

CENÍK STROJŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ 2025

Platnost od 01.01.2025

FEIN.CZ

FEIN





FEIN
PREFEROVANÝ PARTNER PRO ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ V OBLASTI KOVOZPRACUJÍCÍHO PRŮMYSLU A ŘEMESEL.

OBSAH



VYVÍJÍME BUDOUCNOST 4

VIZE A HODNOTY 6

SERVIS FEIN 8

18 V AKUMULÁTOROVÝM SYSTÉMEM AMPShare 10

OBSAH

ŠROUBOVÁNÍ 12

Akumulátorový vrtací šroubovák (s příklepem) 16
Příslušenství akumulátorového vrtacího šroubováku (s příklepem) 28
Akumulátorový rázový utahovák 34
Příslušenství akumulátorového rázového utahováku 40
Šroubovák s kolmou rukojetí AccuTec 43
Úhlový šroubovák s podélnou rukojetí AccuTec 45

VRTÁNÍ 48

Vrtací kladivo 50
Vrtačky 52
Úhlová vrtačka 61
Závitořez 62
Magnetický stojan vrtačky 64

BROUŠENÍ & LEŠTĚNÍ 68

Úhlová bruska Universal 76
Úhlová bruska Premium 82
Přímá bruska 94
Bruska 101
Leštička 113

JÁDROVÉ VRTÁNÍ DO KOVU 118

Endurance 128
Compact 132
Universal 140
Automatic 155

ŘEZÁNÍ 170

Akumulátorová okružní pila 176
Akumulátorová přímočará pila 178
Akumulátorová pila ocaska 181
Akumulátorová pásová pila 184
Zkracovací pila 185
Přímočaré pily na trubky 186

FRÉZOVÁNÍ 190

Frézování hran 192
Frézy na trubky 200

OPRACOVÁNÍ PLECHŮ 202

Prostřihovací nůžky 206
Nůžky na plech 218
Drážkovací nůžky 222

UPÍNACÍ SYSTÉMY - SYSTÉM FEIN VersaMAG 228

FEIN VersaMAG 232
Příslušenství 234

MOKRÝ/SUCHÝ VYSAVAČ 236

Akumulátorový mokrý/suchý vysavač 238
Mokrý/suchý vysavač 240

KMITÁNÍ 248

MULTIMASTER 254
Starlock příslušenství 262
MULTIMASTER Automotive 274
MULTIMASTER na opravy spár 280
12-hrané příslušenství 284

PÁSOVÉ BRUSKY 292

Ruční pásová bruska GRIT GHB 294
Základní pásová bruska GRIT GX pro ruční výrobu 297
Přídavné moduly GRIT GX pro ruční výrobu 299
Základní pásová bruska GRIT GI pro průmyslové využití 300
Přídavné moduly GRIT GI pro průmyslové využití 303
Kompaktní pásová bruska GRIT GKS 307

AMPShare AKUMULÁTORY A NABÍJEČKY 318

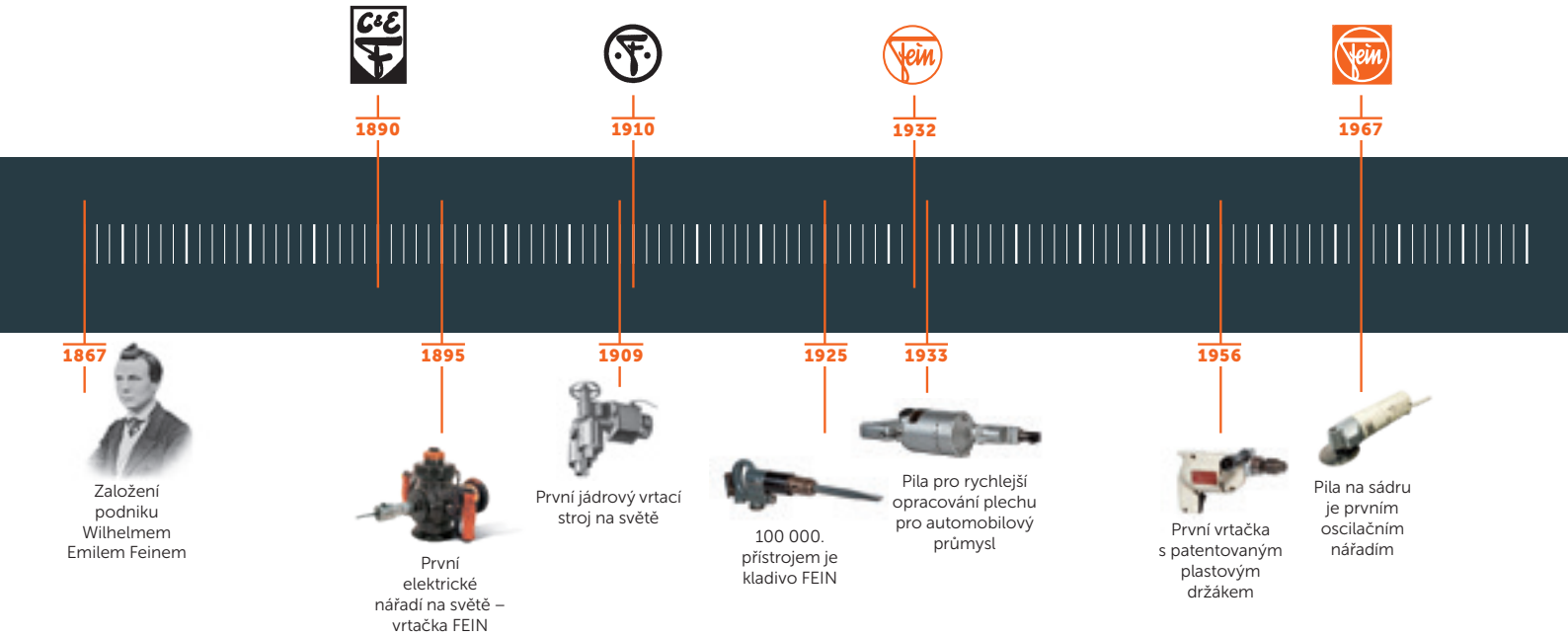
AMPShare akumulátory 320
AMPShare nabíječky 321

PŘÍSLUŠENSTVÍ A DALŠÍ PRODUKTY 322

L-BOXX 324
Balancér 325
Akumulátorový kartušovací lis 328
Akumulátorové rádio 330
Všeobecné příslušenství 331

HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ ZVUKU 332

VYVÍJÍME BUDOUCNOST.
JIŽ VÍCE NEŽ 150 LET.



Založení podniku Wilhelmem Emilem Feinem

První elektrické nářadí na světě – vrtačka FEIN

První jádrový vrtací stroj na světě

100 000. přístrojem je kladivo FEIN

Pila pro rychlejší opracování plechu pro automobilový průmysl

První vrtačka s patentovaným plastovým držákem

Pila na sádru je prvním oscilačním nářadím



Film kampaně
Made for Metal

2009

1985
Vyvijíme MULTIMASTER

1986
První úhlová bruska s brzdou

2013
První 4 stupňová vrtačka/ šroubovák

2016
Rozhraní Starlock je novým standardem

2017
Akumulátorová univerzální magnetická jádrová vrtačka

2018
Prachuodolná akumulátorová úhlová bruska

2019
FEIN

2022
KBC 36 MAGFORCE

Akumulátorový 18 V MULTIMASTER s rozhraním AMPShare

Systém FEIN VersaMAG

2023
Aku úhlová bruska 18 V PROTAGO s rozhraním AMPShare

reddot winner 2022
best of the best

2024
Nové akumulátorové vrtací a šroubováky

EISENaward 2024
WINNER
Systém FEIN VersaMAG získal ocenění EISENaward

VIZE.

Trh s elektrickým nářadím se v důsledku rostoucích požadavků koncových zákazníků neustále diferencuje a segmentuje. Proto nevidíme jen jeden trh, ale mnoho atraktivních dílčích trhů.

V rámci celého trhu s elektrickým nářadím máme vizi, že se značka FEIN stane mezinárodním lídrem v oblasti ocelových a kovových konstrukcí, výroby nádrží, speciálních vozidel, strojírenství, výstavby infrastruktury a ve vybraných oblastech, jako je výstavba potrubí a kolejí.

V těchto odvětvích se chceme stát specializovaným dodavatelem elektrického nářadí pro koncové zákazníky – a to nejen samotného nářadí, ale také spotřebního materiálu a příslušenství. Nadále také vidíme potenciál v technologii oscilačního nářadí.

Každé podnikatelské opatření má být dalším krokem k realizaci této vize.

Značka FEIN má dokázat, že i na vysoce konkurenčním trhu s elektrickým nářadím je možné dlouhodobě dosahovat vysoce nadprůměrné ziskové marže (ROS) na základě definovaného hodnotového systému a z něj odvozené produktové/tržní strategie, abychom si jako rodinný podnik zachovali nezávislost.

Se znalostí souvislostí mezi příčinami a důsledky jsme plně oddáni myšlence „komplexního řízení kvality". Za tímto účelem svěřujeme našim zaměstnancům a vedoucím pracovníkům maximální míru odpovědnosti a rozhodovacích pravomocí, pokud svou osobností a vlastním výkonem prokázali, že si tuto důvěru zaslouží.



V RÁMCI CELÉHO TRHU S ELEKTRICKÝM NÁŘADÍM MÁME VIZI, ŽE SE ZNAČKA FEIN STANE MEZINÁRODNÍM LÍDREM V ODVĚTVÍ OBRÁBĚNÍ KOVŮ.

NÁŠ HODNOTOVÝ SYSTÉM VE 3 HLAVNÍCH ZÁSADÁCH:

1

NAŠÍM CÍLEM JE REALI-
ZOVAT LEPŠÍ ŘEŠENÍ PRO
NAŠE ZÁKAZNÍKY.

2

KONSTRUKTIVNĚ
HODNOTÍME
DOSAŽENÉ VÝSLEDKY.

3

PEČLIVĚ ZVAŽUJEME
DŮSLEDKY NAŠICH
ROZHODNUTÍ.
KAŽDÝ Z NÁS K NIM
DŮSLEDNĚ PŘIHLÍŽÍ
VE SVÉ FUNKCI.


NA SERVIS FEIN
JE SPOLEHNUTÍ.

U FEIN jste v dobrých rukou i po zakoupení produktu. Naše elektrické nářadí jsme koncipovali pro maximální zatížení a přetížení – i při nepřetržitém provozu. A pokud byste přece jen někdy potřebovali naši podporu, pomůžeme vám rychle, profesionálně a s nasazením. Na to se můžete spolehnout.

ON-LINE PORTÁL

Přihlášení – a servisní svět FEIN je vám k dispozici. S my.FEIN vám to usnadníme, spojíme jednotlivé servisní úkony do jednoho místa a zajistíme, abyste je měli vždy ihned po ruce. Buď komfortně pomocí aplikace nebo on-line na **my.FEIN.com**

3LETÁ ZÁRUKA FEIN PLUS

Krátká registrace – prodloužený záruční servis: Na veškeré elektrické nářadí značky FEIN poskytujeme 3letou záruku FEIN PLUS. Nárok si zajistíte tak, že do 3 měsíců od nákupu zaregistrujete svůj nový výrobek značky FEIN na stránkách **www.fein.com/warranty**. Tam naleznete také zúčastněné země a další informace.

OPRAVNA FEIN

Ať již se jedná o opravu, údržbu nebo záruční případ – vaše zakázky vyřídíme rychle a efektivně přes naše smluvní dílny FEIN. Ty mají skladem příslušné originální náhradní díly FEIN – i pro mnoho starších strojů. Abyste mohli své nářadí opět začít co nejrychleji používat.

KATALOG NÁHRADNÍCH DÍLŮ FEIN

Vyberte si vhodné náhradní díly FEIN pro své elektrické nářadí FEIN zcela jednoduše on-line – přes katalog náhradních dílů FEIN s funkcí intuitivního vyhledávání a explozivními výkresy produktů.

DALŠÍ SLUŽBY FEIN ON-LINE

Na webových stránkách jsou uvedeny další informace a servisní nabídky:

+ návody k použití a brožury ke stažení
+ FAQ
+ pokyny k údržbě

Kromě toho naleznete na **webových stránkách také služby**, které jsou nabízeny speciálně ve vašem regionu.

KOMPATIBILITA A FLEXIBILITA PRO MAXIMÁLNÍ VÝKON AKUMULÁTORŮ.

Jedno rozhraní, mnoho možností: Nyní jsou všechny stroje FEIN kompatibilní s akumulátory BOSCH Professional 18 V od roku výroby 2008 a akumulátory AMPShare. To znamená: kratší dobu nabíjení, vyšší výkon a méně různých akumulátorů a nabíječek – pro větší přehled a pořádek na pracovišti. Seznamte se s výhodami a využijte je.





UTAHOVÁKY A ŠROUBOVÁKY



ÚHLOVÉ BRUSKY



PŘÍMÉ BRUSKY A SRÁŽEČKA HRAN

AMP Share

Powered by BOSCH



MULTIMASTER



ŘEZÁNÍ



JÁDROVÉ VRTAČKY



PROSTŘIHOVACÍ NŮŽKY,
NŮŽKY NA PLECH,
PROŘEZÁVAČE DRÁŽEK



OSTATNÍ



ŠROUBOVÁNÍ

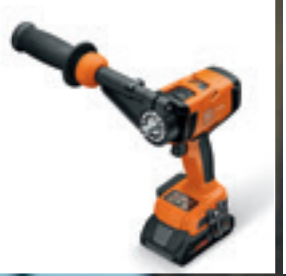


Film kampaně o sortimentu šroubováků

1

AKUMULÁTOROVÝ VRTACÍ ŠROUBOVÁK (S PŘÍKLEPEM) 16

Univerzální nářadí pro vrtání, závitování, zahlubování a šroubování do kovu. 11 aplikací, 13 příslušenství QuickIN, 1 stroj.



AKUMULÁTOROVÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK 34

Bezkonkurenčně účinné a vždy spolehlivé. Kromě šroubování lze příslušenství VARIO použít i pro další aplikace.



PŘÍSLUŠENSTVÍ AKUMULÁTOROVÉHO VRTACÍHO ŠROUBOVÁKU (S PŘÍKLEPEM) 28

Rychlovýměnné nástavce „FEIN QuickIN", dokonale vyvinuté pro příslušné použití, nabízejí maximální všestrannost použití při obrábění kovů.



PŘÍSLUŠENSTVÍ AKUMULÁTOROVÉHO RÁZOVÉHO UTAHOVÁKU 40

Inovativní příslušenství VARIO vhodné pro rázové utahováky. Rozšiřuje použití příklepového šroubováku o vrtání, zahlubování a závitování.



ŠROUBOVÁK S KOLMOU RUKOJETÍ ACCUTEC 43

Přesný akumulátorový šroubovák s dlouhou životností pro měkká a tvrdá šroubová spojení v sériové průmyslové výrobě.



ÚHLOVÝ ŠROUBOVÁK S PODÉLNOU RUKOJETÍ ACCUTEC 45

Přesný akumulátorový šroubovák s dlouhou životností pro měkká a tvrdá šroubová spojení v sériové průmyslové výrobě.



ZNÍ VÁM TO POVĚDOMĚ?

Nesprávné řezné rychlosti způsobují zvýšené OPOTŘEBENÍ NÁSTROJŮ?

Různé činnosti vyžadují RŮZNÉ SPECIÁLNÍ STROJE?

MANUÁLNÍ VÝMĚNA ZABLOKOVANÝCH PRACOVNÍCH NÁSTROJŮ ve sklíčidle vrtáku stojí spoustu času a nervů?

NEBEZPEČÍ PORANĚNÍ v důsledku zablokování vrtáku během používání je vysoké?

Stopka používaného nástroje PROKLUZUJE?

1 vrtací šroubovák. 11 způsobů použití.

4RYCHLOSTNÍ AKUMULÁTOROVÝ VRTACÍ ŠROUBOVÁK (S PŘÍKLEPEM) FEIN.

ASCM 18-4 QM(P) AS.



DOKONALÁ KONTROLA.

Přídavná teleskopická rukojeť o délce až 40 cm umožňuje optimální kontrolu i při vysokých utahovacích momentech. Jednoduché nastavení 4 různých délek v krocích po 25 mm bez použití nářadí.

VŠEUMĚL!

Díky chytrému příslušenství QuickIN kombinuje ASCM 18-4 QM(P) AS 8 speciálních strojů v jednom:





11 ZPŮSOBŮ POUŽITÍ S JEDINÝM STROJEM.

Rychlá výměna bez nářadí: Celkem 13 kusů příslušenství QuickIN umožňuje maximální možnosti použití včetně jádrového vrtání, řezání otvorů a závitů.

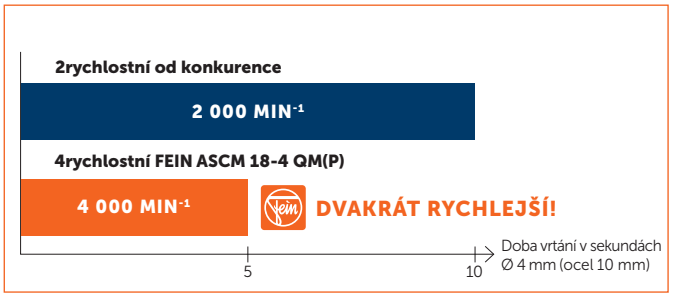


Maximálně rozmanité možnosti použití díky systému FEIN QuickIN pro multifunkční využití při vrtání, řezání vnitřních závitů a šroubování najdete od strany 28.



DVOJNÁSOBNÁ RYCHLOST DÍKY 4RYCHLOSTNÍ PŘEVODOVCE.

Až 2krát rychlejší vrtání s vynikajícími výsledky. Díky 4rychlostní celokovové převodovce a otáčkám až 4 000 min^{-1}.





ERGONOMICKÁ A BEZPEČNÁ PRÁCE.

Kolmá rukojeť a optimálně vyvážené těžiště umožňují práci bez únavy. Dotykový panel s intuitivním ovládáním a LED světlo s funkcí tlumení zajišťují komfortní práci, kontrola zpětného rázu zastaví stroj při zablokování používaného nástroje, a tím zvyšuje bezpečnost.

NEKOMPROMISNÍ AKUMULÁTOROVÝ VÝKON.

Kompatibilní s 18 V akumulátory Bosch Professional od roku výroby 2008 a akumulátory AMPShare.

AMPShare Powered by BOSCH



1 AKUMULÁTOROVÝ VRTACÍ ŠROUBOVÁK (S PŘÍKLEPEM)



ASB 18 Q AS

2stupňový s příklepem, s bezuhlíkovým motorem a rozhraním QuickIN. Perfektní pro vrtání otvorů do velikosti 13 mm, do kovu, kamene a zdiva.



ABS 18 Q AS

2stupňový, s bezuhlíkovým motorem a rozhraním QuickIN. Perfektní pro vrtání do velikosti 13 mm a řezání vnitřních závitů do velikosti M10.



ASCM 18 QSW AS

Malá a lehká 4stupňová akumulátorová vrtačka/šroubovák s bezuhlíkovým motorem a rozhraním QuickIN. Perfektní pro univerzální vrtání a šroubování.

STRANA		18	19	20
Odnímatelné sklíčidlo vrtáku		•	•	•
Elektronické odpojení točivého momentu				
4stupňová převodovka				•
Rozhraní pro příslušenství QuickIN		•	•	•
Stmívatelná LED dioda				
Funkce vrtání a resetování				
Napětí akumulátoru	V	18	18	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	18 V AMPShare	18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů	bez kartáčů	bez kartáčů
Převodovka		2 stupňová	2 stupňová	4 stupňová
Rozhraní příslušenství		QuickIN	QuickIN	QuickIN
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	450 / 2 000	450 / 2 000	400 / 700 / 1 400 / 2 500
Max. točivý moment (tvrdý/měkký spoj)	Nm	60 / 38	60 / 38	40 / 30
Stupně utahovacího momentu		22 + 1	22 + 1	20 + 1
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	1,5 - 13	1,5 - 13	1,5 - 13
Šroubování	mm	8 x 300	8 x 300	8 x 200
Vrtací Ø spirálového vrtáku do oceli	mm	13	13	13
Ø korunky do oceli 20 mm	mm	nevhodné	nevhodné	nevhodné
Ø korunky do oceli 4 mm	mm	nevhodné	nevhodné	nevhodné
Vrták na dřevo Ø	mm	50	50	40
Vrták na kámen Ø	mm	13		
Řezání závitů		M 10	M 10	M 8
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,19	1,09	0,99

• obsaženo





	ASCM 18-4 QMP AS	ASCM 18-4 QM AS
	4stupňový, příklepový se střídavým motorem a rozhraním QuickIN. Nekompromisní výkon při vrtání a řezání závitů do průměru M14 a vrtání s vrtacími korunkami ze slinutých karbidů do průměru 80 mm.	4stupňový se střídavým motorem a rozhraním QuickIN. Nekompromisní výkon při vrtání a řezání závitů do průměru M14 a vrtání s vrtacími korunkami ze slinutých karbidů do průměru 80 mm.
	21	22
	•	•
	•	•
	•	•
	•	•
	•	•
	•	•
	18	18
	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
	18 V AMPShare	18 V AMPShare
	bez kartáčů	bez kartáčů
	4 stupňová	4 stupňová
	QuickIN	QuickIN
	430 / 850 / 2 000 / 4 000	430 / 850 / 2 000 / 4 000
	130 (70 / 50)	130 (70 / 50)
	15 + 1	15 + 1
	1,5 - 13	1,5 - 13
	10 x 400	10 x 400
	13	13
	30	30
	80	80
	60	60
	13	
	M 14	M 14
	1,40	1,30

1 AKUMULÁTOROVÝ VRTACÍ ŠROUBOVÁK (S PŘÍKLEPEM)

		ASB 18 Q AS	ASB 18 Q AS SET 5 AH
			
		2stupňový, příklepový s bezuhlíkovým motorem a rozhraním QuickIN. Perfektní pro vrtání otvorů do velikosti 13 mm, do kovu, kamene a zdiva.	
Napětí akumulátoru	V	18	
Kapacita akumulátoru	Ah	--	5
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Motor		bez kartáčů	
Převodovka		2 stupňová	
Rozhraní příslušenství		QuickIN	
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	450 / 2 000	
Ferkvence příklepu	min^{-1}	7 360 / 32 000	
Max. točivý moment (tvrdý/měkký spoj)	Nm	60 / 38	
Stupně utahovacího momentu		22 + 1	
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	1,5 - 13	
Šroubování	mm	8 x 300	
Vrtací Ø spirálového vrtáku do oceli	mm	13	
Vrták na dřevo Ø	mm	50	
Vrták na kámen Ø	mm	13	
Řezání závitů		M 10	
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,19	
PŘEDNOSTI FEIN		+ Celokovová převodovka se 2 rychlostními stupni a připojitelným rázovým mechanismem pro optimální vrtání do kovu, kamene a zdiva. + Maximálně široké spektrum použití díky systému FEIN QuickIN. Rychlejší práce s kovem a dřevem pouze s jedním strojem. + Celokovové sklíčidlo vrtáku QuickIN (120 Nm) s tvrdokovovými upínacími čelistmi a vysokými upínacími silami. + Bezkartáčový motor FEIN PowerDrive s účinností vyšší o 30 % a dlouhou životností. + Mechanické nastavení utahovacího momentu. + Kompaktní konstrukce. + Rozhraní AMPShare umožňuje vytvořit téměř o 50 % více šroubových spojů (cca 1600 šroubových spojů Ø 5 x 40 mm ve dřevě) na jedno nabití akumulátoru ve stávající kvalitě značky FEIN. (GBA 18 V 5 Ah). + Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně. + Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional. + Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008. + Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.	
DODÁVKA		1 QuickIN sklíčidlo vrtáku (120 Nm), 1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 QuickIN sklíčidlo vrtáku (120 Nm), 1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136), 2 lithium-iontové akumulátory GBA 18 V 5,0 Ah AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS

Objednací číslo	**7 104 07 61 00 0**	**7 104 07 62 00 0**
EAN	4014586898865	4014586900742
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**7.113,00**	**12.773,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	8.606,73	15.455,33

Přislušenstvi viz. Strana 28

Příslušenství AMPShare od strany 318

ABS 18 Q AS



ABS 18 Q AS SET 5 AH



2stupňový s bezuhlíkovým motorem a rozhraním QuickIN. Perfektní pro vrtání do velikosti 13 mm a řezání vnitřních závitů do velikosti M10.

Napětí akumulátoru	V	18	
Kapacita akumulátoru	Ah	--	5
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Motor		bez kartáčů	
Převodovka		2 stupňová	
Rozhraní příslušenství		QuickIN	
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	450 / 2 000	
Max. točivý moment (tvrdý/měkký spoj)	Nm	60 / 38	
Stupně utahovacího momentu		22 + 1	
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	1,5 - 13	
Šroubování	mm	8 x 300	
Vrtací Ø spirálového vrtáku do oceli	mm	13	
Vrták Ø ocel	mm	--	
Vrták na dřevo Ø	mm	50	
Řezání závitů		M 10	
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,09	
PŘEDNOSTI FEIN		+ Celokovová převodovka se 2 rychlostními stupni, která se skvěle hodí k vrtání otvorů do průměru 13 mm a řezání vnitřních závitů do velikosti M10 mm v kovu. + Maximálně široké spektrum použití díky systému FEIN QuickIN. Rychlejší práce s kovem a dřevem pouze s jedním strojem. + Celokovové sklíčidlo vrtáku QuickIN (120 Nm) s tvrdokovovými upínacími čelistmi a vysokými upínacími silami. + Bezkartáčový motor FEIN PowerDrive s účinností vyšší o 30 % a dlouhou životností. + Mechanické nastavení utahovacího momentu. + Kompaktní konstrukce. + Rozhraní AMPShare umožňuje vytvořit téměř o 50 % více šroubových spojů (cca 1600 šroubových spojů Ø 5 x 40 mm ve dřevě) na jedno nabití akumulátoru ve stávající kvalitě značky FEIN. (GBA 18 V 5 Ah). + Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně. + Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008. + Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.	
DODÁVKA		1 QuickIN sklíčidlo vrtáku (120 Nm), 1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 QuickIN sklíčidlo vrtáku (120 Nm), 1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136), 2 lithium-iontové akumulátory GBA 18 V 5,0 Ah AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS

Objednací číslo	**7 113 24 61 00 0**	**7 113 24 62 00 0**
EAN	4014586898872	4014586900759
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**6.535,00**	**12.296,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	7.907,35	14.878,16

Přislušenstvi viz. Strana 28

Příslušenství AMPShare od strany 318

1 AKUMULÁTOROVÝ VRTACÍ ŠROUBOVÁK (S PŘÍKLEPEM)

		ASCM 18 QSW AS	ASCM 18 QSW AS SET 5 AH
			
		Malý a lehký 4stupňový akumulátorový vrtací šroubovák s bezuhlíkovým motorem a rozhraním QuickIN. Perfektní pro univerzální vrtání a šroubování.	
Napětí akumulátoru	V	18	
Kapacita akumulátoru	Ah	--	5
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Motor		bez kartáčů	
Převodovka		4 stupňová	
Rozhraní příslušenství		QuickIN	
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	400 / 700 / 1 400 / 2 500	
Max. točivý moment (tvrdý/měkký spoj)	Nm	40 / 30	
Stupně utahovacího momentu		20 + 1	
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	1,5 - 13	
Šroubování	mm	8 x 200	
Vrtací Ø spirálového vrtáku do oceli	mm	13	
Vrták na dřevo Ø	mm	40	
Řezání závitů		M 8	
Hmotnost bez akumulátoru	kg	0,99	
PŘEDNOSTI FEIN		+ Celokovová převodovka se 4 rychlostními stupni pro optimální řeznou rychlost určená pro vrtání do kovu a samořezné vruty do průměru 6 mm. + Maximálně široké spektrum použití díky systému FEIN QuickIN. Rychlejší práce s kovem a dřevem pouze s jedním strojem. + Díky kompaktní a lehké konstrukci s hmotností 1,3 kg je ASCM 18 QSW nejlehčí 4rychlostní šroubovák v odvětví. + Bezkartáčový motor FEIN PowerDrive s účinností vyšší o 30 % a dlouhou životností. + Celokovové sklíčidlo vrtáku QuickIN (120 Nm) s tvrdokovovými upínacími čelistmi a vysokými upínacími silami. + Mechanické nastavení utahovacího momentu. + Rozhraní AMPShare umožňuje vytvořit téměř o 100 % více šroubových spojů (cca 1300 šroubových spojů Ø 5 x 40 mm ve dřevě) na jedno nabití akumulátoru ve stávající kvalitě značky FEIN. (GBA 18 V 5 Ah). + Rozsáhlá ochrana uživatele díky blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a brzdě. + Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně. + Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008. + Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.	
DODÁVKA		1 QuickIN sklíčidlo vrtáku (120 Nm), 1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 QuickIN sklíčidlo vrtáku (120 Nm), 1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136), 2 lithium-iontové akumulátory GBA 18 V 5,0 Ah AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS

Objednací číslo	**7 116 14 61 00 0**	**7 116 14 62 00 0**
EAN	4014586898919	4014586900803
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**6.334,00**	**12.164,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	7.664,14	14.718,44

Příslušenstvi viz. Strana 28

Příslušenství AMPShare od strany 318

ASCM 18-4 QMP AS



ASCM 18-4 QMP AS SET 5 AH



4stupňový, příklepový se střídavým motorem a rozhraním QuickIN. Nekompromisní výkon při vrtání a řezání závitů do průměru M14 a vrtání s vrtacími korunkami ze slinutých karbidů do průměru 80 mm.

Napětí akumulátoru	V	18	
Kapacita akumulátoru	Ah	--	5
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Motor		bez kartáčů	
Převodovka		4 stupňová	
Rozhraní příslušenství		QuickIN	
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	430 / 850 / 2 000 / 4 000	
Ferkvence příklepu	min^{-1}	6 450 / 12 750 / 30 000 / 60 000	
Max. točivý moment (tvrdý/měkký spoj)	Nm	130 (70 / 50)	
Stupně utahovacího momentu		15 + 1	
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	1,5 - 13	
Šroubování	mm	10 x 400	
Vrtací Ø spirálového vrtáku do oceli	mm	13	
Ø korunky do oceli 20 mm	mm	30	
Ø korunky do oceli 4 mm	mm	80	
Vrták na dřevo Ø	mm	60	
Vrták na kámen Ø	mm	13	
Řezání závitů		M 14	
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,40	

PŘEDNOSTI FEIN

+ 4stupňová celokovová převodovka. S otáčkami až 4 000 ot./min pro optimální rychlost řezání v kovu pro jakýkoliv otvor od 1,5 do 80 mm.
+ Velmi rozmanité možnosti použití díky systému FEIN QuickIN pro multifunkční využití při vrtání, jádrovém vrtání, řezání vnitřních závitů, zahlubování a šroubování.
+ Velmi bezpečná práce. Kontrola zpětného rázu (kickback) stroj zastaví.
+ Výměna nástavců QuickIN mezi použitím na kov a dřevo během několika sekund, bez použití nářadí, pouze s jedním strojem.
+ Připojitelný příklepový mechanismus pro vrtání do kamene a zdiva do průměru 13 mm.
+ Větší kontrola díky vytahovací přídavné rukojeti.
+ Bezuhlíkový výkonný motor FEIN PowerDrive s až o 30 % větší účinností umožňuje delší životnost.
+ Vysoký krouticí moment až do 130 Nm.
+ Celokovové sklíčidlo vrtáku QuickIN (120 Nm) s tvrdokovovými upínacími čelistmi a vysokými upínacími silami.
+ Elektronické nastavení utahovacího momentu (15+1).
+ Intuitivní ovládací panel s LED světlem s funkcí tlumení pro dokonalé osvícení pracovního místa v závislosti na materiálu.
+ Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně.
+ Šroubuje šrouby 10 x 400 mm bez předvrtání.
+ Rozhraní AMPShare umožňuje vytvořit 1 700 šroubových spojů (5 x 40 mm do dřeva) na jedno nabití akumulátoru (GBA 18 V 5 Ah).
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a brzdě.
+ Inovativní funkce zpomalení umožňuje dosahovat při šroubování do dřeva sníženou rychlostí dokonalé výsledky.
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA	1 QuickIN sklíčidlo vrtáku (120 Nm), 1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 teleskopická rukojeť, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 QuickIN sklíčidlo vrtáku (120 Nm), 1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 teleskopická rukojeť, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136), 2 lithium-iontové akumulátory GBA 18 V 5,0 Ah AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS

Objednací číslo	**7 116 16 61 00 0**	**7 116 16 65 00 0**
EAN	4014586900261	4014586900827
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**9.249,00**	**14.973,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	11.191,29	18.117,33

Příslušenstvi viz. Strana 28

Příslušenství AMPShare od strany 318

1 AKUMULÁTOROVÝ VRTACÍ ŠROUBOVÁK (S PŘÍKLEPEM)

	ASCM 18-4 QM AS	ASCM 18-4 QM AS SET 5 AH
		
	4stupňový se střídavým motorem a rozhraním QuickIN. Nekompromisní výkon při vrtání a řezání závitů do průměru M14 a vrtání s vrtacími korunkami ze slinutých karbidů do průměru 80 mm.	
Napětí akumulátoru V	18	
Kapacita akumulátoru Ah	--	5
Kompatibilita akumulátoru	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru	18 V AMPShare	
Motor	bez kartáčů	
Převodovka	4 stupňová	
Rozhraní příslušenství	QuickIN	
Otáčky při chodu naprázdno min^{-1}	430 / 850 / 2 000 / 4 000	
Max. točivý moment (tvrdý/měkký spoj) Nm	130 (70 / 50)	
Stupně utahovacího momentu	15 + 1	
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla mm	1,5 - 13	
Šroubování mm	10 x 400	
Vrtací Ø spirálového vrtáku do oceli mm	13	
Ø korunky do oceli 20 mm mm	30	
Ø korunky do oceli 4 mm mm	80	
Vrták na dřevo Ø mm	60	
Řezání závitů	M 14	
Hmotnost bez akumulátoru kg	1,30	
PŘEDNOSTI FEIN	+ 4stupňová celokovová převodovka. S otáčkami až 4 000 ot./min pro optimální rychlost řezání v kovu pro jakýkoliv otvor od 1,5 do 80 mm. + Velmi rozmanité možnosti použití díky systému FEIN QuickIN pro multifunkční využití při vrtání, jádrovém vrtání, řezání vnitřních závitů, zahlubování a šroubování. + Výměna nástavců QuickIN mezi použitím na kov a dřevo během několika sekund, bez použití nářadí, pouze s jedním strojem. + Velmi bezpečná práce. Kontrola zpětného rázu (kickback) stroj zastaví. + Větší kontrola díky vytahovací přídavné rukojeti. + Bezuhlíkový výkonný motor FEIN PowerDrive s až o 30 % větší účinností umožňuje delší životnost. + Vysoký krouticí moment až do 130 Nm. + Celokovové sklíčidlo vrtáku QuickIN (120 Nm) s tvrdokovovými upínacími čelistmi a vysokými upínacími silami. + Elektronické nastavení utahovacího momentu (15+1). + Intuitivní ovládací panel s LED světlem s funkcí tlumení pro dokonalé osvícení pracovního místa v závislosti na materiálu. + Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně. + Šroubuje šrouby 10 x 400 mm bez předvrtání. + Rozhraní AMPShare umožňuje vytvořit 1 700 šroubových spojů (5 x 40 mm do dřeva) na jedno nabití akumulátoru (GBA 18 V 5 Ah). + Rozsáhlá ochrana uživatele díky blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a brzdě. + Inovativní funkce zpomalení umožňuje dosahovat při šroubování do dřeva sníženou rychlostí dokonalé výsledky. + Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008. + Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.	
DODÁVKA	1 QuickIN sklíčidlo vrtáku (120 Nm), 1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 teleskopická rukojeť, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 QuickIN sklíčidlo vrtáku (120 Nm), 1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 teleskopická rukojeť, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136), 2 lithium-iontové akumulátory GBA 18 V 5,0 Ah AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS
Objednací číslo	**7 116 15 61 00 0**	**7 116 15 67 00 0**
EAN	4014586900100	4014586900810
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**8.719,00**	**14.814,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	10.549,99	17.924,94

Příslušenstvi viz. Strana 28

Příslušenství AMPShare od strany 318

ASCM18-4 QM AS QUICKIN TOP SET

Univerzální nářadí ASCM 18-4 QM AS se 7 rychlovýměnnými nástavci QuickIN pro maximální efektivitu a univerzálnost použití při vrtání a šroubování. Vše je úhledně, přehledně a bezpečně uloženo v i-BOXXu. Součástí je akumulátor (GBA 18 V 5,0 Ah AS) a rychlonabíječka (GAL 1880 CV AS).



DODÁVKA

1 ASCM 18-4 QM AS (včetně vrtacího sklíčidla 120 Nm, teleskopická rukojeť, klipu na opasek, držáku bitů), 1 Sada baterií GBA 18 V 5.0 Ah AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 1 Sada příslušenství QuickIN 7 dílů, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136), 1 iBOXX 72, 1 iBOXX Rack

Příslušenstvi viz. Strana 28

Příslušenství AMPShare od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Převodovka		4 stupňová
Rozhraní příslušenství		QuickIN
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	430 / 850 / 2 000 / 4 000
Max. točivý moment (tvrdý/měkký spoj)	Nm	130 (70 / 50)
Stupně utahovacího momentu		15 + 1
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	1,5 - 13
Šroubování	mm	10 x 400
Vrtací Ø spirálového vrtáku do oceli	mm	13
Ø korunky do oceli 20 mm	mm	30
Ø korunky do oceli 4 mm	mm	80
Vrták na dřevo Ø	mm	60
Řezání závitů		M 14
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,30

Objednací číslo	**7 116 15 65 00 0**
EAN	4014586900728
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**21.704,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	26.261,84

PŘEDNOSTI FEIN

+ 4stupňová celokovová převodovka. S otáčkami až 4 000 ot./min pro optimální rychlost řezání v kovu pro jakýkoliv otvor od 1,5 do 80 mm.
+ Velmi rozmanité možnosti použití díky systému FEIN QuickIN pro multifunkční využití při vrtání, jádrovém vrtání, řezání vnitřních závitů, zahlubování a šroubování.
+ Výměna nástavců QuickIN mezi použitím na kov a dřevo během několika sekund, bez použití nářadí, pouze s jedním strojem.
+ Velmi bezpečná práce. Kontrola zpětného rázu (kickback) stroj zastaví.
+ Větší kontrola díky vytahovací přídavné rukojeti.
+ Bezuhlíkový výkonný motor FEIN PowerDrive s až o 30 % větší účinností umožňuje delší životnost.
+ Vysoký kroutící moment až do 130 Nm.
+ Celokovové sklíčidlo vrtáku QuickIN (120 Nm) s tvrdokovovými upínacími čelistmi a vysokými upínacími silami.
+ Elektronické nastavení utahovacího momentu (15+1).
+ Intuitivní ovládací panel s LED světlem s funkcí tlumení pro dokonalé osvícení pracovního místa v závislosti na materiálu.
+ Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně.
+ Sada příslušenství QuickIN v i-BOXXu skládající se ze 7 kusů příslušenství QuickIN: 1 držák bitů 1/4", 1 nástrčný adaptér 1/2", 1 závitořezný nástavec, závitořezné kleštiny 1 x 4,5 mm, 1 x 6 mm, 1 excentrický nástavec, 1 úhlová hlava. Vložka kufru i-BOXX nabízí další prostor pro další příslušenství QuickIN.
+ Šroubuje šrouby 10 x 400 mm bez předvrtání.
+ Rozhraní AMPShare umožňuje vytvořit téměř o 50 % více šroubových spojů (cca 1600 šroubových spojů Ø 5 x 40 mm ve dřevě) na jedno nabití akumulátoru ve stávající kvalitě značky FEIN. (GBA 18 V 5 Ah).
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a brzdě.
+ Inovativní funkce zpomalení umožňuje dosahovat při šroubování do dřeva sníženou rychlostí dokonalé výsledky.
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

1 AKUMULÁTOROVÝ VRTACÍ ŠROUBOVÁK (S PŘÍKLEPEM)

ASCM18-4 QM AS QUICKIN SET

4stupnový vrtací šroubovák ASCM 18-4 QM AS se 7 rychlovýměnnými nástavci QuickIN pro maximální efektivitu a všestranné použití při vrtání a šroubování. Vše je úhledně, přehledně a bezpečně uloženo v i-BOXXu.



DODÁVKA

1 ASCM 18-4 QM AS (včetně vrtacího sklíčidla 120 Nm, teleskopická rukojeť, klipu na opasek, držáku bitů), 1 Sada příslušenství QuickIN 7 dílů, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136), 1 iBOXX 72, 1 iBOXX Rack

Přislušenstvi viz. Strana 28

Příslušenství AMPShare od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Převodovka		4 stupňová
Rozhraní příslušenství		QuickIN
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	430 / 850 / 2 000 / 4 000
Max. točivý moment (tvrdý/měkký spoj)	Nm	130 (70 / 50)
Stupně utahovacího momentu		15 + 1
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	1,5 - 13
Šroubování	mm	10 x 400
Vrtací Ø spirálového vrtáku do oceli	mm	13
Ø korunky do oceli 20 mm	mm	30
Ø korunky do oceli 4 mm	mm	80
Vrták na dřevo Ø	mm	60
Řezání závitů		M 14
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,30

Objednací číslo	**7 116 15 66 00 0**
EAN	4014586900735
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**19.054,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	23.055,34

PŘEDNOSTI FEIN

+ 4stupňová celokovová převodovka. S otáčkami až 4 000 ot./min pro optimální rychlost řezání v kovu pro jakýkoliv otvor od 1,5 do 80 mm.
+ Velmi rozmanité možnosti použití díky systému FEIN QuickIN pro multifunkční využití při vrtání, jádrovém vrtání, řezání vnitřních závitů, zahlubování a šroubování.
+ Výměna nástavců QuickIN mezi použitím na kov a dřevo během několika sekund, bez použití nářadí, pouze s jedním strojem.
+ Velmi bezpečná práce. Kontrola zpětného rázu (kickback) stroj zastaví.
+ Větší kontrola díky vytahovací přídavné rukojeti.
+ Bezuhlíkový výkonný motor FEIN PowerDrive s až o 30 % větší účinností umožňuje delší životnost.
+ Vysoký krouticí moment až do 130 Nm.
+ Celokovové sklíčidlo vrtáku QuickIN (120 Nm) s tvrdokovovými upínacími čelistmi a vysokými upínacími silami.
+ Elektronické nastavení utahovacího momentu (15+1).
+ Intuitivní ovládací panel s LED světlem s funkcí tlumení pro dokonalé osvícení pracovního místa v závislosti na materiálu.
+ Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně.
+ Sada příslušenství QuickIN v i-BOXXu skládající se ze 7 kusů příslušenství QuickIN: 1 držák bitů 1/4", 1 nástrčný adaptér 1/2", 1 závitořezný nástavec, závitořezné kleštiny 1 x 4,5 mm, 1 x 6 mm, 1 excentrický nástavec, 1 úhlová hlava. Vložka kufru i-BOXX nabízí další prostor pro další příslušenství QuickIN.
+ Šroubuje šrouby 10 x 400 mm bez předvrtání.
+ Rozhraní AMPShare umožňuje vytvořit 1 400 šroubových spojů (5 x 40 mm do dřeva) na jedno nabití akumulátoru (ProCORE 4 Ah).
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a brzdě.
+ Inovativní funkce zpomalení umožňuje dosahovat při šroubování do dřeva sníženou rychlostí dokonalé výsledky.
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

ASCM 18-4 QM AS METAL ADVANCED TOP SET

4stupnový vrtací šroubovák ASCM 18-4 QM AS s 8dílnou sadou bitů, držákem bitů QuickIN 1/4", 1 závitořezná kleština QuickIN 4,5 mm a 6 mm, 6dílnou sadou vrtáků HSS kobalt 5 %, 7dílnou sadou závitníků HSS, akumulátorem (GBA 18 V 5,0 Ah AS) a rychlonabíječkou (GAL 1880 CV AS).



DODÁVKA

1 ASCM 18-4 QM AS včetně vrtacího sklíčidla 120 Nm, teleskopická rukojeť, klipu na opasek, držáku bitů), 1 Sada baterií GBA 18 V 5.0 Ah AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 1 8dílná sada bitů, 1 držák bitů QuickIN, 1 závitořezná kleština QuickIN 4,5 mm, 1 závitořezná kleština QuickIN 6 mm, 1 sada závitníků HSS 7dílná, 1 Sada vrtáků HSS kobalt 5 % 6dílná, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 28

Příslušenství AMPShare od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Převodovka		4 stupňová
Rozhraní příslušenství		QuickIN
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	430 / 850 / 2 000 / 4 000
Max. točivý moment (tvrdý/měkký spoj)	Nm	130 (70 / 50)
Stupně utahovacího momentu		15 + 1
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	1,5 - 13
Šroubování	mm	10 x 400
Vrtací Ø spirálového vrtáku do oceli	mm	13
Ø korunky do oceli 20 mm	mm	30
Ø korunky do oceli 4 mm	mm	80
Vrták na dřevo Ø	mm	60
Řezání závitů		M 14
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,30

Objednací číslo	**7 116 15 63 00 0**
EAN	4068708004771
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**17.994,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	21.772,74

PŘEDNOSTI FEIN

+ 4stupňová celokovová převodovka. S otáčkami až 4 000 ot./min pro optimální rychlost řezání v kovu pro jakýkoliv otvor od 1,5 do 80 mm.
+ Velmi rozmanité možnosti použití díky systému FEIN QuickIN pro multifunkční využití při vrtání, jádrovém vrtání, řezání vnitřních závitů, zahlubování a šroubování.
+ Výměna nástavců QuickIN mezi použitím na kov a dřevo během několika sekund, bez použití nářadí, pouze s jedním strojem.
+ Velmi bezpečná práce. Kontrola zpětného rázu (kickback) stroj zastaví.
+ Větší kontrola díky vytahovací přídavné rukojeti.
+ Bezuhlíkový výkonný motor FEIN PowerDrive s až o 30 % větší účinností umožňuje delší životnost.
+ Vysoký kroutící moment až do 130 Nm.
+ Celokovové sklíčidlo vrtáku QuickIN (120 Nm) s tvrdokovovými upínacími čelistmi a vysokými upínacími silami.
+ Elektronické nastavení utahovacího momentu (15+1).
+ Intuitivní ovládací panel s LED světlem s funkcí tlumení pro dokonalé osvícení pracovního místa v závislosti na materiálu.
+ Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a brzdě.
+ Sada bitů 8dílná. Držák bitů a 7 bitů (PZ2, PZ3, T15, T20, T25, T30, T40, 60-1/4).
+ Sada 6 kusů vrtáků HSS kobalt 5 % (2 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm).
+ Sada závitníků HSS 7dílná (M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12).
+ Šroubuje šrouby 10 x 400 mm bez předvrtání.
+ Rozhraní AMPShare umožňuje vytvořit 1 700 šroubových spojů (5 x 40 mm do dřeva) na jedno nabití akumulátoru (GBA 18 V 5 Ah).
+ Inovativní funkce zpomalení umožňuje dosahovat při šroubování do dřeva sníženou rychlostí dokonalé výsledky.
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

1 AKUMULÁTOROVÝ VRTACÍ ŠROUBOVÁK (S PŘÍKLEPEM)

ASCM 18-4 QM AS METAL ADVANCED SET

4stupnový vrtací šroubovák ASCM 18-4 QM AS s 8dílnou sadou bitů, držákem bitů QuickIN 1/4", 1 závitořezná kleština QuickIN 4,5 mm a 6 mm, sadou vrtáků HSS kobalt 5 % 6dílných a sadou závitníků HSS 7dílných.



DODÁVKA

1 ASCM 18-4 QM AS (včetně vrtacího sklíčidla 120 Nm, teleskopická rukojeť, klipu na opasek, držáku bitů), 1 8dílná sada bitů, 1 držák bitů QuickIN, 1 závitořezná kleština QuickIN 4,5 mm, 1 závitořezná kleština QuickIN 6 mm, 1 Sada vrtáků HSS kobalt 5 % 6dílná, 1 sada závitníků HSS 7dílná, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Příslušenstvi viz. Strana 28

Příslušenství AMPShare od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Převodovka		4 stupňová
Rozhraní příslušenství		QuickIN
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	430 / 850 / 2 000 / 4 000
Max. točivý moment (tvrdý/měkký spoj)	Nm	130 (70 / 50)
Stupně utahovacího momentu		15 + 1
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	1,5 - 13
Šroubování	mm	10 x 400
Vrtací Ø spirálového vrtáku do oceli	mm	13
Ø korunky do oceli 20 mm	mm	30
Ø korunky do oceli 4 mm	mm	80
Vrták na dřevo Ø	mm	60
Řezání závitů		M 14
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,30

Objednací číslo	**7 116 15 64 00 0**
EAN	4014586900711
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**15.344,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	18.566,24

PŘEDNOSTI FEIN

+ 4stupňová celokovová převodovka. S otáčkami až 4 000 ot./min pro optimální rychlost řezání v kovu pro jakýkoliv otvor od 1,5 do 80 mm.
+ Velmi rozmanité možnosti použití díky systému FEIN QuickIN pro multifunkční využití při vrtání, jádrovém vrtání, řezání vnitřních závitů, zahlubování a šroubování.
+ Výměna nástavců QuickIN mezi použitím na kov a dřevo během několika sekund, bez použití nářadí, pouze s jedním strojem.
+ Velmi bezpečná práce. Kontrola zpětného rázu (kickback) stroj zastaví.
+ Větší kontrola díky vytahovací přídavné rukojeti.
+ Bezuhlíkový výkonný motor FEIN PowerDrive s až o 30 % větší účinností umožňuje delší životnost.
+ Vysoký krouticí moment až do 130 Nm.
+ Celokovové sklíčidlo vrtáku QuickIN (120 Nm) s tvrdokovovými upínacími čelistmi a vysokými upínacími silami.
+ Elektronické nastavení utahovacího momentu (15+1).
+ Intuitivní ovládací panel s LED světlem s funkcí tlumení pro dokonalé osvícení pracovního místa v závislosti na materiálu.
+ Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně.
+ Sada bitů 8dílná. Držák bitů a 7 bitů (PZ2, PZ3, T15, T20, T25, T30, T40, 60-1/4).
+ Sada 6 kusů vrtáků HSS kobalt 5 % (2 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, 8 mm).
+ Sada závitníků HSS 7dílná (M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12).
+ Držák bitů QuickIN, závitořezné kleštiny QuickIN 4,5 mm a 6 mm.
+ Šroubuje šrouby 10 x 400 mm bez předvrtání.
+ Rozhraní AMPShare umožňuje vytvořit 1 400 šroubových spojů (5 x 40 mm do dřeva) na jedno nabití akumulátoru (ProCORE 4 Ah).
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a brzdě.
+ Inovativní funkce zpomalení umožňuje dosahovat při šroubování do dřeva sníženou rychlostí dokonalé výsledky.
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

ASCM 18-4 QM AS UNIVERSAL-LEAN-TOP SET



DODÁVKA

1 ASCM 18-4 QM AS (včetně vrtacího sklíčidla 120 Nm, teleskopická rukojeť, klipu na opasek, držáku bitů),
1 akumulátor, GBA 18 V 5.0 AH AS,
1 rychlonabíjecí přístroj
GAL 1880 CV AS, 1 8dílná sada bitů,
1 umělohmotný kufřík na nářadí
(L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 28

Příslušenství AMPShare od strany 318

4stupnový vrtací šroubovák ASCM 18-4 QM AS s 8dílnou sadou bitů, akumulátorem (GBA 18 V 5,0 Ah AS) a rychlonabíječkou (GAL 1880 CV AS).

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Převodovka		4 stupňová
Rozhraní příslušenství		QuickIN
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	430 / 850 / 2 000 / 4 000
Max. točivý moment (tvrdý/měkký spoj)	Nm	130 (70 / 50)
Stupně utahovacího momentu		15 + 1
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	1,5 - 13
Šroubování	mm	10 x 400
Vrtací Ø spirálového vrtáku do oceli	mm	13
Ø korunky do oceli 20 mm	mm	30
Ø korunky do oceli 4 mm	mm	80
Vrták na dřevo Ø	mm	60
Řezání závitů		M 14
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,30

Objednací číslo	**7 116 15 62 00 0**
EAN	4014586900704
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**14.019,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	16.962,99

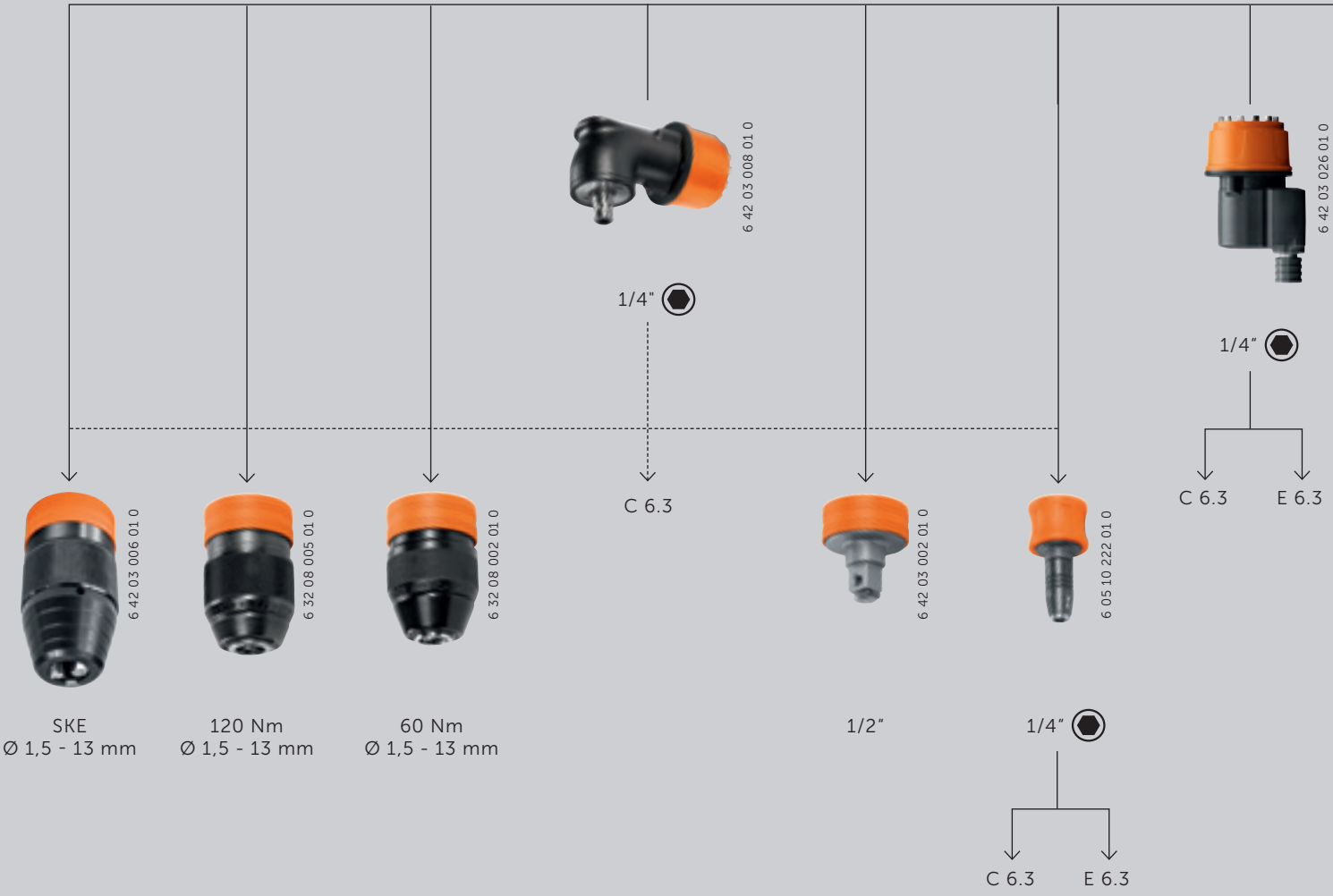
PŘEDNOSTI FEIN

+ 4stupňová celokovová převodovka. S otáčkami až 4 000 ot./min pro optimální rychlost řezání v kovu pro jakýkoliv otvor od 1,5 do 80 mm.
+ Velmi rozmanité možnosti použití díky systému FEIN QuickIN pro multifunkční využití při vrtání, jádrovém vrtání, řezání vnitřních závitů, zahlubování a šroubování.
+ Výměna nástavců QuickIN mezi použitím na kov a dřevo během několika sekund, bez použití nářadí, pouze s jedním strojem.
+ Velmi bezpečná práce. Kontrola zpětného rázu (kickback) stroj zastaví.
+ Větší kontrola díky vytahovací přídavné rukojeti.
+ Bezuhlíkový výkonný motor FEIN PowerDrive s až o 30 % větší účinností umožňuje delší životnost.
+ Vysoký kroutící moment až do 130 Nm.
+ Celokovové sklíčidlo vrtáku QuickIN (120 Nm) s tvrdokovovými upínacími čelistmi a vysokými upínacími silami.
+ Elektronické nastavení utahovacího momentu (15+1).
+ Intuitivní ovládací panel s LED světlem s funkcí tlumení pro dokonalé osvícení pracovního místa v závislosti na materiálu.
+ Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně.
+ 8dílná sada bitů s držákem bitů a 7 bity (PZ2, PZ3, T15, T20, T25, T30, T40, 60-1/4) .
+ Šroubuje šrouby 10 x 400 mm bez předvrtání.
+ Inovativní funkce zpomalení umožňuje dosahovat při šroubování do dřeva sníženou rychlostí dokonalé výsledky.
+ Rozhraní AMPShare umožňuje vytvořit 1 700 šroubových spojů (5 x 40 mm do dřeva) na jedno nabití akumulátoru (GBA 18 V 5 Ah).
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a brzdě.
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

Maximální univerzálnost použití šroubováků.

PŘÍSLUŠENSTVÍ QUICKIN.

SPIRÁLOVÉ VRTÁNÍ / ZAHLUBOVÁNÍ / ŠROUBOVÁNÍ







ŘEZÁNÍ ZÁVITŮ

JÁDROVÉ VRTÁNÍ

VARIO

6 42 03 025 01 0

1/4" E 6.3

6 42 03 027 01 0

6 42 03 003 02 0

6 42 03 xxx xx x

6 42 03 007 01 0

QUICKIN PLUS

6 42 03 030 01 0

VARIO

6 42 03 xxx xx x

6 42 03 003 02 0

100 mm

6 31 06 017 01 0

3 21 27 068 00 0

3 21 27 043 00 0

3 21 27 021 13 5

3 21 27 021 12 9

3 21 27 021 03 6

3 21 27 021 11 3

3 21 27 021 06 1

Ø 11,2

Ø 17,0

Ø 18,5

Ø 20,0

Ø 12,2

Ø 18,5

Ø 28,0

6 32 06 xxx xx x

6 31 14 050 01 0

6 31 14 050 01 0

6 39 01 054 01 0

SKE
Ø 1,5 -
13 mm

M8-M12

6 31 10 xxx xx x

Ø 14 -
30 mm

6 31 30 xxx xx x

Ø 14 -
30 mm

6 31 30 xxx xx x

Ø 14 -
80 mm

6 31 31 xxx xx x

Ø 21 -
68 mm

6 31 31 xxx xx x

8,6 -
12 mm

6 31 11 xxx xx x

16,8 -
31 mm

6 39 01 xxx xx x

M8-
M14

6 31 10 xxx xx x

1 PŘÍSLUŠENSTVÍ AKUMULÁTOROVÉHO VRTACÍHO ŠROUBOVÁKU (S PŘÍKLEPEM)

SPIRÁLOVÉ VRTÁNÍ, ZAHLOUBENÍ A ŠROUBOVÁNÍ



SKLÍČIDLO VRTÁKU

Malé celokovové sklíčidlo vrtáku od firmy Röhm, max. utahovací moment 60 Nm.
Kompatibilní se všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN/QuickIN MAX.

Rozhraní příslušenství	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	**6 32 08 002 01 0**	**1.124,00**	1.360,04



SKLÍČIDLO VRTÁKU

Celokovové sklíčidlo vrtáku od firmy Röhm s tvrdokovovými upínacími čelistmi a vysokými upínacími silami. Bit šroubováku může zůstat v hnací hřídeli, sklíčidlo vrtáku se posune přes bit. Maximální utahovací moment 120 Nm.
Kompatibilní se všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN/QuickIN MAX.

Rozhraní příslušenství	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	**6 32 08 005 01 0**	**1.519,00**	1.837,99



SKLÍČIDLO VRTÁKU SKE

Celokovové samočinné dotahovací sklíčidlo vrtáku s plochými čelistmi od firmy Röhm. zabraňuje protáčení spirálového vrtáku a závitníku. Rozsah upnutí 1,5–13 mm. Přesná práce díky vysoké přesnosti vystředěného běhu až 0,35 mm. Kompatibilní se všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN/QuickIN MAX.

Rozhraní příslušenství	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	**6 42 03 006 01 0**	**2.969,00**	3.592,49



DRŽÁK BITŮ

Držák bitů s vnitřním šestihranem 1/4" s praktickou obsluhovatelností pouze jednou rukou a se silným neodymovým magnetem. S držákem bitů je šroubovák lehčí a kratší.
Kompatibilní se všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN/QuickIN MAX.

Rozhraní příslušenství	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	**6 05 10 222 01 0**	**1.127,00**	1.363,67



ADAPTÉR PRO NÁSTRČNÉ HLAVICE

Adaptér pro nástrčné hlavice k upnutí příklepových hlavic, čtyřhran 1/2".
Kompatibilní se všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN/QuickIN MAX.

Rozhraní příslušenství	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	**6 42 03 002 01 0**	**1.127,00**	1.363,67



ÚHLOVÁ HLAVA

Kovová úhlová hlava pro vrtání, řezání závitů a šroubování v omezených prostorech. Na úhlové hlavě lze upevnit veškeré příslušenství FEIN QuickIN jako sklíčidlo vrtáku, držák bitů nebo adaptér pro nástrčné hlavice. Kompatibilní se všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN/QuickIN MAX.

Rozhraní příslušenství	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	**6 42 03 008 01 0**	**3.270,00**	3.956,70



ADAPTÉR VARIO QUICKIN

Snadný přechod z rozhraní QuickIN na rozhraní VARIO pomocí adaptéru VARIO QuickIN a možnost použití dalšího příslušenství. Vhodný pro všechny akumulátorové šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN. Příslušenství VARIO, jako je spirálový vrták, kuželový záhlubník a závitník.

Rozhraní příslušenství	Max. Ø spirálového vrtáku mm	Řezání závitů	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	12	M 14	**6 42 03 030 01 0**	**1.363,00**	1.649,23



HLOUBKOVÝ DORAZ QUICKIN VČETNĚ ŠROUBOVACÍ OBJÍMKY Ø 17 MM

Hloubkový doraz pro šroubování bez kompromisů. Zapuštění každého šroubu přesně do stejné hloubky. Maximální rozsah nastavení 12 mm v krocích po 0,25 mm pro přesné použití. Světový unikát: Zakoupit lze další šroubovací objímky pro šrouby s těsnicími podložkami do průměru podložky 28 mm. Kompatibilní se všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN.

Rozhraní příslušenství	Délka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	134	**6 42 03 025 01 0**	**2.476,00**	2.995,96



DORAZOVÁ OBJÍMKA

Možnost nastavení přesné hloubky zašroubování, vysoká rovnoměrnost u řadových šroubových spojů, bezpečnost vůči přetočení a ukroucení šroubu, malé opotřebení nástroje.

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
11,2	**3 21 27 068 00 0**	**481,93**	583,13
17	**3 21 27 043 00 0**	**571,00**	690,91
18,5	**3 21 27 021 13 5**	**559,00**	676,39
20	**3 21 27 021 12 9**	**710,00**	859,10
12,2	**3 21 27 021 03 6**	**932,00**	1.127,72
18,5	**3 21 27 021 11 3**	**888,00**	1.074,48
28	**3 21 27 021 06 1**	**2.062,00**	2.495,02



DRŽÁK, VNĚJŠÍ ŠESTIHRAN

Výstup 1/4" - Vnitřní šestihran
S pružnou zarážkou.

Ø mm	Délka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10,6	45	**6 05 10 215 00 3**	**821,00**	993,41



EXCENTRICKÝ NÁSTAVEC QUICKIN

Excentrický nástavec pro vrtání a šroubování v blízkosti okraje s optimálními výsledky práce.
Rozhraní FEIN QuickIN nabízí 12 bezpečných poloh. Kompatibilní se všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN. Držák nástrojů: Bit (DIN ISO 1173 - C 6.3 a E 6.3).

Rozhraní příslušenství	Délka mm	Rozměr v rohu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	99,5	10,7	**6 42 03 026 01 0**	**2.476,00**	2.995,96

ŘEZÁNÍ ZÁVITŮ



NÁSTAVEC NA ŘEZÁNÍ ZÁVITŮ QUICKIN

Jediný nástavec na řezání závitů pro vrtací šroubováky na světě. Rychlé řezání vnitřních závitů díky integrované reverzační převodovce pro automatickou změnu směru otáčení. Rychlý vratný chod při levotočivém pohybu umožňuje kratší doby taktu. Závitník se pomocí upínací čelisti tvarově upíná na čtyřhran, čímž se zamezuje prokluzu během používání. Kompatibilní se všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN.
Délka s kleštinovým sklíčidlem: 146,3 mm
Délka bez kleštiny: 111,6 mm
Hmotnost s kleštinou: 0,52 kg
Hmotnost bez kleštiny: 0,39 kg

Rozhraní příslušenství	Řezání závitů	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	max. M 14	**6 42 03 027 01 0**	**3.311,00**	4.006,31



UPÍNACÍ ČELIST PRO ŘEZÁNÍ ZÁVITŮ

Účinné vrtání závitů díky spolehlivému uchycení závitníku na čtyřhranu, ochrana proti prokluzování. Pohodlná výměna závitníku bez nářadí. Dodání bez závitníku. Kompatibilní se všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN/QuickIN MAX.

Rozhraní příslušenství	Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	3,5	2,7 (M3,M5)	**6 42 03 009 01 0**	**1.617,00**	1.956,57
QuickIN	4,5	3,4 (M4,M6)	**6 42 03 010 01 0**	**1.617,00**	1.956,57
QuickIN	6	4,9 (M5,M8)	**6 42 03 011 01 0**	**1.617,00**	1.956,57
QuickIN	7	5,5 (M7,M10)	**6 42 03 012 01 0**	**1.617,00**	1.956,57
QuickIN	8	6,2 (M8)	**6 42 03 013 01 0**	**1.617,00**	1.956,57
QuickIN	9	7 (M12)	**6 42 03 014 01 0**	**1.617,00**	1.956,57
QuickIN	10	8 (M10)	**6 42 03 015 01 0**	**1.617,00**	1.956,57
QuickIN	11	9 (M14)	**6 42 03 016 01 0**	**1.617,00**	1.956,57



ADAPTÉR PRO ŘEZÁNÍ ZÁVITŮ

Adaptér pro řezání závitů se 2 upínacími čelistmi pro průměr násady 4,5 a 6 mm na velikosti závitů M4/M5/M6/M8. Spolehlivé uchycení závitníku na čtyřhranu, ochrana proti prokluzování. Kompatibilní se všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN/QuickIN MAX.

Rozhraní příslušenství	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	**6 42 03 003 01 0**	**2.685,00**	3.248,85



ADAPTÉR PRO ŘEZÁNÍ ZÁVITŮ

Spolehlivé uchycení závitníku na čtyřhranu, ochrana proti prokluzování. Kompatibilní se všemi upínacími čelistmi FEIN a všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN / QuickIN MAX.

Rozhraní příslušenství	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	**6 42 03 003 02 0**	**1.052,00**	1.272,92



UPÍNACÍ KLEŠTINA

Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů. M2 (DIN 352, DIN 371), M4 (DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
2,8	2,1	**6 32 06 077 00 1**	**829,00**	1.003,09



UPÍNACÍ KLEŠTINA

Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů. M3 (DIN 352, DIN 371), M5 (DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3,5	2,7	**6 32 06 064 00 1**	**829,00**	1.003,09



UPÍNACÍ KLEŠTINA

Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů. M4 (DIN 352, DIN 371), M6 (DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
4,5	3,4	**6 32 06 065 00 5**	**829,00**	1.003,09



UPÍNACÍ KLEŠTINA

Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů. M5 (DIN 352, DIN 371), M6 (DIN 352), M7 (DIN 352), M8 (DIN 352, DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6	4,9	**6 32 06 066 00 8**	**829,00**	1.003,09



UPÍNACÍ KLEŠTINA

Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů. M7 (DIN 371), M9 (DIN 352) M 10 (DIN 352, DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
7	5,5	**6 32 06 070 00 6**	**829,00**	1.003,09



UPÍNACÍ KLEŠTINA

Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů. M8 (DIN 371), M11 (DIN 352)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
8	6,2	**6 32 06 078 00 9**	**829,00**	1.003,09



UPÍNACÍ KLEŠTINA

Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů. M12 (DIN 357, DIN 371, DIN 376)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9	7	**6 32 06 075 00 4**	**829,00**	1.003,09



UPÍNACÍ KLEŠTINA

Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů. M10 (DIN 371)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	8	**6 32 06 079 00 3**	**799,00**	966,79



ZÁVITNÍK PRO PRŮCHOZÍ OTVORY

Závit	Délka mm	Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 8	90	8	6,2	**6 31 10 023 01 0**	**451,00**	545,71
M 10	100	10	8	**6 31 10 024 01 0**	**601,00**	727,21
M 12	110	9	7	**6 31 10 025 01 0**	**629,00**	761,09



ZÁVITNÍK PRO PRŮCHOZÍ OTVORY

Krátké provedení podle DIN 352 / ISO 13.

Závit	Délka mm	Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 6	56	6	4,9	**6 31 10 019 01 0**	**493,00**	596,53
M 8	63	6	4,9	**6 31 10 020 01 0**	**565,00**	683,65
M 10	70	7	5,5	**6 31 10 021 01 0**	**673,00**	814,33
M 12	75	9	7	**6 31 10 022 01 0**	**754,00**	912,34

1 PŘÍSLUŠENSTVÍ AKUMULÁTOROVÉHO VRTACÍHO ŠROUBOVÁKU (S PŘÍKLEPEM)

KORUNKOVÉ A JÁDROVÉ VRTÁNÍ



ADAPTER PRO KORUNKY QUICKIN PLUS
Pro vrtání větších otvorů v kovu. Je vhodný pro všechny děrovky a jádrové vrtáky ze slinutých karbidů FEIN HM s upnutím QuickIN PLUS. Dodání vč. středicího vrtáku, bez korunky. Kompatibilní se všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN/QuickIN MAX.

Rozhraní příslušenství	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
QuickIN	**6 42 03 007 01 0**	**2.541,00**	3.074,61



KORUNKA PRO JÁDROVÉ VRTÁNÍ ZE SLINUTÉHO KARBIDU S POVLAKEM TIAIN, S UPNUTÍM QUICKIN PLUS
Maximální životnost díky zubům ze slinutého karbidu. Vynikající řezný výkon ve všech běžných kovech, o 20% rychlejší postup práce, snížené řezné a posuvné síly díky povlaku TiAlN. Metrické rozměry, hloubka řezu 20 mm, Ø vrtání ocel až 25 mm, Ø vrtání hliník až 30 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
20	14	**6 31 30 114 01 0**	**1.708,00**	2.066,68
20	15	**6 31 30 115 01 0**	**1.708,00**	2.066,68
20	15,5	**6 31 30 115 51 0**	**1.539,00**	1.862,19
20	16	**6 31 30 116 01 0**	**1.708,00**	2.066,68
20	17	**6 31 30 117 01 0**	**1.708,00**	2.066,68
20	17,5	**6 31 30 117 51 0**	**1.539,00**	1.862,19
20	18	**6 31 30 118 01 0**	**1.800,00**	2.178,00
20	19	**6 31 30 119 01 0**	**1.800,00**	2.178,00
20	19,5	**6 31 30 119 51 0**	**1.539,00**	1.862,19
20	20	**6 31 30 120 01 0**	**1.800,00**	2.178,00
20	21	**6 31 30 121 01 0**	**1.800,00**	2.178,00
20	22	**6 31 30 122 01 0**	**1.800,00**	2.178,00
20	23	**6 31 30 123 01 0**	**1.800,00**	2.178,00
20	24	**6 31 30 124 01 0**	**1.914,00**	2.315,94
20	25	**6 31 30 125 01 0**	**1.914,00**	2.315,94
20	26	**6 31 30 126 01 0**	**1.914,00**	2.315,94
20	27	**6 31 30 127 01 0**	**1.914,00**	2.315,94
20	28	**6 31 30 128 01 0**	**1.914,00**	2.315,94
20	29	**6 31 30 129 01 0**	**1.914,00**	2.315,94
20	30	**6 31 30 130 01 0**	**1.914,00**	2.315,94



KORUNKA PRO JÁDROVÉ VRTÁNÍ ZE SLINUTÉHO KARBIDU S UPNUTÍM QUICKIN PLUS
Maximální životnost díky zubům ze slinutého karbidu. Vynikající řezný výkon ve všech běžných kovech. Metrické rozměry, hloubka řezu 20 mm, Ø vrtání ocel až 25 mm, Ø vrtání hliník až 30 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
20	14	**6 31 30 014 01 0**	**1.539,00**	1.862,19
20	15	**6 31 30 015 01 0**	**1.539,00**	1.862,19
20	16	**6 31 30 016 01 0**	**1.539,00**	1.862,19
20	17	**6 31 30 017 01 0**	**1.539,00**	1.862,19
20	18	**6 31 30 018 01 0**	**1.539,00**	1.862,19
20	19	**6 31 30 019 01 0**	**1.539,00**	1.862,19
20	20	**6 31 30 020 01 0**	**1.539,00**	1.862,19
20	21	**6 31 30 021 01 0**	**1.539,00**	1.862,19
20	22	**6 31 30 022 01 0**	**1.539,00**	1.862,19
20	23	**6 31 30 023 01 0**	**1.539,00**	1.862,19
20	24	**6 31 30 024 01 0**	**1.606,00**	1.943,26
20	25	**6 31 30 025 01 0**	**1.606,00**	1.943,26
20	26	**6 31 30 026 01 0**	**1.606,00**	1.943,26
20	27	**6 31 30 027 01 0**	**1.606,00**	1.943,26
20	28	**6 31 30 028 01 0**	**1.606,00**	1.943,26
20	29	**6 31 30 029 01 0**	**1.708,00**	2.066,68
20	30	**6 31 30 030 01 0**	**1.708,00**	2.066,68



KORUNKA ZE SLINUTÉHO KARBIDU S UPNUTÍM QUICKIN PLUS
Se zuby ze slinutého karbidu s optimální trvanlivostí pro efektivní vrtání do kovového plechu do tloušťky materiálu 4 mm. Metrické rozměry, hloubka řezu 4 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
4	14	**6 31 31 014 01 0**	**1.199,00**	1.450,79
4	15	**6 31 31 015 01 0**	**1.199,00**	1.450,79
4	16	**6 31 31 016 01 0**	**1.199,00**	1.450,79
4	17	**6 31 31 017 01 0**	**1.199,00**	1.450,79
4	18	**6 31 31 018 01 0**	**1.199,00**	1.450,79
4	19	**6 31 31 019 01 0**	**1.199,00**	1.450,79
4	20	**6 31 31 020 01 0**	**1.350,00**	1.633,50
4	21	**6 31 31 021 01 0**	**1.350,00**	1.633,50
4	22	**6 31 31 022 01 0**	**1.350,00**	1.633,50
4	23	**6 31 31 023 01 0**	**1.350,00**	1.633,50
4	24	**6 31 31 024 01 0**	**1.350,00**	1.633,50
4	25	**6 31 31 025 01 0**	**1.350,00**	1.633,50
4	26	**6 31 31 026 01 0**	**1.350,00**	1.633,50
4	27	**6 31 31 027 01 0**	**1.350,00**	1.633,50
4	28	**6 31 31 028 01 0**	**1.350,00**	1.633,50
4	29	**6 31 31 029 01 0**	**1.450,00**	1.754,50
4	30	**6 31 31 030 01 0**	**1.450,00**	1.754,50
4	31	**6 31 31 031 01 0**	**1.564,00**	1.892,44
4	32	**6 31 31 032 01 0**	**1.564,00**	1.892,44
4	33	**6 31 31 033 01 0**	**1.564,00**	1.892,44
4	34	**6 31 31 034 01 0**	**1.684,00**	2.037,64
4	35	**6 31 31 035 01 0**	**1.684,00**	2.037,64
4	36	**6 31 31 036 01 0**	**1.842,00**	2.228,82
4	37	**6 31 31 037 01 0**	**1.842,00**	2.228,82
4	38	**6 31 31 038 01 0**	**1.842,00**	2.228,82
4	39	**6 31 31 039 01 0**	**1.842,00**	2.228,82
4	40	**6 31 31 040 01 0**	**1.842,00**	2.228,82
4	41	**6 31 31 041 01 0**	**1.842,00**	2.228,82
4	42	**6 31 31 042 01 0**	**1.842,00**	2.228,82
4	43	**6 31 31 043 01 0**	**2.026,00**	2.451,46
4	44	**6 31 31 044 01 0**	**2.026,00**	2.451,46
4	45	**6 31 31 045 01 0**	**2.026,00**	2.451,46
4	46	**6 31 31 046 01 0**	**2.026,00**	2.451,46
4	47	**6 31 31 047 01 0**	**2.026,00**	2.451,46
4	48	**6 31 31 048 01 0**	**2.159,00**	2.612,39
4	49	**6 31 31 049 01 0**	**2.159,00**	2.612,39
4	50	**6 31 31 050 01 0**	**2.159,00**	2.612,39
4	51	**6 31 31 051 01 0**	**2.159,00**	2.612,39
4	52	**6 31 31 052 01 0**	**2.159,00**	2.612,39
4	53	**6 31 31 053 01 0**	**2.226,00**	2.693,46
4	54	**6 31 31 054 01 0**	**2.226,00**	2.693,46
4	55	**6 31 31 055 01 0**	**2.309,00**	2.793,89
4	56	**6 31 31 056 01 0**	**2.510,00**	3.037,10
4	57	**6 31 31 057 01 0**	**2.716,00**	3.286,36
4	58	**6 31 31 058 01 0**	**2.916,00**	3.528,36
4	59	**6 31 31 059 01 0**	**3.161,00**	3.824,81
4	60	**6 31 31 060 01 0**	**3.406,00**	4.121,26
4	65	**6 31 31 065 01 0**	**3.484,00**	4.215,64
4	68	**6 31 31 068 01 0**	**3.606,00**	4.363,26
4	70	**6 31 31 070 01 0**	**3.770,00**	4.561,70
4	75	**6 31 31 075 01 0**	**3.851,00**	4.659,71
4	80	**6 31 31 080 01 0**	**4.007,00**	4.848,47



KORUNKA ZE SLINUTÉHO KARBIDU NA TRUBKY S UPNUTÍM QUICKIN PLUS
Se zuby ze slinutého karbidu s optimální trvanlivostí při používání na trubkový materiál a zaoblené plochy s tloušťkou stěny do 4 mm.
Metrické rozměry, hloubka řezu 4 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
4	21	**6 31 31 421 01 0**	**1.519,00**	1.837,99
4	22	**6 31 31 422 01 0**	**1.519,00**	1.837,99
4	23	**6 31 31 423 01 0**	**1.519,00**	1.837,99
4	24	**6 31 31 424 01 0**	**1.519,00**	1.837,99
4	25	**6 31 31 425 01 0**	**1.519,00**	1.837,99
4	26	**6 31 31 426 01 0**	**1.519,00**	1.837,99
4	27	**6 31 31 427 01 0**	**1.519,00**	1.837,99
4	28	**6 31 31 428 01 0**	**1.519,00**	1.837,99
4	29	**6 31 31 429 01 0**	**1.625,00**	1.966,25
4	30	**6 31 31 430 01 0**	**1.625,00**	1.966,25
4	31	**6 31 31 431 01 0**	**1.834,00**	2.219,14
4	32	**6 31 31 432 01 0**	**1.834,00**	2.219,14
4	33	**6 31 31 433 01 0**	**1.834,00**	2.219,14
4	34	**6 31 31 434 01 0**	**2.009,00**	2.430,89
4	35	**6 31 31 435 01 0**	**2.009,00**	2.430,89
4	36	**6 31 31 436 01 0**	**2.179,00**	2.636,59
4	37	**6 31 31 437 01 0**	**2.179,00**	2.636,59
4	38	**6 31 31 438 01 0**	**2.179,00**	2.636,59
4	39	**6 31 31 439 01 0**	**2.179,00**	2.636,59
4	40	**6 31 31 440 01 0**	**2.179,00**	2.636,59
4	41	**6 31 31 441 01 0**	**2.476,00**	2.995,96
4	42	**6 31 31 442 01 0**	**2.476,00**	2.995,96
4	43	**6 31 31 443 01 0**	**2.476,00**	2.995,96
4	44	**6 31 31 444 01 0**	**2.476,00**	2.995,96
4	45	**6 31 31 445 01 0**	**2.476,00**	2.995,96
4	46	**6 31 31 446 01 0**	**2.688,00**	3.252,48
4	47	**6 31 31 447 01 0**	**2.688,00**	3.252,48
4	48	**6 31 31 448 01 0**	**2.688,00**	3.252,48
4	49	**6 31 31 449 01 0**	**2.688,00**	3.252,48
4	50	**6 31 31 450 01 0**	**2.688,00**	3.252,48
4	51	**6 31 31 451 01 0**	**2.777,00**	3.360,17
4	52	**6 31 31 452 01 0**	**2.777,00**	3.360,17
4	53	**6 31 31 453 01 0**	**2.777,00**	3.360,17
4	54	**6 31 31 454 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
4	55	**6 31 31 455 01 0**	**2.833,00**	3.427,93
4	56	**6 31 31 456 01 0**	**2.955,00**	3.575,55
4	57	**6 31 31 457 01 0**	**3.033,00**	3.669,93
4	58	**6 31 31 458 01 0**	**3.322,00**	4.019,62
4	59	**6 31 31 459 01 0**	**3.484,00**	4.215,64
4	60	**6 31 31 460 01 0**	**3.717,00**	4.497,57
4	65	**6 31 31 465 01 0**	**3.971,00**	4.804,91
4	68	**6 31 31 468 01 0**	**4.216,00**	5.101,36



STŘEDICÍ VRTÁK
Středicí vrtáky jsou vhodné pro použití s děrovacími pilami TCT do plechu o tloušťce až 4 mm.

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1	**6 31 14 038 01 0**	**529,00**	640,09



STŘEDICÍ VRTÁK
Středicí vrtáky, vybavené dlouhou spirálovou drážkou, jsou určeny pro použití s tvrdokovovými jádrovými vrtáky do obecné konstrukční oceli do tloušťky materiálu 20 mm.

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1	**6 31 14 050 01 0**	**470,00**	568,70
5	**6 31 14 050 02 0**	**2.140,00**	2.589,40



PRODLOŽENÍ
Pro použití na úzkých, hlubokých nebo stupňovitých površích. Upnutí QuickIN-PLUS, délka 100 mm, vč. adaptéru pro středicí vrták.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 06 017 01 0	**2.580,00**	3.121,80



RYCHLOUPÍNACÍ SKLÍČIDLO VRTÁKU
Jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE s jištěním upínací síly, upnutí QuickIN Plus

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 01 054 01 0	**3.793,00**	4.589,53

OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ QUICKIN
Sada se 7 kusy příslušenství QuickIN: 1 držák bitů 1/4", 1 adaptér pro nástrčné hlavice 1/2", 1 nástavec závitníku, upínací čelisti pro závitníky 1× 4,5 mm, 1× 6 mm, 1 excentrický nástavec, 1 úhlová hlava. V kufru i-BOXX 72 pro skladné uložení na montážích a stavbách. Vložka kufru nabízí také prostor pro další příslušenství QuickIN.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 42 03 031 01 0	**11.937,00**	14.443,77



SADAPŘÍSLUŠENSTVÍ QUICKIN PRO OPRACOVÁNÍ KOVU
Sada příslušenství QuickIN pro akumulátorovou vrtačku / šroubovák pro efektivní opracování kovu. Skládá se z držáku bitů (1/4"), adaptéru pro nástrčné klíče (1/2") a adaptéru pro vrtání závitů se 2 kleštinami pro průměr dříku 4,5 a 6 mm. Kompatibilní se všemi akumulátorovými šroubováky FEIN s rozhraním QuickIN/QuickIN MAX.

Rozhraní příslušenství	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN	**6 42 03 017 02 0**	**3.793,00**	4.589,53

1 AKUMULÁTOROVÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK







		ASCD 18-1000 W34 AS	ASCD 18-300 W2 AS	ASCD 18-200 W4 AS
		Do max. 1 050 Nm s bezuhlíkovým motorem a nastavením utahovacího momentu v 6 stupních. Pro metrické šroubové spoje do velikosti M27.	Do max. 290 Nm s bezuhlíkovým motorem a nastavením utahovacího momentu v 6 stupních. Pro metrické šroubové spoje do velikosti M18.	Do max. 210 Nm s bezuhlíkovým motorem a nastavením utahovacího momentu v 6 stupních. Pro univerzální šroubové spoje včetně samořezných vrutů.
STRANA		35	36	39
Napětí akumulátoru	V	18	18	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	18 V AMPShare	18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů	bez kartáčů	bez kartáčů
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 1 800	0 - 1700	0 - 1 500
Ferkvence příklepu	min^{-1}	0 - 2 200	0 - 3400	0 - 3 000
Max. točivý moment	Nm	1 050	290	210
Stupně utahovacího momentu		6	6	6
Upnutí nástroje		3/4" Vnější čtyřhran	1/2" Vnější čtyřhran	1/4" Vnitřní šestihran
Šroub Ø	mm	12 x 600	8 x 300	8 x 200
Max. metrický šroub		M27 (8.8)	M18 (8.8)	
Hmotnost bez akumulátoru	kg	3,10	1,20	1,20

ASCD 18-1000 W34 AS



ASCD 18-1000 W34 AS SET 8 AH ProCORE



Rázový utahovák do max. 1 050 Nm s bezuhlíkovým motorem a nastavením utahovacího momentu v 6 stupních. Pro metrické šroubové spoje do velikosti M27.

Napětí akumulátoru	V	18	
Kapacita akumulátoru	Ah	--	8
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Motor		bez kartáčů	
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 1 800	
Ferkvence příklepu	min^{-1}	0 - 2 200	
Max. točivý moment	Nm	1 050	
Stupně utahovacího momentu		6	
Upnutí nástroje		3/4" Vnější čtyřhran	
Šroub Ø	mm	12 x 600	
Max. metrický šroub		M27 (8.8)	
Hmotnost bez akumulátoru	kg	3,10	
PŘEDNOSTI FEIN		+ Pro vysoce přesnou práci: ASCD 18-1000 W34 AS se 6stupňovým elektronickým nastavením utahovacího momentu zabraňuje utržení hlavy šroubu. + Volitelný adaptér VARIO 3/4" vyvinutý společností FEIN. Vhodný pro veškeré příslušenství VARIO pro jednoduché strojní vrtání, zahlubování, řezání vnitřních závitů, prořezávání a čištění průchozích závitů do max. velikosti M30. Přemění rázový utahovák na závitořez a rozšíří tím možnosti pracovního použití o celý další stroj. + Bezkartáčový motor FEIN PowerDrive s účinností vyšší o 30 % a dlouhou životností. + Vnější čtyřhran 3/4" pro upnutí rázových hlavic. + Vysoký utahovací moment až 1 050 Nm pro utahování a povolování šroubů až do M27. + Maximální povolovací moment 1 500 Nm v levotočivém chodu. + Robustní celokovová převodovka. + Až 600 šroubových spojů (M27) na jedno nabití akumulátoru (ProCORE 8,0 Ah). + Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008. + Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.	
DODÁVKA		1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	2 akumulátor ProCORE 18 V 8,0 Ah, 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Objednací číslo	**7 115 12 61 00 0**	**7 115 12 63 00 0**
EAN	4014586898902	4014586900797
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**11.573,00**	**21.439,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	14.003,33	25.941,19

Přislušenstvi viz. Strana 40

Příslušenství AMPShare od strany 318

1 AKUMULÁTOROVÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

		ASCD 18-300 W2 AS	ASCD 18-300 W2 AS SET 5 AH
			
		Rázový utahovák do max. 290 Nm s bezuhlíkovým motorem a nastavením utahovacího momentu v 6 stupních. Pro metrické šroubové spoje do velikosti M18.	
Napětí akumulátoru	V	18	
Kapacita akumulátoru	Ah	--	5
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Motor		bez kartáčů	
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 1700	
Ferkvence příklepu	min^{-1}	0 - 3400	
Max. točivý moment	Nm	290	
Stupně utahovacího momentu		6	
Upnutí nástroje		1/2" Vnější čtyřhran	
Šroub Ø	mm	8 x 300	
Max. metrický šroub		M18 (8.8)	
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,20	
PŘEDNOSTI FEIN		+ Pro vysoce přesnou práci: ASCD 18-300 W2 AS se 6stupňovým elektronickým nastavením utahovacího momentu zabraňuje utržení hlavy šroubu. + Volitelný adaptér VARIO 1/2" vyvinutý firmou FEIN je vhodný pro veškeré příslušenství VARIO a slouží pro snadné strojní vrtání, zahlubování, řezání vnitřních závitů, prořezávání a čištění průchozích závitů do velikosti M18. Přemění rázový utahovák na závitořez a rozšíří tím možnosti pracovního použití o celý další stroj. + Bezkartáčový motor FEIN PowerDrive s účinností vyšší o 30 % a dlouhou životností. + Čtyřhran 1/2" pro upnutí příklepových hlavic. + Metrické šrouby do M18 (8.8). + O 10 % vyšší točivý moment při levotočivém chodu pro uvolnění extrémně utažených šroubů. + Robustní celokovová převodovka. + Dotyková ochrana na hlavě převodovky. + Až 750 šroubových spojů (M18) na jedno nabití akumulátoru (GBA 18 V 5 Ah). + Kompaktní konstrukce. + Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně. + Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008. + Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.	
DODÁVKA		1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136), 2 lithium-iontové akumulátory GBA 18 V 5,0 Ah AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS

Objednací číslo	**7 115 10 61 00 0**	**7 115 10 66 00 0**
EAN	4014586898889	4014586900766
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**7.632,00**	**13.383,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	9.234,72	16.193,43

Přislušenstvi viz. Strana 40

Příslušenství AMPShare od strany 318

ASCD 18-300 W2 AS IMPACT-TAPPING-TOP SET

Akumulátorový rázový utahovák s upnutím nástroje v provedení vnější čtyřhran 1/2", včetně adaptéru VARIO 1/2", 5dílné sady závitníků FEIN VARIO pro průchozí otvory, zajišťovací pružiny, jednoho akumulátoru (GBA 18 V 5,0 Ah AS) a rychlonabíječky (GAL 1880 CV AS) v uživatelské sadě.



DODÁVKA

1 ASCD 18-300 W2 AS (včetně spony na opasek a držáku bitů), 1 akumulátor, GBA 18 V 5.0 AH AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 1 adaptér VARIO 1/2", 1 5dílná sada závitníků VARIO (M8, M10, M12, M14, M16), 1 pojistná pružina, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Příslušenstvi viz. Strana 40

Příslušenství AMPShare od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 1700
Ferkvence příklepu	min^{-1}	0 - 3400
Max. točivý moment	Nm	290
Stupně utahovacího momentu		6
Upnutí nástroje		1/2" Vnější čtyřhran
Šroub Ø	mm	8 x 300
Max. metrický šroub		M18 (8.8)
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,20

Objednací číslo	**7 115 10 64 00 0**
EAN	4014586900179
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**14.019,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	16.962,99

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pro vysoce přesnou práci: ASCD 18-300 W2 AS se 6stupňovým elektronickým nastavením utahovacího momentu zabraňuje utržení hlavy šroubu.
+ Adaptér VARIO pro rázový utahovák navíc přemění rázový utahovák na závitník a rozšiřuje tak možnosti použití o celý další stroj.
+ 5dílná sada závitníků FEIN VARIO obsahuje velikosti M8, M10, M12, M14, M16.
+ Závitník VARIO pro průchozí otvory. Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm^2.
+ Bezkartáčový motor FEIN PowerDrive s účinností vyšší o 30 % a dlouhou životností.
+ Čtyřhran 1/2" pro upnutí příklepových hlavic.
+ Metrické šrouby do M18 (8.8).
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Maximální pracovní tempo díky akumulátorům AMPShare 18 V: technologie COOLPACK 1.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

ASCD 18-300 W2 AS IMPACT-TAPPING SET

Akumulátorový rázový utahovák s upnutím nástroje v provedení vnější čtyřhran 1/2", včetně adaptéru VARIO 1/2", 5dílné sady závitníků FEIN VARIO pro průchozí otvory a zajišťovací pružiny v uživatelské sadě. Bez akumulátoru a nabíječky.



DODÁVKA

1 ASCD 18-300 W2 AS (včetně spony na opasek a držáku bitů), 1 adaptér VARIO 1/2", 1 5dílná sada závitníků VARIO (M8, M10, M12, M14, M16), 1 pojistná pružina, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Příslušenstvi viz. Strana 40

Příslušenství AMPShare od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 1700
Ferkvence příklepu	min^{-1}	0 - 3400
Max. točivý moment	Nm	290
Stupně utahovacího momentu		6
Upnutí nástroje		1/2" Vnější čtyřhran
Šroub Ø	mm	8 x 300
Max. metrický šroub		M18 (8.8)
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,20

Objednací číslo	**7 115 10 65 00 0**
EAN	4014586900186
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**9.249,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	11.191,29

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pro vysoce přesnou práci: ASCD 18-300 W2 AS se 6stupňovým elektronickým nastavením utahovacího momentu zabraňuje utržení hlavy šroubu.
+ Adaptér VARIO pro rázový utahovák navíc přemění rázový utahovák na závitník a rozšiřuje tak možnosti použití o celý další stroj.
+ 5dílná sada závitníků FEIN VARIO obsahuje velikosti M8, M10, M12, M14, M16.
+ Závitník VARIO pro průchozí otvory. Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm^2.
+ Bezkartáčový motor FEIN PowerDrive s účinností vyšší o 30 % a dlouhou životností.
+ Čtyřhran 1/2" pro upnutí příklepových hlavic.
+ Metrické šrouby do M18 (8.8).
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Maximální pracovní tempo díky akumulátorům AMPShare 18 V: technologie COOLPACK 1.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

1 AKUMULÁTOROVÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK

ASCD 18-300 W2 AS READY TO-USE-TOP SET

Akumulátorový rázový utahovák s upnutím nástroje v provedení vnější čtyřhran 1/2", včetně 3dílné sady nástrčných hlavic 17 / 19 / 21 mm, zajišťovací pružiny, akumulátoru (GBA 18 V 5,0 Ah AS) a rychlonabíječky (GAL 1880 CV AS) v uživatelské sadě.



DODÁVKA

1 ASCD 18-300 W2 AS (včetně spony na opasek a držáku bitů),
1 akumulátor, GBA 18 V 5.0 AH AS,
1 rychlonabíjecí přístroj
GAL 1880 CV AS, 1 sada silových nástrčných ořechů , 1 pojistná pružina, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 40

Příslušenství AMPShare od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 1700
Ferkvence příklepu	min^{-1}	0 - 3400
Max. točivý moment	Nm	290
Stupně utahovacího momentu		6
Upnutí nástroje		1/2" Vnější čtyřhran
Šroub Ø	mm	8 x 300
Max. metrický šroub		M18 (8.8)
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,20

Objednací číslo	**7 115 10 62 00 0**
EAN	4014586900155
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**12.694,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	15.359,74

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pro vysoce přesnou práci: ASCD 18-300 W2 AS se 6stupňovým elektronickým nastavením utahovacího momentu zabraňuje utržení hlavy šroubu.
+ Se strojem a vhodným příslušenstvím lze okamžitě začít šroubovat metrické šrouby.
+ 3dílná sada nástrčných hlavic s vhodnou zajišťovací pružinou pro klíče velikosti 17 mm, 19 mm a 21 mm.
+ Volitelný adaptér VARIO 1/2" vyvinutý firmou FEIN je vhodný pro veškeré příslušenství VARIO a slouží pro snadné strojní vrtání, zahlubování, řezání vnitřních závitů, prořezávání a čištění průchozích závitů do velikosti M18. Přemění rázový utahovák na závitořez a rozšíří tím možnosti pracovního použití o celý další stroj.
+ Bezkartáčový motor FEIN PowerDrive s účinností vyšší o 30 % a dlouhou životností.
+ Čtyřhran 1/2" pro upnutí příklepových hlavic.
+ Metrické šrouby do M18 (8.8).
+ O 10 % vyšší točivý moment při levotočivém chodu pro uvolnění extrémně utažených šroubů.
+ Robustní celokovová převodovka.
+ Dotyková ochrana na hlavě převodovky.
+ Až 600 šroubových spojů (M18) na jedno nabití akumulátoru (ProCORE 4 Ah).
+ Kompaktní konstrukce.
+ Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně.
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Maximální pracovní tempo díky akumulátorům AMPShare 18 V: technologie COOLPACK 1.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

ASCD 18-300 W2 AS READY-TO-USE SET

Akumulátorový rázový utahovák s upnutím nástroje v provedení vnější čtyřhran 1/2" včetně 3dílné sady nástrčných hlavic 17 / 19 / 21 mm a zajišťovací pružiny v uživatelské sadě. Bez akumulátoru a nabíječky.



DODÁVKA

1 ASCD 18-300 W2 AS (včetně spony na opasek a držáku bitů), 1 sada silových nástrčných ořechů , 1 pojistná pružina, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 40

Příslušenství AMPShare od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 1700
Ferkvence příklepu	min^{-1}	0 - 3400
Max. točivý moment	Nm	290
Stupně utahovacího momentu		6
Upnutí nástroje		1/2" Vnější čtyřhran
Šroub Ø	mm	8 x 300
Max. metrický šroub		M18 (8.8)
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,20

Objednací číslo	**7 115 10 63 00 0**
EAN	4014586900162
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**7.924,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	9.588,04

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pro vysoce přesnou práci: ASCD 18-300 W2 AS se 6stupňovým elektronickým nastavením utahovacího momentu zabraňuje utržení hlavy šroubu.
+ Se strojem a vhodným příslušenstvím lze okamžitě začít šroubovat metrické šrouby.
+ 3dílná sada nástrčných hlavic s vhodnou zajišťovací pružinou pro klíče velikosti 17 mm, 19 mm a 21 mm.
+ Volitelný adaptér VARIO 1/2" vyvinutý firmou FEIN je vhodný pro veškeré příslušenství VARIO a slouží pro snadné strojní vrtání, zahlubování, řezání vnitřních závitů, prořezávání a čištění průchozích závitů do velikosti M18. Přemění rázový utahovák na závitořez a rozšíří tím možnosti pracovního použití o celý další stroj.
+ Bezkartáčový motor FEIN PowerDrive s účinností vyšší o 30 % a dlouhou životností.
+ Čtyřhran 1/2" pro upnutí příklepových hlavic.
+ Metrické šrouby do M18 (8.8).
+ O 10 % vyšší točivý moment při levotočivém chodu pro uvolnění extrémně utažených šroubů.
+ Robustní celokovová převodovka.
+ Dotyková ochrana na hlavě převodovky.
+ Až 600 šroubových spojů (M18) na jedno nabití akumulátoru (ProCORE 4 Ah).
+ Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně.
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Maximální pracovní tempo díky akumulátorům AMPShare 18 V: technologie COOLPACK 1.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

ASCD 18-200 W4 AS



ASCD 18-200 W4 AS SET 5 AH



Rázový utahovák do max. 210 Nm s bezuhlíkovým motorem a nastavením utahovacího momentu v 6 stupních. Pro univerzální šroubové spoje včetně samořezných vrutů.

Napětí akumulátoru	V	18	
Kapacita akumulátoru	Ah	--	5
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Motor		bez kartáčů	
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 1 500	
Ferkvence příklepu	min^{-1}	0 - 3 000	
Max. točivý moment	Nm	210	
Stupně utahovacího momentu		6	
Upnutí nástroje		1/4" Vnitřní šestihran	
Šroub Ø	mm	8 x 200	
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,20	

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pro vysoce přesnou práci: ASCD 18-200 W4 AS se 6stupňovým elektronickým nastavením utahovacího momentu zabraňuje utržení hlavy šroubu.
+ Bezkartáčový motor s účinností vyšší o 30 % a dlouhou životností.
+ Upnutí nástroje s vnitřním šestihranem 1/4" pro upínání bitů a nástrčných hlavic.
+ O 10 % vyšší točivý moment při levotočivém chodu pro uvolnění extrémně utažených šroubů.
+ Robustní celokovová převodovka.
+ Dotyková ochrana na hlavě převodovky.
+ Kompaktní konstrukce.
+ 850 šroubových spojů (M18) na jedno nabití akumulátoru (GBA 18 V 5 Ah).
+ Ergonomická a flexibilní manipulace díky sponě na opasek a držáku na bity umístěným na straně.
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA	1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 příchytka na opasek, 1 box na bity, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136), 2 lithium-iontové akumulátory GBA 18 V 5,0 Ah AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS

Objednací číslo	**7 115 11 61 00 0**	**7 115 11 62 00 0**
EAN	4014586898896	4014586900773
Cena v CzK bez DPH [PK18]	**7.367,00**	**13.224,00**
Cena v CzK s DPH [PK18]	8.914,07	16.001,04

Příslušenstvi viz. Strana 40

Příslušenství AMPShare od strany 318

1 PŘÍSLUŠENSTVÍ AKUMULÁTOROVÉHO RÁZOVÉHO UTAHOVÁKU

PŘÍSLUŠENSTVÍ VARIO



ADAPTÉR VARIO 1/2"
Adaptér VARIO pro rázový utahovák navíc přemění rázový utahovák na závitořez a rozšiřuje tak možnosti použití o celý další stroj. Pro všechny rázové utahováky s upnutím nástrojů v provedení vnější čtyřhran 1/2". Možnost použití bitů 7/16".
Rozhraní příslušenství: 1/2" Vnější čtyřhran ISO 1174-2 E/F 12.5
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: Plně kovový

Délka mm	Max. Ø spirálového vrtáku mm	Řezání závitů	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
53,2	12	M 30	**6 42 03 028 01 0**	**1.363,00**	1.649,23



ADAPTÉR VARIO 3/4"
Adaptér VARIO pro rázový utahovák navíc přemění rázový utahovák na závitořez a rozšiřuje tak možnosti použití o celý další stroj. Pro všechny rázové utahováky s upnutím nástrojů v provedení vnější čtyřhran 3/4". Možnost použití bitů 7/16".
Rozhraní příslušenství: 3/4" Vnější čtyřhran ISO 1174-2 F 20
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: Plně kovový

Délka mm	Max. Ø spirálového vrtáku mm	Řezání závitů	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
64,2	12	M 30	**6 42 03 029 01 0**	**1.363,00**	1.649,23



SPIRÁLOVÝ VRTÁK VARIO 6,8 MM (ZÁVIT M8)
Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm².
Délka spirály: 50 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
90	6,8	**6 31 11 042 01 0**	**612,00**	740,52



SPIRÁLOVÝ VRTÁK VARIO 8,5 MM (ZÁVIT M10)
Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm².
Délka spirály: 50 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
90	8,5	**6 31 11 043 01 0**	**723,00**	874,83



SPIRÁLOVÝ VRTÁK VARIO 10,2 MM (ZÁVIT M12)
Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm².
Délka spirály: 50 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
90	10,2	**6 31 11 044 01 0**	**779,00**	942,59



SPIRÁLOVÝ VRTÁK VARIO 12 MM (ZÁVIT M14)
Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm².
Délka spirály: 50 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
90	12	**6 31 11 045 01 0**	**890,00**	1.076,90



SADA SPIRÁLOVÝCH VRTÁKŮ VARIO
4dílná sada spirálových vrtáků VARIO ve velikostech 6,8 mm, 8,5 mm, 10,2 mm a 12 mm. Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm².
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 11 050 01 0	**2.476,00**	2.995,96



ZÁVITNÍK VARIO M8 PRO PRŮCHOZÍ OTVORY
Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm².
Délka spirály: 22 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Řezání závitů	Ø mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
66	M 8	8	10	**6 31 10 027 01 0**	**835,00**	1.010,35



ZÁVITNÍK VARIO M10 PRO PRŮCHOZÍ OTVORY
Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm².
Délka spirály: 24 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Řezání závitů	Max. Tloušťka materiálu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
75	M 10	20	**6 31 10 045 01 0**	**1.113,00**	1.346,73



ZÁVITNÍK VARIO M12 PRO PRŮCHOZÍ OTVORY
Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm².
Délka spirály: 29 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Řezání závitů	Max. Tloušťka materiálu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
85	M 12	24	**6 31 10 028 01 0**	**1.419,00**	1.716,99



ZÁVITNÍK VARIO M14 PRO PRŮCHOZÍ OTVORY

Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm^2.
Délka spirály: 32 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Řezání závitů	Max. Tloušťka materiálu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
95	M 14	28	**6 31 10 029 01 0**	**1.558,00**	1.885,18



ZÁVITNÍK VARIO M16 PRO PRŮCHOZÍ OTVORY

Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm^2.
Délka spirály: 32 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Řezání závitů	Max. Tloušťka materiálu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
95	M 16	32	**6 31 10 030 01 0**	**1.697,00**	2.053,37



ZÁVITNÍK VARIO M18 PRO PRŮCHOZÍ OTVORY

Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm^2.
Délka spirály: 37 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Řezání závitů	Max. Tloušťka materiálu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	M 18	36	**6 31 10 031 01 0**	**2.003,00**	2.423,63



ZÁVITNÍK VARIO M20 PRO PRŮCHOZÍ OTVORY

Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm^2.
Délka spirály: 37 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Řezání závitů	Max. Tloušťka materiálu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	M 20	40	**6 31 10 032 01 0**	**2.198,00**	2.659,58



ZÁVITNÍK VARIO M22 PRO PRŮCHOZÍ OTVORY

Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm^2.
Délka spirály: 45 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Řezání závitů	Max. Tloušťka materiálu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
110	M22	33	**6 31 10 033 01 0**	**2.393,00**	2.895,53



ZÁVITNÍK VARIO M24 PRO PRŮCHOZÍ OTVORY

Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm^2.
Délka spirály: 45 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Řezání závitů	Max. Tloušťka materiálu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
110	M 24	36	**6 31 10 034 01 0**	**2.588,00**	3.131,48



ZÁVITNÍK VARIO M27 PRO PRŮCHOZÍ OTVORY

Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm^2.
Délka spirály: 48 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Řezání závitů	Max. Tloušťka materiálu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
130	M 27	40	**6 31 10 035 01 0**	**3.005,00**	3.636,05



ZÁVITNÍK VARIO M30 PRO PRŮCHOZÍ OTVORY

Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm^2.
Délka spirály: 48 mm
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Řezání závitů	Max. Tloušťka materiálu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
130	M 30	45	**6 31 10 036 01 0**	**3.339,00**	4.040,19



SADA ZÁVITNÍKŮ VARIO PRO PRŮCHOZÍ OTVORY

5dílná, po jednom závitníku M8 x 1,25 mm, M10 x 1,5 mm, M12 x 1,75 mm, M14 x 2,0 mm, M16 x 2,0 mm ve válcovém obalu. Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (nitrid titanu s hliníkem). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm^2.
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 10 046 01 0	**5.259,00**	6.363,39



KUŽELOVÝ ZÁHLUBNÍK VARIO 90°, 16,5 MM (M8)

Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (titan hliník nitrid). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm^2. Ideální pro následující materiály: nelegované a legované oceli do 900 N/mm^2, hliník, mosaz.
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Úhel zahloubení	Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
60	90°	16,5	**6 39 01 080 01 0**	**1.141,00**	1.380,61

1 PŘÍSLUŠENSTVÍ AKUMULÁTOROVÉHO RÁZOVÉHO UTAHOVÁKU



KUŽELOVÝ ZÁHLUBNÍK VARIO 90°, 20,5 MM (M10)
Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (titan hliník nitrid). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm². Ideální pro následující materiály: nelegované a legované oceli do 900 N/mm², hliník, mosaz.
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Úhel zahloubení	Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
63	90°	20,5	**6 39 01 081 01 0**	**1.363,00**	1.649,23



KUŽELOVÝ ZÁHLUBNÍK VARIO 90°, 25,0 MM (M12)
Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (titan hliník nitrid). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm². Ideální pro následující materiály: nelegované a legované oceli do 900 N/mm², hliník, mosaz.
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Úhel zahloubení	Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
67	90°	25	**6 39 01 082 01 0**	**1.642,00**	1.986,82



KUŽELOVÝ ZÁHLUBNÍK VARIO 90°, 31,0 MM (M14)
Dlouhá životnost díky vysoké materiálové pevnosti (64 HRC), speciální geometrii břitů vhodné pro rázové utahováky a povrchové úpravě TiAlN (titan hliník nitrid). Používané nástroje mají nízké opotřebení a tření, tepelnou odolnost do 800°C, a proto je lze používat při vysokých otáčkách a počtech rázů v oceli do 900 N/mm². Ideální pro následující materiály: nelegované a legované oceli do 900 N/mm², hliník, mosaz.
Upnutí nástroje: VARIO bitová hřídel
Materiál: HSS

Délka mm	Úhel zahloubení	Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
71	90°	31	**6 39 01 083 01 0**	**1.920,00**	2.323,20

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



REDUKČNÍ ADAPTÉR
Adaptér 3/4" na 1/2".

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 24 15 002 01 0	**832,00**	1.006,72



NÁSTRČNÁ HLAVICE
Dlouhé, šestihranné, 3/4" v upnutí.

velikost klíče mm	Závit	Délka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
24	M16 (DIN/ISO)	95	**6 24 05 323 01 0**	**957,00**	1.157,97
27	M18 (DIN/ISO)	95	**6 24 05 324 01 0**	**1.032,00**	1.248,72
30	M20 (DIN/ISO)	95	**6 24 05 325 01 0**	**1.135,00**	1.373,35
32	M22 (DIN/ISO)	95	**6 24 05 326 01 0**	**1.241,00**	1.501,61
34	M24 (ISO)	95	**6 24 05 327 01 0**	**1.311,00**	1.586,31
36	M24 (DIN/ISO)	95	**6 24 05 328 01 0**	**1.419,00**	1.716,99
41	M27 (DIN/ISO)	95	**6 24 05 329 01 0**	**1.631,00**	1.973,51



SADA NÁSTRČNÝCH HLAVIC
Dlouhé, šestihranné, 3/4" v upnutí, obsah: velikosti klíče 27, 30, 32, 36 a 41.

Délka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
95	**6 24 05 323 02 0**	**5.640,00**	6.824,40



POJISTNÝ KOLÍK
Pro nástrčnou hlavici 3/4", Ø 4 mm, délka 36 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 02 40 395 00 0	**61,00**	73,81



POJISTNÝ KROUŽEK
Pro nástrčnou hlavici 3/4", Ø 38 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 02 40 396 00 0	**111,00**	134,31



SADA POJISTNÝCH KROUŽKŮ A KOLÍKŮ
Pro nástrčnou hlavici 3/4", obsahuje 3 pojistné kroužky (Ø 38 mm) a 3 pojistné kolíky (Ø 4 mm, délka 36 mm).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 02 40 396 01 0	**456,00**	551,76

		ASM 18-3 PC	ASM 18-8 PC	ASM 18-12 PC
				
		Parametrizovatelný akumulátorový šroubovák s mechanickou uzavírací spojkou pro průmyslové použití.		
Napětí akumulátoru	V	18	18	18
Rozhraní akumulátoru		MultiVolt	MultiVolt	MultiVolt
Rozsah točivého momentu	Nm	0,5 - 3	1 - 8	3 - 12
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	110 - 1 200	110 - 1 200	80 - 900
Upnutí nástroje		1/4" Vnitřní šestihran	1/4" Vnitřní šestihran	1/4" Vnitřní šestihran
Hmotnost bez akumulátoru	kg	0,80	0,80	0,80
PŘEDNOSTI FEIN		+ Procesně způsobilé podle ISO 5393, VDI/VDE 2647, hodnota CMK > 1,67 při ± 10 % (vztaženo na 6 sigma). + Pro slabé a silné utažení. + Programovatelné parametry (až 5 kroků): otáčky, směr otáčení, úhel otáčení, práh točivého momentu, čas. + Díky nastavitelným kritériím chyb lze zabránit manipulaci při procesu šroubování. + Plynulé nastavení otáček. + Parametrizovatelné pro pravotočivý/levotočivý chod. + Bezkartáčový motor s účinností vyšší o 30 % a dlouhou životností. + Vysoká stabilita otáček pro konstantní postup práce. + V nepřetržitém provozu plně zatížitelný až do maximálního výstupního točivého momentu. + Extra krátká konstrukce pro použití ve stísněných prostorech. + Pohodlná práce díky malému obvodu a dobré stabilitě. + Optimalizované vedení vzduchu: netáhne ani na ruce, ani na obličej. + Extra velká a světlá signalizační jednotka (OK / není OK). + Optimální osvětlení místa pro šroubování. + Neopotřebitelný akcelerační spínač. + Barevné označení strojů pomocí kódovacích kroužků. + Možnost upevnění závěsného držáku (balancér). + Nastavitelný interval údržby díky integrovanému počítadlu šroubových spojů. + Nastavitelný ukazatel stavu nabití akumulátoru na stroji. + Rozhraní MultiVolt. Akumulátorové nářadí lze používat se všemi lithium-iontovými akumulátory FEIN (12–18 V).		
DODÁVKA		Obsah balení bez akumulátorů, nabíječky a momentového klíče		

Objednací číslo	**7 112 77 60 00 0**	**7 112 78 60 00 0**	**7 112 79 60 00 0**
EAN	4014586891422	4014586891446	4014586891460
Cena v CzK bez DPH [PK05]	**15.693,00**	**15.693,00**	**15.693,00**
Cena v CzK s DPH [PK05]	18.988,53	18.988,53	18.988,53

Přislušenstvi viz. Strana 40

Akumulátory viz. strana 331

1 ŠROUBOVÁK ACCUTEC

		ASW 18-6 PC	ASW 18-12 PC	ASW 18-18 PC
				
		Parametrizovatelný akumulátorový šroubovák s mechanickou uzavírací spojkou pro průmyslové použití.		
Napětí akumulátoru	V	18	18	18
Rozhraní akumulátoru		MultiVolt	MultiVolt	MultiVolt
Rozsah točivého momentu	Nm	1,2 - 6	3 - 12	6 - 18
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	100 - 1 340	75 - 1 020	65 - 900
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,00	1,00	1,20
PŘEDNOSTI FEIN		+ Procesně způsobilé podle ISO 5393, VDI/VDE 2647, hodnota CMK > 1,67 při ± 10 % (vztaženo na 6 sigma). + Pro slabé a silné utažení. + Programovatelné parametry (až 5 kroků): otáčky, směr otáčení, úhel otáčení, práh točivého momentu, čas. + Díky nastavitelným kritériím chyb lze zabránit manipulaci při procesu šroubování. + Plynulé nastavení otáček. + Parametrizovatelné pro pravotočivý/levotočivý chod. + Bezkartáčový motor FEIN PowerDrive s účinností vyšší o 30 % a dlouhou životností. + Vysoká stabilita otáček pro konstantní postup práce. + V nepřetržitém provozu plně zatížitelný až do maximálního výstupního točivého momentu. + Pohodlná práce díky malému obvodu a dobré stabilitě. + Optimalizované vedení vzduchu: netáhne ani na ruce, ani na obličej. + Extra velká a světlá signalizační jednotka (OK / není OK). + Optimální osvětlení místa pro šroubování. + Neopotřebitelný akcelerační spínač. + Barevné označení strojů pomocí kódovacích kroužků. + Možnost upevnění závěsného držáku (balancér). + Nastavitelný interval údržby díky integrovanému počítadlu šroubových spojů. + Nastavitelný ukazatel stavu nabití akumulátoru na stroji. + Rozhraní MultiVolt. Akumulátorové nářadí lze používat se všemi lithium-iontovými akumulátory FEIN (12–18 V). + Plynulé nastavení úhlu hlavy.		+ Možnost nastavení úhlové hlavy v krocích po 30°.
DODÁVKA		Obsah balení bez akumulátorů, nabíječky, úhlové hlavy a momentového klíče		
Objednací číslo		**7 112 66 60 00 0**	**7 112 68 60 00 0**	**7 112 70 60 00 0**
EAN		4014586887920	4014586887968	4014586888002
Cena v CzK bez DPH [PK05]		**17.975,00**	**17.975,00**	**17.975,00**
Cena v CzK s DPH [PK05]		21.749,75	21.749,75	21.749,75

Přislušenstvi viz. Strana 46

Akumulátory viz. strana 331

1

		ASW 18-30 PC	ASW 18-45 PC	ASW 18-60 PC
				
		Parametrizovatelný akumulátorový šroubovák s mechanickou uzavírací spojkou pro průmyslové použití.		
Napětí akumulátoru	V	18	18	18
Rozhraní akumulátoru		MultiVolt	MultiVolt	MultiVolt
Rozsah točivého momentu	Nm	12 - 30	20 - 45	25 - 60
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	30 - 420	25 - 310	20 - 230
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,50	1,50	1,65
PŘEDNOSTI FEIN		+ Procesně způsobilé podle ISO 5393, VDI/VDE 2647, hodnota CMK > 1,67 při ± 10 % (vztaženo na 6 sigma). + Pro slabé a silné utažení. + Programovatelné parametry (až 5 kroků): otáčky, směr otáčení, úhel otáčení, práh točivého momentu, čas. + Díky nastavitelným kritériím chyb lze zabránit manipulaci při procesu šroubování. + Plynulé nastavení otáček. + Parametrizovatelné pro pravotočivý/levotočivý chod. + Bezkartáčový motor FEIN PowerDrive s účinností vyšší o 30 % a dlouhou životností. + Vysoká stabilita otáček pro konstantní postup práce. + V nepřetržitém provozu plně zatížitelný až do maximálního výstupního točivého momentu. + Pohodlná práce díky malému obvodu a dobré stabilitě. + Optimalizované vedení vzduchu: netáhne ani na ruce, ani na obličej. + Extra velká a světlá signalizační jednotka (OK / není OK). + Optimální osvětlení místa pro šroubování. + Neopotřebitelný akcelerační spínač. + Barevné označení strojů pomocí kódovacích kroužků. + Možnost upevnění závěsného držáku (balancér). + Nastavitelný interval údržby díky integrovanému počítadlu šroubových spojů. + Nastavitelný ukazatel stavu nabití akumulátoru na stroji. + Rozhraní MultiVolt. Akumulátorové nářadí lze používat se všemi lithium-iontovými bateriemi FEIN (14,4–18 V). + Možnost nastavení úhlové hlavy v krocích po 30°.		+ Možnost nastavení úhlové hlavy v krocích po 60°.
DODÁVKA		Obsah balení bez akumulátorů, nabíječky, úhlové hlavy a momentového klíče		

Objednací číslo	**7 112 62 60 00 0**	**7 112 63 60 00 0**	**7 112 64 60 00 0**
EAN	4014586883830	4014586883847	4014586883854
Cena v CzK bez DPH [PK05]	**34.113,00**	**35.727,00**	**37.313,00**
Cena v CzK s DPH [PK05]	41.276,73	43.229,67	45.148,73

Přislušenstvi viz. Strana 46

Akumulátory viz. strana 331

1 ŠROUBOVÁK ACCUTEC

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



NASTAVOVAČ KROUTÍCÍHO MOMENTU

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 23 002 00 6	**270,00**	326,70



DRŽÁK STROJE
Odkládací plocha stroje pro všechny modely AccuTec FEIN.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 26 012 01 0	**1.172,00**	1.418,12



KÓDOVACÍ POUZDRA
Pro barevné označení variant. Pro stroje – ASM, ASW 18-6 PC, ASW 18-12 PC.

Barva	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
směs barev	7	**3 05 01 352 02 0**	**384,00**	464,64
modrá	10	**3 05 01 355 01 0**	**462,00**	559,02
červený	10	**3 05 01 356 01 0**	**462,00**	559,02
oranžová	10	**3 05 01 357 01 0**	**462,00**	559,02
žlutá	10	**3 05 01 358 01 0**	**462,00**	559,02
šedá	10	**3 05 01 353 01 0**	**462,00**	559,02
zelená	10	**3 05 01 354 01 0**	**462,00**	559,02
černá	10	**3 05 01 352 01 0**	**462,00**	559,02

PŘÍSLUŠENSTVÍ ASM



OCHRANNÝ KRYT ACCUTEC ASM
Pro ochranu povrchu obrobku před mechanickým poškozením.

Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
ASM 18	**3 21 74 028 01 0**	**902,00**	1.091,42

PŘÍSLUŠENSTVÍ ASW



OCHRANNÝ KRYT ACCUTEC ASW
Pro ochranu povrchu obrobku před mechanickým poškozením.

Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
ASW 18	**3 21 74 024 01 0**	**829,00**	1.003,09



ÚHLOVÁ HLAVA AŽ 14 NM
Úhlová hlava, vnější čtyřhran 3/8" (DIN 3121-E10) s rohovým rozměrem 40 mm a hmotností 0,15 kg. Pro ASW 18-6 (PC), ASW 18-12 (PC), ASW 14-6 (PC), 14-10 (PC), 14-14 (PC), ASW 10-X a ASW 9-10.

Upnutí nástroje	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3/8" Vnější čtyřhran	**9 01 02 018 02 0**	**12.580,00**	15.221,80



ÚHLOVÁ HLAVA AŽ 14 NM
Úhlová hlava, vnější čtyřhran 1/4" (DIN 3121-E6,3) s rohovým rozměrem 36 mm a hmotností 0,15 kg. Pro ASW 18-6 (PC), ASW 18-12 (PC), ASW 14-6 (PC), 14-10 (PC), 14-14 (PC), ASW 10-X a ASW 9-10.

Upnutí nástroje	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1/4" Vnější čtyřhran	**9 01 02 019 02 0**	**12.580,00**	15.221,80



ÚHLOVÁ HLAVA AŽ 14 NM
Úhlová hlava, vnitřní šestihran 1/4" (DIN ISO 1173-D6,3) s rohovým rozměrem 30 mm a hmotností 0,14 kg. Pro ASW 18-6 (PC), ASW 18-12 (PC), ASW 14-6 (PC), 14-10 (PC), 14-14 (PC), ASW 10-X a ASW 9-10.

Upnutí nástroje	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1/4" Vnitřní šestihran	**9 01 02 020 02 0**	**12.580,00**	15.221,80



ÚHLOVÁ HLAVA AŽ 14 NM
Úhlová hlava, QuickIN 1/4" (DIN ISO 1173-F6,3) s rohovým rozměrem 47 mm a hmotností 0,16 kg. Pro ASW 18-6 (PC), ASW 18-12 (PC), ASW 14-6 (PC), 14-10 (PC), 14-14 (PC), ASW 10-X a ASW 9-10.

Upnutí nástroje	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN 1/4" vnější čtyřhran	**9 01 02 021 02 0**	**12.580,00**	15.221,80



ÚHLOVÁ HLAVA AŽ 18 NM
ASW 18-18 PC

Upnutí nástroje	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3/8" Vnější čtyřhran	**9 01 02 017 02 0**	**17.143,00**	20.743,03



ÚHLOVÁ HLAVA AŽ 45 NM
ASW 18-30 PC, ASW 18-45 PC

Upnutí nástroje	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3/8" Vnější čtyřhran	**9 01 02 015 02 0**	**17.802,00**	21.540,42



ÚHLOVÁ HLAVA AŽ 60 NM
ASW 18-60 PC

Upnutí nástroje	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1/2" Vnější čtyřhran	**9 01 02 016 02 0**	**17.802,00**	21.540,42



ROVNÝ VÝSTUP
ASW 14-6 (PC), ASW 14-10 (PC), ASW 14-14 (PC), ASW 18-6 (PC), ASW 18-12 (PC)
Použití mezi 1,1–9,9 Nm.

Upnutí nástroje	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
QuickIN 1/4" vnější čtyřhran	**9 01 06 001 02 0**	**4.984,00**	6.030,64
3/8" Vnější čtyřhran	**9 01 06 002 02 0**	**4.984,00**	6.030,64



POVLAK Z UMĚLÉ HMOTY
Pro ochranu povrchu obrobku před mechanickým poškozením.

Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
<14 Nm	**3 21 74 023 01 0**	**448,00**	542,08



POVLAK Z UMĚLÉ HMOTY
Pro ochranu povrchu obrobku před mechanickým poškozením.

Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
<45 Nm	**3 21 74 022 01 0**	**493,00**	596,53



POVLAK Z UMĚLÉ HMOTY
Pro ochranu povrchu obrobku před mechanickým poškozením.

Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
<60 Nm	**3 21 74 021 01 0**	**493,00**	596,53



PRODLOŽENÍ
Pro snížení reakčního momentu a lepší přístup.
100 mm, pro ASW18-30 PC, ASW18-45 PC a ASW18-60 PC.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 42 03 005 01 0	**3.829,00**	4.633,09



RUKOJEŤ
Pro ASW14-30 PC, ASW18-30 PC, ASW18-45 PC a ASW18-60 PC.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 19 150 01 0	**1.386,00**	1.677,06



HÁKOVÝ KLÍČ
Pro upevnění úhlové hlavy u ASW 18-18 (PC), ASW 18-30 / 45 / 60 PC.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 29 08 014 00 0	**300,23**	363,28



ZÁVĚSNÉ ZAŘÍZENÍ
Pro kolmé zavěšení na vyvažovacím zařízení.
vodorovné a kolmé

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 25 050 00 7	**351,00**	424,71

PŘÍSLUŠENSTVÍ PARAMETRY CONTROL MODELY



PROGRAMOVACÍ ADAPTÉR
Pro všechny modely AccuTec ParameterControl. Rozsah dodávky: Software jako karta USB, vč. návodu k obsluze, adaptéru a připojovacího kabelu.

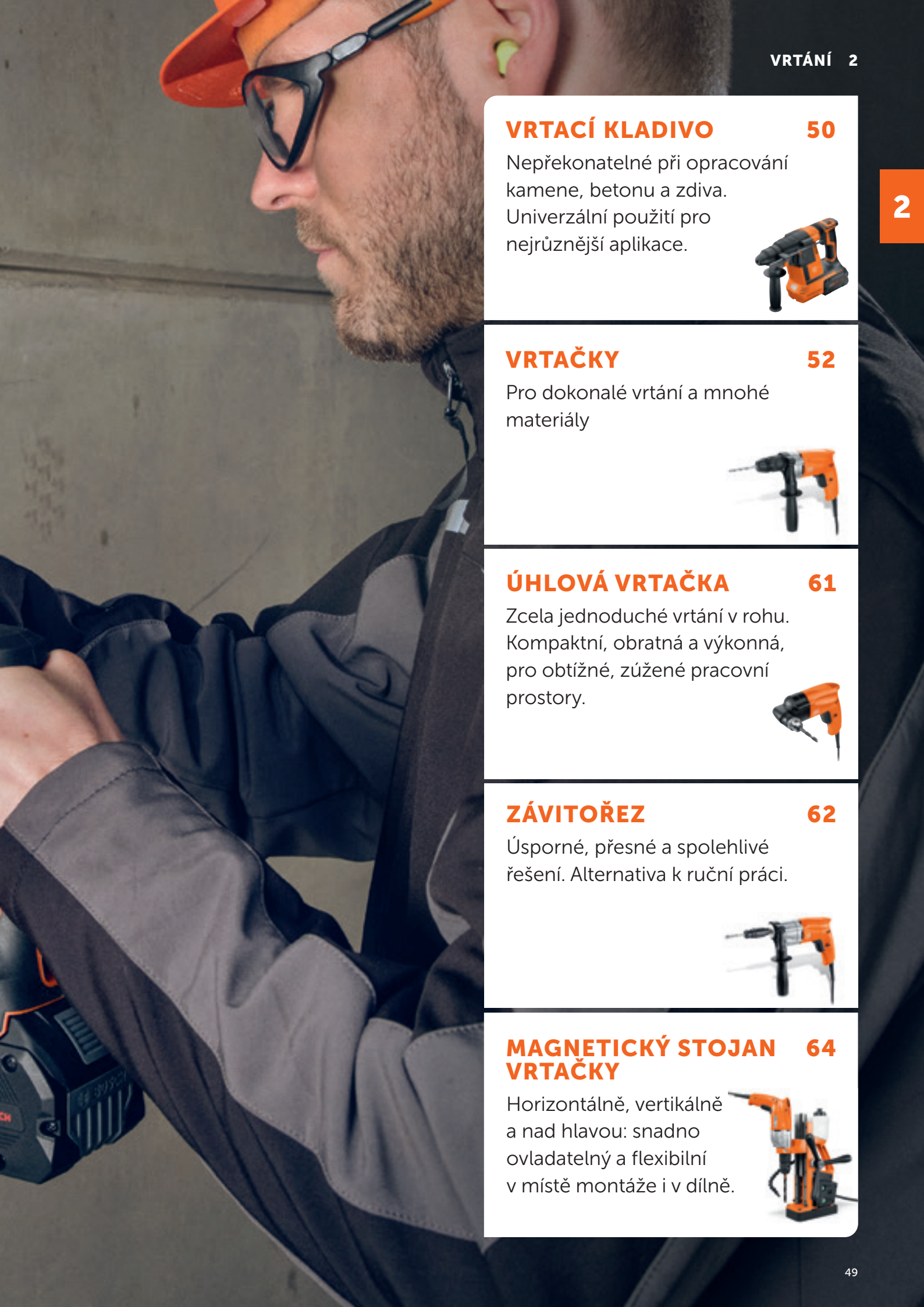
Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 04 163 02 0	**13.629,00**	16.491,09

Akumulátory viz. strana 331

Další informace o programu FEIN AccuTec a možnost stažení programu Parameter Control naleznete na adrese **www.fein.com.**

VRTÁNÍ





VRTACÍ KLADIVO 50

Nepřekonatelné při opracování kamene, betonu a zdiva. Univerzální použití pro nejrůznější aplikace.

VRTAČKY 52

Pro dokonalé vrtání a mnohé materiály

ÚHLOVÁ VRTAČKA 61

Zcela jednoduché vrtání v rohu. Kompaktní, obratná a výkonná, pro obtížné, zúžené pracovní prostory.

ZÁVITOŘEZ 62

Úsporné, přesné a spolehlivé řešení. Alternativa k ruční práci.

MAGNETICKÝ STOJAN VRTAČKY 64

Horizontálně, vertikálně a nad hlavou: snadno ovladatelný a flexibilní v místě montáže i v dílně.

2 VRTACÍ KLADIVO

ABH 18-26 AS

S upínáním SDS plus a energií úderu 2,6 joulů pro vrtání do betonu s průměrem až 26 mm.



Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 980
Ferkvence příklepu	min^{-1}	0 - 4 350
Energie úderu	J	2,6
Upnutí nástroje		SDS-plus
Ø vrtáku do betonu	mm	26
Ø vrtáku do zdiva	mm	68
Vrták Ø ocel	mm	13
Vrták na dřevo Ø	mm	30
Hmotnost bez akumulátoru	kg	3,20

Objednací číslo	**7 140 03 61 00 0**
EAN	4014586897264
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**9.434,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	11.415,14

DODÁVKA

1 rukojeť, 1 hloubkový doraz, 1 utěrka na stroj, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 63

Příslušenství AMPShare od strany 318

PŘEDNOSTI FEIN

+ Výkonný bezuhlíkový motor dodává úderovou energii 2,6 joulů a zajišťuje rychlý postup vrtání a vysoký úběrový výkon dláta.
+ Kontrola zpětného rázu s inteligentním rychlým vypínáním při náhlých zpětných rázech vrtacího kladiva pro optimální ochranu uživatele.
+ Přesné elektronické řízení (EPC) s pomalým náběhem pracovních otáček pro přesnou manipulaci a kontrolu při práci s choulostivými materiály a náročnými podklady.
+ Jednoduché a přesné řízení otáček akceleračním spínačem.
+ Nenáročná práce díky kompaktní konstrukci a nízkému počtu vibrací.
+ Změny polohy sekáče (Vario-Lock) – aretace sekáče ve 36 polohách, aby bylo vždy možné vytvořit optimální pracovní polohu.
+ Světlý pracovní prostor díky integrovanému LED světlu.
+ Pokud se používaný nástroj vzpříčí nebo zasekne, přeruší se pohon vrtacího vřetene.
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

ABH 18-26 AS SET 5 AH

S upínáním SDS plus a energií úderu 2,6 joulů pro vrtání do betonu s průměrem až 26 mm.



DODÁVKA

1 rukojeť, 1 hloubkový doraz, 1 utěrka na stroj, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136), 2 lithium-iontové akumulátory GBA 18 V 5,0 Ah AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS

Přislušenstvi viz. Strana 63

Příslušenství AMPShare od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kapacita akumulátoru	Ah	5
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 980
Ferkvence příklepu	min^{-1}	0 - 4 350
Energie úderu	J	2,6
Upnutí nástroje		SDS-plus
Ø vrtáku do betonu	mm	26
Ø vrtáku do zdiva	mm	68
Vrták Ø ocel	mm	13
Vrták na dřevo Ø	mm	30
Hmotnost bez akumulátoru	kg	3,20

Objednací číslo	**7 140 03 62 00 0**
EAN	4014586900858
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**15.079,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	18.245,59

PŘEDNOSTI FEIN

+ Výkonný bezuhlíkový motor dodává úderovou energii 2,6 joulů a zajišťuje rychlý postup vrtání a vysoký úběrový výkon dláta.
+ Kontrola zpětného rázu s inteligentním rychlým vypínáním při náhlých zpětných rázech vrtacího kladiva pro optimální ochranu uživatele.
+ Přesné elektronické řízení (EPC) s pomalým náběhem pracovních otáček pro přesnou manipulaci a kontrolu při práci s choulostivými materiály a náročnými podklady.
+ Jednoduché a přesné řízení otáček akceleračním spínačem.
+ Nenáročná práce díky kompaktní konstrukci a nízkému počtu vibrací.
+ Změny polohy sekáče (Vario-Lock) – aretace sekáče ve 36 polohách, aby bylo vždy možné vytvořit optimální pracovní polohu.
+ Světlý pracovní prostor díky integrovanému LED světlu.
+ Pokud se používaný nástroj vzpříčí nebo zasekne, přeruší se pohon vrtacího vřetene.
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

2 VRTAČKY



BOP 6

Rychlá jednorychlostní vrtačka do oceli 6mm s vysokou stabilitou otáček pro kovovýrobu.



BOP 10

Kompaktní jednorychlostní vrtačka se stabilními otáčkami do oceli 10 mm pro montážní práce v místě.



BOP 10-2

Univerzální dvourychlostní vrtačka do 10 mm s ideálním otáčkovým pásmem pro ocel i ušlechtilou ocel.

STRANA		54	55	56
Spirálové vrtání		++	++	++
Řezání závitů			+	++
Vyřezávání otvorů do kovového plechu				
Zahlubování			+	++
Vystružování				
Pravotočivý/levotočivý chod		•	•	•
Elektronický akcelerátor		•	•	•
Kluzná momentová spojka				
Předvolba otáček				
Jmenovitý příkon	W	500	500	500
Využitelný výkon	W	270	270	270
Otáčky při zatížení	min^{-1}	0 - 2 700	0 - 900	0 - 460 / 0 - 1 350
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 4 000	0 - 1 500	0 - 700 / 0 - 2 250
Utahovací moment při max. výkonu	Nm	3,5	9	20 / 7
Počáteční rozběhový moment	Nm	9	24	50 / 16
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	0,5 - 10	1,5 - 13	1,5 - 13
Vrták Ø ocel	mm	6	10	10
Vrták Ø ušlechtilá ocel	mm	6	10	10
Vrták na lehký kov Ø	mm	10	15	16
Vrták na dřevo Ø	mm	20	30	35
Ø vrtáku na ocel, korunky ze slinutého karbidu	mm			
Řezání závitů			M 6	M 10
Zahlubování max. Ø	mm			
Závit na hřídeli vrtačky		1/2"-20 UNF	1/2"-20 UNF	1/2"-20 UNF
Ø upínacího krčku	mm	43	43	43
Rozměr v rohu	mm	23	23	23
Kabel se zástrčkou	m	5	5	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,70	1,80	2,00

\+ vhodné ++ velmi vhodné • obsaženo ** Kluzná momentová spojka.









	BOP 13-2	BOS 16	BOS 16-2	BOZ 32-4 M
	Univerzální dvourychlostní vrtačka do 13mm s ideálním otáčkovým pásmem pro normální i ušlechtilou ocel.	Výkonná jedno rychlostní vrtačka s nastavením otáček pro flexibilní použití v kovoprůmyslu.	Výkonná dvou rychlostní vrtačka s nastavením otáček pro flexibilní použití v kovoprůmyslu.	Univerzální čtyřrychlostní vrtačka s pravotočivým/levotočivým chodem, nastavením otáček, upnutím nástroje MK3 pro náročné vrtání.
	57	58	58	59
	++	++	++	++
	++	++	++	++
		+	+	+
	++	++	++	++
		+	+	++
	•	•	•	•
	•	•	•	
		•	•	•
		•	•	•
	550	1 200	1 200	1 800
	300	680	680	1 100
	0 - 440 / 0 - 1 300	0 - 520	0 - 520 / 0 - 1 600	
	0 - 680 / 0 - 2 200	0 - 520	0 - 520 / 0 - 1 600	
	20 / 7	50	50 / 16	75 / 48 / 34 / 22
	50 / 16	50 **	50 / 16 **	75 / 48 / 34 / 22 **
	1,5 - 13	3 - 16	3 - 16	
	13	16	16	32
	13	16	16	20
	16	20	20	60
	37	50	50	70
		80	80	
	M 10	M 12	M 12	M 24
		31	31	50
	1/2"-20 UNF	1/2"-20 UNF	1/2"-20 UNF	
	43			65
	23	27	27	38
	5	4	4	3,1
	2,00	3,50	3,70	7,50

BOP 6



BOP 6 SADA



Rychlá jednorychlostní vrtačka do oceli 6mm s vysokou stabilitou otáček pro kovovýrobu.

Jmenovitý příkon	W	500
Využitelný výkon	W	270
Otáčky při zatížení	min^{-1}	0 - 2 700
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 4 000
Utahovací moment při max. výkonu	Nm	3,5
Počáteční rozběhový moment	Nm	9
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	0,5 - 10
Vrták Ø ocel	mm	6
Vrták Ø ušlechtilá ocel	mm	6
Vrták na lehký kov Ø	mm	10
Vrták na dřevo Ø	mm	20
Závit na hřídeli vrtačky		1/2"-20 UNF
Ø upínacího krčku	mm	43
Rozměr v rohu	mm	23
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,70

PŘEDNOSTI FEIN

+ Optimální otáčky pro spodní rozsah průměrů a díky tomu hospodárná práce díky efektivnímu použití stroje.
+ Vysoce výkonný motor FEIN s vysokou stabilitou otáček jakožto záruka konstantního pokroku při téměř jakémkoliv vrtání.
+ Obdivuhodná životnost díky kovové převodové hlavě a motorové skříni torzně odolné, hrnkovité konstrukce.
+ Pravotočivý/levotočivý chod.
+ Precisní kovové vrtací sklíčidlo.
+ Vysoká přesnost oběhu.
+ Vrtací sklíčidlo se samodotahovacími upínacími čelistmi.
+ Citlivá rukojeť FEIN.
+ Elektronický akcelerátor.
+ Kabel 5 metrů.
+ Upínací krk Ø 43 mm pro použití ve vrtacích stojanech.

DODÁVKA	1 jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE, 1 pomocná rukojeť	1 jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE, 1 pomocná rukojeť, 1 umělohmotný kufřík na nářadí
Objednací číslo	**7 205 52 60 00 0**	**7 205 52 61 00 0**
EAN	4014586882413	4014586881973
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**9.116,00**	**9.665,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	11.030,36	11.694,65

Přislušenstvi viz. Strana 60

BOP 10



BOP 10 SADA



Kompaktní jednorychlostní vrtačka se stabilními otáčkami do oceli 10 mm pro montážní práce v místě.

Jmenovitý příkon	W	500
Využitelný výkon	W	270
Otáčky při zatížení	min^{-1}	0 - 900
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 1 500
Utahovací moment při max. výkonu	Nm	9
Počáteční rozběhový moment	Nm	24
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	1,5 - 13
Vrták Ø ocel	mm	10
Vrták Ø ušlechtilá ocel	mm	10
Vrták na lehký kov Ø	mm	15
Vrták na dřevo Ø	mm	30
Řezání závitů		M 6
Závit na hřídeli vrtačky		1/2"-20 UNF
Ø upínacího krčku	mm	43
Rozměr v rohu	mm	23
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,80

PŘEDNOSTI FEIN

+ Obzvlášť plochá a úzká konstrukce s výborným rozměrem přes roh na montážní práce i ve stísněných místech a rozích.
+ Vysoce výkonný motor FEIN s vysokou stabilitou otáček jakožto záruka konstantního pokroku při téměř jakémkoliv vrtání.
+ Obdivuhodná životnost díky kovové převodové hlavě a motorové skříni torzně odolné, hrnkovité konstrukce.
+ Pravotočivý/levotočivý chod.
+ Precisní kovové vrtací sklíčidlo.
+ Vysoká přesnost oběhu.
+ Vrtací sklíčidlo se samodotahovacími upínacími čelistmi.
+ Citlivá rukojeť FEIN.
+ Elektronický akcelerátor.
+ Kabel 5 metrů.
+ Upínací krk Ø 43 mm pro použití ve vrtacích stojanech.

DODÁVKA	1 jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE, 1 pomocná rukojeť	1 jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE, 1 pomocná rukojeť, 1 umělohmotný kufřík na nářadí
Objednací číslo	**7 205 53 60 00 0**	**7 205 53 61 00 0**
EAN	4014586882468	4014586881980
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**9.381,00**	**9.943,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	11.351,01	12.031,03

Přislušenstvi viz. Strana 60

	BOP 10-2	BOP 10-2 SADA
		
	Univerzální dvourychlostní vrtačka do 10 mm s ideálním otáčkovým pásmem pro ocel i ušlechtilou ocel.	
Jmenovitý příkon	W	500
Využitelný výkon	W	270
Otáčky při zatížení	min^{-1}	0 - 460 / 0 - 1 350
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 700 / 0 - 2 250
Utahovací moment při max. výkonu	Nm	20 / 7
Počáteční rozběhový moment	Nm	50 / 16
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	1,5 - 13
Vrták Ø ocel	mm	10
Vrták Ø ušlechtilá ocel	mm	10
Vrták na lehký kov Ø	mm	16
Vrták na dřevo Ø	mm	35
Řezání závitů		M 10
Závit na hřídeli vrtačky		1/2"-20 UNF
Ø upínacího krčku	mm	43
Rozměr v rohu	mm	23
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	2,00
PŘEDNOSTI FEIN		+ Mechanická dvourychlostní převodovka pro optimální přizpůsobení otáček různému použití. + Vysoce výkonný motor FEIN s vysokou stabilitou otáček jakožto záruka konstantního pokroku při téměř jakémkoliv vrtání. + Obdivuhodná životnost díky kovové převodové hlavě a motorové skříni torzně odolné, hrnkovité konstrukce. + Pravotočivý/levotočivý chod. + Precisní kovové vrtací sklíčidlo. + Vysoká přesnost oběhu. + Vrtací sklíčidlo se samodotahovacími upínacími čelistmi. + Citlivá rukojeť FEIN. + Elektronický akcelerátor. + Kabel 5 metrů. + Upínací krk Ø 43 mm pro použití ve vrtacích stojanech.
DODÁVKA		1 jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE, 1 pomocná rukojeť
		1 jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE, 1 pomocná rukojeť, 1 umělohmotný kufřík na nářadí

Objednací číslo	**7 205 54 60 00 0**	**7 205 54 61 00 0**
EAN	4014586882512	4014586881997
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**10.839,00**	**11.326,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	13.115,19	13.704,46

Přislušenstvi viz. Strana 60

BOP 13-2



BOP 13-2 SADA



Univerzální dvourychlostní vrtačka do 13mm s ideálním otáčkovým pásmem pro normální i ušlechtilou ocel.

Jmenovitý příkon	W	550
Využitelný výkon	W	300
Otáčky při zatížení	min^{-1}	0 - 440 / 0 - 1 300
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 680 / 0 - 2 200
Utahovací moment při max. výkonu	Nm	20 / 7
Počáteční rozběhový moment	Nm	50 / 16
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	1,5 - 13
Vrták Ø ocel	mm	13
Vrták Ø ušlechtilá ocel	mm	13
Vrták na lehký kov Ø	mm	16
Vrták na dřevo Ø	mm	37
Řezání závitů		M 10
Závit na hřídeli vrtačky		1/2"-20 UNF
Ø upínacího krčku	mm	43
Rozměr v rohu	mm	23
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	2,00

PŘEDNOSTI FEIN

+ Mechanická dvourychlostní převodovka pro optimální přizpůsobení otáček různému použití.
+ Vysoce výkonný motor FEIN s vysokou stabilitou otáček jakožto záruka konstantního pokroku při téměř jakémkoliv vrtání.
+ Obdivuhodná životnost díky kovové převodové hlavě a motorové skříni torzně odolné, hrnkovité konstrukce.
+ Pravotočivý/levotočivý chod.
+ Precisní kovové vrtací sklíčidlo.
+ Vysoká přesnost oběhu.
+ Vrtací sklíčidlo se samodotahovacími upínacími čelistmi.
+ Citlivá rukojeť FEIN.
+ Elektronický akcelerátor.
+ Kabel 5 metrů.
+ Upínací krk Ø 43 mm pro použití ve vrtacích stojanech.

DODÁVKA	1 jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE, 1 pomocná rukojeť	1 jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE, 1 pomocná rukojeť, 1 umělohmotný kufřík na nářadí
Objednací číslo	**7 205 55 60 00 0**	**7 205 55 61 00 0**
EAN	4014586882567	4014586882017
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**11.369,00**	**11.880,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	13.756,49	14.374,80

Přislušenstvi viz. Strana 60

		BOS 16	BOS 16-2
			
		Výkonná jedno rychlostní vrtačka s nastavením otáček pro flexibilní použití v kovoprůmyslu.	Výkonná dvou rychlostní vrtačka s nastavením otáček pro flexibilní použití v kovoprůmyslu.
Jmenovitý příkon	W	1 200	1 200
Využitelný výkon	W	680	680
Otáčky při zatížení	min^{-1}	0 - 520	0 - 520 / 0 - 1 600
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 520	0 - 520 / 0 - 1 600
Utahovací moment při max. výkonu	Nm	50	50 / 16
Počáteční rozběhový moment	Nm	50 **	50 / 16 **
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	3 - 16	3 - 16
Vrták Ø ocel	mm	16	16
Vrták Ø ušlechtilá ocel	mm	16	16
Vrták na lehký kov Ø	mm	20	20
Ø vrtáku na ocel, korunky ze slinutého karbidu	mm	80	80
Vrták na dřevo Ø	mm	50	50
Řezání závitů		M 12	M 12
Zahlubování max. Ø	mm	31	31
Závit na hřídeli vrtačky		1/2"-20 UNF	1/2"-20 UNF
Rozměr v rohu	mm	27	27
Kabel se zástrčkou	m	4	4
Hmotnost dle EPTA	kg	3,50	3,70
PŘEDNOSTI FEIN		+ Optimální otáčky pro horní rozsah průměrů a díky tomu hospodárná práce díky efektivnímu použití stroje. + Vysoce výkonný motor FEIN s vysokou stabilitou otáček jakožto záruka konstantního pokroku při téměř jakémkoliv vrtání. + Obdivuhodná životnost díky kovové převodové hlavě a motorové skříni torzně odolné, hrnkovité konstrukce. + Pravotočivý/levotočivý chod a elektronické nastavení otáček. + Elektronika hlídá rychlost otáček. + Precisní kovové vrtací sklíčidlo. + Vysoká přesnost oběhu. + Vrtací sklíčidlo se samodotahovacími upínacími čelistmi. + Uzavřená rukojeť pro optimální přenos síly. + Elektronický akcelerátor. ** Kluzná momentová spojka.	+ Mechanická dvourychlostní převodovka pro optimální přizpůsobení otáček různému použití.
DODÁVKA		1 jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE, 1 pomocná rukojeť	
Objednací číslo		**7 205 47 60 00 0**	**7 205 49 60 00 0**
EAN		4014586874463	4014586876443
Cena v CzK bez DPH [PK01]		**15.079,00**	**16.934,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]		18.245,59	20.490,14

Přislušenstvi viz. Strana 60

BOZ 32-4 M

Univerzální čtyřrychlostní vrtačka s pravotočivým/levotočivým chodem, nastavením otáček, upnutím nástroje MK3 pro náročné vrtání.



DODÁVKA

1 pomocná rukojeť, 1 vyrážecí klín

Přislušenstvi viz. Strana 60

Jmenovitý příkon	W	1 800
Využitelný výkon	W	1 100
Pracovní otáčky – 1. stupeň	min^{-1}	60 - 140
Pracovní otáčky – 2. stupeň	min^{-1}	95 - 220
Pracovní otáčky – 3. stupeň	min^{-1}	135 - 310
Pracovní otáčky – 4. stupeň	min^{-1}	210 - 480
Utahovací moment při max. výkonu	Nm	75 / 48 / 34 / 22
Volnoběžné otáčky – 1. stupeň	min^{-1}	60 - 140
Volnoběžné otáčky – 2. stupeň	min^{-1}	95 - 220
Volnoběžné otáčky – 3. stupeň	min^{-1}	135 - 310
Volnoběžné otáčky – 4. stupeň	min^{-1}	210 - 480
Počáteční rozběhový moment	Nm	75 / 48 / 34 / 22 **
Upnutí nástroje		MK 3
Vrták Ø ocel	mm	32
Vrták Ø ušlechtilá ocel	mm	20
Vrták na lehký kov Ø	mm	60
Vrták na dřevo Ø	mm	70
Řezání závitů		M 24
Zahlubování max. Ø	mm	50
Vystružování max. Ø	mm	30
Ø upínacího krčku	mm	65
Rozměr v rohu	mm	38
Kabel se zástrčkou	m	3,1
Hmotnost dle EPTA	kg	7,50

Objednací číslo	**7 202 51 60 00 0**
EAN	4014586889849
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**36.809,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	44.538,89

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vysoce výkonný motor FEIN 1 800 W a mechanická 4 stupňová převodovka pro vysoký točivý moment při náročném vrtání.
+ Přístroj s pravotočivým/levotočivým chodem a elektronickou redukcí otáček pro veškeré vrtání, jako spirálové vrtání, vrtání závitů, hloubení a vystružování.
+ Extrémně zatížitelná konstrukce pro náročné použití díky maximální kvalitě materiálu a zpracování.
+ Upnutí nástroje MK3.
+ Elektronické odpojení točivého momentu.
+ Elektronika hlídá rychlost otáček.
+ Extrémní zatížení.
+ Kovová převodová hlava.
+ Křížová rukojeť.
+ Optimální použití na magnetických stojanech vrtaček FEIN.
+ Rozsáhlý program příslušenství.

** Kluzná momentová spojka.

PŘÍSLUŠENSTVÍ BOP 6, BOP 10, BOP 10-2, BOP 13-2



RYCHLOUPÍNACÍ SKLÍČIDLO VRTÁKU
Jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE s jištěním upínací síly, upínání vrtacího sklíčidla 1/2"-20 UNF.

Vzdálenost upínacích míst mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
0.5 - 10	**6 32 05 036 01 0**	**2.424,00**	2.933,04



RYCHLOUPÍNACÍ SKLÍČIDLO VRTÁKU
Jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE s jištěním upínací síly, upínání vrtacího sklíčidla 1/2" - 20 UNF

Vzdálenost upínacích míst mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1.5-13	**6 32 05 035 01 0**	**2.401,00**	2.905,21

OTEVŘENÝ KLÍČ VELIKOST 17

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 29 03 002 00 9	**200,00**	242,00

ZÁVĚSNÉ ZAŘÍZENÍ
Pro kolmé zavěšení na vyvažovacím zařízení.
svislé

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 02 32 046 00 8	**109,00**	131,89



ZÁVĚSNÉ ZAŘÍZENÍ
Pro kolmé zavěšení na vyvažovacím zařízení.
vodorovné a kolmé

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 25 050 00 7	**351,00**	424,71



HLOUBKOVÝ DORAZ

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 27 005 00 6	**198,00**	239,58

PŘÍSLUŠENSTVÍ BOS 16, BOS 16-2



MÍCHADLO
600 mm dlouhé, Ø 110 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 02 002 01 3	**2.922,00**	3.535,62



RYCHLOUPÍNACÍ SKLÍČIDLO VRTÁKU
Jednoobjímkové kovové rychloupínací sklíčidlo SUPRA SKE s jištěním upínací síly, upínání vrtacího sklíčidla 1/2" - 20 UNF

Vzdálenost upínacích míst mm	Hmotnost kg	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3-16	0,56	**6 32 05 038 01 0**	**3.531,00**	4.272,51

PŘÍSLUŠENSTVÍ 32-4 M, DSKE 672, DDSK 672-1, DDSK 672



RYCHLOUPÍNACÍ SKLÍČIDLO VRTÁKU
k upnutí sklíčidla vrtáku B 16
hroty tvaru R, s jištěním upínací síly

Vzdálenost upínacích míst mm	Hmotnost kg	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1-13	0,56	**6 32 04 032 00 6**	**2.913,00**	3.524,73



SKLÍČIDLO VRTÁKU S OZUBENÝM VĚNCEM
k upnutí sklíčidla vrtáku B 16

Vzdálenost upínacích míst mm	Hmotnost kg	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1.5-13	0,41	**6 32 02 030 01 5**	**1.536,00**	1.858,56
3-16	0,64	**6 32 02 037 01 0**	**2.168,00**	2.623,28



KUŽEL SKLÍČIDLA VRTAČKY
pro vrtačky s Morseovým kuželem

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
MK 3/B 16	**6 33 01 012 00 5**	**423,00**	511,83
MK 3/B 22	**6 33 01 014 00 7**	**576,00**	696,96



REDUKČNÍ OBJÍMKA MK 3/ MK 2
pro Morseův kužel

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 33 02 003 00 4	**529,00**	640,09



VYRÁŽECÍ KLÍN

Upnutí	Délka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
MK 1/MK 2	140	**6 33 05 003 00 3**	**206,00**	249,26
MK 3/MK 4	190	**6 33 05 004 00 1**	**217,00**	262,57

PŘÍSLUŠENSTVÍ ASQ 672-1



KUŽEL SKLÍČIDLA VRTAČKY
Pro přístroje s Morse kuželem.

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
MK 4/B 22	**6 33 01 016 00 4**	**1.121,00**	1.356,41



REDUKČNÍ OBJÍMKA MK 3/ MK 2
pro Morseův kužel

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
MK 4/MK 3	**6 33 02 004 00 2**	**776,00**	938,96

WBP 10

Extrémně malá úhlová vrtačka pro práce na těžko dostupných místech.



DODÁVKA

1 ozubené sklíčidlo vrtáku o průměru do 10 mm, 1 klíč na utahování sklíčidla

Přislušenstvi viz. Strana 63

Jmenovitý příkon	W	500
Využitelný výkon	W	270
Otáčky při zatížení	min^{-1}	0 - 1 030
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	0 - 1 830
Utahovací moment při max. výkonu	Nm	8
Počáteční rozběhový moment	Nm	21
Upínací rozsah vrtacího sklíčidla	mm	0,8 - 10
Vrták Ø ocel	mm	10
Vrták Ø ušlechtilá ocel	mm	10
Vrták na lehký kov Ø	mm	15
Vrták na dřevo Ø	mm	25
Řezání závitů		M 6
Kužel na hřídeli vrtačky		B 10
Rozměr v rohu	mm	17
Výška hlavy převodovky		96
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,50

Objednací číslo	**7 205 51 60 00 0**
EAN	4014586878843
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**11.369,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	13.756,49

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vysoce výkonný motor FEIN s vysokou stabilitou otáček jakožto záruka konstantního pokroku při téměř jakémkoliv vrtání.
+ Obzvlášť plochá a úzká konstrukce s rohovým rozměrem 17 mm a výškou hlavy převodovky 96 mm pro práce v úzkých místech a v rozích.
+ Flexibilní a univerzální použití díky pravotočivému/levotočivému chodu pro závitové řezy do M6.
+ Kovová převodová hlava.
+ Kuželový výstupní upínací hřídel.
+ Precisní kovové vrtací sklíčidlo.
+ Vysoká přesnost oběhu.
+ Těleso motoru hrnkové konstrukce z torzně odolného materiálu.
+ Citlivá rukojeť FEIN.
+ Kabel 5 metrů.

2 ZÁVITOŘEZ

GWP 10

Rychlý, přesný zavitořez s reverzační převodovkou pro kratší dobu práce.



DODÁVKA

1 pomocná rukojeť, **Dodávka bez kleštinového nebo čelisťového sklíčidla**

Přislušenstvi viz. Strana 63

Jmenovitý příkon	W	450
Využitelný výkon	W	250
Volnoběžné otáčky při levotočivém chodu	min^{-1}	0 - 1 000
Pracovní otáčky při řezání	min^{-1}	0 - 450
Pracovní otáčky při levotočivém chodu	min^{-1}	0 - 680
Utahovací moment při max. výkonu	Nm	21
Počáteční rozběhový moment	Nm	53
Závit v oceli do		M 10
Závit v nerezové oceli		M 10
Kužel na hřídeli vrtačky		B 12
Ø upínacího krčku	mm	43
Rozměr v rohu	mm	23
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,60

Objednací číslo	**7 209 38 60 00 0**
EAN	4014586881256
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**18.524,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	22.414,04

PŘEDNOSTI FEIN

+ Bezkonkurenční rychlost díky reverzační převodovce k automatické změně směru otáčení při vytahování vrtacího vřetena z otvoru s vyvrtaným závitem. Rychlý vratný chod s 680 ot./min pro kratší doby taktu.
+ Výjimečná přesnost díky pevnému spojení vřetena vrtačky se závitovým sklíčidlem pomocí kónického uchycení B12 pro vysokou přesnost vystředěného běhu. Tvarově jištěné upnutí závitníku v závitovém sklíčidle pro optimální výsledky vrtání.
+ Rukojeť FEIN Sensitiv k přenosu přítlačné síly v přímé ose vrtání při vynikajícím úchopu v ruce.
+ Vysoce výkonný motor FEIN se stabilními otáčkami.
+ Malý rohový rozměr 23 mm.
+ Kovová převodová hlava.
+ Těleso motoru hrnkové konstrukce z torzně odolného materiálu.

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



SKLÍČIDLO VRTÁKU S OZUBENÝM VĚNCEM
Sklíčidlo vrtáku - upnutí B 10

Vzdálenost upínacích míst mm	Hmotnost kg	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
0.8-10	0,22	**6 32 02 044 01 8**	**1.163,00**	1.407,23



KLEŠTINOVÉ SKLÍČIDLO
s upínacími kleštinami 3,5/4,5/6 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 32 06 063 01 2	**2.980,00**	3.605,80



VÝKYVNÉ KLEŠTINOVÉ SKLÍČIDLO
s upínacími kleštinami 3,5/4,5/6 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 32 06 076 02 2	**4.663,00**	5.642,23



UPÍNACÍ KLEŠTINA
Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů.
M2 (DIN 352, DIN 371), M4 (DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
2,8	2,1	**6 32 06 077 00 1**	**829,00**	1.003,09



UPÍNACÍ KLEŠTINA
Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů.
M3 (DIN 352, DIN 371), M5 (DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3,5	2,7	**6 32 06 064 00 1**	**829,00**	1.003,09



UPÍNACÍ KLEŠTINA
Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů.
M4 (DIN 352, DIN 371), M6 (DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
4,5	3,4	**6 32 06 065 00 5**	**829,00**	1.003,09



UPÍNACÍ KLEŠTINA
Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů.
M5 (DIN 352, DIN 371), M6 (DIN 352), M7 (DIN 352),
M8 (DIN 352, DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6	4,9	**6 32 06 066 00 8**	**829,00**	1.003,09



UPÍNACÍ KLEŠTINA
Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů.
M7 (DIN 371), M9 (DIN 352) M 10 (DIN 352, DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
7	5,5	**6 32 06 070 00 6**	**829,00**	1.003,09



UPÍNACÍ KLEŠTINA
Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů.
M8 (DIN 371), M11 (DIN 352)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
8	6,2	**6 32 06 078 00 9**	**829,00**	1.003,09



UPÍNACÍ KLEŠTINA
Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů.
M10 (DIN 371)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	8	**6 32 06 079 00 3**	**799,00**	966,79



UPÍNACÍ KLEŠTINA
Pro upínací a kyvné upínací pouzdro a adaptér na řezání závitů.
M12 (DIN 357, DIN 371, DIN 376)

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9	7	**6 32 06 075 00 4**	**829,00**	1.003,09



ČELISŤOVÉ SKLÍČIDLO (BF)
pro přímé upnutí závitníku, rozsah upnutí 2,0 - 8,1 mm,
s klíčem

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 32 06 019 00 9	**3.030,00**	3.666,30



VÝKYVNÉ ČELISŤOVÉ SKLÍČIDLO (PBF)
pro přímé upnutí závitníku, rozsah upnutí 2,0 - 8,1 mm,
s klíčem

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 32 06 041 00 8	**4.480,00**	5.420,80



VYRÁŽECÍ KLÍNY
na vrtací sklíčidlo, 2 ks balení

Upnutí	Délka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
B 12	125	**6 33 05 009 01 3**	**1.002,00**	1.212,42



HLOUBKOVÝ DORAZ

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 27 005 00 6	**198,00**	239,58

PŘÍSLUŠENSTVÍ ABH 18-26



VRTACÍ PRACHOVÁ TRYSKA
Vrtací prachová tryska pro mokrý/suchý vysavač. Vrtání s minimální produkcí prachu na všech běžných stěnách a stropech.
Pro sací hadici s průměrem 35 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 101 01 0	**1.836,00**	2.221,56

PŘÍSLUŠENSTVÍ GWP 10



ZÁVĚSNÉ ZAŘÍZENÍ
Pro kolmé zavěšení na vyvažovacím zařízení.
vodorovné a kolmé

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 25 050 00 7	**351,00**	424,71

2 MAGNETICKÝ STOJAN VRTAČKY







		IBS 16	MBS 16 X	MBS 25 F
		Průmyslový stojan pro vrtačky s kapacitou vrtání do 16 mm.	Magnetický stojan vrtačky pro stroje do vrtné kapacity 16 mm.	Magnetický stojan vrtačky s jemným nastavením pro stroje do vrtné kapacity 23 mm.
STRANA		65	65	66
Jmenovitý příkon	W		100	100
Zástrčka max.:	A		16	16
Pro upínací hrdlo Ø	mm	53	43	53
Spirálový vrták max. Ø	mm	16	16	25
Řezání závitů		M 12	M 12	M 20
Zahlubování max. Ø	mm	50	50	50
Vystružování max. Ø	mm	16	16	25
Zdvih	mm	145	145	145
Rozsah otáčení stojanu vrtačky				7°
Celkový rozsah zdvihu	mm	295	325	290
Rozsah nastavení stojanu vrtačky	mm			6
Přídržná síla magnetu	N		12 500	14 000
Rozměry magnetického podstavce	mm		195 x 90	205 x 95
Kabel se zástrčkou	m		4	4
Hmotnost dle EPTA	kg	8,00	9,00	12,50

IBS 16

Průmyslový stojan pro vrtačky s kapacitou vrtání do 16 mm.



Pro upínací hrdlo Ø	mm	53
Spirálový vrták max. Ø	mm	16
Řezání závitů		M 12
Zahlubování max. Ø	mm	50
Vystružování max. Ø	mm	16
Zdvih	mm	145
Celkový rozsah zdvihu	mm	295
Hmotnost dle EPTA	kg	8,00

Objednací číslo	**9 03 20 223 00 0**
EAN	4014586878515
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**15.344,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	18.566,24

PŘEDNOSTI FEIN

+ Lehký, kompaktní průmyslový stojan vrtačky s hliníkovou základní deskou pro univerzální použití, jako vrtání, řezání závitů, vystružování a hloubení.
+ dvojité vedení motoru vrtacího vřeteníku vhodné pro použití největších vrtacích nástrojů
+ Základní deska s vrtným obrazcem pro svařovací stoly System 28 Demmeler a Siegmund.
+ Integrovaný zásobník chladicí kapaliny s flexibilní článkovitou hadicí.
+ Ruční ovládání posuvu s možností umístění na druhé straně.
+ Výška saní nastavitelná bez nářadí.

DODÁVKA

1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 flexibilní článkovitá hadice, 1 redukční kroužek Ø 43 mm

Přislušenstvi viz. Strana 67

MBS 16 X

Magnetický stojan vrtačky pro stroje do vrtné kapacity 16 mm.



Jmenovitý příkon	W	100
Zástrčka max.:	A	16
Pro upínací hrdlo Ø	mm	43
Spirálový vrták max. Ø	mm	16
Řezání závitů		M 12
Zahlubování max. Ø	mm	50
Vystružování max. Ø	mm	16
Zdvih	mm	145
Celkový rozsah zdvihu	mm	325
Přídržná síla magnetu	N	12 500
Rozměry magnetického podstavce	mm	195 x 90
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	9,00

Objednací číslo	**9 03 21 223 00 0**
EAN	4014586895475
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**30.979,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	37.484,59

PŘEDNOSTI FEIN

+ Lehký, kompaktní magnetický stojan vrtačky pro univerzální použití, jako vrtání, řezání závitů, vystružování a hloubení.
+ dvojité vedení motoru vrtacího vřeteníku vhodné pro použití největších vrtacích nástrojů
+ Velká magnetická přídržná síla a bezpečnostní spínání zaručují bezpečnou práci v každé poloze.
+ Integrovaný zásobník chladicí kapaliny s flexibilní článkovitou hadicí.
+ Ruční ovládání posuvu s možností umístění na druhé straně.
+ Výška saní nastavitelná bez nářadí.

DODÁVKA

1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 dotyková ochrana

Přislušenstvi viz. Strana 67

2 MAGNETICKÝ STOJAN VRTAČKY

MBS 25 F

Magnetický stojan vrtačky s jemným nastavením pro stroje do vrtné kapacity 23 mm.



Jmenovitý příkon	W	100
Zástrčka max.:	A	16
Pro upínací hrdlo Ø	mm	53
Spirálový vrták max. Ø	mm	25
Řezání závitů		M 20
Zahlubování max. Ø	mm	50
Vystružování max. Ø	mm	25
Zdvih	mm	145
Celkový rozsah zdvihu	mm	290
Rozsah nastavení stojanu vrtačky	mm	6
Rozsah otáčení stojanu vrtačky		7°
Přídržná síla magnetu	N	14 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	205 x 95
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	12,50

DODÁVKA

1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 dotyková ochrana, 1 redukční kroužek Ø 43 mm

Přislušenstvi viz. Strana 67

Objednací číslo	**9 03 22 223 00 0**
EAN	4014586895482
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**45.554,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	55.120,34

PŘEDNOSTI FEIN

+ Univerzální použití k vrtání, řezání závitů, vystružování a zahlubování.
+ Přesné nastavení vrtacího vřetena pro pohodlné směrování stroje.
+ dvojité vedení motoru vrtacího vřeteníku vhodné pro použití největších vrtacích nástrojů
+ Ruční ovládání posuvu s možností umístění na druhé straně.
+ Integrovaný zásobník chladicí kapaliny s flexibilní článkovitou hadicí.
+ Vysoká přídržná síla magnetu.
+ Výška saní nastavitelná bez nářadí.

PŘÍSLUŠENSTVÍ IBS 16



REDUKČNÍ KROUŽKY
pro upevnění strojů s upínacím krčkem Ø 43 mm
FEIN BOS, KBH

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
53 / 43	**3 26 23 014 01 0**	**1.191,00**	1.441,11

PŘÍSLUŠENSTVÍ MBS 16 X



REDUKČNÍ KROUŽKY
pro upevnění strojů s upínacím krčkem-Ø 33 mm.

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
43 / 33	**3 26 23 012 01 9**	**1.191,00**	1.441,11

PŘÍSLUŠENSTVÍ MBS 25 F



REDUKČNÍ KROUŽKY
k upnutí zařízení s upínacím krčkem Ø 38 mm

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
53 / 38	**3 26 23 010 00 8**	**1.191,00**	1.441,11



REDUKČNÍ KROUŽKY
pro upevnění strojů s upínacím krčkem Ø 43 mm

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
53 / 43	**3 26 23 009 00 6**	**1.191,00**	1.441,11



REDUKČNÍ KROUŽKY
pro upevnění strojů s upínacím krčkem Ø 43 mm
FEIN BOS, KBH

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
53 / 43	**3 26 23 014 01 0**	**1.191,00**	1.441,11

PŘÍSLUŠENSTVÍ MBS 16 X, MBS 25 F, MBS 32 F



DESKA S PŘÍSAVKAMI
pro nemagnetické materiály, 250 x 330 x 110 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 054 01 6	**16.943,00**	20.501,03



VAKUOVÁ DESKA
Na antimagnetické materiály a strukturovaný podklad (rýhovaný plech, slzičkový plech atd.). Pro možnost použití je třeba vývěva. Maximální Ø vrtáku 65 mm.
Vakuová destička 396 x 200 x 95 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 057 01 7	**17.602,00**	21.298,42



PŘÍPRAVEK PRO VRTÁNÍ TRUBEK
včetně upínacího pásu, k vrtání otvorů na trubkách s Ø trubky 60 až 300 mm, 220 x 130 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 055 01 0	**9.227,00**	11.164,67



VAKUOVÉ ČERPADLO
Vakuové čerpadlo 230 V 50 Hz, 92 W, nasávané množství 0,015 m^3/min, -0,8 bar, hmotnost 2,5 kg, včetně sací hadice, stupeň krytí: IP 30, třída ochrany: I, doba zapnutí: provoz 15 min. / přestávka 10 min. (interval)

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 01 022 01 3	**16.498,00**	19.962,58

BROUŠENÍ & LEŠTĚNÍ



Film kampaně
o sortimentu brusek

ÚHLOVÁ BRUSKA

76

Úhlová bruska Universal
Velký výkon, pro pravidelné používání v dílně a na stavbě.



Úhlová bruska Premium
Vynikající doba provozu, hospodárnost a bezpečnost. Pro velké výzvy.



3



PŘÍMÁ BRUSKA 94

Odborníci na použití při specifickém opracování kovů, na broušení, kartáčování, odstraňování otřepů a leštění.



UŠLECHTILÁ OCEL 101

Speciálně navržená pro broušení a leštění obrobků a povrchů z nerezové oceli.



ZNÍ VÁM TO POVĚDOMĚ?

Akumulátorová úhlová bruska je PŘÍLIŠ TĚŽKÁ A MÁLO VÝKONNÁ?

Agresivní prach VÝRAZNĚ ZKRACUJE ŽIVOTNOST AKUMULÁTOROVÉ ÚHLOVÉ BRUSKY?

ŽIVOTNOST akumulátorové úhlové brusky je NEUSPOKOJIVÁ?

PRACOVNÍ VÝKON se po několika dělicích řezech VÝRAZNĚ SNIŽUJE?

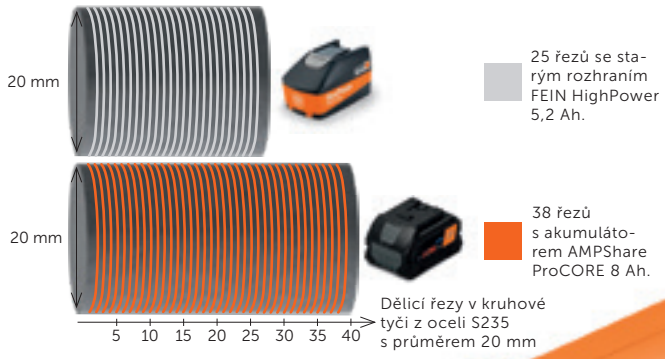
Delší práce s akumulátorovou úhlovou bruskou je ÚNAVNÁ?

Výkonné aku úhlové brusky.
Nyní ještě silnější s výkonem 1 200 W[1].

NOVINKA AKU ÚHLOVÁ BRUSKA CCG 18.

O 45 % VÍCE DĚLICÍCH ŘEZŮ NA JEDNO NABITÍ AKUMULÁTORU.[2]

Vyšší produktivita s akumulátorem AMPShare v porovnání s předchozím systémem s CCG 18 a akumulátorem FEIN HighPower.





[1] Poskytuje stejný výkon jako kabelové nářadí s výkonem 1 200 W. [2] interní testy konkurenčních výrobků

3

V PRŮMĚRU O 16 % RYCHLEJŠÍ ŘEZ DÍKY VÝKONU 1 200 W.[2]

Díky konstantní řezné rychlosti a akumulátorovému systému AMPShare umožňuje motor FEIN Power Drive průměrně o 16 % rychlejší práci než s konkurenčním strojem.



Kompatibilní s 18 V akumulátory Bosch Professional od roku výroby 2008 a akumulátory AMPShare.

AMPShare Powered by BOSCH



UDRŽITELNÁ EFEKTIVITA.

Zcela uzavřený kryt motoru chrání před agresivním keramickým a minerálním prachem: pro maximální životnost.

O 16 % VYŠŠÍ PEVNOST ÚCHOPU.[2]

Komfortní a bezpečná práce s malými vibracemi: Nová protivibrační rukojeť zvyšuje pevnost úchopu v porovnání s běžnými přídavnými rukojeťmi.





První ve své třídě s bezuhlíkovým a zcela uzavřeným obalem motoru FEIN PowerDrive.

VYDRŽÍ MNOHEM DÉLE, **STOJÍ VŠAK MÉNĚ!**

Úhlová bruska FEIN CG 15 získala ocenění Red Dot Award.

reddot winner 2023

TAK LEHKÉ A TAKOVOU MOHOU MÍT SÍLU.

2,3 kg a 1 050 W výstupního výkonu představují nejlepší poměr hmotnosti a výkonu. Výrazně vyšší účinnost než úhlová bruska se jmenovitým příkonem 1 700 W.

O 60 % DELŠÍ ŽIVOTNOST*

UMÍ ZVLÁDAT TLAK.

V případě potřeby se aktivuje elektronická ochrana proti přetížení. Činnost v oblasti přetížení signalizuje blikající LED. Tím je stroj chráněn a dochází k menšímu počtu výpadků.



UNIVERZÁLNÍ POUŽITÍ.

Plynulá elektronická regulace otáček – ideální pro různé brusné prostředky a způsoby použití.

BEZPEČNĚ LEPŠÍ.

Účinná brzda (≤ 2 s), pozvolný rozběh, blokovací systém opětovného rozběhu, kontrola zpětného rázu a kontrola zaseknutí výrazně zvyšují bezpečnost práce. Volitelně lze zakoupit i s funkcí AutoStop a zajištěním proti pádu.

BRUSH LESS

DOKONALÁ OCHRANA.

Plně uzavřený bezuhlíkový motor FEIN PowerDrive a samostatně nainstalovaná elektronika motoru chráněná před prachem dělají z výrobků modelové řady CG 15 v porovnání s výrobky s univerzálními motory skutečné vytrvalce. Koncepci doplňuje optimalizované vedení chladicího vzduchu a monitorování teploty.

* Databáze interních testů. V porovnání s úhlovou bruskou s univerzálním motorem 1 700 W, včetně 2 servisních intervalů (výměna uhlíků)

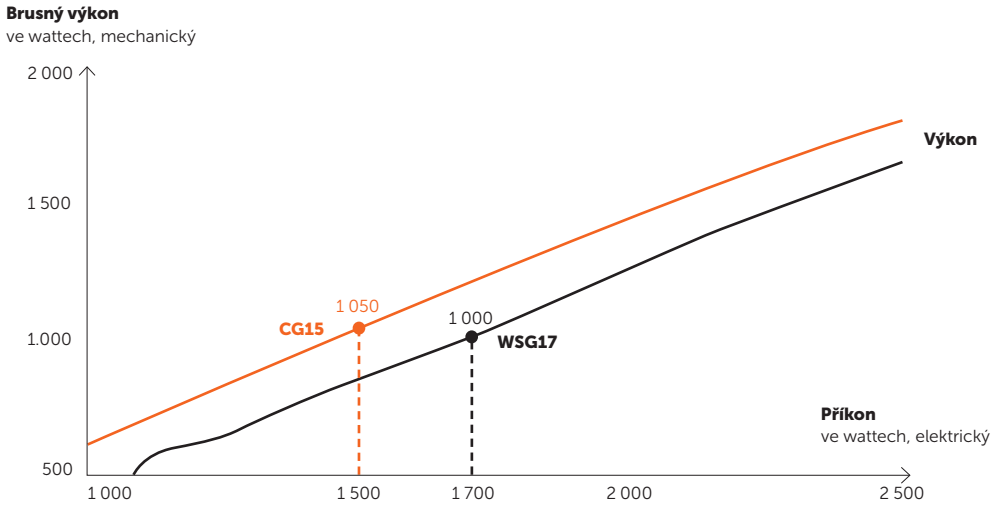


ZAJISTĚTE SI NYNÍ TERMÍN PREZENTACE NA FEIN.CZ

NEJLÉPE JE VYZKOUŠET TO.

Kromě hospodárnosti a dlouhé životnosti má technologie EC samozřejmě i obrovské výhody, které se projevují okamžitě při práci. Motory pracují s mimořádně nízkou hlučností a vibracemi. Vysoká účinnost se působivě projevuje ve všech rozsazích otáček. Vše je umístěno do mimořádně ergonomické skříňky s optimalizovanou nízkou hmotností.

Rozdíl přesvědčí i vás – slibujeme.



VAŠE PŘIDANÁ HODNOTA

BEZPEČNOST PŘEDEVŠÍM.

Téměř jednu třetinu všech hlášených pracovních úrazů v kategorii ručního elektrického nářadí způsobí úhlové brusky.** Úhlové brusky FEIN modelové řady CG 15 s rozsáhlou ochranou uživatele minimalizují rizika pro uživatele. Pracovníci proto zůstanou bez zranění a procesy lze plánovat. Náklady a výdaje lze kalkulovat.

KONSTANTNÍ BROUŠENÍ S NÍZKOU HMOTNOSTÍ.

Hmotnost pouhých 2,3 kg při výstupním výkonu 1 050 W zajišťuje vynikající poměr hmotnosti a výkonu. Co možná nejmenší únavu při práci v náročných každodenních podmínkách zajišťují štíhlá rukojeť, kompaktní konstrukce a dobré vyvážení.

NAHRADÍ 1,5 UNIVERZÁLNÍ ÚHLOVÉ BRUSKY.

Plně uzavřený bezuhlíkový motor FEIN PowerDrive představuje optimální ochranu proti agresivnímu keramickému a minerálnímu prachu. U univerzálních motorů způsobí tento prach dříve či později jejich zničení. Nový inovativní koncept motorů FEIN tomu účinně zabraňuje a umožňuje tak prodloužení životnosti stroje o více než 60 %.

TO SE VYPLATÍ.

Technologie motoru FEIN PowerDrive se obejde bez uhlíků. To znamená méně spotřebních dílů, delší servisní intervaly a méně nákladů na údržbu. Extrémně účinný motor s výkonem 1 500 W má o 200 W nižší jmenovitý příkon, a přesto vyšší účinnost než univerzální motor s výkonem 1 700 W. To šetří náklady na energie.

** Statistika pracovních úrazů Německé asociace zákonného úrazového pojištění zaměstnanců DGUV 2020

VĚDĚLI JSTE, ŽE ...

27 %

všech hlášených pracovních úrazů v kategorii ručního elektrického nářadí je způsobeno úhlovými bruskami.*

16 %

těchto pracovních úrazů vede k odchodu do invalidního důchodu.*

86 %

pracovních úrazů v souvislosti s ručním elektrickým nářadím je způsobeno ztrátou kontroly během práce.*

* Statistika pracovních úrazů Německé asociace zákonného úrazového pojištění zaměstnanců (DGUV) 2020

MISSION SAFETY

Nová akumulátorová úhlová bruska FEIN s technologií akumulátorů AMPShare.

PROTAGO.
JEDINEČNĚ BEZPEČNÁ.

Nová akumulátorová úhlová bruska FEIN. Jedinečná koncepce ovládání téměř eliminuje rizika způsobená nesprávným použitím. FEIN – o starost méně.

↗ **Více informací nejdete na https://fein.com/cs_cz/stroje/brouseni-a-lesteni/**

NESNÍMATELNÝ OCHRANNÝ KRYT

RYCHLOUPÍNÁNÍ BEZ POUŽITÍ NÁŘADÍ

OCHRANA UŽIVATELE
kontrolou zpětného rázu (kickback), pozvolným rozběhem, blokovacím systémem opětovného rozběhu, elektronickou ochranou proti přetížení a funkcí brzy.



VAŠE PŘIDANÁ HODNOTA

ZAJIŠTĚNÍ OCHRANY A BEZPEČNOSTI!
V konečném důsledku nesete jako zaměstnavatel i odpovědnost za zdraví a bezpečnost svých zaměstnanců. Chraňte své zaměstnance před poškozením a možnými doživotními negativními následky.



3

ZCELA UZAVŘENÝ KRYT MOTORU

chrání motor před agresivním keramickým a minerálním prachem.

MALÁ ÚNAVA PŘI PRÁCI

díky úzké rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrým vyvážením.

Nová úhlová bruska FEIN PROTAGO vyvinutá ve spolupráci s BOUYGUES Construction získala cenu **Red Dot Award.**

reddot winner 2022
best of the best



PLYNULÉ ELEKTRONICKÉ NASTAVENÍ OTÁČEK

SPOLEHLIVÉ DRŽENÍ

díky nesnímatelné přídavné rukojeti nastavitelné do 6 poloh.

DVOURUČNÍ OVLÁDÁNÍ

díky integrovanému bezpečnostnímu spínači „AutoStop" a trvale namontované přídavné rukojeti.

MINIMALIZACE RIZIK!

V závislosti na závažnosti pracovního úrazu mohou podniku vzniknout obrovské náklady. Nyní můžete toto nekalkulovatelné riziko konečně zvládnout.

SNIŽOVÁNÍ ADMINISTRATIVNÍCH NÁKLADŮ!

Žádné úrazy, to znamená: žádné administrativní náklady, žádné spory s profesními sdruženími a zdravotními pojišťovnami nebo zdlouhavé právní spory.

ZVÝŠENÍ JISTOTY PLÁNOVÁNÍ!

Projekty lze plánovat spolehlivěji. Prostoje způsobené úrazy jsou minulostí. Kvalifikovaní a dostupní zaměstnanci jsou cenným faktorem při včasném dokončování projektů.

3 ÚHLOVÁ BRUSKA UNIVERSAL









		CCG 18-125-7 AS	CCG 18-125-15 AS	CG 7-115	CG 7-125
		Kompaktní a praktická akumulátorová úhlová bruska pro snadné broušení a oddělování.	Výkonná akumulátorová úhlová bruska se stejným výkonem jako obdobné kabelové nářadí s příkonem 1500 W pro efektivní oddělování, broušení a odstraňování otřepů.	Kompaktní úhlová bruska 760 W pro lehké broušení a řezání.	Šikovná kompaktní úhlová bruska 750 W pro lehké broušení a řezání.
STRANA		78	78	79	79
Hrubování			++	+	+
Odstranění otřepů		++	++	+	+
Oddělování		++	++	+	+
Kartáčování		+	+		
Satinování					
Leštění					
Pozvolný rozběh		•	•		
Blokovací systém opětovného rozběhu		•	•	•	•
Kontrola blokování					
Elektronická ochrana proti přetížení		•	•		
Elektronické nastavení otáček			•		
Kontrola zpětného rázu					
Brzda			•		
Napětí akumulátoru	V	18	18		
Jmenovitý příkon	W			760	750
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	11 000	3 400 - 9 800	12 500	12 000
Brusný kotouč Ø	mm	125	125	115	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125	125	115	125
Hmotnost dle EPTA	kg			1,70	1,80
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,60	2,30		

\+ vhodné ++ velmi vhodné • obsaženo







	CG 10-125	CG 14-125 V	CG 17-125	CG 17-125 INOX	CG 17-150 V
	Dobře ovladatelná kompaktní úhlová bruska s příkonem 1 000 W na odstranění otřepů, broušení a oddělování.	Praktická kompaktní úhlová bruska s příkonem 1400 W a variabilním počtem otáček pro efektivní broušení a oddělování.	Dobře ovladatelná kompaktní úhlová bruska s příkonem 1 700 W a vysokou rezervou výkonu na efektivní broušení a oddělování.	Praktická kompaktní úhlová bruska s příkonem 1 700 W, variabilním počtem otáček a vysokou rezervou výkonu pro zpracování ušlechtilé oceli.	Dobře ovladatelná kompaktní úhlová bruska s příkonem 1 700 W a vysokou rezervou výkonu na efektivní broušení a oddělování.
	80	80	80	81	81
	+	++	++	++	++
	++	+	+	+	+
	++	+	+	+	+
	+	+	+	+	+
		++	++	++	++
		++	++	++	++
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
		•	•	•	•
		•	•	•	•
		•	•	•	•
		•	•	•	•
	1 000	1 400	1 700	1 700	1 700
	11 000	2 800 - 11 500	11 500	1 900 - 7 800	2 400 - 9 700
	125	125	125	125	150
	125	125	125	125	150
	2,10	2,30	2,40	2,40	2,50

3 ÚHLOVÁ BRUSKA UNIVERSAL

CCG 18-125-7 AS

Kompaktní a praktická akumulátorová úhlová bruska pro snadné broušení a oddělování.



Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	11 000
Brusný kotouč Ø	mm	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125
Závit		M 14
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,60

Objednací číslo	**7 122 13 61 00 0**
EAN	4014586901275
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**4.744,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	5.740,24

DODÁVKA

1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 Vnitřní podložka, 1 ochranný kryt, 1 Antivibrační rukojeť, 1 ochranný kryt pro oddělování, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 92

Příslušenství AMPShare od strany 318

PŘEDNOSTI FEIN

+ Silný výkon, mobilní použití: Bezkartáčový vysoce výkonný motor poskytuje pro snadné broušení a oddělování stejnou sílu jako srovnatelné kabelové nářadí s výkonem 700 W.
+ Optimální ochrana uživatele díky blokovacímu systému opětovného rozběhu, pozvolnému rozběhu a elektronické ochraně proti přetížení.
+ Dokonalá ergonomie díky štíhlé rukojeti a vyváženému designu.
+ Bezpečné uchopení při všech použitích díky protiskluzovému držadlu.
+ Krátká doba přípravy díky ochrannému krytu nastavitelnému bez nářadí a rychloupínací matici.
+ Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

CCG 18-125-15 AS

Výkonná akumulátorová úhlová bruska se stejným výkonem jako obdobné kabelové nářadí s příkonem 1500 W pro efektivní oddělování, broušení a odstraňování otřepů.



Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 400 - 9 800
Brusný kotouč Ø	mm	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125
Závit		M 14
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,30

Objednací číslo	**7 122 09 61 00 0**
EAN	4014586897226
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**10.415,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	12.602,15

DODÁVKA

1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 Vnitřní podložka, 1 ochranný kryt, 1 Antivibrační rukojeť, 1 ochranný kryt pro oddělování, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Přislušenstvi viz. Strana 92

Příslušenství AMPShare od strany 318

PŘEDNOSTI FEIN

+ Výkonná akumulátorová úhlová bruska s bezkartáčovým motorem, která především v kombinaci s technologií akumulátorů ProCORE 18 V splňuje nejvyšší nároky na průmyslové použití.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, kontrole zpětného rázu (kickback), elektronické ochraně proti přetížení, monitorování pádu a brzdě.
+ Má talent: díky ručnímu nastavení pomocí intuitivního ovládacího panelu se otáčky optimálně přizpůsobí široké škále brusiv a materiálů.
+ Bezpečné uchopení při všech použitích díky protiskluzovému držadlu.
+ Krátká doba přípravy díky ochrannému krytu nastavitelnému bez nářadí a rychloupínací matici.
+ Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

		CG 7-115	CG 7-125
			
		Kompaktní úhlová bruska 760 W pro lehké broušení a řezání.	Šikovná kompaktní úhlová bruska 750 W pro lehké broušení a řezání.
Jmenovitý příkon	W	760	750
Využitelný výkon	W	420	440
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	12 500	12 000
Brusný kotouč Ø	mm	115	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	115	125
Závit		M 14	--
Kabel se zástrčkou	m	2,5	4
Hmotnost dle EPTA	kg	1,70	1,80
PŘEDNOSTI FEIN		+ Perfektní ergonomie díky postrannímu posuvnému spínači a malým rozměrům rukojeti. + Snadná práce díky nízké hmotnosti. + Celokovová hlava převodovky otočná v krocích po 90 stupních pro maximální pevnost a životnost a velmi dobrý přístup k úzkým místům. + Více bezpečnosti díky integrovanému blokovací systému opětovného rozběhu.	
DODÁVKA		1 ochranný oblouk, 1 ochranný kryt pro oddělování, 1 matice + podložka, 1 pomocná rukojeť, 1 klíč	

Objednací číslo	**7 225 02 60 00 0**	**7 225 04 60 00 0**
EAN	4068708005396	4068708005020
Cena v CzK bez DPH [PK19]	**2.359,00**	**2.359,00**
Cena v CzK s DPH [PK19]	2.854,39	2.854,39

Přislušenstvi viz. Strana 92

3 ÚHLOVÁ BRUSKA UNIVERSAL

CG 10-125

Dobře ovladatelná kompaktní úhlová bruska s příkonem 1 000 W na odstranění otřepů, broušení a oddělování.



Jmenovitý příkon	W	1 000
Využitelný výkon	W	630
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	11 000
Brusný kotouč Ø	mm	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125
Závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,10

Objednací číslo	**7 222 93 60 00 0**
EAN	4014586901503
Cena v CzK bez DPH [PK19]	**3.154,00**
Cena v CzK s DPH [PK19]	3.816,34

DODÁVKA

1 ochranný kryt, 1 ochranný kryt pro oddělování, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 rukojeť, 1 klíč

Přislušenstvi viz. Strana 92

PŘEDNOSTI FEIN

+ Robustní motor pro každodenní použití.
+ Kompaktní a praktické použití díky tenkému krytu motoru.
+ Hlava převodovky umožňuje otáčení o 90° pro vyšší rozmanitost použití.
+ Vysoká nadměrná zatížitelnost díky přímému chlazení motoru.
+ Rychlejší výměna brusných prostředků bez nářadí: Rychloupínací matice jako standardní součást dodávky.
+ Rychlejší postup práce díky výkonnému motoru.
+ Více bezpečnosti díky integrovanému blokovací systému opětovného rozběhu.

CG 14-125 V

Praktická kompaktní úhlová bruska s příkonem 1400 W a variabilním počtem otáček pro efektivní broušení a oddělování.



Jmenovitý příkon	W	1 400
Využitelný výkon	W	830
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 800 - 11 500
Brusný kotouč Ø	mm	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125
Závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,30

Objednací číslo	**7 222 89 60 23 0**
EAN	4014586900339
Cena v CzK bez DPH [PK19]	**4.903,00**
Cena v CzK s DPH [PK19]	5.932,63

DODÁVKA

1 Antivibrační rukojeť, 1 upínací příruba, 1 upínací matice, 1 ochranný kryt, 1 dvouděrový klíč, 1 ochranný kryt pro oddělování

Přislušenstvi viz. Strana 92

PŘEDNOSTI FEIN

+ Silný 1400 W motor a výrazně menší obvod rukojeti 195 mm umožňují rychlejší a pohodlnější práci na stavbě a v kovoobráběcích dílnách.
+ Nová koncepce chlazení se vstupními ventilačními otvory a odnímatelným prachovým filtrem zajišťuje delší životnost stroje i v extrémních podmínkách.
+ Variabilní rychlostní stupně pomáhají pracovníkům v různých pracovních situacích.
+ Robustní motor pro každodenní použití.
+ Odolnost díky ochraně proti přetížení a dlouhé životnosti uhlíkových kartáčů.
+ Rychlejší postup práce díky výkonnému motoru.
+ Hlava převodovky umožňuje otáčení o 90° pro vyšší rozmanitost použití.
+ Rychlejší výměna brusných prostředků bez nářadí: Rychloupínací matice jako standardní součást dodávky.
+ Vysoká nadměrná zatížitelnost díky přímému chlazení motoru.
+ Kabel délky 4 m.

CG 17-125

Dobře ovladatelná kompaktní úhlová bruska s příkonem 1 700 W a vysokou rezervou výkonu na efektivní broušení a oddělování.



Jmenovitý příkon	W	1 700
Využitelný výkon	W	1 010
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	11 500
Brusný kotouč Ø	mm	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125
Závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,40

Objednací číslo	**7 222 90 60 23 0**
EAN	4014586900346
Cena v CzK bez DPH [PK19]	**6.095,00**
Cena v CzK s DPH [PK19]	7.374,95

DODÁVKA

1 Antivibrační rukojeť, 1 upínací příruba, 1 upínací matice, 1 ochranný kryt, 1 dvouděrový klíč, 1 ochranný kryt pro oddělování

Přislušenstvi viz. Strana 92

PŘEDNOSTI FEIN

+ Výkonný 1700 W motor a výrazně menší obvod rukojeti 195 mm umožňují rychlejší a pohodlnější práci na stavbě a v kovoobráběcích dílnách.
+ Nová koncepce chlazení se vstupními ventilačními otvory a odnímatelným prachovým filtrem zajišťuje delší životnost stroje i v extrémních podmínkách.
+ Bezpečnostní funkce jako kontrola zpětného rázu, pozvolný rozběh, blokovací systém opětovného rozběhu, ochrana proti přetížení a protivibrační rukojeť zajišťují komplexní ochranu uživatele.
+ Robustní motor pro každodenní použití.
+ Odolnost díky ochraně proti přetížení a dlouhé životnosti uhlíkových kartáčů.
+ Rychlejší postup práce díky výkonnému motoru.
+ Hlava převodovky umožňuje otáčení o 90° pro vyšší rozmanitost použití.
+ Rychlejší výměna brusných prostředků bez nářadí: Rychloupínací matice jako standardní součást dodávky.
+ Vysoká nadměrná zatížitelnost díky přímému chlazení motoru.
+ Kabel délky 4 m.

CG 17-125 INOX

Praktická kompaktní úhlová bruska s příkonem 1 700 W, variabilním počtem otáček a vysokou rezervou výkonu pro zpracování ušlechtilé oceli.



DODÁVKA

1 Antivibrační rukojeť, 1 upínací příruba, 1 upínací matice, 1 ochranný kryt, 1 dvouděrový klíč, 1 ochranný kryt pro oddělování

Přislušenstvi viz. Strana 92

Jmenovitý příkon	W	1 700
Využitelný výkon	W	1 010
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 900 - 7 800
Brusný kotouč Ø	mm	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125
Závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,40

Objednací číslo	**7 222 91 60 23 0**
EAN	4014586900353
Cena v CzK bez DPH [PK19]	**7.155,00**
Cena v CzK s DPH [PK19]	8.657,55

PŘEDNOSTI FEIN

+ Výkonný 1700 W motor a výrazně menší obvod rukojeti 195 mm umožňují rychlejší a pohodlnější práci na stavbě a v kovoobráběcích dílnách.
+ Nová koncepce chlazení se vstupními ventilačními otvory a odnímatelným prachovým filtrem zajišťuje delší životnost stroje i v extrémních podmínkách.
+ Bezpečnostní funkce jako kontrola zpětného rázu, pozvolný rozběh, blokovací systém opětovného rozběhu, ochrana proti přetížení a protivibrační rukojeť zajišťují komplexní ochranu uživatele.
+ Robustní motor pro každodenní použití.
+ Odolnost díky ochraně proti přetížení a dlouhé životnosti uhlíkových kartáčů.
+ Rychlejší postup práce díky výkonnému motoru.
+ Hlava převodovky umožňuje otáčení o 90° pro vyšší rozmanitost použití.
+ Rychlejší výměna brusných prostředků bez nářadí: Rychloupínací matice jako standardní součást dodávky.
+ Vysoká nadměrná zatížitelnost díky přímému chlazení motoru.
+ Kabel délky 4 m.

CG 17-150 V

Dobře ovladatelná kompaktní úhlová bruska s příkonem 1 700 W a vysokou rezervou výkonu na efektivní broušení a oddělování.



DODÁVKA

1 Antivibrační rukojeť, 1 upínací příruba, 1 upínací matice, 1 ochranný kryt, 1 dvouděrový klíč, 1 ochranný kryt pro oddělování

Přislušenstvi viz. Strana 92

Jmenovitý příkon	W	1 700
Využitelný výkon	W	1 010
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 400 - 9 700
Brusný kotouč Ø	mm	150
Elast. brusný kotouč Ø	mm	150
Závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,50

Objednací číslo	**7 222 92 60 23 0**
EAN	4014586900360
Cena v CzK bez DPH [PK19]	**7.155,00**
Cena v CzK s DPH [PK19]	8.657,55

PŘEDNOSTI FEIN

+ Výkonný 1700 W motor a výrazně menší obvod rukojeti 195 mm umožňují rychlejší a pohodlnější práci na stavbě a v kovoobráběcích dílnách.
+ Nová koncepce chlazení se vstupními ventilačními otvory a odnímatelným prachovým filtrem zajišťuje delší životnost stroje i v extrémních podmínkách.
+ Bezpečnostní funkce jako kontrola zpětného rázu, pozvolný rozběh, blokovací systém opětovného rozběhu, ochrana proti přetížení a protivibrační rukojeť zajišťují komplexní ochranu uživatele.
+ Robustní motor pro každodenní použití.
+ Odolnost díky ochraně proti přetížení a dlouhé životnosti uhlíkových kartáčů.
+ Rychlejší postup práce díky výkonnému motoru.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky kontrole zpětného rázu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, pozvolnému rozběhu a protivibrační rukojeti.
+ Hlava převodovky umožňuje otáčení o 90° pro vyšší rozmanitost použití.
+ Rychlejší výměna brusných prostředků bez nářadí: Rychloupínací matice jako standardní součást dodávky.
+ Vysoká nadměrná zatížitelnost díky přímému chlazení motoru.
+ Kabel délky 4 m.

3 ÚHLOVÁ BRUSKA PREMIUM








CCG 18-115-12 PD-SEC AS	CCG 18-125-12 PD-SEC AS	CCG 18-115-12 PD AS	CCG 18-125-12 PD AS	CCG-18-115-12-AS	CCG-18-125-12-AS
Výkonná akumulátorová úhlová bruska s jedinečnou koncepcí ovládání pro nadstandardní bezpečnost práce.		Proti prachu rezistentní a výkonná akumulátorová úhlová bruska s bezpečnostním spínačem pro efektivní oddělování, broušení a odstraňování otřepů při montážních pracích.		Proti prachu rezistentní a výkonná akumulátorová úhlová bruska pro efektivní oddělování, broušení a odstraňování otřepů při montážních pracích.	

STRANA		84	85	86	87	88	89
Hrubování		+	+	+	+	+	+
Odstranění otřepů		+	++	++	++	++	++
Oddělování		+	++	++	++	++	++
Kartáčování		+	+	+	+	+	+
Satinování		++	++	++	++	++	++
Pozvolný rozběh		•	•	•	•	•	•
Blokovací systém opětovného rozběhu		•		•	•	•	•
Kontrola blokování		•	•	•	•	•	•
Elektronická ochrana proti přetížení		•	•	•	•	•	•
Elektronické nastavení otáček		•	•	•	•	•	•
Bezpečnostní spínač „AutoStop"		•	•	•	•		
Kontrola zpětného rázu							
Brzda		•	•	•	•	•	•
Napětí akumulátoru	V	18	18	18	18	18	18
Jmenovitý příkon	W						
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 500 - 8 500	2 500 - 8 500	2 500 - 8 500	2 500 - 8 500	2 500 - 8 500	2 500 - 8 500
Brusný kotouč Ø	mm	115	125	115	125	115	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	115	125	115	125	115	125
Hmotnost dle EPTA	kg						
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,40	2,40	2,20	2,20	2,20	2,20

\+ vhodné ++ velmi vhodné • obsaženo








	CG 15-125 BL	CG 15-150 BLP	CG 15-125 BL INOX	CG 15-125 BLP INOX	CG 15-150 BL	CG 15-125 BLP
	Prachuvzdorná, výkonná, bezúdržbová a odolná kompaktní úhlová bruska s bezkartáčovým motorem FEIN PowerDrive pro efektivní broušení, řezání a odstraňování otřepů v náročných pracovních podmínkách.	Prachuvzdorná, výkonná, bezúdržbová a odolná kompaktní úhlová bruska s tlačítkem mrtvého muže a bezkartáčovým motorem FEIN PowerDrive pro efektivní broušení, řezání a odstraňování otřepů v náročných pracovních podmínkách.	Prachuvzdorná, výkonná, bezúdržbová a odolná kompaktní úhlová bruska s bezkartáčovým motorem FEIN PowerDrive pro efektivní broušení, řezání a odstraňování otřepů v náročných pracovních podmínkách při obrábění nerezové oceli.	Prachuvzdorná, výkonná, bezúdržbová a odolná kompaktní úhlová bruska s tlačítkem mrtvého muže a bezkartáčovým motorem FEIN PowerDrive pro efektivní broušení, řezání a odstraňování otřepů v náročných pracovních podmínkách při zpracování ušlechtilé (nerezové) oceli.	Prachuvzdorná, výkonná, bezúdržbová a odolná kompaktní úhlová bruska s bezkartáčovým motorem FEIN PowerDrive pro efektivní broušení, řezání a odstraňování otřepů v náročných pracovních podmínkách.	Prachuvzdorná, výkonná, bezúdržbová a odolná kompaktní úhlová bruska s tlačítkem mrtvého muže a bezkartáčovým motorem FEIN PowerDrive pro efektivní broušení, řezání a odstraňování otřepů v náročných pracovních podmínkách.
	90	90	90	91	91	91
	++	++	++	++	++	++
	+	+	+	+	+	+
	++	++	+	+	++	++
	++	++	+	+	++	++
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
		•				•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500
	3 800 - 9 000	2 800 - 7 000	2 800 - 7 000	2 800 - 7 000	2 800 - 7 000	3 800 - 9 000
	125	150	125	125	150	125
	125	150	125	125	150	125
	2,30	2,60	2,40	2,40	2,60	2,30

3 ÚHLOVÁ BRUSKA PREMIUM

CCG 18-115-12 PD-SEC AS



CCG 18-115-12 PD-SEC AS SET ProCORE



Výkonná akumulátorová úhlová bruska s jedinečnou koncepcí ovládání pro nadstandardní bezpečnost práce.

Napětí akumulátoru	V	18	
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Motor		bez kartáčů	
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 500 - 8 500	
Brusný kotouč Ø	mm	115	
Elast. brusný kotouč Ø	mm	115	
Závit		M 14	
Hmotnost s akumulátorem	kg	--	3,30
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,40	

PŘEDNOSTI FEIN

+ Maximální ochrana uživatele kombinací mnoha bezpečnostních funkcí.
+ Omezuje počet úrazů, které často vznikají v důsledku nesprávné obsluhy nebo nedbalosti.
+ Komplexní ochrana uživatele díky dvouručnímu ovládání s funkcí AutoStop (spínač bdělosti) a trvale namontované přídavné rukojeti, nesnímatelnému ochrannému krytu a rovněž kontrole zpětného rázu (kickback), pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a funkci brzdy.
+ Motor FEIN Power Drive s nízkými nároky na údržbu a akumulátorovým systém AMPShare. Poskytuje stejný výkon jako 1 200wattový kabelový stroj pro maximální výkon a životnost. Optimální počet otáček přizpůsobený mnoha nejrůznějším materiálům díky plynulému elektronickému nastavení otáček.
+ Dlouhá životnost a robustnost díky plně uzavřenému krytu motoru. Ten chrání motor před agresivním keramickým a minerálním prachem. Inovativní chladicí žebra zajišťují optimální odvádění tepla včetně monitorování teploty.
+ Až o 45 % více dělicích řezů než s předchozím systémem (CCG 18 SEC + akumulátory FEIN HighPower) díky dokonalé kombinaci výkonného stroje a výkonného akumulátorového systému ProCORE. Až o 16 % rychlejší oddělování než se srovnatelnými konkurenčními stroji.
+ Ideální ergonomie pro oddělování díky štíhlé rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrým vyvážením.
+ Optimální výkon, bezpečná manipulace, skvělá ergonomie a snadné ovládání v každé pracovní situaci.
+ Spolehlivé držení v každé pracovní situaci díky přídavné rukojeti, kterou lze aretovat v 6 polohách.
+ Nová protivibrační rukojeť zlepšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
+ Krátká doba přípravy díky montáži a nastavení bez použití nářadí, např. nastavení ochranného krytu, montáž krytu pro oddělování nebo výměna spotřebního materiálu pomocí rychloupínací matice.
+ Díky úzké rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrou vyvážeností není práce fyzicky náročná.
+ Osvědčené, nanejvýš spolehlivé bezuhlíkové motory FEIN PowerDrive zaručují maximální životnost.
+ Kompletně uzavřený kryt motoru chrání motor před agresivním keramickým a minerálním prachem. Oddělená elektronika motoru chráněná proti prachu umístěná v rukojeti.
+ Velmi klidný chod a práce téměř bez vibrací díky samostatně uloženému, od krytu oddělenému motoru a čtyřem dodatečným tlumičům vibrací.
+ Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA	1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 klíč, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238), 1 ochranný kryt pro oddělování	1 ochranný kryt pro oddělování, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 klíč, 2 akumulátor ProCORE 18 V 8,0 Ah, 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Objednací číslo	**7 122 19 61 00 0**	**7 122 19 62 00 0**
EAN	4068708004764	4068708005556
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**12.156,00**	**19.849,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	14.708,76	24.017,29

Přislušenstvi viz. Strana 92

Příslušenství AMPShare od strany 318

CCG 18-125-12 PD-SEC AS



CCG 18-125-12 PD-SEC SET 8 AH ProCORE AS



Výkonná akumulátorová úhlová bruska s jedinečnou koncepcí ovládání pro nadstandardní bezpečnost práce.

Napětí akumulátoru	V	18	
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Motor		bez kartáčů	
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 500 - 8 500	
Brusný kotouč Ø	mm	125	
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125	
Závit		M 14	
Hmotnost s akumulátorem	kg	--	3,30
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,40	

PŘEDNOSTI FEIN

+ Maximální ochrana uživatele kombinací mnoha bezpečnostních funkcí.
+ Omezuje počet úrazů, které často vznikají v důsledku nesprávné obsluhy nebo nedbalosti.
+ Komplexní ochrana uživatele díky dvouručnímu ovládání s funkcí AutoStop (spínač bdělosti) a trvale namontované přídavné rukojeti, nesnímatelnému ochrannému krytu a rovněž kontrole zpětného rázu (kickback), pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a funkci brzdy.
+ Motor FEIN Power Drive s nízkými nároky na údržbu a akumulátorovým systém AMPShare. Poskytuje stejný výkon jako 1 200wattový kabelový stroj pro maximální výkon a životnost. Optimální počet otáček přizpůsobený mnoha nejrůznějším materiálům díky plynulému elektronickému nastavení otáček.
+ Dlouhá životnost a robustnost díky plně uzavřenému krytu motoru. Ten chrání motor před agresivním keramickým a minerálním prachem. Inovativní chladicí žebra zajišťují optimální odvádění tepla včetně monitorování teploty.
+ Až o 45 % více dělicích řezů než s předchozím systémem (CCG 18 SEC + akumulátory FEIN HighPower) díky dokonalé kombinaci výkonného stroje a výkonného akumulátorového systému ProCORE. Až o 16 % rychlejší oddělování než se srovnatelnými konkurenčními stroji.
+ Ideální ergonomie pro oddělování díky štíhlé rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrým vyvážením.
+ Optimální výkon, bezpečná manipulace, skvělá ergonomie a snadné ovládání v každé pracovní situaci.
+ Spolehlivé držení v každé pracovní situaci díky přídavné rukojeti, kterou lze aretovat v 6 polohách.
+ Nová protivibrační rukojeť zlepšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
+ Krátká doba přípravy díky montáži a nastavení bez použití nářadí, např. nastavení ochranného krytu, montáž krytu pro oddělování nebo výměna spotřebního materiálu pomocí rychloupínací matice.
+ Díky úzké rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrou vyvážeností není práce fyzicky náročná.
+ Osvědčené, nanejvýš spolehlivé bezuhlíkové motory FEIN PowerDrive zaručují maximální životnost.
+ Kompletně uzavřený kryt motoru chrání motor před agresivním keramickým a minerálním prachem. Oddělená elektronika motoru chráněná proti prachu umístěná v rukojeti.
+ Bezúdržbový motor s inovativními chladicími žebry pro optimální ochlazování včetně sledování teploty.
+ Velmi klidný chod a práce téměř bez vibrací díky samostatně uloženému, od krytu oddělenému motoru a čtyřem dodatečným tlumičům vibrací.
+ Poskytuje stejný výkon jako obdobná kabelová úhlová bruska s výkonem 1080 W.
+ Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA	1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 klíč, 1 ochranný kryt pro oddělování, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)	1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 klíč, 1 ochranný kryt pro oddělování, 2 akumulátor ProCORE 18 V 8,0 Ah, 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)
Objednací číslo	**7 122 20 61 00 0**	**7 122 20 62 00 0**
EAN	4014586900698	4068708004795
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**12.156,00**	**19.849,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	14.708,76	24.017,29

Přislušenstvi viz. Strana 92

Příslušenství AMPShare od strany 318

3 ÚHLOVÁ BRUSKA PREMIUM

CCG 18-115-12 PD AS

Proti prachu rezistentní a výkonná akumulátorová úhlová bruska s bezpečnostním spínačem pro efektivní oddělování, broušení a odstraňování otřepů při montážních pracích.



Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 500 - 8 500
Brusný kotouč Ø	mm	115
Elast. brusný kotouč Ø	mm	115
Závit		M 14
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,20

Objednací číslo	**7 122 17 61 00 0**
EAN	4068708005082
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**10.051,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	12.161,71

DODÁVKA

1 ochranný kryt pro oddělování, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 Antivibrační rukojeť, 1 klíč, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Příslušenstvi viz. Strana 92

Příslušenství AMPShare od strany 318

PŘEDNOSTI FEIN

+ Až o 45 % více dělicích řezů než s předchozím systémem (CCG 18 + akumulátory FEIN HighPower) díky dokonalé kombinaci výkonného stroje a výkonného akumulátorového systému ProCORE. Až o 16 % rychlejší oddělování než se srovnatelnými konkurenčními stroji.
+ Dlouhá životnost a robustnost díky plně uzavřenému krytu motoru. Ten chrání motor před agresivním keramickým a minerálním prachem. Inovativní chladicí žebra zajišťují optimální odvádění tepla včetně monitorování teploty.
+ Motor FEIN Power Drive s nízkými nároky na údržbu a akumulátorovým systém AMPShare. Poskytuje stejný výkon jako 1 200wattový kabelový stroj pro maximální výkon a životnost. Optimální počet otáček přizpůsobený mnoha nejrůznějším materiálům díky plynulému elektronickému nastavení otáček.
+ Velmi klidný chod a práce téměř bez vibrací díky samostatně uloženému, od krytu oddělenému motoru a čtyřem dodatečným tlumičům vibrací.
+ Ideální ergonomie pro oddělování díky štíhlé rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrým vyvážením.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a brzdě.
+ Nová protivibrační rukojeť zlepšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
+ Krátká doba přípravy díky ochrannému krytu nastavitelnému bez nářadí a rychloupínací matici.
+ Světlý pracovní prostor díky integrovanému LED světlu.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

CCG 18-125-12 PD AS



CCG 18-125-12 PD AS SET ProCORE



Proti prachu rezistentní a výkonná akumulátorová úhlová bruska s bezpečnostním spínačem pro efektivní oddělování, broušení a odstraňování otřepů při montážních pracích.

Napětí akumulátoru	V	18	
Kapacita akumulátoru	Ah	--	8
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Motor		bez kartáčů	
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 500 - 8 500	
Brusný kotouč Ø	mm	125	
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125	
Závit		M 14	
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,20	

PŘEDNOSTI FEIN

+ Až o 45 % více dělicích řezů než s předchozím systémem (CCG 18 + akumulátory FEIN HighPower) díky dokonalé kombinaci výkonného stroje a výkonného akumulátorového systému ProCORE. Až o 16 % rychlejší oddělování než se srovnatelnými konkurenčními stroji.
+ Dlouhá životnost a robustnost díky plně uzavřenému krytu motoru. Ten chrání motor před agresivním keramickým a minerálním prachem. Inovativní chladicí žebra zajišťují optimální odvádění tepla včetně monitorování teploty.
+ Motor FEIN Power Drive s nízkými nároky na údržbu a akumulátorovým systém AMPShare. Poskytuje stejný výkon jako 1 200wattový kabelový stroj pro maximální výkon a životnost. Optimální počet otáček přizpůsobený mnoha nejrůznějším materiálům díky plynulému elektronickému nastavení otáček.
+ Velmi klidný chod a práce téměř bez vibrací díky samostatně uloženému, od krytu oddělenému motoru a čtyřem dodatečným tlumičům vibrací.
+ Ideální ergonomie pro oddělování díky štíhlé rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrým vyvážením.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a brzdě.
+ Nová protivibrační rukojeť zlepšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
+ Krátká doba přípravy díky ochrannému krytu nastavitelnému bez nářadí a rychloupínací matici.
+ Světlý pracovní prostor díky integrovanému LED světlu.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA	1 ochranný kryt pro oddělování, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 Antivibrační rukojeť, 1 klíč, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)	1 ochranný kryt pro oddělování, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 Antivibrační rukojeť, 1 klíč, 2 akumulátor ProCORE 18 V 8,0 Ah, 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)
Objednací číslo	**7 122 18 61 00 0**	**7 122 18 62 00 0**
EAN	4068708005464	4014586901251
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**10.051,00**	**18.524,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	12.161,71	22.414,04

Přislušenstvi viz. Strana 92

Příslušenství AMPShare od strany 318

3 ÚHLOVÁ BRUSKA PREMIUM

CCG 18-115-12 AS

Proti prachu rezistentní a výkonná akumulátorová úhlová bruska pro efektivní oddělování, broušení a odstraňování otřepů při montážních pracích.



Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 500 - 8 500
Brusný kotouč Ø	mm	115
Elast. brusný kotouč Ø	mm	115
Závit		M 14
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,20

Objednací číslo	**7 122 15 61 00 0**
EAN	4068708004719
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**10.051,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	12.161,71

DODÁVKA

1 ochranný kryt pro oddělování, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 Antivibrační rukojeť, 1 klíč, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Přislušenstvi viz. Strana 92

Příslušenství AMPShare od strany 318

PŘEDNOSTI FEIN

+ Až o 45 % více dělicích řezů než s předchozím systémem (CCG 18 + akumulátory FEIN HighPower) díky dokonalé kombinaci výkonného stroje a výkonného akumulátorového systému ProCORE. Až o 16 % rychlejší oddělování než se srovnatelnými konkurenčními stroji.
+ Dlouhá životnost a robustnost díky plně uzavřenému krytu motoru. Ten chrání motor před agresivním keramickým a minerálním prachem. Inovativní chladicí žebra zajišťují optimální odvádění tepla včetně monitorování teploty.
+ Motor FEIN Power Drive s nízkými nároky na údržbu a akumulátorovým systém AMPShare. Poskytuje stejný výkon jako 1 200wattový kabelový stroj pro maximální výkon a životnost. Optimální počet otáček přizpůsobený mnoha nejrůznějším materiálům díky plynulému elektronickému nastavení otáček.
+ Velmi klidný chod a práce téměř bez vibrací díky samostatně uloženému, od krytu oddělenému motoru a čtyřem dodatečným tlumičům vibrací.
+ Ideální ergonomie pro oddělování díky štíhlé rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrým vyvážením.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a brzdě.
+ Nová protivibrační rukojeť zlepšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
+ Krátká doba přípravy díky ochrannému krytu nastavitelnému bez nářadí a rychloupínací matici.
+ Světlý pracovní prostor díky integrovanému LED světlu.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

CCG 18-125-12 AS



CCG 18-125-12 AS



Proti prachu rezistentní a výkonná akumulátorová úhlová bruska pro efektivní oddělování, broušení a odstraňování otřepů při montážních pracích.

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 500 - 8 500
Brusný kotouč Ø	mm	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125
Závit		M 14
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,20

PŘEDNOSTI FEIN

+ Až o 45 % více dělicích řezů než s předchozím systémem (CCG 18 + akumulátory FEIN HighPower) díky dokonalé kombinaci výkonného stroje a výkonného akumulátorového systému ProCORE. Až o 16 % rychlejší oddělování než se srovnatelnými konkurenčními stroji.
+ Dlouhá životnost a robustnost díky plně uzavřenému krytu motoru. Ten chrání motor před agresivním keramickým a minerálním prachem. Inovativní chladicí žebra zajišťují optimální odvádění tepla včetně monitorování teploty.
+ Motor FEIN Power Drive s nízkými nároky na údržbu a akumulátorovým systém AMPShare. Poskytuje stejný výkon jako 1 200wattový kabelový stroj pro maximální výkon a životnost. Optimální počet otáček přizpůsobený mnoha nejrůznějším materiálům díky plynulému elektronickému nastavení otáček.
+ Velmi klidný chod a práce téměř bez vibrací díky samostatně uloženému, od krytu oddělenému motoru a čtyřem dodatečným tlumičům vibrací.
+ Ideální ergonomie pro oddělování díky štíhlé rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrým vyvážením.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení a brzdě.
+ Nová protivibrační rukojeť zlepšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
+ Krátká doba přípravy díky ochrannému krytu nastavitelnému bez nářadí a rychloupínací matici.
+ Světlý pracovní prostor díky integrovanému LED světlu.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA	1 ochranný kryt pro oddělování, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 Antivibrační rukojeť, 1 klíč, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)	1 ochranný kryt pro oddělování, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 Antivibrační rukojeť, 1 klíč, 2 akumulátor ProCORE 18 V 8,0 Ah, 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)
Objednací číslo	**7 122 16 61 00 0**	**7 122 16 62 00 0**
EAN	4068708005075	4014586901244
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**10.051,00**	**18.524,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	12.161,71	22.414,04

Příslušenstvi viz. Strana 92

Příslušenství AMPShare od strany 318

3 ÚHLOVÁ BRUSKA PREMIUM

CG 15-125 BL

Prachuvzdorná, výkonná, bezúdržbová a odolná kompaktní úhlová bruska s bezkartáčovým motorem FEIN PowerDrive pro efektivní broušení, řezání a odstraňování otřepů v náročných pracovních podmínkách.



Jmenovitý příkon	W	1 500
Využitelný výkon	W	1 050
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 800 - 9 000
Brusný kotouč Ø	mm	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125
Závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,30

Objednací číslo	**7 225 06 60 00 0**
EAN	4068708005426
Cena v CzK bez DPH [PK19]	**8.835,00**
Cena v CzK s DPH [PK19]	10.690,35

DODÁVKA

1 ochranný kryt, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí,
1 Antivibrační rukojeť, 1 klíč,
1 ochranný kryt pro oddělování

Přislušenstvi viz. Strana 92

PŘEDNOSTI FEIN

+ Maximální životnost díky bezkartáčovému motoru FEIN PowerDrive s kompletně uzavřeným krytem motoru a samostatně instalovanou elektronikou motoru.
+ Optimální ochrana motoru před agresivním keramickým a minerálním prachem, a tím snížení prostojů a nákladů na údržbu.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, kontrole zaseknutí, elektronické ochraně proti přetížení, předvolbě rychlosti, kontrole zpětného rázu, antivibrační rukojeti a brzdě.
+ Optimální chlazení a sledování teploty.
+ Hmotnost pouhých 2,3 kg při výstupním výkonu 1 050 W zajišťuje vynikající poměr hmotnosti a výkonu.
+ Součástí balení je rychloupínací matice pro výměnu brusiva během několika sekund bez použití nářadí.
+ Nová protivibrační rukojeť zlepšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
+ Díky úzké rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrou vyvážeností není práce fyzicky náročná.
+ Průmyslový kabel H07, délka 4 m.

CG 15-150 BLP

Prachuvzdorná, výkonná, bezúdržbová a odolná kompaktní úhlová bruska s tlačítkem mrtvého muže a bezkartáčovým motorem FEIN PowerDrive pro efektivní broušení, řezání a odstraňování otřepů v náročných pracovních podmínkách.



Jmenovitý příkon	W	1 500
Využitelný výkon	W	1 050
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 800 - 7 000
Brusný kotouč Ø	mm	150
Elast. brusný kotouč Ø	mm	150
Závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,60

Objednací číslo	**7 225 11 60 00 0**
EAN	4014586900681
Cena v CzK bez DPH [PK19]	**8.835,00**
Cena v CzK s DPH [PK19]	10.690,35

DODÁVKA

1 ochranný kryt, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí,
1 Antivibrační rukojeť, 1 klíč,
1 ochranný kryt pro oddělování

Přislušenstvi viz. Strana 92

PŘEDNOSTI FEIN

+ Maximální životnost díky bezkartáčovému motoru FEIN PowerDrive s kompletně uzavřeným krytem motoru a samostatně instalovanou elektronikou motoru.
+ Optimální ochrana motoru před agresivním keramickým a minerálním prachem, a tím snížení prostojů a nákladů na údržbu.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, kontrole zaseknutí, elektronické ochraně proti přetížení, předvolbě rychlosti, kontrole zpětného rázu, antivibrační rukojeti a brzdě.
+ Optimální chlazení a sledování teploty.
+ Hmotnost pouhých 2,6 kg při výstupním výkonu 1 050 W zajišťuje vynikající poměr hmotnosti a výkonu.
+ Součástí balení je rychloupínací matice pro výměnu brusiva během několika sekund bez použití nářadí.
+ Díky úzké rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrou vyvážeností není práce fyzicky náročná.
+ Nová protivibrační rukojeť zlepšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
+ Průmyslový kabel H07, délka 4 m.

CG 15-125 BL INOX

Prachuvzdorná, výkonná, bezúdržbová a odolná kompaktní úhlová bruska s bezkartáčovým motorem FEIN PowerDrive pro efektivní broušení, řezání a odstraňování otřepů v náročných pracovních podmínkách při obrábění nerezové oceli.



Jmenovitý příkon	W	1 500
Využitelný výkon	W	1 050
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 800 - 7 000
Brusný kotouč Ø	mm	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125
Závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,40

Objednací číslo	**7 225 07 60 00 0**
EAN	4014586900643
Cena v CzK bez DPH [PK19]	**8.835,00**
Cena v CzK s DPH [PK19]	10.690,35

DODÁVKA

1 ochranný kryt, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí,
1 Antivibrační rukojeť, 1 klíč,
1 ochranný kryt pro oddělování

Přislušenstvi viz. Strana 92

PŘEDNOSTI FEIN

+ Maximální životnost díky bezkartáčovému motoru FEIN PowerDrive s kompletně uzavřeným krytem motoru a samostatně instalovanou elektronikou motoru.
+ Optimální ochrana motoru před agresivním keramickým a minerálním prachem, a tím snížení prostojů a nákladů na údržbu.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, kontrole zaseknutí, elektronické ochraně proti přetížení, předvolbě rychlosti, kontrole zpětného rázu, antivibrační rukojeti a brzdě.
+ Optimální chlazení a sledování teploty.
+ Hmotnost pouhých 2,4 kg při výstupním výkonu 1 050 W zajišťuje vynikající poměr hmotnosti a výkonu.
+ Součástí balení je rychloupínací matice pro výměnu brusiva během několika sekund bez použití nářadí.
+ Díky úzké rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrou vyvážeností není práce fyzicky náročná.
+ Nová protivibrační rukojeť zlepšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
+ Průmyslový kabel H07, délka 4 m.

CG 15-125 BLP INOX

Prachuvzdorná, výkonná, bezúdržbová a odolná kompaktní úhlová bruska s tlačítkem mrtvého muže a bezkartáčovým motorem FEIN PowerDrive pro efektivní broušení, řezání a odstraňování otřepů v náročných pracovních podmínkách při zpracování ušlechtilé (nerezové) oceli.



DODÁVKA

1 ochranný kryt, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 Antivibrační rukojeť, 1 klíč, 1 ochranný kryt pro oddělování

Přislušenstvi viz. Strana 92

Jmenovitý příkon	W	1 500
Využitelný výkon	W	1 050
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 800 - 7 000
Brusný kotouč Ø	mm	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125
Závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,40

Objednací číslo	**7 225 09 60 00 0**
EAN	4014586900667
Cena v CzK bez DPH [PK19]	**8.835,00**
Cena v CzK s DPH [PK19]	10.690,35

PŘEDNOSTI FEIN

+ Maximální životnost díky bezkartáčovému motoru FEIN PowerDrive s kompletně uzavřeným krytem motoru a samostatně instalovanou elektronikou motoru.
+ Optimální ochrana motoru před agresivním keramickým a minerálním prachem, a tím snížení prostojů a nákladů na údržbu.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, kontrole zaseknutí, elektronické ochraně proti přetížení, předvolbě rychlosti, kontrole zpětného rázu, antivibrační rukojeti a brzdě.
+ Optimální chlazení a sledování teploty.
+ Očko pro karabinu k zajištění úhlové brusky proti pádu při práci ve velkých výškách.
+ Hmotnost pouhých 2,4 kg při výstupním výkonu 1 050 W zajišťuje vynikající poměr hmotnosti a výkonu.
+ Součástí balení je rychloupínací matice pro výměnu brusiva během několika sekund bez použití nářadí.
+ Díky úzké rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrou vyvážeností není práce fyzicky náročná.
+ Nová protivibrační rukojeť zlepšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
+ Průmyslový kabel H07, délka 4 m.

CG 15-150 BL

Prachuvzdorná, výkonná, bezúdržbová a odolná kompaktní úhlová bruska s bezkartáčovým motorem FEIN PowerDrive pro efektivní broušení, řezání a odstraňování otřepů v náročných pracovních podmínkách.



DODÁVKA

1 ochranný kryt, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 Antivibrační rukojeť, 1 klíč, 1 ochranný kryt pro oddělování

Přislušenstvi viz. Strana 92

Jmenovitý příkon	W	1 500
Využitelný výkon	W	1 050
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 800 - 7 000
Brusný kotouč Ø	mm	150
Elast. brusný kotouč Ø	mm	150
Závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,60

Objednací číslo	**7 225 10 60 00 0**
EAN	4014586900674
Cena v CzK bez DPH [PK19]	**8.835,00**
Cena v CzK s DPH [PK19]	10.690,35

PŘEDNOSTI FEIN

+ Maximální životnost díky bezkartáčovému motoru FEIN PowerDrive s kompletně uzavřeným krytem motoru a samostatně instalovanou elektronikou motoru.
+ Optimální ochrana motoru před agresivním keramickým a minerálním prachem, a tím snížení prostojů a nákladů na údržbu.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, kontrole zaseknutí, elektronické ochraně proti přetížení, předvolbě rychlosti, kontrole zpětného rázu, antivibrační rukojeti a brzdě.
+ Optimální chlazení a sledování teploty.
+ Hmotnost pouhých 2,6 kg při výstupním výkonu 1 050 W zajišťuje vynikající poměr hmotnosti a výkonu.
+ Součástí balení je rychloupínací matice pro výměnu brusiva během několika sekund bez použití nářadí.
+ Díky úzké rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrou vyvážeností není práce fyzicky náročná.
+ Nová protivibrační rukojeť zlepšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
+ Průmyslový kabel H07, délka 4 m.

CG 15-125 BLP

Prachuvzdorná, výkonná, bezúdržbová a odolná kompaktní úhlová bruska s tlačítkem mrtvého muže a bezkartáčovým motorem FEIN PowerDrive pro efektivní broušení, řezání a odstraňování otřepů v náročných pracovních podmínkách.



DODÁVKA

1 ochranný kryt, 1 rychloupínací matice upínatelná bez nářadí, 1 Antivibrační rukojeť, 1 klíč, 1 ochranný kryt pro oddělování

Přislušenstvi viz. Strana 92

Jmenovitý příkon	W	1 500
Využitelný výkon	W	1 050
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 800 - 9 000
Brusný kotouč Ø	mm	125
Elast. brusný kotouč Ø	mm	125
Závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,30

Objednací číslo	**7 225 08 60 00 0**
EAN	4014586900650
Cena v CzK bez DPH [PK19]	**8.835,00**
Cena v CzK s DPH [PK19]	10.690,35

PŘEDNOSTI FEIN

+ Maximální životnost díky bezkartáčovému motoru FEIN PowerDrive s kompletně uzavřeným krytem motoru a samostatně instalovanou elektronikou motoru.
+ Optimální ochrana motoru před agresivním keramickým a minerálním prachem, a tím snížení prostojů a nákladů na údržbu.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, kontrole zaseknutí, elektronické ochraně proti přetížení, předvolbě rychlosti, kontrole zpětného rázu, antivibrační rukojeti a brzdě.
+ Optimální chlazení a sledování teploty.
+ Očko pro karabinu k zajištění úhlové brusky proti pádu při práci ve velkých výškách.
+ Hmotnost pouhých 2,3 kg při výstupním výkonu 1 050 W zajišťuje vynikající poměr hmotnosti a výkonu.
+ Součástí balení je rychloupínací matice pro výměnu brusiva během několika sekund bez použití nářadí.
+ Díky úzké rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrou vyvážeností není práce fyzicky náročná.
+ Nová protivibrační rukojeť zlepšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
+ Průmyslový kabel H07, délka 4 m.

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



ANTIVIBRAČNÍ RUKOJEŤ (M8)

Nová povrchová struktura zvyšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
Vyvážený obvod rukojeti pro efektivní a bezpečnou práci v každé pracovní situaci.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 19 159 03 0	**389,00**	470,69



RYCHLOUPÍNACÍ MATICE

M14, pro výměnu kotoučů bez nářadí, malá konstrukční výška pouhých 8 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 38 02 191 01 0	**476,00**	575,96



VNITŘNÍ PODLOŽKA

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 38 01 182 01 0	**262,00**	317,02



UPÍNACÍ MATICE

M 14, pro hrubovací, řezné a, vějířovité brusné kotouče a kulaté kartáče

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 38 02 052 00 0	**262,00**	317,02



UPÍNACÍ MATICE

M 14, pro elast. brusný kotouč a kuželový kartáč

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 38 01 154 00 7	**245,00**	296,45



ELASTICKÝ BRUSNÝ KOTOUČ

s upínací maticí M 14, pro fíbrové brusné archy Ø 125 mm

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	**6 38 06 087 01 3**	**423,00**	511,83



HRUBOVACÍ KOTOUČ

Na úběrové broušení a opracování svaru s dobrou životností. Univerzální použití na ocel a ušlechtilou ocel. Zalomený tvar, vnitřní průměr 22,23 mm, maximální počet otáček 12 250 min^{-1}, maximální pracovní rychlost 80 m/s.

Ø mm	Tloušťka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	6	10	**6 37 03 005 01 0**	**646,00**	781,66



ŘEZACÍ KOTOUČ

Ideální pro řezání tenkých plechů, trubek a profilů. Přesné a rychlé řezání s minimální námahou a vynikající životností. Žádné dodatečné opravy a tepelné zabarvení obrobku. Univerzální použití na ocel a ušlechtilou ocel. Rovný tvar, vnitřní průměr 22,23 mm, maximální počet otáček 12 250 min^{-1}, maximální pracovní rychlost 80 m/s.

Ø mm	Tloušťka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	1	25	**6 37 09 013 01 0**	**804,00**	972,84



ŘEZACÍ KOTOUČ

Na řezání plechů, trubek a profilů s vysokou řeznou rychlostí a dobrou životností. Univerzální použití na ocel a ušlechtilou ocel. Zalomený tvar, vnitřní průměr 22,23 mm, maximální počet otáček 12 250 min^{-1}, maximální pracovní rychlost 80 m/s.

Ø mm	Tloušťka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	2,5	25	**6 37 09 014 01 0**	**885,00**	1.070,85



VĚJÍŘOVITÝ BRUSNÝ KOTOUČ

Brusivo ze zirkonového korundu pro velmi dobré výsledky na povrchu s velmi dobrým úběrovým výkonem a snadnou manipulací s nízkými vibracemi. Ideální pro zpracování hran. Dlouhá životnost a stálá kvalita práce. Univerzální použití na ocel a ušlechtilou ocel. Kuželový tvar, vnitřní průměr 22,23 mm, maximální počet otáček 12 250 min^{-1}, maximální pracovní rychlost 80 m/s.

Zrno	Ø mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
40	125	10	**6 37 30 022 01 0**	**1.094,00**	1.323,74
60	125	10	**6 37 30 023 01 0**	**1.094,00**	1.323,74
80	125	10	**6 37 30 024 01 0**	**1.094,00**	1.323,74



BRUSNÉ FÍBROVÉ VÝSEKY

Vysoce výkonné brusivo ze zirkonového korundu s velmi dobrým úběrovým výkonem a dlouhou životností. Univerzální použití na ocel a ušlechtilou ocel.

Zrno	Ø mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	125	25	**6 37 17 301 01 0**	**687,00**	831,27
60	125	25	**6 37 17 302 01 0**	**687,00**	831,27
80	125	25	**6 37 17 303 01 0**	**687,00**	831,27

PŘÍSLUŠENSTVÍ CCG 18/CG 15



OCHRANNÝ KRYT

pro vějířovité a hrubovací brusné kotouče

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
115	**3 18 10 299 00 0**	**584,00**	706,64
125	**3 18 10 300 00 0**	**300,00**	363,00
150	**3 18 10 301 00 0**	**307,00**	371,47



OCHRANNÝ KRYT PRO ODDĚLOVÁNÍ

pro bezpečnou práci s oddělovacími brusnými kotouči

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
115	**6 38 11 016 01 0**	**1.013,00**	1.225,73
125	**6 38 11 017 01 0**	**1.013,00**	1.225,73
150	**6 38 11 018 01 0**	**1.013,00**	1.225,73

PŘÍSLUŠENSTVÍ CG 7



OCHRANNÝ KRYT
pro vějířovité a hrubovací brusné kotouče

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
115	**3 13 48 073 01 0**	**158,00**	191,18
125	**3 13 48 134 01 0**	**152,00**	183,92



OCHRANNÝ KRYT PRO ODDĚLOVÁNÍ
pro bezpečnou práci s oddělovacími brusnými kotouči

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	**3 13 48 135 01 0**	**654,00**	791,34

PŘÍSLUŠENSTVÍ CG 10/13/14/17



ANTIVIBRAČNÍ RUKOJEŤ
M 10, tlumící vibrace, pro snížení vibrací při delším použití.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 24 000 11 1	**264,00**	319,44



OCHRANNÝ KRYT
pro vějířovité a hrubovací brusné kotouče

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	**3 13 24 000 10 1**	**495,00**	598,95
150	**3 13 24 000 10 2**	**594,00**	718,74



OCHRANNÝ KRYT PRO ODDĚLOVÁNÍ
pro bezpečnou práci s oddělovacími brusnými kotouči

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	**3 13 24 000 14 2**	**529,00**	640,09
150	**3 13 24 000 14 3**	**660,00**	798,60

3 PŘÍMÁ BRUSKA











		AGSZ 18-280 BL AS	AGSZ 18-280 LBL AS	AGSZ 18-90 LBL AS	GSZ 4-280 EL	GSZ 4-90 EL
		Proti prachu vysoce rezistentní a výkonná, kompaktní akumulátorová přímá bruska pro efektivní oddělování, broušení, odstraňování otřepů a frézování.	Proti prachu vysoce rezistentní a výkonná, kompaktní akumulátorová přímá bruska s velkou hloubkou zanoření pro efektivní oddělování, broušení, odstraňování otřepů a frézování.	Proti prachu vysoce rezistentní a výkonná, kompaktní akumulátorová přímá bruska s velkou hloubkou zanoření pro broušení a leštění.	Dokonale ovladatelná přímá bruska s velkou hloubkou zanoření pro snadné broušení a odstraňování otřepů na obtížně dostupných místech.	Dokonale ovladatelná přímá bruska pro zpracování nerezové oceli s velkou hloubkou zanoření pro snadné broušení a leštění na obtížně dostupných místech.
STRANA		96	96	96	97	97
Frézování		++	++		++	
Hrubování		++	++		++	++
Broušení		++	++	++	++	
Odstranění otřepů		+	+		+	
Oddělování		+	+			
Kartáčování		+		++	+	++
Satinování				++		++
Leštění				++		++
Prodloužený krk			•	•	•	•
Jmenovitý příkon	W				350	350
Napětí akumulátoru	V	18	18	18		
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový		
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	9 000 - 28 000	9 000 - 28 000	2 900 - 9 000	13 000 - 28 000	3 500 - 8 500
Max. Ø brusného nástroje	mm	50	50	50	20	20
Max. Ø Upínací čelist	mm	8	8	8	6	6
Hmotnost dle EPTA	kg				1,50	1,50
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,35	1,77	1,77		

\+ vhodné ++ velmi vhodné • obsaženo








	GSZ 8-280 P	GSZ 8-280 PE	GSZ 8-280 PEL	GSZ 8-90 PEL	GSZ 11-320 PERL	GSZ 11-90 PERL
	Dobře ovladatelná a výkonná přímá bruska pro broušení a odstraňování otřepů na obtížně dostupných místech, vhodná i pro polostacionární použití.		Dobře ovladatelná a výkonná přímá bruska s velkou hloubkou zanoření pro broušení a odstraňování otřepů na obtížně dostupných místech.	Dobře ovladatelná a výkonná přímá bruska pro zpracování nerezové oceli s velkou hloubkou zanoření pro broušení a leštění na obtížně dostupných místech.	Dobře ovladatelná a maximálně výkonná přímá bruska s velkou hloubkou zanoření pro obtížné broušení a odstraňování otřepů na špatně dostupných místech.	Dobře ovladatelná a maximálně výkonná přímá bruska pro zpracování nerezové oceli s velkou hloubkou zanoření pro obtížné broušení a leštění.
	98	98	99	99	100	100
	++	++	++		++	
		++	++		++	
	++	++	++	++	++	++
		+	+		+	
						+
		+	+	++	+	++
				++		++
				++		++
			•	•	•	•
	750	750	750	710	1 010	1 010
	28 000	8 500 - 28 000	8 500 - 28 000	2 500 - 9 000	9 500 - 32 500	2 900 - 9 900
	45	50	50	50	45	50
	8	8	8	8	8	8
	1,40	1,40	1,80	1,80	2,10	2,20

3 PŘÍMÁ BRUSKA

		AGSZ 18-280 BL AS	AGSZ 18-280 LBL AS	AGSZ 18-90 LBL AS
				
		Proti prachu vysoce rezistentní a výkonná, kompaktní akumulátorová přímá bruska pro efektivní oddělování, broušení, odstraňování otřepů a frézování.	Proti prachu vysoce rezistentní a výkonná, kompaktní akumulátorová přímá bruska s velkou hloubkou zanoření pro efektivní oddělování, broušení, odstraňování otřepů a frézování.	Proti prachu vysoce rezistentní a výkonná, kompaktní akumulátorová přímá bruska s velkou hloubkou zanoření pro broušení a leštění.
Napětí akumulátoru	V	18	18	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	18 V AMPShare	18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů	bez kartáčů	bez kartáčů
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	9 000 - 28 000	9 000 - 28 000	2 900 - 9 000
Lešticí nástroj Ø	mm	--	--	80
Max. Ø brusného nástroje	mm	50	50	50
Max. Ø Upínací čelist	mm	8	8	8
Fréza max. Ø	mm	12	12	12
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,35	1,77	1,77
PŘEDNOSTI FEIN		+ Garantovaná maximální životnost díky další generaci bezkartáčových motorů FEIN PowerDrive. Kompletně uzavřený kryt motoru chrání motor před agresivním keramickým a minerálním prachem. + Ideální pro každé použití. Optimální počet otáček, sladěno pro mnoho brusných prostředků a materiálů díky plynulému elektronickému nastavení otáček. + Velmi výkonný. O 30 % vyšší účinnost ve srovnání s univerzálními motory s příkonem 1 100 W. + Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu. + Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. + Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Velmi klidný chod a práce téměř bez vibrací díky samostatně uloženému, od krytu oddělenému motoru a čtyřem dodatečným tlumičům vibrací. + Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu a elektronické ochraně proti přetížení. + Inovativní upínací čelisti s obvodovým páskem na ochranu obrobku a pro zabránění sklouznutí klíče při výměně nástroje. + Díky úzké rukojeti, kompaktní konstrukci a nízké hmotnosti s dobrou vyvážeností není práce fyzicky náročná. + Proti prachu chráněná, oddělená elektronika motoru nacházející se v držadle. + Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional. + Světlý pracovní prostor díky integrovanému LED světlu.		
		+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.	+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX. + Dlouhý štíhlý krček umožňuje hluboké zanoření do obrobků (např. vnitřní broušení trubek). + Vyměnitelný gumový kryt krčního ložiska.	
DODÁVKA		1 upínací čelist o průměru 6 mm, Otevřený klíč velikost 13, Otevřený klíč velikost 17, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)		1 upínací čelist o průměru 6 mm, Otevřený klíč velikost 13, Otevřený klíč velikost 17, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (XL-BOXX)

Objednací číslo	**7 123 04 61 00 0**	**7 123 05 61 00 0**	**7 123 06 61 00 0**
EAN	4014586897158	4014586897165	4014586897172
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**8.469,00**	**9.230,00**	**9.900,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	10.247,49	11.168,30	11.979,00

Přislušenstvi viz. Strana 100

Příslušenství AMPShare od strany 318

		GSZ 4-280 EL	GSZ 4-90 EL
			
		Dokonale ovladatelná přímá bruska s velkou hloubkou zanoření pro snadné broušení a odstraňování otřepů na obtížně dostupných místech.	Dokonale ovladatelná přímá bruska pro zpracování nerezové oceli s velkou hloubkou zanoření pro snadné broušení a leštění na obtížně dostupných místech.
Jmenovitý příkon	W	350	350
Využitelný výkon	W	170	170
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	13 000 - 28 000	3 500 - 8 500
Lešticí nástroj Ø	mm	--	50
Max. Ø brusného nástroje	mm	20	20
Max. Ø Upínací čelist	mm	6	6
Ø upínacího krčku	mm	43	--
Fréza max. Ø	mm	12	12
Kabel se zástrčkou	m	5	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,50	1,50
PŘEDNOSTI FEIN		+ Dlouhý štíhlý krček a max. průměr 210 mm umožňují hluboké zanoření do obrobků (např. vnitřní broušení trubek). + Inovativní upínací čelisti s obvodovým páskem na ochranu obrobku a pro zabránění sklouznutí klíče při výměně nástroje. + Variabilní počet otáček umožňuje použití různého nářadí. + Motor a elektronika chráněné proti kovovému prachu. + Vyměnitelný gumový kryt krčního ložiska.	
DODÁVKA		1 upínací čelist o průměru 6 mm, Otevřený klíč velikost 13, Otevřený klíč velikost 17	Otevřený klíč velikost 17, 1 upínací čelist o průměru 6 mm, Otevřený klíč velikost 13

Objednací číslo	**7 223 24 60 00 0**	**7 223 25 60 00 0**
EAN	4014586880594	4014586880648
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**11.369,00**	**11.369,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	13.756,49	13.756,49

Přislušenstvi viz. Strana 100

3 PŘÍMÁ BRUSKA

		GSZ 8-280 P	GSZ 8-280 PE
			
		Dobře ovladatelná a výkonná přímá bruska pro broušení a odstraňování otřepů na obtížně dostupných místech, vhodná i pro polostacionární použití.	
Jmenovitý příkon	W	750	750
Využitelný výkon	W	400	400
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	28 000	8 500 - 28 000
Max. Ø brusného nástroje	mm	45	50
Max. Ø Upínací čelist	mm	8	8
Ø upínacího krčku	mm	43	43
Fréza max. Ø	mm	12	12
Kabel se zástrčkou	m	4	4
Hmotnost dle EPTA	kg	1,40	1,40
PŘEDNOSTI FEIN		+ Kompaktní provedení pro použití v obzvlášť úzkých místech, upínací krček Ø 43 mm pro polostacionární použití jako motor frézy (např. jako kopírovací fréza). + Rozsáhlá ochrana uživatele díky funkci KickBack Stop, blokovacímu systému opětovného rozběhu, pozvolnému rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení. + Inovativní upínací čelisti s obvodovým páskem na ochranu obrobku a pro zabránění sklouznutí klíče při výměně nástroje. + Elektronika otáčkoměru POWERtronic pro mimořádný výkon, vysokou rezervu výkonu a mimořádně konstantní otáčky při zatížení. + Motor a elektronika chráněné proti kovovému prachu.	+ Variabilní počet otáček umožňuje použití různého nářadí.
DODÁVKA		1 upínací čelist o průměru 6 mm, Otevřený klíč velikost 13, Otevřený klíč velikost 17	

Objednací číslo	**7 223 16 60 00 0**	**7 223 17 60 00 0**
EAN	4014586879505	4014586879437
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**7.515,00**	**8.271,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	9.093,15	10.007,91

Přislušenstvi viz. Strana 100

		GSZ 8-280 PEL	GSZ 8-90 PEL
			
		Dobře ovladatelná a výkonná přímá bruska s velkou hloubkou zanoření pro broušení a odstraňování otřepů na obtížně dostupných místech.	Dobře ovladatelná a výkonná přímá bruska pro zpracování nerezové oceli s velkou hloubkou zanoření pro broušení a leštění na obtížně dostupných místech.
Jmenovitý příkon	W	750	710
Využitelný výkon	W	410	410
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	8 500 - 28 000	2 500 - 9 000
Max. Ø brusného nástroje	mm	50	50
Max. Ø Upínací čelist	mm	8	8
Ø upínacího krčku	mm	43	43
Fréza max. Ø	mm	12	12
Kabel se zástrčkou	m	4	4
Hmotnost dle EPTA	kg	1,80	1,80
PŘEDNOSTI FEIN		+ Dlouhý štíhlý krček umožňuje hluboké zanoření do obrobků (např. vnitřní broušení trubek). + Rozsáhlá ochrana uživatele díky funkci KickBack Stop, blokovacímu systému opětovného rozběhu, pozvolnému rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení. + Inovativní upínací čelisti s obvodovým páskem na ochranu obrobku a pro zabránění sklouznutí klíče při výměně nástroje. + Elektronika otáčkoměru POWERtronic pro mimořádný výkon, vysokou rezervu výkonu a mimořádně konstantní otáčky při zatížení. + Vyměnitelný gumový kryt krčního ložiska. + Motor a elektronika chráněné proti kovovému prachu. + Variabilní počet otáček umožňuje použití různého nářadí.	
DODÁVKA		1 upínací čelist o průměru 6 mm, Otevřený klíč velikost 13, Otevřený klíč velikost 17	

Objednací číslo	**7 223 19 60 00 0**	**7 223 20 60 00 0**
EAN	4014586879444	4014586879451
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**14.374,00**	**17.079,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	17.392,54	20.665,59

Přislušenstvi viz. Strana 100

3 PŘÍMÁ BRUSKA

		GSZ 11-320 PERL	GSZ 11-90 PERL
			
		Dobře ovladatelná a maximálně výkonná přímá bruska s velkou hloubkou zanoření pro obtížné broušení a odstraňování otřepů na špatně dostupných místech.	Dobře ovladatelná a maximálně výkonná přímá bruska pro zpracování nerezové oceli s velkou hloubkou zanoření pro obtížné broušení a leštění.
Jmenovitý příkon	W	1 010	1 010
Využitelný výkon	W	620	620
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	9 500 - 32 500	2 900 - 9 900
Lešticí nástroj Ø	mm	--	80
Max. Ø brusného nástroje	mm	45	50
Max. Ø Upínací čelist	mm	8	8
Ø upínacího krčku	mm	43	43
Fréza max. Ø	mm	12	12
Kabel se zástrčkou	m	4	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,10	2,20
PŘEDNOSTI FEIN		+ Dlouhý štíhlý krček umožňuje hluboké zanoření do obrobků (např. vnitřní broušení trubek). + Rozsáhlá ochrana uživatele díky funkci KickBack Stop, blokovacímu systému opětovného rozběhu, pozvolnému rozběhu, elektronické ochraně proti přetížení. + Inovativní upínací čelisti s obvodovým páskem na ochranu obrobku a pro zabránění sklouznutí klíče při výměně nástroje. + Elektronika otáčkoměru POWERtronic pro mimořádný výkon, vysokou rezervu výkonu a mimořádně konstantní otáčky při zatížení. + Vyměnitelný gumový kryt krčního ložiska. + Motor a elektronika chráněné proti kovovému prachu. + Variabilní počet otáček umožňuje použití různého nářadí.	
DODÁVKA		1 upínací kleština o průměru 8 mm, Otevřený klíč velikost 13, Otevřený klíč velikost 17	

Objednací číslo	**7 223 22 60 00 0**	**7 223 23 60 00 0**
EAN	4014586880501	4014586880525
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**15.442,00**	**18.211,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	18.684,82	22.035,31

Přislušenstvi viz. Strana 100

UPÍNACÍ KLEŠTINY PRO AGSZ 18, GSZ 4, GSZ 8, GSZ 11



UPÍNACÍ KLEŠTINA
s obvodovým páskem na ochranu obrobku a pro zabránění sklouznutí klíče při výměně nástroje.

Ø	**Objednací číslo**	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
3 mm	**6 32 07 130 00 0**	**757,00**	915,97
6 mm	**6 32 07 128 00 0**	**757,00**	915,97
8 mm	**6 32 07 129 00 0**	**757,00**	915,97
1/4"	**6 32 07 131 00 0**	**757,00**	915,97



UPÍNACÍ KLEŠTINY INOX
v provedení z ušlechtilé oceli, s obvodovým páskem na ochranu obrobku a pro zabránění sklouznutí klíče při výměně nástroje.

Ø	**Objednací číslo**	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
3 mm	**6 32 07 132 00 0**	**871,00**	1.053,91
6 mm	**6 32 07 133 00 0**	**871,00**	1.053,91
8 mm	**6 32 07 134 00 0**	**871,00**	1.053,91
1/4"	**6 32 07 135 00 0**	**871,00**	1.053,91









		WPO 14-25 E	WPO 14-25 E – STARTOVNÍ SADA PRO UŠLECHTILOU OCEL	RS 17-70 E	SADA RS 17-70 E	KS 10-38 E SADA	BF 10-280 E	ZÁKLADNÍ SADA BF 10-280 E
		Extrémně výkonné brusné a lešticí zařízení pro chladné zpracování povrchů z ušlechtilé oceli.	Základní sada na standardní zpracování povrchů z nerezové oceli.	Bruska na trubky s extrémně vysokým úběrovým výkonem pro trubky a trubkové oblouky z ušlechtilé oceli do Ø 80 mm.		Bruska na koutové svary pro těžko přístupná místa na kovových konstrukcích.	Mimořádně výkonný pásový pilník na rohy a hrany, pro obor zpracování ušlechtilé oceli.	Základní sada pásového pilníku na rohy a hrany, pro obor zpracování ušlechtilé oceli.
STRANA		102	102	102	103	103	103	104
Leštění		++	++	+	+	++	++	++
Hrubé broušení		++	++	++	++	++	++	++
Jemné broušení		++	++			++	++	++
Broušení za sucha		++	++	++	++	++	++	++
Mikrobroušení		++	++			++	++	++
Pozvolný rozběh		•	•	•	•	•	•	•
Blokovací systém opětovného rozběhu		•	•	•	•	•	•	•
Vysoce výkonný motor FEIN		•	•			•	•	•
Aretace vřetena		•	•					
Jmenovitý příkon	W	1 200	1 200	1 700	1 700	800	800	800
Využitelný výkon	W	750	750	1 000	1 000	550	550	550
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	900 - 2 500	900 - 2 500	2 700 - 8 500	2 700 - 8 500	1 350 - 3 750	10 000 - 28 000	10 000 - 28 000
Brusný kotouč Ø	mm	230	230					
Lešticí nástroj Ø	mm	230	230					
Rychlost pásu	m/s			9 - 27	9 - 27		12 - 32	12 - 32
Upevňovací závit		M 14	M 14					
Rozměr pásu	mm			20/40 x 815	20/40 x 815		520 x 3/6/20	520 x 3/6/20
Obvodová rychlost	m/s					29,5		
Ø nástroje	mm					150		
Kabel se zástrčkou	m	4	4	4	4	4	4	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,50	2,50	4,30	4,30	3,20	2,10	2,10

\+ vhodné ++ velmi vhodné • obsaženo

WPO 14-25 E

Extrémně výkonné brusné a lešticí zařízení pro chladné zpracování povrchů z ušlechtilé oceli.



DODÁVKA

1 Antivibrační rukojeť

Přislušenstvi viz. Strana 105

Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	750
Brusný kotouč Ø	mm	230
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	900 - 2 500
Lešticí nástroj Ø	mm	230
Upevňovací závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,50

Objednací číslo	**7 221 49 00 23 0**
EAN	4014586862729
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**14.217,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	17.202,57

PŘEDNOSTI FEIN

+ Extrémní výkonnost i při nízkých otáčkách díky mechanické redukční převodovce a silnému motoru FEIN.
+ Plynule regulovatelné otáčky, optimální k broušení, satinování, kartáčování a leštění ušlechtilé oceli do vysokého lesku.
+ Univerzální použití jako plnohodnotná bruska, leštička a satinovací stroj.
+ Dokonalý ergonomický tvar.
+ Aretace vřetena.
+ Ovládání pro praváky a leváky.
+ Blokovací systém opětovného rozběhu.
+ Pozvolný rozběh.
+ H 07 Průmyslový kabel.
+ Kuličkové ložisko chráněné před prachem.
+ Samovypínací uhlíkové kartáčky.
+ Lze si vybrat z rozsáhlého sortimentu příslušenství.

WPO 14-25 E – STARTOVNÍ SADA PRO UŠLECHTILOU OCEL

Základní sada na standardní zpracování povrchů z nerezové oceli.



DODÁVKA

1 držák (výkyvný), 1 ochranný oblouk, 1 upínací trn, 1 Brusné rouno poskládané do vln, 1 opěrný talíř s řepíkovým přídržným dílem (Ø 115 mm, M 14), 10 brusných roun s řepíkem (Ø 115 mm, jemné), 1 elastický brusný válec (100 x 100 mm, zrno 60), 1 lamelový válec s brusnou vlnou (100 x 100 mm, zrno 180), 2 klíče, 1 Antivibrační rukojeť, 1 umělohmotný kufřík na nářadí

Přislušenstvi viz. Strana 105

Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	750
Brusný kotouč Ø	mm	230
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	900 - 2 500
Lešticí nástroj Ø	mm	230
Upevňovací závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,50

Objednací číslo	**7 221 49 50 01 0**
EAN	4014586862743
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**25.005,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	30.256,05

PŘEDNOSTI FEIN

+ Extrémní výkonnost i při nízkých otáčkách díky mechanické redukční převodovce a silnému motoru FEIN.
+ Plynule regulovatelné otáčky, optimální k broušení, satinování, kartáčování a leštění ušlechtilé oceli do vysokého lesku.
+ Univerzální použití jako plnohodnotná bruska, leštička a satinovací stroj.
+ Dokonalý ergonomický tvar.
+ Aretace vřetena.
+ Ovládání pro praváky a leváky.
+ Blokovací systém opětovného rozběhu.
+ Pozvolný rozběh.
+ H 07 Průmyslový kabel.
+ Kuličkové ložisko chráněné před prachem.
+ Samovypínací uhlíkové kartáčky.
+ Rozsáhlý program příslušenství.

RS 17-70 E

Bruska na trubky s extrémně vysokým úběrovým výkonem pro trubky a trubkové oblouky z ušlechtilé oceli do Ø 80 mm.



Přislušenstvi viz. Strana 105

Jmenovitý příkon	W	1 700
Využitelný výkon	W	1 000
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 700 - 8 500
Minimální odstup od stěny	mm	50
Rychlost pásu	m/s	9 - 27
Trubky Ø	mm	8 - 80
Rozměr pásu	mm	20/40 x 815
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	4,30

Objednací číslo	**7 222 75 60 00 0**
EAN	4014586895864
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**36.570,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	44.249,70

PŘEDNOSTI FEIN

+ Efektivní ubírání svarů díky optimální rychlosti brusných pásů.
+ Plynule regulovatelné otáčky, optimální k broušení, satinování, kartáčování a leštění ušlechtilé oceli do vysokého lesku.
+ Flexibilní brusné pásy jsou optimálně přizpůsobené pro úzké oblouky trubek a vznikají tak povrchy bez jakýchkoli překážek.
+ 360° obvodové broušení v pouhých 2 pracovních krocích.
+ Dodatečné vodící kladky pro menší vzdálenost od stěny.
+ Blokace opětovného rozběhu.
+ Kuličkové ložisko chráněné před prachem.
+ Rozsáhlý program příslušenství.

SADA RS 17-70 E

Bruska na trubky s extrémně vysokým úběrovým výkonem pro trubky a trubkové oblouky z ušlechtilé oceli do Ø 80 mm.



DODÁVKA

2 x 10 kusů brusných pásů 20 x 815 mm P120/P180, 2 x 10 kusů brusných pásů 40 x 815 mm P120/P180, 5 kusů rounových pásů 20 x 820 mm, velmi jemné, 1 umělohmotný kufřík na nářadí

Příslušenstvi viz. Strana 105

Jmenovitý příkon	W	1 700
Využitelný výkon	W	1 000
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 700 - 8 500
Minimální odstup od stěny	mm	50
Rychlost pásu	m/s	9 - 27
Trubky Ø	mm	8 - 80
Rozměr pásu	mm	20/40 x 815
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	4,30

Objednací číslo	**7 222 75 61 00 0**
EAN	4014586895871
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**42.861,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	51.861,81

PŘEDNOSTI FEIN

+ Efektivní ubírání svarů díky optimální rychlosti brusných pásů.
+ Plynule regulovatelné otáčky, optimální k broušení, satinování, kartáčování a leštění ušlechtilé oceli do vysokého lesku.
+ Flexibilní brusné pásy jsou optimálně přizpůsobené pro úzké oblouky trubek a vznikají tak povrchy bez jakýchkoli překážek.
+ 360° obvodové broušení v pouhých 2 pracovních krocích.
+ Dodatečné vodící kladky pro menší vzdálenost od stěny.
+ Blokace opětovného rozběhu.
+ Kuličkové ložisko chráněné před prachem.
+ Rozsáhlý program příslušenství.

KS 10-38 E SADA

Bruska na koutové svary pro těžko přístupná místa na kovových konstrukcích.



DODÁVKA

1 Antivibrační rukojeť, vždy jeden vlněný kotouč, střední, Ø 150 mm o tloušťce 3 a 6 mm, vždy jeden vlněný kotouč, jemný, Ø 150 mm o tloušťce 3 a 6 mm, Tvarovací kámen k profilování vlněných kotoučů, 1 umělohmotný kufřík na nářadí

Příslušenstvi viz. Strana 105

Jmenovitý příkon	W	800
Využitelný výkon	W	550
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 350 - 3 750
Obvodová rychlost	m/s	29,5
Ø nástroje	mm	150
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	3,20

Objednací číslo	**7 221 67 60 00 0**
EAN	4014586868936
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**25.602,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	30.978,42

PŘEDNOSTI FEIN

+ Flexibilní použití díky nástavci otočnému bez nářadí.
+ Plochá konstrukce pro rohy, úhly a těžko dostupná místa.
+ Vysoká životnost řemenového pohonu díky bezúdržbovému systému upínání.
+ Pevné zajištění sklíčidla umožňuje rychlou výměnu brusných kotoučů.
+ Snímatelný kryt k ochraně proti jiskrám nastavitelný bez nářadí.
+ Elektronické nastavení otáček.
+ Kvalita Made in Germany.
+ H 07 Průmyslový kabel.
+ Pozvolný rozběh.
+ Blokovací systém opětovného rozběhu.

BF 10-280 E

Mimořádně výkonný pásový pilník na rohy a hrany, pro obor zpracování ušlechtilé oceli.



DODÁVKA

1 brusné rameno zalomené 3/6 mm (6 38 100 26 01 0)

Příslušenstvi viz. Strana 105

Jmenovitý příkon	W	800
Využitelný výkon	W	550
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	10 000 - 28 000
Rychlost pásu	m/s	12 - 32
Rozměr pásu	mm	520 x 3/6/20
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,10

Objednací číslo	**7 228 05 50 00 0**
EAN	4014586867250
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**18.023,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	21.807,83

PŘEDNOSTI FEIN

+ Velmi silný motor FEIN umožňující velmi vysoký úběrový výkon a konstantní otáčky i za vysokého zatížení.
+ Optimální rychlosti pásů jakožto předpoklad efektivního používání různých brusných, rounových a leštících pásů.
+ Velmi jednoduchá manipulace - brusné rameno s možností beznástrojového otočení o 180°, beznástrojová montáž a seřízení pásu.
+ Perfektní vedení pásu.
+ Pásy o šířce 3 až 20 mm.
+ Plynule upravitelné otáčky, optimální ochrana choulostivých povrchů.
+ Zalomená a rovná brusná ramena pro různé aplikace.
+ Pozvolný rozběh.
+ Blokovací systém opětovného rozběhu.
+ H 07 Průmyslový kabel.
+ Lze si vybrat z rozsáhlého sortimentu příslušenství.

ZÁKLADNÍ SADA BF 10-280 E



Základní sada pásového pilníku na rohy a hrany, pro obor zpracování ušlechtilé oceli.

Jmenovitý příkon	W	800
Využitelný výkon	W	550
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	10 000 - 28 000
Rychlost pásu	m/s	12 - 32
Rozměr pásu	mm	520 x 3/6/20
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,10

Objednací číslo	**7 228 05 51 00 0**
EAN	4014586867267
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**21.200,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	25.652,00

DODÁVKA

3 brusná ramena (zalomené 1 x 3/6 mm, rovné 6 mm, rovné 20 mm), 10 brusných pásů 3 mm (zrnitost 120), 10 brusných pásů 6 mm (zrnitost 120), 10 brusných pásů 20 mm (zrnitost 120), 5 rounových pásů 6 mm (střední), 1 umělohmotný kufřík na nářadí

Přislušenstvi viz. Strana 105

PŘEDNOSTI FEIN

+ Velmi silný motor FEIN umožňující velmi vysoký úběrový výkon a konstantní otáčky i za vysokého zatížení.
+ Velmi jednoduchá manipulace - brusné rameno s možností beznástrojového otočení o 180°, beznástrojová montáž a seřízení pásu.
+ Základní sada se zalomenými a rovnými brusnými rameny na různé aplikace, keramické brusné pásy na efektivní zpracování svarů a rounové pásy různých šířek na finišovací práce.
+ Optimální rychlosti pásu.
+ Perfektní vedení pásu.
+ Pásy o šířce 3 až 20 mm.
+ Plynule upravitelné otáčky, optimální ochrana choulostivých povrchů.
+ Pozvolný rozběh.
+ Blokovací systém opětovného rozběhu.
+ H 07 Průmyslový kabel.
+ Lze si vybrat z rozsáhlého sortimentu příslušenství.

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



ANTIVIBRAČNÍ RUKOJEŤ (M8)
Nová povrchová struktura zvyšuje pevnost úchopu až o 16 % v porovnání s běžnými rukojeťmi. Navíc se minimalizují vzniklé vibrace.
Vyvážený obvod rukojeti pro efektivní a bezpečnou práci v každé pracovní situaci.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 19 159 03 0	**389,00**	470,69



LÁTKA Z MIKROVLÁKNA
Kvalita a jemnost, na očišťování zbytků po leštění. Bezlemové provedení pro práci bez škrábanců a chlupacení.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 33 003 01 0	**262,00**	317,02



KRYCÍ PÁSEK Z UŠLECHTILÉ OCELI
Na ochranu ploch z ušlechtilé oceli před poškrábáním při broušení. Perfektní pro použití při broušení úkosů svařených profilů z ušlechtilé oceli. Krytá strana je při broušení, satinování nebo matování chráněna krycím páskem.

Délka m	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
5	**6 37 33 010 01 0**	**1.875,00**	2.268,75

PŘÍSLUŠENSTVÍ RS 12-70 E / RS 17-70 E



ZÁKLADNÍ SADA - BRUSKA NA TRUBKY
Očišťování nečistot, odstraňování škrábanců i perfektní satinovací broušení. Složení: 2 x 10 ks brusných pásů, 20 x 815 mm, P 120/P180; 2 x 10 ks brusných pásů, 40 x 815 mm, P120/P180; 5 ks rounových pásů, 20 x 820 mm, velmi jemné 280

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 14 050 02 1	**7.173,00**	8.679,33



KERAMICKÉ BRUSNÉ PÁSY
Velmi vysoký úběrový výkon v kombinaci s dlouhou životností. I na odstraňování jemných svárů

Zrno	Rozměry mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	20 x 815	10	**6 37 14 130 01 0**	**1.556,00**	1.882,76
80	40 x 815	10	**6 37 14 131 01 0**	**2.446,00**	2.959,66



BRUSNÉ PÁSY
velmi pružné brusné pásy, ideální na broušení trubkových oblouků
20 x 815 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
120	10	**6 37 14 050 01 5**	**1.080,00**	1.306,80
180	10	**6 37 14 051 01 4**	**1.080,00**	1.306,80
320	10	**6 37 14 052 01 7**	**1.080,00**	1.306,80
400	10	**6 37 14 053 01 1**	**1.080,00**	1.306,80



BRUSNÉ PÁSY
velmi pružné brusné pásy, ideální na broušení trubkových oblouků
40 x 815 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
120	10	**6 37 14 054 01 9**	**1.775,00**	2.147,75
180	10	**6 37 14 055 01 3**	**1.775,00**	2.147,75



ROUNOVÉ PÁSY
velmi měkké provedení, na homogenní ošetřování povrchů včetně úzkých trubkových oblouků
20 x 815 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	5	**6 37 14 056 01 6**	**1.252,00**	1.514,92
120	5	**6 37 14 057 01 0**	**1.252,00**	1.514,92
280	5	**6 37 14 058 01 8**	**1.464,00**	1.771,44



LEŠTICÍ PÁSY
20 x 815 mm, velmi měkké provedení, na homogenní zrcadlový lesk včetně úzkých trubkových oblouků

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 26 010 01 8	**2.118,00**	2.562,78



VRATNÁ KLADKA
do stísněných prostorů (50 mm odstup od stěny)

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 35 017 01 1	**2.460,00**	2.976,60

PŘÍSLUŠENSTVÍ BF 10-280 E



ZALOMENÉ BRUSNÉ RAMENO

Šířka pásu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3/6	**6 38 10 026 01 0**	**2.296,00**	2.778,16



ROVNÉ BRUSNÉ RAMENO

Šířka pásu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6	**6 38 10 027 01 0**	**2.296,00**	2.778,16
20	**6 38 10 030 01 0**	**3.002,00**	3.632,42



KERAMICKÝ BRUSNÝ PÁS
Velmi vysoký úběrový výkon v kombinaci s dlouhou životností. I na odstraňování jemných svárů
Balení 10 ks , délka 520 mm.

Zrno	Šířka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	3	**6 37 14 061 01 0**	**482,00**	583,22
120	3	**6 37 14 062 01 0**	**482,00**	583,22
180	3	**6 37 14 063 01 0**	**482,00**	583,22
80	6	**6 37 14 068 01 0**	**534,00**	646,14
120	6	**6 37 14 069 01 0**	**534,00**	646,14
180	6	**6 37 14 070 01 0**	**534,00**	646,14
80	20	**6 37 14 089 01 0**	**735,00**	889,35
120	20	**6 37 14 090 01 0**	**735,00**	889,35
180	20	**6 37 14 091 01 0**	**735,00**	889,35



ROUNOVÝ PÁS
Měkké provedení, na homogenní povrchové plochy.
Balení 5 ks, délka 520 mm.

Šířka mm	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6	hrubý	**6 37 14 114 01 0**	**682,00**	825,22
6	střední	**6 37 14 115 01 0**	**682,00**	825,22
6	jemný	**6 37 14 116 01 0**	**682,00**	825,22
20	hrubý	**6 37 14 123 01 0**	**957,00**	1.157,97
20	střední	**6 37 14 124 01 0**	**957,00**	1.157,97
20	jemný	**6 37 14 125 01 0**	**957,00**	1.157,97



LEŠTÍCÍ PÁS
Měkké provedení pro homogenní zrcadlový lesk v kombinaci s lešticími pastami.
Balení 3 ks, délka 520 mm.

Šířka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6	**6 37 26 016 01 0**	**437,00**	528,77
20	**6 37 26 019 01 0**	**604,00**	730,84

PŘÍSLUŠENSTVÍ CG 17-125 INOX



RYCHLOUPÍNACÍ MATICE
M14, pro výměnu kotoučů bez nářadí, malá konstrukční výška pouhých 8 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 38 02 191 01 0	**476,00**	575,96



OCHRANNÝ KRYT
pro vějířovité a hrubovací brusné kotouče

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	**3 18 10 300 00 0**	**300,00**	363,00



OCHRANNÝ KRYT PRO ODDĚLOVÁNÍ
pro bezpečnou práci s oddělovacími brusnými kotouči

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	**6 38 11 017 01 0**	**1.013,00**	1.225,73



VNITŘNÍ PODLOŽKA

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 38 01 182 01 0	**262,00**	317,02



UPÍNACÍ MATICE
M 14, pro hrubovací, řezné a, vějířovité brusné kotouče a kulaté kartáče

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 38 02 052 00 0	**262,00**	317,02



UPÍNACÍ MATICE
M 14, pro elast. brusný kotouč a kuželový kartáč

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 38 01 154 00 7	**245,00**	296,45



ELASTICKÝ BRUSNÝ KOTOUČ
s upínací maticí M 14, pro fíbrové brusné archy Ø 125 mm

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	**6 38 06 087 01 3**	**423,00**	511,83



HRUBOVACÍ KOTOUČ
Na úběrové broušení a opracování svaru s dobrou životností. Univerzální použití na ocel a ušlechtilou ocel. Zalomený tvar, vnitřní průměr 22,23 mm, maximální počet otáček 12 250 min^{-1}, maximální pracovní rychlost 80 m/s.

Ø mm	Tloušťka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	6	10	**6 37 03 005 01 0**	**646,00**	781,66



ŘEZACÍ KOTOUČ
Ideální pro řezání tenkých plechů, trubek a profilů. Přesné a rychlé řezání s minimální námahou a vynikající životností. Žádné dodatečné opravy a tepelné zabarvení obrobku. Univerzální použití na ocel a ušlechtilou ocel. Rovný tvar, vnitřní průměr 22,23 mm, maximální počet otáček 12 250 min^{-1}, maximální pracovní rychlost 80 m/s.

Ø mm	Tloušťka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	1	25	**6 37 09 013 01 0**	**804,00**	972,84



ŘEZACÍ KOTOUČ
Na řezání plechů, trubek a profilů s vysokou řeznou rychlostí a dobrou životností. Univerzální použití na ocel a ušlechtilou ocel. Zalomený tvar, vnitřní průměr 22,23 mm, maximální počet otáček 12 250 min^{-1}, maximální pracovní rychlost 80 m/s.

Ø mm	Tloušťka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	2,5	25	**6 37 09 014 01 0**	**885,00**	1.070,85



VĚJÍŘOVITÝ BRUSNÝ KOTOUČ
Brusivo ze zirkonového korundu pro velmi dobré výsledky na povrchu s velmi dobrým úběrovým výkonem a snadnou manipulací s nízkými vibracemi. Ideální pro zpracování hran. Dlouhá životnost a stálá kvalita práce. Univerzální použití na ocel a ušlechtilou ocel. Kuželový tvar, vnitřní průměr 22,23 mm, maximální počet otáček 12 250 min^{-1}, maximální pracovní rychlost 80 m/s.

Zrno	Ø mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
40	125	10	**6 37 30 022 01 0**	**1.094,00**	1.323,74
60	125	10	**6 37 30 023 01 0**	**1.094,00**	1.323,74
80	125	10	**6 37 30 024 01 0**	**1.094,00**	1.323,74



BRUSNÉ FÍBROVÉ VÝSEKY
Vysoce výkonné brusivo ze zirkonového korundu s velmi dobrým úběrovým výkonem a dlouhou životností. Univerzální použití na ocel a ušlechtilou ocel.

Zrno	Ø mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	125	25	**6 37 17 301 01 0**	**687,00**	831,27
60	125	25	**6 37 17 302 01 0**	**687,00**	831,27
80	125	25	**6 37 17 303 01 0**	**687,00**	831,27



PODPĚRNÝ KOTOUČ
M 14, Ø 125 mm, se suchým zipem, pro brusné archy s upevněním na suchý zip

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
115	**6 38 06 168 01 2**	**373,00**	451,33



PODPĚRNÝ KOTOUČ
se suchým zipem, pro použití s brusnou netkanou textilií, M 14

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
115	**6 38 06 172 01 0**	**512,00**	619,52



BRUSNÉ KOTOUČE S ROUNEM
Ø 115 mm, stabilní s rychlým upevněním na suchý zip, pro použití s opěrným talířem 6 38 06 172 01 0

Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
hrubý	10	**6 37 32 001 01 8**	**1.252,00**	1.514,92
střední	10	**6 37 32 002 01 1**	**1.185,00**	1.433,85
jemný	10	**6 37 32 003 01 5**	**1.013,00**	1.225,73



CHLADÍCÍ BRUSNÝ TALÍŘ
Brusný talíř se zadní ventilací, ideální na brusné kotouče Pyramix

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
115	**6 38 06 193 01 0**	**423,00**	511,83



CHLADÍCÍ BRUSNÝ TALÍŘ
Brusný talíř se zadní ventilací, ideální na brusné kotouče Pyramix
s možností dalšího používání i po oddělení vnějšího okraje brusných kotoučů.

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
75	**6 38 06 196 01 0**	**401,00**	485,21



BRUSNÉ LISTY
Ø 115 mm, na odstraňování hodně hlubokých škrábanců a jemných svárů

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	25	**6 37 28 135 01 0**	**907,00**	1.097,47



BRUSNÝ LIST PYRAMIX
Brusný kotouč na suchý zip lze díky inovační perforaci používat i po prvním opotřebením okrajů. Ø 115 mm.
na odstraňování hlubokých škrábanců

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
280	5	**6 37 17 239 01 0**	**843,00**	1.020,03
280	25	**6 37 17 239 02 0**	**3.670,00**	4.440,70



BRUSNÝ LIST PYRAMIX
Brusný kotouč na suchý zip lze díky inovační perforaci používat i po prvním opotřebením okrajů. Ø 115 mm.
na odstraňování lehkých škrábanců, výbrus, zmírnění hloubky drsnosti

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
400	5	**6 37 17 240 01 0**	**843,00**	1.020,03
400	25	**6 37 17 240 02 0**	**3.670,00**	4.440,70



BRUSNÝ LIST PYRAMIX
Brusný kotouč na suchý zip lze díky inovační perforaci používat i po prvním opotřebením okrajů. Ø 115 mm.
na odstraňování hodně lehkých škrábanců, výbrus, zmírnění hloubky drsnosti

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
800	5	**6 37 17 241 01 0**	**843,00**	1.020,03
800	25	**6 37 17 241 02 0**	**3.670,00**	4.440,70



BRUSNÝ LIST PYRAMIX
Brusný kotouč na suchý zip lze díky inovační perforaci používat i po prvním opotřebením okrajů. Ø 115 mm.
Zmírnění hloubky drsnosti, optimální předpoklady pro následné leštění

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1 400	5	**6 37 17 242 01 0**	**843,00**	1.020,03
1 400	25	**6 37 17 242 02 0**	**3.670,00**	4.440,70



LAMELOVÝ BRUSNÝ KOTOUČ
Ø 125 mm, M 14

Zrno	Šířka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
120	20	**6 37 21 052 01 0**	**879,00**	1.063,59



FINIŠOVACÍ KOTOUČ
Ø 125 mm, na konečné finišování

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 32 005 01 0	**890,00**	1.076,90



VĚJÍŘOVITÝ BRUSNÝ KOTOUČ
Ideální pro zpracování ušlechtilé (nerezové) oceli na odstraňování svarů a dokončovací práce v jednom pracovním kroku. Kombinace rychlého úběru materiálu a dokonalé kvality povrchu.

Ø mm	Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	jemný	5	**6 37 30 019 01 0**	**3.033,00**	3.669,93
125	střední	5	**6 37 30 021 01 0**	**3.033,00**	3.669,93
125	hrubý	5	**6 37 30 020 01 0**	**3.033,00**	3.669,93



SADA NA UŠLECHTILOU OCEL - PŘÍPRAVA PŘED LEŠTĚNÍM PLOCH/TRUBEK A PROFILŮ
Rychle a účinně odstraní škrábance; optimální příprava na leštění díky optimálnímu výbrusu; příprava na leštění se vyznačuje: vysokým úběrovým výkonem a malou časovou náročností. Složení: 5 brusných listů Pyramix zrnitosti 280 (6 37 17 239 01 0), 5 brusných listů Pyramix zrnitosti 400 (6 37 17 240 01 0), 5 brusných listů zrnitosti 800 (6 37 17 241 01 0), 5 brusných listů Pyramix zrnitosti 1400 (6 37 17 242 01 0), 1 talíř na studené broušení Ø 75 mm (6 38 06 196 01 0), 25 brusných listů zrnitosti 80 (6 37 28 135 01 0), 1 talíř na studené broušení Ø 115 mm (6 38 06 193 01 0)

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 38 06 193 04 0	**4.928,00**	5.962,88



PLSTĚNÝ VĚJÍŘOVITÝ KOTOUČ
K leštění a předběžnému leštění ušlechtilé oceli. Díky lamelám se plsť „nespálí" a při leštění nevznikají žádné rušivé pruhy. Používejte pouze společně s leštící pastou (předběžné leštění = krém na předběžné leštění, leštění do vysokého lesku = stahovací krém).

Ø mm	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	jemný	**6 37 23 037 01 0**	**1.002,00**	1.212,42
125	střední	**6 37 23 038 01 0**	**1.002,00**	1.212,42

PŘÍSLUŠENSTVÍ KS 10-38 E



VLNĚNÝ KOTOUČ
S vysokým úběrovým výkonem k broušení, odstraňování okují a satinování koutových svarů.

Ø mm	Tloušťka mm	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
150	3	hrubý	**6 37 34 001 01 0**	**1.007,00**	1.218,47
150	6	hrubý	**6 37 34 002 01 0**	**1.286,00**	1.556,06



VLNĚNÝ KOTOUČ
K broušení, vyrovnávání, odstraňování okují a pro jemné satinační výbrusy koutových svarů. Odstraňuje lehké škrábance na profilech a plochách.

Ø mm	Tloušťka mm	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
150	3	střední	**6 37 34 003 01 0**	**754,00**	912,34
150	6	střední	**6 37 34 004 01 0**	**924,00**	1.118,04



VLNĚNÝ KOTOUČ
Odstraňuje náběhové barvy a lehké škrábance, ideální k přípravě k leštění koutových svarů.

Ø mm	Tloušťka mm	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
150	3	jemný	**6 37 34 005 01 0**	**754,00**	912,34
150	6	jemný	**6 37 34 006 01 0**	**924,00**	1.118,04



VLNĚNÝ KOTOUČ
K předběžnému leštění povrchů koutových svarů. Rychle odstraní náběhové barvy bez úběru svaru.

Ø mm	Tloušťka mm	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
150	6	velmi jemný	**6 37 34 007 01 0**	**818,00**	989,78



PLSTĚNÝ KOTOUČ
K leštění koutových svarů až na zrcadlový lesk v kombinaci s lešticími pastami FEIN.

Ø mm	Tloušťka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
150	6	**6 37 18 011 01 0**	**543,00**	657,03



TVAROVACÍ KÁMEN
K nabroušení vlněných kotoučů pro stejné profily koutových svarů.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 19 011 01 0	**665,00**	804,65

PŘÍSLUŠENSTVÍ RS 10-70 E



BRUSNÉ PÁSY
velmi pružné brusné pásy, ideální na broušení trubkových oblouků
Balení 10 ks, 30 x 533 mm.

Zrno	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	**6 37 14 136 01 0**	**863,00**	1.044,23
120	**6 37 14 137 01 0**	**863,00**	1.044,23
180	**6 37 14 138 01 0**	**863,00**	1.044,23
320	**6 37 14 139 01 0**	**863,00**	1.044,23
400	**6 37 14 140 01 0**	**863,00**	1.044,23



ROUNOVÉ PÁSY
velmi měkké provedení, na homogenní ošetřování povrchů včetně úzkých trubkových oblouků
Balení 5 ks, 30 x 533 mm.

Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
jemný	**6 37 14 143 01 0**	**1.222,00**	1.478,62



LEŠTICÍ PÁSY
velmi měkké provedení, na homogenní zrcadlový lesk včetně úzkých trubkových oblouků.
Balení 3 ks, 30 x 533 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 14 144 01 0	**684,00**	827,64

PŘÍSLUŠENSTVÍ ROT 14-200 E



ODSÁVACÍ HUBICE SET

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 18 10 264 01 0	**679,00**	821,59



SPOJOVACÍ DÍL
Univerzálně použitelný k připojování elektrického nářadí a příslušenství s odsáváním prachu na odsávače prachu. Flexibilní pryžové pouzdro, délka 70 mm, vnitřní průměr 31,5 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 22 771 00 9	**178,00**	215,38



BRUSNÉ LISTY
děrovaný, Ø 150 mm, s rychlým upevněním suchým zipem
Oblast použití: Dřevo, kov, neopracované karosérie motorových vozidel, spájené spoje. Kvalita: plně vázáno syntetickou pryskyřicí, korund. Vlastnost: vysoký úběrový výkon.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
60	50	**6 37 28 022 01 7**	**1.875,00**	2.268,75



BRUSNÝ PODLOŽNÝ TALÍŘ
Ø 150 mm, děrovaný se suchým zipem

Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
střední	**6 38 06 116 02 1**	**3.537,00**	4.279,77
extra měkký	**6 38 06 166 02 6**	**3.484,00**	4.215,64



BRUSNÝ PODLOŽNÝ TALÍŘ
Ø 200 mm, děrovaný se suchým zipem

Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
střední	**6 38 06 102 02 3**	**3.884,00**	4.699,64
střední	**6 38 06 095 02 1**	**3.912,00**	4.733,52
extra měkký	**6 38 06 118 02 3**	**3.912,00**	4.733,52



LEŠTÍCÍ KOTOUČ Z JEHNĚCÍ KŮŽE
s rychlým upevněním suchým zipem.

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
150	**6 37 23 009 00 4**	**359,00**	434,39
200	**6 37 23 010 00 6**	**615,00**	744,15

PŘÍSLUŠENSTVÍ MSF 636-1

SUCHÝ ZIP SAMOLEPÍCÍ
průměr 150 mm

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
150	**3 14 26 030 00 5**	**576,00**	696,96

BRUSNÝ PODLOŽNÝ TALÍŘ
Ø 115 mm, děrovaný se suchým zipem, trvdý

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 38 06 167 02 0	**1.280,00**	1.548,80



BRUSNÉ LISTY
Ø 115 mm, na odstraňování hodně hlubokých škrábanců a jemných svárů

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	50	**6 37 28 096 01 9**	**907,00**	1.097,47



BRUSNÝ PODLOŽNÝ TALÍŘ
Ø 125 mm, děrovaný a upínáním na suchý zip

Připojovací závit brusného kotouče	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
5/16"-24 UNF	střední	**6 38 06 103 02 7**	**2.632,00**	3.184,72
5/16"-24 UNF	střední	**6 38 06 088 02 7**	**2.669,00**	3.229,49
5/16"-24 UNF	jemný	**6 38 06 117 02 5**	**3.409,00**	4.124,89



BRUSNÝ PODLOŽNÝ TALÍŘ
Ø 150 mm, děrovaný se suchým zipem

Připojovací závit brusného kotouče	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
5/16"-24 UNF	střední	**6 38 06 101 02 0**	**3.075,00**	3.720,75
5/16"-24 UNF	střední	**6 38 06 090 02 3**	**3.130,00**	3.787,30



VÝSTŘEDNÍKOVÁ HLAVA
průměr 150 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 12 07 103 01 3	**3.867,00**	4.679,07



BRUSNÉ LISTY
děrovaný, Ø 150 mm, s rychlým upevněním suchým zipem
Oblast použití: Kov, neopracované karosérie motorových vozidel, spájené spoje, svary, umělá hmota tvrzená skelným vláknem. Kvalita: Vysoce výkonná brusná látka, spojená plně syntetickou pryskyřicí, korund. Vlastnost: velmi stabilní, vysoký úběrový výkon.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
40	50	**6 37 28 009 01 4**	**3.464,00**	4.191,44
60	50	**6 37 28 010 01 6**	**3.242,00**	3.922,82
80	50	**6 37 28 056 01 3**	**2.941,00**	3.558,61
100	50	**6 37 28 054 01 6**	**2.941,00**	3.558,61



BRUSNÉ LISTY
děrovaný, Ø 150 mm, s rychlým upevněním suchým zipem
Oblast použití: Dřevo, barva, autolaky, tmel, umělá hmota tvrzená skelným vláknem, umělá hmota. Kvalita: plně vázáno syntetickou pryskyřicí, korund. Vlastnost: značně snížené příměsi, flexibilní.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	50	**6 37 28 074 01 4**	**1.628,00**	1.969,88
120	50	**6 37 28 084 01 3**	**1.400,00**	1.694,00
150	50	**6 37 28 012 01 8**	**1.400,00**	1.694,00
180	50	**6 37 28 013 01 2**	**1.400,00**	1.694,00
240	50	**6 37 28 015 01 4**	**1.400,00**	1.694,00



BRUSNÉ LISTY
děrovaný, Ø 150 mm, s rychlým upevněním suchým zipem
Oblast použití: Dřevo, kovové neopracované karosérie motorových vozidel, spájené spoje. Kvalita: plně vázáno syntetickou pryskyřicí, lehké spojení, korund. Vlastnost: vysoký úběrový výkon.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
60	50	**6 37 28 073 01 6**	**1.661,00**	2.009,81



LEŠTÍCÍ KOTOUČ Z JEHNĚCÍ KŮŽE
s rychlým upevněním suchým zipem.

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	**6 37 23 008 00 0**	**273,00**	330,33
150	**6 37 23 009 00 4**	**359,00**	434,39

PŘÍSLUŠENSTVÍ WPO 14-25 E



SADA - STANDARDNÍ PLOCHA
Sada na standardní zpracování ploch: odstraňování nečistot zvlněným rounem, odstraňování náběhových barev i dobré satinovací obroušení. Složení: 1 elast. brusný válec zrno 60 (6 37 21 006 01 2) 1 lamelový rounový válec (6 37 21 009 01 8) 1 brusné rouno se zvlněným skladem (6 37 23 021 01 3) 1 brusný rounový kotouč jemný 10ks balení (6 37 32 003 01 5) 1 podložný talíř (6 38 06 172 01 0) 1 upínací trn (6 38 03 066 02 4) 1 dvouotvorový klíč na matice (6 29 10 022 00 2) 1 otevřený klíč 19 x 22 (6 29 04 003 00 0)

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 21 006 04 0	**6.967,00**	8.430,07



SADA NA BROUŠENÍ PLOCH
Vysoký úběrový výkon v ploše. Složení: 1 expanzní válec (6 38 06 192 01 0) 5 brusných pouzder zrno 60 (6 37 14 132 01 0) 5 brusných pouzder zrno 80 (6 37 14 133 01 0) 5 brusných pouzder zrno 120 (6 37 14 134 01 0)

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 38 06 192 02 0	**7.017,00**	8.490,57



SADA NA SATINOVÁNÍ PLOCH
Perfektní homogenní satinovací obroušení. Minimální zahřívání během zpracování. Složení: 1 elastický brusný válec zrno 60 střední (6 37 21 006 01 2), 1 elastický brusný válec zrno 180 jemný (6 37 21 007 01 6), 1 sinusový brusný rounový válec zrno 180 jemný (6 37 21 051 01 0)

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 21 050 02 0	**7.538,00**	9.120,98



SADA - STANDARDNÍ TRUBKY
Sada na standardní zpracování rovných trubek. Odstraňování nečistot, odstraňování náběhových barev i dobré satinovací obroušení. Složení: 1 hnací kladka brusného pásu (6 38 06 181 01 6), 1 brusný pás zrno 60 10ks balení (6 37 14 044 01 0), 1 brusný pás zrno 120 10ks balení (6 37 14 045 01 4), 1 rounový pás střední (6 37 14 048 01 9), 1 rounový pás jemný (6 37 14 049 01 3), 1 lepicí páska (6 38 09 004 01 9)

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 38 06 181 03 0	**4.950,00**	5.989,50



SADA NA SATINOVÁNÍ PROFILŮ Z UŠLECHTILÉ OCELI
Satinovací broušení profilů s dokonalým výbrusem. Složení: 1 elastický válec zrnitosti 60 střední (6 37 21 054 01 0), 1 elastický válec zrnitosti 180 jemný (6 37 21 055 01 0), 1 válec s brusným rounem Sinus jemný (6 37 21 056 01 0), 1 upínací trn (6 38 03 071 02 0)

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 21 054 02 0	**6.258,00**	7.572,18



ELASTICKÝ BRUSNÝ VÁLEC
Vrtání 19 mm
100 x 100 mm

Zrno	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
60	střední	**6 37 21 006 01 2**	**3.014,00**	3.646,94
180	jemný	**6 37 21 007 01 6**	**3.014,00**	3.646,94



ELASTICKÝ BRUSNÝ VÁLEC
Vrtání 19 mm
100 x 50 mm

Zrno	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
60	střední	**6 37 21 054 01 0**	**2.098,00**	2.538,58
180	jemný	**6 37 21 055 01 0**	**2.098,00**	2.538,58



SINUSOVÝ BRUSNÝ ROUNOVÝ VÁLEC
Vrtání 19 mm
Ø 100 x 50 mm, se sinusovým hřídelem, na homogenní satinovací finišování

Zrno	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
180	jemný	**6 37 21 056 01 0**	**1.213,00**	1.467,73



SINUSOVÝ BRUSNÝ ROUNOVÝ VÁLEC
Vrtání 19 mm
Ø 100 x 100 mm, se sinusovou vlnou na homogenní satinovací finišování

Zrno	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
180	jemný	**6 37 21 051 01 0**	**1.720,00**	2.081,20



LAMELOVÝ BRUSNÝ KOTOUČ
Ø 150 mm, vrtání 14 mm
na odstraňování malých kazů a lehkých škrábanců

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 21 003 01 7	**1.945,00**	2.353,45



LAMELOVÝ BRUSNÝ KOTOUČ
Ø 150 mm, vrtání 14 mm
pro střední tah kartácem

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 21 004 01 5	**1.945,00**	2.353,45



LAMELOVÝ BRUSNÝ KOTOUČ
Ø 150 mm, vrtání 14 mm
na jemné kartáčování, satinovací finišování

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 21 005 01 9	**1.945,00**	2.353,45



LAMELOVÝ ROUNOVÝ VÁLEC
100 x 100 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 21 015 01 0	**974,00**	1.178,54



LAMELOVÝ ROUNOVÝ VÁLEC
Ø 100 x 100 mm, vrtání 19 mm
na střední satinovací finišování

Zrno	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	střední	**6 37 21 008 01 4**	**1.311,00**	1.586,31



LAMELOVÝ ROUNOVÝ VÁLEC
Ø 100 x 100 mm, vrtání 19 mm
na jemné satinovací finišování

Zrno	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
180	jemný	**6 37 21 009 01 8**	**1.311,00**	1.586,31



LAMELOVÝ ROUNOVÝ VÁLEC
Ø 100 x 100 mm, vrtání 19 mm
na velice jemné satinovací finišování

Zrno	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
280	velmi jemný	**6 37 21 010 01 0**	**1.311,00**	1.586,31



PLSTĚNÝ LAMELOVÝ VÁLEC
K leštění a předběžnému leštění ušlechtilé oceli. Díky lamelám se plsť „nespálí" a při leštění nevznikají žádné rušivé pruhy. Používejte pouze společně s lešticí pastou (předběžné leštění = krém na předběžné leštění, leštění do vysokého lesku = stahovací krém).

Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
jemný	**6 37 21 057 01 0**	**2.365,00**	2.861,65
střední	**6 37 21 058 01 0**	**2.365,00**	2.861,65



BRUSNÉ ROUNO
poskládané do vln, šířka asi 30 mm, otvor 14 mm, pro lehké práce na odstranění otřepů, dezoxidace, lehké brusné práce, dekorativní práce

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
150	**6 37 23 021 01 3**	**548,00**	663,08
200	**6 37 23 022 01 6**	**668,00**	808,28



BRUSNÉ KOTOUČE S ROUNEM
Ø 115 mm, stabilní s rychlým upevněním na suchý zip, pro použití s opěrným talířem 6 38 06 172 01 0

Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
hrubý	10	**6 37 32 001 01 8**	**1.252,00**	1.514,92
střední	10	**6 37 32 002 01 1**	**1.185,00**	1.433,85
jemný	10	**6 37 32 003 01 5**	**1.013,00**	1.225,73



PODPĚRNÝ KOTOUČ
se suchým zipem, pro použití s brusnou netkanou textilií, M 14

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
115	**6 38 06 172 01 0**	**512,00**	619,52



HNACÍ KLADKA BRUSNÉHO PÁSU
Vrtání 19 mm
100 x 70 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 38 06 181 01 6	**2.521,00**	3.050,41



BRUSNÉ PÁSY
600 x 30 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
60	10	**6 37 14 044 01 0**	**765,00**	925,65
120	10	**6 37 14 045 01 4**	**765,00**	925,65
240	10	**6 37 14 046 01 7**	**765,00**	925,65

LEPÍCÍ PÁSKA
na opětovné uzavření brusných pásů pro uzavřené trubkové systémy, 50 m

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
6 38 09 004 01 9	**373,00**	451,33



ROUNOVÉ PÁSY
s možností opětovného uzavření na knoflík, ideální pro uzavřené trubkové systémy, 600 x 30 mm

Provedení	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
hrubý	**6 37 14 047 01 1**	**417,00**	504,57
střední	**6 37 14 048 01 9**	**417,00**	504,57
jemný	**6 37 14 049 01 3**	**417,00**	504,57



LEŠTÍCÍ KOTOUČ, SISAL, SUKNO
– k jemnému broušení / kartáčování a zarovnávání neželezných kovů po předběžném broušení s použitím zrna 240-280 leštící pasta.
– jemné broušení / kartáčování a zarovnání železa /nerezová ocel po předběžném broušení se zrnem 280-320 pomocí leštící pasty
– matné leštění / kartáčování neželezných kovů, železa / oceli a nerezová ocel pomocí leštící pasty.
– Předběžné leštění železa / oceli a nerezové oceli pomocí předběžná leštící pasta šířka asi 30 mm, Vrtání Ø 14 mm.

Ø mm	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
150	**6 37 23 011 01 4**	**621,00**	751,41
200	**6 37 23 012 01 7**	**857,00**	1.036,97



LEŠTÍCÍ KOTOUČ, SUKNO, PEVNÉ
šířka cca 15 mm, otvor 14 mm, k předleštění a leštění neželezných kovů, litiny/oceli a ušlechtilé oceli, pasta pro předběžné leštění.

Ø mm	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
150	**6 37 23 013 01 1**	**362,00**	438,02
200	**6 37 23 015 01 3**	**423,00**	511,83



LEŠTÍCÍ KOTOUČ, SUKNO, MEKKÉ
šířka ca. 15 mm, otvor 14 mm, k leštení neželezných kovu, litiny/oceli a ušlechtilé oceli a chromu stahovací pastou do vysokého lesku.

Ø mm	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
150	**6 37 23 014 01 9**	**284,00**	343,64
200	**6 37 23 016 01 6**	**412,00**	498,52

LEŠTÍCÍ KOTOUČ, VLNENÁ LÁTKA, EXTRA MEKKÁ
šířka ca. 15 mm, otvor 14 mm, ke konečnému leštení neželezných kovu, litiny/oceli a ušlechtilé oceli a mnoha umelých hmot stahovací pastou.

Ø mm	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
150	**6 37 23 019 01 2**	**370,00**	447,70
200	**6 37 23 020 01 4**	**545,00**	659,45



LEŠTÍCÍ KOTOUČ
Ø 150 mm, šířka 60 mm, elastický, vrtání 14 mm
k satinování, zrno 16 (hrubé), měkké, „zelený"

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
6 37 13 013 01 8	**4.402,00**	5.326,42



LEŠTÍCÍ KOTOUČ
Ø 150 mm, šířka 60 mm, elastický, vrtání 14 mm
pro jemné povrchy, zrno 24 (střední), měkké, „modrý"

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
6 37 13 015 01 0	**4.402,00**	5.326,42

LEŠTÍCÍ KOTOUČ
Ø 150 mm, šířka 60 mm, elastický, vrtání 14 mm
k jemnému leštení, zrno 46 (jemné), mekké, „šedý"

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
6 37 13 016 01 3	**4.402,00**	5.326,42



LAMELOVÝ BRUSNÝ KOTOUČ
Šířka 50 mm, k leštění nerezové oceli, vrtání 14 mm

Ø mm	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
200	**6 37 21 001 00 1**	**4.533,00**	5.484,93



DRŽÁK
pro boční rukojeť, otočný o 360°

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
6 37 33 006 01 0	**2.037,00**	2.464,77



UPÍNACÍ TRN
s upínací přírubou M 14, pro lešticí kotouč, upínací rozsah 15-35 mm

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
6 38 03 027 03 8	**1.052,00**	1.272,92



UPÍNACÍ TRN
s upínací přírubou M 14, pro lamelové brusné kotouče, soukenné kotouče a lešticí kotouče, rozsah upnutí 15 – 50 mm, Ø upnutí nástroje 14 mm

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
6 38 03 066 02 4	**1.166,00**	1.410,86



OCHRANNÝ TŘMEN
jako ruční ochrana

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
3 02 29 216 00 5	**189,00**	228,69



EXPANZNÍ VALEC
Vrtání 19 mm
Ø 100 x 100 mm, na bezpečné unášení brusných pouzder bez vibrací

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
6 38 06 192 01 0	**5.782,00**	6.996,22

3 BRUSKA



BRUSNÉ POUZDRO
na odstraňování lehkých svarů i hodně hlubokých škrábanců a okují

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
60	5	**6 37 14 132 01 0**	**437,00**	528,77



BRUSNÉ POUZDRO
na odstraňování hlubokých škrábanců

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
80	5	**6 37 14 133 01 0**	**423,00**	511,83



BRUSNÉ POUZDRO
na odstraňování škrábanců, příprava na satinovací finišování

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
120	5	**6 37 14 134 01 0**	**415,00**	502,15



BRUSNÉ POUZDRO PYRAMIX
na odstraňování škrábanců, příprava na satinovací finišování

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
280	5	**6 37 14 145 01 0**	**1.895,00**	2.292,95
400	5	**6 37 14 146 01 0**	**1.895,00**	2.292,95
600	5	**6 37 14 147 01 0**	**1.895,00**	2.292,95
1 400	5	**6 37 14 148 01 0**	**1.895,00**	2.292,95








	WPO 14-15 E	WPO 14-15 E SADA	WPO 14-15 E LEŠTÍCÍ SADA NA LODĚ	WPO 14-25 E	WPO 10-25 E	WPO 10-25 E SADA
	Extrémně výkonná úhlová leštička pro údržbu automobilů a člunů.		Lešticí sada na údržbu člunů.	Mimořádně výkonná úhlová leštička na zpracování laku.	Šikovná výkonná úhlová leštička na zpracování laku.	
STRANA	114	114	114	115	115	115
Leštění	++	++	++	++	++	++
Hrubé broušení	+	+	++	++		
Jemné broušení	+	+	++	++		
Broušení za sucha	++	++	++	++		
Mikrobroušení	++	++	++	++		
Pozvolný rozběh	•	•	•	•	•	•
Blokovací systém opětovného rozběhu	•	•	•	•	•	•
Vysoce výkonný motor FEIN	•	•	•	•	•	•
Aretace vřetena	•	•	•	•	•	•
Jmenovitý příkon W	1 200	1 200	1 200	1 200	800	800
Využitelný výkon W	750	750	750	750	550	550
Otáčky při chodu naprázdno min^{-1}	500 - 1 500	500 - 1 500	500 - 1 500	900 - 2 500	900 - 2 500	900 - 2 500
Lešticí nástroj Ø mm	230	230	230	230	150	150
Upevňovací závit	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
Kabel se zástrčkou m	4	4	4	4	4	4
Hmotnost dle EPTA kg	2,50	2,50	2,50	2,50	2,20	2,20

\+ vhodné ++ velmi vhodné • obsaženo

3 LEŠTIČKA

WPO 14-15 E

Extrémně výkonná úhlová leštička pro údržbu automobilů a člunů.



Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	750
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	500 - 1 500
Lešticí nástroj Ø	mm	230
Upevňovací závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,50

Objednací číslo	**7 221 48 00 23 0**
EAN	4014586862699
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**14.533,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	17.584,93

PŘEDNOSTI FEIN

+ Ideální rozsah otáček s plynulou regulací pro odborné ošetření povrchů vozidel a člunů.
+ Maximálně stabilní otáčky za každého zatížení v celém rozsahu nastavení díky mechanické redukční převodovce v kombinaci s vysoce výkonným motorem FEIN.
+ Speciální systémové příslušenství pro efektivní zpracování opotřebených laků, nových laků a laků vysoce odolných proti poškrabání, rovněž k čištění, broušení a leštění povrchů člunů a povrchů s nátěrem Gelcoat.
+ Komfortní regulace otáček.
+ Při dlouhodobém použití žádné zahřátí.
+ Výborná ergonomie díky krytu s úchopem.
+ Aretace vřetena.
+ Ovládání pro praváky a leváky.
+ Blokovací systém opětovného rozběhu.
+ Pozvolný rozběh.
+ Samovypínací uhlíkové kartáčky.
+ Lze přestavět na rotační broušení s odsávacím krytem a brusným talířem.

DODÁVKA

1 kryt s držadlem, 1 pomocná rukojeť

Přislušenstvi viz. Strana 116

WPO 14-15 E SADA

Extrémně výkonná úhlová leštička pro údržbu automobilů a člunů.



Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	750
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	500 - 1 500
Lešticí nástroj Ø	mm	230
Upevňovací závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,50

Objednací číslo	**7 221 48 51 01 0**
EAN	4014586867069
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**14.938,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	18.074,98

PŘEDNOSTI FEIN

+ Ideální rozsah otáček s plynulou regulací pro odborné ošetření povrchů vozidel a člunů.
+ Maximálně stabilní otáčky za každého zatížení v celém rozsahu nastavení díky mechanické redukční převodovce v kombinaci s vysoce výkonným motorem FEIN.
+ Speciální systémové příslušenství pro efektivní zpracování opotřebených laků, nových laků a laků vysoce odolných proti poškrabání, rovněž k čištění, broušení a leštění povrchů člunů a povrchů s nátěrem Gelcoat.
+ Komfortní regulace otáček.
+ Při dlouhodobém použití žádné zahřátí.
+ Výborná ergonomie díky krytu s úchopem.
+ Aretace vřetena.
+ Ovládání pro praváky a leváky.
+ Blokovací systém opětovného rozběhu.
+ Pozvolný rozběh.
+ Samovypínací uhlíkové kartáčky.
+ Lze přestavět na rotační broušení s odsávacím krytem a brusným talířem.
+ Zařízení dodáváme i bez příslušenství (7 221 48).

DODÁVKA

1 Antivibrační rukojeť, 1 kryt s držadlem, 1 podpěrný kotouč se suchým zipem, Ø 150 mm, 1 lešticí houba Ø 150 mm, střední

Přislušenstvi viz. Strana 116

WPO 14-15 E LEŠTÍCÍ SADA NA LODĚ

Lešticí sada na údržbu člunů.



Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	750
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	500 - 1 500
Lešticí nástroj Ø	mm	230
Upevňovací závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,50

Objednací číslo	**7 221 48 60 00 0**
EAN	4014586872216
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**13.777,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	16.670,17

PŘEDNOSTI FEIN

+ Ideální rozsah otáček s plynulou regulací pro odborné zpracovávání povrchových ploch člunů.
+ Maximálně stabilní otáčky za každého zatížení v celém rozsahu nastavení díky mechanické redukční převodovce v kombinaci s vysoce výkonným motorem FEIN.
+ Speciální systémové příslušenství pro efektivní zpracování opotřebených laků, nových laků a laků vysoce odolných proti poškrabání, rovněž k čištění, broušení a leštění povrchů člunů a povrchů s nátěrem Gelcoat.
+ Komfortní regulace otáček.
+ Při dlouhodobém použití žádné zahřátí.
+ Výborná ergonomie díky krytu s úchopem.
+ Aretace vřetena.
+ Ovládání pro praváky a leváky.
+ Blokovací systém opětovného rozběhu.
+ Pozvolný rozběh.
+ Samovypínací uhlíkové kartáčky.
+ Lze přestavět na rotační broušení s odsávacím krytem a brusným talířem.
+ Rozsáhlý program příslušenství.
+ Zařízení dodáváme i bez příslušenství (7 221 48).

DODÁVKA

1 Antivibrační rukojeť, 1 kryt s držadlem, 1 podložný talíř s adaptérem na suchý zip, Ø 170 mm, 1 Lešticí houba Ø 195 mm, 1 umělohmotný kufřík na nářadí

Přislušenstvi viz. Strana 116

WPO 14-25 E

Mimořádně výkonná úhlová leštička na zpracování laku.



Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	750
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	900 - 2 500
Leštící nástroj Ø	mm	230
Upevňovací závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,50

Objednací číslo	**7 221 49 51 01 0**
EAN	4014586867113
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**14.909,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	18.039,89

DODÁVKA

1 Antivibrační rukojeť, 1 kryt s držadlem, 1 podpěrný kotouč se suchým zipem, Ø 150 mm, 1 leštící houba Ø 150 mm, střední

Přislušenstvi viz. Strana 116

PŘEDNOSTI FEIN

+ Ideální rozsah otáček s plynulou regulací pro odborné ošetření povrchů vozidel a člunů.
+ Speciální systémové příslušenství pro efektivní zpracování opotřebených laků, nových laků a laků vysoce odolných proti poškrabání, rovněž k čištění, broušení a leštění povrchů člunů a povrchů s nátěrem Gelcoat.
+ Maximálně stabilní otáčky za každého zatížení v celém rozsahu nastavení díky mechanické redukční převodovce v kombinaci s vysoce výkonným motorem FEIN.
+ Dokonalý ergonomický tvar.
+ Aretace vřetena.
+ Ovládání pro praváky a leváky.
+ Blokovací systém opětovného rozběhu.
+ Pozvolný rozběh.
+ H 07 Průmyslový kabel.
+ Kuličkové ložisko chráněné před prachem.
+ Samovypínací uhlíkové kartáčky.
+ Lze si vybrat z rozsáhlého sortimentu příslušenství.
+ Zařízení dodáváme i bez příslušenství (7 221 49).

WPO 10-25 E

Šikovná výkonná úhlová leštička na zpracování laku.



Jmenovitý příkon	W	800
Využitelný výkon	W	550
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	900 - 2 500
Leštící nástroj Ø	mm	150
Upevňovací závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,20

Objednací číslo	**7 221 63 00 23 0**
EAN	4014586866055
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**13.147,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	15.907,87

DODÁVKA

1 pomocná rukojeť, 1 kryt s držadlem

Přislušenstvi viz. Strana 116

PŘEDNOSTI FEIN

+ Ideální rozsah otáček s plynulou regulací pro odborné zpracovávání povrchových ploch motorových vozidel.
+ Maximálně stabilní otáčky za každého zatížení v celém rozsahu nastavení díky mechanické redukční převodovce v kombinaci s vysoce výkonným motorem FEIN.
+ Speciální systémové příslušenství na efektivní zpracování starších laků, nových laků a laků s vysokou odolností proti poškrabání.
+ Komfortní regulace otáček.
+ Při dlouhodobém použití žádné zahřátí.
+ Výborná ergonomie díky krytu s úchopem.
+ Aretace vřetena.
+ Ovládání pro praváky a leváky.
+ Blokovací systém opětovného rozběhu.
+ Pozvolný rozběh.
+ Samovypínací uhlíkové kartáčky.

WPO 10-25 E SADA

Šikovná výkonná úhlová leštička na zpracování laku.



Jmenovitý příkon	W	800
Využitelný výkon	W	550
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	900 - 2 500
Leštící nástroj Ø	mm	150
Upevňovací závit		M 14
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	2,20

Objednací číslo	**7 221 63 51 01 0**
EAN	4014586867199
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**13.398,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	16.211,58

DODÁVKA

1 Antivibrační rukojeť, 1 kryt s držadlem, 1 podpěrný kotouč se suchým zipem, Ø 150 mm, 1 leštící houba Ø 150 mm, střední

Přislušenstvi viz. Strana 116

PŘEDNOSTI FEIN

+ Ideální rozsah otáček s plynulou regulací pro odborné zpracovávání povrchových ploch motorových vozidel.
+ Maximálně stabilní otáčky za každého zatížení v celém rozsahu nastavení díky mechanické redukční převodovce v kombinaci s vysoce výkonným motorem FEIN.
+ Speciální systémové příslušenství na efektivní zpracování starších laků, nových laků a laků s vysokou odolností proti poškrabání.
+ Komfortní regulace otáček.
+ Při dlouhodobém použití žádné zahřátí.
+ Výborná ergonomie díky krytu s úchopem.
+ Aretace vřetena.
+ Ovládání pro praváky a leváky.
+ Blokovací systém opětovného rozběhu.
+ Pozvolný rozběh.
+ Samovypínací uhlíkové kartáčky.
+ Zařízení dodáváme i bez příslušenství (7 221 63).

PŘÍSLUŠENSTVÍ WPO 10-25 E, WPO 14-15 E, WPO 14-15 XE, WPO 14-25 E



LÁTKA Z MIKROVLÁKNA
Kvalita a jemnost, na očišťování zbytků po leštění. Bezlemové provedení pro práci bez škrábanců a chlupacení.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 33 003 01 0	**262,00**	317,02



SADA BRUSNÝCH KOLEČEK
mimořádně jemný samolepicí brusný papír, zrno 2800, k opravě vad laků jako jsou např. nečistoty v laku. 1 arch s 53 brusnými kolečkami Ø 30 mm. Vhodný pro ruční brusnou podpěru 6 37 33 002 01 0

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 17 221 01 0	**348,00**	421,08



KOSTKA NA ZVLHČENÍ
příruční kostka s pěnou pro hygienické zvlhčení brusných koleček.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 33 001 01 0	**111,00**	134,31



RUČNÍ BRUSNÁ PODPĚRA
příruční brusná podpěra pro oboustranné uchycení samolepicích brusných koleček.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 33 002 01 0	**426,00**	515,46



PODPĚRNÝ KOTOUČ
se suchým zipem, M 14

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	**6 38 06 179 01 5**	**749,00**	906,29
125	**6 38 06 169 01 6**	**465,00**	562,65
130	**6 38 06 178 01 1**	**1.055,00**	1.276,55
150	**6 38 06 170 01 8**	**568,00**	687,28



PODPĚRNÝ KOTOUČ
pro jehněčí rouno se šňůrou, gumové obložení, M14

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
120	**6 38 06 012 00 8**		



LEŠTÍCÍ HOUBA
Na leštění lakovaných povrchů. Různé stupně tvrdosti: měkké na nové laky, střední na slabé známky zvětrání a nánosy vosku, tvrdé na silně zvětralé laky. Rychlé upevnění na suchý zip, výška 40 mm.

Ø mm	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	jemný	**6 37 23 024 01 8**	**684,00**	827,64
125	střední	**6 37 23 017 01 0**	**476,00**	575,96



LEŠTÍCÍ HOUBA ORANŽOVÁ
Středně tvrdá lešticí houba s jemnými póry pro nové a staré laky, Ø 150 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 23 028 01 0	**571,00**	690,91



ZVLNĚNÁ HOUBA (POVRCH WAFLE)
Mimořádně jemná a měkká lešticí houba pro odstranění hologramů na tmavém laku. Ø 150 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 23 029 01 0	**571,00**	690,91



LEŠTÍCÍ KOTOUČ Z JEHNĚCÍ KŮŽE
se šňůrkou

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
120	**6 37 23 007 00 2**	**287,00**	347,27



LEŠTÍCÍ KOTOUČ Z JEHNĚCÍ KŮŽE
s rychlým upevněním suchým zipem.

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	**6 37 23 008 00 0**	**273,00**	330,33
150	**6 37 23 009 00 4**	**359,00**	434,39

PŘÍSLUŠENSTVÍ WPO 14-15 E



PODPĚRNÝ KOTOUČ
se suchým zipem, M 14

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
170	**6 38 06 187 01 0**	**1.352,00**	1.635,92



LEŠTÍCÍ HOUBA
Ø 195 mm na brusný talíř Ø 170 mm 6 38 06 187 01 0 M 14 s upínáním na suchý zip. Doporučené pracovní otáčky 500-1 000 ot./min.

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
195	**6 37 23 034 01 0**	**632,00**	764,72



OVČÍ ROUNO
Průměr cca 230 mm na brusný talíř Ø 170 mm 6 38 06 187 01 0 M 14 s upínáním na suchý zip. Doporučené pracovní otáčky 500-1 200 ot./min. Kvalita TOPWOOL, lešticí kotouč ve tvaru létajícího talíře. jehněčí vlna/syntetická směs, propiratelná.

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
230	**6 37 23 035 01 0**	**838,00**	1.013,98



BRUSNÝ PODLOŽNÝ TALÍŘ
S upínáním na suchý zip, Ø 150 mm s odsávacím otvorem M 14. Kruhový otvor je vhodný na brusné nástroje FEIN i nástroje jiných značek.

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
150	**6 38 06 188 01 0**	**2.251,00**	2.723,71



BRUSNÉ LISTY
děrovaný, Ø 150 mm, s rychlým upevněním suchým zipem
Oblast použití: Kov, neopracované karosérie motorových vozidel, spájené spoje, svary, umělá hmota tvrzená skelným vláknem. Kvalita: Vysoce výkonná brusná látka, spojená plně syntetickou pryskyřicí, korund. Vlastnost: velmi stabilní, vysoký úběrový výkon.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
60	50	**6 37 28 010 01 6**	**3.242,00**	3.922,82



BRUSNÉ LISTY
děrovaný, Ø 150 mm, s rychlým upevněním suchým zipem
Oblast použití: Dřevo, barva, autolaky, tmel, umělá hmota tvrzená skelným vláknem, umělá hmota. Kvalita: plně vázáno syntetickou pryskyřicí, korund. Vlastnost: značně snížené příměsi, flexibilní.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	50	**6 37 28 074 01 4**	**1.628,00**	1.969,88
120	50	**6 37 28 084 01 3**	**1.400,00**	1.694,00
150	50	**6 37 28 012 01 8**	**1.400,00**	1.694,00
180	50	**6 37 28 013 01 2**	**1.400,00**	1.694,00
240	50	**6 37 28 015 01 4**	**1.400,00**	1.694,00



BRUSNÉ ROUNO PRO ANTIFOULING
Brusné rouno na hrubé obroušení resp. dobroušení protipo-rostových nátěrů. Senzační obroušení bez přídavného brus-ného rouna. Velmi dlouhá životnost.

Ø mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
150	5	**6 37 32 004 01 0**	**721,00**	872,41



ODSÁVACÍ HUBICE SET

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 18 10 264 01 0	**679,00**	821,59



SPOJOVACÍ DÍL
Univerzálně použitelný k připojování elektrického nářadí a příslušenství s odsáváním prachu na odsávače prachu. Flexi-bilní pryžové pouzdro, délka 70 mm, vnitřní průměr 31,5 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 22 771 00 9	**178,00**	215,38

PŘÍSLUŠENSTVÍ WPO 14-15 E, WPO 14-25 E



HRNCOVÝ NYLONOVÝ KARTÁČ
Ø 125 mm, zrno 46, M 14, ke kartáčování po vyluhování, čištění střešních trámu, restaurování antického nábytku, zdrs-nění barvy před novým nátěrem, odstranění otřepů a lehkému odstranění rzi z kovových částí

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 22 048 01 4	**1.355,00**	1.639,55

PŘÍSLUŠENSTVÍ WPO 14-15 E, WPO 14-15 XE



PODPĚRNÝ KOTOUČ
se suchým zipem, M 14

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
200	**6 38 06 171 01 7**	**890,00**	1.076,90



PODPĚRNÝ KOTOUČ
pro jehněčí rouno se šňůrou, gumové obložení, M14

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
170	**6 38 06 030 00 4**	**796,00**	963,16



LEŠTÍCÍ HOUBA
Na leštění lakovaných povrchů. Různé stupně tvrdosti: měkké na nové laky, střední na slabé známky zvětrání a nánosy vosku, tvrdé na silně zvětralé laky. Rychlé upevnění na suchý zip, výška 40 mm.

Ø mm	Provedení	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
160	jemný	**6 37 23 026 01 5**	**871,00**	1.053,91
160	střední	**6 37 23 025 01 2**	**871,00**	1.053,91



LEŠTÍCÍ KOTOUČ Z JEHNĚCÍ KŮŽE
se šňůrkou

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
170	**6 37 23 003 00 3**	**554,00**	670,34



LEŠTÍCÍ KOTOUČ Z JEHNĚCÍ KŮŽE
s rychlým upevněním suchým zipem.

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
200	**6 37 23 010 00 6**	**615,00**	744,15

JÁDROVÉ VRTÁNÍ DO KOVU



Film kampaně
o jádrovém vrtání

ENDURANCE 128

Magnetické jádrové vrtačky ENDURANCE optimalizované pro jádrové vrtání nedělají žádné kompromisy, pokud jde o životnost a výkon.



COMPACT 132

Kompaktní magnetické jádrové vrtačky s minimálními rozměry pro jádrové vrtání v nejužších a obtížně přístupných místech.



4



UNIVERSAL 140

Výkonné, univerzální magnetické jádrové vrtačky s maximálními požadavky na kvalitu pro univerzální použití.



AUTOMATIC 155

Výkonná, plně automatická magnetická jádrová vrtačka pro maximální účinnost a minimální fyzickou námahu.



Nejkompaktnější jádrová vrtačka.*

KBC 36 MAGFORCE.

KOMPAKTNÍ SILÁK.

Výkonná, odolná a celosvětově unikátní mezi kompaktními jádrovými vrtačkami: Vysoce výkonný bezuhlíkový 1 200 W motor FEIN s enormní stabilitou otáček zajišťuje zcela revoluční efektivitu díky vynikajícímu pracovnímu tempu.



VYPADÁ TO NA ÚSPĚCH.

Vždy optimální výhled na místo vrtání:
Díky vysokému umístění převodovky a velkému pracovnímu prostoru pod vrtacím vřetenem máte důležité úlohy neustále pod dohledem – a pevně v ruce.

PŘERŮSTÁ SAMA SEBE.

S pravotočivých a levotočivým chodem, elektronickým nastavením otáček a hloubkou řezu až 35 mm lze KBC 36 MAGFORCE používat univerzálně, a hodí se tak pro každý projekt.

PŘITAHOVÁNA VÝZVAMI.

Díky integrovanému snímači náklonu, 10 000 N přídržné síle magnetu a komfortnímu ukazateli přídržné síly magnetu drží vrtačka KBC 36 MAGFORCE vždy zatraceně dobře.

 * pravotočivý/levotočivý chod

NOVÁ VELIKOST.
Díky malé konstrukční výšce 169 mm, konstrukční délce pouhých 290 mm, celkové hmotnosti 8,5 kg a mobilnímu a flexibilnímu použití bude práce ve stísněných prostorech vaší oblíbenou činností.



UPOZORNĚNÍ: Toto je vyobrazení vrtačky KBC 36 MAGFORCE v **originální velikosti**.

Vrtačka KBC 36 MAGFORCE získala ocenění **Red Dot Award**.

reddot winner 2023

VAŠE PŘIDANÁ HODNOTA

MÁLO MÍSTA. ŽÁDNÝ PROBLÉM.
Díky KBC 36 MAGFORCE bude opracování zúžených, těžko dostupných míst rutinní prací.

DODATEČNÉ OPRAVY BEZ OBAV.
Dodatečné opravy vyvrtaných otvorů v dílech nebo nosnících, které se již montují? Vyřízeno obratem ruky.

KOMPAKTNÍ MULTITALENT.
Ať už jde o jádrové vrtání, spirálové vrtání, řezání závitů nebo zahlubování – vrtačka KBC 36 MAGFORCE je vyzbrojena pro každý požadavek.

JEDNODUŠE. BEZPEČNĚ.
Optimální výhled na místo vrtání, intuitivní ovládání a stabilita v místě použití: S vrtačkou KBC 36 MAGFORCE zvládnete suverénně náročné úkoly.

OVĚŘENÁ KVALITA.
Extrémně odolná proti opotřebení, trvanlivá a otestovaná pro dlouhodobé používání: Nejkompaktnější jádrová vrtačka na světě s pravotočivým a levotočivým chodem nenese jméno naší firmy bezdůvodně.

VYTVÁŘÍ STANDARDY.
I PŘI SVÉ VELIKOSTI.

Toto je vyobrazení vrtačky KBC 36 MAGFORCE v **originální velikosti**.

DIN A4 (297 x 210 mm)



* Při obsluze stroje se vždy musí používat dotyková ochrana a zajišťovací pás. Pro přehlednější zobrazení byly u tohoto obrázku oba tyto prvky vynechány.

Malá jako list papíru formátu A4, ale při srovnání jednoduše největší: Nová vrtačka KBC 36 MAGFORCE, nejkompaktnější jádrová vrtačka na světě s pravotočivým a levotočivým chodem.

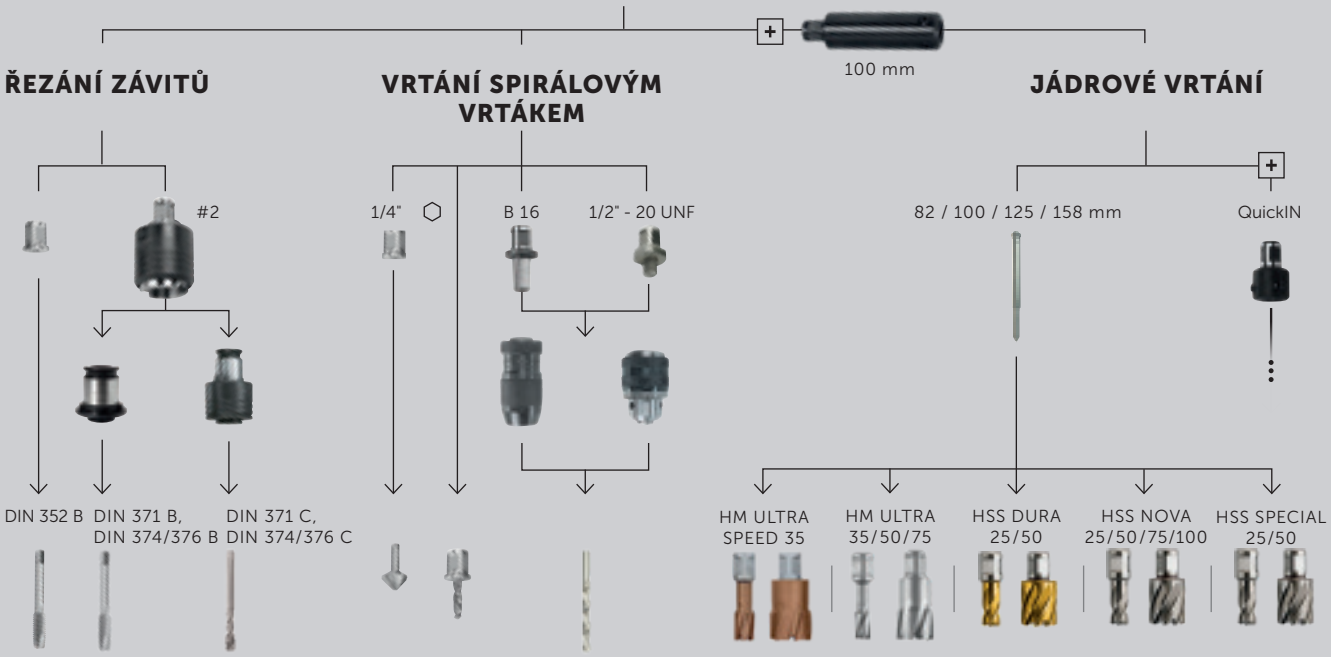
MODEL	KONSTRUKČNÍ DÉLKA	KONSTRUKČNÍ VÝŠKA	ROHOVÝ ROZMĚR	HMOTNOST	HLOUBKA VRTÁNÍ
FEIN KBC 36 MAGFORCE	**290 mm**	169 mm	**40 mm**	**8,5 kg**	**35 mm**
Konkurenční výrobek 1	310 mm	**167 mm**	50 mm	10,3 kg	30 mm
Konkurenční výrobek 2	338 mm	180 mm	43 mm	11,0 kg	30 mm
Konkurenční výrobek 3	380 mm	176 mm	57 mm	9,5 kg	30 mm



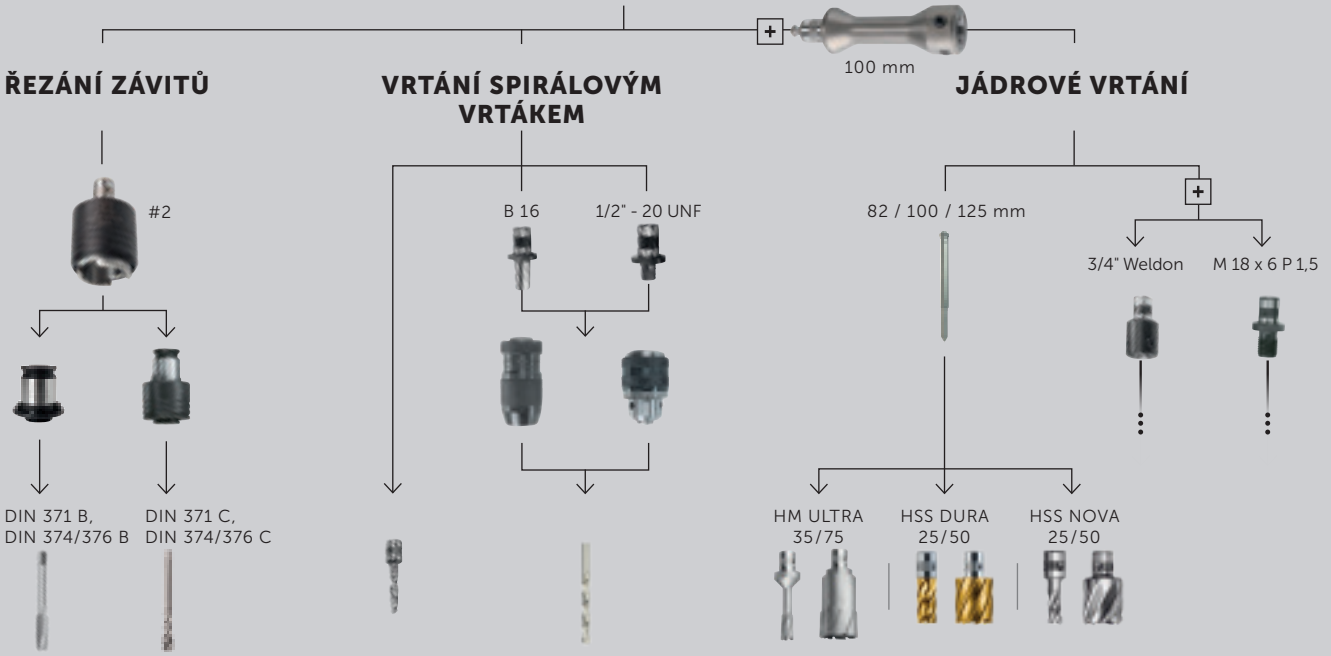
Jádrové vrtání.

JÁDROVÉ VRTÁKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ.

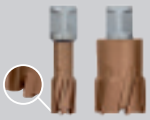
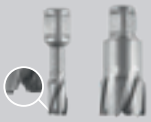
3/4" WELDON



QuickIN



JÁDROVÉ VRTÁKY FEIN WELDON 3/4"




3/4" Weldon		FEIN HM ULTRA SPEED **HM/ TCT [WC-Co] + TiAlSiN** 1.450 HV TiAlSiN (3 µm) 3.800 HV	FEIN HM ULTRA **HM/TCT [WC-Co]** 1.450 HV	FEIN HSS DURA **HSS + TiN** 64 HRC (800 HV) TiN (3 µm) 1.550 HV	FEIN HSS NOVA **HSS** 64 HRC (800 HV)	FEIN HSS SPECIAL **HSS** 64 HRC (800 HV) Vícevrstvá geometrie
	25 mm	–	–	Ø 12–60 mm	Ø 12–60 mm	Ø 12–35 mm
	35 mm	Ø 14–36 mm	Ø 12–60 mm	–	–	–
	50 mm	–	Ø 12–65 mm	Ø 12–60 mm	Ø 12–60 mm	Ø 12–50 mm
	75 mm	–	Ø 18–65 mm	–	Ø 19–60 mm	–
	100 mm	–	–	–	Ø 21–50 mm*	–
Al	< 10% Si < 600 N/mm²	✓✓	✓	✓	✓✓	✓✓
	> 10% Si < 600 N/mm²	✓	–	✓	✓	✓
METAL	< 500 N/mm²	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
	< 750 N/mm²	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓	✓✓
	< 900 N/mm²	✓✓✓	✓✓✓	✓✓	✓	✓
	< 1.100 N/mm²	✓✓	✓✓	✓	–	–
INOX	< 700 N/mm²	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓
	> 700 N/mm²	✓	✓	✓	–	–
GJL GJS	< 300 N/mm²	✓✓✓	✓✓✓	–	✓	✓
Cu Ni Sn Zn	< 500 N/mm²	✓✓	✓✓	–	–	–

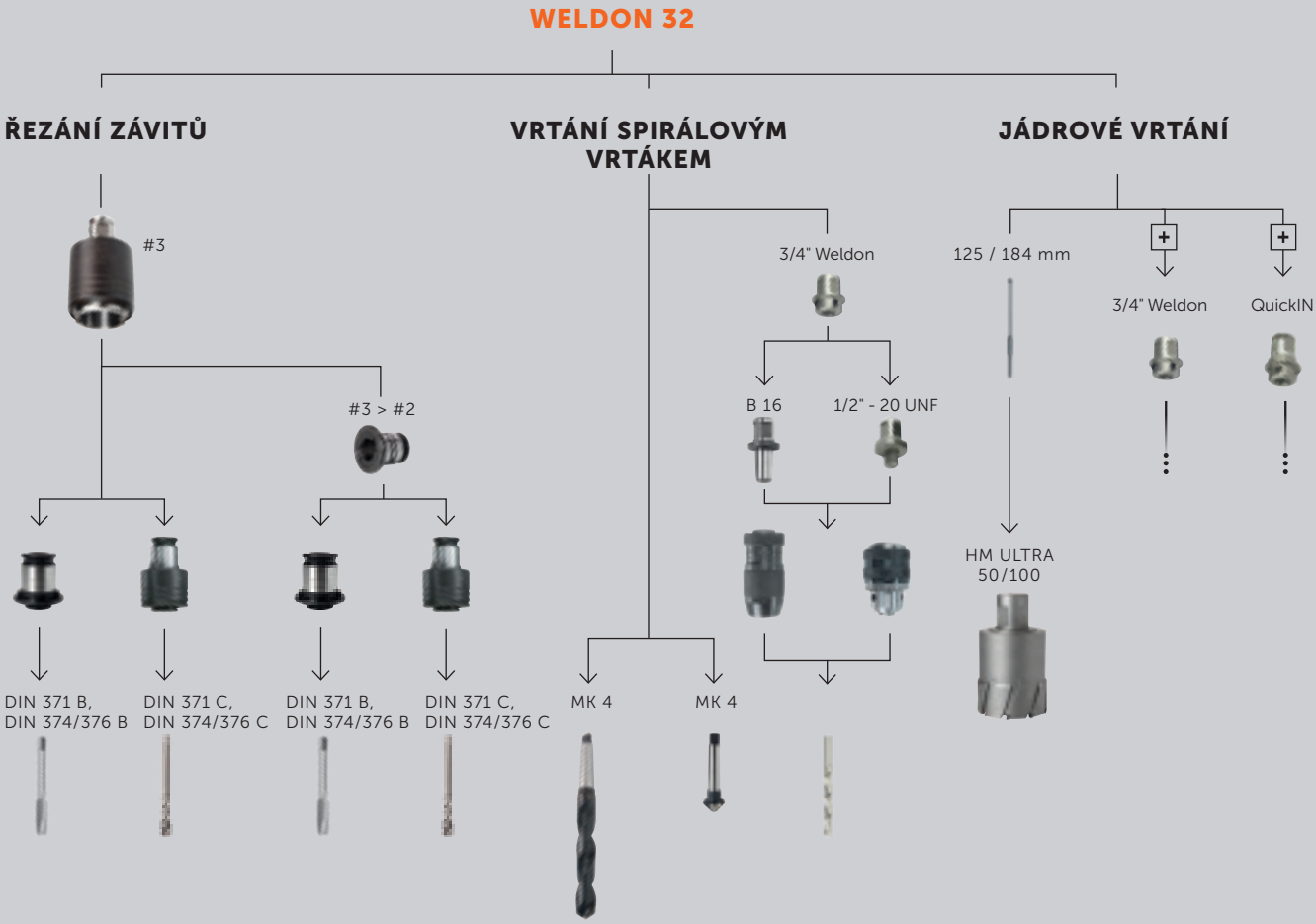
QuickIN





QuickIN		FEIN HM ULTRA **HM/TCT [WC-Co]** 1.450 HV	FEIN HSS DURA **HSS + TiN** 64 HRC (800 HV). TiN (3 µm) 1.550 HV	FEIN HSS NOVA **HSS** 64 HRC (800 HV)
	25 mm	–	Ø 12–50 mm	Ø 12–50 mm
	35 mm	Ø 12–65 mm	–	–
	50 mm	–	Ø 12–50 mm	Ø 12–50 mm
	75 mm	Ø 18–65 mm	–	–
Al	< 10% Si < 600 N/mm²	✓	✓	✓✓
	> 10% Si < 600 N/mm²	–	✓	✓
METAL	< 500 N/mm²	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
	< 750 N/mm²	✓✓✓	✓✓✓	✓✓
	< 900 N/mm²	✓✓✓	✓✓	✓
	< 1.100 N/mm²	✓✓	✓	–
INOX	< 700 N/mm²	✓✓	✓✓	✓
	> 700 N/mm²	✓	✓	–
GJL GJS	< 300 N/mm²	✓✓✓	–	✓
Cu Ni Sn Zn	< 500 N/mm²	✓✓	–	–

* nevhodné pro překrývací vrty



JÁDROVÉ VRTÁKY FEIN WELDON 32



FEIN
HM ULTRA
HM/ TCT [WC-Co]
1.450 HV

	WELDON 32	
	25 mm	–
	35 mm	–
	50 mm	Ø 50–110 mm
	75 mm	–
	100 mm	Ø 50–110 mm
Al	< 10% Si < 600 N/mm²	✓
	> 10% Si < 600 N/mm²	–
METAL	< 500 N/mm²	✓✓✓
	< 750 N/mm²	✓✓✓
	< 900 N/mm²	✓✓✓
	< 1.100 N/mm²	✓✓
INOX	< 700 N/mm²	✓✓
	> 700 N/mm²	✓
GJL GJS	< 300 N/mm²	✓✓✓
Cu Ni Sn Zn	< 500 N/mm²	✓✓

STŘEDICÍ KOLÍKY FEIN



		82 mm	100 mm	125 mm	135 mm	158 mm	184 mm
Ø x l [mm]		6,35 x 82	6,35 x 100	6,35 x 125	6,35 x 135	6,35 x 158	7,98 x 184
Objednací číslo		6 31 34 998 30 0	6 31 34 998 31 0	6 31 34 998 33 0	6 31 34 998 33 5	3 02 17 366 01 0	3 02 17 362 01 0
Hloubka vrtání	**Upnutí jádrového vrtáku**						
25 mm	QuickIN	✓					
	Weldon 3/4"	✓					
35 mm	QuickIN		✓				
	Weldon 3/4"		✓*				
50 mm	QuickIN		✓				
	Weldon 3/4"		✓				
	QuickIN MAX / Weldon 32			✓			
75 mm	QuickIN			✓			
	Weldon 3/4"			✓			
100 mm	Weldon 3/4"					✓	
	Weldon 32						✓

Adaptér QuickIN > Weldon 3/4" (6 39 01 021 01 4)



25 mm	Výstup Weldon 3/4"			✓			
35 mm				✓			
50 mm					✓		

Adaptér Weldon 32 > Weldon 3/4" (6 39 01 075 01 0)



25 mm	Výstup Weldon 3/4"			✓			
35 mm					✓		
50 mm					✓		

Adaptér Weldon 3/4“ > QuickIN (6 39 01 027 01 0)



25 mm	Výstup QuickIN		✓				
35 mm				✓			
50 mm					✓		

Adaptér Weldon 32 > QuickIN (6 39 01 045 01 0)



25 mm	Výstup QuickIN			✓			
35 mm					✓		
50 mm					✓		

* 82 mm (6 31 34 998 30 0) u KBC 36 MAGFORCE






	KBE 32	KBE 32 QW	KBE 36 MAGSPEED	KBE 36 QW MAGSPEED
	Malá a extrémně lehká jednorychlostní Endurance magnetická jádrová vrtačka pro jádrové vrtání na staveništi.		Malá a lehká 1 stupňová odolná magnetická jádrová vrtačka s jedinečným výkonem a dlouhou životností i za nejnáročnějších podmínek v dílně i na staveništi.	
STRANA	129	129	130	130
Jádrové vrtání do kovu do Ø 30 mm	++	++	++	++
Práce nad hlavou	++	++	++	++
Použití k montáži	++	++	++	++
Použití v dílně	++	++	++	++
Ruční kolečko pro posuv s možností umístění na druhé straně	•	•	•	•
Rychlovýměnný systém jádrových vrtáků bez použití nářadí		•		•
Jmenovitý příkon W	1 200	1 200	1 600	1 600
Využitelný výkon W	770	770	1 200	1 200
Motor			bez kartáčů	bez kartáčů
Otáčky při zatížení min^{-1}	450	450	620	620
Otáčky při chodu naprázdno min^{-1}	700	700	620	620
Korunkový vrták max. Ø mm	32	32	36	36
Jádrový vrták HSS max. Ø mm	32	32	20	20
Jádrový vrták max. vrtací hloubka mm	50	50	50	50
Upnutí jádrového vrtáku	3/4" Weldon	3/4" Weldon	3/4" Weldon	3/4" Weldon
Zdvih mm	90	90	107	107
Přídržná síla magnetu N	10 000	10 000	10 000	10 000
Rozměry magnetického podstavce mm	175 x 80	175 x 80	175 x 80	175 x 80
Kabel se zástrčkou m	3	3	4	4
Hmotnost dle EPTA kg	10,80	11,00	11,00	11,20

++ velmi vhodné • obsaženo

KBE 32

Malá a extrémně lehká jednorychlostní Endurance magnetická jádrová vrtačka pro jádrové vrtání na staveništi.



DODÁVKA

1 ruční čerpadlo, 1 držák na láhev, 1 pás, 1 středicí kolík 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 klíč s vnitřním šestihranem 5 mm, 1 kufřík

Přislušenstvi viz. Strana 135

Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	770
Otáčky při zatížení	min^{-1}	450
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	700
Korunkový vrták max. Ø	mm	32
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	32
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Zdvih	mm	90
Přídržná síla magnetu	N	10 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	175 x 80
Kabel se zástrčkou	m	3
Hmotnost dle EPTA	kg	10,80

Objednací číslo	**7 270 94 61 00 0**
EAN	4014586894539
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**16.404,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	19.848,84

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pro náročné použití díky maximální kvalitě zpracování a vnitřnímu vedení motorového kabelu.
+ Nekompromisní životnost díky mimořádně odolné konstrukci převodovky s dobou provozu až 400 hodin.
+ Lehké s vysoce výkonným motorem FEIN a vysokým kroutícím momentem pro jakékoli jádrové vrtání.
+ Skvělý poměr cena / výkon.
+ Vnitřní chlazení.
+ Vysoká přídržná síla magnetu.
+ Ruční ovládání posuvu s možností umístění na druhé straně.
+ Dobrá přístupnost ve stísněných provozních situacích.
+ Osobní ochranný vypínač.

KBE 32 QW

Malá a extrémně lehká jednorychlostní Endurance magnetická jádrová vrtačka pro jádrové vrtání na staveništi.



DODÁVKA

1 ruční čerpadlo, 1 držák na láhev, 1 pás, 1 středicí kolík 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 kufřík

Přislušenstvi viz. Strana 135

Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	770
Otáčky při zatížení	min^{-1}	450
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	700
Korunkový vrták max. Ø	mm	32
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	32
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí
Zdvih	mm	90
Přídržná síla magnetu	N	10 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	175 x 80
Kabel se zástrčkou	m	3
Hmotnost dle EPTA	kg	11,00

Objednací číslo	**7 270 95 61 00 0**
EAN	4014586894614
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**18.524,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	22.414,04

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pro náročné použití díky maximální kvalitě zpracování a vnitřnímu vedení motorového kabelu.
+ Nekompromisní životnost díky mimořádně odolné konstrukci převodovky s dobou provozu až 400 hodin.
+ Lehké s vysoce výkonným motorem FEIN a vysokým kroutícím momentem pro jakékoli jádrové vrtání.
+ Skvělý poměr cena / výkon.
+ Rychlovýměnný systém jádrových vrtáků bez nářadí.
+ Vnitřní chlazení.
+ Vysoká přídržná síla magnetu.
+ Ruční ovládání posuvu s možností umístění na druhé straně.
+ Dobrá přístupnost ve stísněných provozních situacích.
+ Osobní ochranný vypínač.

KBE 36 MAGSPEED

Malá a lehká 1 stupňová odolná magnetická jádrová vrtačka s jedinečným výkonem a dlouhou životností i za nejnáročnějších podmínek v dílně i na staveništi.



Jmenovitý příkon	W	1 600
Využitelný výkon	W	1 200
Motor		bez kartáčů
Otáčky při zatížení	min^{-1}	620
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	620
Korunkový vrták max. Ø	mm	36
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	20
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Zdvih	mm	107
Přídržná síla magnetu	N	10 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	175 x 80
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	11,00

Objednací číslo	**7 273 24 61 00 0**
EAN	4014586898551
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**25.149,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	30.430,29

PŘEDNOSTI FEIN

+ Zdvojnásobení produktivity s perfektními výsledky: Doba vrtání se zkracuje na polovinu, pracovní proces se urychlí. Díky rychlému postupu práce lze vyvrtat až 60 otvorů ve srovnání s dosavadními 30 otvory za stejnou dobu práce.
+ Vynikající a dosud nevídaný řezný výkon díky křivce otáček a točivého momentu s řeznou rychlostí až 70 m/min – ideální pro jádrové vrtáky HM ULTRA a HM ULTRA SPEED.
+ Jedinečná dlouhá životnost pro až 240 000 otvorů díky konceptu stroje s extrémně nízkým opotřebením s bezkartáčovým vysoce výkonným motorem 1600 W a vnitřním vedením kabelu motoru vrtání!
+ Dobrá přístupnost ve stísněných podmínkách díky intuitivní koncepci ovládání.
+ Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
+ Snímač náklonu zastaví motor vrtačky, pokud stroj prokluzuje nebo se naklání.
+ Integrovaný zásobník chladicí kapaliny zajišťuje dlouhou životnost jádrových vrtáků.
+ Ruční kolečko pro posuv, bočně vyměnitelné bez nářadí.
+ Místo pro klíč s vnitřním šestihranem 5 mm přímo na stroji.
+ Osobní ochranný vypínač.

DODÁVKA

1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 středicí kolík 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 klíč s vnitřním šestihranem 5 mm, 1 klíče s vnitřním šestihranem s T-rukojetí 5 mm, 1 kufřík

Přislušenstvi viz. Strana 135

KBE 36 QW MAGSPEED

Malá a lehká 1 stupňová odolná magnetická jádrová vrtačka s jedinečným výkonem a dlouhou životností i za nejnáročnějších podmínek v dílně i na staveništi.



Jmenovitý příkon	W	1 600
Využitelný výkon	W	1 200
Motor		bez kartáčů
Otáčky při zatížení	min^{-1}	620
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	620
Korunkový vrták max. Ø	mm	36
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	20
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí
Zdvih	mm	107
Přídržná síla magnetu	N	10 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	175 x 80
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	11,20

Objednací číslo	**7 273 28 61 00 0**
EAN	4014586899794
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**27.269,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	32.995,49

PŘEDNOSTI FEIN

+ Zdvojnásobení produktivity s perfektními výsledky: Doba vrtání se zkracuje na polovinu, pracovní proces se urychlí. Díky rychlému postupu práce lze vyvrtat až 60 otvorů ve srovnání s dosavadními 30 otvory za stejnou dobu práce.
+ Vynikající a dosud nevídaný řezný výkon díky křivce otáček a točivého momentu s řeznou rychlostí až 70 m/min – ideální pro jádrové vrtáky HM ULTRA a HM ULTRA SPEED.
+ Jedinečná dlouhá životnost až pro 240 000 otvorů díky konceptu stroje s extrémně nízkým opotřebením s bezuhlíkovým vysoce výkonným motorem 1 600 W a vnitřním vedením kabelu motoru vrtání.
+ Dobrá přístupnost ve stísněných provozních situacích.
+ Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
+ Snímač náklonu zastaví motor vrtačky, pokud stroj prokluzuje nebo se naklání.
+ Integrovaný zásobník chladicí kapaliny zajišťuje dlouhou životnost jádrových vrtáků.
+ Ruční kolečko pro posuv, bočně vyměnitelné bez nářadí.
+ Osobní ochranný vypínač.

DODÁVKA

1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 středicí kolík 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 kufřík

Přislušenstvi viz. Strana 135

SADA KBE 36 QW MAGSPEED FABRICATION

Odolná jádrová vrtačka KBE 36 QW MAGSPEED s jedinečným výkonem v kombinaci s jádrovými vrtáky HM ULTRA SPEED 35 s povrchovou úpravou TiAlSiN – pro maximální řezný výkon a vynikající postup práce. Ideální pro sériové intenzivní používání ve výrobě ocelových konstrukcí.



DODÁVKA

1 magnetická jádrová vrtačka,
1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás,
1 středicí kolík 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 kufřík, 6 jádrových vrtáků HM ULTRA SPEED 35 s hloubkou řezu 35 mm (Ø 2x 14/16/18/20/22 mm),
2 středicí kolíky 100 mm

Přislušenstvi viz. Strana 135

Jmenovitý příkon	W	1 600
Využitelný výkon	W	1 200
Motor		bez kartáčů
Otáčky při zatížení	min^{-1}	620
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	620
Korunkový vrták max. Ø	mm	36
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	20
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí
Zdvih	mm	107
Přídržná síla magnetu	N	10 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	175 x 80
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	11,20

Objednací číslo	**7 273 28 62 00 0**
EAN	4014586899664
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**32.569,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	39.408,49

PŘEDNOSTI FEIN

+ Zdvojnásobení produktivity s perfektními výsledky: Doba vrtání se zkracuje na polovinu, pracovní proces se urychlí. Díky rychlému postupu práce lze vyvrtat až 60 otvorů ve srovnání s dosavadními 30 otvory za stejnou dobu práce.
+ Vynikající a dosud nevídaný řezný výkon díky křivce otáček a točivého momentu s řeznou rychlostí až 70 m/min – ideální pro jádrové vrtáky HM ULTRA a HM ULTRA SPEED.
+ Jedinečná dlouhá životnost až pro 240 000 otvorů díky konceptu stroje s extrémně nízkým opotřebením s bezuhlíkovým vysoce výkonným motorem 1 600 W a vnitřním vedením kabelu motoru vrtání.

HM ULTRA SPEED 35: Jádrové vrtáky HM s povrchovou úpravou TiAlSiN pro jedinečný řezný výkon, maximální postup práce a maximální životnost.



KBC 36 MAGFORCE

Extrémně malá a lehká jednorychlostní kompaktní magnetická jádrová vrtačka s minimálními rozměry pro práce ve stísněných pracovních podmínkách v dílně a na staveništi. Dlouhá životnost – bez uhlíkový motor.

STRANA		133
Jádrové vrtání do kovu do Ø 35 mm		++
Práce nad hlavou		++
Použití k montáži		++
Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	680
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 610
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	130 - 660
Korunkový vrták max. Ø	mm	36
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	36
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	35
Spirálový vrták max. Ø	mm	16
Řezání závitů		M 12
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Rozměr v rohu	mm	40
Konstrukční výška	mm	169
Konstrukční délka	mm	290
Zdvih	mm	46
Přídržná síla magnetu	N	10 000
Kabel se zástrčkou	m	3
Hmotnost dle EPTA	kg	8,50

++ velmi vhodné

KBC 36 MAGFORCE

Extrémně malá a lehká jednorychlostní kompaktní magnetická jádrová vrtačka s minimálními rozměry pro práce ve stísněných pracovních podmínkách v dílně a na staveništi. Dlouhá životnost – bez uhlíkový motor.



DODÁVKA

1 račna 1/2", 1 prodloužení nástrčného klíče 1/2", 1 čerpadlo chladicí kapaliny, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolík 82 mm, 1 dotyková ochrana, 1 pomocná rukojeť, 1 klíč s vnitřním šestihranem 5 mm, 1 klíče s vnitřním šestihranem s T-rukojetí 5 mm, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Přislušenstvi viz. Strana 135

Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	680
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 610
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	130 - 660
Korunkový vrták max. Ø	mm	36
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	36
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	35
Spirálový vrták max. Ø	mm	16
Řezání závitů		M 12
Zahlubování max. Ø	mm	32
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Rozměr v rohu	mm	40
Konstrukční výška	mm	169
Konstrukční délka	mm	290
Zdvih	mm	46
Konstrukční výška	mm	169
Konstrukční délka	mm	290
Přídržná síla magnetu	N	10 000
Kabel se zástrčkou	m	3
Hmotnost dle EPTA	kg	8,50

Objednací číslo	**7 273 23 62 00 0**
EAN	4014586897356
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**33.099,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	40.049,79

PŘEDNOSTI FEIN

+ Díky konstrukční výšce 169 mm, konstrukční délce 290 mm a hmotnosti 8,5 kg je extrémně malá a lehká pro práci ve stísněných a těžko přístupných prostorách - i ve svislé poloze a nad hlavou.
+ Koncepce s extrémní životností a trvanlivostí s bezvůlovým posuvem pinoly pro přesné výsledky vrtání při náročném použití v průmyslu a řemesle.
+ Vysoce výkonný a bezúdržbový bezkartáčový motor 1 200 W s vysokou stabilitou otáček pro trvale vysoký postup práce, jakož i pravotočivý/levotočivý chod a elektronické nastavení otáček pro všechny vrtací aplikace, jako je jádrové vrtání, spirálové vrtání, závitování a hloubení.
+ Vysoké postavení převodovky pro optimální výhled na místo vrtání.
+ Velký montážní prostor pod vrtacím vřetenem s rozsahem zdvihu 46 mm.
+ Skladná, oboustranná obsluha pomocí ráčny.
+ Posuv lze ovládat pomocí 1/2 čtyřhranu nebo 8 mm vnitřního šestihranu.
+ Intuitivní koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny v zorném poli uživatele.
+ Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
+ Snímač náklonu zastaví motor vrtačky, pokud stroj prokluzuje nebo se naklání.
+ Integrovaná rukojeť pro přenášení.
+ Paměť otáček „Memory Function".
+ Místo pro klíč s vnitřním šestihranem 5 mm přímo na stroji.
+ Vnitřní chlazení a mazání pomocí ručního čerpadla.
+ Osobní ochranný vypínač.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

KBC 36 MAGFORCE STRUCTURAL STEEL-SET 3/4" WELDON / HSS NOVA 25

Nejmenší jádrová vrtačka na světě s pravotočivým a levotočivým chodem a rozsáhlým příslušenstvím HSS NOVA 25 pro jádrové vrtání. Vynikající pro stavbu ocelových konstrukcí a mostů.



DODÁVKA

1 magnetická jádrová vrtačka, 1 račna 1/2", 1 prodloužení nástrčného klíče 1/2", 1 čerpadlo chladicí kapaliny, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolík 82 mm, 1 dotyková ochrana, 1 pomocná rukojeť, 1 klíč s vnitřním šestihranem 5 mm, 1 klíče s vnitřním šestihranem s T-rukojetí 5 mm, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238), Po 3 spirálových vrtácích z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 10 mm a 12 mm) , Po 3 jádrových vrtácích NOVA 25 z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 25 mm (Ø 14/16/18/20/22 mm), 2 středicí kolíky 82 mm, 1 řezná pasta, 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Přislušenstvi viz. Strana 135

Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	680
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 610
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	130 - 660
Korunkový vrták max. Ø	mm	36
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	36
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	35
Spirálový vrták max. Ø	mm	16
Řezání závitů		M 12
Zahlubování max. Ø	mm	32
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Rozměr v rohu	mm	40
Konstrukční výška	mm	169
Konstrukční délka	mm	290
Zdvih	mm	46
Konstrukční výška	mm	169
Konstrukční délka	mm	290
Kabel se zástrčkou	m	3

Objednací číslo	**7 273 23 64 00 0**
EAN	4014586897462
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**42.904,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	51.913,84

PŘEDNOSTI FEIN

+ Díky konstrukční výšce 169 mm, konstrukční délce 290 mm a hmotnosti 8,5 kg je extrémně malá a lehká pro práci ve stísněných a těžko přístupných prostorách - i ve svislé poloze a nad hlavou.
+ Koncepce s extrémní životností a trvanlivostí s bezvůlovým posuvem pinoly pro přesné výsledky vrtání při náročném použití v průmyslu a řemesle.
+ Vysoce výkonný a bezúdržbový bezkartáčový motor 1 200 W s vysokou stabilitou otáček pro trvale vysoký postup práce, jakož i pravotočivý/levotočivý chod a elektronické nastavení otáček pro všechny vrtací aplikace, jako je jádrové vrtání, spirálové vrtání, závitování a hloubení.

Jádrový vrták HSS NOVA 25: Dlouhá životnost a mimořádná odolnost proti nárazům a úderům: díky tvrdým břitům a vynikající vysoce výkonné řezné oceli s tvrdostí 64 HRC je jádrový vrták jako stvořený pro drsné použití na ocelových konstrukcích a při montážích.

Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.

KBC 36 MAGFORCE MACHINERY-SET 3/4" WELDON



Nejmenší jádrová vrtačka na světě s pravotočivým a levotočivým chodem a rozsáhlým příslušenstvím pro řezání závitů. Vynikající pro strojírenství a výrobu obráběcích strojů.

Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	680
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 610
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	130 - 660
Korunkový vrták max. Ø	mm	36
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	36
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	35
Spirálový vrták max. Ø	mm	16
Řezání závitů		M 12
Zahlubování max. Ø	mm	32
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Rozměr v rohu	mm	40
Konstrukční výška	mm	169
Konstrukční délka	mm	290
Zdvih	mm	46
Konstrukční výška	mm	169
Konstrukční délka	mm	290
Přídržná síla magnetu	N	10 000
Kabel se zástrčkou	m	3
Hmotnost dle EPTA	kg	8,50

PŘEDNOSTI FEIN

+ Díky konstrukční výšce 169 mm, konstrukční délce 290 mm a hmotnosti 8,5 kg je extrémně malá a lehká pro práci ve stísněných a těžko přístupných prostorách - i ve svislé poloze a nad hlavou.
+ Koncepce s extrémní životností a trvanlivostí s bezvůlovým posuvem pinoly pro přesné výsledky vrtání při náročném použití v průmyslu a řemesle.
+ Vysoce výkonný a bezúdržbový bezkartáčový motor 1 200 W s vysokou stabilitou otáček pro trvale vysoký postup práce, jakož i pravotočivý/levotočivý chod a elektronické nastavení otáček pro všechny vrtací aplikace, jako je jádrové vrtání, spirálové vrtání, závitování a hloubení.

Závitníky: Závitníky M6, M8, M10, M12 jsou ideální pro průchozí závity na mimořádně stísněných místech.

Spirálové vrtáky a záhlubníky: Vše, co potřebujete pro jádrové vrtání a pro slepé otvory, je zde připraveno v jedné sadě.

Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.

DODÁVKA

1 magnetická jádrová vrtačka, 1 ráčna 1/2", 1 prodloužení nástrčného klíče 1/2", 1 čerpadlo chladicí kapaliny, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolík 82 mm, 1 dotyková ochrana, 1 pomocná rukojeť, 1 klíč s vnitřním šestihranem 5 mm, 1 klíče s vnitřním šestihranem s T-rukojetí 5 mm, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238), Po 2 závitnících (M6, M8, M10, M12 (DIN 352 / ISO 13)), Po 1 spirálovém vrtáku z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 5,0/6,8/8,5/10,2 mm) , 4 kuželové záhlubníky 90° z vysoce výkonné rychlořezné oceli, Ø 16,5 mm, 1 řezná pasta, 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Přislušenstvi viz. Strana 135

Objednací číslo	**7 273 23 63 00 0**
EAN	4014586897424
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**44.229,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	53.517,09

TRUCKFRAME-SET 3/4" WELDON / HSS SPECIAL 25



Nejmenší jádrová vrtačka na světě s pravotočivým a levotočivým chodem a rozsáhlým příslušenstvím HSS SPECIAL pro jádrové vrtání. Vynikající pro výrobu speciálních vozidel a rámů vozidel.

Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	680
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 610
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	130 - 660
Korunkový vrták max. Ø	mm	36
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	36
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	35
Spirálový vrták max. Ø	mm	16
Řezání závitů		M 12
Zahlubování max. Ø	mm	32
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Rozměr v rohu	mm	40
Konstrukční výška	mm	169
Konstrukční délka	mm	290
Zdvih	mm	46
Konstrukční výška	mm	169
Konstrukční délka	mm	290
Přídržná síla magnetu	N	10 000
Kabel se zástrčkou	m	3
Hmotnost dle EPTA	kg	8,50

PŘEDNOSTI FEIN

+ Díky konstrukční výšce 169 mm, konstrukční délce 290 mm a hmotnosti 8,5 kg je extrémně malá a lehká pro práci ve stísněných a těžko přístupných prostorách - i ve svislé poloze a nad hlavou.
+ Koncepce s extrémní životností a trvanlivostí s bezvůlovým posuvem pinoly pro přesné výsledky vrtání při náročném použití v průmyslu a řemesle.
+ Vysoce výkonný a bezúdržbový bezkartáčový motor 1 200 W s vysokou stabilitou otáček pro trvale vysoký postup práce, jakož i pravotočivý/levotočivý chod a elektronické nastavení otáček pro všechny vrtací aplikace, jako je jádrové vrtání, spirálové vrtání, závitování a hloubení.

Jádrový vrták HSS SPECIAL 25: Díky speciální geometrii břitu se jádro řeže zevnitř směrem ven. Proto lze v jednom pracovní kroku vrtat i vícevrstvé materiály.

Průměry vrtáků a spotřební materiály: Nejdůležitější příslušenství vždy po ruce, od běžných průměrů vrtáků až po řeznou pastu pro mazání a chlazení.

Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.

DODÁVKA

1 magnetická jádrová vrtačka, 1 ráčna 1/2", 1 prodloužení nástrčného klíče 1/2", 1 čerpadlo chladicí kapaliny, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolík 82 mm, 1 dotyková ochrana, 1 pomocná rukojeť, 1 klíč s vnitřním šestihranem 5 mm, 1 klíče s vnitřním šestihranem s T-rukojetí 5 mm, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238), Po 3 jádrových vrtácích SPECIAL 25 z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 25 mm (Ø 12/ 14 / 16 / 18 / 20 / 22 / 24 / 26 mm), Po 2 spirálových vrtácích z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 8 mm a 10 mm) , 2 středicí kolíky 82 mm, 1 řezná pasta, 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Přislušenstvi viz. Strana 135

Objednací číslo	**7 273 23 65 00 0**
EAN	4014586897509
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**48.469,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	58.647,49

SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY 3/4" WELDON
Průmyslové metrické rozměry. Řezná hloubka 25 mm. Provedení jako sada skládající se ze 4 jádrových vrtáků Ø 2 x 14 mm, 2 x 18 mm (řezná hloubka 25 mm) a 1 středicího kolíku (80 mm) v přenosném plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 34 999 06 2	**2.154,00**	2.606,34



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY 3/4" WELDON
Dlouhá životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm. Provedení jako sada skládající se ze 4 jádrových vrtáků Ø 2 x 14 mm, 2 x 18 mm (řezná hloubka 50 mm) a 1 středicího kolíku (100 mm) v přenosném plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 34 999 06 4	**2.847,00**	3.444,87



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY 3/4" WELDON
Průmyslové metrické rozměry. Řezná hloubka 25 mm. Provedení jako sada skládající se ze 6 jádrových vrtáků Ø 12, 14, 16, 18, 20 a 22 mm (hloubka řezu 25 mm) a 2 středicích kolíků (80 mm) v plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 34 999 06 1	**3.422,00**	4.140,62



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY 3/4" WELDON
Dlouhá životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm. Provedení jako sada skládající se ze 6 jádrových vrtáků Ø 12, 14, 16, 18, 20 a 22 mm (hloubka řezu 50 mm) a 2 středicích kolíků (100 mm) v plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 34 999 06 3	**4.285,00**	5.184,85

SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY Z TVRDOKOVU



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY 3/4" WELDON
Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 35 mm. Provedení jako sada skládající se ze 6 jádrových vrtáků Ø 12, 14, 16, 18, 20 a 22 mm (hloubka řezu 35 mm) a 2 středicích kolíků (100 mm) v plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 27 714 02 0	**6.389,00**	7.730,69



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY 3/4" WELDON
Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm. Provedení jako sada skládající se ze 6 jádrových vrtáků Ø 12, 14, 16, 18, 20 a 22 mm (hloubka řezu 50 mm) a 2 středicích kolíků (100 mm) v plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 27 276 02 0	**7.351,00**	8.894,71



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO JÁDROVÉ VRTÁKY BEST OF 3/4" S POVRCHEM Z TVRDOKOVU S UPNUTÍM WELDON
Povrchová úprava TiAlSiN pro jedinečný řezný výkon, maximální postup práce a nejdelší životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 35 mm. Sada skládající se ze 6 jádrových vrtáků Ø 2x 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm (hloubka řezu 35 mm) a 2 středicích kolíků (100 mm) v plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 27 838 11 0	**8.306,00**	10.050,26

JÁDROVÝ VRTÁK S TVRDOKOVOVÝMI PLÁTKY



JÁDROVÝ VRTÁK HM ULTRA 35 ZE SLINUTÉHO KARBIDU S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 35 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	12	**6 31 27 714 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	13	**6 31 27 715 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	14	**6 31 27 716 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	15	**6 31 27 717 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	16	**6 31 27 718 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	17	**6 31 27 719 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	18	**6 31 27 720 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	19	**6 31 27 721 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	20	**6 31 27 722 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	21	**6 31 27 723 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	22	**6 31 27 724 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	23	**6 31 27 725 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	24	**6 31 27 726 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	25	**6 31 27 727 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	26	**6 31 27 728 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	27	**6 31 27 729 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	28	**6 31 27 730 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	29	**6 31 27 731 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	30	**6 31 27 732 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	31	**6 31 27 733 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	32	**6 31 27 734 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	33	**6 31 27 735 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	34	**6 31 27 736 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	35	**6 31 27 737 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	36	**6 31 27 738 01 0**	**1.683,00**	2.036,43



JÁDROVÝ VRTÁK HM ULTRA 50 ZE SLINUTÉHO KARBIDU S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	12	**6 31 27 276 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	13	**6 31 27 277 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	14	**6 31 27 278 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	15	**6 31 27 279 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	15,5	**6 31 27 828 01 0**	**1.377,00**	1.666,17
50	16	**6 31 27 280 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	17	**6 31 27 281 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	17,5	**6 31 27 829 01 0**	**1.332,00**	1.611,72
50	18	**6 31 27 282 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	19	**6 31 27 283 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	19,5	**6 31 27 830 01 0**	**1.377,00**	1.666,17
50	20	**6 31 27 284 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	21	**6 31 27 285 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	22	**6 31 27 286 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	23	**6 31 27 287 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	24	**6 31 27 288 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	25	**6 31 27 289 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	26	**6 31 27 290 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	26,5	**6 31 27 831 01 0**	**1.377,00**	1.666,17
50	27	**6 31 27 291 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	28	**6 31 27 292 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	29	**6 31 27 293 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	30	**6 31 27 294 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	31	**6 31 27 295 01 0**	**1.565,00**	1.893,65
50	32	**6 31 27 296 01 0**	**1.565,00**	1.893,65
50	33	**6 31 27 297 01 0**	**1.565,00**	1.893,65
50	34	**6 31 27 298 01 0**	**1.565,00**	1.893,65
50	35	**6 31 27 299 01 0**	**1.565,00**	1.893,65
50	36	**6 31 27 300 01 0**	**1.813,00**	2.193,73

JÁDROVÝ VRTÁK S TVRDOKOVOVÝMI PLÁTKY A POVRCHOVOU ÚPRAVOU TIN



JÁDROVÝ VRTÁK HM ULTRA 35 ZE SLINUTÉHO KARBIDU S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Povrchová úprava TiAlSiN pro jedinečný řezný výkon, maximální postup práce a nejdelší životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 35 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	14	**6 31 27 838 00 3**	**1.472,00**	1.781,12
35	16	**6 31 27 838 00 4**	**1.472,00**	1.781,12
35	17,5	**6 31 27 838 00 5**	**1.472,00**	1.781,12
35	18	**6 31 27 838 00 6**	**1.472,00**	1.781,12
35	20	**6 31 27 838 00 7**	**1.472,00**	1.781,12
35	21	**6 31 27 838 00 8**	**1.472,00**	1.781,12
35	22	**6 31 27 838 00 9**	**1.472,00**	1.781,12
35	24	**6 31 27 838 01 1**	**1.472,00**	1.781,12
35	25	**6 31 27 838 01 2**	**1.472,00**	1.781,12
35	26	**6 31 27 838 01 3**	**1.472,00**	1.781,12
35	26,5	**6 31 27 838 01 4**	**1.472,00**	1.781,12
35	28	**6 31 27 838 01 5**	**1.472,00**	1.781,12
35	30	**6 31 27 838 01 6**	**1.747,00**	2.113,87
35	32	**6 31 27 838 01 7**	**1.747,00**	2.113,87
35	33	**6 31 27 838 01 8**	**1.747,00**	2.113,87
35	34	**6 31 27 838 01 9**	**1.747,00**	2.113,87
35	35	**6 31 27 838 02 0**	**1.747,00**	2.113,87
35	36	**6 31 27 838 02 1**	**1.978,00**	2.393,38

JÁDROVÝ VRTÁK Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI



HSS NOVA 25 KORUNKOVÝ VRTÁK S 3/4" WELDON
Průmyslové metrické rozměry. Řezná hloubka 25 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
25	12	**6 31 34 120 05 1**	**470,00**	568,70
25	13	**6 31 34 130 05 1**	**470,00**	568,70
25	14	**6 31 34 140 05 1**	**470,00**	568,70
25	15	**6 31 34 150 05 1**	**470,00**	568,70
25	16	**6 31 34 160 05 1**	**470,00**	568,70
25	17	**6 31 34 170 05 1**	**515,00**	623,15
25	18	**6 31 34 180 05 1**	**515,00**	623,15
25	19	**6 31 34 190 05 1**	**515,00**	623,15
25	20	**6 31 34 200 05 1**	**601,00**	727,21
25	21	**6 31 34 210 05 1**	**601,00**	727,21
25	22	**6 31 34 220 05 1**	**601,00**	727,21
25	23	**6 31 34 230 05 1**	**684,00**	827,64
25	24	**6 31 34 240 05 1**	**684,00**	827,64
25	25	**6 31 34 250 05 1**	**684,00**	827,64
25	26	**6 31 34 260 05 1**	**799,00**	966,79
25	27	**6 31 34 270 05 1**	**799,00**	966,79
25	28	**6 31 34 280 05 1**	**854,00**	1.033,34
25	29	**6 31 34 290 05 1**	**854,00**	1.033,34
25	30	**6 31 34 300 05 1**	**916,00**	1.108,36
25	31	**6 31 34 310 05 1**	**916,00**	1.108,36
25	32	**6 31 34 320 05 1**	**1.057,00**	1.278,97
25	33	**6 31 34 330 05 1**	**1.057,00**	1.278,97
25	34	**6 31 34 340 05 1**	**1.199,00**	1.450,79
25	35	**6 31 34 350 05 1**	**1.199,00**	1.450,79
25	36	**6 31 34 360 05 1**	**1.199,00**	1.450,79



HSS NOVA 50 KORUNKOVÝ VRTÁK S 3/4" WELDON
Dlouhá životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	12	**6 31 34 120 05 2**	**662,00**	801,02
50	13	**6 31 34 130 05 2**	**662,00**	801,02
50	14	**6 31 34 140 05 2**	**662,00**	801,02
50	15	**6 31 34 150 05 2**	**662,00**	801,02
50	16	**6 31 34 160 05 2**	**662,00**	801,02
50	17	**6 31 34 170 05 2**	**721,00**	872,41
50	18	**6 31 34 180 05 2**	**721,00**	872,41
50	19	**6 31 34 190 05 2**	**721,00**	872,41
50	20	**6 31 34 200 05 2**	**840,00**	1.016,40
50	21	**6 31 34 210 05 2**	**840,00**	1.016,40
50	22	**6 31 34 220 05 2**	**840,00**	1.016,40
50	23	**6 31 34 230 05 2**	**840,00**	1.016,40
50	24	**6 31 34 240 05 2**	**902,00**	1.091,42
50	25	**6 31 34 250 05 2**	**1.021,00**	1.235,41
50	26	**6 31 34 260 05 2**	**1.021,00**	1.235,41
50	27	**6 31 34 270 05 2**	**1.021,00**	1.235,41
50	28	**6 31 34 280 05 2**	**1.205,00**	1.458,05
50	29	**6 31 34 290 05 2**	**1.205,00**	1.458,05
50	30	**6 31 34 300 05 2**	**1.205,00**	1.458,05
50	31	**6 31 34 310 05 2**	**1.352,00**	1.635,92
50	32	**6 31 34 320 05 2**	**1.352,00**	1.635,92
50	33	**6 31 34 330 05 2**	**1.505,00**	1.821,05
50	34	**6 31 34 340 05 2**	**1.505,00**	1.821,05
50	35	**6 31 34 350 05 2**	**1.505,00**	1.821,05
50	36	**6 31 34 360 05 2**	**1.714,00**	2.073,94

JÁDROVÝ VRTÁK Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI SPECIAL



JÁDROVÝ VRTÁK SPECIAL 25 Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI S UCHYCENÍM WELDON 3/4"
Dlouhá životnost. Pro vrtání vícevrstvých materiálů v jednom pracovním kroku, hloubka řezu 25 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
25	12	**6 31 34 120 30 1**	**818,00**	989,78
25	13	**6 31 34 130 30 1**	**818,00**	989,78
25	14	**6 31 34 140 30 1**	**818,00**	989,78
25	14,3	**6 31 34 143 30 1**	**818,00**	989,78
25	15	**6 31 34 150 30 1**	**818,00**	989,78
25	16	**6 31 34 160 30 1**	**818,00**	989,78
25	17	**6 31 34 170 30 1**	**874,00**	1.057,54
25	18	**6 31 34 180 30 1**	**874,00**	1.057,54
25	20	**6 31 34 200 30 1**	**955,00**	1.155,55
25	22	**6 31 34 220 30 1**	**955,00**	1.155,55
25	24	**6 31 34 240 30 1**	**1.172,00**	1.418,12
25	26	**6 31 34 260 30 1**	**1.258,00**	1.522,18
25	28	**6 31 34 280 30 1**	**1.363,00**	1.649,23
25	30	**6 31 34 300 30 1**	**1.469,00**	1.777,49
25	32	**6 31 34 320 30 1**	**1.692,00**	2.047,32
25	35	**6 31 34 350 30 1**	**1.828,00**	2.211,88



JÁDROVÝ VRTÁK HSS SPECIAL 50 S UCHYCENÍM WELDON 3/4"
Dlouhá životnost. Pro vrtání vícevrstvých materiálů v jednom pracovním kroku. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	12	**6 31 34 120 30 2**	**1.149,00**	1.390,29
50	13	**6 31 34 130 30 2**	**1.149,00**	1.390,29
50	14	**6 31 34 140 30 2**	**1.149,00**	1.390,29
50	15	**6 31 34 150 30 2**	**1.149,00**	1.390,29
50	16	**6 31 34 160 30 2**	**1.149,00**	1.390,29
50	17	**6 31 34 170 30 2**	**1.227,00**	1.484,67
50	18	**6 31 34 180 30 2**	**1.227,00**	1.484,67
50	20	**6 31 34 200 30 2**	**1.361,00**	1.646,81
50	22	**6 31 34 220 30 2**	**1.361,00**	1.646,81
50	24	**6 31 34 240 30 2**	**1.578,00**	1.909,38
50	26	**6 31 34 260 30 2**	**1.678,00**	2.030,38
50	28	**6 31 34 280 30 2**	**1.948,00**	2.357,08
50	30	**6 31 34 300 30 2**	**2.001,00**	2.421,21
50	32	**6 31 34 320 30 2**	**2.298,00**	2.780,58
50	35	**6 31 34 350 30 2**	**2.443,00**	2.956,03
50	36	**6 31 34 360 30 2**	**2.730,00**	3.303,30

JÁDROVÝ VRTÁK Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI A POVRCHOVOU ÚPRAVOU TIN



HSS DURA 25 KORUNKOVÝ VRTÁK S 3/4" WELDON
TiN povlakování povrchu pro lepší životnost a lepší řezné tření. Metrické rozměry, hloubka řezu 25 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
25	12	**6 31 34 120 07 5**	**888,00**	1.074,48
25	13	**6 31 34 130 07 5**	**888,00**	1.074,48
25	14	**6 31 34 140 07 5**	**888,00**	1.074,48
25	15	**6 31 34 150 07 5**	**888,00**	1.074,48
25	16	**6 31 34 160 07 5**	**888,00**	1.074,48
25	17	**6 31 34 170 07 5**	**971,00**	1.174,91
25	18	**6 31 34 180 07 5**	**971,00**	1.174,91
25	19	**6 31 34 190 07 5**	**971,00**	1.174,91
25	20	**6 31 34 200 07 5**	**1.091,00**	1.320,11
25	21	**6 31 34 210 07 5**	**1.091,00**	1.320,11
25	22	**6 31 34 220 07 5**	**1.091,00**	1.320,11
25	23	**6 31 34 230 07 5**	**1.336,00**	1.616,56
25	24	**6 31 34 240 07 5**	**1.336,00**	1.616,56
25	25	**6 31 34 250 07 5**	**1.336,00**	1.616,56
25	26	**6 31 34 260 07 5**	**1.458,00**	1.764,18
25	27	**6 31 34 270 07 5**	**1.458,00**	1.764,18
25	28	**6 31 34 280 07 5**	**1.578,00**	1.909,38
25	29	**6 31 34 290 07 5**	**1.578,00**	1.909,38
25	30	**6 31 34 300 07 5**	**1.739,00**	2.104,19
25	31	**6 31 34 310 07 5**	**1.739,00**	2.104,19
25	32	**6 31 34 320 07 5**	**1.981,00**	2.397,01
25	33	**6 31 34 330 07 5**	**1.981,00**	2.397,01
25	34	**6 31 34 340 07 5**	**2.184,00**	2.642,64
25	35	**6 31 34 350 07 5**	**2.184,00**	2.642,64
25	36	**6 31 34 360 07 5**	**2.184,00**	2.642,64



HSS DURA 50 KORUNKOVÝ VRTÁK S 3/4" WELDON
TiN povlakování povrchu pro lepší životnost a lepší řezné tření. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	12	**6 31 34 120 07 6**	**1.135,00**	1.373,35
50	13	**6 31 34 130 07 6**	**1.135,00**	1.373,35
50	14	**6 31 34 140 07 6**	**1.135,00**	1.373,35
50	15	**6 31 34 150 07 6**	**1.135,00**	1.373,35
50	16	**6 31 34 160 07 6**	**1.135,00**	1.373,35
50	17	**6 31 34 170 07 6**	**1.213,00**	1.467,73
50	18	**6 31 34 180 07 6**	**1.213,00**	1.467,73
50	19	**6 31 34 190 07 6**	**1.213,00**	1.467,73
50	20	**6 31 34 200 07 6**	**1.377,00**	1.666,17
50	21	**6 31 34 210 07 6**	**1.377,00**	1.666,17
50	22	**6 31 34 220 07 6**	**1.377,00**	1.666,17
50	23	**6 31 34 230 07 6**	**1.619,00**	1.958,99
50	24	**6 31 34 240 07 6**	**1.619,00**	1.958,99
50	25	**6 31 34 250 07 6**	**1.619,00**	1.958,99
50	26	**6 31 34 260 07 6**	**1.820,00**	2.202,20
50	27	**6 31 34 270 07 6**	**1.820,00**	2.202,20
50	28	**6 31 34 280 07 6**	**1.981,00**	2.397,01
50	29	**6 31 34 290 07 6**	**1.981,00**	2.397,01
50	30	**6 31 34 300 07 6**	**2.184,00**	2.642,64
50	31	**6 31 34 310 07 6**	**2.184,00**	2.642,64
50	32	**6 31 34 320 07 6**	**2.468,00**	2.986,28
50	33	**6 31 34 330 07 6**	**2.468,00**	2.986,28
50	34	**6 31 34 340 07 6**	**2.749,00**	3.326,29
50	35	**6 31 34 350 07 6**	**2.749,00**	3.326,29
50	36	**6 31 34 360 07 6**	**2.749,00**	3.326,29

STŘEDÍCÍ KOLÍK



STŘEDÍCÍ KOLÍK

Ø mm	Délka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6,35	82	**6 31 34 998 30 0**	**448,00**	542,08
6,35	100	**6 31 34 998 31 0**	**448,00**	542,08

SPIRÁLOVÝ VRTÁK HSS



HSS SPIRÁLOVÝ VRTÁK S 3/4" UCHYCENÍM WELDON
Hloubka řezu 35 mm.

Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
5	**6 31 11 036 01 0**	**637,00**	770,77
6	**6 31 11 018 01 0**	**637,00**	770,77
6,8	**6 31 11 034 01 0**	**637,00**	770,77
7	**6 31 11 019 01 0**	**637,00**	770,77
8	**6 31 11 020 01 0**	**637,00**	770,77
8,5	**6 31 11 035 01 0**	**673,00**	814,33
9	**6 31 11 021 01 0**	**673,00**	814,33
10	**6 31 11 022 01 0**	**673,00**	814,33
10,2	**6 31 11 037 01 0**	**771,00**	932,91
11	**6 31 11 023 01 0**	**771,00**	932,91
12	**6 31 11 024 01 0**	**771,00**	932,91
13	**6 31 11 025 01 0**	**829,00**	1.003,09
14	**6 31 11 026 01 0**	**829,00**	1.003,09
15	**6 31 11 027 01 0**	**943,00**	1.141,03
16	**6 31 11 028 01 0**	**943,00**	1.141,03



SADA HSS SPIRÁLOVÝCH VRTÁKŮ S 3/4" UCHYCENÍM WELDON
Skládající se ze 6 HSS spirálových vrtáků Ø 6, 8, 10, 12, 14 a 16 mm v praktickém plastovém úložném boxu.
Hloubka řezu 35 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 11 018 02 0	**4.881,00**	5.906,01

ŘEZÁNÍ ZÁVITŮ



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Výstup 1/4" šestihran podle DIN 3126 / ISO 1173 – C 6,3.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 32 06 148 01 0	**712,00**	861,52



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Výstup 6 mm kruhový dřík pro M5–M8 podle DIN 352 / ISO 13

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6	4,9	**6 32 06 146 01 0**	**712,00**	861,52



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Výstup 7 mm kruhový dřík pro M10 podle DIN 352 / ISO 13

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
7	5,5	**6 32 06 147 01 0**	**712,00**	861,52



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Výstup 9 mm kruhový dřík pro M12 podle DIN 352 / ISO 13

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9	7	**6 32 06 149 01 0**	**712,00**	861,52



ZÁVITNÍK PRO PRŮCHOZÍ OTVORY S ADAPTÉREM 3/4" UCHYCENÍ WELDON
Krátké provedení podle DIN 352 / ISO 13.

Závit	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 6	**6 31 10 019 03 0**	**1.202,00**	1.454,42
M 8	**6 31 10 020 03 0**	**1.277,00**	1.545,17
M 10	**6 31 10 021 03 0**	**1.391,00**	1.683,11
M 12	**6 31 10 022 03 0**	**1.467,00**	1.775,07



ZÁVITNÍK PRO PRŮCHOZÍ OTVORY
Krátké provedení podle DIN 352 / ISO 13.

Závit	Délka mm	Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 6	56	6	4,9	**6 31 10 019 01 0**	**493,00**	596,53
M 8	63	6	4,9	**6 31 10 020 01 0**	**565,00**	683,65
M 10	70	7	5,5	**6 31 10 021 01 0**	**673,00**	814,33
M 12	75	9	7	**6 31 10 022 01 0**	**754,00**	912,34



HSS 90° BIT FUNGUJÍCÍ JAKO KUŽELOVÝ ZÁHLUBNÍK
S 1/4" šestihranem podle DIN 3126 / ISO 1173 – C 6,3.

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
16,5	**6 31 11 038 01 0**	**601,00**	727,21



HSS 90° BIT FUNGUJÍCÍ JAKO KUŽELOVÝ ZÁHLUBNÍK S ADAPTÉREM 3/4" UCHYCENÍ WELDON

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
16,5	**6 31 11 038 02 0**	**1.311,00**	1.586,31



SADA ZÁVITNÍKŮ PRO PRŮCHOZÍ OTVORY
Skládající se z: 1 závitníku M6 podle DIN 352 / ISO 13 s adaptérem 3/4" Weldon, HSS spirálového vrtáku Ø 5 mm s 3/4" uchycením Weldon a HSS 90° bitu fungujícího jako kuželový záhlubník Ø 16,5 mm s adaptérem 3/4" Weldon a 1 klíče s vnitřním šestihranem v praktickém plastovém úložném boxu.

Závit	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 6	**6 31 10 019 02 0**	**3.565,00**	4.313,65



SADA ZÁVITNÍKŮ PRO PRŮCHOZÍ OTVORY
Skládající se z: 1 závitníku M8 podle DIN 352 / ISO 13 s adaptérem 3/4" Weldon, HSS spirálového vrtáku Ø 6,8 mm s 3/4"uchycením Weldon a HSS 90° bitu fungujícího jako kuželový záhlubník Ø 16,5 mm s adaptérem 3/4" Weldon a 1 klíče s vnitřním šestihranem v praktickém plastovém úložném boxu.

Závit	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 8	**6 31 10 020 02 0**	**3.565,00**	4.313,65



SADA ZÁVITNÍKŮ PRO PRŮCHOZÍ OTVORY
Skládající se z: 1 závitníku M10 podle DIN 352 / ISO 13 s adaptérem 3/4" Weldon, HSS spirálového vrtáku Ø 8,5 mm s 3/4" uchycením Weldon, HSS 90° bitu fungujícího jako kuželový záhlubník Ø 16,5 mm s adaptérem 3/4" Weldon a 1 klíče s vnitřním šestihranem v praktickém plastovém úložném boxu.

Závit	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 10	**6 31 10 021 02 0**	**3.717,00**	4.497,57



SADA ZÁVITNÍKŮ PRO PRŮCHOZÍ OTVORY
Skládající se z: 1 závitníku M12 podle DIN 352 / ISO 13 s adaptérem 3/4" Weldon, HSS spirálového vrtáku Ø 10,2 mm s 3/4" uchycením Weldon a HSS 90° bitu fungujícího jako kuželový záhlubník Ø 16,5 mm s adaptérem 3/4" Weldon a 1 klíče s vnitřním šestihranem v praktickém plastovém úložném boxu.

Závit	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 12	**6 31 10 022 02 0**	**3.717,00**	4.497,57

UPÍNACÍ ZAŘÍZENÍ



VAKUOVÁ DESKA
Na antimagnetické materiály a strukturovaný podklad (rýhovaný plech, slzičkový plech atd.). Pro možnost použití je třeba vývěva. Maximální Ø vrtáku 65 mm.
Vakuová destička 396 x 200 x 95 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 057 01 7	**17.602,00**	21.298,42



VAKUOVÉ ČERPADLO
Vakuové čerpadlo 230 V 50 Hz, 92 W, nasávané množství 0,015 m^3/min, -0,8 bar, hmotnost 2,5 kg, včetně sací hadice, stupeň krytí: IP 30, třída ochrany: I, doba zapnutí: provoz 15 min. / přestávka 10 min. (interval)

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 01 022 01 3	**16.498,00**	19.962,58



DESKA S PŘÍSAVKAMI
pro nemagnetické materiály, 250 x 330 x 110 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 054 01 6	**16.943,00**	20.501,03



PŘÍPRAVEK PRO VRTÁNÍ TRUBEK
včetně upínacího pásu, k vrtání otvorů na trubkách s Ø trubky 60 až 300 mm, 220 x 130 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 055 01 0	**9.227,00**	11.164,67

CHLAZENÍ



RUČNÍ ČERPADLO
Kapacita cca 450 ml.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 32 022 00 7	348,00	421,08

NÁHRADNÍ TRUBIČKA
k ručnímu čerpadlu 3 21 32 022 00 7.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 14 14 054 00 8	111,00	134,31



ŘEZNÁ PASTA
Mazací prostředek.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 32 046 00 0	512,00	619,52



NÁDRŽ NA CHLADICÍ KAPALINU
Kapacita cca 500 ml. Možnost dávkování průtočného množství. Vhodné pro KBE 32 a KBE 32 QW.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 31 038 02 0	657,00	794,97

OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



MAGNETICKÝ ZVEDÁK TŘÍSEK
Praktické nářadí s vysokou magnetickou silou k rychlému a jednoduchému sbírání magnetických kovových třísek.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 42 01 005 01 0	1.550,00	1.875,50

OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



STRUCTURAL STEEL-SET 3/4" WELDON / HSS NOVA 25
+ Uživatelská sada s jádrovými vrtáky z vysoce výkonné řezné oceli v kufříku L-BOXX.
+ Běžné průměry jádrových vrtáků z vysoce výkonné řezné oceli v jedné sadě. Vynikající pro stavbu ocelových konstrukcí a mostů.
+ Jádrový vrták HSS NOVA 25: Dlouhá životnost a mimořádná odolnost proti nárazům a úderům: díky tvrdým břitům a vynikající vysoce výkonné řezné oceli s tvrdostí 64 HRC je jádrový vrták jako stvořený pro drsné použití na ocelových konstrukcích a při montážích.
+ Spirálové vrtáky a záhlubníky: Vše, co potřebujete pro jádrové vrtání a pro slepé otvory, je zde připraveno v jedné sadě.
+ Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.
+ Po 3 spirálových vrtácích z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 10 mm a 12 mm)
+ Po 3 jádrových vrtácích NOVA 25 z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 25 mm (Ø 14/16/18/20/22 mm)
+ 2 středicí kolíky 82 mm
+ 1 řezná pasta
+ 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 39 01 680 42 0	12.496,00	15.120,16



MACHINERY-SET 3/4" WELDON
+ Uživatelská sada s rozsáhlým příslušenstvím pro řezání závitů v kufříku L-BOXX
+ Běžné závitníky pro průchozí otvory v jedné sadě. Vynikající pro strojírenství a výrobu obráběcích strojů.
+ Spirálové vrtáky a záhlubníky: Vše, co potřebujete pro jádrové vrtání a pro slepé otvory, je zde připraveno v jedné sadě.
+ Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.
+ Po 2 závitnících (M6, M8, M10, M12 (DIN 352 / ISO 13))
+ Po 1 spirálovém vrtáku z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 5,0/6,8/8,5/10,2 mm)
+ 4 kuželové záhlubníky 90° z vysoce výkonné rychlořezné oceli, Ø 16,5 mm
+ 1 řezná pasta
+ 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 39 01 680 41 0	16.347,00	19.779,87



TRUCKFRAME-SET 3/4" WELDON / HSS SPECIAL 25
+ Uživatelská sada s jádrovými vrtáky z vysoce výkonné řezné oceli v kufříku L-BOXX.
+ Běžné průměry speciálních jádrových vrtáků z vysoce výkonné řezné oceli v jedné sadě. Vynikající pro výrobu speciálních vozidel a rámů vozidel.
+ Jádrový vrták HSS SPECIAL 25: Díky speciální geometrii břitu se jádro řeže zevnitř směrem ven. Proto lze v jednom pracovní kroku vrtat i vícevrstvé materiály.
+ Spirálové vrtáky a záhlubníky: Vše, co potřebujete pro jádrové vrtání a pro slepé otvory, je zde připraveno v jedné sadě.
+ Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.
+ Po 2 spirálových vrtácích z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 8 mm a 10 mm)
+ Po 3 jádrových vrtácích SPECIAL 25 z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 25 mm (Ø 12/ 14 / 16 / 18 / 20 / 22 / 24 / 26 mm)
+ 2 středicí kolíky 82 mm
+ 1 řezná pasta
+ 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 39 01 680 43 0	17.505,00	21.181,05

4 UNIVERSAL









	AKBU 35 PMQW AS AKBU 35 PMQ AS	KBU 35 QW KBU 35 Q	KBU 35 PQW KBU 35 PQ	KBU 35 MQW KBU 35 MQ
	Malá univerzální 1 stupňová akumulátorová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, upnutím nástroje MK2, permanentním magnetem a maximální funkčností pro mobilní práci na stavbě. Momentálně jediné 2 stroje na světě s rozhraním akumulátoru AMPShare.	Malá univerzální 1 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem a maximální funkčností pro flexibilní práci na stavbě.	Malá univerzální 1 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, permanentním magnetem a maximální funkčností pro velmi bezpečnou a flexibilní práci na stavbě.	Malá univerzální 1 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, upnutím nástroje MK2 a maximální funkčností pro flexibilní práci na stavbě.
STRANA	142 / 142	146 / 146	148 / 148	149 / 149
Jádrové vrtání do kovu do Ø 35 mm	++	++	++	++
Jádrové vrtání do kovu do Ø 50 mm				
Jádrové vrtání do kovu do Ø 65 mm				
Jádrové vrtání do kovu do Ø 110 mm				
Spirálové vrtání se sklíčidlem (DIN 338)	+	+	+	+
Spirálové vrtání s upnutím MK (DIN 345)	++			++
Řezání závitů	++	++	++	++
Zahlubování	++	++	++	++
Vystružování	++	++	++	++
Práce nad hlavou	++	++	++	++
Použití k montáži	++	++	++	++
Použití v dílně	++	++	++	++
Elektronické zvyšování přídržné síly magnetu				
Indikace přídržné síly magnetu	•	•	•	•
Pravotočivý/levotočivý chod	•	•	•	•
Elektronické snižování otáček	•	•	•	•
Paměťová funkce Memory	•	•	•	•
Elektronický tachometr s regulací otáček	•	•	•	•
Kluzná momentová spojka				
Snímač sklonu	•	•	•	•
Jmenovitý příkon W		1 100	1 010	1 100
Využitelný výkon W		550	550	550
Napětí akumulátoru V	18			
Otáčky při zatížení min^{-1}	130 - 520	130 - 520	130-520	130 - 520
Pracovní otáčky – 1. stupeň min^{-1}				
Pracovní otáčky – 2. stupeň min^{-1}				
Pracovní otáčky – 3. stupeň min^{-1}				
Pracovní otáčky – 4. stupeň min^{-1}				
Upnutí nástroje	MK 2			MK 2
Korunkový vrták max. Ø mm	35	35	35	35
Jádrový vrták HSS max. Ø mm	35	35	35	35
Upnutí jádrového vrtáku QW = 3/4" Weldon Q = QuickIN	3/4" Weldon QuickIN	3/4" Weldon QuickIN	3/4" Weldon QuickIN	3/4" Weldon QuickIN
Zdvih mm	135	135	135	135
Celkový rozsah zdvihu mm	260	260	260	260
Rozsah nastavení stojanu vrtačky mm				
Rozsah otáčení stojanu vrtačky				
Přídržná síla magnetu N	9 000	10 000	9 000	10 000
Rozměry magnetického podstavce mm	195 x 70	175 x 80	195 x 70	175 x 80
Hmotnost dle EPTA kg		10,70	12,50	10,70
Hmotnost bez akumulátoru kg	12,20			

\+ vhodné ++ velmi vhodné • obsaženo







	KBU 35-2 QW KBU 35-2 Q	KBM 50 Q	KBM 50 UQW KBM 50 U	KBM 65 UQW KBM 65 U	KBU 110-4 M
	Malá univerzální 2 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem a vysokými otáčkami pro efektivní spirálové vrtání na stavbě.	Lehká univerzální 2 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem a maximální funkčností pro flexibilní práci v dílně a na stavbě.	Lehká univerzální 2 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, upnutím nástroje MK3 a maximální funkčností pro flexibilní práci v dílně a na stavbě.	Výkonná univerzální 2 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, upnutím nástroje MK3, přesným nastavením a maximální funkčností pro flexibilní práci v dílně.	Vysoce výkonná 4 stupňová univerzální magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, upnutím nástroje MK4 a maximální funkčností pro náročné vrtání v dílně.
	150 150	151	152 152	153 153	154
	++	++	++	++	++
		++	++	++	++
				++	++
					++
	++	+	+	+	++
			++	++	++
	++	++	++	++	++
	++	++	++	++	++
	++	++	++	++	++
	++	+	+	+	+
	++	++	++	++	+
	++	++			++
		•	•	•	
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	
	•	•	•	•	
					•
	•				•
	1 100	1 200	1 200	1 300	1 700
	550	640	610	730	850
		130 - 260	130 - 260	120 - 240	60 / 120
		260 - 520	260 - 520	260 - 520	90 / 170
					150 / 300
					230 / 430
			MK 3	MK 3	MK 4
	35	50	50	65	110
	35	40	40	45	80
	3/4" Weldon QuickIN	QuickIN	3/4" Weldon	3/4" Weldon	Weldon 32
	135	145	145	145	280
	260	315	315	315	400
				6	
				7°	
	9 500	12 500	12 500	14 000	23 000
	186 x 70	195 x 90	195 x 90	205 x 95	240 x 120
	11,10	14,00	14,00	15,70	35,00

		AKBU 35 PMQ AS	AKBU 35 PMQW AS
			
		Malá univerzální 1 stupňová akumulátorová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, upnutím nástroje MK2, permanentním magnetem a maximální funkčností pro mobilní práci na stavbě. Momentálně jediné 2 stroje na světě s rozhraním akumulátoru AMPShare.	
Napětí akumulátoru	V	18	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový**	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový**
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů	bez kartáčů
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 520	130 - 520
Upnutí nástroje		MK 2	MK 2
Korunkový vrták max. Ø	mm	35	35
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	35	35
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50(75)*	50(75)*
Spirálový vrták max. Ø	mm	18	18
Řezání závitů		M 14	M 14
Zahlubování max. Ø	mm	30	30
Vystružování max. Ø	mm	18	18
Upnutí jádrového vrtáku		QuickIN	3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí	bez nářadí
Zdvih	mm	135	135
Celkový rozsah zdvihu	mm	260	260
Přídržná síla magnetu	N	9 000	9 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	195 x 70	195 x 70
Hmotnost bez akumulátoru	kg	12,20	12,20

PŘEDNOSTI FEIN

+ Koncepce stroje s extrémní odolností a dlouhou životností díky bezuhlíkovému motoru a vysoké kvalitě materiálů a zpracování. Navrženo pro až 60.000 vyvrtaných otvorů a dobu používání 300 h.
+ Malý a lehký stroj umožňující postup práce rychlejší až o 25 % s jedinečnou produktivitou a delší výdrží akumulátoru ve srovnání s konkurencí. S použitím akumulátorů AMPShare ProCORE 18 V 12 Ah lze na jedno nabití vyvrtat až 48 otvorů (jádrový vrták HM, Ø 18 mm, S235 12 mm).
+ Nejlehčí univerzální akumulátorová jádrová vrtačka na světě s hmotností 12,2 kg. Díky pravému/levému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm maximální flexibilita při všech mobilních vrtacích pracích, jako jsou jádrové a spirálové vrtání, řezání závitů, hloubení a vystružování.
+ Intuitivní koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny v zorném poli uživatele.
+ Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
+ Snímač náklonu zastaví motor vrtačky, pokud stroj prokluzuje nebo se naklání.
+ Upnutí nástroje MK2 pro přímé použití průmyslových nástrojů.
+ Stabilita díky extra úzkému permanentnímu magnetu s předmagnetizací pro pohodlné a snadné vyrovnání.
+ Paměť otáček „Memory Function".
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.

* volitelně s příslušenstvím.

** Maximální výkon s AMPShare ProCORE 18 V 8,0 Ah / 12,0 Ah

DODÁVKA

1 akumulátorová magnetická jádrová vrtačka, 1 čerpadlo chladicí kapaliny, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolík 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 vyrážecí klín, 1 umělohmotný kufřík na nářadí

Objednací číslo	**7 170 03 61 00 0**	7 170 04 61 00 0
EAN	4014586898285	4014586898292
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**41.014,00**	**41.014,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	49.626,94	49.626,94

Přislušenstvi viz. Strana 157

Příslušenství AMPShare od strany 318

AKBU 35 PMQW 18 V AS SET 1X 12 AH

Sada s akumulátorem ProCORE 12 Ah. Dokonalá pro mobilní práce na stavbě.



DODÁVKA

1 akumulátorová magnetická jádrová vrtačka, 1 čerpadlo chladicí kapaliny, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolík 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 vyrážecí klín, 1 lithium-iontový akumulátor ProCORE 18 V / 12,0 Ah, 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS, 1 umělohmotný kufřík na nářadí

Příslušenstvi viz. Strana 157

Příslušenství AMPShare od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový**
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 520
Upnutí nástroje		MK 2
Korunkový vrták max. Ø	mm	35
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	35
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50(75)*
Spirálový vrták max. Ø	mm	18
Řezání závitů		M 14
Zahlubování max. Ø	mm	31
Vystružování max. Ø	mm	18
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí
Zdvih	mm	135
Celkový rozsah zdvihu	mm	260
Přídržná síla magnetu	N	9 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	195 x 70
Hmotnost bez akumulátoru	kg	12,20

Objednací číslo	**7 170 04 63 00 0**
EAN	4014586899602
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**49.224,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	59.561,04

PŘEDNOSTI FEIN

+ Koncepce stroje s extrémní odolností a dlouhou životností díky bezuhlíkovému motoru a vysoké kvalitě materiálů a zpracování. Navrženo pro až 60.000 vyvrtaných otvorů a dobu používání 300 h.
+ Malý a lehký stroj umožňující postup práce rychlejší až o 25 % s jedinečnou produktivitou a delší výdrží akumulátoru ve srovnání s konkurencí. S použitím akumulátorů AMPShare ProCORE 18 V 12 Ah lze na jedno nabití vyvrtat až 48 otvorů (jádrový vrták HM, Ø 18 mm, S235 12 mm).
+ Nejlehčí univerzální akumulátorová jádrová vrtačka na světě s hmotností 12,2 kg. Díky pravému/levému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm maximální flexibilita při všech mobilních vrtacích pracích, jako jsou jádrové a spirálové vrtání, řezání závitů, hloubení a vystružování.
+ Intuitivní koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny v zorném poli uživatele.
+ Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
+ Snímač náklonu zastaví motor vrtačky, pokud stroj prokluzuje nebo se naklání.
+ Upnutí nástroje MK2 pro přímé použití průmyslových nástrojů.
+ Stabilita díky extra úzkému permanentnímu magnetu s předmagnetizací pro pohodlné a snadné vyrovnání.
+ Paměť otáček „Memory Function".
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.

* volitelně s příslušenstvím.
** Maximální výkon s AMPShare ProCORE 18 V 8,0 Ah / 12,0 Ah

SADA AKBU 35 PMQW AS CONSTRUCTION-SITE, WELDON 3/4" / HSS NOVA 50

Univerzální akumulátorová jádrová vrtačka AKBU 35 PMQW AS v kombinaci s rozsáhlým příslušenstvím jádrových vrtáků HSS a spirálových vrtáků HSS s 5 % legováním kobaltem. Vynikající pro ocelové a mostní konstrukce.



DODÁVKA

1 akumulátorová magnetická jádrová vrtačka, 1 čerpadlo chladicí kapaliny, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolík 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 vyrážecí klín, 1 umělohmotný kufřík na nářadí, 1 šestidílná sada spirálových vrtáků, 1 rychloupínací sklíčidlo vrtáku SUPRA-SK 1–13 mm s upnutím Weldon 3/4", 1 spirálový vrták HSS s hloubkou řezu 35 mm (Ø 10 mm), 6 jádrových vrtáků HSS NOVA 50 s hloubkou řezu 50 mm (Ø 12/14/16/18/20/22 mm), 2 středicí kolíky 100 mm, 1 řezná pasta, 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Příslušenstvi viz. Strana 157

Příslušenství AMPShare od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový**
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 520
Upnutí nástroje		MK 2
Korunkový vrták max. Ø	mm	35
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	35
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50(75)*
Spirálový vrták max. Ø	mm	18
Řezání závitů		M 14
Zahlubování max. Ø	mm	30
Vystružování max. Ø	mm	18
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí
Zdvih	mm	135
Celkový rozsah zdvihu	mm	260
Přídržná síla magnetu	N	9 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	195 x 70
Hmotnost bez akumulátoru	kg	12,20

Objednací číslo	**7 170 04 62 00 0**
EAN	4014586899596
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**46.486,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	56.248,06

PŘEDNOSTI FEIN

+ Koncepce stroje s extrémní odolností a dlouhou životností díky bezuhlíkovému motoru a vysoké kvalitě materiálů a zpracování. Navrženo pro až 60.000 vyvrtaných otvorů a dobu používání 300 h.
+ Malý a lehký stroj umožňující postup práce rychlejší až o 25 % s jedinečnou produktivitou a delší výdrží akumulátoru ve srovnání s konkurencí. S použitím akumulátorů AMPShare ProCORE 18 V 12 Ah lze na jedno nabití vyvrtat až 48 otvorů (jádrový vrták HM, Ø 18 mm, S235 12 mm).
+ Nejlehčí univerzální akumulátorová jádrová vrtačka na světě s hmotností 12,2 kg. Díky pravému/levému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm maximální flexibilita při všech mobilních vrtacích pracích, jako jsou jádrové a spirálové vrtání, řezání závitů, hloubení a vystružování.

Jádrový vrták HSS NOVA 50: Je extrémně odolný proti nárazům a úderům, a proto je jako stvořený pro drsné použití na ocelových konstrukcích a při montážích. Díky tvrdým břitům a vynikající vysoce výkonné řezné oceli s tvrdostí 64 HRC přesvědčí jádrový vrták také maximální životností.

Sada spirálových vrtáků HSS s 5 % legováním kobaltem: spirálové vrtáky HSS legované kobaltem Ø 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm. Vhodné především pro použití v nerezových a legovaných ocelích.

Rychloupínací sklíčidlo SUPRA-SK: Kovové rychloupínací sklíčidlo s rozsahem upnutí 1–13 mm. Snadné a rychlé upínání bez nářadí pro maximální uživatelský komfort. Automaticky se přitahující upínací čelisti pro přesný, axiálně vystředěný chod vrtacího nástroje.

Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.

* volitelně s příslušenstvím.
** Maximální výkon s AMPShare ProCORE 18 V 8,0 Ah / 12,0 Ah

SADA AKBU 35 PMQW 18 V AS, 2 × 8 AH



Sada 2 akumulátorů ProCORE 8 Ah. Dokonalá pro mobilní práce na stavbě.

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový**
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 520
Upnutí nástroje		MK 2
Korunkový vrták max. Ø	mm	35
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	35
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50(75)*
Spirálový vrták max. Ø	mm	18
Řezání závitů		M 14
Zahlubování max. Ø	mm	31
Vystružování max. Ø	mm	18
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí
Zdvih	mm	135
Celkový rozsah zdvihu	mm	260
Přídržná síla magnetu	N	9 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	195 x 70
Hmotnost bez akumulátoru	kg	12,20

Objednací číslo	**7 170 04 64 00 0**
EAN	4014586899633
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**51.137,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	61.875,77

DODÁVKA

1 akumulátorová magnetická jádrová vrtačka, 1 čerpadlo chladicí kapaliny, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolík 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 vyrážecí klín, 2 lithium-iontové akumulátory ProCORE 18 V / 8,0 Ah, 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS, 1 umělohmotný kufřík na nářadí

Přislušenstvi viz. Strana 157

Příslušenství AMPShare od strany 318

PŘEDNOSTI FEIN

+ Koncepce stroje s extrémní odolností a dlouhou životností díky bezuhlíkovému motoru a vysoké kvalitě materiálů a zpracování. Navrženo pro až 60.000 vyvrtaných otvorů a dobu používání 300 h.
+ Malý a lehký stroj umožňující postup práce rychlejší až o 25 % s jedinečnou produktivitou a delší výdrží akumulátoru ve srovnání s konkurencí. S použitím akumulátorů AMPShare ProCORE 18 V 8 Ah lze na jedno nabití vyvrtat až 31 otvorů (jádrový vrták HM, Ø 18 mm, S235 12 mm).
+ Nejlehčí univerzální akumulátorová jádrová vrtačka na světě s hmotností 12,2 kg. Díky pravému/levému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm maximální flexibilita při všech mobilních vrtacích pracích, jako jsou jádrové a spirálové vrtání, řezání závitů, hloubení a vystružování.
+ Intuitivní koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny v zorném poli uživatele.
+ Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
+ Snímač náklonu zastaví motor vrtačky, pokud stroj prokluzuje nebo se naklání.
+ Upnutí nástroje MK2 pro přímé použití průmyslových nástrojů.
+ Stabilita díky extra úzkému permanentnímu magnetu s předmagnetizací pro pohodlné a snadné vyrovnání.
+ Paměť otáček „Memory Function".
+ Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.

* volitelně s příslušenstvím.
** Maximální výkon s AMPShare ProCORE 18 V 8,0 Ah / 12,0 Ah

SADA AKBU 35 PMQW 18 V AS CONSTRUCTION-SITE, 1 × 12 AH, WELDON 3/4" / HSS NOVA 50



Univerzální akumulátorová jádrová vrtačka AKBU 35 PMQW 18 V / 12 Ah AS v kombinaci s rozsáhlým příslušenstvím jádrových vrtáků HSS a spirálových vrtáků HSS s 5 % legováním kobaltem. Vynikající pro ocelové a mostní konstrukce.

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový**
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 520
Upnutí nástroje		MK 2
Korunkový vrták max. Ø	mm	35
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	35
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50(75)*
Spirálový vrták max. Ø	mm	18
Řezání závitů		M 14
Zahlubování max. Ø	mm	30
Vystružování max. Ø	mm	18
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí
Zdvih	mm	135
Celkový rozsah zdvihu	mm	260
Přídržná síla magnetu	N	9 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	195 x 70
Hmotnost bez akumulátoru	kg	12,20

Objednací číslo	**7 170 04 65 00 0**
EAN	4014586899688
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**54.696,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	66.182,16

DODÁVKA

1 akumulátorová magnetická jádrová vrtačka, 1 čerpadlo chladicí kapaliny, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolík 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 vyrážecí klín, 1 umělohmotný kufřík na nářadí, 1 lithium-iontový akumulátor ProCORE 18 V / 12,0 Ah, 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS, 1 šestidílná sada spirálových vrtáků, 1 rychloupínací sklíčidlo vrtáku SUPRA-SK 1–13 mm s upnutím Weldon 3/4", 1 spirálový vrták HSS s hloubkou řezu 35 mm (Ø 10 mm), 6 jádrových vrtáků HSS NOVA 50 s hloubkou řezu 50 mm (Ø 12/14/16/18/20/22 mm), 2 středicí kolíky 100 mm, 1 řezná pasta, 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Přislušenstvi viz. Strana 157

Příslušenství AMPShare od strany 318

PŘEDNOSTI FEIN

+ Koncepce stroje s extrémní odolností a dlouhou životností díky bezuhlíkovému motoru a vysoké kvalitě materiálů a zpracování. Navrženo pro až 60.000 vyvrtaných otvorů a dobu používání 300 h.
+ Malý a lehký stroj umožňující postup práce rychlejší až o 25 % s jedinečnou produktivitou a delší výdrží akumulátoru ve srovnání s konkurencí. S použitím akumulátorů AMPShare ProCORE 18 V 12 Ah lze na jedno nabití vyvrtat až 48 otvorů (jádrový vrták HM, Ø 18 mm, S235 12 mm).
+ Nejlehčí univerzální akumulátorová jádrová vrtačka na světě s hmotností 12,2 kg. Díky pravému/levému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm maximální flexibilita při všech mobilních vrtacích pracích, jako jsou jádrové a spirálové vrtání, řezání závitů, hloubení a vystružování.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.

Jádrový vrták HSS NOVA 50: Je extrémně odolný proti nárazům a úderům, a proto je jako stvořený pro drsné použití na ocelových konstrukcích a při montážích. Díky tvrdým břitům a vynikající vysoce výkonné řezné oceli s tvrdostí 64 HRC přesvědčí jádrový vrták také maximální životností.

Sada spirálových vrtáků HSS s 5 % legováním kobaltem: spirálové vrtáky HSS legované kobaltem Ø 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm. Vhodné především pro použití v nerezových a legovaných ocelích.

Rychloupínací sklíčidlo SUPRA-SK: Kovové rychloupínací sklíčidlo s rozsahem upnutí 1–13 mm. Snadné a rychlé upínání bez nářadí pro maximální uživatelský komfort. Automaticky se přitahující upínací čelisti pro přesný, axiálně vystředěný chod vrtacího nástroje.

Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.

* volitelně s příslušenstvím.
** Maximální výkon s AMPShare ProCORE 18 V 8,0 Ah / 12,0 Ah

SADA AKBU 35 PMQW 18 V AS CONSTRUCTION-SITE, 2 × 8 AH, WELDON 3/4" / HSS NOVA 50

Univerzální akumulátorová jádrová vrtačka AKBU 35 PMQW 18 V / 8 Ah AS v kombinaci s rozsáhlým příslušenstvím jádrových vrtáků HSS a spirálových vrtáků HSS s 5 % legováním kobaltem. Vynikající pro ocelové a mostní konstrukce.



DODÁVKA

1 akumulátorová magnetická jádrová vrtačka, 1 čerpadlo chladicí kapaliny, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolík 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 vyrážecí klín, 2 lithium-iontové akumulátory ProCORE 18 V / 8,0 Ah, 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS, 1 umělohmotný kufřík na nářadí, 1 šestidílná sada spirálových vrtáků, 1 rychloupínací sklíčidlo vrtáku SUPRA-SK 1–13 mm s upnutím Weldon 3/4", 1 spirálový vrták HSS s hloubkou řezu 35 mm (Ø 10 mm), 6 jádrových vrtáků HSS NOVA 50 s hloubkou řezu 50 mm (Ø 12/14/16/18/20/22 mm), 2 středicí kolíky 100 mm, 1 řezná pasta, 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Přislušenstvi viz. Strana 157

Příslušenství AMPShare od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový**
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Motor		bez kartáčů
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 520
Upnutí nástroje		MK 2
Korunkový vrták max. Ø	mm	35
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	35
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50(75)*
Spirálový vrták max. Ø	mm	18
Řezání závitů		M 14
Zahlubování max. Ø	mm	30
Vystružování max. Ø	mm	18
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí
Zdvih	mm	135
Celkový rozsah zdvihu	mm	260
Přídržná síla magnetu	N	9 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	195 x 70
Hmotnost bez akumulátoru	kg	12,20

Objednací číslo	**7 170 04 66 00 0**
EAN	4014586899718
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**56.609,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	68.496,89

PŘEDNOSTI FEIN

+ Koncepce stroje s extrémní odolností a dlouhou životností díky bezuhlíkovému motoru a vysoké kvalitě materiálů a zpracování. Navrženo pro až 60.000 vyvrtaných otvorů a dobu používání 300 h.
+ Malý a lehký stroj umožňující postup práce rychlejší až o 25 % s jedinečnou produktivitou a delší výdrží akumulátoru ve srovnání s konkurencí. S použitím akumulátorů AMPShare ProCORE 18 V 8 Ah lze na jedno nabití vyvrtat až 31 otvorů (jádrový vrták HM, Ø 18 mm, S235 12 mm).
+ Nejlehčí univerzální akumulátorová jádrová vrtačka na světě s hmotností 12,2 kg. Díky pravému/levému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm maximální flexibilita při všech mobilních vrtacích pracích, jako jsou jádrové a spirálové vrtání, řezání závitů, hloubení a vystružování.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.

Jádrový vrták HSS NOVA 50: Je extrémně odolný proti nárazům a úderům, a proto je jako stvořený pro drsné použití na ocelových konstrukcích a při montážích. Díky tvrdým břitům a vynikající vysoce výkonné řezné oceli s tvrdostí 64 HRC přesvědčí jádrový vrták také maximální životností.

Sada spirálových vrtáků HSS s 5 % legováním kobaltem: spirálové vrtáky HSS legované kobaltem Ø 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm. Vhodné především pro použití v nerezových a legovaných ocelích.

Rychloupínací sklíčidlo SUPRA-SK: Kovové rychloupínací sklíčidlo s rozsahem upnutí 1–13 mm. Snadné a rychlé upínání bez nářadí pro maximální uživatelský komfort. Automaticky se přitahující upínací čelisti pro přesný, axiálně vystředěný chod vrtacího nástroje.

Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.

* volitelně s příslušenstvím.

** Maximální výkon s AMPShare ProCORE 18 V 8,0 Ah / 12,0 Ah

		KBU 35 Q	KBU 35 QW
			
		Malá univerzální 1 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem a maximální funkčností pro flexibilní práci na stavbě.	
Jmenovitý příkon	W	1 100	1 100
Využitelný výkon	W	550	550
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 520	130 - 520
Korunkový vrták max. Ø	mm	35	35
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	35	35
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50	50
Spirálový vrták max. Ø	mm	16	16
Řezání závitů		M 14	M 14
Zahlubování max. Ø	mm	31	31
Vystružování max. Ø	mm	16	16
Upnutí jádrového vrtáku		QuickIN	3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí	bez nářadí
Zdvih	mm	135	135
Celkový rozsah zdvihu	mm	260	260
Přídržná síla magnetu	N	10 000	10 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	175 x 80	175 x 80
Kabel se zástrčkou	m	4	4
Hmotnost dle EPTA	kg	10,70	10,70

PŘEDNOSTI FEIN

+ Koncepce s extrémní životností s výkyvně uloženou ochrannou hadicí motorového kabelu pro náročné použití v průmyslu a řemesle.
+ Perfektní hmotnost na jednotku výkonu díky kompaktní konstrukci s optimalizovanou hmotností a vysoce výkonnému motoru FEIN 1 100 W s elektronickým otáčkoměrem pro vysokou stabilitu otáček pro spolehlivou a úspornou práci.
+ Díky pravotočivému/levotočivému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm je možné univerzální použití, např. jádrové, spirálové vrtání, řezání závitů i hloubení a vystružování.
+ Malý a lehký.
+ jednoduchá koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny s panelem v zorném poli uživatele
+ Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
+ Vysoká přídržná síla magnetu.
+ Snímač sklonu.
+ Přídavný magnetický spínač ve vrtačkovém stojanu.
+ Integrovaný zásobník chladicí kapaliny zajišťuje dlouhou životnost jádrových vrtáků.
+ Ruční ovládání posuvu s možností umístění na druhé straně.
+ Paměť otáček „Memory Function".
+ Osobní ochranný vypínač.

DODÁVKA

1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolíky, 1 dotyková ochrana, 1 kufřík

Objednací číslo	**7 270 53 61 00 0**	**7 270 54 61 00 0**
EAN	4014586886039	4014586886763
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**31.244,00**	**31.244,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	37.805,24	37.805,24

Přislušenstvi viz. Strana 157

KBU 35 QW FABRICATOR M12 TAPPING-SET 3/4" WELDON

Univerzální jádrová vrtačka KBU 35 QW s rozsáhlým příslušenstvím pro řezání závitů. Vynikající pro kovové konstrukce a strojírenství.



Jmenovitý příkon	W	1 100
Využitelný výkon	W	550
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 520
Korunkový vrták max. Ø	mm	35
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	35
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50
Spirálový vrták max. Ø	mm	16
Řezání závitů		M 14
Zahlubování max. Ø	mm	31
Vystružování max. Ø	mm	16
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí
Zdvih	mm	135
Přídržná síla magnetu	N	10 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	175 x 80
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	10,60

Objednací číslo	**7 270 54 64 00 0**
EAN	4014586897325
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**50.324,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	60.892,04

PŘEDNOSTI FEIN

+ Koncepce s extrémní životností s výkyvně uloženou ochrannou hadicí motorového kabelu pro náročné použití v průmyslu a řemesle.
+ Perfektní hmotnost na jednotku výkonu díky kompaktní konstrukci s optimalizovanou hmotností a vysoce výkonnému motoru FEIN 1 100 W s elektronickým otáčkoměrem pro vysokou stabilitu otáček pro spolehlivou a úspornou práci.
+ Díky pravotočivému/levotočivému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm je možné univerzální použití, např. jádrové, spirálové vrtání, řezání závitů i hloubení a vystružování.

Rychlovýměnné sklíčidlo pro závitníky: Je vhodné pro všechny jádrové vrtačky s funkcí levotočivého chodu a umožňuje ještě přesnější a efektivnější řezání závitů.

Závitníkové vložky a strojní závitníky: Od jednoho dodavatele, v jedné sadě pro závitové otvory M8, M10, M12 v průchozích a slepých otvorech.

Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.

DODÁVKA

1 magnetická jádrová vrtačka, 1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolík 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 umělohmotný kufřík na nářadí, 2 středicí kolíky 100 mm, 1 rychlovýměnné sklíčidlo pro závitníky vel. 2, Po 1 závitníkové vložce s bezpečnostní spojkou (M8/M10 [DIN 371], M12 [DIN 374/376]) , Po 1 strojním závitníku z vysoce výkonné rychlořezné oceli pro průchozí otvory M8/M10 [DIN 371B], M12 [DIN 376B], Po 1 strojním závitníku z vysoce výkonné rychlořezné oceli pro slepé otvory (M8/M10 [DIN 371C], M12 [DIN 376C]), Po 1 spirálovém vrtáku z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 6,8/8,5/10,2 mm), 1 kuželové záhlubníky 90° z vysoce výkonné rychlořezné oceli, Ø 16,5 mm, 1 řezná pasta, 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Přislušenstvi viz. Strana 157

KBU 35 QW STRUCTURAL STEEL-SET 3/4" WELDON

Univerzální jádrová vrtačka KBU 35 QW s rozsáhlým příslušenstvím z tvrdokovu a vysoce výkonné řezné oceli pro jádrové vrtání. Vynikající pro stavbu ocelových konstrukcí a mostů.



Jmenovitý příkon	W	1 100
Využitelný výkon	W	550
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 520
Korunkový vrták max. Ø	mm	35
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	35
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50
Spirálový vrták max. Ø	mm	16
Řezání závitů		M 14
Zahlubování max. Ø	mm	31
Vystružování max. Ø	mm	16
Upnutí jádrového vrtáku		3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí
Zdvih	mm	135
Přídržná síla magnetu	N	10 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	175 x 80
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	10,60

Objednací číslo	**7 270 54 63 00 0**
EAN	4014586897295
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**38.664,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	46.783,44

PŘEDNOSTI FEIN

+ Koncepce s extrémní životností s výkyvně uloženou ochrannou hadicí motorového kabelu pro náročné použití v průmyslu a řemesle.
+ Perfektní hmotnost na jednotku výkonu díky kompaktní konstrukci s optimalizovanou hmotností a vysoce výkonnému motoru FEIN 1 100 W s elektronickým otáčkoměrem pro vysokou stabilitu otáček pro spolehlivou a úspornou práci.
+ Díky pravotočivému/levotočivému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm je možné univerzální použití, např. jádrové, spirálové vrtání, řezání závitů i hloubení a vystružování.

Jádrový vrták HSS NOVA 50: Je extrémně odolný proti nárazům a úderům, a proto je jako stvořený pro drsné použití na ocelových konstrukcích a při montážích. Díky tvrdým břitům a vynikající vysoce výkonné řezné oceli s tvrdostí 64 HRC přesvědčí jádrový vrták také maximální životností.

Jádrový vrták HM ULTRA 50: Díky kvalitnímu řeznému prvku z tvrdokovu s tvrdostí 1450 HV přesvědčí jádrový vrták maximálním řezným výkonem a nejdelší životností ve všech typech kovů.

Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.

DODÁVKA

1 magnetická jádrová vrtačka, 1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolík 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 umělohmotný kufřík na nářadí, Po 1 jádrovém vrtáku HSS NOVA 50 s hloubkou řezu 50 mm (Ø 12/14/16/18/20/22 mm), Po 1 jádrovém vrtáku HM ULTRA 50 s hloubkou řezu 50 mm (Ø 12/14/16/18/20/22 mm), 2 středicí kolíky 100 mm, 1 řezná pasta, 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Přislušenstvi viz. Strana 157

		KBU 35 PQ	KBU 35 PQW
			
		Malá univerzální 1 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, permanentním magnetem a maximální funkčností pro velmi bezpečnou a flexibilní práci na stavbě.	
Jmenovitý příkon	W	1 010	1 010
Využitelný výkon	W	550	550
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130-520	130-520
Korunkový vrták max. Ø	mm	35	35
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	35	35
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50	50
Spirálový vrták max. Ø	mm	16	16
Řezání závitů		M 14	M 14
Zahlubování max. Ø	mm	31	31
Vystružování max. Ø	mm	16	16
Upnutí jádrového vrtáku		QuickIN	3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí	bez nářadí
Zdvih	mm	135	135
Celkový rozsah zdvihu	mm	260	260
Přídržná síla magnetu	N	9 000	9 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	195 x 70	195 x 70
Kabel se zástrčkou	m	4	4
Hmotnost dle EPTA	kg	12,50	12,50
PŘEDNOSTI FEIN		+ Permanentní magnet pro velmi bezpečnou práci ve výšce a také ochranná hadice kabelu motoru s možností otáčení a vysoká kvalita zpracování pro náročné využití. + Malý a lehký stroj s vysokým kroutícím momentem pro trvale rychlý postup práce díky vysoce výkonnému motoru FEIN s tachoelektronikou. + Stroj s extra velkým rozsahem zdvihu pro veškeré vrtání, jako jádrové vrtání, spirálové vrtání, vrtání závitů, hloubení a vystružování. + Extra úzký permanentní magnet s předmagnetizací. + Snímač sklonu. + jednoduchá koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny s panelem v zorném poli uživatele + Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje. + Pravotočivý/levotočivý chod. + Integrovaný zásobník chladicí kapaliny zajišťuje dlouhou životnost jádrových vrtáků. + Paměť otáček „Memory Function". + Ruční ovládání posuvu s možností umístění na druhé straně. + Osobní ochranný vypínač.	
DODÁVKA		1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolík Ø 6,35 x 100 mm, 1 dotyková ochrana, 1 kufřík	

Objednací číslo	**7 270 71 61 00 0**	**7 270 72 61 00 0**
EAN	4014586890524	4014586890548
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**38.664,00**	**38.664,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	46.783,44	46.783,44

Přislušenstvi viz. Strana 157

		KBU 35 MQ	KBU 35 MQW
			
		Malá univerzální 1 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, upnutím nástroje MK2 a maximální funkčností pro flexibilní práci na stavbě.	
Jmenovitý příkon	W	1 100	1 100
Využitelný výkon	W	550	550
Otáčky při zatížení	min^{-1}	130 - 520	130 - 520
Upnutí nástroje		MK 2	MK 2
Korunkový vrták max. Ø	mm	35	35
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	35	35
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50(75)*	50(75)*
Spirálový vrták max. Ø	mm	18	18
Řezání závitů		M 14	M 14
Zahlubování max. Ø	mm	31	31
Vystružování max. Ø	mm	18	18
Upnutí jádrového vrtáku		QuickIN	3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí	bez nářadí
Zdvih	mm	135	135
Celkový rozsah zdvihu	mm	260	260
Přídržná síla magnetu	N	10 000	10 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	175 x 80	175 x 80
Kabel se zástrčkou	m	4	4
Hmotnost dle EPTA	kg	10,70	10,70

PŘEDNOSTI FEIN

+ Koncepce s extrémní životností s výkyvně uloženou ochrannou hadicí motorového kabelu pro náročné použití v průmyslu a řemesle.
+ Perfektní hmotnost na jednotku výkonu díky kompaktní konstrukci s optimalizovanou hmotností a vysoce výkonnému motoru FEIN 1 100 W s elektronickým otáčkoměrem pro vysokou stabilitu otáček pro spolehlivou a úspornou práci.
+ Díky pravotočivému/levotočivému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm je možné univerzální použití, např. jádrové, spirálové vrtání, řezání závitů i hloubení a vystružování.
+ Malý s upnutím nástroje MK2.
+ jednoduchá koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny s panelem v zorném poli uživatele
+ Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
+ Vysoká přídržná síla magnetu.
+ Snímač sklonu.
+ Přídavný magnetický spínač ve vrtačkovém stojanu.
+ Integrovaný zásobník chladicí kapaliny zajišťuje dlouhou životnost jádrových vrtáků.
+ Ruční ovládání posuvu s možností umístění na druhé straně.
+ Paměť otáček „Memory Function".
+ Osobní ochranný vypínač.
+ *volitelně s příslušenstvím.

DODÁVKA	1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolíky, 1 dotyková ochrana, 1 vyrážecí klín, 1 kufřík	1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolíky, 1 dotyková ochrana, 1 kufřík
Objednací číslo	**7 270 55 61 00 0**	**7 270 56 61 00 0**
EAN	4014586886053	4014586886770
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**39.724,00**	**39.724,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	48.066,04	48.066,04

Přislušenstvi viz. Strana 157

		KBU 35-2 Q	KBU 35-2 QW
			
		Malá univerzální 2 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem a vysokými otáčkami pro efektivní spirálové vrtání na stavbě.	
Jmenovitý příkon	W	1 100	1 100
Využitelný výkon	W	550	550
Korunkový vrták max. Ø	mm	35	35
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	35	35
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50	50
Spirálový vrták max. Ø	mm	16	16
Řezání závitů		M 14	M 14
Zahlubování max. Ø	mm	31	31
Vystružování max. Ø	mm	16	16
Upnutí jádrového vrtáku		QuickIN	3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí	bez nářadí
Zdvih	mm	135	135
Celkový rozsah zdvihu	mm	260	260
Přídržná síla magnetu	N	9 500	9 500
Rozměry magnetického podstavce	mm	186 x 70	186 x 70
Kabel se zástrčkou	m	4	4
Hmotnost dle EPTA	kg	11,10	11,10

PŘEDNOSTI FEIN

+ Koncepce s extrémní životností s výkyvně uloženou ochrannou hadicí motorového kabelu pro náročné použití v průmyslu a řemesle.
+ Extrémně zatížitelná konstrukce díky solidnímu provedení s výkyvně uloženým ochranným povlakem kabelu motoru. Vytvořeno pro náročné použití v průmyslu a řemeslné výrobě.
+ Perfektní hmotnost na jednotku výkonu díky kompaktní konstrukci s optimalizovanou hmotností a vysoce výkonnému motoru FEIN 1 100 W s elektronickým otáčkoměrem pro vysokou stabilitu otáček pro spolehlivou a úspornou práci.
+ Díky pravotočivému/levotočivému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm je možné univerzální použití, např. jádrové, spirálové vrtání, řezání závitů i hloubení a vystružování.
+ Malé provedení s mechanickou 2stupňovou převodovkou pro spirálové vrtání.
+ jednoduchá koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny s panelem v zorném poli uživatele
+ Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
+ Elevada fuerza de soporte magnética gracias al imán de 2 bobinas de tan solo 70 mm de ancho.
+ Snímač sklonu.
+ Přídavný magnetický spínač ve vrtačkovém stojanu.
+ Integrovaný zásobník chladicí kapaliny zajišťuje dlouhou životnost jádrových vrtáků.
+ Ruční ovládání posuvu s možností umístění na druhé straně.
+ Paměť otáček „Memory Function".
+ Osobní ochranný vypínač.

DODÁVKA

1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolíky, 1 dotyková ochrana, 1 kufřík

Objednací číslo	**7 270 57 61 00 0**	**7 270 58 61 00 0**
EAN	4014586886077	4014586886787
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**42.374,00**	**42.374,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	51.272,54	51.272,54

Přislušenstvi viz. Strana 157

KBM 50 Q

Lehká univerzální 2 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem a maximální funkčností pro flexibilní práci v dílně a na stavbě.



Jmenovitý příkon	W	1 200
Využitelný výkon	W	640
Pracovní otáčky – 1. stupeň	min^{-1}	130 - 260
Pracovní otáčky – 2. stupeň	min^{-1}	260 - 520
Korunkový vrták max. Ø	mm	50
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	40
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50
Spirálový vrták max. Ø	mm	16
Řezání závitů		M 16
Zahlubování max. Ø	mm	31
Vystružování max. Ø	mm	16
Upnutí jádrového vrtáku		QuickIN
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí
Zdvih	mm	145
Celkový rozsah zdvihu	mm	315
Přídržná síla magnetu	N	12 500
Rozměry magnetického podstavce	mm	195 x 90
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	14,00

PŘEDNOSTI FEIN

+ Koncepce s extrémní životností s výkyvně uloženou ochrannou hadicí motorového kabelu pro náročné použití v průmyslu a řemesle.
+ Perfektní hmotnost na jednotku výkonu díky kompaktní konstrukci s optimalizovanou hmotností a vysoce výkonnému motoru FEIN 1 200 W s elektronickým otáčkoměrem pro vysokou stabilitu otáček pro spolehlivou a úspornou práci.
+ Díky pravotočivému/levotočivému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 315 mm je možné univerzální použití, např. jádrové, spirálové vrtání, řezání závitů i hloubení a vystružování.
+ jednoduchá koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny s panelem v zorném poli uživatele
+ Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
+ Vysoká přídržná síla magnetu.
+ Integrovaný zásobník chladicí kapaliny zajišťuje dlouhou životnost jádrových vrtáků.
+ Ruční ovládání posuvu s možností umístění na druhé straně.
+ Paměť otáček „Memory Function".
+ Osobní ochranný vypínač.

DODÁVKA

1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás,
1 hák na třísky, 1 středicí kolíky,
1 dotyková ochrana, 1 kufřík

Přislušenstvi viz. Strana 157

Objednací číslo	**7 270 41 61 00 0**
EAN	4014586872834
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**50.324,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	60.892,04

		KBM 50 U	KBM 50 UQW
			
		Lehká univerzální 2 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, upnutím nástroje MK3 a maximální funkčností pro flexibilní práci v dílně a na stavbě.	
Jmenovitý příkon	W	1 200	1 200
Využitelný výkon	W	610	610
Pracovní otáčky – 1. stupeň	min^{-1}	130 - 260	130 - 260
Pracovní otáčky – 2. stupeň	min^{-1}	260 - 520	260 - 520
Upnutí nástroje		MK 3	MK 3
Korunkový vrták max. Ø	mm	50	50
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	40	40
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50(75)*	50(75)*
Spirálový vrták max. Ø	mm	23	23
Řezání závitů		M 16	M 16
Zahlubování max. Ø	mm	50	50
Vystružování max. Ø	mm	23	23
Upnutí jádrového vrtáku		QuickIN	3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí	bez nářadí
Zdvih	mm	145	145
Celkový rozsah zdvihu	mm	315	315
Přídržná síla magnetu	N	12 500	12 500
Rozměry magnetického podstavce	mm	195 x 90	195 x 90
Kabel se zástrčkou	m	4	4
Hmotnost dle EPTA	kg	14,00	15,70
PŘEDNOSTI FEIN		+ Koncepce s extrémní životností s výkyvně uloženou ochrannou hadicí motorového kabelu pro náročné použití v průmyslu a řemesle. + Perfektní hmotnost na jednotku výkonu díky kompaktní konstrukci s optimalizovanou hmotností a vysoce výkonnému motoru FEIN 1 200 W s elektronickým otáčkoměrem pro vysokou stabilitu otáček pro spolehlivou a úspornou práci. + Díky pravotočivému/levotočivému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 315 mm je možné univerzální použití, např. jádrové, spirálové vrtání, řezání závitů i hloubení a vystružování. + Upnutí nástroje MK3. + jednoduchá koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny s panelem v zorném poli uživatele + Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje. + Vysoká přídržná síla magnetu. + Integrovaný zásobník chladicí kapaliny zajišťuje dlouhou životnost jádrových vrtáků. + Ruční ovládání posuvu s možností umístění na druhé straně. + Paměť otáček „Memory Function". + Osobní ochranný vypínač. + *volitelně s příslušenstvím.	
DODÁVKA		1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolíky, 1 dotyková ochrana, 1 vyrážecí klín, 1 kufřík	
Objednací číslo			**7 270 40 61 00 0**	**7 273 25 61 00 0**
EAN			4014586872995	4014586897608
Cena v CzK bez DPH [PK01]			**52.974,00**	**52.974,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]			64.098,54	64.098,54

Přislušenstvi viz. Strana 157

		KBM 65 U	KBM 65 UQW
			
		Výkonná univerzální 2 stupňová magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, upnutím nástroje MK3, přesným nastavením a maximální funkčností pro flexibilní práci v dílně.	
Jmenovitý příkon	W	1 300	1 300
Využitelný výkon	W	730	730
Pracovní otáčky – 1. stupeň	min^{-1}	120 - 240	120 - 240
Pracovní otáčky – 2. stupeň	min^{-1}	260 - 520	260 - 520
Upnutí nástroje		MK 3	MK 3
Korunkový vrták max. Ø	mm	65	65
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	45	45
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50(75)*	50(75)*
Spirálový vrták max. Ø	mm	25	25
Řezání závitů		M 20	M 20
Zahlubování max. Ø	mm	50	50
Vystružování max. Ø	mm	25	25
Upnutí jádrového vrtáku		QuickIN	3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí	bez nářadí
Zdvih	mm	145	145
Celkový rozsah zdvihu	mm	315	315
Rozsah nastavení stojanu vrtačky	mm	6	6
Rozsah otáčení stojanu vrtačky		7°	7°
Přídržná síla magnetu	N	14 000	14 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	205 x 95	205 x 95
Kabel se zástrčkou	m	4	4
Hmotnost dle EPTA	kg	15,70	15,70

PŘEDNOSTI FEIN

+ Koncepce s extrémní životností s výkyvně uloženou ochrannou hadicí motorového kabelu pro náročné použití v průmyslu a řemesle.
+ Perfektní hmotnost na jednotku výkonu díky kompaktní konstrukci s optimalizovanou hmotností a vysoce výkonnému motoru FEIN 1 300 W s elektronickým otáčkoměrem pro vysokou stabilitu otáček pro spolehlivou a úspornou práci.
+ Díky pravotočivému/levotočivému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 315 mm je možné univerzální použití, např. jádrové, spirálové vrtání, řezání závitů i hloubení a vystružování.
+ Přesné nastavení vrtacího vřetena pro pohodlné směrování stroje.
+ Upnutí nástroje MK3.
+ jednoduchá koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny s panelem v zorném poli uživatele
+ Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
+ Vysoká přídržná síla magnetu.
+ Integrovaný zásobník chladicí kapaliny zajišťuje dlouhou životnost jádrových vrtáků.
+ Ruční ovládání posuvu s možností umístění na druhé straně.
+ Paměť otáček „Memory Function".
+ Osobní ochranný vypínač.
* volitelně s příslušenstvím.

DODÁVKA

1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolíky, 1 dotyková ochrana, 1 vyrážecí klín, 1 kufřík

Objednací číslo	**7 270 43 61 00 0**	**7 273 26 61 00 0**
EAN	4014586872902	4014586897622
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**70.994,00**	**70.994,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	85.902,74	85.902,74

Přislušenstvi viz. Strana 157

KBU 110-4 M

Vysoce výkonná 4 stupňová univerzální magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem, pravotočivým/levotočivým chodem, upnutím nástroje MK4 a maximální funkčností pro náročné vrtání v dílně.



DODÁVKA

1 nádoba na chladicí kapalinu,
1 bezpečnostní popruh s ráčnou,
1 hák na třísky, 2 středicí kolíky
Ø 6,35 x 125 mm a Ø 7,98 x 184 mm,
1 dotyková ochrana, 1 vyrážecí klín,
2 klíče s vnitřním šestihranem 5 a
6 mm, 1 pomocná rukojeť, 1 kufřík

Přislušenstvi viz. Strana 157

Jmenovitý příkon	W	1 700
Využitelný výkon	W	850
Pracovní otáčky – 1. stupeň	min^{-1}	60 / 120
Pracovní otáčky – 2. stupeň	min^{-1}	90 / 170
Pracovní otáčky – 3. stupeň	min^{-1}	150 / 300
Pracovní otáčky – 4. stupeň	min^{-1}	230 / 430
Volnoběžné otáčky – 1. stupeň	min^{-1}	100 / 190
Volnoběžné otáčky – 2. stupeň	min^{-1}	160 / 290
Volnoběžné otáčky – 3. stupeň	min^{-1}	270 / 500
Volnoběžné otáčky – 4. stupeň	min^{-1}	420 / 750
Upnutí nástroje		MK 4
Korunkový vrták max. Ø	mm	110
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	80
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	100
Spirálový vrták max. Ø	mm	40
Řezání závitů		M 36
Zahlubování max. Ø	mm	60
Vystružování max. Ø	mm	36
Upnutí jádrového vrtáku		Weldon 32
Zdvih	mm	280
Celkový rozsah zdvihu	mm	400
Přídržná síla magnetu	N	23 000
Rozměry magnetického podstavce	mm	240 x 120
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	35,00

Objednací číslo	**7 270 60 61 00 0**
EAN	4014586889740
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**87.424,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	105.783,04

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vysoce výkonný motor FEIN 1 700W s vysokým točivým momentem pro náročné vrtání.
+ Pro náročné použití díky maximální kvalitě zpracování a ochranné hadici kabelu motoru s možností otáčení.
+ Stroj s extra velkým rozsahem zdvihu pro veškeré vrtání, jako jádrové vrtání, spirálové vrtání, vrtání závitů, hloubení a vystružování.
+ Mechanická 4stupňová převodovka.
+ Vysoká přídržná síla magnetu.
+ Podpora točivého momentu pro vysokou stabilitu.
+ Snímač sklonu.
+ Kluzná třecí spojka s točivým momentem.
+ Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
+ Redukce otáček.
+ Pravotočivý/levotočivý chod.
+ Upnutí nástroje MK4.
+ Integrovaný zásobník chladicí kapaliny zajišťuje dlouhou životnost jádrových vrtáků.
+ Osobní ochranný vypínač.





	KBM 50 AUTO	KBM 50 AUTO QW
	Lehká a chytrá, 2 stupňová automatická magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem pro maximální účinnost a minimální fyzickou námahu při jádrovém vrtání v dílně a na stavbě.	
STRANA	156	156
Jádrové vrtání do kovu do Ø 35 mm	++	++
Jádrové vrtání do kovu do Ø 50 mm	++	++
Spirálové vrtání se sklíčidlem (DIN 338)	+	+
Spirálové vrtání s upnutím MK (DIN 345)	++	++
Řezání závitů	++	++
Zahlubování	++	++
Vystružování	++	++
Plně automatické vrtání	++	++
Práce nad hlavou	+	+
Použití k montáži	++	++
Použití v dílně	++	++
Elektronické zvyšování přídržné síly magnetu	•	•
Indikace přídržné síly magnetu	•	•
Automatický vrtací posuv	•	•
Pravotočivý/levotočivý chod	•	•
Elektronické snižování otáček	•	•
Paměťová funkce Memory	•	•
Elektronický tachometr s regulací otáček	•	•
Snímač sklonu	•	•
Jmenovitý příkon W	1 200	1 200
Využitelný výkon W	610	610
Pracovní otáčky – 1. stupeň min^{-1}	130 - 260	130 - 260
Pracovní otáčky – 2. stupeň min^{-1}	260 - 520	260 - 520
Upnutí nástroje	MK 3	MK 3
Korunkový vrták max. Ø mm	50	50
Jádrový vrták HSS max. Ø mm	40	40
Jádrový vrták max. vrtací hloubka mm	50(75)*	50(75)*
Spirálový vrták max. Ø mm	18/23**	18/23**
Řezání závitů	M 16**	M 16**
Zahlubování max. Ø mm	50**	50**
Vystružování max. Ø mm	23**	23**
Upnutí jádrového vrtáku	QuickIN	3/4" Weldon
Zdvih mm	145	145
Celkový rozsah zdvihu mm	315	315
Přídržná síla magnetu N	12 500	12 500
Rozměry magnetického podstavce mm	195 x 90	195 x 90
Kabel se zástrčkou m	4	4
Hmotnost dle EPTA kg	16,20	16,20

\+ vhodné ++ velmi vhodné • obsaženo *volitelně s příslušenstvím. ** pouze v manuálním režimu stroje

4 AUTOMATIC

		KBM 50 AUTO	KBM 50 AUTO QW
			
		Lehká a chytrá, 2 stupňová automatická magnetická jádrová vrtačka s dlouhým zdvihem pro maximální účinnost a minimální fyzickou námahu při jádrovém vrtání v dílně a na stavbě.	
Jmenovitý příkon	W	1 200	1 200
Využitelný výkon	W	610	610
Pracovní otáčky – 1. stupeň	min^{-1}	130 - 260	130 - 260
Pracovní otáčky – 2. stupeň	min^{-1}	260 - 520	260 - 520
Upnutí nástroje		MK 3	MK 3
Korunkový vrták max. Ø	mm	50	50
Jádrový vrták HSS max. Ø	mm	40	40
Jádrový vrták max. vrtací hloubka	mm	50(75)*	50(75)*
Spirálový vrták max. Ø	mm	18/23**	18/23**
Řezání závitů		M 16**	M 16**
Zahlubování max. Ø	mm	50**	50**
Vystružování max. Ø	mm	23**	23**
Upnutí jádrového vrtáku		QuickIN	3/4" Weldon
Výměna jádrového vrtáku		bez nářadí	bez nářadí
Zdvih	mm	145	145
Celkový rozsah zdvihu	mm	315	315
Přídržná síla magnetu	N	12 500	12 500
Rozměry magnetického podstavce	mm	195 x 90	195 x 90
Kabel se zástrčkou	m	4	4
Hmotnost dle EPTA	kg	16,20	16,20
PŘEDNOSTI FEIN		+ Koncepce s extrémní životností s výkyvně uloženou ochrannou hadicí motorového kabelu pro náročné použití v průmyslu a řemesle. + úspora času a nákladů u velkých objemů vrtání díky digitálně ovládanému posuvu při vrtání + Díky pravotočivému/levotočivému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 315 mm je možné univerzální použití, např. jádrové, spirálové vrtání, řezání závitů i hloubení a vystružování. + Plánovatelná pracovní doba při zakázkových a sériových pracích díky opakovatelným a pravidelným časům vrtání. + Upnutí nástroje MK3. + Vysoce výkonný motor FEIN se stabilními otáčkami. + jednoduchá koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny s panelem v zorném poli uživatele + Vysoká přídržná síla magnetu. + Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje. + Integrovaný zásobník chladicí kapaliny zajišťuje dlouhou životnost jádrových vrtáků. + Snímač sklonu. + Paměť otáček „Memory Function". + Osobní ochranný vypínač. * volitelně s příslušenstvím. ** pouze v manuálním režimu stroje	
DODÁVKA		1 nádoba na chladicí kapalinu, 1 pás, 1 hák na třísky, 1 středicí kolíky, 1 vyrážecí klín, 1 dotyková ochrana, 1 kufřík	

Objednací číslo	**7 270 42 61 00 0**	**7 273 27 61 00 0**
EAN	4014586874272	4014586897646
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**63.574,00**	**63.574,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	76.924,54	76.924,54

Přislušenstvi viz. Strana 157

SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY Z TVRDOKOVU



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY QUICKIN
Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 35 mm.
Provedení jako sada skládající se ze 6 jádrových vrtáků Ø 12, 14, 16, 18, 20 a 22 mm (hloubka řezu 35 mm) a 2 středicích kolíků (100 mm) v plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 27 086 04 0	**6.742,00**	8.157,82



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY 3/4" WELDON
Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 35 mm.
Provedení jako sada skládající se ze 6 jádrových vrtáků Ø 12, 14, 16, 18, 20 a 22 mm (hloubka řezu 35 mm) a 2 středicích kolíků (100 mm) v plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 27 714 02 0	**6.389,00**	7.730,69



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY 3/4" WELDON
Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm.
Provedení jako sada skládající se ze 6 jádrových vrtáků Ø 12, 14, 16, 18, 20 a 22 mm (hloubka řezu 50 mm) a 2 středicích kolíků (100 mm) v plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 27 276 02 0	**7.351,00**	8.894,71



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO JÁDROVÉ VRTÁKY BEST OF 3/4" S POVRCHEM Z TVRDOKOVU S UPNUTÍM WELDON
Povrchová úprava TiAlSiN pro jedinečný řezný výkon, maximální postup práce a nejdelší životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 35 mm. Sada skládající se ze 6 jádrových vrtáků Ø 2x 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm (hloubka řezu 35 mm) a 2 středicích kolíků (100 mm) v plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 27 838 11 0	**8.306,00**	10.050,26

JÁDROVÝ VRTÁK S TVRDOKOVOVÝMI PLÁTKY



JÁDROVÝ VRTÁK HM ULTRA 35 ZE SLINUTÉHO KARBIDU S UPÍNÁNÍM QUICKIN
Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 35 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	12	**6 31 27 086 01 9**	**1.433,00**	1.733,93
35	13	**6 31 27 087 01 3**	**1.433,00**	1.733,93
35	14	**6 31 27 088 01 1**	**1.433,00**	1.733,93
35	15	**6 31 27 089 01 5**	**1.433,00**	1.733,93
35	15,5	**6 31 27 238 01 1**	**1.433,00**	1.733,93
35	16	**6 31 27 090 01 7**	**1.433,00**	1.733,93
35	17	**6 31 27 091 01 6**	**1.433,00**	1.733,93
35	17,5	**6 31 27 239 01 5**	**1.433,00**	1.733,93
35	18	**6 31 27 092 01 9**	**1.433,00**	1.733,93
35	19	**6 31 27 093 01 3**	**1.433,00**	1.733,93
35	19,5	**6 31 27 240 01 7**	**1.433,00**	1.733,93
35	20	**6 31 27 094 01 1**	**1.433,00**	1.733,93
35	21	**6 31 27 095 01 5**	**1.433,00**	1.733,93
35	22	**6 31 27 096 01 8**	**1.433,00**	1.733,93
35	23	**6 31 27 097 01 2**	**1.433,00**	1.733,93
35	24	**6 31 27 098 01 0**	**1.433,00**	1.733,93
35	25	**6 31 27 099 01 4**	**1.433,00**	1.733,93
35	26	**6 31 27 100 01 5**	**1.433,00**	1.733,93
35	26,5	**6 31 27 241 01 6**	**1.433,00**	1.733,93
35	27	**6 31 27 101 01 4**	**1.433,00**	1.733,93
35	28	**6 31 27 102 01 7**	**1.433,00**	1.733,93
35	29	**6 31 27 103 01 1**	**1.650,00**	1.996,50
35	30	**6 31 27 104 01 9**	**1.650,00**	1.996,50
35	31	**6 31 27 105 01 3**	**1.650,00**	1.996,50
35	32	**6 31 27 106 01 6**	**1.650,00**	1.996,50
35	33	**6 31 27 107 01 0**	**1.650,00**	1.996,50
35	34	**6 31 27 108 01 8**	**1.650,00**	1.996,50
35	35	**6 31 27 109 01 2**	**1.650,00**	1.996,50
35	36	**6 31 27 110 01 4**	**1.909,00**	2.309,89
35	37	**6 31 27 111 01 3**	**1.909,00**	2.309,89
35	38	**6 31 27 112 01 6**	**1.909,00**	2.309,89
35	39	**6 31 27 113 01 0**	**1.909,00**	2.309,89
35	40	**6 31 27 114 01 8**	**1.909,00**	2.309,89
35	41	**6 31 27 115 01 2**	**2.254,00**	2.727,34
35	42	**6 31 27 116 01 5**	**2.254,00**	2.727,34
35	43	**6 31 27 117 01 9**	**2.254,00**	2.727,34
35	44	**6 31 27 118 01 7**	**2.254,00**	2.727,34
35	45	**6 31 27 119 01 1**	**2.254,00**	2.727,34
35	46	**6 31 27 120 01 3**	**2.515,00**	3.043,15
35	47	**6 31 27 121 01 2**	**2.515,00**	3.043,15
35	48	**6 31 27 122 01 5**	**2.515,00**	3.043,15
35	49	**6 31 27 123 01 9**	**2.515,00**	3.043,15
35	50	**6 31 27 124 01 7**	**2.515,00**	3.043,15
35	51	**6 31 27 125 01 1**	**2.783,00**	3.367,43
35	52	**6 31 27 126 01 4**	**2.783,00**	3.367,43
35	53	**6 31 27 127 01 8**	**2.783,00**	3.367,43
35	54	**6 31 27 128 01 6**	**2.783,00**	3.367,43
35	55	**6 31 27 129 01 0**	**2.783,00**	3.367,43
35	56	**6 31 27 130 01 2**	**2.899,00**	3.507,79
35	57	**6 31 27 131 01 1**	**2.899,00**	3.507,79
35	58	**6 31 27 132 01 4**	**2.899,00**	3.507,79
35	59	**6 31 27 133 01 8**	**2.899,00**	3.507,79
35	60	**6 31 27 134 01 6**	**2.899,00**	3.507,79
35	61	**6 31 27 135 01 0**	**3.281,00**	3.970,01
35	62	**6 31 27 136 01 3**	**3.281,00**	3.970,01
35	63	**6 31 27 137 01 7**	**3.281,00**	3.970,01
35	64	**6 31 27 138 01 5**	**3.281,00**	3.970,01
35	65	**6 31 27 139 01 9**	**3.281,00**	3.970,01



JÁDROVÝ VRTÁK HM ULTRA 75 ZE SLINUTÉHO KARBIDU S UPÍNÁNÍM QUICKIN
Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 75 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
75	18	**6 31 27 763 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	19	**6 31 27 764 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	20	**6 31 27 765 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	21	**6 31 27 766 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	22	**6 31 27 767 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	23	**6 31 27 768 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	24	**6 31 27 769 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	25	**6 31 27 770 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	26	**6 31 27 771 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	27	**6 31 27 772 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	28	**6 31 27 773 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	29	**6 31 27 774 01 0**	**2.660,00**	3.218,60
75	30	**6 31 27 775 01 0**	**2.660,00**	3.218,60
75	32	**6 31 27 776 01 0**	**2.660,00**	3.218,60
75	35	**6 31 27 777 01 0**	**2.660,00**	3.218,60
75	36	**6 31 27 778 01 0**	**2.955,00**	3.575,55
75	40	**6 31 27 779 01 0**	**2.955,00**	3.575,55
75	45	**6 31 27 780 01 0**	**3.345,00**	4.047,45
75	50	**6 31 27 781 01 0**	**3.640,00**	4.404,40
75	55	**6 31 27 782 01 0**	**3.937,00**	4.763,77
75	60	**6 31 27 783 01 0**	**4.071,00**	4.925,91
75	65	**6 31 27 784 01 0**	**4.502,00**	5.447,42



JÁDROVÝ VRTÁK HM ULTRA 35 ZE SLINUTÉHO KARBIDU S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 35 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	12	**6 31 27 714 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	13	**6 31 27 715 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	14	**6 31 27 716 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	15	**6 31 27 717 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	16	**6 31 27 718 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	17	**6 31 27 719 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	18	**6 31 27 720 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	19	**6 31 27 721 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	20	**6 31 27 722 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	21	**6 31 27 723 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	22	**6 31 27 724 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	23	**6 31 27 725 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	24	**6 31 27 726 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	25	**6 31 27 727 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	26	**6 31 27 728 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	27	**6 31 27 729 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	28	**6 31 27 730 01 0**	**1.260,00**	1.524,60
35	29	**6 31 27 731 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	30	**6 31 27 732 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	31	**6 31 27 733 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	32	**6 31 27 734 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	33	**6 31 27 735 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	34	**6 31 27 736 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	35	**6 31 27 737 01 0**	**1.452,00**	1.756,92
35	36	**6 31 27 738 01 0**	**1.683,00**	2.036,43
35	37	**6 31 27 739 01 0**	**1.683,00**	2.036,43
35	38	**6 31 27 740 01 0**	**1.683,00**	2.036,43
35	39	**6 31 27 741 01 0**	**1.683,00**	2.036,43
35	40	**6 31 27 742 01 0**	**1.683,00**	2.036,43
35	41	**6 31 27 743 01 0**	**1.983,00**	2.399,43
35	42	**6 31 27 744 01 0**	**1.983,00**	2.399,43
35	43	**6 31 27 745 01 0**	**1.983,00**	2.399,43
35	44	**6 31 27 746 01 0**	**1.983,00**	2.399,43
35	45	**6 31 27 747 01 0**	**1.983,00**	2.399,43
35	46	**6 31 27 748 01 0**	**2.214,00**	2.678,94
35	47	**6 31 27 749 01 0**	**2.214,00**	2.678,94
35	48	**6 31 27 750 01 0**	**2.214,00**	2.678,94
35	49	**6 31 27 751 01 0**	**2.214,00**	2.678,94
35	50	**6 31 27 752 01 0**	**2.214,00**	2.678,94
35	51	**6 31 27 753 01 0**	**2.449,00**	2.963,29
35	52	**6 31 27 754 01 0**	**2.449,00**	2.963,29
35	53	**6 31 27 755 01 0**	**2.449,00**	2.963,29
35	54	**6 31 27 756 01 0**	**2.449,00**	2.963,29
35	55	**6 31 27 757 01 0**	**2.449,00**	2.963,29
35	56	**6 31 27 758 01 0**	**2.552,00**	3.087,92
35	57	**6 31 27 759 01 0**	**2.552,00**	3.087,92
35	58	**6 31 27 760 01 0**	**2.552,00**	3.087,92
35	59	**6 31 27 761 01 0**	**2.552,00**	3.087,92
35	60	**6 31 27 762 01 0**	**2.552,00**	3.087,92



JÁDROVÝ VRTÁK HM ULTRA 50 ZE SLINUTÉHO KARBIDU S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	12	**6 31 27 276 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	13	**6 31 27 277 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	14	**6 31 27 278 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	15	**6 31 27 279 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	15,5	**6 31 27 828 01 0**	**1.377,00**	1.666,17
50	16	**6 31 27 280 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	17	**6 31 27 281 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	17,5	**6 31 27 829 01 0**	**1.332,00**	1.611,72
50	18	**6 31 27 282 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	19	**6 31 27 283 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	19,5	**6 31 27 830 01 0**	**1.377,00**	1.666,17
50	20	**6 31 27 284 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	21	**6 31 27 285 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	22	**6 31 27 286 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	23	**6 31 27 287 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	24	**6 31 27 288 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	25	**6 31 27 289 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	26	**6 31 27 290 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	26,5	**6 31 27 831 01 0**	**1.377,00**	1.666,17
50	27	**6 31 27 291 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	28	**6 31 27 292 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	29	**6 31 27 293 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	30	**6 31 27 294 01 0**	**1.402,00**	1.696,42
50	31	**6 31 27 295 01 0**	**1.565,00**	1.893,65
50	32	**6 31 27 296 01 0**	**1.565,00**	1.893,65
50	33	**6 31 27 297 01 0**	**1.565,00**	1.893,65
50	34	**6 31 27 298 01 0**	**1.565,00**	1.893,65
50	35	**6 31 27 299 01 0**	**1.565,00**	1.893,65
50	36	**6 31 27 300 01 0**	**1.813,00**	2.193,73
50	37	**6 31 27 301 01 0**	**1.813,00**	2.193,73
50	38	**6 31 27 302 01 0**	**1.813,00**	2.193,73
50	39	**6 31 27 303 01 0**	**1.813,00**	2.193,73
50	40	**6 31 27 304 01 0**	**1.813,00**	2.193,73
50	41	**6 31 27 305 01 0**	**2.141,00**	2.590,61
50	42	**6 31 27 306 01 0**	**2.141,00**	2.590,61
50	43	**6 31 27 307 01 0**	**2.141,00**	2.590,61
50	44	**6 31 27 308 01 0**	**2.141,00**	2.590,61
50	45	**6 31 27 309 01 0**	**2.141,00**	2.590,61
50	46	**6 31 27 310 01 0**	**2.392,00**	2.894,32
50	47	**6 31 27 311 01 0**	**2.392,00**	2.894,32
50	48	**6 31 27 312 01 0**	**2.392,00**	2.894,32
50	49	**6 31 27 313 01 0**	**2.392,00**	2.894,32
50	50	**6 31 27 314 01 0**	**2.392,00**	2.894,32
50	51	**6 31 27 315 01 0**	**2.642,00**	3.196,82
50	52	**6 31 27 316 01 0**	**2.642,00**	3.196,82
50	53	**6 31 27 317 01 0**	**2.642,00**	3.196,82
50	54	**6 31 27 318 01 0**	**2.642,00**	3.196,82
50	55	**6 31 27 319 01 0**	**2.642,00**	3.196,82
50	56	**6 31 27 320 01 0**	**2.755,00**	3.333,55
50	57	**6 31 27 321 01 0**	**2.755,00**	3.333,55
50	58	**6 31 27 322 01 0**	**2.755,00**	3.333,55
50	59	**6 31 27 323 01 0**	**2.755,00**	3.333,55
50	60	**6 31 27 324 01 0**	**2.755,00**	3.333,55
50	61	**6 31 27 325 01 0**	**3.118,00**	3.772,78
50	62	**6 31 27 326 01 0**	**3.118,00**	3.772,78
50	63	**6 31 27 327 01 0**	**3.118,00**	3.772,78
50	64	**6 31 27 328 01 0**	**3.118,00**	3.772,78
50	65	**6 31 27 329 01 0**	**3.118,00**	3.772,78



JÁDROVÝ VRTÁK HM ULTRA 75 ZE SLINUTÉHO KARBIDU S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON

Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 75 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
75	18	**6 31 27 785 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	19	**6 31 27 786 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	20	**6 31 27 787 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	21	**6 31 27 788 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	22	**6 31 27 789 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	23	**6 31 27 790 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	24	**6 31 27 791 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	25	**6 31 27 792 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	26	**6 31 27 793 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	27	**6 31 27 794 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	28	**6 31 27 795 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
75	29	**6 31 27 796 01 0**	**2.660,00**	3.218,60
75	30	**6 31 27 797 01 0**	**2.660,00**	3.218,60
75	32	**6 31 27 798 01 0**	**2.660,00**	3.218,60
75	35	**6 31 27 799 01 0**	**2.660,00**	3.218,60
75	36	**6 31 27 800 01 0**	**2.955,00**	3.575,55
75	40	**6 31 27 801 01 0**	**2.955,00**	3.575,55
75	45	**6 31 27 802 01 0**	**3.345,00**	4.047,45
75	50	**6 31 27 803 01 0**	**3.640,00**	4.404,40
75	55	**6 31 27 804 01 0**	**3.937,00**	4.763,77
75	60	**6 31 27 805 01 0**	**4.071,00**	4.925,91
75	65	**6 31 27 806 01 0**	**4.502,00**	5.447,42



JÁDROVÝ VRTÁK HM ULTRA 50 S UCHYCENÍM QUICKIN MAX / WELDON 32

Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	50	**6 31 27 330 01 0**	**3.055,00**	3.696,55
50	51	**6 31 27 331 01 0**	**3.375,00**	4.083,75
50	52	**6 31 27 332 01 0**	**3.375,00**	4.083,75
50	53	**6 31 27 333 01 0**	**3.375,00**	4.083,75
50	54	**6 31 27 334 01 0**	**3.375,00**	4.083,75
50	55	**6 31 27 335 01 0**	**3.375,00**	4.083,75
50	56	**6 31 27 336 01 0**	**3.517,00**	4.255,57
50	57	**6 31 27 337 01 0**	**3.517,00**	4.255,57
50	58	**6 31 27 338 01 0**	**3.517,00**	4.255,57
50	59	**6 31 27 339 01 0**	**3.517,00**	4.255,57
50	60	**6 31 27 340 01 0**	**3.517,00**	4.255,57
50	61	**6 31 27 341 01 0**	**3.982,00**	4.818,22
50	62	**6 31 27 342 01 0**	**3.982,00**	4.818,22
50	63	**6 31 27 343 01 0**	**3.982,00**	4.818,22
50	64	**6 31 27 344 01 0**	**3.982,00**	4.818,22
50	65	**6 31 27 345 01 0**	**3.982,00**	4.818,22
50	66	**6 31 27 346 01 0**	**4.566,00**	5.524,86
50	67	**6 31 27 347 01 0**	**4.566,00**	5.524,86
50	68	**6 31 27 348 01 0**	**4.566,00**	5.524,86
50	69	**6 31 27 349 01 0**	**4.566,00**	5.524,86
50	70	**6 31 27 350 01 0**	**5.045,00**	6.104,45
50	71	**6 31 27 351 01 0**	**5.092,00**	6.161,32
50	72	**6 31 27 352 01 0**	**5.139,00**	6.218,19
50	73	**6 31 27 353 01 0**	**5.187,00**	6.276,27
50	74	**6 31 27 354 01 0**	**5.237,00**	6.336,77
50	75	**6 31 27 355 01 0**	**5.284,00**	6.393,64
50	76	**6 31 27 456 01 0**	**5.520,00**	6.679,20
50	77	**6 31 27 457 01 0**	**5.568,00**	6.737,28
50	78	**6 31 27 458 01 0**	**5.640,00**	6.824,40
50	79	**6 31 27 459 01 0**	**5.713,00**	6.912,73
50	80	**6 31 27 460 01 0**	**5.713,00**	6.912,73
50	85	**6 31 27 807 01 0**	**6.233,00**	7.541,93
50	90	**6 31 27 808 01 0**	**6.764,00**	8.184,44
50	95	**6 31 27 809 01 0**	**7.299,00**	8.831,79
50	100	**6 31 27 810 01 0**	**7.833,00**	9.477,93
50	105	**6 31 27 822 01 0**	**8.367,00**	10.124,07
50	110	**6 31 27 823 01 0**	**8.904,00**	10.773,84



JÁDROVÝ VRTÁK HM ULTRA 100 S UCHYCENÍM WELDON 32

Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 100 mm. Vnitřní vrtání 8 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	50	**6 31 27 811 01 0**	**5.234,00**	6.333,14
100	55	**6 31 27 812 01 0**	**6.055,00**	7.326,55
100	60	**6 31 27 813 01 0**	**6.764,00**	8.184,44
100	65	**6 31 27 814 01 0**	**7.908,00**	9.568,68
100	70	**6 31 27 815 01 0**	**8.974,00**	10.858,54
100	74	**6 31 27 826 01 0**	**9.614,00**	11.632,94
100	75	**6 31 27 816 01 0**	**9.614,00**	11.632,94
100	80	**6 31 27 817 01 0**	**10.398,00**	12.581,58
100	82	**6 31 27 827 01 0**	**11.573,00**	14.003,33
100	85	**6 31 27 818 01 0**	**11.573,00**	14.003,33
100	90	**6 31 27 819 01 0**	**13.000,00**	15.730,00
100	95	**6 31 27 820 01 0**	**14.244,00**	17.235,24
100	100	**6 31 27 821 01 0**	**15.849,00**	19.177,29
100	105	**6 31 27 824 01 0**	**17.093,00**	20.682,53
100	110	**6 31 27 825 01 0**	**17.981,00**	21.757,01



JÁDROVÝ VRTÁK HM ULTRA 50 ZE SLINUTÉHO KARBIDU SE ZÁVITEM FEIN M 18 X 6 P 1,5

Velmi dlouhá životnost a vynikající řezný výkon. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	12	**6 31 27 042 01 4**	**1.792,00**	2.168,32
50	13	**6 31 27 043 01 8**	**1.792,00**	2.168,32
50	14	**6 31 27 044 01 6**	**1.792,00**	2.168,32
50	15	**6 31 27 045 01 0**	**1.792,00**	2.168,32
50	16	**6 31 27 046 01 3**	**1.792,00**	2.168,32
50	17	**6 31 27 047 01 7**	**1.792,00**	2.168,32
50	18	**6 31 27 001 01 5**	**1.792,00**	2.168,32
50	19	**6 31 27 019 01 2**	**1.792,00**	2.168,32
50	20	**6 31 27 002 01 8**	**1.792,00**	2.168,32
50	21	**6 31 27 020 01 4**	**1.792,00**	2.168,32
50	22	**6 31 27 003 01 2**	**1.792,00**	2.168,32
50	23	**6 31 27 021 01 3**	**1.792,00**	2.168,32
50	24	**6 31 27 022 01 6**	**1.792,00**	2.168,32
50	25	**6 31 27 004 01 0**	**1.792,00**	2.168,32
50	26	**6 31 27 005 01 4**	**1.792,00**	2.168,32
50	27	**6 31 27 023 01 0**	**1.792,00**	2.168,32
50	28	**6 31 27 006 01 7**	**1.792,00**	2.168,32
50	29	**6 31 27 024 01 8**	**1.792,00**	2.168,32
50	30	**6 31 27 007 01 1**	**1.792,00**	2.168,32
50	31	**6 31 27 025 01 2**	**1.998,00**	2.417,58
50	32	**6 31 27 008 01 9**	**1.998,00**	2.417,58
50	33	**6 31 27 026 01 5**	**1.998,00**	2.417,58
50	34	**6 31 27 009 01 3**	**1.998,00**	2.417,58
50	35	**6 31 27 010 01 5**	**1.998,00**	2.417,58
50	36	**6 31 27 027 01 9**	**2.315,00**	2.801,15
50	37	**6 31 27 028 01 7**	**2.315,00**	2.801,15
50	38	**6 31 27 011 01 4**	**2.315,00**	2.801,15
50	39	**6 31 27 029 01 1**	**2.315,00**	2.801,15
50	40	**6 31 27 012 01 7**	**2.315,00**	2.801,15
50	41	**6 31 27 030 01 3**	**2.735,00**	3.309,35
50	42	**6 31 27 013 01 1**	**2.735,00**	3.309,35
50	43	**6 31 27 014 01 9**	**2.735,00**	3.309,35
50	44	**6 31 27 031 01 2**	**2.735,00**	3.309,35
50	45	**6 31 27 015 01 3**	**2.735,00**	3.309,35
50	46	**6 31 27 032 01 5**	**3.055,00**	3.696,55
50	47	**6 31 27 033 01 9**	**3.055,00**	3.696,55
50	48	**6 31 27 016 01 6**	**3.055,00**	3.696,55
50	49	**6 31 27 034 01 7**	**3.055,00**	3.696,55
50	50	**6 31 27 017 01 0**	**3.055,00**	3.696,55
50	51	**6 31 27 035 01 1**	**3.375,00**	4.083,75
50	52	**6 31 27 018 01 8**	**3.375,00**	4.083,75
50	53	**6 31 27 036 01 4**	**3.375,00**	4.083,75
50	54	**6 31 27 037 01 8**	**3.375,00**	4.083,75

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	55	**6 31 27 038 01 6**	**3.375,00**	4.083,75
50	56	**6 31 27 039 01 0**	**3.517,00**	4.255,57
50	57	**6 31 27 040 01 2**	**3.517,00**	4.255,57
50	58	**6 31 27 041 01 1**	**3.517,00**	4.255,57
50	59	**6 31 27 049 01 9**	**3.570,00**	4.319,70
50	60	**6 31 27 050 01 1**	**3.570,00**	4.319,70
50	61	**6 31 27 051 01 0**	**4.043,00**	4.892,03
50	62	**6 31 27 052 01 3**	**4.043,00**	4.892,03
50	63	**6 31 27 053 01 7**	**4.043,00**	4.892,03
50	64	**6 31 27 054 01 5**	**4.043,00**	4.892,03
50	65	**6 31 27 055 01 9**	**4.043,00**	4.892,03

JÁDROVÝ VRTÁK S TVRDOKOVOVÝMI PLÁTKY A POVRCHOVOU ÚPRAVOU TIN



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO JÁDROVÉ VRTÁKY BEST OF 3/4" S POVRCHEM Z TVRDOKOVU S UPNUTÍM WELDON
Povrchová úprava TiAlSiN pro jedinečný řezný výkon, maximální postup práce a nejdelší životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 35 mm. Sada skládající se ze 6 jádrových vrtáků Ø 2x 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm (hloubka řezu 35 mm) a 2 středicích kolíků (100 mm) v plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 27 838 11 0	**8.306,00**	10.050,26



JÁDROVÝ VRTÁK HM ULTRA 35 ZE SLINUTÉHO KARBIDU S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Povrchová úprava TiAlSiN pro jedinečný řezný výkon, maximální postup práce a nejdelší životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 35 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	14	**6 31 27 838 00 3**	**1.472,00**	1.781,12
35	16	**6 31 27 838 00 4**	**1.472,00**	1.781,12
35	17,5	**6 31 27 838 00 5**	**1.472,00**	1.781,12
35	18	**6 31 27 838 00 6**	**1.472,00**	1.781,12
35	20	**6 31 27 838 00 7**	**1.472,00**	1.781,12
35	21	**6 31 27 838 00 8**	**1.472,00**	1.781,12
35	22	**6 31 27 838 00 9**	**1.472,00**	1.781,12
35	24	**6 31 27 838 01 1**	**1.472,00**	1.781,12
35	25	**6 31 27 838 01 2**	**1.472,00**	1.781,12
35	26	**6 31 27 838 01 3**	**1.472,00**	1.781,12
35	26,5	**6 31 27 838 01 4**	**1.472,00**	1.781,12
35	28	**6 31 27 838 01 5**	**1.472,00**	1.781,12
35	30	**6 31 27 838 01 6**	**1.747,00**	2.113,87
35	32	**6 31 27 838 01 7**	**1.747,00**	2.113,87
35	33	**6 31 27 838 01 8**	**1.747,00**	2.113,87
35	34	**6 31 27 838 01 9**	**1.747,00**	2.113,87
35	35	**6 31 27 838 02 0**	**1.747,00**	2.113,87
35	36	**6 31 27 838 02 1**	**1.978,00**	2.393,38

SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY QUICKIN
Dlouhá životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm. Provedení jako sada skládající se ze 6 jádrových vrtáků Ø 12, 14, 16, 18, 20 a 22 mm (hloubka řezu 50 mm) a 2 středicích kolíků (100 mm) v plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 33 999 01 0	**4.477,00**	5.417,17



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY 3/4" WELDON
Průmyslové metrické rozměry. Řezná hloubka 25 mm. Provedení jako sada skládající se ze 6 jádrových vrtáků Ø 12, 14, 16, 18, 20 a 22 mm (hloubka řezu 25 mm) a 2 středicích kolíků (80 mm) v plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 34 999 06 1	**3.422,00**	4.140,62



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY 3/4" WELDON
Průmyslové metrické rozměry. Řezná hloubka 25 mm. Provedení jako sada skládající se ze 4 jádrových vrtáků Ø 2 x 14 mm, 2 x 18 mm (řezná hloubka 25 mm) a 1 středicího kolíku (80 mm) v přenosném plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 34 999 06 2	**2.154,00**	2.606,34



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY 3/4" WELDON
Dlouhá životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm. Provedení jako sada skládající se ze 6 jádrových vrtáků Ø 12, 14, 16, 18, 20 a 22 mm (hloubka řezu 50 mm) a 2 středicích kolíků (100 mm) v plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 34 999 06 3	**4.285,00**	5.184,85



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BEST OF JÁDROVÉ VRTÁKY 3/4" WELDON
Dlouhá životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm. Provedení jako sada skládající se ze 4 jádrových vrtáků Ø 2 x 14 mm, 2 x 18 mm (řezná hloubka 50 mm) a 1 středicího kolíku (100 mm) v přenosném plastovém kufříku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 34 999 06 4	**2.847,00**	3.444,87

JÁDROVÝ VRTÁK Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI



HSS NOVA 25 KORUNKOVÝ VRTÁK S QUICKIN
Průmyslové metrické rozměry. Řezná hloubka 25 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
25	12	**6 31 33 119 05 1**	**493,00**	596,53
25	13	**6 31 33 129 05 1**	**493,00**	596,53
25	14	**6 31 33 140 05 1**	**493,00**	596,53
25	15	**6 31 33 150 05 1**	**493,00**	596,53
25	16	**6 31 33 159 05 1**	**493,00**	596,53
25	17	**6 31 33 170 05 1**	**537,00**	649,77
25	18	**6 31 33 180 05 1**	**537,00**	649,77
25	19	**6 31 33 189 05 1**	**537,00**	649,77
25	20	**6 31 33 199 06 3**	**626,00**	757,46
25	21	**6 31 33 210 05 1**	**626,00**	757,46
25	22	**6 31 33 219 05 1**	**626,00**	757,46
25	23	**6 31 33 229 05 1**	**715,00**	865,15
25	24	**6 31 33 240 05 1**	**715,00**	865,15
25	25	**6 31 33 250 05 1**	**715,00**	865,15
25	26	**6 31 33 259 05 1**	**838,00**	1.013,98
25	27	**6 31 33 270 05 1**	**838,00**	1.013,98
25	28	**6 31 33 279 05 1**	**893,00**	1.080,53
25	29	**6 31 33 289 05 1**	**893,00**	1.080,53
25	30	**6 31 33 299 05 1**	**955,00**	1.155,55
25	31	**6 31 33 309 05 1**	**955,00**	1.155,55
25	32	**6 31 33 319 05 1**	**1.105,00**	1.337,05
25	33	**6 31 33 329 05 1**	**1.105,00**	1.337,05
25	34	**6 31 33 339 05 1**	**1.255,00**	1.518,55
25	35	**6 31 33 350 05 1**	**1.255,00**	1.518,55
25	36	**6 31 33 359 05 1**	**1.255,00**	1.518,55
25	37	**6 31 33 369 05 1**	**1.464,00**	1.771,44
25	38	**6 31 33 379 05 1**	**1.464,00**	1.771,44
25	39	**6 31 33 389 05 1**	**1.464,00**	1.771,44
25	40	**6 31 33 399 05 1**	**1.642,00**	1.986,82
25	41	**6 31 33 409 05 1**	**1.642,00**	1.986,82
25	42	**6 31 33 420 05 1**	**1.792,00**	2.168,32
25	43	**6 31 33 429 05 1**	**1.792,00**	2.168,32
25	44	**6 31 33 439 05 1**	**1.884,00**	2.279,64

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
25	45	**6 31 33 449 05 1**	**1.884,00**	2.279,64
25	46	**6 31 33 459 05 1**	**2.151,00**	2.602,71
25	47	**6 31 33 469 05 1**	**2.151,00**	2.602,71
25	48	**6 31 33 479 05 1**	**2.240,00**	2.710,40
25	49	**6 31 33 489 05 1**	**2.240,00**	2.710,40
25	50	**6 31 33 499 05 1**	**2.240,00**	2.710,40



HSS NOVA 50 KORUNKOVÝ VRTÁK S QUICKIN
Dlouhá životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	12	**6 31 33 119 05 2**	**693,00**	838,53
50	13	**6 31 33 129 05 2**	**693,00**	838,53
50	14	**6 31 33 140 05 2**	**693,00**	838,53
50	15	**6 31 33 150 05 2**	**693,00**	838,53
50	16	**6 31 33 159 05 2**	**693,00**	838,53
50	17	**6 31 33 170 05 2**	**751,00**	908,71
50	18	**6 31 33 180 05 2**	**751,00**	908,71
50	19	**6 31 33 189 05 2**	**751,00**	908,71
50	20	**6 31 33 199 05 2**	**879,00**	1.063,59
50	21	**6 31 33 210 05 2**	**879,00**	1.063,59
50	22	**6 31 33 219 05 2**	**879,00**	1.063,59
50	23	**6 31 33 229 05 2**	**879,00**	1.063,59
50	24	**6 31 33 240 05 2**	**943,00**	1.141,03
50	25	**6 31 33 250 05 2**	**1.066,00**	1.289,86
50	26	**6 31 33 259 05 2**	**1.066,00**	1.289,86
50	27	**6 31 33 270 05 2**	**1.066,00**	1.289,86
50	28	**6 31 33 279 05 2**	**1.261,00**	1.525,81
50	29	**6 31 33 289 05 2**	**1.261,00**	1.525,81
50	30	**6 31 33 299 05 2**	**1.261,00**	1.525,81
50	31	**6 31 33 309 05 2**	**1.414,00**	1.710,94
50	32	**6 31 33 319 05 2**	**1.414,00**	1.710,94
50	33	**6 31 33 329 05 2**	**1.572,00**	1.902,12
50	34	**6 31 33 339 05 2**	**1.572,00**	1.902,12
50	35	**6 31 33 350 05 2**	**1.572,00**	1.902,12
50	36	**6 31 33 359 05 2**	**1.792,00**	2.168,32
50	37	**6 31 33 369 05 2**	**1.792,00**	2.168,32
50	38	**6 31 33 379 05 2**	**1.792,00**	2.168,32
50	39	**6 31 33 389 05 2**	**2.042,00**	2.470,82
50	40	**6 31 33 399 05 2**	**2.042,00**	2.470,82
50	41	**6 31 33 409 05 2**	**2.201,00**	2.663,21
50	42	**6 31 33 420 05 2**	**2.387,00**	2.888,27
50	43	**6 31 33 429 05 2**	**2.387,00**	2.888,27
50	44	**6 31 33 439 05 2**	**2.387,00**	2.888,27
50	45	**6 31 33 449 05 2**	**2.515,00**	3.043,15
50	46	**6 31 33 459 05 2**	**2.766,00**	3.346,86
50	47	**6 31 33 469 05 2**	**2.766,00**	3.346,86
50	48	**6 31 33 479 05 2**	**2.888,00**	3.494,48
50	49	**6 31 33 489 05 2**	**2.888,00**	3.494,48
50	50	**6 31 33 499 05 2**	**2.983,00**	3.609,43



HSS NOVA 25 KORUNKOVÝ VRTÁK S 3/4" WELDON
Průmyslové metrické rozměry. Řezná hloubka 25 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
25	12	**6 31 34 120 05 1**	**470,00**	568,70
25	13	**6 31 34 130 05 1**	**470,00**	568,70
25	14	**6 31 34 140 05 1**	**470,00**	568,70
25	15	**6 31 34 150 05 1**	**470,00**	568,70
25	16	**6 31 34 160 05 1**	**470,00**	568,70
25	17	**6 31 34 170 05 1**	**515,00**	623,15
25	18	**6 31 34 180 05 1**	**515,00**	623,15
25	19	**6 31 34 190 05 1**	**515,00**	623,15
25	20	**6 31 34 200 05 1**	**601,00**	727,21
25	21	**6 31 34 210 05 1**	**601,00**	727,21
25	22	**6 31 34 220 05 1**	**601,00**	727,21
25	23	**6 31 34 230 05 1**	**684,00**	827,64
25	24	**6 31 34 240 05 1**	**684,00**	827,64
25	25	**6 31 34 250 05 1**	**684,00**	827,64
25	26	**6 31 34 260 05 1**	**799,00**	966,79
25	27	**6 31 34 270 05 1**	**799,00**	966,79
25	28	**6 31 34 280 05 1**	**854,00**	1.033,34
25	29	**6 31 34 290 05 1**	**854,00**	1.033,34
25	30	**6 31 34 300 05 1**	**916,00**	1.108,36
25	31	**6 31 34 310 05 1**	**916,00**	1.108,36
25	32	**6 31 34 320 05 1**	**1.057,00**	1.278,97
25	33	**6 31 34 330 05 1**	**1.057,00**	1.278,97
25	34	**6 31 34 340 05 1**	**1.199,00**	1.450,79
25	35	**6 31 34 350 05 1**	**1.199,00**	1.450,79
25	36	**6 31 34 360 05 1**	**1.199,00**	1.450,79
25	37	**6 31 34 370 05 1**	**1.400,00**	1.694,00
25	38	**6 31 34 380 05 1**	**1.400,00**	1.694,00
25	39	**6 31 34 390 05 1**	**1.400,00**	1.694,00
25	40	**6 31 34 400 05 1**	**1.572,00**	1.902,12
25	41	**6 31 34 410 05 1**	**1.572,00**	1.902,12
25	42	**6 31 34 420 05 1**	**1.714,00**	2.073,94
25	43	**6 31 34 430 05 1**	**1.714,00**	2.073,94
25	44	**6 31 34 440 05 1**	**1.803,00**	2.181,63
25	45	**6 31 34 450 05 1**	**1.803,00**	2.181,63
25	46	**6 31 34 460 05 1**	**2.059,00**	2.491,39
25	47	**6 31 34 470 05 1**	**2.059,00**	2.491,39
25	48	**6 31 34 480 05 1**	**2.143,00**	2.593,03
25	49	**6 31 34 490 05 1**	**2.143,00**	2.593,03
25	50	**6 31 34 500 05 1**	**2.143,00**	2.593,03
25	51	**6 31 34 510 05 1**	**2.285,00**	2.764,85
25	52	**6 31 34 520 05 1**	**2.285,00**	2.764,85
25	53	**6 31 34 530 05 1**	**2.429,00**	2.939,09
25	54	**6 31 34 540 05 1**	**2.429,00**	2.939,09
25	55	**6 31 34 550 05 1**	**2.657,00**	3.214,97
25	56	**6 31 34 560 05 1**	**3.027,00**	3.662,67
25	57	**6 31 34 570 05 1**	**3.027,00**	3.662,67
25	58	**6 31 34 580 05 1**	**3.256,00**	3.939,76
25	59	**6 31 34 590 05 1**	**3.256,00**	3.939,76
25	60	**6 31 34 600 05 1**	**3.256,00**	3.939,76



HSS NOVA 50 KORUNKOVÝ VRTÁK S 3/4" WELDON
Dlouhá životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	12	**6 31 34 120 05 2**	**662,00**	801,02
50	13	**6 31 34 130 05 2**	**662,00**	801,02
50	14	**6 31 34 140 05 2**	**662,00**	801,02
50	15	**6 31 34 150 05 2**	**662,00**	801,02
50	16	**6 31 34 160 05 2**	**662,00**	801,02
50	17	**6 31 34 170 05 2**	**721,00**	872,41
50	18	**6 31 34 180 05 2**	**721,00**	872,41
50	19	**6 31 34 190 05 2**	**721,00**	872,41
50	20	**6 31 34 200 05 2**	**840,00**	1.016,40
50	21	**6 31 34 210 05 2**	**840,00**	1.016,40
50	22	**6 31 34 220 05 2**	**840,00**	1.016,40
50	23	**6 31 34 230 05 2**	**840,00**	1.016,40
50	24	**6 31 34 240 05 2**	**902,00**	1.091,42
50	25	**6 31 34 250 05 2**	**1.021,00**	1.235,41
50	26	**6 31 34 260 05 2**	**1.021,00**	1.235,41
50	27	**6 31 34 270 05 2**	**1.021,00**	1.235,41
50	28	**6 31 34 280 05 2**	**1.205,00**	1.458,05
50	29	**6 31 34 290 05 2**	**1.205,00**	1.458,05
50	30	**6 31 34 300 05 2**	**1.205,00**	1.458,05

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	31	**6 31 34 310 05 2**	**1.352,00**	1.635,92
50	32	**6 31 34 320 05 2**	**1.352,00**	1.635,92
50	33	**6 31 34 330 05 2**	**1.505,00**	1.821,05
50	34	**6 31 34 340 05 2**	**1.505,00**	1.821,05
50	35	**6 31 34 350 05 2**	**1.505,00**	1.821,05
50	36	**6 31 34 360 05 2**	**1.714,00**	2.073,94
50	37	**6 31 34 370 05 2**	**1.714,00**	2.073,94
50	38	**6 31 34 380 05 2**	**1.714,00**	2.073,94
50	39	**6 31 34 390 05 2**	**1.956,00**	2.366,76
50	40	**6 31 34 400 05 2**	**1.956,00**	2.366,76
50	41	**6 31 34 410 05 2**	**2.106,00**	2.548,26
50	42	**6 31 34 420 05 2**	**2.285,00**	2.764,85
50	43	**6 31 34 430 05 2**	**2.285,00**	2.764,85
50	44	**6 31 34 440 05 2**	**2.285,00**	2.764,85
50	45	**6 31 34 450 05 2**	**2.404,00**	2.908,84
50	46	**6 31 34 460 05 2**	**2.646,00**	3.201,66
50	47	**6 31 34 470 05 2**	**2.646,00**	3.201,66
50	48	**6 31 34 480 05 2**	**2.763,00**	3.343,23
50	49	**6 31 34 490 05 2**	**2.763,00**	3.343,23
50	50	**6 31 34 500 05 2**	**2.855,00**	3.454,55
50	51	**6 31 34 510 05 2**	**3.158,00**	3.821,18
50	52	**6 31 34 520 05 2**	**3.158,00**	3.821,18
50	53	**6 31 34 530 05 2**	**3.158,00**	3.821,18
50	54	**6 31 34 540 05 2**	**3.306,00**	4.000,26
50	55	**6 31 34 550 05 2**	**3.306,00**	4.000,26
50	56	**6 31 34 560 05 2**	**3.459,00**	4.185,39
50	57	**6 31 34 570 05 2**	**3.459,00**	4.185,39
50	58	**6 31 34 580 05 2**	**3.695,00**	4.470,95
50	59	**6 31 34 590 05 2**	**3.695,00**	4.470,95
50	60	**6 31 34 600 05 2**	**3.695,00**	4.470,95



HSS NOVA 75 KORUNKOVÝ VRTÁK S 3/4" WELDON
Průmyslove metricke rozměry. Řezna hloubka 75 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
75	19	**6 31 34 190 05 3**	**1.617,00**	1.956,57
75	20	**6 31 34 200 05 3**	**1.617,00**	1.956,57
75	21	**6 31 34 210 05 3**	**1.745,00**	2.111,45
75	22	**6 31 34 220 05 3**	**1.745,00**	2.111,45
75	23	**6 31 34 230 05 3**	**1.745,00**	2.111,45
75	24	**6 31 34 240 05 3**	**1.745,00**	2.111,45
75	25	**6 31 34 250 05 3**	**2.042,00**	2.470,82
75	26	**6 31 34 260 05 3**	**2.042,00**	2.470,82
75	27	**6 31 34 270 05 3**	**2.042,00**	2.470,82
75	28	**6 31 34 280 05 3**	**2.268,00**	2.744,28
75	29	**6 31 34 290 05 3**	**2.268,00**	2.744,28
75	30	**6 31 34 300 05 3**	**2.429,00**	2.939,09
75	32	**6 31 34 320 05 3**	**2.621,00**	3.171,41
75	35	**6 31 34 350 05 3**	**2.816,00**	3.407,36
75	36	**6 31 34 360 05 3**	**3.044,00**	3.683,24
75	40	**6 31 34 400 05 3**	**3.720,00**	4.501,20
75	45	**6 31 34 450 05 3**	**3.884,00**	4.699,64
75	50	**6 31 34 500 05 3**	**4.371,00**	5.288,91
75	60	**6 31 34 600 05 3**	**5.340,00**	6.461,40



JÁDROVÝ VRTÁK NOVA 100 S UCHYCENÍM WELDON 3/4"
Dlouhá životnost. Metrické rozměry, hloubka řezu 100 mm. Nevhodné pro překrývací vrty.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	21	**6 31 34 210 05 4**	**1.878,00**	2.272,38
100	22	**6 31 34 220 05 4**	**1.878,00**	2.272,38
100	23	**6 31 34 230 05 4**	**1.953,00**	2.363,13
100	24	**6 31 34 240 05 4**	**2.003,00**	2.423,63
100	25	**6 31 34 250 05 4**	**2.154,00**	2.606,34
100	26	**6 31 34 260 05 4**	**2.254,00**	2.727,34
100	27	**6 31 34 270 05 4**	**2.304,00**	2.787,84
100	28	**6 31 34 280 05 4**	**2.379,00**	2.878,59
100	29	**6 31 34 290 05 4**	**2.429,00**	2.939,09
100	30	**6 31 34 300 05 4**	**2.554,00**	3.090,34
100	32	**6 31 34 320 05 4**	**3.030,00**	3.666,30
100	35	**6 31 34 350 05 4**	**3.130,00**	3.787,30
100	36	**6 31 34 360 05 4**	**3.356,00**	4.060,76
100	40	**6 31 34 400 05 4**	**3.982,00**	4.818,22
100	45	**6 31 34 450 05 4**	**4.683,00**	5.666,43
100	50	**6 31 34 500 05 4**	**5.760,00**	6.969,60

JÁDROVÝ VRTÁK Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI SPECIAL



JÁDROVÝ VRTÁK SPECIAL 25 Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI S UCHYCENÍM WELDON 3/4"
Dlouhá životnost. Pro vrtání vícevrstvých materiálů v jednom pracovním kroku, hloubka řezu 25 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
25	12	**6 31 34 120 30 1**	**818,00**	989,78
25	13	**6 31 34 130 30 1**	**818,00**	989,78
25	14	**6 31 34 140 30 1**	**818,00**	989,78
25	14,3	**6 31 34 143 30 1**	**818,00**	989,78
25	15	**6 31 34 150 30 1**	**818,00**	989,78
25	16	**6 31 34 160 30 1**	**818,00**	989,78
25	17	**6 31 34 170 30 1**	**874,00**	1.057,54
25	18	**6 31 34 180 30 1**	**874,00**	1.057,54
25	20	**6 31 34 200 30 1**	**955,00**	1.155,55
25	22	**6 31 34 220 30 1**	**955,00**	1.155,55
25	24	**6 31 34 240 30 1**	**1.172,00**	1.418,12
25	26	**6 31 34 260 30 1**	**1.258,00**	1.522,18
25	28	**6 31 34 280 30 1**	**1.363,00**	1.649,23
25	30	**6 31 34 300 30 1**	**1.469,00**	1.777,49
25	32	**6 31 34 320 30 1**	**1.692,00**	2.047,32
25	35	**6 31 34 350 30 1**	**1.828,00**	2.211,88



JÁDROVÝ VRTÁK HSS SPECIAL 50 S UCHYCENÍM WELDON 3/4"
Dlouhá životnost. Pro vrtání vícevrstvých materiálů v jednom pracovním kroku. Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	12	**6 31 34 120 30 2**	**1.149,00**	1.390,29
50	13	**6 31 34 130 30 2**	**1.149,00**	1.390,29
50	14	**6 31 34 140 30 2**	**1.149,00**	1.390,29
50	15	**6 31 34 150 30 2**	**1.149,00**	1.390,29
50	16	**6 31 34 160 30 2**	**1.149,00**	1.390,29
50	17	**6 31 34 170 30 2**	**1.227,00**	1.484,67
50	18	**6 31 34 180 30 2**	**1.227,00**	1.484,67
50	20	**6 31 34 200 30 2**	**1.361,00**	1.646,81
50	22	**6 31 34 220 30 2**	**1.361,00**	1.646,81
50	24	**6 31 34 240 30 2**	**1.578,00**	1.909,38
50	26	**6 31 34 260 30 2**	**1.678,00**	2.030,38
50	28	**6 31 34 280 30 2**	**1.948,00**	2.357,08
50	30	**6 31 34 300 30 2**	**2.001,00**	2.421,21
50	32	**6 31 34 320 30 2**	**2.298,00**	2.780,58
50	35	**6 31 34 350 30 2**	**2.443,00**	2.956,03
50	36	**6 31 34 360 30 2**	**2.730,00**	3.303,30
50	40	**6 31 34 400 30 2**	**3.016,00**	3.649,36
50	45	**6 31 34 450 30 2**	**3.448,00**	4.172,08
50	50	**6 31 34 500 30 2**	**3.879,00**	4.693,59

JÁDROVÝ VRTÁK Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI A POVRCHOVOU ÚPRAVOU TIN



HSS DURA 25 KORUNKOVÝ VRTÁK S QUICKIN
TiN povlakování povrchu pro lepší životnost a lepší řezné tření.
Metrické rozměry, hloubka řezu 25 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
25	12	**6 31 33 120 06 7**	**888,00**	1.074,48
25	13	**6 31 33 130 06 7**	**888,00**	1.074,48
25	14	**6 31 33 140 06 7**	**888,00**	1.074,48
25	15	**6 31 33 150 06 7**	**888,00**	1.074,48
25	16	**6 31 33 160 06 7**	**888,00**	1.074,48
25	17	**6 31 33 170 06 7**	**971,00**	1.174,91
25	18	**6 31 33 180 06 7**	**971,00**	1.174,91
25	19	**6 31 33 190 06 7**	**971,00**	1.174,91
25	20	**6 31 33 200 06 7**	**1.091,00**	1.320,11
25	21	**6 31 33 210 06 7**	**1.091,00**	1.320,11
25	22	**6 31 33 220 06 7**	**1.091,00**	1.320,11
25	23	**6 31 33 230 06 7**	**1.336,00**	1.616,56
25	24	**6 31 33 240 06 7**	**1.336,00**	1.616,56
25	25	**6 31 33 250 06 7**	**1.336,00**	1.616,56
25	26	**6 31 33 260 06 7**	**1.458,00**	1.764,18
25	27	**6 31 33 270 06 7**	**1.458,00**	1.764,18
25	28	**6 31 33 280 06 7**	**1.578,00**	1.909,38
25	29	**6 31 33 290 06 7**	**1.578,00**	1.909,38
25	30	**6 31 33 300 06 7**	**1.739,00**	2.104,19
25	31	**6 31 33 310 06 7**	**1.739,00**	2.104,19
25	32	**6 31 33 320 06 7**	**1.981,00**	2.397,01
25	34	**6 31 33 340 06 7**	**2.184,00**	2.642,64
25	37	**6 31 33 370 06 7**	**2.468,00**	2.986,28
25	43	**6 31 33 430 06 7**	**2.994,00**	3.622,74
25	44	**6 31 33 440 06 7**	**3.197,00**	3.868,37
25	45	**6 31 33 450 06 7**	**3.197,00**	3.868,37
25	46	**6 31 33 460 06 7**	**3.559,00**	4.306,39
25	47	**6 31 33 470 06 7**	**3.559,00**	4.306,39
25	48	**6 31 33 480 06 7**	**3.884,00**	4.699,64
25	49	**6 31 33 490 06 7**	**3.884,00**	4.699,64
25	50	**6 31 33 500 06 7**	**3.884,00**	4.699,64



HSS DURA 50 KORUNKOVÝ VRTÁK S QUICKIN
TiN povlakování povrchu pro lepší životnost a lepší řezné tření.
Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	12	**6 31 33 120 06 8**	**1.135,00**	1.373,35
50	13	**6 31 33 130 06 8**	**1.135,00**	1.373,35
50	14	**6 31 33 140 06 8**	**1.135,00**	1.373,35
50	15	**6 31 33 150 06 8**	**1.135,00**	1.373,35
50	16	**6 31 33 160 06 8**	**1.135,00**	1.373,35
50	17	**6 31 33 170 06 8**	**1.213,00**	1.467,73
50	18	**6 31 33 180 06 8**	**1.213,00**	1.467,73
50	19	**6 31 33 190 06 8**	**1.213,00**	1.467,73
50	20	**6 31 33 200 06 8**	**1.377,00**	1.666,17
50	21	**6 31 33 210 06 8**	**1.377,00**	1.666,17
50	22	**6 31 33 220 06 8**	**1.377,00**	1.666,17
50	23	**6 31 33 230 06 8**	**1.619,00**	1.958,99
50	24	**6 31 33 240 06 8**	**1.619,00**	1.958,99
50	25	**6 31 33 250 06 8**	**1.619,00**	1.958,99
50	26	**6 31 33 260 06 8**	**1.820,00**	2.202,20
50	27	**6 31 33 270 06 8**	**1.820,00**	2.202,20
50	28	**6 31 33 280 06 8**	**1.981,00**	2.397,01
50	29	**6 31 33 290 06 8**	**1.981,00**	2.397,01
50	30	**6 31 33 300 06 8**	**2.184,00**	2.642,64
50	31	**6 31 33 310 06 8**	**2.184,00**	2.642,64
50	32	**6 31 33 320 06 8**	**2.468,00**	2.986,28
50	33	**6 31 33 330 06 8**	**2.468,00**	2.986,28
50	34	**6 31 33 340 06 8**	**2.749,00**	3.326,29
50	35	**6 31 33 350 06 8**	**2.749,00**	3.326,29
50	36	**6 31 33 360 06 8**	**2.749,00**	3.326,29
50	37	**6 31 33 370 06 8**	**3.072,00**	3.717,12
50	38	**6 31 33 380 06 8**	**3.072,00**	3.717,12
50	39	**6 31 33 390 06 8**	**3.072,00**	3.717,12
50	40	**6 31 33 400 06 8**	**3.434,00**	4.155,14
50	41	**6 31 33 410 06 8**	**3.434,00**	4.155,14
50	42	**6 31 33 420 06 8**	**3.759,00**	4.548,39
50	43	**6 31 33 430 06 8**	**3.759,00**	4.548,39
50	44	**6 31 33 440 06 8**	**4.046,00**	4.895,66
50	45	**6 31 33 450 06 8**	**4.046,00**	4.895,66
50	46	**6 31 33 460 06 8**	**4.530,00**	5.481,30
50	47	**6 31 33 470 06 8**	**4.530,00**	5.481,30
50	48	**6 31 33 480 06 8**	**4.856,00**	5.875,76
50	49	**6 31 33 490 06 8**	**4.856,00**	5.875,76
50	50	**6 31 33 500 06 8**	**4.856,00**	5.875,76



HSS DURA 25 KORUNKOVÝ VRTÁK S 3/4" WELDON
TiN povlakování povrchu pro lepší životnost a lepší řezné tření.
Metrické rozměry, hloubka řezu 25 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
25	12	**6 31 34 120 07 5**	**888,00**	1.074,48
25	13	**6 31 34 130 07 5**	**888,00**	1.074,48
25	14	**6 31 34 140 07 5**	**888,00**	1.074,48
25	15	**6 31 34 150 07 5**	**888,00**	1.074,48
25	16	**6 31 34 160 07 5**	**888,00**	1.074,48
25	17	**6 31 34 170 07 5**	**971,00**	1.174,91
25	18	**6 31 34 180 07 5**	**971,00**	1.174,91
25	19	**6 31 34 190 07 5**	**971,00**	1.174,91
25	20	**6 31 34 200 07 5**	**1.091,00**	1.320,11
25	21	**6 31 34 210 07 5**	**1.091,00**	1.320,11
25	22	**6 31 34 220 07 5**	**1.091,00**	1.320,11
25	23	**6 31 34 230 07 5**	**1.336,00**	1.616,56
25	24	**6 31 34 240 07 5**	**1.336,00**	1.616,56
25	25	**6 31 34 250 07 5**	**1.336,00**	1.616,56
25	26	**6 31 34 260 07 5**	**1.458,00**	1.764,18
25	27	**6 31 34 270 07 5**	**1.458,00**	1.764,18
25	28	**6 31 34 280 07 5**	**1.578,00**	1.909,38
25	29	**6 31 34 290 07 5**	**1.578,00**	1.909,38
25	30	**6 31 34 300 07 5**	**1.739,00**	2.104,19
25	31	**6 31 34 310 07 5**	**1.739,00**	2.104,19
25	32	**6 31 34 320 07 5**	**1.981,00**	2.397,01
25	33	**6 31 34 330 07 5**	**1.981,00**	2.397,01
25	34	**6 31 34 340 07 5**	**2.184,00**	2.642,64
25	35	**6 31 34 350 07 5**	**2.184,00**	2.642,64
25	36	**6 31 34 360 07 5**	**2.184,00**	2.642,64
25	37	**6 31 34 370 07 5**	**2.468,00**	2.986,28
25	38	**6 31 34 380 07 5**	**2.468,00**	2.986,28
25	39	**6 31 34 390 07 5**	**2.468,00**	2.986,28
25	40	**6 31 34 400 07 5**	**2.749,00**	3.326,29
25	41	**6 31 34 410 07 5**	**2.749,00**	3.326,29
25	42	**6 31 34 420 07 5**	**2.994,00**	3.622,74
25	43	**6 31 34 430 07 5**	**2.994,00**	3.622,74
25	44	**6 31 34 440 07 5**	**3.197,00**	3.868,37
25	45	**6 31 34 450 07 5**	**3.197,00**	3.868,37
25	46	**6 31 34 460 07 5**	**3.559,00**	4.306,39
25	47	**6 31 34 470 07 5**	**3.559,00**	4.306,39
25	48	**6 31 34 480 07 5**	**3.884,00**	4.699,64
25	49	**6 31 34 490 07 5**	**3.884,00**	4.699,64
25	50	**6 31 34 500 07 5**	**3.884,00**	4.699,64
25	51	**6 31 34 510 07 5**	**4.127,00**	4.993,67
25	52	**6 31 34 520 07 5**	**4.127,00**	4.993,67
25	53	**6 31 34 530 07 5**	**4.327,00**	5.235,67

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
25	54	**6 31 34 540 07 5**	**4.327,00**	5.235,67
25	55	**6 31 34 550 07 5**	**4.452,00**	5.386,92
25	56	**6 31 34 560 07 5**	**4.655,00**	5.632,55
25	57	**6 31 34 570 07 5**	**4.655,00**	5.632,55
25	58	**6 31 34 580 07 5**	**5.059,00**	6.121,39
25	59	**6 31 34 590 07 5**	**5.059,00**	6.121,39
25	60	**6 31 34 600 07 5**	**5.059,00**	6.121,39



HSS DURA 50 KORUNKOVÝ VRTÁK S 3/4" WELDON
TiN povlakování povrchu pro lepší životnost a lepší řezné tření.
Metrické rozměry, hloubka řezu 50 mm.

Hloubka řezu mm	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	12	**6 31 34 120 07 6**	**1.135,00**	1.373,35
50	13	**6 31 34 130 07 6**	**1.135,00**	1.373,35
50	14	**6 31 34 140 07 6**	**1.135,00**	1.373,35
50	15	**6 31 34 150 07 6**	**1.135,00**	1.373,35
50	16	**6 31 34 160 07 6**	**1.135,00**	1.373,35
50	17	**6 31 34 170 07 6**	**1.213,00**	1.467,73
50	18	**6 31 34 180 07 6**	**1.213,00**	1.467,73
50	19	**6 31 34 190 07 6**	**1.213,00**	1.467,73
50	20	**6 31 34 200 07 6**	**1.377,00**	1.666,17
50	21	**6 31 34 210 07 6**	**1.377,00**	1.666,17
50	22	**6 31 34 220 07 6**	**1.377,00**	1.666,17
50	23	**6 31 34 230 07 6**	**1.619,00**	1.958,99
50	24	**6 31 34 240 07 6**	**1.619,00**	1.958,99
50	25	**6 31 34 250 07 6**	**1.619,00**	1.958,99
50	26	**6 31 34 260 07 6**	**1.820,00**	2.202,20
50	27	**6 31 34 270 07 6**	**1.820,00**	2.202,20
50	28	**6 31 34 280 07 6**	**1.981,00**	2.397,01
50	29	**6 31 34 290 07 6**	**1.981,00**	2.397,01
50	30	**6 31 34 300 07 6**	**2.184,00**	2.642,64
50	31	**6 31 34 310 07 6**	**2.184,00**	2.642,64
50	32	**6 31 34 320 07 6**	**2.468,00**	2.986,28
50	33	**6 31 34 330 07 6**	**2.468,00**	2.986,28
50	34	**6 31 34 340 07 6**	**2.749,00**	3.326,29
50	35	**6 31 34 350 07 6**	**2.749,00**	3.326,29
50	36	**6 31 34 360 07 6**	**2.749,00**	3.326,29
50	37	**6 31 34 370 07 6**	**3.072,00**	3.717,12
50	38	**6 31 34 380 07 6**	**3.072,00**	3.717,12
50	39	**6 31 34 390 07 6**	**3.072,00**	3.717,12
50	40	**6 31 34 400 07 6**	**3.434,00**	4.155,14
50	41	**6 31 34 410 07 6**	**3.434,00**	4.155,14
50	42	**6 31 34 420 07 6**	**3.759,00**	4.548,39
50	43	**6 31 34 430 07 6**	**3.759,00**	4.548,39
50	44	**6 31 34 440 07 6**	**4.046,00**	4.895,66
50	45	**6 31 34 450 07 6**	**4.046,00**	4.895,66
50	46	**6 31 34 460 07 6**	**4.530,00**	5.481,30
50	47	**6 31 34 470 07 6**	**4.530,00**	5.481,30
50	48	**6 31 34 480 07 6**	**4.856,00**	5.875,76
50	49	**6 31 34 490 07 6**	**4.856,00**	5.875,76
50	50	**6 31 34 500 07 6**	**4.856,00**	5.875,76
50	51	**6 31 34 510 07 6**	**5.175,00**	6.261,75
50	52	**6 31 34 520 07 6**	**5.175,00**	6.261,75
50	53	**6 31 34 530 07 6**	**5.462,00**	6.609,02
50	54	**6 31 34 540 07 6**	**5.462,00**	6.609,02
50	55	**6 31 34 550 07 6**	**5.582,00**	6.754,22
50	56	**6 31 34 560 07 6**	**5.827,00**	7.050,67
50	57	**6 31 34 570 07 6**	**5.827,00**	7.050,67
50	58	**6 31 34 580 07 6**	**6.316,00**	7.642,36
50	59	**6 31 34 590 07 6**	**6.316,00**	7.642,36
50	60	**6 31 34 600 07 6**	**6.316,00**	7.642,36

STŘEDÍCÍ KOLÍK



STŘEDÍCÍ KOLÍK

Ø mm	Délka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6,35	82	**6 31 34 998 30 0**	**448,00**	542,08
6,35	100	**6 31 34 998 31 0**	**448,00**	542,08
6,35	125	**6 31 34 998 33 0**	**456,00**	551,76
6,35	135	**6 31 34 998 33 5**	**545,00**	659,45



STŘEDÍCÍ KOLÍK
2 dílná sada.

Ø mm	Délka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6,35	158	**3 02 17 366 01 0**	**743,00**	899,03
7,98	184	**3 02 17 362 01 0**	**882,00**	1.067,22

PŘÍSLUŠENSTVÍ QUICKIN



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM QUICKIN
Výstup M18 x 6 P 1,5

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 01 020 00 6	**735,00**	889,35



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM QUICKIN
výstup 3/4" Weldon

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 01 021 01 4	**735,00**	889,35



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM QUICKIN
Výstup Weldon Speciál. Upravený speciálně pro konkurenční jádrové vrtáky s vnitřním vrtáním > 6,4 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 01 024 01 9	**735,00**	889,35



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM QUICKIN
Výstup 1/2" - 20 UNF

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 01 022 00 8	**735,00**	889,35



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM QUICKIN
výstup B 16

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 01 023 00 2	**735,00**	889,35



SPIRÁLOVÝ VRTÁK Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI S UPÍNÁNÍM QUICKIN
Hloubka řezu 35 mm.

Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 31 11 009 01 0**	**687,00**	831,27
10,2	**6 31 11 010 01 0**	**687,00**	831,27
11	**6 31 11 011 01 0**	**782,00**	946,22
12	**6 31 11 012 01 0**	**782,00**	946,22
13	**6 31 11 013 01 0**	**843,00**	1.020,03
14	**6 31 11 014 01 0**	**843,00**	1.020,03
15	**6 31 11 015 01 0**	**877,00**	1.061,17
15,5	**6 31 11 016 01 0**	**877,00**	1.061,17



PRODLOŽENÍ
Pro používání na omezeném, zahloubeném nebo stupňovitém povrchu, možné průchozí otvory od Ø 36 mm. Uchycení QuickIN, délka 100 mm, vč. středicího kolíku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 06 016 01 0	**2.657,00**	3.214,97



VĚNCOVÉ SKLÍČIDLO S UPÍNÁNÍM QUICKIN

Vzdálenost upínacích míst mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1.5 - 13	**6 39 01 023 02 0**	**2.379,00**	2.878,59
1 - 16	**6 39 01 023 01 1**	**2.821,00**	3.413,41

PŘÍSLUŠENSTVÍ 3/4" WELDON



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
pro přestavbu konkurenčních výrobků na systém QuickIN.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 01 027 01 0	**1.578,00**	1.909,38



ADAPTÉR 3/4" S UPNUTÍM WELDON NA B16
výstup B 16

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 01 061 00 0	**735,00**	889,35



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Výstup 1/2" - 20 UNF

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 01 070 00 0	**735,00**	889,35



HSS SPIRÁLOVÝ VRTÁK S 3/4" UCHYCENÍM WELDON
Hloubka řezu 35 mm.

Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
5	**6 31 11 036 01 0**	**637,00**	770,77
6	**6 31 11 018 01 0**	**637,00**	770,77
6,8	**6 31 11 034 01 0**	**637,00**	770,77
7	**6 31 11 019 01 0**	**637,00**	770,77
8	**6 31 11 020 01 0**	**637,00**	770,77
8,5	**6 31 11 035 01 0**	**673,00**	814,33
9	**6 31 11 021 01 0**	**673,00**	814,33
10	**6 31 11 022 01 0**	**673,00**	814,33
10,2	**6 31 11 037 01 0**	**771,00**	932,91
11	**6 31 11 023 01 0**	**771,00**	932,91
12	**6 31 11 024 01 0**	**771,00**	932,91
13	**6 31 11 025 01 0**	**829,00**	1.003,09
14	**6 31 11 026 01 0**	**829,00**	1.003,09
15	**6 31 11 027 01 0**	**943,00**	1.141,03
16	**6 31 11 028 01 0**	**943,00**	1.141,03



SADA HSS SPIRÁLOVÝCH VRTÁKŮ S 3/4" UCHYCENÍM WELDON
Skládající se ze 6 HSS spirálových vrtáků Ø 6, 8, 10, 12, 14 a 16 mm v praktickém plastovém úložném boxu.
Hloubka řezu 35 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 31 11 018 02 0	**4.881,00**	5.906,01



PRODLOŽENÍ
Pro používání na omezeném, zahloubeném nebo stupňovitém povrchu, možné průchozí otvory od Ø 34 mm. Uchycení Weldon 3/4", délka 100 mm.

Délka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	**6 31 06 022 98 0**	**2.098,00**	2.538,58



RYCHLOUPÍNACÍ SKLÍČIDLO + JIŠTĚNÍ UPÍNACÍ SÍLY S UCHYCENÍM WELDON 3/4"

Vzdálenost upínacích míst mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1 - 13	**6 32 04 037 01 0**	**3.300,00**	3.993,00



SKLÍČIDLO S OZUBENÝM VĚNCEM WELDON 3/4"

Vzdálenost upínacích míst mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1.5 - 13	**6 39 01 061 02 0**	**2.332,00**	2.821,72

PŘÍSLUŠENSTVÍ QUICKIN MAX / WELDON 32



ADAPTÉR S UCHYCENÍM QUICKIN MAX / WELDON 32
Výstup QuickIN

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 01 045 01 0	**1.522,00**	1.841,62



ADAPTÉR S UCHYCENÍM QUICKIN MAX / WELDON 32
výstup 3/4" Weldon

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 01 076 01 0	**1.522,00**	1.841,62



ADAPTÉR S UCHYCENÍM WELDON 32
výstup 3/4" Weldon

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 01 075 01 0	**1.522,00**	1.841,62

UPÍNACÍ TRNY MK QUICKIN



ADAPTÉR MK - QUICKIN
S interním přívodem chladicí a mazací kapaliny.
Výměna jádrového vrtáku bez nářadí.

Hloubka řezu mm	Kužel	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	MK 2	12 - 35	**6 39 01 065 02 0**	**5.818,00**	7.039,78
75	MK 2	12 - 35	**6 39 01 066 02 0**	**6.238,00**	7.547,98
50	MK 3	12 - 65	**6 39 01 048 02 0**	**5.818,00**	7.039,78
75	MK 3	12 - 65	**6 39 01 049 02 0**	**6.238,00**	7.547,98



ADAPTÉR MK - QUICKIN
Pro použití jádrových vrtáků FEIN na stolních a sloupových vrtačkách a všech ostatních strojích pro jádrové vrtání s uchycením MK.
S interním přívodem chladicí a mazací kapaliny.
Výměna jádrového vrtáku bez nářadí.

Hloubka řezu mm	Kužel	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	MK 3	12 - 65	**6 39 01 019 01 3**	**6.113,00**	7.396,73
50	MK 2	12 - 35	**6 39 01 018 01 9**	**5.818,00**	7.039,78
75	MK 3	12 - 65	**6 39 01 055 02 0**	**6.531,00**	7.902,51
75	MK 2	12 - 35	**6 39 01 057 02 0**	**6.531,00**	7.902,51

UPÍNACÍ TRNY MK 3/4" WELDON



UPÍNACÍ STOPKA 3/4" WELDON
S interním přívodem chladicí a mazací kapaliny.
Výměna jádrového vrtáku bez nářadí.

Hloubka řezu mm	Kužel	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	MK 2	12 - 35	**6 39 01 063 02 0**	**5.818,00**	7.039,78
75	MK 2	12 - 35	**6 39 01 064 02 0**	**6.238,00**	7.547,98
50	MK 3	12 - 65	**6 39 01 050 02 0**	**5.818,00**	7.039,78
75	MK 3	12 - 65	**6 39 01 051 02 0**	**6.238,00**	7.547,98



UPÍNACÍ STOPKA 3/4" WELDON
S interním přívodem chladicí a mazací kapaliny.
Ruční výměna jádrových vrtáků.

Hloubka řezu mm	Kužel	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	MK 3	12 - 65	**6 39 01 074 02 0**	**3.270,00**	3.956,70
75	MK 3	12 - 65	**6 39 01 073 02 0**	**3.640,00**	4.404,40



UPÍNACÍ STOPKA 3/4" WELDON
pro použití jádrových vrtáků FEIN na stolních a sloupových vrtačkách a všech ostatních strojích pro jádrové vrtání s uchycením MK.
Výměna jádrového vrtáku bez nářadí.

Hloubka řezu mm	Kužel	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	MK 3	12 - 65	**6 39 01 052 02 0**	**6.113,00**	7.396,73
75	MK 3	12 - 65	**6 39 01 053 02 0**	**6.531,00**	7.902,51

UPÍNACÍ TRNY MK WELDON 32



UCHYCENÍ WELDON 32
S interním přívodem chladicí a mazací kapaliny.

Hloubka řezu mm	Kužel	Průměr vrtání mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	MK 4	50 - 100	**6 39 01 072 02 0**	**5.112,00**	6.185,52

MORSEŮV KUŽEL



REDUKČNÍ OBJÍMKA MK 3/ MK 2
pro Morseův kužel

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
MK 4/MK 3	**6 33 02 004 00 2**	**776,00**	938,96



KUŽEL SKLÍČIDLA VRTAČKY
pro vrtačky s Morseovým kuželem

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
MK 3/B 16	**6 33 01 012 00 5**	**423,00**	511,83
MK 3/B 22	**6 33 01 014 00 7**	**576,00**	696,96



ROZŠIŘOVACÍ KUŽEL
pro Morseův kužel

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
MK 3/MK 3	**6 33 04 005 00 0**	**5.768,00**	6.979,28

RYCHLOVÝMĚNNÉ SKLÍČIDLO PRO ŘEZÁNÍ ZÁVITŮ



ZÁVITOVRTNÉ RYCHLOVÝMĚNNÉ SKLÍČIDLO VEL. 2 S UCHYCENÍM WELDON 3/4"
Lze použít jen pro magnetické jádrové vrtačky s funkcí levotočivého chodu. Pro závitníky podle DIN 371 a 374/376, ve spojení závitovými vložkami s bezpečnostní spojkou nebo bez bezpečnostní spojky M 6 - M 20.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 089 01 0	**9.154,00**	11.076,34



ZÁVITOVRTNÉ RYCHLOVÝMĚNNÉ SKLÍČIDLO VEL. 2 S UCHYCENÍM QUICKIN
Lze použít jen pro magnetické jádrové vrtačky s funkcí levotočivého chodu. Pro závitníky podle DIN 371 a 374/376, ve spojení závitovými vložkami s bezpečnostní spojkou nebo bez bezpečnostní spojky M 6 - M 20.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 079 01 0	**9.154,00**	11.076,34



ZÁVITOVRTNÉ RYCHLOVÝMĚNNÉ SKLÍČIDLO VEL. 3 S UCHYCENÍM QUICKIN MAX/WELDON 32
Lze použít jen pro magnetické jádrové vrtačky s funkcí levotočivého chodu. Pro závitníky podle DIN 374/376, ve spojení se závitovými vložkami s bezpečnostní spojkou nebo bez bezpečnostní spojky M 22 - M 36.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 082 01 0	**12.772,00**	15.454,12

ZÁVITOVÉ VLOŽKY



UPÍNACÍ VLOŽKA ZAVITNÍKU
na závitník dle DIN 371

Závit	Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 6	6	4,9	**6 32 06 095 01 1**	**2.415,00**	2.922,15
M 8	8	6,2	**6 32 06 138 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
M 10	10	8	**6 32 06 139 01 0**	**2.415,00**	2.922,15



UPÍNACÍ VLOŽKA ZAVITNÍKU
k závitníku dle DIN 374/376

Závit	Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 6	4,5	3,4	**6 32 06 117 01 5**	**2.415,00**	2.922,15
M 10	7	5,5	**6 32 06 096 01 4**	**2.415,00**	2.922,15
M 12	9	7	**6 32 06 097 01 8**	**2.415,00**	2.922,15
M 14	11	9	**6 32 06 098 01 6**	**2.415,00**	2.922,15
M 16	12	9	**6 32 06 099 01 0**	**2.415,00**	2.922,15
M 18	14	11	**6 32 06 100 01 1**	**2.415,00**	2.922,15
M 20	16	12	**6 32 06 101 01 0**	**2.415,00**	2.922,15



UPÍNACÍ VLOŽKA ZAVITNÍKU
S bezpečnostní spojkou pro slepé otvory.
na závitník dle DIN 371

Závit	Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 6	6	4,9	**6 32 06 118 01 3**	**7.516,00**	9.094,36
M 8	8	6,2	**6 32 06 140 01 0**	**7.516,00**	9.094,36
M 10	10	8	**6 32 06 141 01 0**	**7.516,00**	9.094,36



UPÍNACÍ VLOŽKA ZAVITNÍKU
S bezpečnostní spojkou pro slepé otvory.
k závitníku dle DIN 374/376

Závit	Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 8	6	4,9	**6 32 06 102 01 3**	**7.516,00**	9.094,36
M 10	7	5,5	**6 32 06 103 01 7**	**7.516,00**	9.094,36
M 12	9	7	**6 32 06 104 01 5**	**7.516,00**	9.094,36
M 14	11	9	**6 32 06 105 01 9**	**7.516,00**	9.094,36
M 16	12	9	**6 32 06 106 01 2**	**7.516,00**	9.094,36
M 18	14	11	**6 32 06 107 01 6**	**7.516,00**	9.094,36
M 20	16	12	**6 32 06 108 01 4**	**7.516,00**	9.094,36



UPÍNACÍ VLOŽKA ZAVITNÍKU
k závitníku dle DIN 374/376

Závit	Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M22/M24	18	14,5	**6 32 06 119 01 0**	**5.587,00**	6.760,27
M 27	20	16	**6 32 06 120 01 0**	**5.587,00**	6.760,27
M 30	22	18	**6 32 06 121 01 0**	**6.016,00**	7.279,36
M 33	25	20	**6 32 06 157 01 0**	**7.084,00**	8.571,64
M 36	28	22	**6 32 06 158 01 0**	**7.440,00**	9.002,40



UPÍNACÍ VLOŽKA ZAVITNÍKU
S bezpečnostní spojkou pro slepé otvory.
k závitníku dle DIN 374/376

Závit	Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M22/M24	18	14,5	**6 32 06 122 01 0**	**11.653,00**	14.100,13
M 27	20	16	**6 32 06 123 01 0**	**11.653,00**	14.100,13
M 30	22	18	**6 32 06 124 01 0**	**12.109,00**	14.651,89
M 33	25	20	**6 32 06 155 01 0**	**14.600,00**	17.666,00
M 36	28	22	**6 32 06 156 01 0**	**14.959,00**	18.100,39



VÝMĚNNÝ REDUKČNÍ NÁSTAVEC VEL. 3 NA VEL. 2
Redukční nástavec na upnutí závitovrtných nástavců vel. 2 (M6-M20) do rychlovýměnného závitovrtného sklíčidla vel. 3. (9 26 02 082 01 0).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 32 06 125 01 0	**6.887,00**	8.333,27

ZÁVITOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ 3/4" WELDON



ZÁVITNÍK PRO PRŮCHOZÍ OTVORY S ADAPTÉREM 3/4" UCHYCENÍ WELDON
Krátké provedení podle DIN 352 / ISO 13.

Závit	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 6	**6 31 10 019 03 0**	**1.202,00**	1.454,42
M 8	**6 31 10 020 03 0**	**1.277,00**	1.545,17
M 10	**6 31 10 021 03 0**	**1.391,00**	1.683,11
M 12	**6 31 10 022 03 0**	**1.467,00**	1.775,07



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Výstup 1/4" šestihran podle DIN 3126 / ISO 1173 – C 6,3.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 32 06 148 01 0	**712,00**	861,52



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Výstup 6 mm kruhový dřík pro M5–M8 podle DIN 352 / ISO 13

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6	4,9	**6 32 06 146 01 0**	**712,00**	861,52



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Výstup 7 mm kruhový dřík pro M10 podle DIN 352 / ISO 13

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
7	5,5	**6 32 06 147 01 0**	**712,00**	861,52



ADAPTÉR S UPÍNÁNÍM 3/4" WELDON
Výstup 9 mm kruhový dřík pro M12 podle DIN 352 / ISO 13

Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9	7	**6 32 06 149 01 0**	**712,00**	861,52

ZÁVITOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ 3/4" WELDON



ZÁVITNÍK PRO PRŮCHOZÍ OTVORY

Závit	Délka mm	Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 8	90	8	6,2	**6 31 10 023 01 0**	**451,00**	545,71
M 10	100	10	8	**6 31 10 024 01 0**	**601,00**	727,21
M 12	110	9	7	**6 31 10 025 01 0**	**629,00**	761,09



ZÁVITNÍK PRO PRŮCHOZÍ OTVORY
Krátké provedení podle DIN 352 / ISO 13.

Závit	Délka mm	Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 6	56	6	4,9	**6 31 10 019 01 0**	**493,00**	596,53
M 8	63	6	4,9	**6 31 10 020 01 0**	**565,00**	683,65
M 10	70	7	5,5	**6 31 10 021 01 0**	**673,00**	814,33
M 12	75	9	7	**6 31 10 022 01 0**	**754,00**	912,34



ZÁVITNÍKY PRO SLEPÉ OTVORY

Závit	Délka mm	Ø mm	Čtyřhran mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 8	90	8	6,2	**6 31 10 023 02 0**	**512,00**	619,52
M 10	100	10	8	**6 31 10 024 02 0**	**660,00**	798,60
M 12	110	9	7	**6 31 10 025 02 0**	**690,00**	834,90



SADA ZÁVITNÍKŮ PRO PRŮCHOZÍ OTVORY
Skládající se z: 1 závitníku M6 podle DIN 352 / ISO 13 s adaptérem 3/4" Weldon, HSS spirálového vrtáku Ø 5 mm s 3/4" uchycením Weldon a HSS 90° bitu fungujícího jako kuželový záhlubník Ø 16,5 mm s adaptérem 3/4" Weldon a 1 klíče s vnitřním šestihranem v praktickém plastovém úložném boxu.

Závit	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 6	**6 31 10 019 02 0**	**3.565,00**	4.313,65



SADA ZÁVITNÍKŮ PRO PRŮCHOZÍ OTVORY
Skládající se z: 1 závitníku M8 podle DIN 352 / ISO 13 s adaptérem 3/4" Weldon, HSS spirálového vrtáku Ø 6,8 mm s 3/4"uchycením Weldon a HSS 90° bitu fungujícího jako kuželový záhlubník Ø 16,5 mm s adaptérem 3/4" Weldon a 1 klíče s vnitřním šestihranem v praktickém plastovém úložném boxu.

Závit	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 8	**6 31 10 020 02 0**	**3.565,00**	4.313,65



SADA ZÁVITNÍKŮ PRO PRŮCHOZÍ OTVORY
Skládající se z: 1 závitníku M10 podle DIN 352 / ISO 13 s adaptérem 3/4" Weldon, HSS spirálového vrtáku Ø 8,5 mm s 3/4" uchycením Weldon, HSS 90° bitu fungujícího jako kuželový záhlubník Ø 16,5 mm s adaptérem 3/4" Weldon a 1 klíče s vnitřním šestihranem v praktickém plastovém úložném boxu.

Závit	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 10	**6 31 10 021 02 0**	**3.717,00**	4.497,57



SADA ZÁVITNÍKŮ PRO PRŮCHOZÍ OTVORY
Skládající se z: 1 závitníku M12 podle DIN 352 / ISO 13 s adaptérem 3/4" Weldon, HSS spirálového vrtáku Ø 10,2 mm s 3/4" uchycením Weldon a HSS 90° bitu fungujícího jako kuželový záhlubník Ø 16,5 mm s adaptérem 3/4" Weldon a 1 klíče s vnitřním šestihranem v praktickém plastovém úložném boxu.

Závit	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
M 12	**6 31 10 022 02 0**	**3.717,00**	4.497,57



HSS 90° BIT FUNGUJÍCÍ JAKO KUŽELOVÝ ZÁHLUBNÍK
S 1/4" šestihranem podle DIN 3126 / ISO 1173 – C 6,3.

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
16,5	**6 31 11 038 01 0**	**601,00**	727,21



HSS 90° BIT FUNGUJÍCÍ JAKO KUŽELOVÝ ZÁHLUBNÍK S ADAPTÉREM 3/4" UCHYCENÍ WELDON

Ø mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
16,5	**6 31 11 038 02 0**	**1.311,00**	1.586,31

UPÍNACÍ ZAŘÍZENÍ



VAKUOVÁ DESKA
Na antimagnetické materiály a strukturovaný podklad (rýhovaný plech, slzičkový plech atd.). Pro možnost použití je třeba vývěva. Maximální Ø vrtáku 65 mm.
Vakuová destička 396 x 200 x 95 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 057 01 7	**17.602,00**	21.298,42



VAKUOVÁ DESKA
Na antimagnetické materiály a strukturovaný podklad (rýhovaný plech, slzičkový plech atd.). K tomu je třeba vakuové čerpadlo. Maximální Ø vrtáku 80 mm.
Vakuová deska 396 x 350 x 95 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 085 01 0	**17.502,00**	21.177,42



VAKUOVÉ ČERPADLO
Vakuové čerpadlo 230 V 50 Hz, 92 W, nasávané množství 0,015 m^3/min, -0,8 bar, hmotnost 2,5 kg, včetně sací hadice, stupeň krytí: IP 30, třída ochrany: I, doba zapnutí: provoz 15 min. / přestávka 10 min. (interval)

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 01 022 01 3	**16.498,00**	19.962,58



DESKA S PŘÍSAVKAMI
pro nemagnetické materiály, 250 x 330 x 110 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 054 01 6	**16.943,00**	20.501,03



PŘÍPRAVEK PRO VRTÁNÍ TRUBEK
včetně upínacího pásu, k vrtání otvorů na trubkách s Ø trubky 60 až 300 mm, 220 x 130 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 055 01 0	**9.227,00**	11.164,67

CHLAZENÍ



RUČNÍ ČERPADLO
Kapacita cca 450 ml.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 32 022 00 7	**348,00**	421,08

NÁHRADNÍ TRUBIČKA
k ručnímu čerpadlu 3 21 32 022 00 7.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 14 14 054 00 8	**111,00**	134,31



FLEXIBILNÍ ČLÁNKOVITÁ HADICE
Pro použití se spirálovými vrtáky.

Délka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
340	**3 14 14 070 01 0**	**456,00**	551,76
500	**3 14 14 078 01 0**	**735,00**	889,35



ŘEZNÁ PASTA
Mazací prostředek.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 32 046 00 0	**512,00**	619,52

OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



MAGNETICKÝ ZVEDÁK TŘÍSEK
Praktické nářadí s vysokou magnetickou silou k rychlému a jednoduchému sbírání magnetických kovových třísek.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 42 01 005 01 0	**1.550,00**	1.875,50

SADY PŘÍSLUŠENSTVÍ 3/4" WELDON



SADA CONSTRUCTION-SITE, WELDON 3/4" / HSS NOVA 50

+ Uživatelská sada s jádrovými vrtáky z tvrdokovu a vysoce výkonné řezné oceli v kufříku L-BOXX
+ Jádrový vrták HSS NOVA 50: Je extrémně odolný proti nárazům a úderům, a proto je jako stvořený pro drsné použití na ocelových konstrukcích a při montážích. Díky tvrdým břitům a vynikající vysoce výkonné řezné oceli s tvrdostí 64 HRC přesvědčí jádrový vrták také maximální životností.
+ Sada spirálových vrtáků HSS s 5 % legováním kobaltem: spirálové vrtáky HSS legované kobaltem Ø 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm. Vhodné především pro použití v nerezových a legovaných ocelích.
+ Rychloupínací sklíčidlo SUPRA-SK: Kovové rychloupínací sklíčidlo s rozsahem upnutí 1–13 mm. Snadné a rychlé upínání bez nářadí pro maximální uživatelský komfort. Automaticky se přitahující upínací čelisti pro přesný, axiálně vystředěný chod vrtacího nástroje.
+ Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.
+ 1 šestidílná sada spirálových vrtáků
+ 1 rychloupínací sklíčidlo vrtáku SUPRA-SK 1–13 mm s upnutím Weldon 3/4"
+ Po 2 spirálových vrtácích z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 8 mm a 10 mm)
+ 6 jádrových vrtáků HSS NOVA 50 s hloubkou řezu 50 mm (Ø 12/14/16/18/20/22 mm)
+ 2 středicí kolíky 100 mm
+ 1 řezná pasta
+ 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 39 01 680 52 0	10.546,00	12.760,66



STRUCTURAL STEEL-SET 3/4" WELDON / HSS NOVA 50

+ Uživatelská sada s jádrovými vrtáky z tvrdokovu a vysoce výkonné řezné oceli v kufříku L-BOXX
+ Jádrový vrták HSS NOVA 50: Je extrémně odolný proti nárazům a úderům, a proto je jako stvořený pro drsné použití na ocelových konstrukcích a při montážích. Díky tvrdým břitům a vynikající vysoce výkonné řezné oceli s tvrdostí 64 HRC přesvědčí jádrový vrták také maximální životností.
+ Jádrový vrták HM ULTRA 50: Díky kvalitnímu řeznému prvku z tvrdokovu s tvrdostí 1450 HV přesvědčí jádrový vrták maximálním řezným výkonem a nejdelší životností ve všech typech kovů.
+ Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.
+ Po 1 jádrovém vrtáku HSS NOVA 50 s hloubkou řezu 50 mm (Ø 12/14/16/18/20/22 mm)
+ Po 1 jádrovém vrtáku HM ULTRA 50 s hloubkou řezu 50 mm (Ø 12/14/16/18/20/22 mm)
+ 2 středicí kolíky 100 mm
+ 1 řezná pasta
+ 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 39 01 680 39 0	13.606,00	16.463,26



STRUCTURAL STEEL-SET 3/4" WELDON / HSS NOVA 25

+ Uživatelská sada s jádrovými vrtáky z vysoce výkonné řezné oceli v kufříku L-BOXX.
+ Běžné průměry jádrových vrtáků z vysoce výkonné řezné oceli v jedné sadě. Vynikající pro stavbu ocelových konstrukcí a mostů.
+ Jádrový vrták HSS NOVA 25: Dlouhá životnost a mimořádná odolnost proti nárazům a úderům: díky tvrdým břitům a vynikající vysoce výkonné řezné oceli s tvrdostí 64 HRC je jádrový vrták jako stvořený pro drsné použití na ocelových konstrukcích a při montážích.
+ Spirálové vrtáky a záhlubníky: Vše, co potřebujete pro jádrové vrtání a pro slepé otvory, je zde připraveno v jedné sadě.
+ Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.
+ Po 3 spirálových vrtácích z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 10 mm a 12 mm)
+ Po 3 jádrových vrtácích NOVA 25 z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 25 mm (Ø 14/16/18/20/22 mm)
+ 2 středicí kolíky 82 mm
+ 1 řezná pasta
+ 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 39 01 680 42 0	12.496,00	15.120,16



MACHINERY-SET 3/4" WELDON

+ Uživatelská sada s rozsáhlým příslušenstvím pro řezání závitů v kufříku L-BOXX
+ Běžné závitníky pro průchozí otvory v jedné sadě. Vynikající pro strojírenství a výrobu obráběcích strojů.
+ Spirálové vrtáky a záhlubníky: Vše, co potřebujete pro jádrové vrtání a pro slepé otvory, je zde připraveno v jedné sadě.
+ Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.
+ Po 2 závitnících (M6, M8, M10, M12 (DIN 352 / ISO 13))
+ Po 1 spirálovém vrtáku z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 5,0/6,8/8,5/10,2 mm)
+ 4 kuželové záhlubníky 90° z vysoce výkonné rychlořezné oceli, Ø 16,5 mm
+ 1 řezná pasta
+ 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 39 01 680 41 0	16.347,00	19.779,87



TRUCKFRAME-SET 3/4" WELDON / HSS SPECIAL 25

+ Uživatelská sada s jádrovými vrtáky z vysoce výkonné řezné oceli v kufříku L-BOXX.
+ Běžné průměry speciálních jádrových vrtáků z vysoce výkonné řezné oceli v jedné sadě. Vynikající pro výrobu speciálních vozidel a rámů vozidel.
+ Jádrový vrták HSS SPECIAL 25: Díky speciální geometrii břitu se jádro řeže zevnitř směrem ven. Proto lze v jednom pracovní kroku vrtat i vícevrstvé materiály.
+ Spirálové vrtáky a záhlubníky: Vše, co potřebujete pro jádrové vrtání a pro slepé otvory, je zde připraveno v jedné sadě.
+ Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.
+ Po 2 spirálových vrtácích z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 8 mm a 10 mm)
+ Po 3 jádrových vrtácích SPECIAL 25 z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 25 mm (Ø 12/ 14 / 16 / 18 / 20 / 22 / 24 / 26 mm)
+ 2 středicí kolíky 82 mm
+ 1 řezná pasta
+ 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 39 01 680 43 0	17.505,00	21.181,05



FABRICATOR M12 TAPPING-SET 3/4" WELDON

+ Uživatelská sada s rozsáhlým příslušenstvím pro řezání závitů v kufříku L-BOXX
+ Běžné závitníky pro průchozí a slepé otvory v jedné sadě. Vynikající pro kovové konstrukce a strojírenství.
+ Rychlovýměnné sklíčidlo pro závitníky: Je vhodné pro všechny jádrové vrtačky s funkcí levotočivého chodu a umožňuje ještě přesnější a efektivnější řezání závitů.
+ Závitníkové vložky a strojní závitníky: Od jednoho dodavatele, v jedné sadě pro závitové otvory M8, M10, M12 v průchozích a slepých otvorech.
+ Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.
+ 1 rychlovýměnné sklíčidlo pro závitníky vel. 2
+ Po 1 závitníkové vložce s bezpečnostní spojkou (M8/M10 [DIN 371], M12 [DIN 374/376])
+ Po 1 strojním závitníku z vysoce výkonné rychlořezné oceli pro průchozí otvory M8/M10 [DIN 371B], M12 [DIN 376B]
+ Po 1 strojním závitníku z vysoce výkonné rychlořezné oceli pro slepé otvory (M8/M10 [DIN 371C], M12 [DIN 376C])
+ Po 1 spirálovém vrtáku z vysoce výkonné rychlořezné oceli s hloubkou řezu 35 mm (Ø 6,8/8,5/10,2 mm)
+ 1 kuželové záhlubníky 90° z vysoce výkonné rychlořezné oceli, Ø 16,5 mm
+ 1 řezná pasta
+ 1 kufřík L-BOXX 136 na příslušenství

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 39 01 680 40 0	29.049,00	35.149,29

ŘEZÁNÍ

AKUMULÁTOROVÁ OKRUŽNÍ PILA 176

Kompaktní, lehká a překvapivě silná. Akumulátorová ruční kotoučová pila snadno prořeže ocel o tloušťce až 57 mm - bez dodatečné úpravy. Zůstaňte mobilní déle s až 30 metry na jedno nabíjení akumulátoru.



AKUMULÁTOROVÁ PŘÍMOČARÁ PILA 178

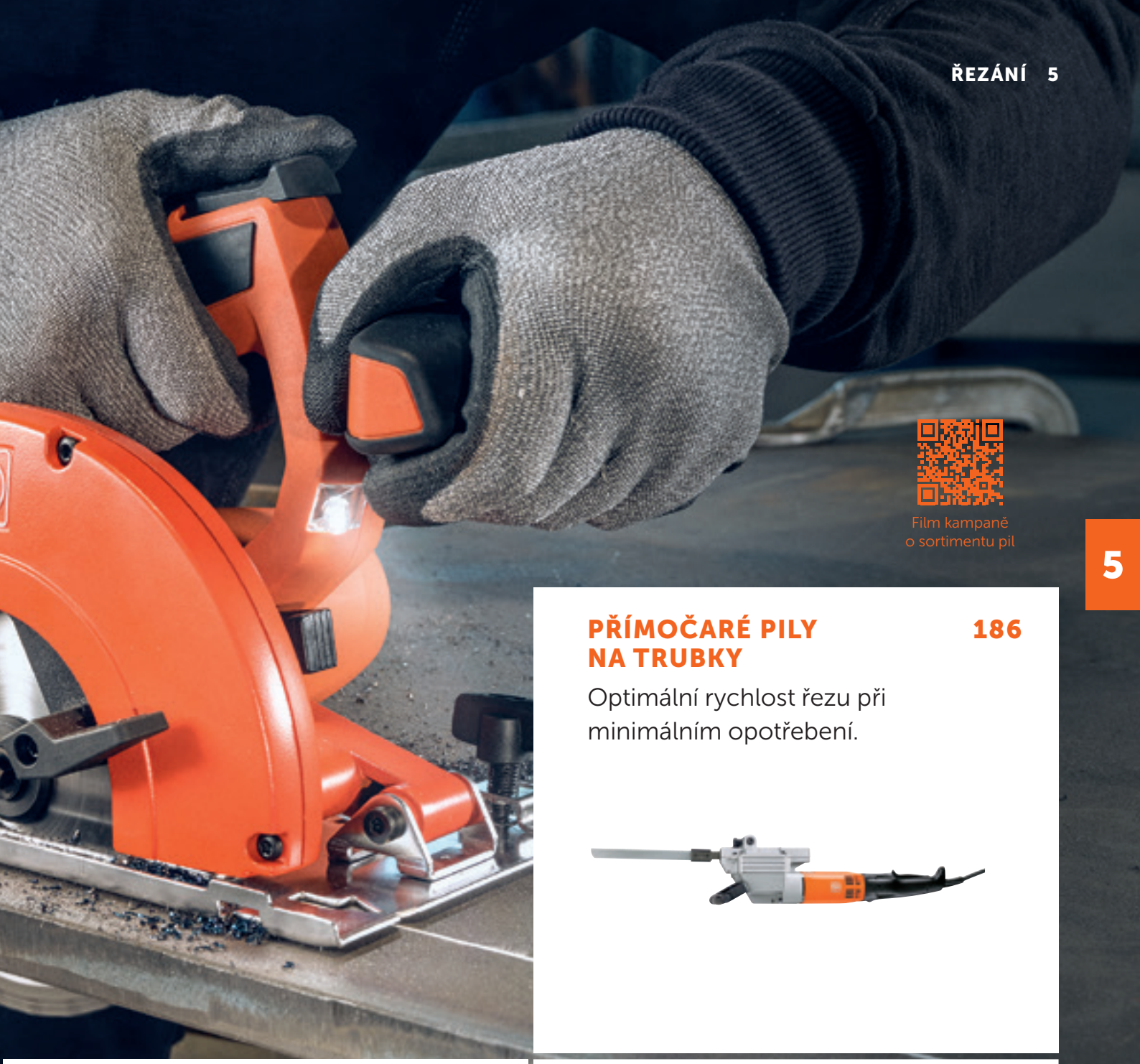
Pily na kov mají mnoho výhod oproti řezným pracím s jinými stroji, například s úhlovými bruskami: žádné teplotně podmíněné zbarvení nebo deformace pracovního kusu, minimální až žádné jiskření při řezání a maximální přesnost.



AKUMULÁTOROVÁ PILA OCASKA 181

Přemáhá vše: Extrémně kompaktní aku alternativní pila bez námahy a rychle prořeže kov, plast, dřevo, dřevěné kompozitní materiály a izolační materiály - přímo, v zatáčkách a na obtížně dostupných místech.





Film kampaně
o sortimentu pil

PŘÍMOČARÉ PILY NA TRUBKY 186

Optimální rychlost řezu při minimálním opotřebení.

AKUMULÁTOROVÁ PÁSOVÁ PILA 184

Ergonomická a kompaktní pásová pila pro mobilní a pohodlné oddělování různých materiálů.



ZKRACOVACÍ PILA 185

Bezpečné, rychlé a přesné řezání se zkracovací pilou na kov.



ZNÍ VÁM TO POVĚDOMĚ?

Akumulátorová pila je PŘÍLIŠ TĚŽKÁ A MÁLO VÝKONNÁ v porovnání se strojem napájeným ze sítě?

Při práci s kovem létají HORKÉ A OSTRÉ TŘÍSKY a pilový kotouč se zasekává?

Čisté dělení a oddělování dlouhých dílů NENÍ BEZ DODATEČNÉHO OPRACOVÁNÍ MOŽNÉ?

Stroj NELZE FLEXIBILNĚ nastavit na různé materiály?

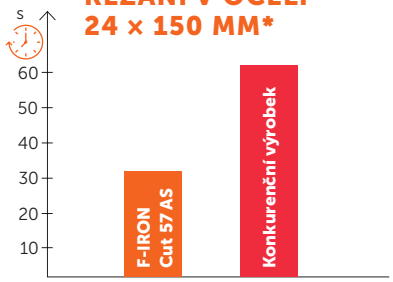
Plná síla. Plná kompatibilita.

F-IRON CUT 57 AS.

O 50 % VĚTŠÍ ÚBĚR MATERIÁLU.

O 50 % větší úběr materiálu než běžné ruční okružní pily na kov. Dvojnásobná produktivita díky dokonalé souhře bezuhlíkového motoru, akumulátoru ProCORE a optimálně vyladěného pilového kotouče s vlastní hmotností pouhé 3 kg.

ŘEZÁNÍ V OCELI 24 × 150 MM*



F-IRON Cut 57 AS bez přerušování, bez výpadků, vynikající postup práce s 8 Ah akumulátorem ProCORE.

Konkurenti vyžadují několik průběhů.



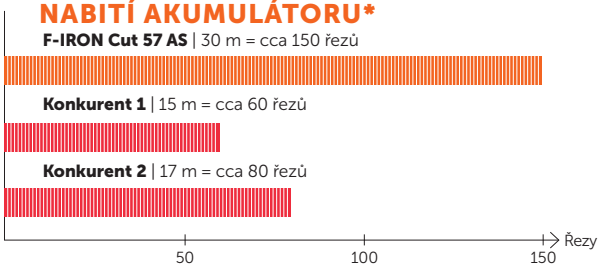
KOMPATIBILNÍ VYBAVENÍ.

Rovné, dlouhé řezy díky vodící liště a pomocí odnímatelného adaptéru.





DÉLKA ŘEZU NA JEDNO NABITÍ AKUMULÁTORU*



* v oceli o tloušťce 2 mm (čtyřhranná trubka 50 × 50 × 2 mm)

5

30 METRŮ NA JEDINÉ NABITÍ AKUMULÁTORU. PRŮMĚRNĚ 150 ŘEZŮ.

Delší mobilní použití: S 8 Ah akumulátorem ProCORE v oceli o tloušťce 2 mm. Konstantní výkon díky 18 V akumulátorovému systému AMPShare.

AMPShare
Powered by BOSCH

PLNÁ FLEXIBILITA.

Individuální úprava otáček umožňuje řezání různých materiálů a profilů bez nutnosti dalšího opracování. Nastavení hloubky umožňuje řezy bez deformací do 57 mm.

VÝKON S DLOUHOU ŽIVOTNOSTÍ.

Vysoká úroveň výkonu nemá žádný vliv na dlouhou životnost a výkonnost stroje díky kvalitně zpracovaným materiálům, např. hliníku a ušlechtilé oceli.

Ruční okružní pila vhodná pro použití na kov.



OCHRANA PŘED HORKÝMI TŘÍSKAMI.

Nehořlavá sběrná nádoba na třísky zachytí až 80 % horkých třísek. Robustní konstrukce z tlakového hliníkového odlitku navíc chrání stroj a pracovníka před přehřátím.

* interní testy konkurenčních výrobků

ZNÍ VÁM TO POVĚDOMĚ?

Univerzální stroj má na maximální výkon řezat RŮZNÉ MATERIÁLY?

Kvůli poletujícím třískám a prachu není práce s pilou ERGONOMICKÁ A BEZPEČNÁ?

Pila SE VELMI RYCHLE ROZBIJE?

Výměna pilového listu TRVÁ PŘÍLIŠ DLOUHO A JE PŘÍLIŠ TĚŽKOPÁDNÁ?

ROVNÉ ŘEZY V SILNĚJŠÍCH A DELŠÍCH MATERIÁLECH představují výzvu?

Řeže vše. Přesnost a flexibilita.

NOVÁ F-IRON JIG 26 AS.

AMP Share
Powered by BOSCH

DOBRÁ OVLADATELNOST A NÍZKÁ HMOTNOST.

Ergonomické ovládání s nízkými vibracemi znamená, že delší řezání nepředstavuje problém – flexibilní použití díky tyčové rukojeti, například při práci ve výšce nad hlavou.

FLEXIBILITA A PŘESNOST.

Čisté řezy a výřezy: v každém zakřivení, oblouku a dokonce i ve velmi stísněném prostoru.

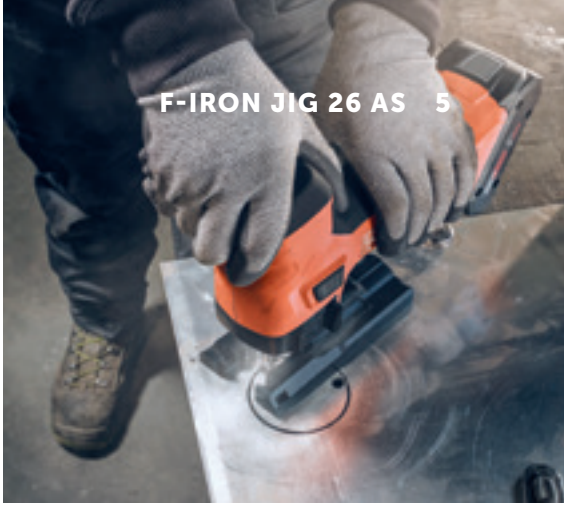


VOLNÝ VÝHLED.

Vzduch odváděný z ventilátoru odstraňuje třísky z řezné hrany. A tmavá místa jsou jasně osvětlena s LED diodami – nad hlavou se světlo automaticky vypne.







DELŠÍ ŘEZÁNÍ.

Nadprůměrná doba chodu a rychlé řezy zajišťují rychlý postup práce.

Od roku 2008 kompatibilní s 18 V akumulátory Bosch Professional a akumulátory AMPShare.

AMPShare

Powered by BOSCH





6 RYCHLOSTNÍCH STUPŇŮ.

Nastavitelný předkmit pro optimální přizpůsobení řezné rychlosti, řezného výkonu a vzhledu řezu u opracovávaného materiálu: Pro maximální přesnost a menší roztřepení.

RYCHLÁ VÝMĚNA PILOVÉHO LISTU.

Rychlá a nekomplikovaná výměna pilového listu pro maximální flexibilitu při opracování nejrůznějších materiálů (např. ocel, hliník, plast a dřevo). Automatická aretace pilového listu snižuje nebezpečí poranění a umožňuje vyměnit ostré pilové listy, aniž byste je museli obejmout prsty.

Pila je velmi vhodná na řezání kovu a dřeva.

OPTIMÁLNĚ VYLADĚNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ.

O ochranu citlivých povrchů se stará základna s vhodným chráničem proti vytrhávání třísek. A díky sacímu adaptéru pro odsávač prachu zůstane pracoviště vždy bez ostrých třísek.

5 AKUMULÁTOROVÁ OKRUŽNÍ PILA

		F-IRON CUT 57 AS	F-IRON CUT 57 AS SET 2 X 8 AH
			
		Výkonná akumulátorová kotoučová pila na kov pro rychlé a přesné řezání plechů, trubek a profilů za studena do hloubky řezu 57 mm.	Výkonná akumulátorová kotoučová pila na kov pro rychlé a přesné řezání plechů, trubek a profilů za studena do hloubky řezu 57 mm. Včetně základní sady akumulátorů 2x 8 Ah ProCORE a rychlonabíječky.
Napětí akumulátoru	V	18	
Kapacita akumulátoru	Ah	--	8
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 300 - 2 800	
Pilový list Ø	mm	150	
Max. tloušťka pilového kotouče	mm	2	
Upínací otvor Ø	mm	20	
Ocel do 400 N/mm^2	mm	24	
Ocel do 800 N/mm^2	mm	4	
Neželezné kovy do 250 N/mm^2	mm	40	
Max. hloubka řezu	mm	57	
Šířka	mm	179	
Výška	mm	249	
Délka	mm	287	
Rozměr základní desky	mm	256 x 131	
Hmotnost bez akumulátoru	kg	3,05	
PŘEDNOSTI FEIN		+ Silný výkon – nízká hmotnost: O 50 % větší úběr materiálu než u běžných ručních kotoučových pil na kov díky dokonalé souhře bezuhlíkového motoru, akumulátoru ProCORE a optimálně vyladěného pilového kotouče s vlastní hmotností pouhé 3 kg. + Tělo a ochranný kryt z tlakového hliníkového odlitku a sběrná nádoba na třísky z nehořlavého materiálu pro maximální bezpečnost před horkými a ostrými kovovými třískami. A vždy dobrý výhled na linii řezu díky pracovnímu LED světlu. + Možnost rychlého a přesného řezání trubek, profilů, kovových mříží a plechů do hloubky řezu 57 mm. Rovné dlouhé řezy díky adaptéru k vodicí liště. Délka lišty 800mm a možnost připojení další lišty. + Ruční nastavení otáček pro optimální pracovní výsledky v široké škále materiálů bez nutnosti dalšího opracování (6 stupňů). + Řezání za studena prakticky bez jisker a otřepů. + Aktivace LED světla předem díky uvolňovacímu spínači. + Doba uzavření ochranného krytu < 0,3 s i po 50 000 cyklech. + Lepší manipulace – nižší hmotnost, ergonomické rukojeti včetně zóny Softgrip pro praváky a leváky. + Elektronická ochrana uživatele: účinná brzda (0,2 s), teplotní vypnutí k zamezení trvalého poškození stroje a akumulátoru, blokovací systém opětovného rozběhu, bezpečnostní spínač. + Velké sběrné nádoby na třísky z nehořlavého materiálu pro dlouhé intervaly vyprazdňování. + Tělo z tlakového hliníkového odlitku odolné proti teplu, poškrábání a nárazům. + Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional. + Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.	
DODÁVKA		1 pilový kotouč na konstrukční ocel, 1 sběrná nádoba na třísky, namontovaná, 1 klíč s vnitřním šestihranem 5 mm, 1 adaptér k vodicí liště, 1 paralelní doraz, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)	1 pilový kotouč na konstrukční ocel, 1 sběrná nádoba na třísky, namontovaná, 1 klíč s vnitřním šestihranem 5 mm, 1 adaptér k vodicí liště, 1 paralelní doraz, 2 akumulátory ProCORE 18 V 8,0 Ah AS, 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Objednací číslo	**7 136 04 61 00 0**	**7 136 04 62 00 0**
EAN	4014586900131	4014586900148
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**9.906,00**	**19.398,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	11.986,26	23.471,58

Příslušenstvi viz. Strana 177

Příslušenství AMPShare od strany 318

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



PILOVÝ KOTOUČ NA OCEL

Tento prémiový pilový kotouč pro profesionální uživatele je ideální pro studené, rychlé, rovné řezy do oceli.
Extrémně dlouhá životnost díky substrátu slinutého karbidu s vysokou odolností proti opotřebení.
Materiál: HM (karbid)

Pilový list Ø mm	Zuby	Šířka řezu: mm	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
150	30	1,2	**6 35 02 305 00 0**	**1.839,00**	2.225,19



PILOVÝ KOTOUČ NA HLINÍK A DALŠÍ NEŽELEZNÉ KOVY

Tento prémiový pilový kotouč pro profesionální uživatele je ideální pro rovné řezy do neželezných kovů, např. hliníku, mědi nebo mosazi.
Speciální geometrie zubů zajišťuje minimální řezné síly při současně nízkém zahřívání a umožňuje tak vynikající výsledky při řezání neželezných kovů za sucha.
Materiál: HM (karbid)

Pilový list Ø mm	Zuby	Šířka řezu: mm	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
150	32	1,6	**6 35 02 306 00 0**	**1.695,00**	2.050,95



PILOVÝ KOTOUČ NA UŠLECHTILOU OCEL

Tento výkonný prémiový pilový kotouč pro profesionální uživatele umožňuje rychlejší řezání a dlouhou životnost při používání v ušlechtilé oceli.
Díky použití teplotně velmi odolného cermetového substrátu lze pilovým listem řezat ušlechtilou ocel za sucha s vynikající kvalitou řezu a extrémně dlouhou životností.
Materiál: HM (karbid)

Pilový list Ø mm	Zuby	Šířka řezu: mm	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
150	30	1,2	**6 35 02 307 00 0**	**2.844,00**	3.441,24



PARALELNÍ DORAZ PRO RUČNÍ OKRUŽNÍ PILY

Paralelní doraz slouží jako pomocné vodítko pro F-IRON Cut 57 AS, aby bylo možné ruční okružní pilu přesně vést po celé délce řezu a splnit tak nejvyšší nároky na výsledek práce.

Šířka řezu: mm	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
10	**3 13 52 075 00 0**	**317,00**	383,57



ADAPTÉR K VODICÍ LIŠTĚ PRO RUČNÍ OKRUŽNÍ PILY

Adaptér k vodicí liště pro F-IRON Cut 57 AS podporuje profesionálního uživatele při dosahování optimálních pracovních výsledků.
Pomocí adaptéru k vodicí liště lze provádět rovné dlouhé řezy.

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
3 13 52 064 01 0	**690,00**	834,90



VODICÍ LIŠTA 800 MM PRO RUČNÍ OKRUŽNÍ PILY

Vodicí lišta byla speciálně vyvinuta pro použití v kovu, umožňuje přesné řezy a zajišťuje rovnoměrné a kontrolované vedení ruční kotoučové pily. Eloxovaný kluzný povlak na horní straně lišty zajišťuje pohodlné ovládání a snižuje odpor při řezání ruční kotoučovou pilou.

Délka mm	Hmotnost kg	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
800	1,4	**3 21 33 039 00 0**	**2.365,13**	2.861,80



SPOJOVACÍ DÍL PRO VODICÍ LIŠTY

Spojovací díl umožňuje rychlé a přesné spojení dvou vodicích lišt. Díky intuitivnímu zámku lze délku lišty snadno upravit podle specifických požadavků aplikace. Spojovací díl stabilizuje spojovací body vodicí lišty, čímž zajišťuje robustní vedení.

Hmotnost kg	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
0,4	**3 21 33 040 00 0**	**1.892,10**	2.289,44

5 AKUMULÁTOROVÁ PŘÍMOČARÁ PILA

		F-IRON JIG 26 AS	F-IRON JIG 26 AS SET 2 X 4 AH
			
		Výkonná, všestranná přímočará pila na kov a dřevo pro přesné a křivkovité řezy, také nad hlavou.	Výkonná přímočará pila na kov a dřevo s nízkými vibracemi pro přesné a zakřivené řezy, i nad hlavou. Včetně základní sady 2 akumulátorů ProCORE 4 Ah a rychlonabíječky.
Napětí akumulátoru	V	18	
Kapacita akumulátoru	Ah	--	4
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Počet zdvihů	min^{-1}	700 - 3 000	
Upnutí nástroje		T-stopka (jednovačková stopka)	
Délka zdvihu	mm	26	
Dřevo	mm	150	
Ocel do 400 N/mm^2	mm	12	
Neželezné kovy do 250 N/mm^2	mm	24	
Šířka	mm	79	
Výška	mm	174	
Délka	mm	250	
Rozměr základní desky	mm	156 x 73	
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,10	
PŘEDNOSTI FEIN		+ Optimální kontrola díky úzké a ergonomické tyčové rukojeti pro přesné i zakřivené řezy ve velmi úzkém prostoru. + Výkonná, všestranná přímočará pila na kov a dřevo pro přesné a křivkovité řezy, také nad hlavou. + Více možností – díky rychlé výměně pilového listu bez použití nářadí nejsou flexibilnímu opracování široké škály materiálů (např. ocel, hliník a plast) kladeny žádné meze. Automatický zámek pilového listu usnadňuje výměnu pilových listů s ostrými hranami, aniž byste se museli natahovat, a snižuje riziko zranění. + Prachový adaptér pro čistou a ergonomickou práci. + 4stupňový kyvadlový zdvih pro optimální přizpůsobení rychlosti řezání, výkonu řezání a druhu materiálu, který je zpracováván. + Dobře osvětlený pracovní prostor díky inteligentnímu pracovnímu LED světlu s funkcí vypínání pro práce nad hlavou. + Koncentrované odvádění vzduchu z ventilátoru na pilový list umožňuje volný výhled na řeznou hranu. + Řezání za studena prakticky bez jisker a otřepů. + Elektronická ochrana uživatele: Odpojení při přetížení k zabránění trvalému poškození a ochrana před opětovným spuštěním. + Snadné provádění šikmých řezů díky nastavitelné základové desce s aretačními body. + Příslušenství jako chránič proti vytrhávání materiálu, kluzný segment pro opracování citlivých povrchů. + Běžné upnutí pilového listu se stopkou typu T. + Rozsáhlé portfólio příslušenství, jako jsou pilové listy pro kov, dřevo, plast atd. + Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional. + Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.	
DODÁVKA		1x 5dílná sada nejlepších pilových plátků do přímočaré pily (63503188010), 1 klíč s vnitřním šestihranem 4 mm, 1 plastový kluzný segment, 1 kryt na ochranu před odletujícími třískami, 1 adaptér odsávání, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1x 5dílná sada nejlepších pilových plátků do přímočaré pily (63503188010), 1 klíč s vnitřním šestihranem 4 mm, 1 plastový kluzný segment, 1 kryt na ochranu před odletujícími třískami, 1 adaptér odsávání, 2 akumulátory ProCORE 18 V 4,0 Ah AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)
Objednací číslo		**7 136 05 61 00 0**	**7 136 05 62 00 0**
EAN		4014586900315	4014586900322
Cena v CzK bez DPH [PK01]		**8.454,00**	**14.474,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]		10.229,34	17.513,54

Přislušenstvi viz. Strana 179

Příslušenství AMPShare od strany 318

PILOVÝ LIST

PILOVÝ LIST NA KOV BIM 75 T1.2 MS SC
Profesionální nejvyšší řada
Přímočará pila na kov.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: plech a kov, nerezová ocel, INOX, ocelový plech. Vyznačuje se rovnými řezy a dlouhou životností.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	Kvalita	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
BiM (BiMetal)	8	100	BIM	21	**6 35 03 166 01 0**	**292,00**	353,32

PILOVÝ LIST NA KOV BIM 75 T1.2 MS SC
Profesionální nejvyšší řada
Pilový list na kov.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: plech a kov, nerezová ocel, INOX, ocelový plech. Vyznačuje se rovnými řezy a dlouhou životností.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	Kvalita	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
BiM (BiMetal)	8	90	BIM	23 - 18	**6 35 03 167 01 0**	**287,00**	347,27

PILOVÝ LIST NA KOV BIM 75 T2 MSA SC
Profesionální nejvyšší řada
Pilový list na kov.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: plech a kov, nerezová ocel, INOX, ocelový plech. Vyznačuje se rovnými řezy a dlouhou životností.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	Kvalita	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
BiM (BiMetal)	8	100	BIM	12	**6 35 03 168 01 0**	**293,00**	354,53

PILOVÝ LIST NA KOV BIM 75 T1.2 MS SC
Profesionální nejvyšší řada
Pilový list na kov.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: plech a kov, nerezová ocel, INOX, ocelový plech. Vyznačuje se rovnými řezy a dlouhou životností.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	Kvalita	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
BiM (BiMetal)	8	100	BIM	11 - 13	**6 35 03 169 01 0**	**287,00**	347,27

PILOVÝ LIST NA KOV BIM 75 T3 MS SC
Profesionální nejvyšší řada
Pilový list na kov.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: plech a kov, nerezová ocel, INOX, ocelový plech. Vyznačuje se rovnými řezy a dlouhou životností.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	Kvalita	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
BiM (BiMetal)	8	90	BIM	8	**6 35 03 170 01 0**	**345,00**	417,45

PILOVÝ LIST NA TRUBKY A PROFILY BIM 180T1.2 MSP SC
Profesionální nejvyšší řada
Pilový list na kov.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: plech a kov, nerezová ocel, INOX, ocelový plech. Vyznačuje se rovnými řezy a dlouhou životností.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	Kvalita	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
BiM (BiMetal)	8	200	BIM	21	**6 35 03 171 01 0**	**526,00**	636,46

PILOVÝ LIST NA KOV BIM 75 T1.2/2.5 MS SC
Profesionální nejvyšší řada
Pilový list na kov.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: plech a kov, neželezné kovy, hliník, nerezová ocel, INOX, ocelový plech, středně silné ocelové trubky. Vyznačuje se přímými, velmi rychlými řezy a dlouhou životností.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	Kvalita	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
BiM (BiMetal)	8	100	BIM	10 - 16	**6 35 03 172 01 0**	**304,00**	367,84

PILOVÝ LIST NA TRUBKY A PROFILY BIM 110 T1.0/1.6 MS SC
Profesionální nejvyšší řada
Přímočarý pilový list na trubky, profily, sendvičové materiály. Vhodné pro použití v následujících materiálech: Hliníkové trubky a profily, plasty vyztužené vlákny, CFRP, GFRP, epoxid, nerezová ocel, INOX, neželezné kovy, tenké otevřené profily, tenké uzavřené profily, tenké ocelové trubky, sendvičové materiály. Zapůsobí přímými řezy a extra dlouhým ostřím.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	Kvalita	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
BiM (BiMetal)	8	130	BIM	16 - 25	**6 35 03 173 01 0**	**345,00**	417,45

PILOVÝ LIST NA TRUBKY A PROFILY BIM 110 T2 MSA SC
Profesionální nejvyšší řada
Pilový list na kov.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: Hliníkové trubky a profily, plasty vyztužené vlákny, CFRP, GFRP, epoxid, nerezová ocel, INOX, neželezné kovy, tenké otevřené profily, středně silné ocelové trubky. Vyniká přímými řezy a mimo-řádně dlouhým ostřím.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	Kvalita	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
BiM (BiMetal)	8	130	BIM	12	**6 35 03 174 01 0**	**345,00**	417,45



PILOVÝ LIST NA ABRAZIVNÍ MATERIÁLY HM 60 T1.1 MSS SC
Profi-Carbide-Line
Přímočarý pilový list pro abrazivní materiály.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: abrazivní materiály, nerezová ocel, INOX. Vyznačuje se rovnými řezy a dlouhou životností.
Bal. = 3 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
karbidový pásek	8	85	24	**6 35 03 175 01 0**	**767,00**	928,07

PILOVÝ LIST NA DŘEVO CV 75 T4 SW SC
Profi-Line
Pilový list na dřevo.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: Dřevo, měkké dřevo, stavební dřevo, kuchyňské pracovní desky, překližka, multiplex, dřevotříska, MDF, dřevotříska. Velmi rychlé a rovné řezy do dřeva.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
CV (Chrom-Vanadium)	8	100	6	**6 35 03 176 01 0**	**202,00**	244,42

PILOVÝ LIST NA DŘEVO CV 130 T4 SW SC
Profi-Line
Pilový list na dřevo.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: Dřevo, měkké dřevo, stavební dřevo, kuchyňské pracovní desky, překližka, multiplex, bloková deska, MDF, dřevotříska. Velmi rychlé a rovné řezy do dřeva a extra dlouhá čepel.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
CV (Chrom-Vanadium)	8	100	6	**6 35 03 177 01 0**	**262,00**	317,02

PILOVÝ LIST NA DŘEVO CV 75 T2.5/1.4 SW CC
Profi-Line
Pilový list na dřevo.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: Dřevo, měkké dřevo, stavební dřevo, kuchyňské pracovní desky, překližka, multiplex, blokové desky, MDF, dřevotříska. Zapůsobí velmi rychlými řezy a zakřivenými řezy.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
CV (Chrom-Vanadium)	8	100	6	**6 35 03 178 01 0**	**218,00**	263,78

5 AKUMULÁTOROVÁ PŘÍMOČARÁ PILA

PILOVÝ LIST NA DŘEVO CV 75 T2.5 SW SC
Profi-Line
Pilový list na dřevo.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: Dřevo, měkké dřevo, stavební dřevo, kuchyňské pracovní desky, překližka, multiplex, bloková deska, MDF, dřevotříska. Vyznačuje se velmi rychlými a mimořádně čistými řezy.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
CV (Chrom-Vanadium)	8	100	10	**6 35 03 179 01 0**	**242,00**	292,82

PILOVÝ LIST NA DŘEVO CV 75 T2.5/1.4 SW CC
Profi-Line
Pilový list na dřevo.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: Dřevo, měkké dřevo, stavební dřevo, kuchyňské pracovní desky, překližka, multiplex, blokové desky, MDF, dřevotříska. Vyznačuje se velmi jemnými a čistými řezy i řezy do oblouků.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
CV (Chrom-Vanadium)	8	100	10 - 18	**6 35 03 180 01 0**	**281,00**	340,01

PILOVÝ LIST NA DŘEVO CV 90 T3 SW SC
Profi-Line
Pilový list na dřevo.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: Dřevo, měkké dřevo, stavební dřevo, kuchyňské pracovní desky, překližka, multiplex, blokové desky, MDF, dřevotříska. Vyznačuje se velmi jemnými, čistými a rychlými řezy.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
CV (Chrom-Vanadium)	8	100	8	**6 35 03 181 01 0**	**235,00**	284,35

PILOVÝ LIST NA DŘEVO CV 95 T2.2/3.2 SW CC
Profi-Line
Pilový list na dřevo.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: Dřevo, měkké dřevo, stavební dřevo, kuchyňské pracovní desky, překližka, multiplex, blokové desky, MDF, dřevotříska. Velmi jemné a čisté zakřivené řezy.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
CV (Chrom-Vanadium)	8	100	8 - 11; 10	**6 35 03 182 01 0**	**324,00**	392,04

PILOVÝ LIST NA DŘEVO CV 75 T2.5 SW SC RV
Profi-Line
Pilový listna dřevo.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: Dřevo, měkké dřevo, stavební dřevo, kuchyňské pracovní desky, překližka, multiplex, dřevotřískové desky. Při vypnutém kyvadlovém pohybu umožňuje rovné a čisté řezy bez třísek.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
CV (Chrom-Vanadium)	8	100	10	**6 35 03 183 01 0**	**241,00**	291,61

PILOVÝ LIST NA LAMINÁT A PLASTY CV 75 T1.5 WP SC
Profi-Line
Pilový list na laminát, plast a potahované desky.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: laminát, plastové a lakované desky, plast, PE, PP, PVC, plexisklo, PA desky, PC desky, PE, PP, PVC. Působí rovnými, velmi čistými řezy bez třísek při vypnutém kyvadlovém chodu. Horní a spodní hrana oboustranně bez třísek v úhlu 180°.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
CV (Chrom-Vanadium)	8	100	17	**6 35 03 184 01 0**	**244,00**	295,24

PILOVÝ LIST NA TVRDÉ DŘEVO BIM 75 T1.5 HW SC
Profesionální nejvyšší řada
Vyvětvovací pilový list na tvrdé dřevo.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: HPL, laminát. Tvrdé dřevo, lakované desky. Působí dojmem rovných a čistých řezů bez třísek s vypnutým kyvadlovým pohybem a dlouhou životností. Horní a spodní hrana oboustranně bez třísek v úhlu 180°.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
BiM (BiMetal)	8	100	17	**6 35 03 185 01 0**	**411,00**	497,31

PILOVÝ LIST PRO UNIVERZÁLNÍ POUŽITÍ BIM 110 T1.8-2.5 UNI SC
Profesionální nejvyšší řada
Pilový list pro univerzální použití.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: Dřevo a kov, tvrdé dřevo, plasty vyztužené vlákny, CFRP, GFRP, epoxid, nerezová ocel, INOX, kov, ocel, (Fe), barevné kovy, hliník, hliník, dřevo s hřebíky. Zapůsobí přímými řezy a extra dlouhým ostřím.
Bal. = 5 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
BiM (BiMetal)	8	130	10 - 14	**6 35 03 186 01 0**	**425,00**	514,25

PILOVÝ KOTOUČ NA KOV BIM 75 T1.2 MS SC
Profi-Carbide-Line
Pilový list pro abrazivní materiály s karbidovým hrotem.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: abrazivní materiály, plasty vyztužené vlákny, CFRP, GFRP, epoxid, cementovláknité desky, pórobeton, sádrokarton, sádrovláknité desky. Vyniká přímými řezy a dlouhou životností.
Bal. = 1 ks.

Materiál	Šířka mm	Délka mm	TPI	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
s karbidovým hrotem	8	100	24	**6 35 03 187 01 0**	**399,00**	482,79

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



STARTOVACÍ SADA PILOVÝCH LISTŮ 5 KUSŮ
Nejlepší startovací sada s vybranými přímočarými pilovými listy pro univerzální a přitom profesionální použití do kovu a dřeva.
Skládá se z: 2 ks 63503167010 pilový list pro kov BIM 63 T1.2/1.4 MS SC, 1 ks 63503169010 pilový list pro kov BIM 63 T1.9/2.2 MS SC, 1 ks 63503179010 pilový list pro dřevo CV 75 T2.5 SW SC, 1 ks 63503178010 pilový list pro dřevo CV 75 T4 SW CC.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 35 03 188 01 0	**276,00**	333,96



KLUZNÁ PATKA PRO AKUMULÁTOROVOU PŘÍMOČAROU PILU

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 27 03 020 01 0	**284,00**	343,64



ODSÁVACÍ ADAPTÉR PRO AKUMULÁTOROVOU PŘÍMOČAROU PILU

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 02 40 475 01 0	**220,00**	266,20



OCHRANNÝ KRYT PROTI TŘÍSKÁM PRO AKUMULÁTOROVOU PŘÍMOČAROU PILU
Bal. = 5 ks.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 02 40 474 02 0	**211,00**	255,31

ASAS 18-21 K AS



Kompaktní pila ocaska a nízkými vibracemi pro mobilní a univerzální použití k oddělování různých materiálů především na obtížně přístupných místech.

ASAS 18-21 K AS SET 2 X 4 AH



Kompaktní pila ocaska a nízkými vibracemi pro mobilní a univerzální použití k řezání různých materiálů především na obtížně přístupných místech. Včetně základní sady akumulátorů 2x 4 Ah ProCORE a rychlonabíječky.

Napětí akumulátoru	V	18	
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Počet zdvihů	min^{-1}	0 - 3 050	
Délka zdvihu	mm	21	
Dřevo	mm	200	
Kovové profily a kovové trubky	mm	100	
Šířka	mm	78	
Výška	mm	177	
Délka	mm	367	
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,00	
PŘEDNOSTI FEIN		+ Rychlý postup práce při řezání díky výkonnému stejnosměrnému motoru. + Vhodná odpověď na téměř všechny materiály a způsoby použití: Systém SDS pro rychlou výměnu pilového pásu bez nářadí. + Práce bez únavy díky optimalizované velikosti a nižším vibracím. + Pracovní prostor osvětluje LED světlo. + Otáčky lze regulovat akcelerační páčkou. + Praktický design včetně zóny Softgrip. + Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional. + Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.	
DODÁVKA		1 plát do pily ocasky BIM 130 T18 MS, 1 plát do pily ocasky BIM 130 T5/8 WP, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 plát do pily ocasky BIM 130 T18 MS, 1 plát do pily ocasky BIM 130 T5/8 WP, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 2 akumulátory ProCORE 18 V 4,0 Ah AS, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Objednací číslo	**7 133 01 61 00 0**	**7 133 01 62 00 0**
EAN	4014586897240	4014586900117
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**5.446,00**	**11.464,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	6.589,66	13.871,44

Přislušenstvi viz. Strana 182

Příslušenství AMPShare od strany 318

5 AKUMULÁTOROVÁ PILA OCASKA

PILOVÝ LIST

Plát do pily ocasky na kov.



LIST DO PILY OCASKY NA KOV BIM 130T14 MS
Vhodný pro použití v následujících materiálech: Flexibilní univerzální list na ocel a ušlechtilé oceli od 2 do 8 mm a na neželezné kovy.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Min. tloušťka materiálu mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Délka řezu mm	TPI	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
0,9	150	19	2	8	130	14	3	**3 13 24 000 44 5**	**281,00**	340,01



LIST DO PILY OCASKY NA KOV BIM 205T14 MS
Vhodný pro použití v následujících materiálech: Flexibilní univerzální list na ocel a ušlechtilé oceli od 2 do 8 mm a na neželezné kovy.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Min. tloušťka materiálu mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Délka řezu mm	TPI	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
0,9	225	19	2	8	205	14	3	**3 13 24 000 44 6**	**370,00**	447,70



LIST DO PILY OCASKY NA KOV BIM 130T18 MS
Vhodný pro použití v následujících materiálech: Flexibilní univerzální list na ocel a ušlechtilé oceli od 1,5 do 4 mm.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Min. tloušťka materiálu mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Délka řezu mm	TPI	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
0,9	150	19	1,5	4	130	18	3	**3 13 24 000 44 7**	**281,00**	340,01



LIST DO PILY OCASKY NA KOV BIM 205T18 MS
Vhodný pro použití v následujících materiálech: Flexibilní univerzální list na ocel a ušlechtilé oceli od 1,5 do 2,5 mm.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Min. tloušťka materiálu mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Délka řezu mm	TPI	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
0,9	225	19	1,5	2,5	205	18	3	**3 13 24 000 44 8**	**370,00**	447,70



LIST DO PILY OCASKY NA KOV BIM 180T10 MSA
Vhodný pro použití v následujících materiálech: Flexibilní univerzální list na ocel a ušlechtilé oceli od 3 do 12 mm a na neželezné kovy.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Min. tloušťka materiálu mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Délka řezu mm	TPI	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
0,9	200	19	3	12	180	10	3	**3 13 24 000 44 9**	**365,00**	441,65



PILOVÝ LIST DO PILY OCASKY HM 95 T18 MSS
Vhodný pro použití v následujících materiálech: speciální list pro plechy a profily z materiálů INOX, GFK, CFK, epoxidu a plexiskla.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Délka řezu mm	TPI	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
1,25	115	19	1,5	95	18	3	**3 13 24 000 45 0**	**1.505,00**	1.821,05



LIST DO PILY OCASKY NA KOV BIM 130T8/10 MS
Vhodný pro použití v následujících materiálech: kov o tloušťce od 4 do 12 mm, silnostěnné profily a dřevo se zbytky kovu.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Min. tloušťka materiálu mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Délka řezu mm	TPI	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
1,57	150	22	4	12	130	8 / 10	3	**3 13 24 000 45 1**	**448,00**	542,08



LIST DO PILY OCASKY NA KOV BIM 205T8/10 MS
Vhodný pro použití v následujících materiálech: kov o tloušťce od 4 do 12 mm, silnostěnné profily a dřevo se zbytky kovu.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Min. tloušťka materiálu mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Délka řezu mm	TPI	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
1,57	225	22	4	12	205	8 / 10	3	**3 13 24 000 45 2**	**640,00**	774,40



PILOVÝ LIST DO PILY OCASKY HM 205 T8 MSS
Vhodný pro použití v následujících materiálech: kov, ušlechtilá ocel, neželezné kovy, armování, šedá litina, díly vozidel (A, B, C sloupek), kovem vyztužená pryž do tloušťky 175 mm.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Délka řezu mm	TPI	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
1,27	228	25	175	205	8	1	**3 13 24 000 50 6**	**707,00**	855,47

List do pily ocasky na dřevo a plasty.



PILOVÝ PLÁTEK DO PILY OCASKY BIM 130 T5 / 8 WP
Vhodný pro použití v následujících materiálech: dřevo se zbytky kovu.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Délka řezu mm	TPI	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
19	150	1,27	100	130	5 / 8	3	**3 13 24 000 45 3**	**448,00**	542,08



PILOVÝ PLÁTEK DO PILY OCASKY BIM 205 T5 / 8 WP
Vhodný pro použití v následujících materiálech: dřevo se zbytky kovu.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Délka řezu mm	TPI	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
1,27	225	19	175	205	5 / 8	3	**3 13 24 000 45 4**	**640,00**	774,40



PILOVÝ PLÁTEK DO PILY OCASKY HCS 130 T6 WP
Vhodný pro použití v následujících materiálech: dřevo, plasty a sádrokarton o tloušťce 6 až 100 mm.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Min. tloušťka materiálu mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Délka řezu mm	TPI	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
1,27	150	19	6	100	130	6	3	**3 13 24 000 45 5**	**214,00**	258,94

List do pily ocasky na sádrokarton.



PILOVÝ PLÁTEK DO PILY OCASKY HCS 130 T6 DW
Vhodný pro použití v následujících materiálech: sádrokarton a suché dřevo do tloušťky 100 mm.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Max. Tloušťka materiálu mm	Délka řezu mm	TPI	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
1,05	150	19	100	130	6	3	**3 13 24 000 45 6**	**276,00**	333,96

5 AKUMULÁTOROVÁ PÁSOVÁ PILA

ABAS 18-63 AS



Ergonomická a kompaktní pásová pila pro mobilní a pohodlné oddělování různých materiálů.

ABAS 18-63 AS SET 2 X 8 AH



Ergonomická a kompaktní pásová pila pro mobilní a pohodlné oddělování různých materiálů. Včetně základní sady akumulátorů 2x 8 Ah ProCORE a rychlonabíječky.

Napětí akumulátoru	V	18	
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	162	
Max. hloubka řezu	mm	63,5	
Rozměr pilového kotouče	mm	733 x 13 x 0,35	
Šířka	mm	200	
Výška	mm	255	
Délka	mm	355	
Hmotnost bez akumulátoru	kg	3,30	
PŘEDNOSTI FEIN		+ Kompaktní velikost a pohodlné dvouruční ovládání pro bezpečnou práci bez únavy. + Více možností – díky rychlé výměně pilového kotouče bez použití nářadí nejsou flexibilnímu opracování široké škály materiálů (např. ocel, hliník a plast) kladeny žádné meze. + Přesné výsledky řezání díky nízkým vibracím pilového pásu a osvětlení pracovní oblasti LED světlem. + Po výměně pilového listu není nutné žádné otravné nastavování. + Příjemná práce díky rukojeti v provedení Softgrip. + Chod pilového pásu bez vibrací. + Bezpečnostní vypínač. + Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional. + Maximální postup práce s 18 V akumulátory AMPShare ProCORE: technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru. Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů. Elektronická ochrana článků (ECP) chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.	
DODÁVKA		1 pilový pás BIM 733T14 MS, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)	1 pilový pás BIM 733T14 MS, 2 akumulátor ProCORE 18 V 8,0 Ah, 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Objednací číslo	**7 135 01 61 00 0**	7 135 01 62 00 0
EAN	4014586897257	4014586900124
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**7.359,00**	**16.854,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	8.904,39	20.393,34

Přislušenstvi viz. Strana 184

Příslušenství AMPShare od strany 318

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



PILOVÝ PÁS NA KOV A DŘEVO BIM 733 T14 MS
Pilový pás na kov a plasty.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: ocel, neželezné kovy a plasty, resp. kompozitní materiály s mezí kluzu < 1 400 N/mm².
Materiál: BiM (BiMetal)
TPI: 14 / 18

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
0,35	733	13	3	**6 35 02 308 00 0**	**1.408,00**	1.703,68



PILOVÝ PÁS NA KOV A DŘEVO BIM 733 T10 MS
Pilový pás na kov a plasty.
Vhodné pro použití v následujících materiálech: ocel, neželezné kovy a plasty, resp. kompozitní materiály s mezí kluzu < 1 400 N/mm².
Materiál: BiM (BiMetal)
TPI: 10 / 14

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
0,35	733	13	3	**6 35 02 309 00 0**	**1.408,00**	1.703,68

MKAS 355

Bezpečné, rychlé a přesné řezání se zkracovací pilou na kov.



DODÁVKA

1 pilový kotouč pro konstrukční ocel, 1 kombinovaný klíč: vnitřní šestihran 6 mm a křížová drážka PH2, 1 klíč s vnitřním šestihranem 8 mm, 1 pár uhlíkových kartáčků navíc

Přislušenstvi viz. Strana 185

Napětí	V	230
Jmenovitý příkon	W	1 800
Využitelný výkon	W	1 050
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 300
Pilový list Ø	mm	355
Upínací trn	mm	25,4
Max. hloubka rohového řezu	mm	120
Max. hloubka hranatého řezu při úhlu 45°	mm	90
Max. hloubka kruhového řezu	mm	100
Max. hloubka kruhového řezu při úhlu 45°	mm	90
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost	kg	24,4

Objednací číslo	**7 236 54 60 00 0**
EAN	4014586894447
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**19.986,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	24.183,06

PŘEDNOSTI FEIN

+ Až 100 % bez jiskření: Řezání za studena pro bezpečnou práci bez prachu.
+ Odděluje rychle a přesně: maximální postup práce při minimu víceprací.
+ Rozmanité využití: vhodný pilový list pro jakýkoli materiál.
+ Nastavení úhlu pro šikmé řezy od 0° do 45°.
+ Rychloupínací zařízení pro stolní svěrku.
+ Hloubkový doraz
+ Nádoba na zachytávání špon.
+ Bezpečnostní spínač.

PILOVÝ KOTOUČ



PILOVÝ KOTOUČ
Pro konstrukční ocel.

Ø mm	Zuby	Tloušťka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
355	66	2,2	**6 35 02 301 00 0**	**3.592,00**	4.346,32



PILOVÝ KOTOUČ
Pro hliník, měď, mosaz a další neželezné kovy.

Ø mm	Zuby	Tloušťka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
355	80	2,8	**6 35 02 302 00 0**	**4.483,00**	5.424,43



PILOVÝ KOTOUČ
Pro nerezovou ocel.

Ø mm	Zuby	Tloušťka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
355	100	2,4	**6 35 02 303 00 0**	**4.388,00**	5.309,48



PILOVÝ KOTOUČ
Pro plochou ocel.

Ø mm	Zuby	Tloušťka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
355	90	2,4	**6 35 02 304 00 0**	**4.388,00**	5.309,48

5 PŘÍMOČARÉ PILY NA TRUBKY





		STS 325 R	**ASTXE 649-1**
		Pneumatická přímočará pila pro trubky a profily.	Výkonná přímočará pila na trubky a profily s plynulým nastavení počtu zdvihů.
STRANA		187	187
Elektrický pohon			•
Pneumatický pohon		•	
Nastavitelný počet zdvihů			•
Jmenovitý příkon	W		750
Provozní tlak:	barů	6	
Spotřeba vzduchu:	m^3/min	1,5	
Využitelný výkon	W	1 100	480
Počet zdvihů	min^{-1}	330	100 - 350
Délka zdvihu	mm	60	60
Trubky Ø	mm	440 *	440 *
Profily do rozměry (šířka x výška)	mm	290 x 500	290 x 550
Kabel se zástrčkou	m		2,5
Hmotnost dle EPTA	kg	7,20	6,40

• obsaženo * S prodloužením řetězu.

STS 325 R

Pneumatická přímočará pila pro trubky a profily.



DODÁVKA

2 pilové listy, 1 sada klíčů, 1 pomocná rukojeť, 1 hadicová spojka

Přislušenstvi viz. Strana 188

Provozní tlak:	barů	6
Spotřeba vzduchu:	m^3/min	1,5
Využitelný výkon	W	1 100
Počet zdvihů	min^{-1}	330
Délka zdvihu	mm	60
Trubky Ø	mm	440 *
Profily do rozměry (šířka x výška)	mm	290 x 500
Hmotnost dle EPTA	kg	7,20

Objednací číslo	**7 534 08 00 00 0**
EAN	4014586855639
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**72.711,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	87.980,31

PŘEDNOSTI FEIN

+ Optimální použití: řezání trubek a profilů z oceli, litiny, sklobetonu a umělých hmot.
+ Upínací a posuvné zařízení se dodává pro profily a trubky o průměru 80 až 400 mm.
+ Přestavitelná upínací zařízení umožňují provádět řezy pod uhlem do 45°.
+ Upínací a podávací zařízení.
+ Nastavitelná upínací zařízení.

* S prodloužením řetězu.

ASTXE 649-1

Výkonná přímočará pila na trubky a profily s plynulým nastavení počtu zdvihů.



DODÁVKA

2 pilové listy, 1 pomocná rukojeť, 1 sada klíčů

Přislušenstvi viz. Strana 188

Jmenovitý příkon	W	750
Využitelný výkon	W	480
Počet zdvihů	min^{-1}	100 - 350
Délka zdvihu	mm	60
Trubky Ø	mm	440 *
Profily do rozměry (šířka x výška)	mm	290 x 550
Kabel se zástrčkou	m	2,5
Hmotnost dle EPTA	kg	6,40

Objednací číslo	**7 234 23 00 23 0**
EAN	4014586858500
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**59.243,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	71.684,03

PŘEDNOSTI FEIN

+ Optimální použití: řezání trubek a profilů z oceli, litiny, sklobetonu a umělých hmot.
+ Upínací a posuvné zařízení se dodává pro profily a trubky o průměru 80 až 400 mm.
+ Obzvláště vhodná pro vrstvené a rozdílné vrstvy materiálu.
+ Plynulá elektronická regulace počtu zdvihů umožňuje optimální řeznou rychlost.
+ Přestavitelná upínací zařízení umožňují provádět řezy pod uhlem do 45°.

* S prodloužením řetězu.

5 PŘÍMOČARÉ PILY NA TRUBKY

PILOVÉ LISTY

	Neželezné kovy a ocel 400 N/mm²	Ocel přes 400 N/mm² a GG	Různé	Délka mm	Rozestup zubů mm	Tloušťka mm	Hmotnost (netto) kg	Materiál	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
	x	x	≤ Ø 80	200	1,0	1,5	0,06	HSS	**6 35 03 067 00 6**	**287,00**	347,27
	x	x	≤ Ø 80	200	1,6	1,5	0,06	HSS	**6 35 03 066 00 2**	**278,00**	336,38
	x	x	≤ Ø 170 [1]	300	1,6	1,5	0,06	HSS	**6 35 03 063 00 7**	**348,00**	421,08
	x	x	≤ Ø 260 [1]	400	1,6	1,5	0,125	HSS	**6 35 03 064 00 5**	**482,00**	583,22
	x	x	≤ Ø 350 [2]	500	1,8	2,0	0,18	HSS	**6 35 03 072 00 2**	**988,00**	1.195,48
	x	x	≤ Ø 440 [2]	600	1,8	2,0	0,21	HSS	**6 35 03 073 00 6**	**1.199,00**	1.450,79
	x	x		300	2,1	1,5	0,08	HSS	**6 35 03 070 00 0**	**345,00**	417,45
	x		*	530	2,1	1,5	0,170	HSS	**6 35 03 069 00 8**	**626,00**	757,46
	x (AL)		Plast	200	3,2	1,5	0,06	HSS	**6 35 03 065 00 9**	**226,00**	273,46
	x (AL)		Plast	400	3,2	1,5	0,125	HSS	**6 35 03 068 00 4**	**482,00**	583,22
			Trubky PE, pórobeton	300	6,3	1,5	0,08		**6 35 03 071 00 9**	**242,00**	292,82
			Trubky PE, pórobeton *	530	6,3	1,5	0,170		**6 35 03 040 00 3**	**437,00**	528,77

HD PILOVÉ LISTY

Speciální pilové listy pro obrábění oceli a ušlechtilé oceli. HD pilové listy přesvědčí svojí dlouhou životností a plynulým pokrokem při řezání. Vyplatí se vyzkoušet si.

	Neželezné kovy a ocel 400 N/mm²	Ocel přes 400 N/mm² a GG	Různé	Délka mm	Rozestup zubů mm	Tloušťka mm	Hmotnost (netto) kg	Materiál	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
	x	x	≤ Ø 170 [1]	300	1,6	2,0	0,08	HSS	**6 35 03 093 00 4**	**621,00**	751,41
	x	x	≤ Ø 350 [2]	500	1,8	2,0	0,18	HSS	**6 35 03 099 00 5**	**1.149,00**	1.390,29
	x	x	≤ Ø 325 *	530	2,1	1,6	0,17	HSS	**6 35 03 100 00 6**	**893,00**	1.080,53
	x	x	≤ Ø 260 [1]	400	2,1	2,0	0,175	HSS	**6 35 03 094 00 2**	**835,00**	1.010,35
	x	x	≤ Ø 260 [1]	400	3,2	2,0	0,175	HSS	**6 35 03 095 00 6**	**835,00**	1.010,35
	x	x	≤ Ø 440 [2]	600	1,8	2,0	0,21	HSS	**6 35 03 098 00 1**	**1.402,00**	1.696,42

TD PILOVÉ LISTY

TD pilové listy se hodí pro řezání za sucha i mokra. Přesvědčí kratší dobou oddělování a čistými výsledky řezání.

	Pro tažené litinové trubky, také s výplní z cementov é malty a trubky z šedé litiny.	Trubky Ø (DN) mm	Délka mm	Délka potahu mm	Tloušťka mm	Hmotnost kg	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
	x	80 - 150 [3]	320	260	2,2	0,110	**6 35 03 096 01 8**	**6.077,00**	7.353,17
	x	80 - 300 [3]	490	430	2,9	0,220	**6 35 03 097 01 2**	**8.019,00**	9.702,99

* pouze s vedením pilového listu 9 06 06 002 00 9
[1] s upínacím a posuvovým zařízením FEIN 9 07 02 005 00 0 nebo upínacím zařízením 9 07 02 004 00 6
[2] pouze s prodloužením řetězu do Ø 440 mm, k tomu je třeba řetěz 3 02 31 003 00 3 a čepy 3 02 16 130 00 4
[3] lze používat pouze s upínacím a posuvovým zařízením FEIN 9 07 02 005 00 0

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



UPÍNACÍ A POSOUVACÍ ZAŘÍZENÍ
(Š x H x V) 280 x 285 x 395 mm, pro trubky a kulatý materiál s vnejším Ø od 80 do 400 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 07 02 005 00 0	63.474,00	76.803,54



UPÍNACÍ ZAŘÍZENÍ
Pro trubky do Ø 159 mm, také pro zkosené řezy.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 07 02 001 00 1	7.947,00	9.615,87



UPÍNACÍ ZAŘÍZENÍ
Pro trubky Ø 100-325 mm, požitelné pouze s prodloužením řetězu do Ø 440 mm, k tomu řetěz 3 02 31 003 00 3 a čep 3 02 16 130 00 4.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 07 02 004 00 6	11.072,00	13.397,12



UPÍNACÍ ZAŘÍZENÍ
Pro profily do šírky 310 mm pri max. výšce 550 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 07 02 003 00 8	8.918,00	10.790,78



VEDENÍ PILOVÉHO LISTU
Pro trubky do průměru 325 mm při použití pilového listu o minimální délce 530 mm. Pro přesné vedení pilového listu.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 06 06 002 00 9	8.779,00	10.622,59

ROZTAHOVACÍ KLÍN
Zabranuje vzpříčení pilového listu.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 33 05 006 00 8	348,00	421,08

OCHRANNÉ OCELOVÉ ČELISTI
K ochraně povrchu trubek před poškozením. Je zapotřebí 4 kusů.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 27 064 00 8	1.614,00	1.952,94



ČISTÍCI BLOK
Kosodélný nástroj k čištění diamantových nástrojů a nástrojů s povlakem ze slinutého karbidu.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 19 007 01 0	729,00	882,09

PŘÍSLUŠENSTVÍ STS 325 R

SPOJKA HADICE

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
4 11 40 004 00 7	846,00	1.023,66

FRÉZOVÁNÍ



FRÉZOVÁNÍ HRAN 192

Pro efektivní vytváření pohledových a funkčních hran až po zaoblení.



FRÉZY NA TRUBKY 200

Hospodárné obrábění trubek s vysokým řezným výkonem.



6 FRÉZOVÁNÍ HRAN







		AKFH 18-5 AS	KFH 17-8 R	KFH 17-15 R
		Výkonná akumulátorová frézka na srážení hran pro optimální přípravu následných nátěrů a flexibilní práci v dílně a na stavbě.	Univerzálně použitelná frézka na srážení hran s boosterovou technologií pro optimální přípravu svarů a následných nátěrů.	Univerzálně použitelná frézka na srážení hran s boosterovou a pružinovou technologií pro optimální přípravu svarů.
STRANA		193	194	194
Délka zkosené hrany do 5 mm při 45°		+	++	++
Délka zkosené hrany do 8 mm při 45°			+	++
Délka zkosené hrany do 15 mm při 45°				+
Použití k montáži		++	+	+
Použití v dílně		+	++	++
Pozvolný rozběh		•	•	•
Blokovací systém opětovného rozběhu		•	•	•
Kontrola blokování		•	•	•
Elektronická ochrana proti přetížení		•	•	•
Předvolba otáček		•	•	•
Boosterová technologie			•	•
Pružinová technologie				•
Rychlovýměnný systém fréz			•	•
Jmenovitý příkon	W		1 700	1 700
Využitelný výkon	W		1 000	1 000
Napětí akumulátoru	V	18		
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový		
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare		
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 400 - 7 500	2 300 - 7 500	2 300 - 7 500
Délka zkosené hrany max. při 45°	mm	5	8	15
Výška zkosené hrany max. při 45°	mm	3,5	5,7	10,6
Úhel zkosené hrany		45°	30° / 37,5° / 45° / 60°	30° / 37,5° / 45° / 60°
Oblouk (rádius na hraně)		1,2 / 2,5 mm	2 / 3 / 4 mm	2 / 3 / 4 mm
Osazení frézovací hlavy		3x SX deska	3x KX deska	3 x 2 KX deska
Opěrný talíř Ø	mm	98	118	137
Hmotnost dle EPTA	kg		4,60	6,40
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,52		

\+ vhodné ++ velmi vhodné • obsaženo

AKFH 18-5 AS



Výkonná akumulátorová frézka na srážení hran pro optimální přípravu následných nátěrů a flexibilní práci v dílně a na stavbě.

AKFH 18-5 AS, ZÁKLADNÍ SADA NA ÚKOSY



Výkonná akumulátorová hranová frézka s optimálním příslušenstvím pro vytváření úkosu 45°. Optimální flexibilní příprava pro následné povrchové úpravy v dílně nebo na stavbě.

AKFH 18-5 AS, ZÁKLADNÍ SADA NA ÚKOSY S JEDNÍM AKUMULÁTOREM 8 AH ProCORE



Výkonná akumulátorová hranová frézka s optimálním příslušenstvím pro vytváření úkosu 45°. Optimální flexibilní příprava pro následné povrchové úpravy v dílně nebo na stavbě. Včetně akumulátoru ProCORE 8 Ah AS a nabíječky GAL 18 V-160 AS.

AKFH 18-5 AS, ZÁKLADNÍ SADA NA ÚKOSY SE DVĚMA AKUMULÁTORY 8 AH ProCORE



Výkonná akumulátorová hranová frézka s optimálním příslušenstvím pro vytváření úkosu 45°. Optimální flexibilní příprava pro následné povrchové úpravy v dílně nebo na stavbě. Včetně dvou akumulátorů ProCORE 8 Ah AS a nabíječky GAL 18 V – 160 AS.

Napětí akumulátoru	V	18			
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový			
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare			
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 400 - 7 500			
Délka zkosené hrany max. při 45°	mm	5			
Výška zkosené hrany max. při 45°	mm	3,5			
Úhel zkosené hrany		45°			
Oblouk (rádius na hraně)		1,2 / 2,5 mm			
Osazení frézovací hlavy		3x SX deska			
Opěrný talíř Ø	mm	98			
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,52			

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pro výrobu zkosených hran a oblouků u plochých materiálů, plechů a nádob, vnitřních a vnějších hran, průběhů kontur a pro zaoblování vrtaných otvorů.
+ Vybalte stroj a začněte pracovat: Sada je určena pro vytváření úkosů na plochých materiálech, plechu a nádobách, vnitřních a vnějších hran a obrysů.
+ Vysoký úběrový výkon bez velké námahy a plynulé nastavení otáček pro různé materiály.
+ Ergonomické provedení s nízkou hmotností a kompaktním designem.
+ Vysoký výkon a dlouhá životnost díky bezkartáčovému motoru FEIN PowerDrive.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, kontrole blokování a elektronické ochraně proti přetížení.
+ Kompatibilní se všemi 18 V akumulátory a nabíječkami AMPShare ProCORE pro ještě větší výkon a flexibilitu. Vhodné i pro 18 V akumulátorové nářadí Bosch Professional.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP" (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
+ Rozsáhlý sortiment příslušenství pro různé materiály, jako je ocel, nerezová ocel a neželezné kovy.
+ Nadprůměrná životnost vyměnitelných destiček díky 8násobnému nebo 16násobnému použití.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA	1 stroj vč. frézovací hlavy 45° (bez vodicího válečku, bez vyměnitelných břitových destiček), 3 svěrací šrouby SX, 1 měděná pasta, 1 klíč s vnitřním šestihranem 4 mm, 1 šroubovák TORX TX 15, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)	1 AKFH 18-5 AS včetně frézovací hlavy 45°, 3 svěrací šrouby SX, 1 klíč s vnitřním šestihranem 4 mm, 1 šroubovák TORX TX 15, 1 řezná pasta, 1 balení 10 kusů otočných řezných destiček SX pro univerzální použití, 1 vodicí kolečko Ø 21,69 mm pro úkos 45° a poloměr 2,5 mm, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)	1 AKFH 18-5 AS včetně frézovací hlavy 45°, 3 svěrací šrouby SX, 1 klíč s vnitřním šestihranem 4 mm, 1 šroubovák TORX TX 15, 1 řezná pasta, 1 balení 10 kusů otočných řezných destiček SX pro univerzální použití, 1 vodicí kolečko Ø 21,69 mm pro úkos 45° a poloměr 2,5 mm, 1 akumulátor ProCORE 18 V 8,0 Ah, 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)	1 AKFH 18-5 AS včetně frézovací hlavy 45°, 3 svěrací šrouby SX, 1 klíč s vnitřním šestihranem 4 mm, 1 šroubovák TORX TX 15, 1 řezná pasta, 1 balení 10 kusů otočných řezných destiček SX pro univerzální použití, 1 vodicí kolečko Ø 21,69 mm pro úkos 45° a poloměr 2,5 mm, 2 akumulátor ProCORE 18 V 8,0 Ah, 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)
Objednací číslo	**7 138 02 62 00 0**	**7 138 05 61 00 0**	**7 138 05 62 00 0**	**7 138 05 63 00 0**
EAN	4014586898209	4014586898247	4014586898254	4014586898261
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**29.452,00**	**38.457,00**	**44.289,00**	**47.035,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	35.636,92	46.532,97	53.589,69	56.912,35

Příslušenstvi viz. Strana 196

Příslušenství AMPShare od strany 318

6 FRÉZOVÁNÍ HRAN

KFH 17-8 R

Univerzálně použitelná frézka na srážení hran s boosterovou technologií pro optimální přípravu svarů a následných nátěrů.



DODÁVKA
1 stroj (bez frézovací hlavy, bez vodicího válečku, bez vyměnitelných břitových destiček), 3 svěrací šrouby SX, 1 měděná pasta, 1 klíč s vnitřním šestihranem 5 mm, 1 šroubovák TORX TX 15, 1 umělohmotný kufřík na nářadí

Přislušenstvi viz. Strana 196

Jmenovitý příkon	W	1 700
Využitelný výkon	W	1 000
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 300 - 7 500
Délka zkosené hrany max. při 45°	mm	8
Výška zkosené hrany max. při 45°	mm	5,7
Úhel zkosené hrany		30° / 37,5° / 45° / 60°
Oblouk (rádius na hraně)		2 / 3 / 4 mm
Osazení frézovací hlavy		3x KX deska
Opěrný talíř Ø	mm	118
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	4,60

Objednací číslo	**7 238 16 61 00 0**
EAN	4014586892696
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**47.650,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	57.656,50

PŘEDNOSTI FEIN

+ Frézovací výkon vyšší o 30–80 % a výrazně nižší vibrace díky nové boosterové technologii.
+ FEIN ErgoGrip: jedinečná ergonomická koncepce přihlášená k patentování s obouručním ovládáním pro práci bez únavy.
+ Účinný rychlovýměnný systém fréz pro minimální přerušení práce.
+ Vysoký úběrový výkon bez velké námahy.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, kontrole blokování a elektronické ochraně proti přetížení.
+ Rozsáhlý sortiment příslušenství pro různé materiály, jako je ocel, nerezová ocel a neželezné kovy.
+ Nadprůměrná životnost vyměnitelných destiček díky 8násobnému nebo 16násobnému použití.

KFH 17-15 R

Univerzálně použitelná frézka na srážení hran s boosterovou a pružinovou technologií pro optimální přípravu svarů.



DODÁVKA

1 stroj (bez frézovací hlavy, bez vodicího válečku, bez vyměnitelných břitových destiček), 6 svěracích šroubů, 1 měděná pasta, 1 klíč s vnitřním šestihranem 5 mm, 1 šroubovák TORX TX 15, 1 umělohmotný kufřík na nářadí

Přislušenstvi viz. Strana 196

Jmenovitý příkon	W	1 700
Využitelný výkon	W	1 000
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 300 - 7 500
Délka zkosené hrany max. při 45°	mm	15
Výška zkosené hrany max. při 45°	mm	10,6
Úhel zkosené hrany		30° / 37,5° / 45° / 60°
Oblouk (rádius na hraně)		2 / 3 / 4 mm
Osazení frézovací hlavy		3 x 2 KX deska
Opěrný talíř Ø	mm	137
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	6,40

Objednací číslo	**7 238 18 61 00 0**
EAN	4014586892733
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**72.748,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	88.025,08

PŘEDNOSTI FEIN

+ Frézovací výkon vyšší o 30–80 % a výrazně nižší vibrace díky nové boosterové technologii.
+ Pružinová technologie: odpružení rotačních sil a zvýšení bezpečnosti práce téměř bez vibrací.
+ FEIN ErgoGrip: jedinečná ergonomická koncepce přihlášená k patentování s obouručním ovládáním pro práci bez únavy.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele díky pozvolnému rozběhu, blokovacímu systému opětovného rozběhu, kontrole blokování a elektronické ochraně proti přetížení.
+ Účinný rychlovýměnný systém fréz pro minimální přerušení práce.
+ Vysoký úběrový výkon bez velké námahy.
+ Rozsáhlý sortiment příslušenství pro různé materiály, jako je ocel, nerezová ocel a neželezné kovy.
+ Nadprůměrná životnost vyměnitelných destiček díky 8násobnému nebo 16násobnému použití.

Srážečky hran FEIN.

KROK ZA KROKEM KE SPRÁVNÉMU PŘÍSLUŠENSTVÍ.



PRO KFH 17-8 (R) A KFH 17-15 (R)

1. KROK

Výběr frézovací hlavy.
Jaký úhel zkosení? Nebo poloměr?

PRO KFH 17-8 R



30°
Obj. č.: 6 43 01 002 01 0

37,5°
Obj. č.: 6 43 01 005 01 0

45°
Obj. č.: 6 43 01 001 01 0

60°
Obj. č.: 6 43 01 007 01 0

PRO KFH 17-15 R



30°
Obj. č.: 6 43 01 004 01 0

37,5°
Obj. č.: 6 43 01 006 01 0

45°
Obj. č.: 6 43 01 003 01 0

60°
Obj. č.: 6 43 01 008 01 0

2. KROK

Výběr otočné řezné destičky.
Zkosení nebo poloměr? Jaký poloměr? Na který materiál?

- Na univerzální použití (ocel a měkké ušlechtilé oceli).
- Na neželezné kovy (např. hliník, měď, mosaz) a plasty.
- Na tvrdé oceli, jemnozrnné oceli a vysoce legované ušlechtilé oceli.



8 mm KFH 17-8 R (T)
15 mm KFH 17-15 R (T)
Obj. č.: 6 43 02 004 01 0



8 mm KFH 17-8 R (T)
15 mm KFH 17-15 R (T)
Obj. č.: 6 43 02 003 01 0



8 mm KFH 17-8 R (T)
15 mm KFH 17-15 R (T)
Obj. č.: 6 43 02 011 01 0



2 mm
Obj. č.: 6 43 02 012 01 0



2 mm
Obj. č.: 6 43 02 018 01 0



2 mm
Obj. č.: 6 43 02 013 01 0



3 mm
Obj. č.: 6 43 02 006 01 0
4 mm
Obj. č.: 6 43 02 015 01 0



3 mm
Obj. č.: 6 43 02 005 01 0
4 mm
Obj. č.: 6 43 02 016 01 0



3 mm
Obj. č.: 6 43 02 014 01 0
4 mm
Obj. č.: 6 43 02 017 01 0

Mějte prosím na paměti: Systém barevného značení ukazuje navzájem kompatibilní příslušenství.

PRO AKFH 18-5



1. KROK

Výběr otočné řezné destičky.*
Zkosení nebo poloměr? S jakým rozměrem? Na který materiál?

Na univerzální použití (ocel a měkké ušlechtilé oceli).

Na neželezné kovy (např. hliník, měď, mosaz) a plasty.



7,2 mm
Obj. č.: 6 43 02 001 01 0



7,2 mm
Obj. č.: 6 43 02 007 01 0



1,2 mm
Obj. č.: 6 43 02 008 01 0



1,2 mm
Obj. č.: 6 43 02 009 01 0



2,5 mm
Obj. č.: 6 43 02 002 01 0



2,5 mm
Obj. č.: 6 43 02 010 01 0

2. KROK

Výběr vhodného vodicího kolečka.



*
1,2 mm **7,2 mm**
ø 19,80 mm
Obj. č.: 6 43 03 006 01 0

1,2 mm **2,7 mm**
ø 26,10 mm
Obj. č.: 6 43 03 007 01 0

2,5 mm **5 mm**
ø 21,69 mm
Obj. č.: 6 43 03 001 01 0

3. KROK

Doplnění upínacích šroubů.



SX
Sada 10 ks
Obj. č.: 3 13 50 076 00 0

* Pro 16násobné použití otočných řezných destiček jsou zapotřebí obě vodicí kolečka.

3. KROK

Výběr vhodného vodicího kolečka.



8 mm KFH 17-8 R (T)
15 mm KFH 17-15 R (T)
Obj. č.: 6 43 03 002 01 0
ø 29,90 mm



*
2 mm **8 mm**
KFH 17-8 R (T)
Obj. č.: 6 43 03 009 01 0
2 mm **16,8 mm**
KFH 17-15 R (T)
Obj. č.: 6 43 03 009 01 0
ø 26,65 mm



3 mm **6,2 mm**
KFH 17-8 R (T)
Obj. č.: 6 43 03 004 01 0
3 mm **14 mm**
KFH 17-15 R (T)
Obj. č.: 6 43 03 004 01 0
ø 28,55 mm

8 mm KFH 17-8 R (T)
15 mm KFH 17-15 R (T)
Obj. č.: 6 43 03 003 01 0
ø 26,30 mm

*
2 mm **4 mm**
KFH 17-8 R (T)
Obj. č.: 6 43 03 010 01 0
2 mm **13 mm**
KFH 17-15 R (T)
Obj. č.: 6 43 03 010 01 0
ø 32,30 mm

4 mm **7,5 mm**
KFH 17-8 R (T)
Obj. č.: 6 43 03 011 01 0
4 mm **16,2 mm**
KFH 17-15 R (T)
Obj. č.: 6 43 03 011 01 0
ø 27,55 mm

7,4 mm KFH 17-8 R (T)
16 mm KFH 17-15 R (T)
Obj. č.: 6 43 03 008 01 0
ø 25 mm

4. KROK

Doplnění upínacích šroubů.



KX
Sada 10 ks
Obj. č.: 3 13 50 075 00 0

* Pro 16násobné použití otočných řezných destiček jsou zapotřebí obě vodicí kolečka.

Zkosení Poloměr

PŘÍSLUŠENSTVÍ AKFH 18-5



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA SX
Zkosená hrana pro univerzální použití (ocel, frézovatelné ušlechtilé oceli).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 001 01 0**	**6.183,00**	7.481,43



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA SX
Zkosené hrany pro neželezné kovy a měkké materiály (hliník, měď, plasty...).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 007 01 0**	**6.183,00**	7.481,43



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA SX
Oblouk 1,2 mm pro univerzální použití (ocel, frézovatelné ušlechtilé oceli).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 008 01 0**	**9.344,00**	11.306,24



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA SX
Oblouk 1,2 mm pro neželezné kovy a měkké materiály (hliník, měď, plasty...).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 009 01 0**	**9.344,00**	11.306,24



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA SX
Oblouk 2,5 mm pro univerzální použití (ocel, frézovatelné ušlechtilé oceli).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 002 01 0**	**9.344,00**	11.306,24



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA SX
Oblouk 2,5 mm pro neželezné kovy a měkké materiály (hliník, měď, plasty...).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 010 01 0**	**9.344,00**	11.306,24



SVĚRACÍ ŠROUB SX
Pro vyměnitelnou břitovou destičku SX.

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**3 13 50 076 00 0**	**1.252,00**	1.514,92



VODICÍ VÁLEČEK
Ø 19,80 mm pro zkosenou hranu 45° a oblouk 1,2 mm.
Pro 16násobné použití břitové destičky na oblouky jsou nutné oba vodicí válečky (malý i velký průměr), aby bylo možné použít dva břity na oblouky pro každou hranu (8x).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 03 006 01 0	**2.849,00**	3.447,29



VODICÍ VÁLEČEK
Ø 26,10 mm pro zkosenou hranu 45° a oblouk 1,2 mm.
Pro 16násobné použití břitové destičky na oblouky jsou nutné oba vodicí válečky (malý i velký průměr), aby bylo možné použít dva břity na oblouky pro každou hranu (8x).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 03 007 01 0	**4.396,00**	5.319,16



VODICÍ VÁLEČEK
Ø 21,69 mm pro zkosenou hranu 45° a oblouk 2,5 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 03 001 01 0	**2.849,00**	3.447,29

PŘÍSLUŠENSTVÍ KFH 17-8 R



FRÉZA
Třínožová řezačka pro zkosenou hranu 30°.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 01 002 01 0	**11.436,00**	13.837,56



FRÉZA
Třínožová řezačka pro zkosenou hranu 45° a oblouk.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 01 001 01 0	**11.436,00**	13.837,56



FRÉZA
Třínožová řezačka pro zkosenou hranu 60°.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 01 007 01 0	**11.436,00**	13.837,56

PŘÍSLUŠENSTVÍ KFH 17-15 R



FRÉZA
3 x dvounožová řezačka pro zkosenou hranu 30°.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 01 004 01 0	**16.656,00**	20.153,76



FRÉZA
3 x dvounožová řezačka pro zkosenou hranu 45° a oblouk.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 01 003 01 0	**16.656,00**	20.153,76



FRÉZA
3 x dvounožová řezačka pro zkosenou hranu 60°.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 01 008 01 0	**16.656,00**	20.153,76

PŘÍSLUŠENSTVÍ KFH 17-8 R, KFH 17-15 R



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA KX
Zkosení pro vysokopevnostní oceli, jemnozrnné oceli, speciální oceli.

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 011 01 0**	**9.925,00**	12.009,25



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA KX
Zkosené hrany pro neželezné kovy a měkké materiály (hliník, měď, plasty...).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 003 01 0**	**9.241,00**	11.181,61



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA KX
Zkosená hrana pro univerzální použití (ocel, frézovatelné ušlechtilé oceli).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 004 01 0**	**9.241,00**	11.181,61



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA KX
Poloměr 2 mm pro vysokopevnostní oceli, jemnozrnné oceli, speciální oceli.

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 013 01 0**	**13.362,00**	16.168,02



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA KX
Oblouk 2 mm pro neželezné kovy a měkké materiály (hliník, měď, plasty...).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 018 01 0**	**12.674,00**	15.335,54



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA KX
Oblouk 2 mm pro univerzální použití (ocel, frézovatelné ušlechtilé oceli).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 012 01 0**	**12.674,00**	15.335,54



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA KX
Poloměr 3 mm pro vysokopevnostní oceli, jemnozrnné oceli, speciální oceli.

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 014 01 0**	**10.957,00**	13.257,97



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA KX
Oblouk 3 mm pro neželezné kovy a měkké materiály (hliník, měď, plasty...).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 005 01 0**	**10.270,00**	12.426,70



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA KX
Oblouk 3 mm pro univerzální použití (ocel, frézovatelné ušlechtilé oceli).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 006 01 0**	**10.270,00**	12.426,70



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA KX
Poloměr 4 mm pro vysokopevnostní oceli, jemnozrnné oceli, speciální oceli.

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 017 01 0**	**10.957,00**	13.257,97



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA KX
Oblouk 4 mm pro neželezné kovy a měkké materiály (hliník, měď, plasty...).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 016 01 0**	**10.270,00**	12.426,70



VYMĚNITELNÁ BŘITOVÁ DESTIČKA KX
Oblouk 4 mm pro univerzální použití (ocel, frézovatelné ušlechtilé oceli).

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**6 43 02 015 01 0**	**10.270,00**	12.426,70



SVĚRACÍ ŠROUB KX
Pro vyměnitelnou břitovou destičku KX.

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	**3 13 50 075 00 0**	**1.185,00**	1.433,85



VODICÍ VÁLEČEK
Ø 29,90 mm pro zkosenou hranu 30° a 37,5°; bez oblouku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 03 002 01 0	**4.396,00**	5.319,16



VODICÍ VÁLEČEK
Ø 26,30 mm pro zkosenou hranu 45°; bez oblouku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 03 003 01 0	**4.396,00**	5.319,16



VODICÍ VÁLEČEK
Ø 25,00 mm pro zkosenou hranu 60°; bez oblouku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 03 008 01 0	**4.396,00**	5.319,16



VODICÍ VÁLEČEK
Ø 26,65 mm pro zkosenou hranu 45° a oblouk 2 mm.
Pro 16násobné použití břitové destičky na oblouky jsou nutné oba vodicí válečky (malý i velký průměr), aby bylo možné použít dva břity na oblouky pro každou hranu (8x).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 03 009 01 0	**4.396,00**	5.319,16



VODICÍ VÁLEČEK
Ø 32,30 mm pro zkosenou hranu 45° a oblouk 2 mm.
Pro 16násobné použití břitové destičky na oblouky jsou nutné oba vodicí válečky (malý i velký průměr), aby bylo možné použít dva břity na oblouky pro každou hranu (8x).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 03 010 01 0	**4.396,00**	5.319,16



VODICÍ VÁLEČEK
Ø 28,55 mm pro zkosenou hranu 45° a oblouk 3 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 03 004 01 0	**4.396,00**	5.319,16



VODICÍ VÁLEČEK
Ø 27,55 mm pro zkosenou hranu 45° a oblouk 4 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 43 03 011 01 0	**4.396,00**	5.319,16

Frézy na trubky FEIN – hospodárné opracování trubek s vysokým řezným výkonem.

V oblasti techniky dělení trubek jsou trubkové frézy FEIN po celém světě pojmem. Jejich oblast použití sahá od zkracování před pokládáním až po oddělování již položených trubek. Trubkové frézy FEIN přesvědčí svojí robustní kvalitou a vysokou hospodárností. Jsou ideální pro obrábění litinových nebo ocelových trubek pro olejovody, plynovody a vodovody, které se používají například u velkých potrubí, veřejných rozvodných sítí, elektráren a technických zařízení a také ve výrobě nádrží. Optimalizovaná technika zajistí vysoký řezný výkon.

Osvědčená technika pro dokonalé výsledky.

Právě za těžkých podmínek systém ukáže svou způsobilost, např. při prasknutí trubky.
Tak z přizpůsobení různým trubním materiálům na základě výběru správného odstupňování převodů vyplývají ideální rychlosti řezu a posuvu.
Tím je možné hospodárné nasazení nástrojů z vysoce výkonné řezné oceli a tvrdokovu.



Přehled výhod:

+ Robustní konstrukce stroje, výkonné motory a vysoce kvalitní materiály dokonale vhodné pro použití v extrémních podmínkách.
+ Použití elektrických trubkových fréz je možné také za velmi vysokých záporných teplot.
+ Elektrické trubkové frézy s dopředným a zpětným chodem (zpětný chod jen v provozu bez zatížení).
+ Flexibilně použitelné pro trubky s průměry od 250 mm do 3 000 mm.
+ Tvarové a dělicí řezy tvarovou frézou nebo pilovým listem.
+ Přesná stopa a přesný řez díky systému se dvěma řetězy, nastavitelná stopa a dvojité napětí řetězu.
+ Konce trubek bez trhlin pro dokonalé výsledky při svařování. Důvod: dokonalý výsledek při frézování a řezání díky vysokému úběrovému výkonu, vysoké kvalitě nářadí a bez posouvání řezu.
+ Jednoduchá montáž díky optimalizované manipulaci.
+ K dodání ve dvou převodovkových variantách: Různé stupně posuvu a otáček zaručují materiálově vyváženou řeznou rychlost pro různé materiály (doporučení: ocelová trubka – nízká řezná rychlost, litinová trubka – vysoká řezná rychlost).
+ Přesná a bezpečná práce díky vypínacímu a odpojitelnému posuvu (frézy na trubky RSG/RDG 1 500).
+ Odpojení stroje pomocí kluzné spojky a tím také ochrana stroje při přetížení převodovky.
+ Rozsáhlý sortiment FEIN.



Přehled strojů



Elektrické trubkové frézy FEIN:

Třída ochrany I. krytí IP X4.
Ve spojení s kombinací spínacího zařízení:
+ Bezpečnost díky automatickému zablokování samočinného rozběhu.
+ Přepěťová ochrana pro třífázový motor.
Vyrobeno a testováno podle EN 62841.

PROVEDENÍ RSG EX:
+ Mimořádné vhodné pro řezy do olejovodů a plynovodů bez přepravovaného materiálu.
+ Třífázový motor chráněný proti explozi a vlhkosti s přídavným vypínačem chráněným proti explozi.

FEIN pneumatické trubkové frézy:

PROVEDENÍ RDG:
+ Ochrana pro práci na vodovodech, olejovodech a plynovodech bez přepravovaného materiálu pomocí pneumatického pohonu.
+ Vhodné pro použití v oblasti dopravy pitné vody.
+ Hnací části motoru v nerezovém provedení.
+ Lamely pneumatického motoru jsou chráněny proti bobtnání.
+ Je možný dokonce krátkodobý chod na sucho.

RÁDI VÁM POSKYTNEME PODPORU FORMOU TECHNICKÉHO PORADENSTVÍ.

OPRACOVÁNÍ PLECHŮ



Film kampaně
o sortimentu
Opracování plechů



PROSTŘIHOVACÍ NŮŽKY 206

Extrémně obratné a křivkově průchodné – zvláště vhodné pro trapézové plechy, vlnité plechy, profily a klenuté tabulové plechy.



NŮŽKY NA PLECH 218

Správná volba pro všechny, kteří kladou důraz na nejvyšší řezný výkon v plechu a nerezových ocelích.



DRÁŽKOVACÍ NŮŽKY 222

Čisté výřezy bez zkroucení u plechů, profilů a trubek – pouze s jednou plynulou šponou.



ZNÍ VÁM TO POVĚDOMĚ?

VERTIKÁLNÍ ŘEZY dokážete provádět pouze s velkým úsilím?

Plechy, které musíte řezat, jsou často SILNĚJŠÍ NEŽ 3 MM?

Ve vašem pracovním prostoru NEJSOU POVOLENY LÉTAJÍCÍ JISKRY?

INOX Nemůžete najít VHODNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ K NÁŘADÍ pro obrábění ušlechtilé oceli nebo hliníku?

Má při vytváření křivek VÁŠ STROJ PŘÍLIŠ VYSOKOU RYCHLOST?

Naše nejvýkonnější prostřihovací nůžky.

BLK 5.0 E



5 mm

PLNĚ PŘIZPŮSOBITELNÉ.
Větší účinnost při nejrůznějších úlohách díky variabilní pracovní rychlosti, např. při vytváření křivek a obrábění ušlechtilé oceli.

4 × 90°

SNADNÁ ZMĚNA SMĚRU.
Nastavení v krocích po 90 stupních bez použití nářadí – ideální pro vertikální vedení s malou námahou shora dolů nebo při střihání dozadu.







SKVĚLE VYVÁŽENÉ.
Vše pro lepší ergonomii: štíhlý úchop, kompaktní konstrukce, nízká hmotnost.



MAXIMÁLNÍ BEZPEČNOST.
Díky blokovacímu systému opětovného rozběhu, ochrannému blokovacímu systému, ochraně proti přetížení a pozvolnému rozběhu.

VAŠE PŘIDANÁ HODNOTA

BEZPEČNOST PRÁCE.
Plná koncentrace na ochranu uživatele.

ÚSPORA ČASU.
Při používání díky nekomplikované změně směru, nastavení pracovní rychlosti.

PRÁCE BEZ JISKER.
Vhodné pro použití v podmínkách zvýšené požární ochrany, např. při demontáži nádrží.

HOSPODÁRNOST.
Obrábění různých typů, forem a druhů materiálu pouze jedním strojem s dlouhou životností.

7 PROSTŘIHOVACÍ NŮŽKY









	ABLK 18 1.3 CSE AS	ABLK 18 1.6 E AS	BLK 1.3 CSE	BLK 1.3 TE
	Akumulátorové, kompaktní a křivkově průchodné prostřihovací nůžky pro zhotovování střech a fasád. Přesné stříhání vlnitého plechu do tloušťky 1,3 mm.	Akumulátorové, kompaktní a křivkově průchodné prostřihovací nůžky pro zhotovování střech a fasád. Přesné řezání trapézového i vlnitého plechu a jednotlivých profilů.	Kompaktní a rychlé prostřihovací nůžky na vlnitý plech.	Kompaktní a rychlé prostřihovací nůžky na trapézový plech.
STRANA	208	209	210	211
Nádoby a nádrže		+		
Tabulové plechy	++	++	++	++
Kanály	+	+	+	+
Trapézový plech až do hloubky prostřihů 85 mm	o	++	o	++
Trapézový plech až do hloubky prostřihů 160 mm		o		
Vlnitý plech	++	++	++	o
Výřezy	++	++	++	++
Střihání svitků	+	+	+	+
Vnitřní výřezy	++	++	++	++
Zakřivené střihy	++	++	++	++
Profilové řezy	++	++	++	++
Nastavitelný počet zdvihů	•	•	•	•
QuickIN	•	•	•	•
Rotující kruhový střižník	•	•	•	•
Směr stříhání	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°
Doplňková rukojeť				
Jmenovitý příkon W			350	350
Využitelný výkon W			210	210
Napětí akumulátoru V	18	18		
Kompatibilita akumulátoru	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový		
Rozhraní akumulátoru	18 V AMPShare	18 V AMPShare		
Počet zdvihů min^{-1}	1 000 - 1 600	850 - 1 350	1 000 - 1 800	1 000 - 1 800
Řezná rychlost m/min	1,9	1,5	2,3	2,3
Ocel do 400 N/mm² mm	1,3	1,6	1,3	1,3
Ocel do 600 N/mm² mm	0,8	1	0,8	0,8
Ocel do 800 N/mm² mm	0,6	0,7	0,6	0,6
Neželezné kovy do 250 N/mm² mm	2	2,5	2	2
Šířka prostřihu mm	4	5	4	4
Ponor-Ø s matricí mm	19	22	19	19
Poloměr nejmenší křivky (vnitřní/vnější) mm	15 / 20	30 / 35	15 / 20	25 / 30
Kabel se zástrčkou m			5	5
Hmotnost dle EPTA kg			1,80	1,80
Hmotnost bez akumulátoru kg	1,68	1,71		

\+ vhodné ++ velmi vhodné o volitelně • obsaženo



	BLK 1.6 E	BLK 1.6 LE	BLK 2.0 E	BLK 3.5 E	BLK 5.0 E
	Univerzální prostřihovací nůžky na plechy, profily, trapézové a vlnité plechy.	Kompaktní prostřihovací nůžky pro lichoběžníkové plechy s hlubokými prostřihy při stavbách střech a fasádních konstrukcí.	Kompaktní prostřihovací nůžky s neomezenou křivkovou průchodností pro rohy a hrany.	Výkonné prostřihovací nůžky s neomezenou křivkovou průchodností pro vybrání a výřezy.	Výkonné prostřihovací nůžky pro těžké demontážní a střihací práce.
	212	213	214	215	215
	+	+	++	++	++
	++	++	++	++	++
	+	+	+	+	+
	++	+	++		
	o	++			
	++		++		
	++	++	++	++	++
	+				
	++	++	++	+	+
	++	+	++	++	+
	++	++	++	++	++
	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•
	•				
	8 x 45°	8 x 45°	8 x 45°	3 x 90°	4 x 90°
				•	•
	350	350	350	1 700	1 700
	210	210	210	1 000	1 000
	800 - 1 500	800 - 1 500	500 - 1 000	260 - 820	260 - 820
	1,9	2,7	1	1,5	1,5
	1,6	1,6	2	3,5	5
	1	1	1,5	2,3	3,3
	0,7	0,7	1	1,8	2,5
	2,5	2,5	2,5	3,5	7
	5	5	8	14	8
	22	24	18	30	43
	30 / 35	65 / 70	4 / 0	7	90
	5	5	5	4	4
	1,80	1,90	1,80	3,60	3,80

7 PROSTŘIHOVACÍ NŮŽKY

	ABLK 18 1.3 CSE AS	ABLK 18 1.3 CSE AS SET	ABLK 18 1.3 CSE AS SET 1X 5 AH	ABLK 18 1.3 CSE AS SET 2X 5 AH
				
	Akumulátorové, kompaktní a křivkově průchodné prostřihovací nůžky pro zhotovování střech a fasád. Přesné stříhání vlnitého plechu do tloušťky 1,3 mm.	Kompaktní a obratné prostřihovací nůžky pro zhotovování střech a fasád. Přesné stříhání vlnitého plechu do tloušťky 1,3 mm. Včetně sady dalšího razníku a matrice, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru.	Kompaktní a obratné prostřihovací nůžky pro zhotovování střech a fasád. Přesné řezání trapézového i vlnitého plechu a jednotlivých profilů. Včetně nabíječky GAL 1880 CV AS, 1 lithium-iontový akumulátor GBA 18 V 5,0 Ah AS, sady dalšího razníku a matrice, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru.	Kompaktní a obratné prostřihovací nůžky pro zhotovování střech a fasád. Přesné stříhání vlnitého plechu do tloušťky 1,3 mm. Včetně nabíječky GAL 1880 CV AS, 2 iontové akumulátory GBA 18 V 5,0 Ah AS, sady dalších dalšího razníku a matrice, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru.
Napětí akumulátoru V	18			
Kompatibilita akumulátoru	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový			
Rozhraní akumulátoru	18 V AMPShare			
Počet zdvihů min^{-1}	1 000 - 1 600			
Řezná rychlost m/min	1,9			
Ocel do 400 N/mm² mm	1,3			
Ocel do 600 N/mm² mm	0,8			
Ocel do 800 N/mm² mm	0,6			
Neželezné kovy do 250 N/mm² mm	2			
Šířka prostřihu mm	4			
Ponor-Ø s matricí mm	19			
Poloměr nejmenší křivky (vnitřní/vnější) mm	15 / 20			
Hmotnost bez akumulátoru kg	1,68			
PŘEDNOSTI FEIN	+ Řezací kapacita 66 m (do 0,8 mm plechu) na jedno nabití akumulátoru (5 Ah). + V krocích po 45° v rozsahu 360° variabilně nastavitelný směr stříhání pomocí držáku matrice otočného bez použití nářadí. + Optimální manipulace díky extrémně štíhlé hlavě převodovky. + 1,9 m/min rychlost řezu pro vynikající postup práce. + Variabilní řezná rychlost elektronicky nastavitelným počtem zdvihů. + Krátkodobá oblast překrytí až 2,6 mm. + Rotující střižník pro zvýšení životnosti až o 30 %. + Osvědčený motor MULTIMASTER s mimořádným výkonem a odolností. + Rychloupínací systém QuickIN pro matrice a střižníky. + Nízké provozní náklady. Střižník a matrice mohou být vyměněny nezávisle na sobě. + Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional. + Maximální pracovní tempo díky akumulátorům AMPShare 18 V: technologie COOLPACK 1.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.		+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.	
DODÁVKA	1 matrice pro vlnitý plech (30109169009) namontovaná, 1 razník (6 36 02 050 00 0), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 matrice pro vlnitý plech (30109169009) namontovaná, 1 razník (6 36 02 050 00 0), 1 sada razníku a matrice (30109169030), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 matrice pro vlnitý plech (30109169009) namontovaná, 1 razník (6 36 02 050 00 0), 1 sada razníku a matrice (30109169030), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 lithium-iontový akumulátor GBA 18 V 5,0 Ah AS (92604346020), 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS (92604335010), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 matrice pro vlnitý plech (30109169009) namontovaná, 1 razník (6 36 02 050 00 0), 1 sada razníku a matrice (30109169030), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 2 lithium-iontové akumulátory GBA 28 V 5,0 Ah AS (92604346020), 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS (92604335010), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)
Objednací číslo	**7 132 10 61 00 0**	**7 132 10 62 00 0**	**7 132 10 63 00 0**	**7 132 10 64 00 0**
EAN	4014586898612	4014586899220	4014586899237	4014586899244
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**13.380,00**	**15.020,00**	**18.579,00**	**20.768,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	16.189,80	18.174,20	22.480,59	25.129,28

Přislušenstvi viz. Strana 216

Příslušenství AMPShare od strany 318

		ABLK 18 1.6 E AS	ABLK 18 1.6 E AS SET	ABLK 18 1.6 E AS SET 1X 5 AH	ABLK 18 1.6 E AS SET 2X 5 AH
					
		Akumulátorové, kompaktní a křivkově průchodné prostřihovací nůžky pro zhotovování střech a fasád. Přesné řezání trapézového i vlnitého plechu a jednotlivých profilů.	Maximální pracovní tempo díky akumulátorům AMPShare 18 V: technologie COOLPACK 1.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.	Kompaktní a obratné prostřihovací nůžky pro zhotovování střech a fasád. Přesné řezání trapézového i vlnitého plechu a jednotlivých profilů. Včetně nabíječky GAL 1880 CV AS, 1 lithium-iontový akumulátor GBA 18 V 5,0 Ah AS, sady dalšího razníku a matrice, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru.	Kompaktní a obratné prostřihovací nůžky pro zhotovování střech a fasád. Přesné řezání trapézového i vlnitého plechu a jednotlivých profilů. Včetně nabíječky GAL 1880 CV AS, 2 lithium-iontové akumulátory GBA 18 V 5,0 Ah AS, sady dalšího razníku a matrice, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru.
Napětí akumulátoru	V	18			
Kapacita akumulátoru	Ah	--	--	5	5
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový			
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare			
Počet zdvihů	min^{-1}	850 - 1 350			
Řezná rychlost	m/min	1,5			
Ocel do 400 N/mm²	mm	1,6			
Ocel do 600 N/mm²	mm	1			
Ocel do 800 N/mm²	mm	0,7			
Neželezné kovy do 250 N/mm²	mm	2,5			
Šířka prostřihu	mm	5			
Ponor-Ø s matricí	mm	22			
Poloměr nejmenší křivky (vnitřní/vnější)	mm	30 / 35			
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,71			
PŘEDNOSTI FEIN		+ Řezací kapacita 66 m (do 0,8 mm plechu) na jedno nabití akumulátoru (5 Ah). + V krocích po 45° v rozsahu 360° variabilně nastavitelný směr stříhání pomocí držáku matrice otočného bez použití nářadí. + Optimální manipulace díky extrémně štíhlé hlavě převodovky. + 1,5 m/min rychlost řezu pro vynikající postup práce. + Variabilní řezná rychlost elektronicky nastavitelným počtem zdvihů. + Krátkodobá oblast překrytí až 2,6 mm. + Rotující střižník pro zvýšení životnosti až o 30 %. + Osvědčený motor MULTIMASTER s mimořádným výkonem a odolností. + Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional. + Maximální pracovní tempo díky akumulátorům AMPShare 18 V: technologie COOLPACK 1.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Nízké provozní náklady. Střižník a matrice mohou být vyměněny nezávisle na sobě. + Rychloupínací systém QuickIN pro matrice a střižníky. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.		+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.	
DODÁVKA		1 matrice (30109141003) namontovaná, 1 razník (63602048004) namontovaný, 1 namontovaný držák matrice (30109154007), 1 klíč s vnitřním šestihranem 6 mm, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 matrice (30109141003) namontovaná, 1 razník (63602048004), 1 namontovaný držák matrice (30109154007), 1 klíč s vnitřním šestihranem 6 mm, 1 sada razníku a matrice (63602048013), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 matrice (30109141003) namontovaná, 1 razník (63602048004), 1 namontovaný držák matrice (30109154007), 1 klíč s vnitřním šestihranem 6 mm, 1 sada razníku a matrice (63602048013), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 lithium-iontový akumulátor GBA 18 V 5,0 Ah AS (92604346020), 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS (92604335010), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 matrice (30109141003) namontovaná, 1 razník (63602048004), 1 namontovaný držák matrice (30109154007), 1 klíč s vnitřním šestihranem 6 mm, 1 sada razníku a matrice (63602048013), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 2 lithium-iontové akumulátory GBA 28 V 5,0 Ah AS (92604346020), 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS (92604335010), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)
Objednací číslo		**7 132 11 61 00 0**	**7 132 11 62 00 0**	**7 132 11 63 00 0**	**7 132 11 64 00 0**
EAN		4014586898568	4014586899251	4014586899268	4014586899275
Cena v CzK bez DPH [PK01]		**14.474,00**	**15.569,00**	**19.125,00**	**21.314,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]		17.513,54	18.838,49	23.141,25	25.789,94

Příslušenstvi viz. Strana 216

Příslušenství AMPShare od strany 318

7 PROSTŘIHOVACÍ NŮŽKY

BLK 1.3 CSE



Kompaktní a rychlé prostřihovací nůžky na vlnitý plech.

BLK 1.3 CSE SET



Kompaktní a rychlé prostřihovací nůžky na vlnitý plech. Včetně sady dalších razníku a matrice pro vlnité plechy, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru. Velké cenové zvýhodnění!

Jmenovitý příkon	W	350
Využitelný výkon	W	210
Počet zdvihů	min^{-1}	1 000 - 1 800
Řezná rychlost	m/min	2,3
Ocel do 400 N/mm^2	mm	1,3
Ocel do 600 N/mm^2	mm	0,8
Ocel do 800 N/mm^2	mm	0,6
Neželezné kovy do 250 N/mm^2	mm	2
Šířka prostřihu	mm	4
Ponor-Ø s matricí	mm	19
Poloměr nejmenší křivky (vnitřní/vnější)	mm	15 / 20
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,80

PŘEDNOSTI FEIN

+ V krocích po 45° v rozsahu 360° variabilně nastavitelný směr stříhání pomocí držáku matrice otočného bez použití nářadí.
+ 2,3 m/min rychlost řezu pro vynikající postup práce.
+ Vyjímečně štíhlá hlava převodovky umožnuje až o 20 % užší rozměr pohybu.
+ Ochranná mříž proti šponám na větracích drážkách.
+ Výhodné provozní náklady díky dlouhé životnosti razníku a matrice.
+ Rotující střižník pro zvýšení životnosti až o 30 %.
+ Rychlovýměnný systém QuickIN.
+ Ušlechtilá ocel do 0,6 mm.
+ Motor s mimořádným výkonem a odolností.
+ Kabel 5 metrů.

DODÁVKA	1 matrice pro vlnitý plech (30109169009) namontovaná, 1 razník (6 36 02 050 00 0)	1 matrice pro vlnitý plech (30109169009) namontovaná, 1 razník (6 36 02 050 00 0), 1 sada razníku a matrice (30109169030), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)
Objednací číslo	**7 232 42 60 00 0**	**7 232 42 61 00 0**
EAN	4014586870137	4014586900070
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**16.692,00**	**19.125,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	20.197,32	23.141,25

Přislušenstvi viz. Strana 216

BLK 1.3 TE



Kompaktní a rychlé prostřihovací nůžky na trapézový plech.

BLK 1.3 TE SET



Kompaktní a rychlé prostřihovací nůžky na trapézový plech. Včetně sady dalšího razníku a matrice pro trapézové plechy, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru. Velké cenové zvýhodnění!

Jmenovitý příkon	W	350
Využitelný výkon	W	210
Počet zdvihů	min^{-1}	1 000 - 1 800
Řezná rychlost	m/min	2,3
Ocel do 400 N/mm^2	mm	1,3
Ocel do 600 N/mm^2	mm	0,8
Ocel do 800 N/mm^2	mm	0,6
Neželezné kovy do 250 N/mm^2	mm	2
Šířka prostřihu	mm	4
Ponor-Ø s matricí	mm	19
Poloměr nejmenší křivky (vnitřní/vnější)	mm	25 / 30
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,80

PŘEDNOSTI FEIN

+ V krocích po 45° v rozsahu 360° variabilně nastavitelný směr stříhání pomocí držáku matrice otočného bez použití nářadí.
+ 2,3 m/min rychlost řezu pro vynikající postup práce.
+ Vyjímečně štíhlá hlava převodovky umožnuje až o 20 % užší rozměr pohybu.
+ Ochranná mříž proti šponám na větracích drážkách.
+ Výhodné provozní náklady díky dlouhé životnosti razníku a matrice.
+ Krátkodobá oblast překrytí až 2,6 mm.
+ Rotující střižník pro zvýšení životnosti až o 30 %.
+ Rychlovýměnný systém QuickIN.
+ Ušlechtilá ocel do 0,6 mm.
+ Motor s mimořádným výkonem a odolností.
+ Kabel 5 metrů.

DODÁVKA	1 matrice pro trapézový plech (30109170001) namontovaná, 1 razník (6 36 02 050 00 0)	1 matrice pro trapézový plech (30109170001) namontovaná, 1 razník (6 36 02 050 00 0), 1 sada razníku a matrice (30109170030), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)
Objednací číslo	**7 232 41 60 00 0**	**7 232 41 61 00 0**
EAN	4014586870069	4014586900063
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**16.692,00**	**19.125,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	20.197,32	23.141,25

Přislušenstvi viz. Strana 216

7 PROSTŘIHOVACÍ NŮŽKY

BLK 1.6 E



Univerzální prostřihovací nůžky na plechy, profily, trapézové a vlnité plechy.

BLK 1.6 E SET



Univerzální prostřihovací nůžky pro zhotovování střech a fasád. Přesné stříhání plechů, profilů, trapézových a vlnitých plechů do tloušťky 1,6 mm. Včetně sady dalšího střížníku a matrice pro trapézové a vlnité plechy, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru. Velké cenové zvýhodnění!

Jmenovitý příkon	W	350	
Využitelný výkon	W	210	
Počet zdvihů	min^{-1}	800 - 1 500	
Řezná rychlost	m/min	1,9	
Ocel do 400 N/mm²	mm	1,6	
Ocel do 600 N/mm²	mm	1	
Ocel do 800 N/mm²	mm	0,7	
Neželezné kovy do 250 N/mm²	mm	2,5	
Šířka prostřihu	mm	5	
Ponor-Ø s matricí	mm	22	
Poloměr nejmenší křivky (vnitřní/vnější)	mm	30 / 35	
Kabel se zástrčkou	m	5	
Hmotnost dle EPTA	kg	1,80	
PŘEDNOSTI FEIN		+ Téměř nezničitelné. Ideální pro flexibilní a univerzální použití u tlouštěk plechů do 1,6 mm. + Vyjímečně štíhlá hlava převodovky umožnuje až o 20 % užší rozměr pohybu. + V krocích po 45° v rozsahu 360° variabilně nastavitelný směr stříhání pomocí držáku matrice otočného bez použití nářadí. + Rychlovýměnný systém QuickIN. + Vysoká řezná rychlost. + Rotující střižník pro zvýšení životnosti až o 30 %. + Výhodné provozní náklady díky dlouhé životnosti razníku a matrice. + Motor s mimořádným výkonem a odolností. + Ochranná mříž proti šponám na větracích drážkách. + Kabel 5 metrů. + Ušlechtilá ocel do 0,7 mm. + Dodatečně rozšiřitelná sada pro trapézové profily do hloubky plechů 160 mm.	
DODÁVKA		1 matrice (30109141003) namontovaná, 1 razník (63602048004) namontovaný, 1 klíč s vnitřním šestihranem 6 mm	1 matrice (30109141003) namontovaná, 1 razník (63602048004) namontovaný, 1 klíč s vnitřním šestihranem 6 mm, 1 namontovaný držák matrice (30109154007), 1 sada razníku a matrice (63602048013), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Objednací číslo	**7 232 38 60 00 0**	**7 232 38 61 00 0**
EAN	4014586869858	4014586900049
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**17.787,00**	**19.125,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	21.522,27	23.141,25

Přislušenstvi viz. Strana 216

BLK 1.6 LE

Kompaktní prostřihovací nůžky pro lichoběžníkové plechy s hlubokými prostřihy při stavbách střech a fasádních konstrukcí.



Jmenovitý příkon	W	350
Využitelný výkon	W	210
Počet zdvihů	min^{-1}	800 - 1 500
Řezná rychlost	m/min	2,7
Ocel do 400 N/mm²	mm	1,6
Ocel do 600 N/mm²	mm	1
Ocel do 800 N/mm²	mm	0,7
Neželezné kovy do 250 N/mm²	mm	2,5
Šířka prostřihu	mm	5
Ponor-Ø s matricí	mm	24
Poloměr nejmenší křivky (vnitřní/vnější)	mm	65 / 70
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,90

PŘEDNOSTI FEIN

+ Specialista na přesné zpracování trapézových plechů s hloubkou vroubkování do 160 mm.
+ Vyjímečně štíhlá hlava převodovky umožnuje až o 20 % užší rozměr pohybu.
+ V krocích po 45° v rozsahu 360° variabilně nastavitelný směr stříhání pomocí držáku matrice otočného bez použití nářadí.
+ Rychlovýměnný systém QuickIN.
+ Vysoká řezná rychlost.
+ Motor s mimořádným výkonem a odolností.
+ Ochranná mříž proti šponám na větracích drážkách.
+ Kabel 5 metrů.
+ Ušlechtilá ocel do 0,7 mm.

Objednací číslo	**7 232 39 60 00 0**
EAN	4014586869926
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**25.673,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	31.064,33

DODÁVKA

1 matrice pro trapézový plech (31309122005) namontovaná, 1 razník (63602049008) namontovaný, 1 ochranná deska namontovaná

Přislušenstvi viz. Strana 216

7 PROSTŘIHOVACÍ NŮŽKY

BLK 2.0 E



Kompaktní prostřihovací nůžky s neomezenou křivkovou průchodností pro rohy a hrany.

BLK 2.0 E SET



Kompaktní prostřihovací nůžky s neomezenou křivkovou průchodností pro drážky a výřezy do tloušťky materiálu 2 mm. Včetně sady dalšího razníku a matrice, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru. Velké cenové zvýhodnění!

Jmenovitý příkon	W	350
Využitelný výkon	W	210
Počet zdvihů	min^{-1}	500 - 1 000
Řezná rychlost	m/min	1
Ocel do 400 N/mm²	mm	2
Ocel do 600 N/mm²	mm	1,5
Ocel do 800 N/mm²	mm	1
Neželezné kovy do 250 N/mm²	mm	2,5
Šířka prostřihu	mm	8
Ponor-Ø s matricí	mm	18
Poloměr nejmenší křivky (vnitřní/vnější)	mm	4 / 0
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,80

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vysoká křivková průchodnost díky speciální geometrii matrice. Prostřihovací nůžky je možné otočit na místě.
+ Skvěle se hodí na stříhání přehýbaných plechů s minimálním poloměrem ohybu 3 mm.
+ V krocích po 45° v rozsahu 360° variabilně nastavitelný směr stříhání pomocí držáku matrice otočného bez použití nářadí.
+ Rychlovměnný systém QuickIN.
+ Optimální ovládání.
+ Motor s mimořádným výkonem a odolností.
+ Ideální pro vystřihování.
+ Pro stříhání podle šablony nejlépe vhodný.
+ Ochranná mříž proti šponám na větracích drážkách.
+ Kabel 5 metrů.
+ Ušlechtilá ocel do 1,0 mm.

DODÁVKA	1 matrice (3 13 09 040 00 2), 1 razník (6 36 02 051 00 9)	1 matrice (3 13 09 040 00 2), 1 razník (6 36 02 051 00 9), 1 sada razníku a matrice (63602051018), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Objednací číslo	**7 232 40 60 00 0**	**7 232 40 61 00 0**
EAN	4014586869995	4014586900056
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**24.470,00**	**25.800,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	29.608,70	31.218,00

Přislušenstvi viz. Strana 216

BLK 3.5 E

Výkonné prostřihovací nůžky s neomezenou křivkovou průchodností pro vybrání a výřezy.



DODÁVKA

1 matrice (31309093003) namontovaná, 1 razník (31309097002) namontovaný, 1 přídavná rukojeť namontovaná, 1 distanční pouzdro (31309100014), 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Přislušenstvi viz. Strana 216

Jmenovitý příkon	W	1 700
Využitelný výkon	W	1 000
Počet zdvihů	min^{-1}	260 - 820
Řezná rychlost	m/min	1,5
Ocel do 400 N/mm²	mm	3,5
Ocel do 600 N/mm²	mm	2,3
Ocel do 800 N/mm²	mm	1,8
Neželezné kovy do 250 N/mm²	mm	3,5
Šířka prostřihu	mm	14
Ponor-Ø s matricí	mm	30
Poloměr nejmenší křivky (vnitřní/vnější)	mm	7
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	3,60

Objednací číslo	**7 232 46 61 00 0**
EAN	4014586897677
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**43.887,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	53.103,27

PŘEDNOSTI FEIN

+ Díky vysoké křivkové průchodnosti lze stroj otočit na jednom místě. Tím se ideálně hodí na vybrání a výřezy, např. šablony v plechu.
+ Stříhání bez deformace rovných a zahnutých plechů.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele: Blokovací systém opětovného rozběhu, ochrana při zablokování, ochrana proti přetížení, pozvolný rozběh.
+ Směr střihání: 3 × 90°, nastavení bez nářadí.
+ Silný 1700W motor.
+ Variabilní počet zdvihů.
+ Rychlovýměnný systém pro matrice a razníky bez použití nářadí.
+ Ergonomická rukojeť vhodná pro vedení všemi směry.
+ Ochranná mříž proti šponám na větracích drážkách.
+ Rozsáhlý program příslušenství.

BLK 5.0 E

Výkonné prostřihovací nůžky pro těžké demontážní a střihací práce.



DODÁVKA

1 matrice 5 (31309107000) namontovaná, 1 razník 5/P5 (31309141000) namontovaný, 1 přídavná rukojeť namontovaná, 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Přislušenstvi viz. Strana 216

Jmenovitý příkon	W	1 700
Využitelný výkon	W	1 000
Počet zdvihů	min^{-1}	260 - 820
Řezná rychlost	m/min	1,5
Ocel do 400 N/mm²	mm	5
Ocel do 600 N/mm²	mm	3,3
Ocel do 800 N/mm²	mm	2,5
Neželezné kovy do 250 N/mm²	mm	7
Šířka prostřihu	mm	8
Ponor-Ø s matricí	mm	43
Poloměr nejmenší křivky (vnitřní/vnější)	mm	90
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	3,80

Objednací číslo	**7 232 47 61 00 0**
EAN	4014586897714
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**66.653,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	80.650,13

PŘEDNOSTI FEIN

+ Lze použít pro střihání přes 90° hrany, např. na svodidlech nebo při demontáži nádrží.
+ Potřebný výkon díky 1700W motoru a současně vynikající manévrovatelnost s optimálním poměrem výkonu a hmotnosti.
+ Rozsáhlá ochrana uživatele: Blokovací systém opětovného rozběhu, ochrana při zablokování, ochrana proti přetížení, pozvolný rozběh.
+ Směr střihání: 4 × 90°, nastavení bez nářadí.
+ Variabilní počet zdvihů.
+ Rychlovýměnný systém pro matrice a razníky bez použití nářadí.
+ Ergonomická rukojeť vhodná pro vedení všemi směry.
+ Ochranná mřížka proti šponám v oblasti ventilátoru.
+ Rozsáhlý program příslušenství.

7 PROSTŘIHOVACÍ NŮŽKY

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



ŘEZNÁ PASTA
Mazací prostředek.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 32 046 00 0	**512,00**	619,52



MAGNETICKÝ ZVEDÁK TŘÍSEK
Praktické nářadí s vysokou magnetickou silou k rychlému a jednoduchému sbírání magnetických kovových třísek.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 42 01 005 01 0	**1.550,00**	1.875,50

PŘÍSLUŠENSTVÍ (A)BLK 1.3 CSE



RAZNÍK A MATRICE V SADĚ
skládá se vždy z 5 x razník 6 36 02 050 00 0 a 1 x matrice 3 01 09 169 00 9.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 01 09 169 03 0	**6.661,00**	8.059,81



RAZNÍK
pro ocelový plech do 400 N/mm²

Tloušťka plechu mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1,3	1	**6 36 02 050 00 0**	**612,00**	740,52
1,3	5	**6 36 02 050 03 0**	**2.460,00**	2.976,60
1,3	10	**6 36 02 050 01 0**	**4.294,00**	5.195,74



MATRICE
Na vlnitý plech

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1	**3 01 09 169 00 9**	**5.273,00**	6.380,33
2	**3 01 09 169 04 0**	**8.453,00**	10.228,13

PŘÍSLUŠENSTVÍ BLK 1.3 TE



RAZNÍK A MATRICE V SADĚ
skládá se vždy z 5 x razník 6 36 02 050 00 0 a 1 x matrice 3 01 09 170 00 1.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 01 09 170 03 0	**7.285,00**	8.814,85



RAZNÍK
pro ocelový plech do 400 N/mm²

Tloušťka plechu mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1,3	1	**6 36 02 050 00 0**	**612,00**	740,52
1,3	5	**6 36 02 050 03 0**	**2.460,00**	2.976,60
1,3	10	**6 36 02 050 01 0**	**4.294,00**	5.195,74



MATRICE
pro lichoběžníkový plech

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1	**3 01 09 170 00 1**	**5.994,00**	7.252,74
2	**3 01 09 170 04 0**	**9.527,00**	11.527,67

PŘÍSLUŠENSTVÍ (A)BLK 1.6 E



RAZNÍK A MATRICE
V sadě, skládá se z 1 razníku 6 36 02 048 00 4 a 1 matrice 3 01 09 141 00 3.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 36 02 048 01 3	**2.168,00**	2.623,28



RAZNÍK

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1	**6 36 02 048 00 4**	**693,00**	838,53
5	**6 36 02 048 04 0**	**2.769,00**	3.350,49
10	**6 36 02 048 05 0**	**4.830,00**	5.844,30



MATRICE

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1	**3 01 09 141 00 3**	**1.770,00**	2.141,70
2	**3 01 09 141 02 0**	**2.819,00**	3.410,99
5	**3 01 09 141 03 0**	**6.169,00**	7.464,49



DRŽÁK MATRICE
Pro lichobežníkový a vlnitý plech.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 01 09 154 00 7	**7.009,00**	8.480,89



SADA PROFIL 160
(Pro hluboké prostřihy lichoběžníkových plechů 85-160 mm) včetně razníku , matrice a ochranné desky.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 26 02 071 01 9	**12.140,00**	14.689,40

PŘÍSLUŠENSTVÍ BLK 1.6 LE



RAZNÍK A MATRICE
V sadě, včetně ochranné desky, šroubů a klíče.
Sada profil 160

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 36 02 049 01 7	**4.769,00**	5.770,49



RAZNÍK

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1	**6 36 02 049 00 8**	**2.053,00**	2.484,13
2	**6 36 02 049 04 0**	**3.712,00**	4.491,52
5	**6 36 02 049 05 0**	**8.231,00**	9.959,51



MATRICE

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1	**3 13 09 122 00 5**	**2.382,00**	2.882,22
2	**3 13 09 122 02 0**	**4.294,00**	5.195,74
5	**3 13 09 122 03 0**	**10.148,00**	12.279,08



VÝMĚNNÁ DESKA
Sada profil 160

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 121 00 2	**406,00**	491,26

PŘÍSLUŠENSTVÍ BLK 2.0 E



RAZNÍK A MATRICE V SADĚ
Ve složení: 1 střižník 6 36 02 051 00 9 a 1 matrice 3 13 09 040 00 2

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 36 02 051 01 8	**3.592,00**	4.346,32



RAZNÍK

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 36 02 051 00 9	**1.759,00**	2.128,39



MATRICE

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 040 00 2	**1.859,00**	2.249,39

PŘÍSLUŠENSTVÍ BLK 3.5 E



RAZNÍK
Pro ocelový plech do 400 N/mm².

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 097 00 2	**1.942,00**	2.349,82



RAZNÍK
pro nerezovou ocel do 800 N/mm²

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 098 00 0	**2.827,00**	3.420,67



MATRICE
pro ocelový plech do 400 N/mm²

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 093 00 3	**2.140,00**	2.589,40



MATRICE
pro nerezovou ocel do 800 N/mm²

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 094 00 1	**2.437,00**	2.948,77



DISTANČNÍ POUZDRO
Ke zmenšení mezery mezi držákem matrice a matricí.
Tím u tenčích plechů nedochází k poškození materiálu.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 100 01 4	**3.364,00**	4.070,44

PŘÍSLUŠENSTVÍ BLK 5.0 E



RAZNÍK A MATRICE V SADĚ
Ocelový plech do 5,0 mm (400 N/mm²), skládá se z: 1 razníku 3 13 09 141 00 0 a 1 matrice 3 13 09 107 00 0.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 141 01 0	**5.713,00**	6.912,73



RAZNÍK A MATRICE V SADĚ
Plech z ušlechtilé oceli do 3,0 mm (600 N/mm²), skládá se z: 1 razníku 3 13 09 142 00 0 a 1 matrice 3 13 09 108 00 8.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 142 01 0	**5.713,00**	6.912,73



RAZNÍK
Hliníkový plech do 7,0 mm (250 N/mm²). Ocelový plech do 5,0 mm (400 N/mm²).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 141 00 0	**2.563,00**	3.101,23



RAZNÍK
Plech z ušlechtilé oceli do 3,0 mm (600 N/mm²).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 142 00 0	**2.563,00**	3.101,23



MATRICE
Pro ocelový plech do tloušťky 5 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 107 00 0	**3.461,00**	4.187,81



MATRICE
Plech z ušlechtilé oceli do 3,0 mm (600 N/mm²).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 108 00 8	**3.461,00**	4.187,81



MATRICE
Hliníkový plech do 7,0 mm (250 N/mm²). Ocelový plech do 5,0 mm (400 N/mm²).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 09 109 00 2	**3.461,00**	4.187,81

7 NŮŽKY NA PLECH







		ABLS 18 1.6 E AS	BLS 1.6 E	BLS 2.5 E
		Dobře ovladatelné, křivkově průchodné nůžky na plech ke stříhání a odstřihávání tenkých plechů.	Dobře ovladatené, křivkově průchodné nůžky na plech ke stříhání a odstřihávání tenkých plechů.	Dobře ovladatelné, křivkově průchodné nůžky na plech pro zpracování ušlechtilé oceli.
STRANA		219	220	221
Nádoby a nádrže				+
Tabulové plechy		++	++	++
Výřezy		+	+	+
Střihání svitků		++	++	++
Vnitřní výřezy		+	+	+
Zakřivené střihy		++	++	+
Nastavitelný počet zdvihů		•	•	•
Otočný nůž		4x	4x	4x
Stěrač třísek		•		
Jmenovitý příkon	W		350	350
Využitelný výkon	W		210	210
Napětí akumulátoru	V	18		
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový		
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare		
Počet zdvihů	min^{-1}	2 200 - 3 500	2 300 - 4 800	800 - 1 700
Řezná rychlost	m/min	6 - 9	8 - 12	3 - 6
Ocel do 400 N/mm^2	mm	1,6	1,6	2,5
Ocel do 600 N/mm^2	mm	1,2	1,2	2
Ocel do 800 N/mm^2	mm	1	1	1,6
Neželezné kovy do 250 N/mm^2	mm	2	2	3
Poloměr nejmenší křivky	mm	15	15	20
Kabel se zástrčkou	m		5	5
Hmotnost dle EPTA	kg		1,70	2,10
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,44		

\+ vhodné ++ velmi vhodné • obsaženo

		ABLS 18 1.6 E AS	ABLS 18 1.6 E AS	ABLS 18 1.6 E AS SET 1X 5 AH	ABLS 18 1.6 E AS SET 2X 5 AH
					
		Dobře ovladatelné, křivkově průchodné nůžky na plech ke stříhání a odstřihávání tenkých plechů.	Skladné a obratné akumulátorové nůžky na plech ke stříhání a odstřihávání tenkých plechů. Včetně druhého rázového nebo stolového nože, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru.	Skladné a obratné akumulátorové nůžky na plech ke stříhání a odstřihávání tenkých plechů. Včetně nabíječky GAL 1880 CV AS, 1 lithium-iontového akumulátoru GBA 18 V 5,0 Ah AS, druhého rázového nebo stolového nože, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru.	Skladné a obratné akumulátorové nůžky na plech ke stříhání a odstřihávání tenkých plechů. Včetně nabíječky GAL 1880 CV AS, 2 lithium-iontových akumulátorů GBA 18 V 5,0 Ah AS, druhého rázového nebo stolového nože, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru.
Napětí akumulátoru	V	18			
Kapacita akumulátoru	Ah	--	--	5	5
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový			
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare			
Počet zdvihů	min^{-1}	2 200 - 3 500			
Řezná rychlost	m/min	6 - 9			
Ocel do 400 N/mm^2	mm	1,6			
Ocel do 600 N/mm^2	mm	1,2			
Ocel do 800 N/mm^2	mm	1			
Neželezné kovy do 250 N/mm^2	mm	2			
Poloměr nejmenší křivky	mm	15			
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,44			
PŘEDNOSTI FEIN		+ Řezací kapacita 221 m (do 0,8 mm plechu) na jedno nabití akumulátoru (5 Ah). + Mimořádně dobrá ovladatelnost díky kompaktnímu a lehkému provedení pro optimální ovladatelnost.. + Čtyřnásobně otočný nůž, čistší a méně třepivý střih při nízkých provozních nákladech. + Dobrá průchodnost křivek při pouze malé deformaci plechu. + Optimální k odstřihávání a přistřihování. + Neomezený výhled na linii řezu. + Osvědčený motor MULTIMASTER s mimořádným výkonem a odolností. + Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional. + Maximální pracovní tempo díky akumulátorům AMPShare 18 V: technologie COOLPACK 1.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.			
				+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.	
DODÁVKA		1 rázový nebo stolový nůž (31308072000) namontovaný, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2 mm, 1 klíč s vnitřním šestihranem 3 mm, 1 odstraňovač třísek, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	2 rázový a stolový nůž (31308072000) namontovaný, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2 mm, 1 klíč s vnitřním šestihranem 3 mm, 1 odstraňovač třísek, 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	2 rázový a stolový nůž (31308072000) namontovaný, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2 mm, 1 klíč s vnitřním šestihranem 3 mm, 1 odstraňovač třísek, 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 lithium-iontový akumulátor GBA 18 V 5,0 Ah AS (92604346020), 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS (92604335010), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	2 rázový a stolový nůž (31308072000) namontovaný, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2 mm, 1 klíč s vnitřním šestihranem 3 mm, 1 odstraňovač třísek, 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 2 lithium-iontové akumulátory GBA 28 V 5,0 Ah AS (92604346020), 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS (92604335010), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)
Objednací číslo		**7 130 06 61 00 0**	**7 130 06 62 00 0**	**7 130 06 63 00 0**	**7 130 06 64 00 0**
EAN		4014586898605	4014586899190	4014586899206	4014586899213
Cena v CzK bez DPH [PK01]		**13.653,00**	**14.064,00**	**17.620,00**	**19.809,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]		16.520,13	17.017,44	21.320,20	23.968,89

Přislušenstvi viz. Strana 221

Příslušenství AMPShare od strany 318

7 NŮŽKY NA PLECH

BLS 1.6 E



Dobře ovladatené, křivkově průchodné nůžky na plech ke stříhání a odstřihávání tenkých plechů.

SADA BLS 1.6 E



Skladné, křivkově průchodné nůžky na plech ke stříhání a odstřihávání tenkých plechů. Včetně náhradního rázového nebo stolového nože, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru.

Jmenovitý příkon	W	350
Využitelný výkon	W	210
Počet zdvihů	min^{-1}	2 300 - 4 800
Řezná rychlost	m/min	8 - 12
Ocel do 400 N/mm^2	mm	1,6
Ocel do 600 N/mm^2	mm	1,2
Ocel do 800 N/mm^2	mm	1
Neželezné kovy do 250 N/mm^2	mm	2
Poloměr nejmenší křivky	mm	15
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,70

PŘEDNOSTI FEIN

+ Mimořádně dobrá ovladatelnost díky kompaktnímu a lehkému provedení pro optimální ovladatelnost..
+ Dobrá průchodnost křivek při pouze malé deformaci plechu.
+ Čtyřnásobně otočný nůž, čistší a méně třepivý střih při nízkých provozních nákladech.
+ Optimální k odstřihávání a přistřihování.
+ Neomezený výhled na linii řezu.
+ Motor s mimořádným výkonem a odolností.
+ Kabel 5 metrů.
+ Ušlechtilá ocel do 1,0 mm.

DODÁVKA	1 rázový nebo stolový nůž (31308072000) namontovaný, 1 namontovaný stěrač třísek, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2 mm, 1 klíč s vnitřním šestihranem 3 mm	2 rázový a stolový nůž (31308072000) namontovaný, 1 namontovaný stěrač třísek, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2 mm, 1 klíč s vnitřním šestihranem 3 mm, 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)
Objednací číslo	**7 230 34 61 00 0**	**7 230 34 62 00 0**
EAN	4014586874876	4014586900025
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**16.976,00**	**17.485,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	20.540,96	21.156,85

Přislušenstvi viz. Strana 221

BLS 2.5 E



Dobře ovladatelné, křivkově průchodné nůžky na plech pro zpracování ušlechtilé oceli.

SADA BLS 2.5 E



Skladné a křivkově průchodné nůžky na plech pro obrábění ušlechtilé oceli a plechy. Včetně náhradního rázové nebo stolového nože, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru.

Jmenovitý příkon	W	350
Využitelný výkon	W	210
Počet zdvihů	min^{-1}	800 - 1 700
Řezná rychlost	m/min	3 - 6
Ocel do 400 N/mm²	mm	2,5
Ocel do 600 N/mm²	mm	2
Ocel do 800 N/mm²	mm	1,6
Neželezné kovy do 250 N/mm²	mm	3
Poloměr nejmenší křivky	mm	20
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	2,10

PŘEDNOSTI FEIN

+ Výkonný motor se silnou průchodností i při nejtěžších pracích.
+ Neomezený výhled na linii řezu umožňuje rychlejší postup práce.
+ Čtyřnásobně otočný nůž, čistší a méně třepivý střih při nízkých provozních nákladech.
+ Optimální k odstřihávání a přistřihování.
+ Neomezený výhled na linii řezu.
+ Dobrá průchodnost křivek při pouze malé deformaci plechu.
+ Kabel 5 metrů.
+ Ušlechtilá ocel do 1,6 mm.

DODÁVKA	1 nůž smýkadla a stolu (63601101009), 1 namontovaný stěrač třísek, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2,5 mm, 1 klíč s vnitřním šestihranem 4 mm	2 rázový a stolový nůž (63601101009), jeden namontovaný, 1 namontovaný stěrač třísek, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2,5 mm, 1 klíč s vnitřním šestihranem 4 mm, 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)
Objednací číslo	**7 230 35 61 00 0**	**7 230 35 62 00 0**
EAN	4014586874944	4014586900032
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**26.065,00**	**26.622,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	31.538,65	32.212,62

Přislušenstvi viz. Strana 221

PŘÍSLUŠENSTVÍ (A)BLS 1.6 E



RÁZOVÝ A STOLNÍ NŮŽ

Ocel do 400 N/mm² mm	Ocel do 800 N/mm² mm	Neželezné kovy do 250 N/mm² mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1,6	1	2,5	**3 13 08 072 00 0**	**979,00**	1.184,59

PŘÍSLUŠENSTVÍ BLS 2.5 E



RÁZOVÝ A STOLNÍ NŮŽ

Ocel do 400 N/mm² mm	Ocel do 800 N/mm² mm	Neželezné kovy do 250 N/mm² mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
2,5	1,6	3	**6 36 01 101 00 9**	**799,00**	966,79

7 DRÁŽKOVACÍ NŮŽKY









		ABSS 18 1.6 E AS	BSS 1.6 E	BSS 1.6 CE	BSS 2.0 E
		Dobře ovladatelný, křivkově průchodný akumulátorový prořezávač drážek pro řezání a vyřezávání plechů do tloušťky 1,6 mm.	Dobře ovladatelný, křivkově průchodný prořezávač drážek pro nedeformovaný řez.	Dobře ovladatelný, křivkově průchodný prořezávač drážek se zabudovaným odstraňovačem špon.	Výkonný prořezávač drážek pro zpracování ušlechtilé (nerezové) oceli, vinuté drážky trubek a profilů.
STRANA		223	224	225	226
Nádoby a nádrže					+
Tabulové plechy		++	++	++	++
Kanály		++	++	++	++
Trapézový plech až do hloubky prostřihů 85 mm		+	+	+	+
Vlnitý plech		+	+	+	+
Vlnitý		++	++	++	++
Výřezy		++	++	++	++
Střihání svitků		++	++	++	++
Vnitřní výřezy		++	++	++	++
Zakřivené střihy		+	+	+	
Profilové řezy		+	+	+	++
Nastavitelný počet zdvihů		•	•	•	•
Otevřená řezná hlava		•	•	•	
QuickIN		•	•	•	
Odřezávač špon				•	
Jmenovitý příkon	W		350	350	350
Napětí akumulátoru	V	18			
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový			
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare			
Počet zdvihů	min^{-1}	2 200 - 3 500	2 100 - 4 500	2 100 - 4 500	1 300 - 2 600
Řezná rychlost	m/min	5 - 8	6 - 10	6 - 10	2 - 4
Ocel do 400 N/mm^2	mm	1,6	1,6	1,6	2
Ocel do 600 N/mm^2	mm	1,2	1,2	1,2	1,5
Ocel do 800 N/mm^2	mm	0,8	1	1	1,3
Neželezné kovy do 250 N/mm^2	mm	2	2	2	3
Šířka řezu:	mm	5	5	5	5
Poloměr nejmenší křivky	mm	48	90 (30)[1]	90 (30)[1]	245
Průměr zanoření:	mm	15	15 (8)[1]	15 (8)[1]	12
Kabel se zástrčkou	m		5	5	5
Hmotnost dle EPTA	kg		1,50	1,50	1,70
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,24			

\+ vhodné ++ velmi vhodné • obsaženo [1] Nůž se zakřiveným ostřím

	ABSS 18 1.6 E AS	ABSS 18 1.6 E AS SET	ABSS 18 1.6 E ASSET 1X 5 AH	ABSS 18 1.6 E AS SET 2X 5 AH
				
	Dobře ovladatelný, křivkově průchodný akumulátorový prořezávač drážek pro řezání a vyřezávání plechů do tloušťky 1,6 mm.	Skladný a obratný akumulátorový prořezávač drážek pro řezání a vyřezávání plechů do tloušťky 1,6 mm. Včetně dalšího nože na oblouky, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru.	Skladný a obratný akumulátorový prořezávač drážek pro řezání a vyřezávání plechů do tloušťky 1,6 mm. Včetně nabíječky GAL 1880 CV AS, 1 lithium-iontového akumulátoru GBA 18 V 5,0 Ah AS, dalšího nože na oblouky, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru.	Skladný a obratný akumulátorový prořezávač drážek pro řezání a vyřezávání plechů do tloušťky 1,6 mm. Včetně nabíječky GAL 1880 CV AS, 2 lithium-iontových akumulátorů GBA 18 V 5,0 Ah AS, dalšího nože na oblouky, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru.
Napětí akumulátoru	V	18		
Kapacita akumulátoru	Ah	--	--	5	5
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový		
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare		
Počet zdvihů	min^{-1}	2 200 - 3 500		
Řezná rychlost	m/min	5 - 8		
Ocel do 400 N/mm^2	mm	1,6		
Ocel do 600 N/mm^2	mm	1,2		
Ocel do 800 N/mm^2	mm	0,8		
Neželezné kovy do 250 N/mm^2	mm	2		
Šířka řezu:	mm	5		
Poloměr nejmenší křivky	mm	48		
Průměr zanoření:	mm	15		
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,24		
PŘEDNOSTI FEIN		+ Řezací kapacita 180 m (do 0,8 mm plechu) na jedno nabití akumulátoru (5 Ah). + Rychlý pracovní postup kvůli vynikajícímu výhledu na řez díky otevřené řezné hlavě. + Možné levostranné a pravostranné zakřivené řezy a bezprůtahové řezání s pouze jednou plynulou šponou. + Systém QuickIN dovoluje rychlou výměnu nožů bez pomoci klíčů a bez nutnosti nastavování. + Nože mají dokonale ergonomický tvar a nízkou hmotnost. + Nůž s vynikající životností. + Osvědčený motor MULTIMASTER s mimořádným výkonem a odolností. + Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional. + Maximální pracovní tempo díky akumulátorům AMPShare 18 V: technologie COOLPACK 1.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. + Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.		+ Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
DODÁVKA	1 řezný nůž (31308150009) namontovaný, 1 pár řezacích čelistí (31308153014) namontovaný, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2,5 mm, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 řezný nůž (31308150009) namontovaný, 1 pár řezacích čelistí (31308153014) namontovaný, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2,5 mm, 1 nůž se zakřiveným ostřím (31308151008), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 řezný nůž (31308150009) namontovaný, 1 pár řezacích čelistí (31308153014) namontovaný, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2,5 mm, 1 nůž se zakřiveným ostřím (31308151008), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 lithium-iontový akumulátor GBA 18 V 5,0 Ah AS (92604346020), 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS (92604335010), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 řezný nůž (31308150009) namontovaný, 1 pár řezacích čelistí (31308153014) namontovaný, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2,5 mm, 1 nůž se zakřiveným ostřím (31308151008), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 2 lithium-iontové akumulátory GBA 28 V 5,0 Ah AS (92604346020), 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS (92604335010), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)
Objednací číslo	**7 130 05 61 00 0**	**7 130 05 62 00 0**	**7 130 05 63 00 0**	**7 130 05 64 00 0**
EAN	4014586898599	4014586899169	4014586899176	4014586899183
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**16.115,00**	**17.758,00**	**21.314,00**	**23.503,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	19.499,15	21.487,18	25.789,94	28.438,63

Přislušenstvi viz. Strana 227

Příslušenství AMPShare od strany 318

7 DRÁŽKOVACÍ NŮŽKY

BSS 1.6 E



Dobře ovladatelný, křivkově průchodný prořezávač drážek pro nedeformovaný řez.

BSS 1.6 E SET



Skladný a křivkově průchodný prořezávač drážek pro řezání a vyřezávání plechů do tloušťky 1,6 mm bez deformací. Včetně dalšího nože na oblouky, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru. Velké cenové zvýhodnění!

Jmenovitý příkon	W	350
Využitelný výkon	W	210
Počet zdvihů	min^{-1}	2 100 - 4 500
Řezná rychlost	m/min	6 - 10
Ocel do 400 N/mm^2	mm	1,6
Ocel do 600 N/mm^2	mm	1,2
Ocel do 800 N/mm^2	mm	1
Neželezné kovy do 250 N/mm^2	mm	2
Šířka řezu:	mm	5
Poloměr nejmenší křivky	mm	90 (30)[1]
Průměr zanoření:	mm	15 (8)[1]
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,50

PŘEDNOSTI FEIN

+ Rychlý pracovní postup kvůli vynikajícímu výhledu na řez díky otevřené řezné hlavě.
+ Možné levostranné a pravostranné zakřivené řezy a bezprůtahové řezání s pouze jednou plynulou šponou.
+ Systém QuickIN dovoluje rychlou výměnu nožů bez pomoci klíčů a bez nutnosti nastavování.
+ Nože mají dokonale ergonomický tvar a nízkou hmotnost.
+ Motor s mimořádným výkonem a odolností.
+ Nůž s vynikající životností.
+ Kabel 5 metrů.
+ Čistý odvod třísek brání poškrábání obrobku a případnému zranění.
+ Ušlechtilá ocel do 1,2 mm.
+ Rozsáhlý program příslušenství.

[1] Nůž se zakřiveným ostřím

DODÁVKA	1 řezací nůž, rovný (31308150009) namontovaný, do 1,6 mm, 1 pár řezacích čelistí (31308153014) namontovaný, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2,5 mm	1 řezací nůž, rovný (31308150009) namontovaný, do 1,6 mm, 1 pár řezacích čelistí (31308153014) namontovaný, 1 klíč s vnitřním šestihranem 2,5 mm, 1 nuž se zakřiveným ostřím (31308151008), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)
Objednací číslo	**7 230 31 61 00 0**	**7 230 31 62 00 0**
EAN	4014586874661	4014586899992
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**18.240,00**	**19.864,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	22.070,40	24.035,44

Přislušenstvi viz. Strana 227

BSS 1.6 CE



Dobře ovladatelný, křivkově průchodný prořezávač drážek se zabudovaným odstraňovačem špon.

BSS 1.6 CE SET



Skladný, křivkově průchodný prořezávač drážek se zabudovaným odřezávačem špon. Včetně dalšího nože na oblouky, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru. Velké cenové zvýhodnění!

Jmenovitý příkon	W	350
Využitelný výkon	W	210
Počet zdvihů	min^{-1}	2 100 - 4 500
Řezná rychlost	m/min	6 - 10
Ocel do 400 N/mm^2	mm	1,6
Ocel do 600 N/mm^2	mm	1,2
Ocel do 800 N/mm^2	mm	1
Neželezné kovy do 250 N/mm^2	mm	2
Šířka řezu:	mm	5
Poloměr nejmenší křivky	mm	90 (30)[1]
Průměr zanoření:	mm	15 (8)[1]
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,50

PŘEDNOSTI FEIN

+ Odstraňovač špon k oddělení řezné špony na libovolném místě.
+ Možné levostranné a pravostranné zakřivené řezy a bezprůtahové řezání s pouze jednou plynulou šponou.
+ Rychlý pracovní postup kvůli vynikajícímu výhledu na řez díky otevřené řezné hlavě.
+ Nože mají dokonale ergonomický tvar a nízkou hmotnost.
+ Motor s mimořádným výkonem a odolností.
+ Nůž s vynikající životností.
+ Kabel 5 metrů.
+ Čistý odvod třísek brání poškrábání obrobku a případnému zranění.
+ Ušlechtilá ocel do 1,2 mm.
+ Rozsáhlý program příslušenství.

[1] Nůž se zakřiveným ostřím

DODÁVKA	1 řezací nůž, rovný (31308150009) namontovaný, do 1,6 mm, 1 namontovaný pár řezacích čelistí (31308153020), 1 klíč s vnitřním šestihranem 2,5 mm	1 řezací nůž, rovný (31308150009) namontovaný, do 1,6 mm, 1 namontovaný pár řezacích čelistí (31308153020), 1 klíč s vnitřním šestihranem 2,5 mm, 1 nuž se zakřiveným ostřím (31308151008), 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Objednací číslo	**7 230 32 61 00 0**	**7 230 32 62 00 0**
EAN	4014586874739	4014586900001
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**20.286,00**	**21.863,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	24.546,06	26.454,23

Přislušenstvi viz. Strana 227

7 DRÁŽKOVACÍ NŮŽKY

BSS 2.0 E



Výkonný prořezávač drážek pro zpracování ušlechtilé (nerezové) oceli, vinuté drážky trubek a profilů.

SADA BSS 2.0 E



Výkonný prořezávač drážek pro obrábění ušlechtilé oceli, spirálově vinutých trubek, profilů a plechů. Včetně dalšího nože, permanentního popisovače, malířské pásky a skládacího metru. Velké cenové zvýhodnění!

Jmenovitý příkon	W	350	
Využitelný výkon	W	210	
Počet zdvihů	min^{-1}	1 300 - 2 600	
Řezná rychlost	m/min	2 - 4	
Ocel do 400 N/mm^2	mm	2	
Ocel do 600 N/mm^2	mm	1,5	
Ocel do 800 N/mm^2	mm	1,3	
Neželezné kovy do 250 N/mm^2	mm	3	
Šířka řezu:	mm	5	
Poloměr nejmenší křivky	mm	245	
Průměr zanoření:	mm	12	
Kabel se zástrčkou	m	5	
Hmotnost dle EPTA	kg	1,70	

PŘEDNOSTI FEIN

+ Díky velmi pevným nožům ideální pro výztužné profily při suché výstavbě a pro řezy do ušlechtilé (nerezové) oceli.
+ Robustní řezná hlava pro stacionární použití. Nářadí je možné jednoduše upnout do svěráku.
+ Možné levostranné a pravostranné zakřivené řezy a bezprůtahové řezání s pouze jednou plynulou šponou.
+ Výkonný motor se silnou průchodností i při nejtěžších pracích. Vhodný pro spirálové trubky s napojovacími polodrážkami 4 x 0,75 mm
+ Optimální nástroj ke zkracování profilů.
+ Nejvhodnější pro odřezávání a vyřezávání.
+ Motor s mimořádným výkonem a odolností.
+ Nůž s vynikající životností.
+ Kabel 5 metrů.
+ Čistý odvod třísek brání poškrábání obrobku a případnému zranění.
+ Ušlechtilá ocel do 1,5 mm.
+ Rozsáhlý program příslušenství.

DODÁVKA	1 řezací nůž (31308123008) namontovaný, 1 pár řezacích čelistí (31308113009) namontovaný	1 řezací nůž (31308123008) namontovaný, 1 pár řezacích čelistí (31308113009) namontovaný, 1 permanentní popisovač (32133037000), 1 malířská páska (32133038000), 1 skládací metr (18750283000), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)
Objednací číslo	**7 230 33 61 00 0**	**7 230 33 62 00 0**
EAN	4014586874807	4014586900018
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**25.101,00**	**26.786,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	30.372,21	32.411,06

Přislušenstvi viz. Strana 227

PŘÍSLUŠENSTVÍ (A)BSS 1.6 E, BSS 1.6 CE



ŘEZNÝ NŮŽ
Poloměr nejmenšího oblouku: 90 mm
Průměr startovacího otvoru: 15 mm

Ocel do 400 N/mm² mm	Neželezné kovy do 250 N/mm² mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1,6	2	**3 13 08 150 00 9**	**2.374,00**	2.872,54



NŮŽ NA ZAKŘIVENÉ ŘEZY
Poloměr nejmenšího oblouku: 48 mm
Průměr startovacího otvoru: 8 mm

Ocel do 400 N/mm² mm	Neželezné kovy do 250 N/mm² mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1	1,2	**3 13 08 151 00 8**	**2.521,00**	3.050,41



ŘEZNÝ NŮŽ
Pro spirálové trubky.
Poloměr nejmenšího oblouku: 160 mm
Průměr startovacího otvoru: 15 mm

Ocel do 400 N/mm² mm	Ocel do 800 N/mm² mm	Neželezné kovy do 250 N/mm² mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1,6	0,8	2	**3 13 08 152 00 1**	**2.852,00**	3.450,92

PŘÍSLUŠENSTVÍ (A)BSS 1.6 E



ŘEZNÉ ČELISTI
1 pár

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 08 153 01 4	**2.557,00**	3.093,97

PŘÍSLUŠENSTVÍ BSS 1.6 CE



ŘEZNÉ ČELISTI
1 pár

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 08 153 02 0	**2.557,00**	3.093,97

PŘÍSLUŠENSTVÍ BSS 2.0 E



ŘEZNÝ NŮŽ
Poloměr nejmenší křivky: 250 mm

Ocel do 400 N/mm² mm	Ocel do 800 N/mm² mm	Neželezné kovy do 250 N/mm² mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
2	1,3	3	**3 13 08 123 00 8**	**5.184,00**	6.272,64



ŘEZNÉ ČELISTI
Balení po 2

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 08 113 00 9	**3.517,00**	4.255,57



ČEP K ŘEZNÉMU NOŽI

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 08 111 00 2	**526,00**	636,46

UPÍNACÍ SYSTÉMY - SYSTÉM FEIN VersaMAG

Film kampaně o sortimentu VersaMAG

FEIN VersaMAG 232

Kompaktní a výkonný permanentní magnet se svěrákem pro upínání různých součástí na magnetické povrchy bez nářadí.



PŘÍSLUŠENSTVÍ 234

Praktické a univerzálně použitelné příslušenství. A ještě další výhoda: možnosti rozšíření magnetické upínací síly u FEIN jsou téměř nevyčerpatelné.





Nový systém FEIN VersaMAG.

UPÍNACÍ SÍLA **ZÍSKÁVÁ MOBILITU.**

Nový systém FEIN VersaMAG přináší do světa upínání nový rozměr flexibility. Výkonný permanentní magnet tvoří základ systému FEIN VersaMAG.

VERSAMAG SYSTEM

Díky němu již svěráky nejsou vázány na pracovní stůl, ale lze je použít přesně tam, kde rychlé upnutí dříve představovalo velký problém: Na stavbách a v dílnách, na vertikálních plochách – a především v situacích, kdy „je třeba něco rychle udělat".

Jednoduše. Mobilně. Flexibilně. A dokonalé řešení, díky němuž již nemusíme volit mezi pevným uchycením a rychlým úspěchem.



FLEXIBILNÍ.
Flexibilní a rychlé použití na nejrůznějších místech díky magnetu.

SEDÍ. PASUJE. NEVIKLÁ SE.
Precizní ustavení magnetického svěráku pomocí 30% předmagnetizace.

KDO TO NEZNÁ?

NEBEZPEČÍ
Pracovník obrábí materiál rychle v ruce.

NEFLEXIBILNÍ
Svěrák je pevně zabudovaný a blokuje plochu na pracovním stole.

ZTRÁTA ČASU
Svěrák je většinou tam, kde není potřeba.







Systém FEIN VersaMAG:
Zajišťuje pevné upnutí.
Kdykoli a kdekoli.

Pokračujeme ...
Systém FEIN VersaMAG se neustále rozšiřuje o další příslušenství. Výkonný permanentní magnet tvoří základ modulárního upínacího systému.



MISSION SAFETY

ŘEŠÍ PROBLÉMY.
Bezpečná a čistá práce přímo na stavbách a v dílnách. Díky systému VersaMAG se snižuje počet pracovních úrazů.

PRODUKTIVITA.
Přizpůsobí se každému pracovišti. Práce zaměřená na výsledek.



MODULÁRNÍ.
Rozšiřitelný upínací systém pro každou výzvu.

DRŽÍ. JEDNODUŠE. PEVNĚ.
Díky inovativnímu dvourotorovému systému s přídržnou silou až 7 800 N (od 12 mm) pro bezpečné upnutí na všech magnetických površích, i v oblasti tenkého plechu.

VAŠE PŘIDANÁ HODNOTA

MINIMALIZUJE SE RIZIKO ZRANĚNÍ!
Bezpečné a jednoduché upínání dílů. Minimalizují se pracovní úrazy.

ÚSPORA ČASU!
Mobilní a flexibilní použití umožňuje měnit materiály přímo na místě.

ZVÝŠENÍ PRODUKTIVITY!
Díky systému VersaMAG se zkracuje doba na přípravu.

JEDNODUCHÁ OBSLUHA!
Díky jednoduchému principu upínání věnuje pracovník více pozornosti zajištění obrobku.

KVALITA!
Obrobky jsou vždy a všude pevně uchyceny. Kdykoliv lze profesionálně obrábět.

INDIVIDUÁLNÍ SYSTÉM PRACOVNÍCH STANIC
Kompatibilní příslušenství pro široké možnosti použití.

8 FEIN VersaMAG

VersaMAG

Výkonný permanentní magnet tvoří základ systému FEIN VersaMAG. S integrovanou montážní deskou je permanentní magnet základem úspěchu při každém použití.



Přídržná síla magnetu	N	7 800
Rozměry magnetického podstavce	mm	212 x 70
Hmotnost dle EPTA	kg	3,75

Objednací číslo	**3 21 72 050 02 0**
EAN	4014586461311
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**8.454,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	10.229,34

DODÁVKA

1 permanentní magnet,
1 montážní deska, 1 pás

Přislušenstvi viz. Strana 234

PŘEDNOSTI FEIN

+ Mobilní, flexibilní a rychle použitelná. Díky kompaktní konstrukci a extra úzkému permanentnímu magnetu se přizpůsobí každému pracovišti.
+ Optimalizuje každé pracoviště: Čistá a bezpečná práce s mnoha různými možnostmi použití.
+ Modulární systém: Jedinečný modulární systém zajišťuje bezpečné držení v nejrůznějších pracovních situacích a lze jej průběžně rozšiřovat pomocí vhodného příslušenství.
+ Díky inovativnímu dvourotorovému systému s přídržnou silou až 7800 N pro bezpečné upnutí na všech magnetických površích, dokonce v oblasti tenkého plechu (od tloušťky 4 mm).
+ Upínání v úzkých prostorech nebo na svislých plochách? Díky kompaktní konstrukci a extra úzkému permanentnímu magnetu žádný problém.
+ Přesné směřování permanentního magnetu pomocí 30 % předmagnetizace.

SADA SVĚRÁKU FEIN VersaMAG

Kompaktní a výkonný permanentní magnet se svěrákem pro upínání různých součástí na magnetické povrchy bez nářadí.



Vzdálenost upínacích míst	mm	108
Výška čelisti	mm	40
Šířka čelisti	mm	100
Přídržná síla magnetu	N	7 800
Rozměry magnetického podstavce	mm	212 x 70
Hmotnost dle EPTA	kg	7,25

Objednací číslo	**9 07 01 003 02 0**
EAN	4014586896564
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**11.740,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	14.205,40

DODÁVKA

1 permanentní magnet, 1 montážní deska, 1 svěrák, 1 klíč s vnitřním šestihranem 3 mm, 1 pás

Přislušenstvi viz. Strana 234

PŘEDNOSTI FEIN

+ Mobilní, flexibilní a rychle použitelná. Díky kompaktní konstrukci a extra úzkému permanentnímu magnetu se přizpůsobí každému pracovišti.
+ Optimalizuje každé pracoviště: Čistá a bezpečná práce s mnoha různými možnostmi použití.
+ Modulární systém: Jedinečný modulární systém zajišťuje bezpečné držení v nejrůznějších pracovních situacích a lze jej průběžně rozšiřovat pomocí vhodného příslušenství.
+ Svěrák má rozsah upnutí 108 mm a šířku čelistí 100 mm.
+ Výměnné upínací čelisti v různých výškách k upnutí větších materiálů jako plechy a trubky.
+ Díky inovativnímu dvourotorovému systému s přídržnou silou až 7800 N pro bezpečné upnutí na všech magnetických površích, dokonce v oblasti tenkého plechu (od tloušťky 4 mm).
+ Upínání v úzkých prostorech nebo na svislých plochách? Díky kompaktní konstrukci a extra úzkému permanentnímu magnetu žádný problém.
+ Přesné směřování permanentního magnetu pomocí 30 % předmagnetizace.
+ Bezpečné upínání dílů pro další obrábění různým elektrickým nářadím, např. úhlovými bruskami, vrtacími šroubováky, pilami, nářadím MULTIMASTER atd.

SADA FEIN VersaMAG JÁDROVÉ VRTÁNÍ S MK3



Sada jádrových vrtáků FEIN VersaMAG je perfektní kombinací nejrychlejšího výsledku jádrového vrtání a flexibilního beznástrojového upínání pomocí svěráku FEIN VersaMAG. Perfektně vhodný pro práci na stolních/stojanových vrtačkách.

Vzdálenost upínacích míst	mm	108
Výška čelisti	mm	40
Šířka čelisti	mm	100
Přídržná síla magnetu	N	7 800
Rozměry magnetického podstavce	mm	212 x 70
Hmotnost dle EPTA	kg	12,85

Objednací číslo	**9 07 01 007 00 0**
EAN	4014586899749
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**21.863,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	26.454,23

PŘEDNOSTI FEIN

+ Sada pro jádrové vrtání: Vrtání velkých otvorů snadno a rychle. Časová úspora až 40 % oproti konvenčnímu spirálovému vrtání. V kombinaci se svěrákem FEIN VersaMAG lze materiály na stolní/stojanové vrtačky upínat flexibilně, intuitivně a bez nářadí.
+ Mobilní, flexibilní a rychle použitelná. Díky kompaktní konstrukci a extra úzkému permanentnímu magnetu se přizpůsobí každému pracovišti.
+ Optimalizuje každé pracoviště: Čistá a bezpečná práce s mnoha různými možnostmi použití.
+ Modulární systém: Jedinečný modulární systém zajišťuje bezpečné držení v nejrůznějších pracovních situacích a lze jej průběžně rozšiřovat pomocí vhodného příslušenství.
+ Přesné směřování permanentního magnetu pomocí 30 % předmagnetizace.
+ Svěrák má rozsah upnutí 108 mm a šířku čelistí 100 mm.

Systém kufříků L-BOXX: Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce pro drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufříky L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.

DODÁVKA

1 permanentní magnet, 1 montážní deska, 1 svěrák, 1 klíč s vnitřním šestihranem 3 mm, 1 pás, 1 sada jádrových vrtáků Best of (6x jádrový vrták z vysoce výkonné řezné oceli Ø 12, 14, 16, 18, 20, 22 mm), hloubka řezu 50 mm, 2 středicí kolíky 100 mm, 1 čerpadlo chladicí kapaliny, 1 upínací stopka Weldon 3/4" MK3 (Ø 12 - 65 mm), 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Přislušenstvi viz. Strana 234

SADA UPÍNACÍHO STOLU FEIN VersaMAG VČETNĚ HLINÍKOVÝCH OCHRANNÝCH DESEK



Kompaktní a výkonný trvalý magnet s upínacím třmenem pro nástrojové zajištění různých součástí na magnetických površích. Obsahuje pár ochranných čelistí FEIN VersaMAG (P) Prisma 110 mm a pár ochranných čelistí (B) hladké s drážkou 110 mm z hliníku. Žádné škrábance na materiálu - Nejvyšší kvalita i při citlivých dílech jako nerezová ocel, hliník nebo plast.

Vzdálenost upínacích míst	mm	108
Výška čelisti	mm	40
Šířka čelisti	mm	100
Přídržná síla magnetu	N	7 800
Rozměry magnetického podstavce	mm	212 x 70
Hmotnost dle EPTA	kg	10,95

Objednací číslo	**9 07 01 009 00 0**
EAN	4014586900520
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**15.185,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	18.373,85

PŘEDNOSTI FEIN

Dvojice ochranných čelistí (P) Prisma a (B) Hladké s drážkou Aluminium: Upínání plochého materiálu je možné bez problémů díky horní 90° drážce. Žádné poškrábání materiálu - nejvyšší kvalita i u citlivých obrobků, jako je nerezová ocel, hliník nebo plasty. Díky ochranným čelistem nedochází k viklání nebo sklouznutí obrobku. Prémiová kvalita ochranných čelistí FEIN zaručuje dlouhou životnost a zároveň ochranu materiálů. Šetří čas potřebný k opakovanému opracování a zvyšuje produktivitu práce s citlivými obrobky.

+ Mobilní, flexibilní a rychle použitelná. Díky kompaktní konstrukci a extra úzkému permanentnímu magnetu se přizpůsobí každému pracovišti.
+ Optimalizuje každé pracoviště: Čistá a bezpečná práce s mnoha různými možnostmi použití.
+ Modulární systém: Jedinečný modulární systém zajišťuje bezpečné držení v nejrůznějších pracovních situacích a lze jej průběžně rozšiřovat pomocí vhodného příslušenství.
+ Přesné směřování permanentního magnetu pomocí 30 % předmagnetizace.
+ Svěrák má rozsah upnutí 108 mm a šířku čelistí 100 mm.
+ Přenosný kufr L-BOXX 238 s vhodnou vložkou pro sadu svěráku FEIN VersaMAG s šířkou čelistí 100 mm. Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce na drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufry L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat.

DODÁVKA

1 permanentní magnet, 1 montážní deska, 1 svěrák, 1 klíč s vnitřním šestihranem 3 mm, 1 pás, 2 měkké hliníkové čelisti B (hladké), 2 měkké hliníkové čelisti P (prizmatické) do Ø 30 mm , 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238), 1 vložka se sadou svěráku FEIN VersaMAG

Přislušenstvi viz. Strana 234

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



SVAŘOVACÍ DESKA Ø 16 MM (FEIN VersaMAG)

Svařovací deska s dlouhou životností s průměrem otvoru 16 mm na 250 x 250 mm. Vysoká ochrana povrchu díky plazmování a s prefabrikovaným rozmístěním vrtaných otvorů pro prvky Demmeler a Siegmund.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 07 01 005 02 0	**5.704,00**	6.901,84



UNIVERZÁLNÍ DESKA DXŠXV 200 X 160 X 37 MM (FEIN VersaMAG)

Maximální pohodlí s univerzální deskou VersaMAG. Snadné upevnění měřicích zařízení, tabletů nebo telefonů pro hands-free použití na jakémkoli magnetickém povrchu. Pomocí jednoduchého a běžného šroubového systému se standardním rozhraním (M4, M6, M8, 1/4 palce a 3/8 palce) lze příslušenství namontovat na univerzální desku během okamžiku.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
160	200	37	**9 07 01 008 02 0**	**3.311,00**	4.006,31



VYŠŠÍ ČELISTI 60 MM (VersaMAG)

Skvělé pro obrábění větších plochých a kruhových materiálů do průměru až 100 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 24 22 420 01 0	**1.141,00**	1.380,61



SVĚRÁK (FEIN VersaMAG)

Mobilní svěrák lze obratem ruky namontovat na permanentní magnet FEIN VersaMAG a přináší tak do světa upínací síly zcela nový rozměr flexibility.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 07 01 003 01 0	**5.036,00**	6.093,56



PŘENOSNÝ KUFR L-BOXX 238 S VLOŽKOU (FEIN VersaMAG)

Přenosný kufr L-BOXX 238 s vhodnou vložkou pro sadu svěráku FEIN VersaMAG s šířkou čelistí 100 mm. Přehledné, uspořádané a bezpečné uložení. Díky vložce na drobné díly má veškeré příslušenství své místo. Kufry L-BOXX lze navíc snadno spojovat a stohovat. Kompatibilní pouze se sadou svěráku FEIN VersaMAG (9 07 01 003 02 0).

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
44,2	35,7	25,3	**3 39 01 690 26 0**	**2.755,00**	3.333,55



PÁR HLADKÝCH MĚKKÝCH ČELISTÍ (B) 110 MM Z HLINÍKU (FEIN VersaMAG)

Pár hladkých měkkých čelistí (B) FEIN VersaMAG 110 mm z hliníku. Díky hladkému profilu a mimořádně velké tloušťce materiálu jsou možné individuální profily pro vlastní použití. Horní frézovaná polodrážka 90° umožňuje bezproblémové upnutí plochého materiálu. Žádné poškrábání materiálu – maximální kvalita i u choulostivých materiálů, jako je ušlechtilá ocel, hliník nebo plasty. Díky měkkým čelistem nedochází k viklání nebo prokluzování obrobku. Prémiová kvalita značky FEIN u měkkých čelistí zaručuje dlouhou životnost a zároveň ochranu materiálů. Šetří čas na další opracování a zvyšuje produktivitu u choulostivých obrobků. Kompatibilní pouze se sadou svěráku FEIN VersaMAG (9 07 01 003 02 0).

Materiál	Výška čelisti mm	Šířka čelisti mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
Hliník	40	110	**3 02 40 476 01 0**	**1.363,00**	1.649,23



PÁR PRIZMATICKÝCH MĚKKÝCH ČELISTÍ (P) 110 MM Z HLINÍKU (FEIN VersaMAG)

Pár prizmatických měkkých čelistí (P) FEIN VersaMAG 110 mm z hliníku. Měkké čelisti VersaMAG zajišťují bezpečné upnutí při obrábění kruhových a čtyřhranných profilů do Ø 30 mm. Horní frézovaná polodrážka 90° umožňuje bezproblémové upnutí plochého materiálu. Žádné poškrábání materiálu – maximální kvalita i u choulostivých materiálů, jako je ušlechtilá ocel, hliník nebo plasty. Díky měkkým čelistem nedochází k viklání nebo prokluzování obrobku. Prémiová kvalita značky FEIN u měkkých čelistí zaručuje dlouhou životnost a zároveň ochranu materiálů. Šetří čas na další opracování a zvyšuje produktivitu u choulostivých obrobků. Kompatibilní pouze se sadou svěráku FEIN VersaMAG (9 07 01 003 02 0).

Materiál	Výška čelisti mm	Šířka čelisti mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
Hliník	40	110	**3 02 40 477 01 0**	**1.642,00**	1.986,82



SADA PRIZMATICKÝCH (P) A HLADKÝCH (B) MĚKKÝCH ČELISTÍ 110 MM Z HLINÍKU (FEIN VersaMAG)

Pár prizmatických měkkých čelistí (P) 110 mm a pár hladkých měkkých čelistí (B) FEIN VersaMAG 110 mm z hliníku. Horní frézovaná polodrážka 90° umožňuje bezproblémové upnutí plochého materiálu. Žádné poškrábání materiálu – maximální kvalita i u choulostivých materiálů, jako je ušlechtilá ocel, hliník nebo plasty. Díky měkkým čelistem nedochází k viklání nebo prokluzování obrobku. Prémiová kvalita značky FEIN u měkkých čelistí zaručuje dlouhou životnost a zároveň ochranu materiálů. To šetří čas na další opracování a zvyšuje produktivitu u choulostivých obrobků. Pár prizmatických měkkých čelistí (P) 110 mm – Prizmatické měkké čelisti (P) VersaMAG zajišťují bezpečné upnutí při obrábění kruhových a čtyřhranných profilů do Ø 30 mm. Pár hladkých měkkých čelistí (B) – Díky hladkému profilu a mimořádně velké tloušťce materiálu jsou možné individuální profily pro vlastní použití. Kompatibilní pouze se sadou svěráku FEIN VersaMAG (9 07 01 003 02 0).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
9 07 01 010 01 0	**2.476,00**	2.995,96


FEIN

MOKRÝ/ SUCHÝ VYSAVAČ



9

AKUMULÁTOROVÝ MOKRÝ/SUCHÝ VYSAVAČ 238

Lehký a kompaktní akumulátorový odsávač prachu třídy prašnosti L s vysokým sacím výkonem pro mobilní použití.



MOKRÝ/SUCHÝ VYSAVAČ 240

Pro čisté výsledky a pracovní prostředí šetřící zdraví.



9 AKUMULÁTOROVÝ MOKRÝ/SUCHÝ VYSAVAČ

ASBS 18-10 AS

Lehký a kompaktní akumulátorový odsávač prachu třídy prašnosti L s vysokým sacím výkonem pro mobilní použití.



Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Objem zásobníku	l	10
Hmotnost bez akumulátoru	kg	4,70

Objednací číslo	**9 26 04 203 01 0**
EAN	4014586895734
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**4.744,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	5.740,24

PŘEDNOSTI FEIN

+ Rotující proud vzduchu zajišťuje silný, nepřerušovaný sací výkon, a tím i nízkou prašnost a čisté pracovní prostředí.
+ Různé díly příslušenství a možnost práce bez prachového sáčku umožňují použití na mokro i na sucho a pomáhají dosáhnout dokonalého výsledku práce.
+ Kompaktní konstrukce a nízká hmotnost usnadňují přepravu stroje, a proto je vhodný pro použití v širokém spektru pracovních prostředí.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.

DODÁVKA

1 adaptér na nástroje, 1 podlahová tryska, 1 tryska na štěrbiny, 1 hadice, 1 rozvodná trubka, 1 třídílná sada sacích trubic, 1 plochý skládaný filtr PES, 1 čtyřdílná sada koleček

Přislušenstvi viz. Strana 239

Příslušenství AMPShare od strany 318

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



ADAPTÉR NA NÁSTROJE
Adaptér na nástroje s regulací sacího výkonu pro hadici Ø 35 mm, přípojka pro elektrické nářadí Ø 27 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 24 000 18 7	**270,00**	326,70



SACÍ HADICE
Sací hadice o délce 1,6 m pro připojení k akumulátorovému odsávači prachu ASBS 18-10.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 24 000 18 8	**960,00**	1.161,60



TVAROVKA
Koleno sací trubice pro připojení k sací hadici akumulátorového odsávače prachu ASBS 18-10.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 24 000 18 9	**181,00**	219,01



SACÍ TRUBKA
Třídílná sada sacích trubic pro použití s akumulátorovým odsávačem prachu ASBS 18-10.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 24 000 19 0	**479,00**	579,59



TRYSKA NA ŠTERBINY
Úzká hubice pro těžko přístupná místa, ideální pro rohy a drážky.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 24 000 19 1	**209,00**	252,89



SKLÁDANÝ FILTR
Filtr pro akumulátorový odsávač prachu ASBS 18-10.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 24 000 19 2	**871,00**	1.053,91



PODLAHOVÁ TRYSKA
Podlahová tryska pro rovnoměrné vysávání podlahových ploch.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 24 000 19 3	**420,00**	508,20



SADA KOLEČEK
Čtyřdílná sada koleček pro akumulátorový odsávač prachu ASBS 18-10.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 24 000 19 4	**359,00**	434,39

9 MOKRÝ/SUCHÝ VYSAVAČ



FEIN DUSTEX 35 LX

Výkonný, profesionální mokrý/suchý vysavač třídy prachu L k upevnění různých sad kufrů včetně rozsáhlého příslušenství.



FEIN DUSTEX 35 LX AC

Výkonný, profesionální mokrý/suchý vysavač třídy prachu L s plně automatickým čištěním filtru k upevnění různých sad kufrů včetně rozsáhlého příslušenství.



FEIN DUSTEX 35 MX

Výkonný, profesionální mokrý/suchý vysavač třídy prachu M k upevnění různých sad kufrů včetně rozsáhlého příslušenství.



FEIN DUSTEX 35 MX AC

Výkonný, profesionální mokrý/suchý vysavač třídy prachu M s plně automatickým čištěním filtru k upevnění různých sad kufrů včetně rozsáhlého příslušenství.

STRANA		243	243	242	242
Automatika start/stop		•	•	•	•
Soft start		•	•	•	•
Automatické čištění filtru			•		•
Antistatická funkce		o	o	•	•
Odkládací místo na kufry		•	•	•	•
Třída prachu		L	L	M	M
Maximální příkon	W	1 380	1 380	1 380	1 380
Množství vzduchu	l/min	4 320	4 320	4 320	4 320
Max. podtlak	hPa	254	254	254	254
Objem zásobníku	l	35	35	35	35
Kabel se zástrčkou	m	7,5	7,5	7,5	7,5
Hmotnost dle EPTA	kg	13,50	14,10	13,50	14,10

o volitelně • obsaženo






	SADA FEIN DUSTEX 25 L	FEIN DUSTEX 25 L	SADA FEIN DUSTEX 35 L	FEIN DUSTEX 35 L
	Kompaktní, výkonný mokrý i suchý vysavač s možností připojení elektrického nářadí při práci v dílně a na montáži s rozsáhlou sadou příslušenství.	Kompaktní, výkonný mokrý i suchý vysavač s možností připojení elektrického nářadí při práci v dílně a na montáži.	Výkonný mokrý i suchý vysavač s možností připojení elektrického nářadí při práci v dílně a na montáži s rozsáhlou sadou příslušenství.	Výkonný mokrý a suchý odsavač pro připojení elektrického nářadí při použití v dílně a při montáži.
	245	245	244	244
	•	•	•	•
	•	•	•	•
	o	o	o	o
	L	L	L	L
	1 380	1 380	1 380	1 380
	4 320	4 320	4 320	4 320
	253	253	253	253
	22	22	32	32
	7,5	7,5	7,5	7,5
	8,00	8,00	9,00	9,00

9 MOKRÝ/SUCHÝ VYSAVAČ

FEIN DUSTEX 35 MX AC

Výkonný, profesionální mokrý/suchý vysavač třídy prachu M s plně automatickým čištěním filtru k upevnění různých sad kufrů včetně rozsáhlého příslušenství.



Maximální příkon	W	1 380
Množství vzduchu	l/min	4 320
Max. podtlak	hPa	254
Objem zásobníku	l	35
Kabel se zástrčkou	m	7,5
Hladina akustického tlaku	dB	67
Hmotnost dle EPTA	kg	14,10

Objednací číslo	**9 20 32 060 00 0**
EAN	4014586883069
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**22.846,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	27.643,66

PŘEDNOSTI FEIN

+ Přípustný k zachycování zdraví škodlivého prachu třídy M.
+ Kufry na nářadí různých systémů mohou být jednoduše odloženy a upevněny k hlavě vysavače.
+ Plně automatické čištění filtru (AC) pro práci bez přerušení díky delší životnosti plochého skládaného filtru.
+ Ergonomický transport celé jednotky skládající se z elektrického nářadí a vysavače díky posuvné rukojeti, upevnění kufrů a příslušenství.
+ Spolehlivé nasávání různých druhů nečistot, od kapalin až k jemnému prachu.
+ S plochým skládaným filtrem PES a elektronickým vypnutím pro vynikající vlastnosti mokrého odsávání.
+ Zásuvka s automatickým spuštěním a odloženým sepnutím pro ochranu před proudovými špičkami.
+ Plynulá regulace sací síly vysavače.
+ Síťový kabel 7,5 m a sací hadice 4 m zajišťují velký pracovní rozsah.
+ Antistatická funkce proti statickému nabití při práci – elektrostatický odvod.

DODÁVKA

1 posuvná rukojeť, 1 plochý skládaný filtr PES, 1 pytel na odpadky, 1 sací hadice ES 4 m, Ø 35 mm, 1 objímka nástroje s regulací sací síly, 1 stupňová objímka, 2 sací trubky (kovové provedení), 1 kombinovaná hubice s výměnnými nástavci, 1 hubice na spáry, 1 sací kartáč, 1 tvarovka

Přislušenstvi viz. Strana 246

FEIN DUSTEX 35 MX

Výkonný, profesionální mokrý/suchý vysavač třídy prachu M k upevnění různých sad kufrů včetně rozsáhlého příslušenství.



Maximální příkon	W	1 380
Množství vzduchu	l/min	4 320
Max. podtlak	hPa	254
Objem zásobníku	l	35
Kabel se zástrčkou	m	7,5
Hladina akustického tlaku	dB	67
Hmotnost dle EPTA	kg	13,50

Objednací číslo	**9 20 31 060 00 0**
EAN	4014586883052
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**19.358,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	23.423,18

PŘEDNOSTI FEIN

+ Přípustný k zachycování zdraví škodlivého prachu třídy M.
+ Kufry na nářadí různých systémů mohou být jednoduše odloženy a upevněny k hlavě vysavače.
+ Ergonomický transport celé jednotky skládající se z elektrického nářadí a vysavače díky posuvné rukojeti, upevnění kufrů a příslušenství.
+ Spolehlivé nasávání různých druhů nečistot, od kapalin až k jemnému prachu.
+ S plochým skládaným filtrem PES a elektronickým vypnutím pro vynikající vlastnosti mokrého odsávání.
+ Zásuvka s automatickým spuštěním a odloženým sepnutím pro ochranu před proudovými špičkami.
+ Plynulá regulace sací síly vysavače.
+ Síťový kabel 7,5 m a sací hadice 4 m zajišťují velký pracovní rozsah.
+ Antistatická funkce proti statickému nabití při práci – elektrostatický odvod.

DODÁVKA

1 posuvná rukojeť, 1 plochý skládaný filtr PES, 1 vak s filtrem z netkané textilie Premium, 1 sací hadice ES 4 m, Ø 35 mm, 1 objímka nástroje s regulací sací síly, 1 stupňová objímka, 2 sací trubky (kovové provedení), 1 kombinovaná hubice s výměnnými nástavci, 1 hubice na spáry, 1 sací kartáč, 1 tvarovka

Přislušenstvi viz. Strana 246

FEIN DUSTEX 35 LX AC

Výkonný, profesionální mokrý/suchý vysavač třídy prachu L s plně automatickým čištěním filtru k upevnění různých sad kufrů včetně rozsáhlého příslušenství.



Maximální příkon	W	1 380
Množství vzduchu	l/min	4 320
Max. podtlak	hPa	254
Objem zásobníku	l	35
Kabel se zástrčkou	m	7,5
Hladina akustického tlaku	dB	67
Hmotnost dle EPTA	kg	14,10

Objednací číslo	**9 20 30 060 00 0**
EAN	4014586882994
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**18.555,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	22.451,55

PŘEDNOSTI FEIN

+ Kufry na nářadí různých systémů mohou být jednoduše odloženy a upevněny k hlavě vysavače.
+ Ergonomický transport celé jednotky skládající se z elektrického nářadí a vysavače díky posuvné rukojeti, upevnění kufrů a příslušenství.
+ Plně automatické čištění filtru (AC) pro práci bez přerušení díky delší životnosti plochého skládaného filtru.
+ Spolehlivé nasávání různých druhů nečistot, od kapalin až k jemnému prachu.
+ Schválení pro prachovou třídu L.
+ S plochým skládaným filtrem PES a elektronickým vypnutím pro vynikající vlastnosti mokrého odsávání.
+ Zásuvka s automatickým spuštěním a odloženým sepnutím pro ochranu před proudovými špičkami.
+ Plynulá regulace sací síly vysavače.
+ Síťový kabel 7,5 m a sací hadice 4 m zajišťují velký pracovní rozsah.
+ Antistatická funkce proti statickému nabití při práci – elektrostatický odvod pomocí volitelně dostupných sacích hadic 3 13 45 120 01 0.

DODÁVKA

1 posuvná rukojeť, 1 plochý skládaný filtr PES, 1 pytel na odpadky, 1 sací hadice 4 m, Ø 35 mm, 1 objímka nástroje s regulací sací síly, 1 stupňová objímka, 2 sací trubky (kovové provedení), 1 kombinovaná hubice s výměnnými nástavci, 1 hubice na spáry, 1 sací kartáč, 1 tvarovka

Přislušenstvi viz. Strana 246

FEIN DUSTEX 35 LX

Výkonný, profesionální mokrý/suchý vysavač třídy prachu L k upevnění různých sad kufrů včetně rozsáhlého příslušenství.



Maximální příkon	W	1 380
Množství vzduchu	l/min	4 320
Max. podtlak	hPa	254
Objem zásobníku	l	35
Kabel se zástrčkou	m	7,5
Hladina akustického tlaku	dB	67
Hmotnost dle EPTA	kg	13,50

Objednací číslo	**9 20 29 060 00 0**
EAN	4014586882956
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**15.696,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	18.992,16

PŘEDNOSTI FEIN

+ Kufry na nářadí různých systémů mohou být jednoduše odloženy a upevněny k hlavě vysavače.
+ Ergonomický transport celé jednotky skládající se z elektrického nářadí a vysavače díky posuvné rukojeti, upevnění kufrů a příslušenství.
+ Spolehlivé nasávání různých druhů nečistot, od kapalin až k jemnému prachu.
+ Schválení pro prachovou třídu L.
+ S plochým skládaným filtrem PES a elektronickým vypnutím pro vynikající vlastnosti mokrého odsávání.
+ Zásuvka s automatickým spuštěním a odloženým sepnutím pro ochranu před proudovými špičkami.
+ Plynulá regulace sací síly vysavače.
+ Síťový kabel 7,5 m a sací hadice 4 m zajišťují velký pracovní rozsah.
+ Antistatická funkce proti statickému nabití při práci – elektrostatický odvod pomocí volitelně dostupných sacích hadic 3 13 45 120 01 0.

DODÁVKA

1 posuvná rukojeť, 1 plochý skládaný filtr PES, 1 vak s filtrem z netkané textilie Premium, 1 sací hadice 4 m, Ø 35 mm, 1 objímka nástroje s regulací sací síly, 1 stupňová objímka, 2 sací trubky (kovové provedení), 1 kombinovaná hubice s výměnnými nástavci, 1 hubice na spáry, 1 sací kartáč, 1 tvarovka

Přislušenstvi viz. Strana 246

9 MOKRÝ/SUCHÝ VYSAVAČ

SADA FEIN DUSTEX 35 L

Výkonný mokrý i suchý vysavač s možností připojení elektrického nářadí při práci v dílně a na montáži s rozsáhlou sadou příslušenství.



Maximální příkon	W	1 380
Množství vzduchu	l/min	4 320
Max. podtlak	hPa	253
Objem zásobníku	l	32
Kabel se zástrčkou	m	7,5
Hmotnost dle EPTA	kg	9,00

Objednací číslo	**9 20 36 060 00 0**
EAN	4014586891903
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**11.528,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	13.948,88

PŘEDNOSTI FEIN

+ Výkonná turbína pro objemový proud 70 l/s a podtlak 253 mbar.
+ Nízká hlasitost 67 dB (A).
+ Síťový kabel 7,5 m a sací hadice 4 m zajišťují velký pracovní rozsah.
+ Antistatická funkce proti statickému nabití při práci – elektrostatický odvod pomocí volitelně dostupných sacích hadic 3 13 45 120 01 0 a nástrojové spojky 3 13 45 300 01 0.
+ Velká, o 360° otočná kolečka pro optimální manipulovatelnost i v omezených prostorách.
+ Objímka nástroje s regulací sací síly pro jednoduché nastavení sacího výkonu.
+ Zásuvka s automatickým spuštěním a odloženým sepnutím pro ochranu před proudovými špičkami.
+ Praktická odkládací plocha s okrajem.
+ Schválení pro prachovou třídu L.

DODÁVKA

1 objímka nástroje s regulací sací síly, 1 kombinovaná hubice s výměnnými nástavci, 1 sací hadice 4 m, Ø 35 mm, 1 sací kartáč, 1 tvarovka, 2 sací trubky (kovové provedení), 1 tryska na štěrbiny, 1 Plochý skládaný filtr, 1 Vak s filtrem z netkané textilie

Příslušenstvi viz. Strana 246

FEIN DUSTEX 35 L

Výkonný mokrý a suchý odsavač pro připojení elektrického nářadí při použití v dílně a při montáži.



Maximální příkon	W	1 380
Množství vzduchu	l/min	4 320
Max. podtlak	hPa	253
Objem zásobníku	l	32
Kabel se zástrčkou	m	7,5
Hmotnost dle EPTA	kg	9,00

Objednací číslo	**9 20 36 223 00 0**
EAN	4014586891941
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**9.938,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	12.024,98

PŘEDNOSTI FEIN

+ Výkonná turbína pro objemový proud 70 l/s a podtlak 253 mbar.
+ Nízká hlasitost 67 dB (A).
+ Síťový kabel 7,5 m a sací hadice 4 m zajišťují velký pracovní rozsah.
+ Antistatická funkce proti statickému nabití při práci – elektrostatický odvod pomocí volitelně dostupných sacích hadic 3 13 45 120 01 0 a nástrojové spojky 3 13 45 300 01 0.
+ Velká, o 360° otočná kolečka pro optimální manipulovatelnost i v omezených prostorách.
+ Zásuvka s automatickým spuštěním a odloženým sepnutím pro ochranu před proudovými špičkami.
+ Schválení pro prachovou třídu L.
+ Praktická odkládací plocha s okrajem.
+ Objímka nástroje s regulací sací síly pro jednoduché nastavení sacího výkonu.

DODÁVKA

1 sací hadice 4 m, Ø 35 mm,
1 objímka nástroje s regulací sací síly,
1 Vak s filtrem z netkané textilie,
1 Plochý skládaný filtr

Příslušenstvi viz. Strana 246

SADA FEIN DUSTEX 25 L

Kompaktní, výkonný mokrý i suchý vysavač s možností připojení elektrického nářadí při práci v dílně a na montáži s rozsáhlou sadou příslušenství.



Maximální příkon	W	1 380
Množství vzduchu	l/min	4 320
Max. podtlak	hPa	253
Objem zásobníku	l	22
Kabel se zástrčkou	m	7,5
Hmotnost dle EPTA	kg	8,00

Objednací číslo	**9 20 35 060 00 0**
EAN	4014586891828
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**10.203,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	12.345,63

PŘEDNOSTI FEIN

+ Výkonná turbína pro objemový proud 70 l/s a podtlak 253 mbar.
+ Nízká hlasitost 67 dB (A).
+ Síťový kabel 7,5 m a sací hadice 4 m zajišťují velký pracovní rozsah.
+ Antistatická funkce proti statickému nabití při práci – elektrostatický odvod pomocí volitelně dostupných sacích hadic 3 13 45 120 01 0 a nástrojové spojky 3 13 45 300 01 0.
+ Velká, o 360° otočná kolečka pro optimální manipulovatelnost i v omezených prostorách.
+ Objímka nástroje s regulací sací síly pro jednoduché nastavení sacího výkonu.
+ Zásuvka s automatickým spuštěním a odloženým sepnutím pro ochranu před proudovými špičkami.
+ Praktická odkládací plocha s okrajem.
+ Schválení pro prachovou třídu L.

DODÁVKA

1 sací hadice 4 m, Ø 35 mm,
1 objímka nástroje s regulací sací síly,
1 Vak s filtrem z netkané textilie,
1 Plochý skládaný filtr, 2 sací trubky (kovové provedení), 1 kombinovaná hubice s výměnnými nástavci,
1 tryska na štěrbiny, 1 sací kartáč,
1 tvarovka

Přislušenstvi viz. Strana 246

FEIN DUSTEX 25 L

Kompaktní, výkonný mokrý i suchý vysavač s možností připojení elektrického nářadí při práci v dílně a na montáži.



Maximální příkon	W	1 380
Množství vzduchu	l/min	4 320
Max. podtlak	hPa	253
Objem zásobníku	l	22
Kabel se zástrčkou	m	7,5
Hmotnost dle EPTA	kg	8,00

Objednací číslo	**9 20 35 223 00 0**
EAN	4014586891866
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**8.613,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	10.421,73

PŘEDNOSTI FEIN

+ Výkonná turbína pro objemový proud 70 l/s a podtlak 253 mbar.
+ Nízká hlasitost 67 dB (A).
+ Síťový kabel 7,5 m a sací hadice 4 m zajišťují velký pracovní rozsah.
+ Antistatická funkce proti statickému nabití při práci – elektrostatický odvod pomocí volitelně dostupných sacích hadic 3 13 45 120 01 0 a nástrojové spojky 3 13 45 300 01 0.
+ Velká, o 360° otočná kolečka pro optimální manipulovatelnost i v omezených prostorách.
+ Objímka nástroje s regulací sací síly pro jednoduché nastavení sacího výkonu.
+ Zásuvka s automatickým spuštěním a odloženým sepnutím pro ochranu před proudovými špičkami.
+ Praktická odkládací plocha s okrajem.
+ Schválení pro prachovou třídu L.

DODÁVKA

1 sací hadice 4 m, Ø 35 mm,
1 objímka nástroje s regulací sací síly,
1 Vak s filtrem z netkané textilie,
1 Plochý skládaný filtr

Přislušenstvi viz. Strana 246

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ MOKRÝ/SUCHÝ VYSAVAČ



PLOCHÝ SKLÁDANÝ FILTR
Celulóza, certifikace třídy prachu M

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 012 01 0	**996,00**	1.205,16



PLOCHÝ SKLÁDANÝ FILTR
PES, certifikace třídy prachu M, kvalitnější filtr

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 059 01 0	**1.914,00**	2.315,94



PLOCHÝ SKLÁDANÝ FILTR
HEPA

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 060 01 0	**3.044,00**	3.683,24



SACÍ HADICE

Ø mm	Délka m	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
27	4	**3 13 45 065 01 0**	**2.541,00**	3.074,61
35	4	**3 13 45 066 01 0**	**2.215,00**	2.680,15



ANTISTATICKÁ SACÍ HADICE
Elektrostaticky vodicí, oranžovo-černý.

Ø mm	Délka m	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
27	4	**3 13 45 121 01 0**	**5.039,00**	6.097,19
35	4	**3 13 45 120 01 0**	**5.818,00**	7.039,78



PRODLUŽOVACÍ HADICE

Ø mm	Délka m	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
27	2,5	**3 13 45 067 01 0**	**2.301,00**	2.784,21
35	2,5	**3 13 45 068 01 0**	**1.873,00**	2.266,33



SADA PRO OPRAVU
vhodné pro sací hadici Ø 35 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 069 01 0	**996,00**	1.205,16



TVAROVKA

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 070 01 0	**420,00**	508,20



TVAROVKA
s otvorem falešného vzduchu.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 263 01 0	**621,00**	751,41



SACÍ TRUBKA
Kovové provedení, 2 kusové balení.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 071 01 0	**996,00**	1.205,16



PODLAHOVÁ TRYSKA
Přepínatelná, s kluznou plochou z ušlechtilé oceli a s obvodovými štětinami. Použitelná pro tvrdé podlahy a textilní podlahové krytiny

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 072 01 0	**1.274,00**	1.541,54



KOMBINOVANÁ TRYSKA
pro práci na mokro a na sucho s výměnnými nástavci, pryžovými manžetami a pásem kartáčů

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 073 01 0	**1.196,00**	1.447,16



TRYSKA NA ŠTERBINY

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 074 01 0	**198,00**	239,58



POLŠTÁROVÁ TRYSKA
s pásem kartáčů

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 075 01 0	**303,00**	366,63



SACÍ KARTÁČ
otočný, osazený přírodními štětinami 70 x 45 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 076 01 0	**378,00**	457,38



SACÍ KARTÁČ
osazený přírodními štětinami 120 x 45 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 077 01 0	**671,00**	811,91



ANTISTATICKÁ OBJÍMKA NÁSTROJE
Elektricky vodivý, s regulací sací síly, pro hadici Ø 35 mm, přípojka pro elektrické nářadí Ø 38 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 123 01 0	**974,00**	1.178,54



ANTISTATICKÁ OBJÍMKA NÁSTROJE
Elektricky vodivý, s regulací sací síly, pro hadici Ø 35 mm, přípojka pro elektrické nářadí Ø 27 mm.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 300 01 0	**896,00**	1.084,16



STUPŇOVÁ OBJÍMKA
4. stupeň

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 079 01 0	**445,00**	538,45



DRŽÁK KABELU
k vedení kabelu na sací hadici, vhodný pro sací hadice Ø 27–35 mm

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
5	**3 13 45 119 01 0**	**239,00**	289,19



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ
2 sací trubky (kovové provedení), 1 kombinovaná hubice s výměnnými nástavci, 1 hubice na spáry, 1 sací kartáč, 1 tvarovka

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 071 02 0	**2.693,00**	3.258,53



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ
1 sací hadice, 2 sací trubky (kovové provedení), 1 kombinovaná hubice s výměnnými nástavci, 1 hubice na spáry, 1 sací kartáč, 1 tvarovka

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 133 02 0	**2.866,00**	3.467,86

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO DUSTEX 35 LX/MX



PYTEL NA ODPADKY
Otevřené, doporučeno jen pro modely AC

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
5	**3 13 45 063 01 0**	**1.127,00**	1.363,67



VAK S FILTREM Z NETKANÉ TEXTILIE PREMIUM
Rouno obzvláště silné a odolné vůči roztrhnutí, s dodatečně vyztuženými švy pro jemný abrazivní prach. 2-3 x vyšší kapacita ve srovnání s papírovými filtračními sáčky.

Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
Dustex 35 L	5	**3 13 45 251 01 0**	**1.672,00**	2.023,12

PŘÍSLUŠENSTVÍ DUSTEX 35 L



VAK S FILTREM Z NETKANÉ TEXTILIE
Rouno obzvláště odolné vůči roztrhnutí. 2-3 x vyšší kapacita ve srovnání s papírovými filtračními sáčky.

Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
Dustex 35 L	5	**3 13 45 062 01 0**	**1.038,00**	1.255,98



VAK S FILTREM Z NETKANÉ TEXTILIE PREMIUM
Rouno obzvláště silné a odolné vůči roztrhnutí, s dodatečně vyztuženými švy pro jemný abrazivní prach. 2-3 x vyšší kapacita ve srovnání s papírovými filtračními sáčky.

Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
Dustex 35 L	5	**3 13 45 251 01 0**	**1.672,00**	2.023,12



PERMANENTNÍ FILTR
nahrazuje filtrační sáček z netkané textilie

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 064 01 0	**1.951,00**	2.360,71



HEPA FILTR

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3	**3 13 45 130 01 0**	**3.439,00**	4.161,19

PŘÍSLUŠENSTVÍ DUSTEX 25 L



VAK S FILTREM Z NETKANÉ TEXTILIE
Rouno obzvláště odolné vůči roztrhnutí. 2-3 x vyšší kapacita ve srovnání s papírovými filtračními sáčky.

Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
Dustex 25 L	5	**3 13 45 061 01 0**	**796,00**	963,16



VAK S FILTREM Z NETKANÉ TEXTILIE PREMIUM
Rouno obzvláště silné a odolné vůči roztrhnutí, s dodatečně vyztuženými švy pro jemný abrazivní prach. 2-3 x vyšší kapacita ve srovnání s papírovými filtračními sáčky.

Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
Dustex 25 L	5	**3 13 45 273 01 0**	**1.261,00**	1.525,81



PERMANENTNÍ FILTR
nahrazuje filtrační sáček z netkané textilie

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 13 45 064 01 0	**1.951,00**	2.360,71

KMITÁNÍ



Film kampaně
o sortimentu
MULTIMASTER



MULTIMASTER 254

Univerzální systém pro výstavbu interiérů a renovaci.



STARLOCK PŘÍSLUŠENSTVÍ 262



MULTIMASTER AUTOMOTIVE 274

Nejvýkonnější systém pro údržbu motorových vozidel.



MULTIMASTER NA OPRAVY SPÁR 280



12-HRANÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ 284





NEJLEPŠÍ SYSTÉM.
MULTIMASTER A PŘÍSLUŠENSTVÍ.

Zvolte model, který perfektně zvládne vaše nároky a úkoly.
Zde najdete přehled nejdůležitějších vlastností a rozdílů.

Více informací o **akumulátorech a nabíječce** najdete na stranách 320 a 321



VAŠE PŘIDANÁ HODNOTA

VÝKON
3 výkonnostní třídy, každá s přesvědčivým výkonem. Vždy vhodný pro vaše zcela individuální požadavky, v síťové verzi nebo ve verzi s akumulátorem. Plus rozsáhlý sortiment příslušenství na trhu.

MANIPULACE
Optimální manipulace. Od rychlé výměny nástroje bez nářadí díky systémům QuickIN a Starlock až po vynikající ergonomii – usnadňujeme vám práci.

BEZPEČNOST
Protivibrační systém, snížené hlukové emise a efektivní odstraňování prachu – FEIN MULTIMASTER zajišťuje maximální ochranu uživatele i při dlouhé době použití.



PERFORMANCE CLASS

MULTIMASTER 700

Náš nejlepší model pro nejnáročnější požadavky:
Náš nejlepší MultiTool pro nejrychlejší pracovní tempo při výstavbě a renovaci..

Akumulátor/síť

18 V AMP Share Powered by BOSCH / 450 W

2 x 2,0°

Protivibrační systém

StarlockMax



PERFORMANCE CLASS

MULTIMASTER 500

Nejlepší mezi oscilačním nářadím:
Výkonný MultiTool pro rychlé pracovní tempo při výstavbě a renovaci.

Akumulátor/síť

18 V AMP Share Powered by BOSCH / 350 W

2 x 1,7°

Protivibrační systém

StarlockPlus



Rozmanité použití díky více než 180 dílům příslušenství

Rozmanité použití díky asi 100 dílům příslušenství

10

HOSPODÁRNOST

Univerzálně použitelný nástroj pro všechny druhy práce místo mnoha různých speciálních nástrojů. Úplná flexibilita díky otevřené akumulátorové platformě pro různé systémy.

KOMPETENCE

Zužitkujte zkušenosti vynálezce. Již déle než 50 let důvěřují profesionálové po celém světě výkonu a spolehlivosti originálu.

SPOLEHLIVOST

„MADE IN GERMANY". Všechny nástroje FEIN MULTIMASTER jsou dimenzovány pro nejnáročnější požadavky každodenního použití v průmyslu a řemeslné výrobě. To samozřejmě platí i pro program příslušenství FEIN.

FEIN MULTIMASTER. **1 SYSTÉM – 1 000 MOŽNOSTÍ.**



MULTIMASTER 300



MULTIMASTER 500



MULTIMASTER 700

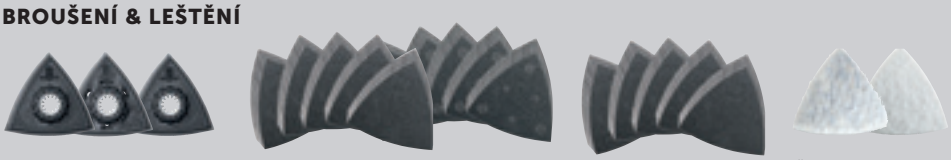
STARLOCK

ŘEZÁNÍ



E-Cut Standard HCS | **WOOD**
E-Cut Standard zahnutý HCS | **WOOD**
E-Cut Precision BIM HSS, BIM | **WOOD**
E-Cut Precision HCS | **WOOD**
E-Cut Long-Life HSS, BIM | **WOOD & METAL**

BROUŠENÍ & LEŠTĚNÍ



Bez otvorů
S otvory
Plochý
Korund, K 36-240 / zirkon, K 40-80
Kámen, K 40-800
Čištění
Leštění

ODDĚLOVÁNÍ A RAŠPLOVÁNÍ



TVRDOKOV
DIA
TVRDOKOV

ŘEZÁNÍ A ŠKRABÁNÍ



STARLOCK PLUS

ŘEZÁNÍ



E-Cut Standard HCS | **WOOD**
E-Cut Precision BIM HSS, BIM | **WOOD**
E-Cut Precision HCS | **WOOD**
E-Cut Long-Life HSS, BIM | **WOOD & METAL**
E-Cut Universal HSS, BIM | **METAL & WOOD**
E-Cut Carbide PRO HM/TiN | **METAL**

BROUŠENÍ



S otvory
Korund, K 40-240
Zirkon, K 40-80
K 500, 1 000
Leštění

ODDĚLOVÁNÍ A RAŠPLOVÁNÍ



TVRDOKOV
DIA
TVRDOKOV

ŘEZÁNÍ A ŠKRABÁNÍ



STARLOCK MAX

ŘEZÁNÍ



E-Cut Standard zahnutý HCS | **WOOD**
E-Cut Long-Life HSS, BIM | **WOOD & METAL**
E-Cut Carbide PRO HM/TiN | **METAL**
DIA | **GFK / CFK**

ODDĚLOVÁNÍ A RAŠPLOVÁNÍ



TVRDOKOV
DIA
DIA
TVRDOKOV

ŘEZÁNÍ



VYHLEDÁVAČ PŘÍSLUŠENSTVÍ FEIN MULTITOOL:
VYHLEDEJTE SI ZCELA JEDNODUŠE ON-LINE VHODNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO SVŮJ MULTITOOL A SVOJI SPECIALIZOVANOU ČINNOST NA
HTTPS://FEIN.COM/CS_CZ/PRISLUSENSTVI/PRISLUSENSTVI-PRO-FEIN-MULTI-TOOL/



E-Cut Universal
HSS, BIM | **METAL & WOOD**



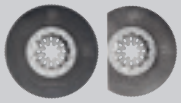
E-Cut Fine
HSS, BIM | **METAL**



E-Cut Carbide PRO
HM/TiN | **METAL**



PILOVÉ LISTY



HSS | **METAL & WOOD**



HSS, BIM | **METAL & WOOD**



Plstěná lešticí deska



Měkká



K 240-500



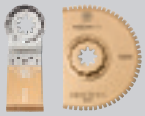
Korund, K 40-240



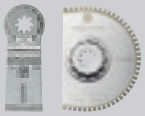
HSS, BIM | **METAL & WOOD**



HSS, BIM | **WOOD**



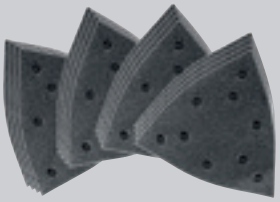
HM | **GFK / CFK**



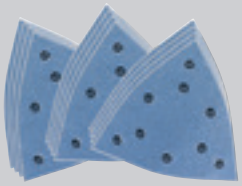
DIA | **GFK / CFK**



S otvory



Korund, K 36-240



Zirkon, K 40-80





Korund, K 80-120

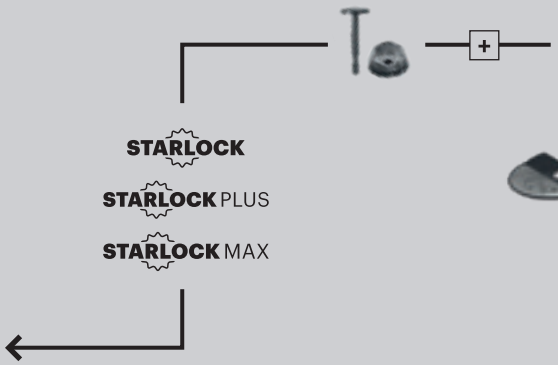
10



AMM 700 1.7 Q AS

AUTOMOBILOVÝ PRŮMYSL







MM 700 1.7 Q

OPRAVY SPÁR



		AMM 700		AMM 500	
					
		AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 700 MAX TOP 4 AH AS	**AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 700 MAX AS**	**AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 500 PLUS TOP 4 AH AS**	**AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 500 PLUS AS**
		Náš nejlepší Multitool pro nejrychlejší postup práce při stavbě a renovaci s 60 díly příslušenství – k řezání dřeva, kovu, plastů, k oddělování dlaždic, řezání silikonových spár a koberců, odstraňování zbytků lepidla a lepidla na dlaždice.	Náš nejlepší akumulátorový Multitool pro nejrychlejší postup práce při stavbě a renovaci v provedení bez akumulátoru a nabíječky s bimetalovým pilovým listem na dřevo, kov a plasty.	Výkonný akumulátorový Multitool pro rychlý postup práce (při stavbě a renovaci) s více než 30 díly příslušenství – k řezání do dřeva a kovu, broušení, oddělování dlaždic a dalším činnostem.	Výkonný akumulátorový Multitool pro rychlý postup práce (při stavbě a renovaci) v provedení bez akumulátoru a nabíječky s bimetalovým pilovým listem na dřevo, kov a plasty.
STRANA		256	257	259	260
Mechanické rozhraní		•	•	•	•
Jmenovitý příkon	W				
Napětí akumulátoru	V	18	18	18	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	18 V AMPShare	18 V AMPShare	18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500	10 000 - 19 500	11 000 - 18 500	11 000 - 18 500
Upnutí nástroje		StarlockMax	StarlockMax	StarlockPlus	StarlockPlus
Výměna nástroje		QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN
Amplituda		2 x 2,0°	2 x 2,0°	2 x 1,7°	2 x 1,7°
Hmotnost dle EPTA	kg				
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,10	1,10	1,30	1,30

• obsaženo

	MM 700		MM 500	
				
	MULTIMASTER0 MM 700 MAX TOP	**MULTIMASTER MM 700 MAX**	**MULTIMASTER MM 500 PLUS TOP**	**MULTIMASTER MM 500 PLUS**
	Náš nejlepší Multitool pro nejrychlejší postup práce při stavbě a renovaci s 60 díly příslušenství – k řezání dřeva, kovu, plastů, k oddělování dlaždic, řezání silikonových spár a koberců, odstraňování zbytků lepidla a lepidla na dlaždice.	Náš nejlepší Multitool pro nejrychlejší postup práce při stavbě a renovaci s bimetalovým pilovým listem na dřevo, kov a plasty.	Výkonný Multitool pro rychlý postup práce (při výstavbě a renovaci) s více než 30 díly příslušenství k řezání do dřeva a kovu, broušení, oddělování dlaždic a dalším činnostem.	Výkonný Multitool pro rychlý postup práce (při stavbě a renovaci) s bimetalovým pilovým listem na dřevo, kov a plasty.
	260	261	261	261
	•	•		
	450	450	350	350
	10 000 - 19 500	10 000 - 19 500	10 000 - 19 500	10 000 - 19 500
	StarlockMax	StarlockMax	StarlockPlus	StarlockPlus
	QuickIN	QuickIN	QuickIN	QuickIN
	2 x 2,0°	2 x 2,0°	2 x 1,7°	2 x 1,7°
	1,60	1,60	1,40	1,40

AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 700 MAX AS 4 AH V NYLONOVÉ TAŠCE



Výkonný bateriový Multitool s 18 příslušenstvím k řezání a broušení. Vždy s sebou a vše na dosah v praktické nylonové tašce včetně baterie 18 V 4 Ah a nabíječky.

Napětí akumulátoru	V	18
Kapacita akumulátoru	Ah	4
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		StarlockMax
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 2,0°
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,10

Objednací číslo	**7 129 36 65 00 0**
EAN	4014586900483
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**10.998,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	13.307,58

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Upnutí nástroje StarlockMax: rychlejší postup práce a vyšší přesnost díky 100 % přenosu síly beze ztrát.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Díky upnutí nástroje StarlockMax máte přístup k cca 180 dílům příslušenství FEIN výkonnostních tříd Starlock, StarlockPlus a StarlockMax.
+ 18 V motor FEIN PowerDrive: mimořádně výkonný a téměř neopotřebitelný bezkartáčový motor s vysokým stupněm účinnosti a extrémní zatížitelností a dobou životnosti.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Mechanické rozhraní: pro stacionární provoz v držáku stolního a vrtacího stojanu nebo k připevnění hloubkového dorazu.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.
+ Elektronické bezpečnostní vypínání – ochrana uživatele např. při zablokování pilového kotouče.

DODÁVKA

1 pilový list SLP E-Cut LL BIM 50 x 50, 1 pilový list SLP E-Cut LL BIM 50 x 35, po 5 brusných listech, bez otvorů (K60, 80, 120), 1 brusná deska, bez otvorů, 1 lithium-iontové akumulátory (18 V/4 Ah), 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 1 nylonové pouzdro

Přislušenstvi viz. Strana 262

Příslušenství AMPShare od strany 318

AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 700 MAX TOP 4 AH AS



Náš nejlepší Multitool pro nejrychlejší postup práce při stavbě a renovaci s 60 díly příslušenství – k řezání dřeva, kovu, plastů, k oddělování dlaždic, řezání silikonových spár a koberců, odstraňování zbytků lepidla a lepidla na dlaždice.

Napětí akumulátoru	V	18
Kapacita akumulátoru	Ah	4
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		StarlockMax
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 2,0°
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,10

Objednací číslo	**7 129 36 61 00 0**
EAN	4014586895277
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**14.814,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	17.924,94

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Upnutí nástroje StarlockMax: rychlejší postup práce a vyšší přesnost díky 100 % přenosu síly beze ztrát.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Díky upnutí nástroje StarlockMax máte přístup k cca 180 dílům příslušenství FEIN výkonnostních tříd Starlock, StarlockPlus a StarlockMax.
+ 18 V motor FEIN PowerDrive: mimořádně výkonný a téměř neopotřebitelný bezkartáčový motor s vysokým stupněm účinnosti a extrémní zatížitelností a dobou životnosti.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Mechanické rozhraní: pro stacionární provoz v držáku stolního a vrtacího stojanu nebo k připevnění hloubkového dorazu.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.
+ Elektronické bezpečnostní vypínání – ochrana uživatele např. při zablokování pilového kotouče.

DODÁVKA

2 pilové listy E-Cut Standard curved (35 mm), 2 pilové listy E-Cut Standard curved (65 mm), 1 pilový list E-Cut Precision (35 mm), 1 pilový list E-Cut Precision (65 mm), 1 pilový list E-Cut Long-Life (10 mm), 2 pilové listy E-Cut Long-Life s dlouhou životností (35 mm), 1 pilový list E-Cut Long-Life (32 mm), 1 pilový list E-Cut Long-Life s dlouhou životností (42 mm), 1 pilový list E-Cut Carbide Pro (32 mm), 1 pilový list segmentovaný (Ø 85 mm), 1 segmentový pilový list s povlakem ze slinutého karbidu, 1 rašple ze slinutého karbidu (trojúhelníková), 1 stěrka, 1 nůž, tvar hřibu 6 390 31 28 01 2, 1 multifunkční nůž, 1 brusná deska děrovaná, po 10 brusných listech, s otvory (zrnitost 60, 80, 120, 180), 1 odsávací zařízení, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 2 lithium-iontové akumulátory (18 V/4 Ah), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 262

Příslušenství AMPShare od strany 318

AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 700 MAX TOP AS



Náš nejlepší Multitool pro nejrychlejší postup práce při stavbě a renovaci s 60 díly příslušenství – k řezání dřeva, kovu, plastů, k oddělování dlaždic, řezání silikonových spár a koberců, odstraňování zbytků lepidla a lepidla na dlaždice.

Napětí akumulátoru	V	18
Kapacita akumulátoru	Ah	4
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		StarlockMax
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 2,0°
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,10

Objednací číslo	**7 129 36 63 00 0**
EAN	4014586895291
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**9.249,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	11.191,29

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Upnutí nástroje StarlockMax: rychlejší postup práce a vyšší přesnost díky 100 % přenosu síly beze ztrát.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Díky upnutí nástroje StarlockMax máte přístup k cca 180 dílům příslušenství FEIN výkonnostních tříd Starlock, StarlockPlus a StarlockMax.
+ 18 V motor FEIN PowerDrive: mimořádně výkonný a téměř neopotřebitelný bezkartáčový motor s vysokým stupněm účinnosti a extrémní zatížitelností a dobou životnosti.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Mechanické rozhraní: pro stacionární provoz v držáku stolního a vrtacího stojanu nebo k připevnění hloubkového dorazu.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.
+ Elektronické bezpečnostní vypínání – ochrana uživatele např. při zablokování pilového kotouče.

DODÁVKA

2 pilové listy E-Cut Standard curved (35 mm), 2 pilové listy E-Cut Standard curved (65 mm), 1 pilový list E-Cut Precision (35 mm), 1 pilový list E-Cut Precision (65 mm), 1 pilový list E-Cut Long-Life (10 mm), 2 pilové listy E-Cut Long-Life s dlouhou životností (35 mm), 1 pilový list E-Cut Long-Life (32 mm), 1 pilový list E-Cut Long-Life s dlouhou životností (42 mm), 1 pilový list E-Cut Carbide Pro (32 mm), 1 pilový list segmentovaný (Ø 85 mm), 1 segmentový pilový list s povlakem ze slinutého karbidu, 1 rašple ze slinutého karbidu (trojúhelníková), 1 stěrka, 1 nůž, tvar hřibu 6 390 31 28 01 2, 1 multifunkční nůž, 1 brusná deska děrovaná, po 10 brusných listech, s otvory (zrnitost 60, 80, 120, 180), 1 odsávací zařízení, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Příslušenstvi viz. Strana 262

Příslušenství AMPShare od strany 318

AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 700 MAX AS



Náš nejlepší akumulátorový Multitool pro nejrychlejší postup práce při stavbě a renovaci v provedení bez akumulátoru a nabíječky s bimetalovým pilovým listem na dřevo, kov a plasty.

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		StarlockMax
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 2,0°
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,10

Objednací číslo	**7 129 36 62 00 0**
EAN	4014586895284
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**7.924,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	9.588,04

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Upnutí nástroje StarlockMax: rychlejší postup práce a vyšší přesnost díky 100 % přenosu síly beze ztrát.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Díky upnutí nástroje StarlockMax máte přístup k cca 180 dílům příslušenství FEIN výkonnostních tříd Starlock, StarlockPlus a StarlockMax.
+ 18 V motor FEIN PowerDrive: mimořádně výkonný a téměř neopotřebitelný bezkartáčový motor s vysokým stupněm účinnosti a extrémní zatížitelností a dobou životnosti.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Mechanické rozhraní: pro stacionární provoz v držáku stolního a vrtacího stojanu nebo k připevnění hloubkového dorazu.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.
+ Elektronické bezpečnostní vypínání – ochrana uživatele např. při zablokování pilového kotouče.

DODÁVKA

1 pilový list E-Cut Universal (44 mm), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Příslušenstvi viz. Strana 262

Příslušenství AMPShare od strany 318

AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 500 PLUS 4 AH V NYLONOVÉ TAŠCE



Výkonný bateriový Multitool s 18 příslušenstvím k řezání a broušení. Vždy s sebou a vše na dosah v praktické nylonové tašce včetně baterie 18 V 4 Ah a nabíječky.

Napětí akumulátoru	V	18
Kapacita akumulátoru	Ah	4
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	11 000 - 18 500
Upnutí nástroje		StarlockPlus
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,30

Objednací číslo	**7 129 38 70 00 0**
EAN	4014586900568
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**8.348,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	10.101,08

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Upnutí nástroje StarlockPlus: rychlejší postup práce a vyšší přesnost díky 100 % přenosu síly beze ztrát.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Díky upnutí nástroje StarlockPlus máte přístup k cca 100 dílům příslušenství FEIN výkonnostních tříd Starlock a StarlockPlus.
+ DC motor: efektivní technologie pro motory s vysokým točivým momentem pro téměř totožný výkon jako u provedení s napájením ze sítě.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Mechanické rozhraní: pro stacionární provoz v držáku stolního a vrtacího stojanu nebo k připevnění hloubkového dorazu.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.

DODÁVKA

1 pilový list SLP E-Cut LL BIM 50 x 50, 1 pilový list SLP E-Cut LL BIM 50 x 35, po 5 brusných listech, bez otvorů (K60, 80, 120), 1 brusná deska, bez otvorů, 1 lithium-iontové akumulátory (18 V/4 Ah), 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 1 nylonové pouzdro

Přislušenstvi viz. Strana 262

Příslušenství AMPShare od strany 318

AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 500 AS 2 AH V NYLONOVÉ TAŠCE



Výkonný bateriový Multitool s 18 příslušenstvím k řezání a broušení. Vždy s sebou a vše na dosah v praktické nylonové tašce včetně baterie 18 V 2 Ah a nabíječky.

Napětí akumulátoru	V	18
Kapacita akumulátoru	Ah	2
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	11 000 - 18 500
Upnutí nástroje		StarlockPlus
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,30

Objednací číslo	**7 129 38 69 00 0**
EAN	4014586900506
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**6.228,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	7.535,88

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Upnutí nástroje StarlockPlus: rychlejší postup práce a vyšší přesnost díky 100 % přenosu síly beze ztrát.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Díky upnutí nástroje StarlockPlus máte přístup k cca 100 dílům příslušenství FEIN výkonnostních tříd Starlock a StarlockPlus.
+ DC motor: efektivní technologie pro motory s vysokým točivým momentem pro téměř totožný výkon jako u provedení s napájením ze sítě.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Mechanické rozhraní: pro stacionární provoz v držáku stolního a vrtacího stojanu nebo k připevnění hloubkového dorazu.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.

DODÁVKA

1 pilový list SLP E-Cut LL BIM 50 x 50, 1 pilový list SLP E-Cut LL BIM 50 x 35, po 5 brusných listech, bez otvorů (K60, 80, 120), 1 brusná deska, bez otvorů, 1 lithium-iontové akumulátory (18 V/2 Ah), 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 1 nylonové pouzdro

Přislušenstvi viz. Strana 262

Příslušenství AMPShare od strany 318

AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 500 PLUS TOP 4 AH AS



Výkonný akumulátorový Multitool pro rychlý postup práce (při stavbě a renovaci) s více než 30 díly příslušenství – k řezání do dřeva a kovu, broušení, oddělování dlaždic a dalším činnostem.

Napětí akumulátoru	V	18
Kapacita akumulátoru	Ah	4
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	11 000 - 18 500
Upnutí nástroje		StarlockPlus
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,30

Objednací číslo	**7 129 38 61 00 0**
EAN	4014586895321
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**12.164,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	14.718,44

DODÁVKA

1 pilový list E-Cut Long-Life (10 mm), 2 pilové listy E-Cut Long-Life s dlouhou životností (35 mm), 2 pilové listy E-Cut Long-Life s dlouhou životností (65 mm), 1 pilový list E-Cut Carbide Pro (32 mm), 1 pilový list HM (Ø 75 mm), 1 rašple ze slinutého karbidu (trojúhelníková), 1 stěrka, 1 brusná deska děrovaná, po 5 brusných listech, děrovaná (zrno 60, 80, 120, 180), 1 odsávací zařízení, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 2 lithium-iontové akumulátory (18 V/4 Ah), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 262

Příslušenství AMPShare od strany 318

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Upnutí nástroje StarlockPlus: rychlejší postup práce a vyšší přesnost díky 100 % přenosu síly beze ztrát.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Díky upnutí nástroje StarlockPlus máte přístup k cca 100 dílům příslušenství FEIN výkonnostních tříd Starlock a StarlockPlus.
+ DC motor: efektivní technologie pro motory s vysokým točivým momentem pro téměř totožný výkon jako u provedení s napájením ze sítě.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Mechanické rozhraní: pro stacionární provoz v držáku stolního a vrtacího stojanu nebo k připevnění hloubkového dorazu.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 500 PLUS TOP AS



Výkonný akumulátorový Multitool pro rychlý postup práce (při stavbě a renovaci) s více než 30 díly příslušenství – k řezání do dřeva a kovu, broušení, oddělování dlaždic a dalším činnostem.

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	11 000 - 18 500
Upnutí nástroje		StarlockPlus
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,30

Objednací číslo	**7 129 38 63 00 0**
EAN	4014586895345
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**6.599,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	7.984,79

DODÁVKA

1 pilový list E-Cut Long-Life (10 mm), 2 pilové listy E-Cut Long-Life s dlouhou životností (35 mm), 2 pilové listy E-Cut Long-Life s dlouhou životností (65 mm), 1 pilový list E-Cut Carbide Pro (32 mm), 1 pilový list HM (Ø 75 mm), 1 rašple ze slinutého karbidu (trojúhelníková), 1 stěrka, 1 brusná deska děrovaná, po 5 brusných listech, děrovaná (zrno 60, 80, 120, 180), 1 odsávací zařízení, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 262

Příslušenství AMPShare od strany 318

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Upnutí nástroje StarlockPlus: rychlejší postup práce a vyšší přesnost díky 100 % přenosu síly beze ztrát.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Díky upnutí nástroje StarlockPlus máte přístup k cca 100 dílům příslušenství FEIN výkonnostních tříd Starlock a StarlockPlus.
+ DC motor: efektivní technologie pro motory s vysokým točivým momentem pro téměř totožný výkon jako u provedení s napájením ze sítě.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Mechanické rozhraní: pro stacionární provoz v držáku stolního a vrtacího stojanu nebo k připevnění hloubkového dorazu.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 500 PLUS AS



Výkonný akumulátorový Multitool pro rychlý postup práce (při stavbě a renovaci) v provedení bez akumulátoru a nabíječky s bimetalovým pilovým listem na dřevo, kov a plasty.

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	11 000 - 18 500
Upnutí nástroje		StarlockPlus
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,30

Objednací číslo	**7 129 38 62 00 0**
EAN	4014586895338
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**6.069,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	7.343,49

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Upnutí nástroje StarlockPlus: rychlejší postup práce a vyšší přesnost díky 100 % přenosu síly beze ztrát.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Díky upnutí nástroje StarlockPlus máte přístup k cca 100 dílům příslušenství FEIN výkonnostních tříd Starlock a StarlockPlus.
+ DC motor: efektivní technologie pro motory s vysokým točivým momentem pro téměř totožný výkon jako u provedení s napájením ze sítě.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Mechanické rozhraní: pro stacionární provoz v držáku stolního a vrtacího stojanu nebo k připevnění hloubkového dorazu.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA

1 pilový list E-Cut Universal (44 mm), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 262

Příslušenství AMPShare od strany 318

MULTIMASTER MM 700 MAX TOP



Náš nejlepší Multitool pro nejrychlejší postup práce při stavbě a renovaci s 60 díly příslušenství – k řezání dřeva, kovu, plastů, k oddělování dlaždic, řezání silikonových spár a koberců, odstraňování zbytků lepidla a lepidla na dlaždice.

Jmenovitý příkon	W	450
Využitelný výkon	W	250
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		StarlockMax
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 2,0°
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,60

Objednací číslo	**7 229 68 64 00 0**
EAN	4014586897912
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**12.376,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	14.974,96

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Upnutí nástroje StarlockMax: rychlejší postup práce a vyšší přesnost díky 100 % přenosu síly beze ztrát.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Díky upnutí nástroje StarlockMax máte přístup k cca 180 dílům příslušenství FEIN výkonnostních tříd Starlock, StarlockPlus a StarlockMax.
+ 450 W vysoce výkonný motor FEIN: vysoce výkonný motor s ochranou proti přetížení a trvalému namáhání s vysokým podílem mědi pro maximální rychlost řezu a nejrychlejší postup práce.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Mechanické rozhraní: pro stacionární provoz v držáku stolního a vrtacího stojanu nebo k připevnění hloubkového dorazu.
+ Průmyslový kabel: velký akční rádius díky 5 metrovému gumovému kabelu s jemným vodičovým jádrem průmyslové kvality.
+ Elektronické bezpečnostní vypínání – ochrana uživatele např. při zablokování pilového kotouče.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA

2 pilové listy E-Cut Standard curved (35 mm), 2 pilové listy E-Cut Standard curved (65 mm), 1 pilový list E-Cut Precision BIM (35 mm), 1 pilový list E-Cut Precision BIM (35 mm), 1 pilový list E-Cut Long-Life (10 mm), 2 pilové listy E-Cut Long-Life s dlouhou životností (35 mm), 1 pilový list E-Cut Long-Life (32 mm), 1 pilový list E-Cut Long-Life s dlouhou životností (42 mm), 1 pilový list E-Cut Carbide Pro (32 mm), 1 pilový list segmentovaný (Ø 85 mm), 1 pilový list HM (Ø 75 mm), 1 rašple ze slinutého karbidu (trojúhelníková), 1 stěrka, 1 nůž, tvar hřibu 6 390 31 28 01 2, 1 multifunkční nůž, 1 brusná deska děrovaná, po 10 brusných listech, s otvory (zrnitost 60, 80, 120, 180), 1 odsávací zařízení, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 262

MULTIMASTER MM 700 MAX



DODÁVKA

1 pilový list E-Cut Universal (44 mm), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 262

Náš nejlepší Multitool pro nejrychlejší postup práce při stavbě a renovaci s bimetalovým pilovým listem na dřevo, kov a plasty.

Jmenovitý příkon	W	450
Využitelný výkon	W	250
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		StarlockMax
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 2,0°
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,60

Objednací číslo	**7 229 68 63 00 0**
EAN	4014586897868
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**9.355,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	11.319,55

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Upnutí nástroje StarlockMax: rychlejší postup práce a vyšší přesnost díky 100 % přenosu síly beze ztrát.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Díky upnutí nástroje StarlockMax máte přístup k cca 180 dílům příslušenství FEIN výkonnostních tříd Starlock, StarlockPlus a StarlockMax.
+ 450 W vysoce výkonný motor FEIN: vysoce výkonný motor s ochranou proti přetížení a trvalému namáhání s vysokým podílem mědi pro maximální rychlost řezu a nejrychlejší postup práce.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Mechanické rozhraní: pro stacionární provoz v držáku stolního a vrtacího stojanu nebo k připevnění hloubkového dorazu.
+ Průmyslový kabel: velký akční rádius díky 5 metrovému gumovému kabelu s jemným vodičovým jádrem průmyslové kvality.
+ Elektronické bezpečnostní vypínání – ochrana uživatele např. při zablokování pilového kotouče.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

MULTIMASTER MM 500 PLUS TOP



DODÁVKA

1 pilový list E-Cut Long-Life (10 mm), 2 pilové listy E-Cut Long-Life s dlouhou životností (35 mm), 2 pilové listy E-Cut Long-Life s dlouhou životností (65 mm), 1 pilový list E-Cut Carbide Pro (32 mm), 1 pilový list HM (Ø 75 mm), 1 rašple ze slinutého karbidu (trojúhelníková), 1 stěrka, 1 brusná deska děrovaná, po 5 brusných listech, děrovaná (zrno 60, 80, 120, 180), 1 odsávací zařízení, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 262

Výkonný Multitool pro rychlý postup práce (při výstavbě a renovaci) s více než 30 díly příslušenství k řezání do dřeva a kovu, broušení, oddělování dlaždic a dalším činnostem.

Jmenovitý příkon	W	350
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		StarlockPlus
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,40

Objednací číslo	**7 229 67 70 00 0**
EAN	4014586897813
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**9.646,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	11.671,66

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Upnutí nástroje StarlockPlus: rychlejší postup práce a vyšší přesnost díky 100 % přenosu síly beze ztrát.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Díky upnutí nástroje StarlockPlus máte přístup k cca 100 dílům příslušenství FEIN výkonnostních tříd Starlock a StarlockPlus.
+ 350W motor FEIN: výkonný motor s ochranou proti přetížení s vysokým podílem mědi pro maximální rychlost řezu a rychlejší postup práce.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Mechanické rozhraní: pro stacionární provoz v držáku stolního a vrtacího stojanu nebo k připevnění hloubkového dorazu.
+ Průmyslový kabel: velký akční rádius díky 5 metrovému gumovému kabelu s jemným vodičovým jádrem průmyslové kvality.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

MULTIMASTER MM 500 PLUS



DODÁVKA

1 pilový list E-Cut Universal (44 mm), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 262

Výkonný Multitool pro rychlý postup práce (při stavbě a renovaci) s bimetalovým pilovým listem na dřevo, kov a plasty.

Jmenovitý příkon	W	350
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		StarlockPlus
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,40

Objednací číslo	**7 229 67 69 00 0**
EAN	4014586897769
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**7.712,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	9.331,52

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Upnutí nástroje StarlockPlus: rychlejší postup práce a vyšší přesnost díky 100 % přenosu síly beze ztrát.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Díky upnutí nástroje StarlockPlus máte přístup k cca 100 dílům příslušenství FEIN výkonnostních tříd Starlock a StarlockPlus.
+ 350W motor FEIN: výkonný motor s ochranou proti přetížení s vysokým podílem mědi pro maximální rychlost řezu a rychlejší postup práce.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Mechanické rozhraní: pro stacionární provoz v držáku stolního a vrtacího stojanu nebo k připevnění hloubkového dorazu.
+ Průmyslový kabel: velký akční rádius díky 5 metrovému gumovému kabelu s jemným vodičovým jádrem průmyslové kvality.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

Sortiment příslušenství FEIN pro naše MultiTools roste již více než 50 let s vašimi požadavky.

FEIN VÝHODY

+ Více než 180 různých příslušenství pro tisíce profesionálních a speciálních aplikací.
+ 14 sad příslušenství – dokonale sestavené pro různé případy použití.
+ Made by FEIN: Každé příslušenství je vyvinuto, vyrobeno a otestováno společností FEIN.
+ Made in Germany: Všechny pilové listy FEIN jsou vyráběny v Německu.
+ Maximální hospodárnost díky rychlému postupu práce a dlouhé době životnosti.

Vyberte si příslušenství Starlock pro svůj stroj:

Zde vidíte přehledně, které upnutí nástroje má váš stroj, jaké příslušenství se k němu hodí.

			STARLOCK	STARLOCK PLUS	STARLOCK MAX
FEIN MULTIMASTER		**STARLOCK MAX** např. MULTIMASTER (A)MM 700, FSC 500 QSL | AFSC 18 QSL	✓	✓	✓
FEIN MULTIMASTER		**STARLOCK PLUS** např. MULTIMASTER MM 300 a (A)MM 500 FMM 350 QSL & FMT 250 QSL	✓	✓	–
Další		**STARLOCK** Bosch, Festool, Würth, Makita	✓	✓*	✓*
Další		DALŠÍ VÝROBCI např. AEG | Rigid | Skil | Einhell a mnoho dalších.	✓	–	–

VŽDY SE HODÍ

* Závisí na stroji.

ŘEZÁNÍ



PILOVÝ KOTOUČ
Na všechny měkké materiály.
Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů.

Ø mm	Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
85	SL	**6 35 02 113 21 0**	**641,00**	775,61



PILOVÝ KOTOUČ Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI
Pilový list, kompletně z HSS, s kovovým ozubením pro plechy do tloušťky asi 1 mm. Také do plastů, sklolaminátu, dřeva, tmelu a barevných kovů. Vynikající řezná rychlost. Čisté, tenké linie řezu.
Kruhový tvar zajišťující vysokou efektivitu.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
85	SL	1	**6 35 02 097 21 0**	**700,00**	847,00
85	SL	2	**6 35 02 097 22 0**	**1.328,00**	1.606,88
85	SL	5	**6 35 02 097 23 0**	**3.143,00**	3.803,03



Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
85	SL	1	**6 35 02 106 21 0**	**731,00**	884,51
85	SL	2	**6 35 02 106 22 0**	**1.391,00**	1.683,11
85	SL	5	**6 35 02 106 23 0**	**3.294,00**	3.985,74



PILOVÝ KOTOUČ Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI
Bimetal pro dlouhou životnost. Kovové ozubení pro plechy do tloušťky asi 1 mm. Také do plastů, sklolaminátu, dřeva, tmelu a barevných kovů. Rovný k povrchovým pracím.
Kruhový tvar zajišťující vysokou efektivitu.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
85	SL	1	**6 35 02 174 21 0**	**1.264,00**	1.529,44
85	SL	5	**6 35 02 174 23 0**	**5.674,00**	6.865,54



STARLOCK PILOVÝ KOTOUČ S HLOUBKOVÝM DORAZEM
Pila FEIN s pevně svařovaným hloubkovým úchopem.
Perfektní pro snadné otevírání kabelových kanálů a dalších plastových kontejnerů bez poškození vnitřních kabelů nebo podkladového materiálu. Přesné řezy - přesně 2,5 mm hluboké.

Ø mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
85	1	**6 35 02 174 41 0**	**1.564,00**	1.892,44



Kruhový tvar a extra velký průměr, zajišťující vysokou efektivitu.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	SLP	1	**6 35 02 175 21 0**	**1.330,00**	1.609,30
100	SLP	5	**6 35 02 175 23 0**	**5.984,00**	7.240,64



Kruhový tvar a extra velký průměr, zajišťující vysokou efektivitu.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	SL	1	**6 35 02 196 21 0**	**1.293,00**	1.564,53
100	SL	5	**6 35 02 196 23 0**	**5.838,00**	7.063,98



PILOVÝ KOTOUČ Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI
Bimetal pro dlouhou životnost. Rozvedené ozubení do dřeva. Vynikající životnost, vysoká kvalita řezu a dobrá řezná rychlost. Jako „mini kotoučová pila" ideální na dlouhé, rovné řezy a na vyřezávání položených parket, laminátu a stěnového obložení.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	SLP	1	**6 35 02 176 21 0**	**1.526,00**	1.846,46



SADA PILOVÝ KOTOUČ HSS
Bimetal pro dlouhou životnost. Rozvedené ozubení do dřeva. Vynikající životnost, vysoká kvalita řezu a dobrá řezná rychlost. Jako „mini kotoučová pila" ideální na dlouhé, rovné řezy a na vyřezávání položených parket, laminátu a stěnového obložení. Hloubkový doraz lze kombinovat také s mnohým jiným příslušenstvím značky FEIN. Pro přesné práce do hloubky. Upnutí StarlockPlus, vhodné pro veškeré běžné multifunkční nářadí s upnutím StarlockPlus a StarlockMax a pro všechny výrobky FEIN MultiTalent a MULTIMASTER do 04/16.
Rozsah dodávky: 1 pilový list HSS, 1 hloubkový doraz (vhodný pro (A)MM 500 / 700)

Ø mm	Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	SLP	**3 52 22 952 01 0**	**2.033,00**	2.459,93



OCHRANA PROTI DOTYKU
Náhradní ochrana proti dotyku k pilovému listu z rychlořezné oceli 6 35 02 176 21 0.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 43 00 000 00 1	**146,00**	176,66



HLOUBKOVÝ DORAZ
hloubkový doraz pro všechny pilové listy. Pro přesné práce do hloubky. Efektivní ochrana pilového listu a obrobku. Obsah: 1 adaptér k upevnění na stroj. 1 hloubkový doraz, 1 vodicí saně hloubkově nastavitelné.
Použitelné jen s (A)MM 500 / 700.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 27 069 01 0	**668,00**	808,28



PILOVÝ LIST E-CUT LONG-LIFE
Bimetal s rozvedeným ozubením do dřeva pro všechny dřevěné, sádrokartonové a plastové materiály. Vynikající životnost, vysoká kvalita řezu a dobrá řezná rychlost. Výjimečně robustní, rezistentní i vůči hřebíkům ve dřevě (do Ø asi 4 mm), zdivu atd.
Krátký, velmi úzký tvar pro ty nejmenší výřezy.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	30	SL	1	**6 35 02 184 21 0**	**278,00**	336,38
10	30	SL	3	**6 35 02 184 22 0**	**785,00**	949,85
10	30	SL	5	**6 35 02 184 23 0**	**1.196,00**	1.447,16
10	30	SL	10	**6 35 02 184 24 0**	**2.226,00**	2.693,46
10	30	SL	50	**6 35 02 184 25 0**	**10.434,00**	12.625,14



PILOVÝ LIST E-CUT LONG-LIFE
Bimetal s rozvedeným ozubením do dřeva pro všechny dřevěné, sádrokartonové a plastové materiály. Vynikající životnost, vysoká kvalita řezu a dobrá řezná rychlost. Výjimečně robustní, rezistentní i vůči hřebíkům ve dřevě (do Ø asi 4 mm), zdivu atd.
Krátký, velmi úzký tvar pro ty nejmenší výřezy.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
20	34	SL	1	**6 35 02 183 21 0**	**360,00**	435,60
20	34	SL	3	**6 35 02 183 22 0**	**1.016,00**	1.229,36
20	34	SL	5	**6 35 02 183 23 0**	**1.550,00**	1.875,50
20	34	SL	10	**6 35 02 183 24 0**	**2.883,00**	3.488,43
20	34	SL	50	**6 35 02 183 25 0**	**13.515,00**	16.353,15



Střední šířka, zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	50	SL	1	**6 35 02 160 21 0**	**466,00**	563,86
35	50	SL	3	**6 35 02 160 22 0**	**1.315,00**	1.591,15
35	50	SL	5	**6 35 02 160 23 0**	**2.006,00**	2.427,26
35	50	SL	10	**6 35 02 160 24 0**	**3.731,00**	4.514,51
35	50	SL	50	**6 35 02 160 25 0**	**17.490,00**	21.162,90



Široký tvar pro maximální řezný výkon a dlouhé rovné řezy.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	50	SL	1	**6 35 02 221 21 0**	**485,00**	586,85
50	50	SL	3	**6 35 02 221 22 0**	**1.368,00**	1.655,28
50	50	SL	5	**6 35 02 221 23 0**	**2.085,00**	2.522,85
50	50	SL	10	**6 35 02 221 24 0**	**3.880,00**	4.694,80
50	50	SL	50	**6 35 02 221 25 0**	**18.186,00**	22.005,06



Široký tvar pro maximální řezný výkon a dlouhé rovné řezy.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	50	SL	1	**6 35 02 228 21 0**	**520,00**	629,20
65	50	SL	3	**6 35 02 228 22 0**	**1.468,00**	1.776,28
65	50	SL	5	**6 35 02 228 23 0**	**2.238,00**	2.707,98
65	50	SL	10	**6 35 02 228 24 0**	**4.164,00**	5.038,44
65	50	SL	50	**6 35 02 228 25 0**	**19.517,00**	23.615,57



Extra široký tvar pro maximální řezný výkon a dlouhé rovné řezy.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	50	SLP	1	**6 35 02 161 21 0**	**540,00**	653,40
65	50	SLP	3	**6 35 02 161 22 0**	**1.522,00**	1.841,62
65	50	SLP	5	**6 35 02 161 23 0**	**2.321,00**	2.808,41
65	50	SLP	10	**6 35 02 161 24 0**	**4.318,00**	5.224,78
65	50	SLP	50	**6 35 02 161 25 0**	**20.243,00**	24.494,03



Dlouhý, úzký tvar pro velké hloubky zanoření. Zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
32	78	**SLM**	1	**6 35 02 201 21 0**	**448,00**	542,08
32	78	**SLM**	3	**6 35 02 201 22 0**	**1.263,00**	1.528,23
32	78	**SLM**	5	**6 35 02 201 23 0**	**1.926,00**	2.330,46
32	78	**SLM**	10	**6 35 02 201 24 0**	**3.583,00**	4.335,43
32	78	**SLM**	50	**6 35 02 201 25 0**	**16.794,00**	20.320,74



Dlouhý, široký tvar pro velké hloubky zanoření a efektivní práci. Zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
42	78	**SLM**	1	**6 35 02 203 21 0**	**469,00**	567,49
42	78	**SLM**	3	**6 35 02 203 22 0**	**1.323,00**	1.600,83
42	78	**SLM**	5	**6 35 02 203 23 0**	**2.017,00**	2.440,57
42	78	**SLM**	10	**6 35 02 203 24 0**	**3.752,00**	4.539,92
42	78	**SLM**	50	**6 35 02 203 25 0**	**17.589,00**	21.282,69



XXL délka pro mimořádně velkou hloubku zanoření a speciální řešení, např. výměna okna. Provedení na míru pro optimální řeznou rychlost a dobrý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
32	90	**SLM**	1	**6 35 02 224 21 0**	**458,00**	554,18
32	90	**SLM**	3	**6 35 02 224 22 0**	**1.293,00**	1.564,53
32	90	**SLM**	5	**6 35 02 224 23 0**	**1.971,00**	2.384,91
32	90	**SLM**	10	**6 35 02 224 24 0**	**3.668,00**	4.438,28
32	90	**SLM**	50	**6 35 02 224 25 0**	**17.192,00**	20.802,32



PILOVÝ LIST E-CUT STANDARD
Rozvedené ozubení pro všechny dřevěné, sádrokartonové a plastové materiály, vysoká kvalita řezu a dobrá řezná rychlost. Střední šířka, zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	50	SL	1	**6 35 02 133 21 0**	**408,00**	493,68
35	50	SL	3	**6 35 02 133 22 0**	**1.151,00**	1.392,71
35	50	SL	5	**6 35 02 133 23 0**	**1.755,00**	2.123,55
35	50	SL	10	**6 35 02 133 24 0**	**3.265,00**	3.950,65
35	50	SL	50	**6 35 02 133 25 0**	**15.304,00**	18.517,84



Široký tvar pro maximální řezný výkon a dlouhé rovné řezy.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	50	SLP	1	**6 35 02 134 21 0**	**445,00**	538,45
65	50	SLP	3	**6 35 02 134 22 0**	**1.256,00**	1.519,76
65	50	SLP	5	**6 35 02 134 23 0**	**1.914,00**	2.315,94
65	50	SLP	10	**6 35 02 134 24 0**	**3.562,00**	4.310,02
65	50	SLP	50	**6 35 02 134 25 0**	**16.695,00**	20.200,95



Dlouhý, úzký tvar pro velké hloubky zanoření. Zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
32	78	**SLM**	1	**6 35 02 200 21 0**	**398,00**	481,58
32	78	**SLM**	3	**6 35 02 200 22 0**	**1.121,00**	1.356,41
32	78	**SLM**	5	**6 35 02 200 23 0**	**1.709,00**	2.067,89
32	78	**SLM**	10	**6 35 02 200 24 0**	**3.180,00**	3.847,80
32	78	**SLM**	50	**6 35 02 200 25 0**	**14.906,00**	18.036,26



Zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
42	78	**SLM**	1	**6 35 02 202 21 0**	**413,00**	499,73
42	78	**SLM**	3	**6 35 02 202 22 0**	**1.166,00**	1.410,86
42	78	**SLM**	5	**6 35 02 202 23 0**	**1.778,00**	2.151,38
42	78	**SLM**	10	**6 35 02 202 24 0**	**3.307,00**	4.001,47
42	78	**SLM**	50	**6 35 02 202 25 0**	**15.503,00**	18.758,63

Vyhledávání příslušenství FEIN Multitool. Vyhledejte si zcela jednoduše on-line vhodné příslušenství pro svůj Multitool a svoji specializovanou činnost na **https://fein.com/cs_cz/prislusenstvi/prislusenstvi-pro-fein-multi-tool/**

Příslušenství s označením **SLM** je vhodné **pouze** pro nejvýkonnější stroje (A)MM 700 (AS), FSC 500 QSL a AFSC 18 QSL.



PILOVÝ LIST E-CUT STANDARD CURVED
Rozvedené ozubení pro všechny dřevěné, sádrokartonové a plastové materiály, vysoká kvalita řezu a dobrá řezná rychlost. Zakřivená geometrie řezu pro optimální vnoření a čisté přesné řezné hrany zejména na hladkých plochách.
Malá šířka, zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	55	SL	1	**6 35 02 227 21 0**	**405,00**	490,05
35	55	SL	3	**6 35 02 227 22 0**	**1.143,00**	1.383,03
35	55	SL	5	**6 35 02 227 23 0**	**1.743,00**	2.109,03
35	55	SL	10	**6 35 02 227 24 0**	**3.244,00**	3.925,24
35	55	SL	50	**6 35 02 227 25 0**	**15.204,00**	18.396,84



Střední šířka pro mnohostranné využití.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	50	SL	1	**6 35 02 226 21 0**	**421,00**	509,41
50	50	SL	3	**6 35 02 226 22 0**	**1.188,00**	1.437,48
50	50	SL	5	**6 35 02 226 23 0**	**1.812,00**	2.192,52
50	50	SL	10	**6 35 02 226 24 0**	**3.371,00**	4.078,91
50	50	SL	50	**6 35 02 226 25 0**	**15.801,00**	19.119,21



Široký tvar pro maximální řezný výkon a dlouhé rovné řezy.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	50	SL	1	**6 35 02 225 21 0**	**448,00**	542,08
65	50	SL	3	**6 35 02 225 22 0**	**1.263,00**	1.528,23
65	50	SL	5	**6 35 02 225 23 0**	**1.926,00**	2.330,46
65	50	SL	10	**6 35 02 225 24 0**	**3.583,00**	4.335,43
65	50	SL	50	**6 35 02 225 25 0**	**16.794,00**	20.320,74



PILOVÝ LIST E-CUT PRECISION BIM
Bimetal s dvouřadým ozubením Japan do všech dřevěných materiálů, sádrokartonu a měkkých plastů. Delší životnost a větší robustnost. Vynikající řezná rychlost a maximální přesnost.
Malá šířka, zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	50	SL	1	**6 35 02 205 21 0**	**495,00**	598,95
35	50	SL	3	**6 35 02 205 22 0**	**1.396,00**	1.689,16
35	50	SL	5	**6 35 02 205 23 0**	**2.128,00**	2.574,88
35	50	SL	10	**6 35 02 205 24 0**	**3.960,00**	4.791,60
35	50	SL	50	**6 35 02 205 25 0**	**18.563,00**	22.461,23



Střední šířka pro mnohostranné využití.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	50	SL	1	**6 35 02 232 21 0**	**564,00**	682,44
50	50	SL	3	**6 35 02 232 22 0**	**1.592,00**	1.926,32
50	50	SL	5	**6 35 02 232 23 0**	**2.427,00**	2.936,67
50	50	SL	10	**6 35 02 232 24 0**	**4.516,00**	5.464,36
50	50	SL	50	**6 35 02 232 25 0**	**21.167,00**	25.612,07



Extra široký tvar pro maximální řezný výkon a dlouhé rovné řezy.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	50	SL	1	**6 35 02 229 21 0**	**514,00**	621,94
65	50	SL	3	**6 35 02 229 22 0**	**1.450,00**	1.754,50
65	50	SL	5	**6 35 02 229 23 0**	**2.211,00**	2.675,31
65	50	SL	10	**6 35 02 229 24 0**	**4.113,00**	4.976,73
65	50	SL	50	**6 35 02 229 25 0**	**19.279,00**	23.327,59



Extra široký tvar pro maximální řezný výkon a dlouhé rovné řezy.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	50	SLP	1	**6 35 02 208 21 0**	**594,00**	718,74
65	50	SLP	3	**6 35 02 208 22 0**	**1.674,00**	2.025,54
65	50	SLP	5	**6 35 02 208 23 0**	**2.552,00**	3.087,92
65	50	SLP	10	**6 35 02 208 24 0**	**4.749,00**	5.746,29
65	50	SLP	50	**6 35 02 208 25 0**	**22.260,00**	26.934,60



PILOVÝ LIST E-CUT PRECISION
Dvouřadé ozubení Japan do všech dřevěných materiálů, sádrokartonu a měkkých plastů. Vynikající řezná rychlost a maximální přesnost.
Malá šířka, zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	50	SL	1	**6 35 02 126 21 0**	**453,00**	548,13
35	50	SL	3	**6 35 02 126 22 0**	**1.279,00**	1.547,59
35	50	SL	5	**6 35 02 126 23 0**	**1.950,00**	2.359,50
35	50	SL	10	**6 35 02 126 24 0**	**3.627,00**	4.388,67
35	50	SL	50	**6 35 02 126 25 0**	**17.003,00**	20.573,63



Střední šířka pro mnohostranné využití.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	50	SL	1	**6 35 02 233 21 0**	**519,00**	627,99
50	50	SL	3	**6 35 02 233 22 0**	**1.465,00**	1.772,65
50	50	SL	5	**6 35 02 233 23 0**	**2.233,00**	2.701,93
50	50	SL	10	**6 35 02 233 24 0**	**4.155,00**	5.027,55
50	50	SL	50	**6 35 02 233 25 0**	**19.478,00**	23.568,38



Extra široký tvar pro maximální řezný výkon a dlouhé rovné řezy.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	50	SL	1	**6 35 02 230 21 0**	**431,00**	521,51
65	50	SL	3	**6 35 02 230 22 0**	**1.217,00**	1.472,57
65	50	SL	5	**6 35 02 230 23 0**	**1.855,00**	2.244,55
65	50	SL	10	**6 35 02 230 24 0**	**3.451,00**	4.175,71
65	50	SL	50	**6 35 02 230 25 0**	**16.178,00**	19.575,38



Extra široký tvar pro maximální řezný výkon a dlouhé rovné řezy.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	50	SLP	1	**6 35 02 127 21 0**	**541,00**	654,61
65	50	SLP	3	**6 35 02 127 22 0**	**1.525,00**	1.845,25
65	50	SLP	5	**6 35 02 127 23 0**	**2.325,00**	2.813,25
65	50	SLP	10	**6 35 02 127 24 0**	**4.325,00**	5.233,25
65	50	SLP	50	**6 35 02 127 25 0**	**20.273,00**	24.530,33



PILOVÝ LIST E-CUT UNIVERSAL
Bimetal se zvlněným univerzálním ozubením. Široké spektrum využití do plechu do 2 mm, hliníkových profilů, Cu trubek, dřeva, sádrokartonu i plastů.
Malá šířka, zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
28	55	SL	1	**6 35 02 222 21 0**	**525,00**	635,25
28	55	SL	3	**6 35 02 222 22 0**	**1.480,00**	1.790,80
28	55	SL	5	**6 35 02 222 23 0**	**2.256,00**	2.729,76
28	55	SL	10	**6 35 02 222 24 0**	**4.198,00**	5.079,58
28	55	SL	50	**6 35 02 222 25 0**	**19.676,00**	23.807,96

Vyhledávání příslušenství FEIN Multitool. Vyhledejte si zcela jednoduše on-line vhodné příslušenství pro svůj Multitool a svoji specializovanou činnost na **https://fein.com/cs_cz/prislusenstvi/prislusenstvi-pro-fein-multi-tool/**



PILOVÝ LIST E-CUT UNIVERSAL
Bimetal se zvlněným univerzálním ozubením. Široké spektrum využití do plechu do 2 mm, hliníkových profilů, Cu trubek, dřeva, sádrokartonu i plastů.
Malá šířka, zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
28	60	SLP	1	**6 35 02 151 21 0**	**535,00**	647,35
28	60	SLP	3	**6 35 02 151 22 0**	**1.509,00**	1.825,89
28	60	SLP	5	**6 35 02 151 23 0**	**2.302,00**	2.785,42
28	60	SLP	10	**6 35 02 151 24 0**	**4.282,00**	5.181,22
28	60	SLP	50	**6 35 02 151 25 0**	**20.074,00**	24.289,54



Střední šířka, zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
44	55	SL	1	**6 35 02 223 21 0**	**557,00**	673,97
44	55	SL	3	**6 35 02 223 22 0**	**1.569,00**	1.898,49
44	55	SL	5	**6 35 02 223 23 0**	**2.393,00**	2.895,53
44	55	SL	10	**6 35 02 223 24 0**	**4.452,00**	5.386,92
44	55	SL	50	**6 35 02 223 25 0**	**20.869,00**	25.251,49



Střední šířka, zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
44	60	SLP	1	**6 35 02 152 21 0**	**570,00**	689,70
44	60	SLP	3	**6 35 02 152 22 0**	**1.607,00**	1.944,47
44	60	SLP	5	**6 35 02 152 23 0**	**2.450,00**	2.964,50
44	60	SLP	10	**6 35 02 152 24 0**	**4.558,00**	5.515,18
44	60	SLP	50	**6 35 02 152 25 0**	**21.366,00**	25.852,86



PILOVÝ LIST E-CUT FINE
Bimetal s jemným ozubením do plechu do 2 mm, hliníkových profilů, Cu trubek. Také do sklolaminátu a dalších tvrdých plastů. Mimořádně přesné a velmi dobře kontrolovatelné řezy s výjimečně tenkou linií.
Malá šířka, zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
30	50	SL	1	**6 35 02 157 21 0**	**360,00**	435,60
30	50	SL	3	**6 35 02 157 22 0**	**1.016,00**	1.229,36
30	50	SL	5	**6 35 02 157 23 0**	**1.550,00**	1.875,50
30	50	SL	10	**6 35 02 157 24 0**	**2.883,00**	3.488,43
30	50	SL	50	**6 35 02 157 25 0**	**13.515,00**	16.353,15



E-CUT CARBIDE PRO
Ponorný pilový list ze slinutého karbidu s povrchovou úpravou TiN a extrémně vysokou odolností proti opotřebení. 100 % vyšší životnost oproti pilovým listům z tvrdého kovu bez povrchové vrstvy. 30krát delší životnost v porovnání s pilovými listy z vysoce výkonné řezné oceli. Správná volba pro tvrdé materiály, např. železnaté kovy, nerezovou ocel a měděné trubky. Lze je využít dokonce pro tvrzené šrouby (SPAX) a vysoce pevné strojní šrouby. Jsou také vhodné pro abrazivní materiály, např. pálené cihly, zdivo nebo cementovláknité desky, laminát, kompozity na bázi uhlíkových vláken a sklolaminátové plasty. Dobrý řezný výkon a kvalita řezu pro všechny dřevěné materiály, např. tvrdé dřevo nebo dřevotřískové desky.
Malá šířka, zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
32	40	SL	1	**6 35 02 236 21 0**	**867,00**	1.049,07
32	40	SL	3	**6 35 02 236 22 0**	**2.444,00**	2.957,24
32	40	SL	5	**6 35 02 236 23 0**	**3.726,00**	4.508,46
32	40	SL	10	**6 35 02 236 24 0**	**6.932,00**	8.387,72
32	40	SL	50	**6 35 02 236 25 0**	**32.496,00**	39.320,16



Malá šířka, zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
32	60	SLP	1	**6 35 02 237 21 0**	**965,00**	1.167,65
32	60	SLP	3	**6 35 02 237 22 0**	**2.720,00**	3.291,20
32	60	SLP	5	**6 35 02 237 23 0**	**4.148,00**	5.019,08
32	60	SLP	10	**6 35 02 237 24 0**	**7.717,00**	9.337,57
32	60	SLP	50	**6 35 02 237 25 0**	**36.173,00**	43.769,33



Malá šířka, zúžený profil pro optimální řeznou rychlost a spolehlivý odvod špon.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
32	75	**SLM**	1	**6 35 02 238 21 0**	**1.004,00**	1.214,84
32	75	**SLM**	3	**6 35 02 238 22 0**	**2.832,00**	3.426,72
32	75	**SLM**	5	**6 35 02 238 23 0**	**4.319,00**	5.225,99
32	75	**SLM**	10	**6 35 02 238 24 0**	**8.035,00**	9.722,35



PILOVÝ LIST ZE SLINUTÉHO KARBIDU
Otevřené ozubení pro perfektní čisté řezné hrany u sklolaminátů a polykarbonátů bez delaminace. Přesné, dlouhé a rovné řezy s vysokou řeznou rychlostí a přesností.
Velmi tenké provedení. Šířka řezu asi 1,2 mm. Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů.

Ø mm	Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
90	SLP	**6 35 02 187 21 0**	**1.328,00**	1.606,88



Diamantová vrstva pro nadprůměrně dlouhou životnost. Velmi tenké provedení. Šířka řezu asi 1,2 mm. Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů.

Ø mm	Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
90	SLP	**6 35 02 188 21 0**	**2.647,00**	3.202,87



PILOVÝ LIST Z TVRDOKOVU E-CUT
Šetrné řezání sklolaminátů a polykarbonátů s perfektními čistými hranami bez delaminace. Vhodné zejména pro přesné výřezy a krátké řezy. Přesná práce až do rohů a k hranám.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	50	SLP	**6 35 02 191 21 0**	**938,00**	1.134,98



DIAMANTOVÝ PILOVÝ LIST E-CUT
Diamantová vrstva pro nadprůměrně dlouhou životnost. Šetrné řezání sklolaminátů a polykarbonátů s perfektními čistými hranami bez delaminace. Vhodné zejména pro přesné výřezy a krátké řezy. Přesná práce až do rohů a k hranám.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
44	60	**SLM**	**6 35 02 204 21 0**	**1.614,00**	1.952,94
35	50	SLP	**6 35 02 193 21 0**	**1.524,00**	1.844,04



SEGMENTOVÝ PILOVÝ LIST
Na oddělování izolačních skel uložených v tmelovém lůžku.

Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLM	2	**6 39 03 244 22 0**	**2.178,00**	2.635,38

Vyhledávání příslušenství FEIN Multitool. Vyhledejte si zcela jednoduše on-line vhodné příslušenství pro svůj Multitool a svoji specializovanou činnost na **https://fein.com/cs_cz/prislusenstvi/prislusenstvi-pro-fein-multi-tool/**

Příslušenství s označením **SLM** je vhodné **pouze** pro nejvýkonnější stroje (A)MM 700 (AS), FSC 500 QSL a AFSC 18 QSL.

BROUŠENÍ A LEŠTĚNÍ



SADA BRUSNÝCH DESEK, BEZ OTVORŮ

Standardní provedení. Plastová nosná deska zabraňuje poškození a stopám na obrobku.
Trojúhelníkový tvar, adaptér na suchý zip.

Délky hrany mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	SL	2	**6 38 06 129 22 0**	**403,00**	487,63



SADA BRUSNÝCH DESEK, PLOCHÁ

Na velmi úzké, ploché otvory (např. lamely skříní, okenic). Plastová nosná deska zabraňuje poškození a stopám na obrobku.
Trojúhelníkový tvar, ploché provedení, adaptér na suchý zip.

Délky hrany mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	SL	2	**6 38 06 142 22 0**	**509,00**	615,89



BRUSNÁ DESKA, VELMI MĚKKÁ

Na speciální aplikace jako jsou opravy hliníkových disků a laku. Plastová nosná deska zabraňuje poškození a stopám na obrobku. K použití jen s „velmi měkkými brusnými listy". Trojúhelníkový tvar, velmi měkké provedení, adaptér na suchý zip.

Délky hrany mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	SL	2	**6 38 06 141 22 0**	**509,00**	615,89



SADA BRUSNÝCH LISTŮ

50 brusných listů s různými zrny pro univerzální použití hrubého až jemného broušení na téměř všech materiálech. Korundová brusná zrna a spojení zrn syntetickou pryskyřicí zaručují vysoký úběrový výkon, nepatrné zanášení a dlouhou životnost. Obsah: po 10 brusných listech s velikostí zrna 60, 80, 120, 180, 240 bez otvorů, s rychlým upevněním na suchý zip. Výhodnější cena oproti samostatné koupi.

Délky hrany mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	**6 37 17 082 03 3**	**564,00**	682,44



BRUSNÉ LISTY

Korundová brusná zrna a spojení zrn syntetickou pryskyřicí zaručují vysoký úběrový výkon, nepatrné zanášení a dlouhou životnost. Pro univerzální použití na téměř všechny materiály. Bez otvorů, rychlé upevnění na suchý zip.

Zrno	Délky hrany mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	80	5	**6 37 17 086 04 8**	**146,00**	176,66
40	80	5	**6 37 17 081 04 6**	**138,00**	166,98
60	80	5	**6 37 17 082 04 9**	**138,00**	166,98
80	80	5	**6 37 17 083 04 3**	**138,00**	166,98
100	80	5	**6 37 17 084 04 1**	**138,00**	166,98
120	80	5	**6 37 17 085 04 5**	**138,00**	166,98
150	80	5	**6 37 17 087 04 2**	**138,00**	166,98
180	80	5	**6 37 17 088 04 0**	**138,00**	166,98
220	80	5	**6 37 17 089 04 4**	**138,00**	166,98
240	80	5	**6 37 17 090 04 6**	**138,00**	166,98
36	80	50	**6 37 17 086 01 0**	**824,00**	997,04
40	80	50	**6 37 17 081 01 8**	**564,00**	682,44
60	80	50	**6 37 17 082 01 1**	**564,00**	682,44
80	80	50	**6 37 17 083 01 5**	**564,00**	682,44
100	80	50	**6 37 17 084 01 3**	**564,00**	682,44
120	80	50	**6 37 17 085 01 7**	**564,00**	682,44
150	80	50	**6 37 17 087 01 4**	**564,00**	682,44
180	80	50	**6 37 17 088 01 2**	**564,00**	682,44
220	80	50	**6 37 17 089 01 6**	**564,00**	682,44
240	80	50	**6 37 17 090 01 8**	**564,00**	682,44



BRUSNÉ LISTY, ZIRKON

Vynikající úběrový výkon na extrémně tvrdých površích i průhledném laku (např. laky na parkety) nebo kovu. Brusný list pro všechny práce s podlahovými krytinami. Velmi stabilní kvalita papíru díky extrémně tvrdému spojení zrn syntetickou pryskyřicí s kvalitní zirkonkorundovou vrstvou. Bez otvorů, rychlé upevnění na suchý zip.

Zrno	Délky hrany mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
40	80	35	**6 37 17 243 01 0**	**541,00**	654,61
60	80	35	**6 37 17 244 01 0**	**541,00**	654,61
80	80	35	**6 37 17 245 01 0**	**541,00**	654,61



BRUSNÉ LISTY, VELMI MĚKKÉ

Speciální brusné listy na opracovávání hliníkových disků, odstraňování usazeného prachu z laku, rozteklého laku, přestřiků na dřevě, plastu, kovu atd. Použití jen v kombinaci s brusnou deskou 6 38 06 141 22 0. Bez otvorů, rychlé upevnění na suchý zip.

Zrno	Délky hrany mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
240	80	50	**6 37 17 126 01 5**	**596,00**	721,16
320	80	50	**6 37 17 127 01 9**	**596,00**	721,16
400	80	50	**6 37 17 128 01 7**	**596,00**	721,16
500	80	50	**6 37 17 179 01 6**	**596,00**	721,16



BRUSNÉ LISTY, KÁMEN

Speciálně na opracovávání přírodního a umělého kamene. Pro perfektní povrchové finišování v jemném broušení k dostání do zrna 800. Bez otvorů, rychlé upevnění na suchý zip.

Zrno	Délky hrany mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
40	80	50	**6 37 17 120 01 4**	**649,00**	785,29
80	80	50	**6 37 17 121 01 3**	**599,00**	724,79
120	80	50	**6 37 17 122 01 6**	**583,00**	705,43
220	80	50	**6 37 17 123 01 0**	**583,00**	705,43
320	80	50	**6 37 17 124 01 8**	**583,00**	705,43
400	80	50	**6 37 17 125 01 2**	**583,00**	705,43
600	80	50	**6 37 17 175 01 7**	**583,00**	705,43



BRUSNÝ PRST

K použití do velmi úzkých a hluboko položených míst, v lemech, drážkách, otvorech a přehybech. Také ve výrobě forem, na klenby a vyduté přechody. Plastová nosná deska zabraňuje poškození a stopám na obrobku.
Prstový tvar, adaptér na suchý zip.

Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	2	**6 38 06 159 22 0**	**413,00**	499,73



BRUSNÉ LISTY PRO BRUSNÉ PRSTY

S rychlým upevněním na suchý zip, spojené plně syntetickou pryskyřicí, vysoký úběrový výkon, korund. Oblast použití: dřevo, kov, spájená místa, kompozitní materiály zpevněné skelnými vlákny, plasty, lak, tmel a kůže. Balení po 20 ks

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
40	20	**6 37 17 184 01 2**	**193,00**	233,53
60	20	**6 37 17 185 01 6**	**193,00**	233,53
80	20	**6 37 17 186 01 9**	**193,00**	233,53
100	20	**6 37 17 187 01 3**	**193,00**	233,53
120	20	**6 37 17 188 01 1**	**193,00**	233,53
150	20	**6 37 17 189 01 5**	**193,00**	233,53
180	20	**6 37 17 190 01 7**	**193,00**	233,53
220	20	**6 37 17 191 01 6**	**193,00**	233,53
240	20	**6 37 17 192 01 9**	**193,00**	233,53

Vyhledávání příslušenství FEIN Multitool. Vyhledejte si zcela jednoduše on-line vhodné příslušenství pro svůj Multitool a svoji specializovanou činnost na
https://fein.com/cs_cz/prislusenstvi/prislusenstvi-pro-fein-multi-tool/



PROFILOVÁ BRUSNÁ SADA
22 dílná sada k broušení v drážkách a vnějším poloměru. Obsah: 1 držák s 6 různými profilovými nástavci. 1 x tvar do V pro úhly 90°, 1 x lichoběžníkový tvar pro spoje na drážku a pero, 1 x rovný tvar pro profily, 1 x konvexní tvar (velký), po 1 x konkávním a konvexním tvaru (malý) a po 5 brusných listech zrna 80, 120 a 180.

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLP	**6 38 10 031 01 0**	**1.399,00**	1.692,79



BRUSNÉ PLÁTNO PRO PROFILOVOU BRUSNOU SADU
Korundová brusná zrna a spojení zrn syntetickou pryskyřicí zaručují vysoký úběrový výkon, nepatrné zanášení a dlouhou životnost. Pro univerzální použití na téměř všechny materiály, bez otvorů.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	25	**6 37 17 217 01 6**	**307,00**	371,47
120	25	**6 37 17 218 01 4**	**307,00**	371,47
180	25	**6 37 17 219 01 8**	**307,00**	371,47



SADA BRUSNÝCH DESEK, S OTVORY
Standardní provedení k broušení s odsáváním prachu. Plastová nosná deska zabraňuje poškození a stopám na obrobku. Trojúhelníkový tvar, perforované provedení, adaptér na suchý zip.

Délky hrany mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	SL	2	**6 38 06 136 22 0**	**509,00**	615,89



SADA BRUSNÝCH LISTŮ
50 brusných listů s různými zrny pro univerzální použití hrubého až jemného broušení na téměř všech materiálech. Korundová brusná zrna a spojení zrn syntetickou pryskyřicí zaručují vysoký úběrový výkon, nepatrné zanášení a dlouhou životnost. Obsah: po 10 brusných listech s velikostí zrna 60, 80, 120, 180, 240, s otvory, pro použití s brusnou deskou s otvory a odsáváním prachu, rychlé upevnění na suchý zip. Výhodnější cena oproti samostatné koupi.

Délky hrany mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	**6 37 17 109 03 5**	**607,00**	734,47



BRUSNÉ LISTY, S OTVORY
Korundová brusná zrna a spojení zrn syntetickou pryskyřicí zaručují vysoký úběrový výkon, nepatrné zanášení a dlouhou životnost. Pro univerzální použití na téměř všechny materiály. S otvory, pro použití s brusnou deskou s otvory a odsáváním prachu, rychlé upevnění na suchý zip.

Zrno	Délky hrany mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	80	5	**6 37 17 107 04 9**	**175,00**	211,75
40	80	5	**6 37 17 108 04 7**	**146,00**	176,66
60	80	5	**6 37 17 109 04 1**	**146,00**	176,66
80	80	5	**6 37 17 110 04 3**	**146,00**	176,66
100	80	5	**6 37 17 111 04 2**	**146,00**	176,66
120	80	5	**6 37 17 112 04 5**	**146,00**	176,66
150	80	5	**6 37 17 113 04 9**	**146,00**	176,66
180	80	5	**6 37 17 114 04 7**	**146,00**	176,66
220	80	5	**6 37 17 115 04 1**	**146,00**	176,66
240	80	5	**6 37 17 116 04 4**	**146,00**	176,66
36	80	50	**6 37 17 107 01 1**	**943,00**	1.141,03
40	80	50	**6 37 17 108 01 9**	**607,00**	734,47
60	80	50	**6 37 17 109 01 3**	**607,00**	734,47
80	80	50	**6 37 17 110 01 5**	**607,00**	734,47
100	80	50	**6 37 17 111 01 4**	**607,00**	734,47
120	80	50	**6 37 17 112 01 7**	**607,00**	734,47
150	80	50	**6 37 17 113 01 1**	**607,00**	734,47
180	80	50	**6 37 17 114 01 9**	**607,00**	734,47
220	80	50	**6 37 17 115 01 3**	**607,00**	734,47
240	80	50	**6 37 17 116 01 6**	**607,00**	734,47



BRUSNÉ LISTY, ZIRKON
Vynikající úběrový výkon na extrémně tvrdých površích i průhledném laku (např. laky na parkety) nebo kovu. Brusný list pro všechny práce s podlahovými krytinami. Velmi stabilní kvalita papíru díky extrémně tvrdému spojení zrn syntetickou pryskyřicí s kvalitní zirkonkorundovou vrstvou. S otvory, pro použití s brusnou deskou s otvory a odsáváním prachu, rychlé upevnění na suchý zip.

Zrno	Délky hrany mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
40	80	35	**6 37 17 236 01 0**	**583,00**	705,43
60	80	35	**6 37 17 237 01 0**	**583,00**	705,43
80	80	35	**6 37 17 238 01 0**	**583,00**	705,43



BRUSNÁ SADA
Pro úsporné broušení okrajů a rohů i středně velkých ploch. Alternativa k excentrické nebo vibrační brusce. Bez efektu zpětného rázu na hranách. Snadná manipulace, velmi dobrý úběrový výkon. Plastová nosná deska zabraňuje poškození a stopám na obrobku.
Rozsah dodávky: 1 velká perforovaná trojhranná brusná deska (délka hrany 130 mm), po 2 perforovaných brusných listech, zrno 60, 80, 180.

Délky hrany mm	Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
130	SLP	**6 38 06 204 21 0**	**1.026,00**	1.241,46



BRUSNÉ LISTY, S OTVORY
Vhodné pro velké trojhranné brusné desky s délkou hran 130 mm.
Korundová brusná zrna a spojení zrn syntetickou pryskyřicí zaručují vysoký úběrový výkon, nepatrné zanášení a dlouhou životnost. Pro univerzální použití na téměř všechny materiály. S otvory, pro použití s brusnou deskou s otvory a odsáváním prachu, rychlé upevnění na suchý zip.

Zrno	Délky hrany mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
60	130	16	**6 37 17 293 02 0**	**384,00**	464,64
80	130	16	**6 37 17 294 02 0**	**384,00**	464,64
120	130	16	**6 37 17 295 02 0**	**384,00**	464,64
180	130	16	**6 37 17 296 02 0**	**384,00**	464,64
240	130	16	**6 37 17 297 02 0**	**384,00**	464,64



SADA BRUSNÝCH LISTŮ
16 brusných listů s různými zrny pro univerzální použití hrubého až jemného broušení téměř na všech materiálech. Korundová brusná zrna a spojení zrn syntetickou pryskyřicí zaručují vysoký úběrový výkon, nepatrné zanášení a dlouhou životnost. Obsah: po 4 brusných listech pro velkou trojhrannou brusnou desku (délka hrany 130 mm), zrno 60, 80, 120, 180, perforace, pro použití s odsáváním i bez odsávání prachu, rychlé upevnění na suchý zip. Výhodnější cena oproti samostatné koupi.

Délky hrany mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
130	**3 52 22 952 10 0**	**368,00**	445,28



BRUSNÉ LISTY, ZIRKON
Vhodné pro velké trojhranné brusné desky s délkou hran 130 mm.
Vynikající úběrový výkon na extrémně tvrdých površích i průhledném laku (např. laky na parkety) nebo kovu. Brusný list pro všechny práce s podlahovými krytinami. Velmi stabilní kvalita papíru díky extrémně tvrdému spojení zrn syntetickou pryskyřicí s kvalitní zirkonkorundovou vrstvou. S otvory, pro použití s brusnou deskou s otvory a odsáváním prachu, rychlé upevnění na suchý zip.

Zrno	Délky hrany mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
40	130	12	**6 37 17 298 01 0**	**639,00**	773,19
60	130	12	**6 37 17 299 01 0**	**639,00**	773,19
80	130	12	**6 37 17 300 01 0**	**639,00**	773,19

Vyhledávání příslušenství FEIN Multitool. Vyhledejte si zcela jednoduše on-line vhodné příslušenství pro svůj Multitool a svoji specializovanou činnost na
https://fein.com/cs_cz/prislusenstvi/prislusenstvi-pro-fein-multi-tool/



BRUSNÁ SADA

K rychlému a hospodárnému broušení středně velkých ploch. Alternativa k excentrické nebo vibrační brusce. Bez efektu zpětného rázu na hranách. Snadná manipulace, velmi dobrý úběrový výkon. Možnost použití s odsáváním prachu nebo bez něj. Plastová nosná deska zabraňuje poškození a stopám na obrobku.
Kulatý tvar, perforované provedení, adaptér na suchý zip.
Rozsah dodávky: 1 brusný talíř Ø 115 mm, po 2 perforovaných brusných listech, zrno 60, 80, 180.

Ø mm	Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
115	SLP	**6 38 06 195 21 0**	**867,00**	1.049,07



SADA BRUSNÝCH LISTŮ

16 brusných listů s různými zrny pro univerzální použití hrubého až jemného broušení na téměř všech materiálech. Korundová brusná zrna a spojení zrn syntetickou pryskyřicí zaručují vysoký úběrový výkon, nepatrné zanášení a dlouhou životnost. Obsah: po 4 brusných listech Ø 115 mm, s velikostí zrna 60, 80, 120, 180, s otvory, pro použití s a bez odsávání prachu, rychlé upevnění na suchý zip. Výhodnější cena oproti samostatné koupi.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 17 227 01 0	**376,00**	454,96



BRUSNÉ LISTY

Korundová brusná zrna a spojení zrn syntetickou pryskyřicí zaručují vysoký úběrový výkon, nepatrné zanášení a dlouhou životnost. Pro univerzální použití na téměř všechny materiály. Ø 115 mm, s otvory, pro použití s a bez odsávání prachu, rychlé upevnění na suchý zip.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
40	16	**6 37 17 230 02 0**	**376,00**	454,96
60	16	**6 37 17 227 02 0**	**376,00**	454,96
80	16	**6 37 17 228 02 0**	**376,00**	454,96
120	16	**6 37 17 229 01 0**	**376,00**	454,96
180	16	**6 37 17 231 02 0**	**376,00**	454,96
240	16	**6 37 17 232 01 0**	**376,00**	454,96



BRUSNÉ LISTY, ZIRKON

Vynikající úběrový výkon na extrémně tvrdých površích i průhledném laku (např. laky na parkety) nebo kovu. Brusný list pro všechny práce s podlahovými krytinami. Velmi stabilní kvalita papíru díky extrémně tvrdému spojení zrn syntetickou pryskyřicí s kvalitní zirkonkorundovou vrstvou. Ø 115 mm, s otvory, pro použití s a bez odsávání prachu, rychlé upevnění na suchý zip.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
40	12	**6 37 17 233 01 0**	**639,00**	773,19
60	12	**6 37 17 234 01 0**	**639,00**	773,19
80	12	**6 37 17 235 01 0**	**639,00**	773,19



SADA BRUSNÝCH LISTŮ, ZIRKON

12 brusných listů s vynikajícím úběrovým výkonem na extrémně tvrdých površích i průhledném laku (např. laky na parkety) nebo kovu. Brusný list pro všechny práce s podlahovými krytinami. Velmi stabilní kvalita papíru díky extrémně tvrdému spojení zrn syntetickou pryskyřicí s kvalitní zirkonkorundovou vrstvou. Obsah: po 4 brusných listech Ø 115 mm, s velikostí zrna 40, 60, 80, s otvory, pro použití s a bez odsávání prachu, rychlé upevnění na suchý zip. Výhodnější cena oproti samostatné koupi.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 17 233 02 0	**639,00**	773,19



FLIESOVÁ PODLOŽKA

Kartáčovací rouno na čištění lodních palub nebo čištění/leštění protiskluzových struktur.

Délky hrany mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	2	**6 37 23 031 01 0**	**358,00**	433,18



PLSTĚNÁ LEŠTICÍ DESKA

Na leštění kovových součástí, leštění nebo efektní leštění kamene a kamenných výrobků. Rovněž možnost opracovávání lodních nátěrů Gelcoat. Plastová nosná deska zabraňuje poškození a stopám na obrobku.
Leštící prostředky na kov obdržíte ve specializovaných obchodech.

Délky hrany mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	SL	2	**6 38 06 140 22 0**	**1.026,00**	1.241,46



FILCOVA LEŠTÍCÍ PODLOŽKA

Plstěná lešticí podložka na leštění lodních palub (Gelcoat), chromu, nerezové oceli, hliníku, barevných kovů.

Délky hrany mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	5	**6 37 23 032 01 0**	**628,00**	759,88



FILCOVA LEŠTÍCÍ PODLOŽKA

Ø 115 mm, s upevněním na suchý zip. Mnohostranně použitelná k leštění chromu, nerezové ocele, polykarbonátových materiálů i nátěrů Gelcoat, k vyleštění poškrábání laků a odstranění náběhových barev na výfuku.

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
5	**6 37 23 036 01 0**	**708,00**	856,68



PILOVÉ LISTY, PĚNOVÝ RUB

K odstranění škrábanců z laků, gelcoatu, akrylátových a polykarbonátových skel, laků, dřeva natřeného čirým lakem, nábytku apod. Pro nejlepší povrchovou kvalitu. Ø 115 mm s pěnovým kašírováním, rychlé upevnění na suchý zip jako příprava k leštění s plstěnou lešticí podložkou a leštěnkou EXTRA FEIN.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
500	5	**6 37 17 246 01 0**	**482,00**	583,22
1000	5	**6 37 17 247 01 0**	**482,00**	583,22

ODDĚLOVÁNÍ, PILOVÁNÍ



PILOVÝ LIST ZE SLINUTÉHO KARBIDU

K vyřezávání poškozených spár v obkladech. Také k frézování drážek do omítek, plynobetonu a podobných stavebních hmot a k čištění a dodatečnému opracování spár palubní podlahy. Nehodí se na velmi tvrdé epoxidové nebo cementové spáry. Ekonomická alternativa k nářadí s diamantem. Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů. Šířka řezu asi 2,2 mm.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
75	SL	1	**6 35 02 118 21 0**	**848,00**	1.026,08
75	SL	5	**6 35 02 118 23 0**	**3.813,00**	4.613,73



Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů. Šířka řezu asi 2,2 mm.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
90	SLP	1	**6 35 02 169 21 0**	**981,00**	1.187,01
90	SLP	5	**6 35 02 169 23 0**	**4.407,00**	5.332,47

Vyhledávání příslušenství FEIN Multitool. Vyhledejte si zcela jednoduše on-line vhodné příslušenství pro svůj Multitool a svoji specializovanou činnost na
https://fein.com/cs_cz/prislusenstvi/prislusenstvi-pro-fein-multi-tool/



PILOVÝ LIST ZE SLINUTÉHO KARBIDU
K vyřezávání poškozených spár v obkladech. Také k frézování drážek do omítek, plynobetonu a podobných stavebních hmot a k čištění a dodatečnému opracování spár palubní podlahy. Nehodí se na velmi tvrdé epoxidové nebo cementové spáry. Ekonomická alternativa k nářadí s diamantem.
Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů. Velmi tenké provedení. Šířka řezu asi 1,2 mm. Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
75	SL	1	**6 35 02 125 21 0**	**848,00**	1.026,08
75	SL	5	**6 35 02 125 23 0**	**3.823,00**	4.625,83



Velmi tenké provedení. Šířka řezu asi 1,2 mm. Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
90	SLP	1	**6 35 02 170 21 0**	**1.004,00**	1.214,84
90	SLP	5	**6 35 02 170 23 0**	**4.515,00**	5.463,15



PILOVÝ LIST ZE SLINUTÉHO KARBIDU
Na vyřezávání velmi úzkých mramorových spár, spár z epoxidových pryskyřic a trasových hmot. Nehodí se na velmi tvrdé epoxidové nebo cementové spáry. Ekonomická alternativa k nářadí s diamantem.
Velmi tenké provedení. Šířka řezu asi 1,2 mm. Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů.

Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLM	1	**6 39 03 240 21 0**	**1.317,00**	1.593,57
SLM	5	**6 39 03 240 23 0**	**5.944,00**	7.192,24



PILOVÝ LIST ZE SLINUTÉHO KARBIDU
Na vyřezávání mramorových spár, spár z epoxidových pryskyřic a trasových hmot. Nehodí se na velmi tvrdé epoxidové nebo cementové spáry. Ekonomická alternativa k nářadí s diamantem.
Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů. Šířka řezu asi 2,2 mm.

Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLM	1	**6 39 03 241 21 0**	**1.285,00**	1.554,85
SLM	5	**6 39 03 241 23 0**	**5.801,00**	7.019,21



DIAMANTOVÝ PILOVÝ LIST
Na vyřezávání mramorových spár, spár z epoxidových pryskyřic a trasových hmot. Vynikající životnost. Vhodné i na velmi tvrdé epoxidové nebo cementové spáry. Správná volba pro časté použití a náročné práce.
Velmi tenké provedení. Šířka řezu asi 1,2 mm. Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
75	SL	1	**6 35 02 216 21 0**	**1.800,00**	2.178,00
75	SL	5	**6 35 02 216 23 0**	**8.105,00**	9.807,05



Velmi tenké provedení. Šířka řezu asi 1,2 mm. Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
90	SLP	1	**6 35 02 217 21 0**	**1.977,00**	2.392,17
90	SLP	5	**6 35 02 217 23 0**	**9.051,00**	10.951,71



Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů. Šířka řezu asi 2,2 mm.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
75	SL	1	**6 35 02 114 21 0**	**1.691,00**	2.046,11
75	SL	5	**6 35 02 114 23 0**	**7.603,00**	9.199,63



Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů. Šířka řezu asi 2,2 mm.

Ø mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
90	SL	1	**6 35 02 166 21 0**	**1.929,00**	2.334,09
90	SL	5	**6 35 02 166 23 0**	**8.835,00**	10.690,35



Velmi tenké provedení. Šířka řezu asi 1,2 mm. Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů.

Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLM	1	**6 39 03 242 21 0**	**2.382,00**	2.882,22
SLM	5	**6 39 03 242 23 0**	**10.746,00**	13.002,66



Segmentovaný, ideální k práci v rozích a na hranách bez přesahů. Šířka řezu asi 2,2 mm.

Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLM	1	**6 39 03 243 21 0**	**2.327,00**	2.815,67
SLM	5	**6 39 03 243 23 0**	**10.491,00**	12.694,11



RAŠPLE Z TVRDOKOVU
Na hrubé broušení stěrkových hmot, lepidel na obklady, betonu, kamene a dřeva.
Trojúhelníkový tvar, délka hrany 80 mm, perforace, možnost kombinace s odsáváním prachu.

Délky hrany mm	Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	SL	**6 37 31 001 21 0**	**928,00**	1.122,88



RAŠPLE Z TVRDOKOVU
Na hrubé broušení stěrkových hmot, lepidel na obklady, betonu, kamene a dřeva. K použití do velmi úzkých a hluboko položených míst, v lemech, drážkách, otvorech a přehybech. Také ve výrobě forem, na klenby a vyduté přechody a pro umělecké práce.
Prstový tvar, oboustranné povrstvení.

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLP	**6 37 31 002 21 0**	**1.169,00**	1.414,49



RAŠPLE Z TVRDOKOVU
Na hrubé broušení stěrkových hmot, lepidel na obklady, betonu, kamene a dřeva. Pro zvlášť rychlý postup práce a odpovídající zpracování několika metrů čtverečních. Trojúhelníkový tvar, velké provedení, délka hrany 110 mm, perforace, možnost kombinace s odsáváním prachu.

Délky hrany mm	Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
110	**SLM**	**6 37 31 006 21 0**	**975,00**	1.179,75

Vyhledávání příslušenství FEIN Multitool. Vyhledejte si zcela jednoduše on-line vhodné příslušenství pro svůj Multitool a svoji specializovanou činnost na **https://fein.com/cs_cz/prislusenstvi/prislusenstvi-pro-fein-multi-tool/**

Příslušenství s označením **SLM** je vhodné **pouze** pro nejvýkonnější stroje (A)MM 700 (AS), FSC 500 QSL a AFSC 18 QSL.



ČISTIČ SPÁR
K rychlému a hospodárnému vyčištění silně znečištěných spár mezi obklady. Alternativa k nákladné kompletní renovaci. Vhodné pro všechny šířky spár.

Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLP	2	**6 37 19 011 22 0**	**975,00**	1.179,75



ČISTÍCI BLOK
Kosodélný nástroj k čištění diamantových nástrojů a nástrojů s povlakem ze slinutého karbidu.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 19 007 01 0	**729,00**	882,09



PILNÍK ZE SLINUTÉHO KARBIDU
Na odstranění otřepů a vypilování sklolaminátů a polykarbonátů, plastů a dřeva. Vhodné zejména pro malé výřezy.

Šířka mm	Délka mm	Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
10	30	SL	**6 37 06 019 21 0**	**641,00**	775,61



DIAMANTOVÝ ČISTICÍ NŮŽ
K čistění boků spár před novým spárováním. Rovný tvar. Šířka 31 mm, hloubka řezu 60 mm.

Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLM	1	**6 39 03 237 21 0**	**2.586,00**	3.129,06
SLM	5	**6 39 03 237 23 0**	**11.628,00**	14.069,88



COMBO STARLOCK TILE WORKING
3 díly příslušenství, speciálně pro renovace a opravy v sanitární oblasti. U částečných oprav spár dlaždic lze oddělovat rychle a čistě až do rohů a k okrajům bez přesahu. Vhodné pro všechny FEIN Multitools a všechny další běžné Multitools s upnutím Starlock. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: 1 pilový list E-Cut Universal (55 x 28 mm), 1 rašple z tvrdokovu (80 mm), 1 segmentový pilový list z tvrdokovu (Ø 75 mm, 2,2 mm).

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	**3 52 22 967 07 0**	**1.609,00**	1.946,89



PROFESIONÁLNÍ SADA STARLOCKMAX TOPENÍ/ SANITÁRNÍ ZAŘÍZENÍ
8 dílná sada příslušenství s rozsáhlou výbavou, speciálně pro nejdůležitější použití při opravách sanitárních zařízení. Vhodné pro Multitools FEIN s upnutím Starlock a také všechny další běžné Multitools s upnutím StarlockMax. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: 2 pilové listy E-Cut Universal (60 x 28 mm, 60 x 44 mm), 1 řezný nůž (hřibovitý tvar), 1 pevná stěrka, po 1 rašpli z tvrdokovu (80 mm, 110 mm), 1 segmentový pilový list z tvrdokovu (Ø 90 x 2,2 mm), 1 pilový list z tvrdokovu (2,2 mm).

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLM	**3 52 22 967 14 0**	**4.293,00**	5.194,53

ŘEZÁNÍ, OŠKRABÁVÁNÍ



MULTIFUNKČNÍ NŮŽ
Pro řezání koberců, PVC krytin, kartonu, asfaltových šindelů a střešní lepenky. Se třemi řeznými plochami.

Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	1	**6 39 03 251 21 0**	**684,00**	827,64
SL	5	**6 39 03 251 23 0**	**3.077,00**	3.723,17



FLAXIBILNÍ STĚRKA
Krátké provedení. K odstraňování silikonových nebo akrylátových tmelů v sanitární oblasti i nálepek.

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	**6 39 03 165 21 0**	**284,00**	343,64



PEVNÁ STĚRKA
Krátké provedení. K odstraňování obtížně odstranitelných starých laků, zbytků lepidla, kobercových podlah, lepidla na dlaždice a podkladních vrstev.

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	**6 39 03 226 21 0**	**511,00**	618,31



PEVNÁ STĚRKA
Dlouhé provedení. K odstraňování obtížně odstranitelných starých laků, zbytků lepidla, kobercových podlah, lepidla na dlaždice a podkladních vrstev.

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLP	**6 39 03 234 21 0**	**511,00**	618,31



ŘEZNÝ NŮŽ
Hřibovitý tvar na krájení silikonu a měkkého tmelu i vyřezávání izolačních skel.

Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	5	**6 39 03 245 23 0**	**975,00**	1.179,75



ŘEZNÝ NŮŽ
K rychlému a bezpečnému oddělení materiálu pro krytí spár. Také na problémových místech jako konstrukce kajut, palub, rohy a oblouky.

Šířka nože mm	Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3	SLP	**6 39 03 200 21 0**	**1.215,40**	1.470,63
4	SLP	**6 39 03 201 21 0**	**1.140,00**	1.379,40
5	SLP	**6 39 03 202 21 0**	**1.140,00**	1.379,40



ŘEZNÝ NŮŽ
Univerzální nůž na téměř všechny dilatační spáry. Rovný tvar. Šířka 30 mm, hloubka řezu 60 mm.

Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLM	5	**6 39 03 236 23 0**	**750,00**	907,50



ŘEZNÝ NŮŽ
Rovný, dlouhý tvar u hlubokých spár.

Hloubka řezu mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	**SLM**	5	**6 39 03 239 23 0**	**2.404,00**	2.908,84



ŘEZNÝ NŮŽ
Rovný, velmi dlouhý tvar u velmi hlubokých spár.

Hloubka řezu mm	Upnutí	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
69	**SLM**	1	**6 39 03 238 21 0**	**753,00**	911,13



PROFESIONÁLNÍ SADA STARLOCKMAX SANACE SPÁR
7 dílná sada nožů k profesionální sanaci dilatačních spár s hloubkou max. 90 mm. Vhodné pro Multitools FEIN s upnutím StarlockMax. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: 1 řezný nůž, rovný (65 mm), 1 řezný nůž, rovný, velmi dlouhé provedení (69 mm), 5 univerzálních řezných nožů, rovné (60 x 30 mm).

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLM	**3 52 22 967 13 0**	**1.609,00**	1.946,89

Vyhledávání příslušenství FEIN Multitool. Vyhledejte si zcela jednoduše on-line vhodné příslušenství pro svůj Multitool a svoji specializovanou činnost na **https://fein.com/cs_cz/prislusenstvi/prislusenstvi-pro-fein-multi-tool/**

Příslušenství s označením **SLM** je vhodné **pouze** pro nejvýkonnější stroje (A)MM 700 (AS), FSC 500 QSL a AFSC 18 QSL.

SADY PŘÍSLUŠENSTVÍ



BEST OF E-CUT STARLOCK WOOD & METAL
6 ponorných pilových listů E-Cut k řezání dřeva a kovu. Vhodné pro všechny FEIN Multitools a také všechny další běžné Multitools na trhu. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: po 2 pilových listech E-Cut Long-Life s dlouhou životností (50 x 35 mm, 50 x 65 mm), po 1 pilovém listu E-Cut Universal (55 x 28 mm, 55 x 44 mm).

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	**3 52 22 967 01 0**	**1.479,00**	1.789,59



BEST OF STARLOCK SANDING
63 dílná sada příslušenství k broušení v rozích a na okrajích. Vhodná pro všechny FEIN Multitools a také všechny běžné Multitools s upnutím Starlock. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: 2 brusné desky, bez otvorů (80 mm), 1 brusný prst, po 10 brusných listech (K 60, 80, 120) pro brusnou desku a brusné prsty.

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	**3 52 22 967 04 0**	**1.479,00**	1.789,59



BEST OF STARLOCK METAL
6 speciálních ponorných pilových listů k obrábění tvrzených i netvrzených kovů. Vhodné pro všechny FEIN Multitools a také všechny další běžné Multitools s upnutím Starlock. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: 1 pilový list E-Cut CarbidePRO, (40 x 32 mm), po 1 pilovém listu E-Cut Long-Life s dlouhou životností (50 x 35 mm a 50 x 50 mm), 1 pilový list E-Cut Universal (55 x 44 mm), 1 pilový list E-Cut Fine (50 x 30 mm), 1 plný segmentový pilový list HSS (Ø 85 mm).

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	**3 52 22 967 02 0**	**2.157,00**	2.609,97



BEST OF STARLOCK RENOVATION
26 dílná sada příslušenství pro všechny renovační práce. Vhodné pro všechny Multitools a také všechny jiné běžné Multitools s upnutím Starlock. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: 6 pilových listů E-Cut Long-Life s dlouhou životností (po 2 ks 50 x 35 mm, 50 x 50 mm, 50 x 65 mm), 1 rašple z tvrdokovu (80 mm), 1 segmentový pilový list z tvrdokovu (Ø 75 mm, 2,2 mm), 1 pevná stěrka, 1 řezný nůž (hřibovitý tvar), 1 brusná deska, bez otvorů (80 mm), po 5 brusných listech (K 60, 80, 120).

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	**3 52 22 967 06 0**	**3.217,00**	3.892,57



COMBO STARLOCK TILE WORKING
3 díly příslušenství, speciálně pro renovace a opravy v sanitární oblasti. U částečných oprav spár dlaždic lze oddělovat rychle a čistě až do rohů a k okrajům bez přesahu. Vhodné pro všechny FEIN Multitools a všechny další běžné Multitools s upnutím Starlock. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: 1 pilový list E-Cut Universal (55 x 28 mm), 1 rašple z tvrdokovu (80 mm), 1 segmentový pilový list z tvrdokovu (Ø 75 mm, 2,2 mm).

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	**3 52 22 967 07 0**	**1.609,00**	1.946,89



COMBO STARLOCK RENOVATION
3 díly příslušenství, speciálně pro renovace podlah. Vhodné pro všechny FEIN Multitools a další běžné Multitools s upnutím Starlock. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: 1 segmentový pilový list z tvrdokovu (Ø 85 mm), 1 pilový list E-Cut Long-Life s dlouhou životností (50 x 35 mm), 1 pevná stěrka.

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	**3 52 22 967 11 0**	**1.285,00**	1.554,85



COMBO STARLOCK MINI CUT
3 díly příslušenství, ideální k provádění menších výřezů a práci na stísněných místech, např. pro mnoho různých druhů instalací, vestavbu vypínačů, stavbu modelů a mnoho dalšího. Vhodné pro všechny Multitools a všechny další Multitools s upnutím Starlock. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: 2 pilové listy E-Cut Long-Life s dlouhou životností (30 x 10 mm, 35 x 20 mm), 1 pilník z tvrdokovu (30 x 10 mm).

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	**3 52 22 967 09 0**	**965,00**	1.167,65



E-CUT COMBO STARLOCK WOOD & METAL
3 ponorné pilové listy E-Cut k řezání dřeva a kovu. Vhodné pro všechny FEIN Multitools a také všechny další běžné Multitools s upnutím Starlock. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: 2 pilové listy E-Cut Long-Life s dlouhou životností (50 x 35 mm, 50 x 65 mm), 1 pilový list E-Cut Universal (55 x 44 mm).

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	**3 52 22 967 10 0**	**806,00**	975,26



E-CUT COMBO STARLOCK WOOD
3 ponorné pilové listy E-Cut k přesnému řezání dřevěných kompozitních materiálů. Vhodné pro všechny FEIN Multitools a všechny další běžné Multitools s upnutím Starlock. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: 1 pilový list E-Cut Standard, curved (50 x 50 mm), po 1 pilovém listu E-Cut Precision BIM (50 x 35 mm, 50 x 65 mm).

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SL	**3 52 22 967 08 0**	**806,00**	975,26



BEST OF E-CUT STARLOCKPLUS WOOD & METAL
6 ponorných pilových listů E-Cut k řezání dřeva a kovu. Vhodné pro všechny FEIN Multitools a také všechny další běžné Multitools s upnutím Starlock-Plus a StarlockMax. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: po 2 pilových listech E-Cut Long-Life s dlouhou životností (50 x 35 mm, 50 x 65 mm), po 1 pilovém listu E-Cut Universal (60 x 28 mm, 60 x 44 mm).

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLP	**3 52 22 967 03 0**	**1.826,00**	2.209,46



BEST OF E-CUT STARLOCKMAX WOOD & METAL
6 extra dlouhých ponorných pilových listů E-Cut pro velké hloubky zanoření a efektivní práci s dřevem a kovem. Vhodné pro FEIN Multitools s upnutím StarlockMax a všechny další běžné Multitools s upnutím StarlockMax. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: po 2 pilových listech E-Cut Long-Life s dlouhou životností (78 x 32 mm, 78 x 42 mm), 2 pilové listy E-Cut Long-Life s dlouhou životností (90 x 32 mm).

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLM	**3 52 22 967 05 0**	**1.826,00**	2.209,46



PROFESIONÁLNÍ SADA STARLOCKMAX TOPENÍ/ SANITÁRNÍ ZAŘÍZENÍ
8 dílná sada příslušenství s rozsáhlou výbavou, speciálně pro nejdůležitější použití při opravách sanitárních zařízení. Vhodné pro Multitools FEIN s upnutím Starlock a také všechny další běžné Multitools s upnutím StarlockMax. V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: 2 pilové listy E-Cut Universal (60 x 28 mm, 60 x 44 mm), 1 řezný nůž (hřibovitý tvar), 1 pevná stěrka, po 1 rašpli z tvrdokovu (80 mm, 110 mm), 1 segmentový pilový list z tvrdokovu (Ø 90 x 2,2 mm), 1 pilový list z tvrdokovu (2,2 mm).

Upnutí	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
SLM	**3 52 22 967 14 0**	**4.293,00**	5.194,53

Vyhledávání příslušenství FEIN Multitool. Vyhledejte si zcela jednoduše on-line vhodné příslušenství pro svůj Multitool a svoji specializovanou činnost na **https://fein.com/cs_cz/prislusenstvi/prislusenstvi-pro-fein-multi-tool/**

Příslušenství s označením **SLM** je vhodné **pouze** pro nejvýkonnější stroje (A)MM 700 (AS), FSC 500 QSL a AFSC 18 QSL.



PROFESIONÁLNÍ SADA STARLOCKMAX VNITŘNÍ STAVBA
45 dílná sada příslušenství s rozsáhlým vybavením pilovými listy pro rychlé a přesné řezání při jakékoli montáži. Vhodné pro FEIN Multitools s upnutím StarlockMax a všechny další běžné Multitools s upnutím StarlockMax.V sadě s atraktivní výhodnou cenou ve srovnání s odběrem po jednotlivých kusech. Obsah: 8 pilových listů E-Cut Long-Life s dlouhou životností (1 ks 34 x 20 mm, po 2 ks 50 x 35 mm a 50 x 65 mm, po 1 ks 78 x 32 mm, 78 x 42 mm a 90 x 32 mm), po 1 pilovém listu E-Cut Precision BIM (50 x 35 mm, 50 x 65 mm), 1 HSS pilový list pro kotoučové pily (Ø 100 mm), 1 hloubkový doraz, 1 pevná stěrka dlouhá, 1 odsávání, antistatické, 1 brusná deska, s otvory (80 mm), po 10 brusných listech, s otvory (K 60, 80, 120).

Upnutí	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
SLM	**3 52 22 967 12 0**	**5.475,00**	6.624,75



PROFESIONÁLNÍ SADA PRO NÁMOŘNÍ SEKTOR
7dílná sada příslušenství pro použití v námořním sektoru pro stavbu, údržbu a opravy jachet. Vhodná pro každé multifunkční nářadí s upnutím StarlockPlus a StarlockMax. V sadě s atraktivní cenovou výhodou oproti individuálnímu nákupu.

Upnutí	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
SLP	**3 52 22 967 26 0**	**2.960,00**	3.581,60

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



DRŽÁK PRO VRTACÍ STOJANY A STOLNÍ DRŽÁK
Perfektní na přesné výřezy: elektrické nářadí lze upnout ke stolu či ponku, a vytvořit si tak předpoklady pro bezpečnou manipulaci s obrobkem. Je možné i upnutí do běžného vrtačkového stojanu s průměrem upínacího krčku 43 mm, zde můžete nářadí díky mechanice nastavit na milimetr přesně. Vhodné pro FEIN MULTIMASTER a FEIN SuperCut.
Vhodné pro FEIN MULTIMASTER (A)MM 700 und (A)MM 500.

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
9 26 02 083 01 0	**1.617,00**	1.956,57



SADA NA ODSÁVÁNÍ
Pro efektivní odstraňování prachu při maximální flexibilnosti použití. Pevné spojení se strojem pro bezpečné uchycení ve všech pracovních situacích. Volně otočná sací hadice na stroji pro optimální přizpůsobení pracovní situaci. Antistatické provedení – v kombinaci s odsávači prachu FEIN Dustex a antistatickou sací hadicí (volitelné). Sací přípojka Ø 35 mm, standardní pro nejběžnější systémy odsávačů prachu. Součásti dodávky: 1 odsávání, 2 brusné desky, děrované (délka hrany 80 mm), po 5 brusných listech korund, děrované, zrnitost 60, 80 a 120.
Vhodné pro FEIN MULTIMASTER (A)MM 700 und (A)MM 500.

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
9 26 02 102 00 0	**1.227,00**	1.484,67



DOPLŇKOVÁ RUKOJEŤ
Vhodný pro FEIN MULTIMASTER (A)MM 700-1.7.

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
3 21 19 148 02 0	**1.450,00**	1.754,50

Vyhledávání příslušenství FEIN Multitool. Vyhledejte si zcela jednoduše on-line vhodné příslušenství pro svůj Multitool a svoji specializovanou činnost na **https://fein.com/cs_cz/prislusenstvi/prislusenstvi-pro-fein-multi-tool/**

Příslušenství s označením **SLM** je vhodné **pouze** pro nejvýkonnější stroje (A)MM 700 (AS), FSC 500 QSL a AFSC 18 QSL.

10 MULTIMASTER AUTOMOTIVE







		AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AS	AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AUTOGLAS AS	MULTIMASTER MM 700 1.7 Q BUS & TRUCK
		Náš nejlepší oscilační akumulátorový MULTIMASTER pro automobilové odvětví.	Náš nejlepší oscilační akumulátorový MULTIMASTER pro automobilové odvětví, vč. rozsáhlého příslušenství k řezání výplní a ke karosářským pracím.	Náš nejlepší oscilační MULTIMASTER vč. rozsáhlého příslušenství pro automobilové odvětví a oblast užitkových vozidel.
STRANA		276	276	278
Jmenovitý příkon	W			450
Napětí akumulátoru	V	18	18	
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	18 V AMPShare	
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500	10 000 - 19 500	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		12hran	12hran	12hran
Výměna nástroje		QuickIN	QuickIN	QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°	2 x 1,7°	2 x 1,7°
Hmotnost dle EPTA	kg			1,65
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,10	1,10	






	MULTIMASTER MM 700 1.7 Q AUTOGLAS	MULTIMASTER MM 700 1.7 BASIC	MULTIMASTER MM 700 1.7 Q BASIC	MOTLX 6-25
	Náš nejlepší oscilační MULTIMASTER pro automobilové odvětví, vč. rozsáhlého příslušenství k řezání výplní a ke karosářským pracím.	Náš nejlepší oscilační MULTIMASTER pro automobilové odvětví s extra plochou převodovou hlavou pro práce ve stísněných meziprostorech.	Náš nejlepší oscilační MULTIMASTER pro automobilové odvětví.	Výkonný pneumatický oscilační nástroj pro odvětví nákladní dopravy.
	278	279	279	279
	450	450	450	
	10 000 - 19 500	10 000 - 19 500	10 000 - 19 500	20 000
	12hran	12hran	12hran	Šestihran
	QuickIN	Ručně se šroubem, vnitřní šestihran	QuickIN	Ručně se šroubem, vnitřní šestihran
	2 x 1,7°	2 x 1,7°	2 x 1,7°	2 x 1,6°
	1,65	1,45	1,45	0,90

AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AS



DODÁVKA

1 ochranný kryt pro výměnu nástroje, 1 brousek (63719010014), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Příslušenstvi viz. Strana 284

Příslušenství AMPShare od strany 318

Náš nejlepší oscilační akumulátorový MULTIMASTER pro automobilové odvětví.

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		12hran
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,10

Objednací číslo	**7 129 37 61 00 0**
EAN	4014586895307
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**8.189,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	9.908,69

PŘEDNOSTI FEIN

+ Určený k řezání výplní a ke karosářským pracím.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ 12hranné upnutí pro optimální přenos točivého momentu.
+ 18 V motor FEIN PowerDrive: mimořádně výkonný a téměř neopotřebitelný bezkartáčový motor s vysokým stupněm účinnosti a extrémní zatížitelností a dobou životnosti.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

AKUMULÁTOROVÝ MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AUTOGLAS AS



DODÁVKA

1 ochranný kryt pro výměnu nástroje, 1 rovný nůž, Z-ohyb, ozubený (tvar 081), 1 nůž ve tvaru U, zesílené provedení (tvar 157 a 111), 1 nůž ve tvaru L, ozubený (tvar 209), 2 nože ve tvaru L, ozubené (tvar 208), 2 nože ve tvaru U, zesílené provedení, ozubené (tvar 212), 3 nože ve tvaru L, ozubené (tvar 207), 1 rovný nůž, Z-ohyb, s přestavitelnou dorazovou kladkou (tvar 143), 1 brousek (63719010014), 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 2 lithium-iontové akumulátory (18 V/5 Ah), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Příslušenstvi viz. Strana 284

Příslušenství AMPShare od strany 318

Náš nejlepší oscilační akumulátorový MULTIMASTER pro automobilové odvětví, vč. rozsáhlého příslušenství k řezání výplní a ke karosářským pracím.

Napětí akumulátoru	V	18
Kapacita akumulátoru	Ah	5
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		12hran
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,10

Objednací číslo	**7 129 37 62 00 0**
EAN	4014586895314
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**17.729,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	21.452,09

PŘEDNOSTI FEIN

+ Určený k řezání výplní a ke karosářským pracím.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ 12hranné upnutí pro optimální přenos točivého momentu.
+ 18 V motor FEIN PowerDrive: mimořádně výkonný a téměř neopotřebitelný bezkartáčový motor s vysokým stupněm účinnosti a extrémní zatížitelností a dobou životnosti.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

SADA PRO AUTOSKLA AKP 18-600 AS

Perfektní sada pro autoskla. Náš silný a flexibilní akumulátorový kartušovací lis s naším nejlepším oscilačním akumulátorovým nářadím MULTIMASTER pro automobilové odvětví včetně rozsáhlého příslušenství v jednom balení.



Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare

Objednací číslo	**7 190 24 60 00 0**
EAN	4014586898681
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**24.597,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	29.762,37

Technické údaje akumulátorového MULTIMASTERu AMM 700 1.7 Q AS viz strana 276

PŘEDNOSTI FEIN

+ Nepřekonatelná sada se zvýhodněnou cenou oproti zakoupení jednotlivých kusů.

Akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS:

+ Výkonný motor s maximální přítlačnou silou 3 500 N a volnoběžným posuvem až 8 mm/s zaručuje rychlý postup práce – i při zpracování zvláště hustých materiálů.

Přesná práce nikdy nebyla jednodušší: Díky 9 stupňům nastavení otáček, manuální spoušti a plynule nastavitelné rychlosti lisování lze obratem ruky optimálně regulovat tok materiálu.

+ Automatická funkce zpětného chodu (no-drip-function) při uvolnění spouště způsobí snížení tlaku a zpětný chod ozubené tyče. Tím se zabrání dokapávání nebo výpadku použitého materiálu.

Akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AUTOGLAS AS:

+ Určený k řezání výplní a ke karosářským pracím.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.

DODÁVKA

1 akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AS, 1 akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS, 2 sady příslušenství pro autoskla, 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje

Přislušenstvi viz. Strana 284

Příslušenství AMPShare od strany 318

SADA PRO AUTOSKLA 18-600 AS TOP

Perfektní sada pro autoskla. Náš silný a flexibilní akumulátorový kartušovací lis s naším nejlepším oscilačním akumulátorovým nářadím MULTIMASTER pro automobilové odvětví včetně rozsáhlého příslušenství k řezání kotoučů a ke karosářským pracím v jednom balení. Začněte pracovat ihned díky přiloženým akumulátorům a nabíječce.



Napětí akumulátoru	V	18
Kapacita akumulátoru	Ah	4
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare

Objednací číslo	**7 190 25 60 00 0**
EAN	4014586898698
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**28.702,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	34.729,42

Technické údaje akumulátorového MULTIMASTERu AMM 700 1.7 Q AS viz strana 276

PŘEDNOSTI FEIN

+ Nepřekonatelná sada se zvýhodněnou cenou oproti zakoupení jednotlivých kusů.

Akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS

+ Výkonný motor s maximální přítlačnou silou 3 500 N a volnoběžným posuvem až 8 mm/s zaručuje rychlý postup práce – i při zpracování zvláště hustých materiálů.
+ Přesná práce nikdy nebyla jednodušší: Díky 9 stupňům nastavení otáček, manuální spoušti a plynule nastavitelné rychlosti lisování lze obratem ruky optimálně regulovat tok materiálu.
+ Automatická funkce zpětného chodu (no-drip-function) při uvolnění spouště způsobí snížení tlaku a zpětný chod ozubené tyče. Tím se zabrání dokapávání nebo výpadku použitého materiálu.

Akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AUTOGLAS AS:

+ Určený k řezání výplní a ke karosářským pracím.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.

DODÁVKA

1 akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AS, 1 akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS, 2 akumulátory GBA 18 V 4.0 AH AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 2 sady příslušenství pro autoskla, 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje

Přislušenstvi viz. Strana 284

Příslušenství AMPShare od strany 318

10 MULTIMASTER AUTOMOTIVE

MULTIMASTER MM 700 1.7 Q BUS & TRUCK



Náš nejlepší oscilační MULTIMASTER vč. rozsáhlého příslušenství pro automobilové odvětví a oblast užitkových vozidel.

Jmenovitý příkon	W	450
Využitelný výkon	W	250
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		12hran
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,65

Objednací číslo	**7 229 70 64 00 0**
EAN	4014586898049
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**16.404,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	19.848,84

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Šestihranné upnutí nástroje pro optimální přenos točivého momentu.
+ 450 W vysoce výkonný motor FEIN: vysoce výkonný motor s ochranou proti přetížení a trvalému namáhání s vysokým podílem mědi pro maximální rychlost řezu a nejrychlejší postup práce.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Průmyslový kabel: velký akční rádius díky 5 metrovému gumovému kabelu s jemným vodičovým jádrem průmyslové kvality.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA

1 nůž tvaru háčku, ozubený (tvar 217), 1 mízdřicí nůž tvaru lopatky, s ochranou proti poškození náteru (tvar 105), 2 nože ve tvaru L, ozubené (tvar 207), 2 rovné nože, ozubené (tvar 073), 1 nůž obloukovitého tvaru, Z-ohyb (tvar 072), 1 nůž ve tvaru U, ozubený (tvar 212), 2 rovné nože, Z-ohyb, ozubený (tvar 081), 1 nůž ve tvaru L, ozubený (tvar 209), 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje, 1 bovdenové lanko s upevněním, 1 brousek (63719010014), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 284

MULTIMASTER MM 700 1.7 Q AUTOGLAS



Náš nejlepší oscilační MULTIMASTER pro automobilové odvětví, vč. rozsáhlého příslušenství k řezání výplní a ke karosářským pracím.

Jmenovitý příkon	W	450
Využitelný výkon	W	250
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		12hran
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,65

Objednací číslo	**7 229 70 65 00 0**
EAN	4014586898063
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**16.404,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	19.848,84

PŘEDNOSTI FEIN

+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Šestihranné upnutí nástroje pro optimální přenos točivého momentu.
+ 450 W vysoce výkonný motor FEIN: vysoce výkonný motor s ochranou proti přetížení a trvalému namáhání s vysokým podílem mědi pro maximální rychlost řezu a nejrychlejší postup práce.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Průmyslový kabel: velký akční rádius díky 5 metrovému gumovému kabelu s jemným vodičovým jádrem průmyslové kvality.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA

3 nože ve tvaru L, ozubené (tvar 207), 2 nože ve tvaru L, ozubené (tvar 208), 1 nůž ve tvaru L, ozubený (tvar 209), 1 nůž ve tvaru U, zesílené provedení (tvar 157 a 111), 2 nože ve tvaru U, zesílené provedení, ozubené (tvar 212), 1 rovný nůž, Z-ohyb, s přestavitelnou dorazovou kladkou (tvar 143), 1 rovný nůž, Z-ohyb, ozubený (tvar 081), 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje, 1 brousek (63719010014), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 284

MULTIMASTER MM 700 1.7 BASIC



Náš nejlepší oscilační MULTIMASTER pro automobilové odvětví s extra plochou převodovou hlavou pro práce ve stísněných meziprostorech.

Jmenovitý příkon	W	450
Využitelný výkon	W	250
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		12hran
Výměna nástroje		Ručně se šroubem, vnitřní šestihran
Amplituda		2 x 1,7°
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,45

Objednací číslo	**7 229 69 62 00 0**
EAN	4014586897967
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**13.197,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	15.968,37

PŘEDNOSTI FEIN

+ Určený k řezání výplní a ke karosářským pracím.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ Šestihranné upnutí nástroje pro optimální přenos točivého momentu.
+ 450 W vysoce výkonný motor FEIN: vysoce výkonný motor s ochranou proti přetížení a trvalému namáhání s vysokým podílem mědi pro maximální rychlost řezu a nejrychlejší postup práce.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Průmyslový kabel: velký akční rádius díky 5 metrovému gumovému kabelu s jemným vodičovým jádrem průmyslové kvality.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA

1 klíč, 1 brousek (63719010014), 1 upínací šroub (3 30 01 039 01 7), 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje, 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 284

MULTIMASTER MM 700 1.7 Q BASIC



Náš nejlepší oscilační MULTIMASTER pro automobilové odvětví.

Jmenovitý příkon	W	450
Využitelný výkon	W	250
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		12hran
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,45

Objednací číslo	**7 229 69 63 00 0**
EAN	4014586897998
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**13.197,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	15.968,37

PŘEDNOSTI FEIN

+ Určený k řezání výplní a ke karosářským pracím.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ Šestihranné upnutí nástroje pro optimální přenos točivého momentu.
+ 450 W vysoce výkonný motor FEIN: vysoce výkonný motor s ochranou proti přetížení a trvalému namáhání s vysokým podílem mědi pro maximální rychlost řezu a nejrychlejší postup práce.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Průmyslový kabel: velký akční rádius díky 5 metrovému gumovému kabelu s jemným vodičovým jádrem průmyslové kvality.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA

1 ochranný kryt pro výměnu nástroje, 1 brousek (63719010014), 1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)

Přislušenstvi viz. Strana 284

MOTLX 6-25



Výkonný pneumatický oscilační nástroj pro odvětví nákladní dopravy.

Provozní tlak:	barů	6,3
Spotřeba vzduchu:	m^3/min	0,6
Kmitání	min^{-1}	20 000
Světlost hadice Ø	mm	8
Upnutí nástroje		Šestihran
Výměna nástroje		Ručně se šroubem, vnitřní šestihran
Amplituda		2 x 1,6°
Hmotnost dle EPTA	kg	0,90

Objednací číslo	**7 536 03 00 01 0**
EAN	4014586861906
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**20.379,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	24.658,59

PŘEDNOSTI FEIN

+ S rozsáhlým sortimentem příslušenství pro profesionální použití ve všech oborech.
+ Silný oscilační pohyb (amplituda 2 x 1,6 úhlové stupně) pro nejrychlejší postup práce.
+ Optimální k oddělování lepených skel osobních aut, autobusů a na železnici.
+ Malé rozměry.
+ Dodávka s hadicí pro přívod a odvod vzduchu.
+ Bez úniku vzduchu a olejové mlhy v pracovním rozsahu.
+ Šestihranné upnutí nástroje.

DODÁVKA

2 klíče, 1 umělohmotný kufřík na nářadí

Přislušenstvi viz. Strana 284

10 MULTIMASTER NA OPRAVY SPÁR



MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q – OPRAVY SPÁR

Náš nejlepší Multitool speciálně na opravy spár s nezničitelným 12 hranným upnutím a 7 noži pro oddělování elastických spár.



MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q – OPRAVY SPÁR



MULTIMASTER MM 700 1.7 Q NA OPRAVY SPÁR

Náš nejlepší Multitool speciálně na opravy spár s nezničitelným 12 hranným upnutím a 7 noži pro oddělování elastických spár.

STRANA		281	281	283
Jmenovitý příkon	W			450
Napětí akumulátoru	V	18	18	
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový	
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare	18 V AMPShare	
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500	10 000 - 19 500	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		12hran	12hran	12hran
Výměna nástroje		QuickIN	QuickIN	QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°	2 x 1,7°	2 x 1,7°
Hmotnost dle EPTA	kg			1,65
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,30	1,10	

MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q – OPRAVY SPÁR



Náš nejlepší Multitool speciálně na opravy spár s nezničitelným 12 hranným upnutím a 7 noži pro oddělování elastických spár.

Napětí akumulátoru	V	18
Kapacita akumulátoru	Ah	5
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		12hran
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,30

Objednací číslo	**7 129 37 63 00 0**
EAN	4014586898926
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**17.729,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	21.452,09

PŘEDNOSTI FEIN

+ Přesnost – nářadí Multitool se dostane do špatně přístupných míst. Díky tlumení vibrací pracuje klidně a přesně.
+ Mnohostrannost – nože s délkou až 98 mm umožňují řezání i velmi hlubokých spár. Diamantový čisticí nůž čistí boky spár před novým vyspárováním.
+ Bezpečnost a jednoduchost – nářadí Multitool pracuje ve spáře přesně a bezpečně. Nože se nelámou a elektrické nářadí je chráněno proti přetížení a přehřátí. Nesprávné použití je téměř vyloučeno.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ 12hranné upnutí pro optimální přenos točivého momentu.
+ 18 V motor FEIN PowerDrive: mimořádně výkonný a téměř neopotřebitelný bezkartáčový motor s vysokým stupněm účinnosti a extrémní zatížitelností a dobou životnosti.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA

5 nožů, přímé (tvar 117) 6 390 31 17 01 5, 1 nůž, přímý, dlouhý (tvar 116) 6 390 31 16 01 1, 1 nůž, tvar hřibu 6 390 31 28 01 2, 1 rukojeť, 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje, 1 brousek (63719010014), 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 2 lithium-iontové akumulátory (18 V/5 Ah), 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Přislušenstvi viz. Strana 284

Příslušenství AMPShare od strany 318

MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q – OPRAVY SPÁR



Náš nejlepší Multitool speciálně na opravy spár s nezničitelným 12 hranným upnutím a 7 noži pro oddělování elastických spár.

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		12hran
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Hmotnost bez akumulátoru	kg	1,10

Objednací číslo	**7 129 37 64 00 0**
EAN	4014586898933
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**12.694,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	15.359,74

PŘEDNOSTI FEIN

+ Přesnost – nářadí Multitool se dostane do špatně přístupných míst. Díky tlumení vibrací pracuje klidně a přesně.
+ Mnohostrannost – nože s délkou až 98 mm umožňují řezání i velmi hlubokých spár. Diamantový čisticí nůž čistí boky spár před novým vyspárováním.
+ Bezpečnost a jednoduchost – nářadí Multitool pracuje ve spáře přesně a bezpečně. Nože se nelámou a elektrické nářadí je chráněno proti přetížení a přehřátí. Nesprávné použití je téměř vyloučeno.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ 12hranné upnutí pro optimální přenos točivého momentu.
+ 18 V motor FEIN PowerDrive: mimořádně výkonný a téměř neopotřebitelný bezkartáčový motor s vysokým stupněm účinnosti a extrémní zatížitelností a dobou životnosti.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.

DODÁVKA

5 nožů, přímé (tvar 117) 6 390 31 17 01 5, 1 nůž, přímý, dlouhý (tvar 116) 6 390 31 16 01 1, 1 nůž, tvar hřibu 6 390 31 28 01 2, 1 rukojeť, 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje, 1 brousek (63719010014), 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Přislušenstvi viz. Strana 284

Příslušenství AMPShare od strany 318

SADA K OPRAVĚ SPÁR AKP 18-600 AS TOP

Perfektní sada k opravě spár. Náš silný a flexibilní akumulátorový kartušovací lis spárovaný s naším nejlepším oscilačním akumulátorovým nářadím MULTIMASTER se zásobním balením univerzálních řezacích nožů pro téměř všechny dilatační spáry. Začněte pracovat ihned díky přiloženým akumulátorům a nabíječce.



Napětí akumulátoru	V	18
Kapacita akumulátoru	Ah	4
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare

Objednací číslo	**7 190 23 60 00 0**
EAN	4014586898643
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**25.965,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	31.417,65

Technické údaje akumulátorového MULTIMASTERu AMM 700 1.7 Q AS viz strana 276

PŘEDNOSTI FEIN

+ 50 univerzálních řezacích nožů rovného tvaru pro téměř všechny dilatační spáry.
+ Nepřekonatelná sada se zvýhodněnou cenou oproti zakoupení jednotlivých kusů.

Akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS

+ Výkonný motor s maximální přítlačnou silou 3 500 N a volnoběžným posuvem až 8 mm/s zaručuje rychlý postup práce – i při zpracování zvláště hustých materiálů.
+ Přesná práce nikdy nebyla jednodušší: Díky 9 stupňům nastavení otáček, manuální spoušti a plynule nastavitelné rychlosti lisování lze obratem ruky optimálně regulovat tok materiálu.
+ Automatická funkce zpětného chodu (no-drip-function) při uvolnění spouště způsobí snížení tlaku a zpětný chod ozubené tyče. Tím se zabrání dokapávání nebo výpadku použitého materiálu.

Akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AS:

+ Určený k řezání výplní a ke karosářským pracím.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.

DODÁVKA

1 akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AS, 1 akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS, 2 akumulátory GBA 18 V 4.0 AH AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 50 řezacích nožů, 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje

Přislušenstvi viz. Strana 284

Příslušenství AMPShare od strany 318

SADA K OPRAVĚ SPÁR AKP 18-600 AS

Perfektní sada k opravě spár. Náš silný a flexibilní akumulátorový kartušovací lis spárovaný s naším nejlepším oscilačním akumulátorovým nářadím MULTIMASTER se zásobním balením univerzálních řezacích nožů pro téměř všechny dilatační spáry.



Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare

Objednací číslo	**7 190 22 60 00 0**
EAN	4014586898636
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**21.863,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	26.454,23

Technické údaje akumulátorového MULTIMASTERu AMM 700 1.7 Q AS viz strana 276

PŘEDNOSTI FEIN

+ 50 univerzálních řezacích nožů rovného tvaru pro téměř všechny dilatační spáry.
+ Nepřekonatelná sada se zvýhodněnou cenou oproti zakoupení jednotlivých kusů.

Akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS

+ Výkonný motor s maximální přítlačnou silou 3 500 N a volnoběžným posuvem až 8 mm/s zaručuje rychlý postup práce – i při zpracování zvláště hustých materiálů.
+ Přesná práce nikdy nebyla jednodušší: Díky 9 stupňům nastavení otáček, manuální spoušti a plynule nastavitelné rychlosti lisování lze obratem ruky optimálně regulovat tok materiálu.
+ Automatická funkce zpětného chodu (no-drip-function) při uvolnění spouště způsobí snížení tlaku a zpětný chod ozubené tyče. Tím se zabrání dokapávání nebo výpadku použitého materiálu.

Akumulátorový Multimaster AMM 700 1.7 Q AS:

+ Určený k řezání výplní a ke karosářským pracím.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.

DODÁVKA

1 akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AS, 1 akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS, 50 řezacích nožů, 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje

Přislušenstvi viz. Strana 284

Příslušenství AMPShare od strany 318

MULTIMASTER MM 700 1.7 Q NA OPRAVY SPÁR



Náš nejlepší Multitool speciálně na opravy spár s nezničitelným 12 hranným upnutím a 7 noži pro oddělování elastických spár.

Jmenovitý příkon	W	450
Využitelný výkon	W	250
Kmitání	min^{-1}	10 000 - 19 500
Upnutí nástroje		12hran
Výměna nástroje		QuickIN
Amplituda		2 x 1,7°
Kabel se zástrčkou	m	5
Hmotnost dle EPTA	kg	1,65

Objednací číslo	**7 229 70 66 00 0**
EAN	4014586898940
Cena v CzK bez DPH [PK03]	**16.404,00**
Cena v CzK s DPH [PK03]	19.848,84

DODÁVKA

5 nožů, přímé (tvar 117) 6 390 31 17 01 5, 1 nůž, přímý, dlouhý (tvar 116) 6 390 31 16 01 1, 1 nůž, tvar hřibu 6 390 31 28 01 2, 1 rukojeť, 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje, 1 brousek (63719010014), 1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)

Přislušenstvi viz. Strana 284

PŘEDNOSTI FEIN

+ Přesnost – nářadí Multitool se dostane do špatně přístupných míst. Díky tlumení vibrací pracuje klidně a přesně.
+ Mnohostrannost – nože s délkou až 98 mm umožňují řezání i velmi hlubokých spár. Diamantový čisticí nůž čistí boky spár před novým vyspárováním.
+ Bezpečnost a jednoduchost – nářadí Multitool pracuje ve spáře přesně a bezpečně. Nože se nelámou a elektrické nářadí je chráněno proti přetížení a přehřátí. Nesprávné použití je téměř vyloučeno.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.
+ 12hranné upnutí pro optimální přenos točivého momentu.
+ 450 W vysoce výkonný motor FEIN: vysoce výkonný motor s ochranou proti přetížení a trvalému namáhání s vysokým podílem mědi pro maximální rychlost řezu a nejrychlejší postup práce.
+ Tachogenerátor: konstantní otáčky i při zátěži a plynulá elektronická regulace otáček.
+ Kovové převody: vysoká schopnost zatížení a maximální životnost, jelikož části převodovky jsou vyrobeny z kovu.
+ Průmyslový kabel: velký akční rádius díky 5 metrovému gumovému kabelu s jemným vodičovým jádrem průmyslové kvality.
+ Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.


PRO CORE 18
4.0
BRUSHLESS

ODSTRAŇOVÁNÍ SPÁR



PILOVÝ LIST ZE SLINUTÉHO KARBIDU
Ve srovnání s diamantovým ostřím levnější a trvanlivější. velmi tenké provedení, šířka řezu cca 1,2 mm, nehodí se na velmi tvrdé epoxidové nebo cementové spáry. Vhodný na dodatečné opracování spár palubní podlahy.

Ø mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	1	**6 35 02 155 01 0**	**1.296,00**	1.568,16



lomený, šířka řezu cca 2,2 mm, standardně na veškeré mramorové, epoxidové a trasové spáry.

Ø mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	1	**6 35 02 156 01 0**	**1.322,00**	1.599,62



DIAMANTOVÝ PILOVÝ LIST
linie řezu cca 2,2 mm, standardní provedení pro všechny spáry v mramoru, epoxidové pryskyrici a pro cementové trasové spáry

Ø mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	1	**6 35 02 115 01 1**	**2.306,00**	2.790,26
80	5	**6 35 02 115 03 0**	**9.222,00**	11.158,62



SEGMENTOVÝ NŮŽ
S diamantovým ostřím, i na špičaté a kulaté rohy či práci bez přeřezu.
linie řezu cca 2,2 mm, standardní provedení pro všechny spáry v mramoru, epoxidové pryskyrici a pro cementové trasové spáry

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1	**6 39 03 162 01 7**	**2.414,00**	2.920,94
5	**6 39 03 162 03 0**	**10.844,00**	13.121,24



linie řezu ca 1,2 mm, pro extremně tenké spáry v mramoru řezná hloubka max. 10 mm nevhodné pro spáry v epoxidové pryskyrici a pro cementové trasové spáry

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1	**6 39 03 196 01 3**	**2.443,00**	2.956,03
5	**6 39 03 196 02 0**	**11.003,00**	13.313,63



NŮŽ XXL 98 MM, BALENÍ 5 KS
Rovný krájecí nůž XXL. Univerzální nůž na dilatační spáry. Délka ostří 98 mm.

Celková délka mm	Upnutí nástroje	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
105	12hran	97	**6 39 03 270 03 0**	**1.614,00**	1.952,94



NŮŽ XXL 73 MM, BALENÍ 2 KS
Rovný krájecí nůž XXL. Průhyb do Z, délka ostří 78 mm.

Celková délka mm	Upnutí nástroje	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
134	12hran	73	**6 39 03 271 02 0**	**2.435,00**	2.946,35



ČISTÍCI BLOK
Kosodélný nástroj k čištění diamantových nástrojů a nástrojů s povlakem ze slinutého karbidu.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 19 007 01 0	**729,00**	882,09



ŘEZNÝ NŮŽ
Rovný tvar. Univerzální nůž pro téměř všechny typy protáhlých spár. Balení po 5 ks

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 03 117 01 5	**750,00**	907,50



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
vhodný pro kruhové výřezy v plastech. zoubkovaný, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
56	35	**6 39 03 073 01 1**	**1.709,00**	2.067,89



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
Vhodný pro odstranění vestavěných částí karosérie. Z-ohyb, zoubkovaný, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
120	60	**6 39 03 081 01 3**	**2.419,00**	2.926,99



ŘEZNÝ NŮŽ
Rovný tvar, dlouhý, pro velmi hluboké spáry. Balení po 5 ks

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 03 116 01 1	**2.404,00**	2.908,84



SEGMENTOVÝ NŮŽ
Segmentový nůž, pro výřezy V popř. řezy v oblasti rohů, balení po 2 ks

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
73	30	**6 39 03 132 01 0**	**1.680,00**	2.032,80

ŘEZÁNÍ NOŽEM



ŘEZNÝ NŮŽ
hřibovitý tvar, balení po 5 ks, k řezání silikonu a měkkých tmelových materiálů

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 03 128 01 2	**541,00**	654,61

OŠKRABÁVÁNÍ



ŠPACHTLE
K odstranění obložení a vrstev nátěrových hmot jako např. ochrana podvozku, zbytky lepidel atd., balení po 1 ks

Délka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
64	2	**6 39 03 206 01 8**	**710,00**	859,10
72	2	**6 39 03 227 01 0**	**723,00**	874,83

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO AUTOSERVISY



PILOVÝ KOTOUČ
Z vysoce výkonné řezné oceli, s jemným ozubením pro přesné řezy. Univerzální použití na plechy do tloušťky cca 1 mm, rovněž zdvojené, a plasty.

Ø mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
63	2	**6 35 02 102 01 6**	**1.277,00**	1.545,17
63	5	**6 35 02 102 07 0**	**3.029,00**	3.665,09
80	2	**6 35 02 103 01 0**	**1.338,00**	1.618,98
80	5	**6 35 02 103 05 0**	**3.172,00**	3.838,12



PILOVÉ LISTY E-CUT UNIVERSAL
S bimetalovým ozubením, zalomené, vhodné také pro poloměry, vysoká řezná rychlost, plech (400 N/mm^2) do tloušťky cca 2 mm, profily ze slitiny hliníku, měděné trubky, dřevo, sádrokarton a téměř všechny plasty.
Délka 60 mm, tvar 147

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
28	1	**6 35 02 147 01 5**	**557,00**	673,97
28	5	**6 35 02 147 02 1**	**2.510,00**	3.037,10



Délka 60 mm, tvar 148

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
44	1	**6 35 02 148 01 3**	**588,00**	711,48
44	5	**6 35 02 148 02 9**	**2.634,00**	3.187,14



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
vhodný pro kruhové výřezy v plastech.
zoubkovaný, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
56	35	**6 39 03 073 01 1**	**1.709,00**	2.067,89



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
Vhodný pro odstranění vestavěných částí karosérie.
Z-ohyb, zoubkovaný, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
120	60	**6 39 03 081 01 3**	**2.419,00**	2.926,99



ŠPACHTLE
K odstranění obložení a vrstev nátěrových hmot jako např. ochrana podvozku, zbytky lepidel atd., balení po 1 ks

Délka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
64	2	**6 39 03 206 01 8**	**710,00**	859,10
72	2	**6 39 03 227 01 0**	**723,00**	874,83



ŘEZNÝ NŮŽ
hřibovitý tvar, balení po 5 ks, k řezání silikonu a měkkých tmelových materiálů

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 03 128 01 2	**541,00**	654,61

PŘÍSLUŠENSTVÍ NA ODSTRAŇOVÁNÍ ZBYTKŮ LEPIDLA



SEŠKRABÁVACÍ NŮŽ
Tvar lopatky, s ochranou proti poškození nátěru, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
64	12	**6 39 03 129 05 0**	**2.226,00**	2.693,46
65	18	**6 39 03 146 01 8**	**2.221,00**	2.687,41
64	25	**6 39 03 105 01 9**	**2.226,00**	2.693,46



SEŠKRABÁVACÍ NŮŽ
s příčným ostřím a ochranou proti poškození nátěru při čelním otěru, balení po 2 ks.

Šířka střihu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
13	**6 39 03 113 01 6**	**2.226,00**	2.693,46



SADA - SEŠKRABÁVACÍHO NOŽE
obsahuje: po 1 seškrabávacím noži tvaru lopatky, s ochranou proti poškození nátěru (tvar 129/105).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 03 129 01 6	**2.226,00**	2.693,46



SADA - SEŠKRABÁVACÍHO NOŽE
obsahuje: po 1 seškrabávacím noži s příčným ostřím a ochranou proti poškození nátěru při čelním otěru (tvar 113/131).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 03 113 02 2	**2.226,00**	2.693,46

PŘÍSLUŠENSTVÍ NA AUTOSKLO



KRÁJECÍ NŮŽ DO U
Ideální na vyjímání skel zpod kapoty.
krátké rameno, balení po 2 ks

Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
16	**6 39 03 095 01 1**	**2.679,00**	3.241,59
24	**6 39 03 076 01 6**	**2.419,00**	2.926,99
32	**6 39 03 147 01 2**	**2.806,00**	3.395,26
36	**6 39 03 079 01 2**	**2.419,00**	2.926,99
40	**6 39 03 110 01 0**	**2.679,00**	3.241,59
60	**6 39 03 101 01 0**	**2.525,00**	3.055,25
70	**6 39 03 155 01 4**	**2.507,00**	3.033,47



KRÁJECÍ NŮŽ DO U
Ideální na vyjímání skel zpod kapoty.
dlouhé rameno, balení po 2 ks

Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
32	**6 39 03 114 01 4**	**2.976,00**	3.600,96
45	**6 39 03 154 01 0**	**2.679,00**	3.241,59
52	**6 39 03 153 01 2**	**2.465,00**	2.982,65
60	**6 39 03 107 01 6**	**2.806,00**	3.395,26



KRÁJECÍ NŮŽ DO U
Ideální na vyjímání skel zpod kapoty.
zesílené provedení, balení po 2 ks

Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
60	**6 39 03 157 01 1**	**2.525,00**	3.055,25
95	**6 39 03 111 01 9**	**2.806,00**	3.395,26



KRÁJECÍ NŮŽ DO U
Ideální na vyjímání skel zpod kapoty.
zesílené provedení, zoubkované, balení po 2 ks.

Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
19	**6 39 03 210 01 6**	**1.503,00**	1.818,63
22,5	**6 39 03 211 01 5**	**1.693,00**	2.048,53
38	**6 39 03 212 01 8**	**1.693,00**	2.048,53



KRÁJECÍ NŮŽ DO L
zoubkovaný, balení po 2 ks.

Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
19	**6 39 03 208 01 0**	**1.720,00**	2.081,20
25,4	**6 39 03 207 01 2**	**1.720,00**	2.081,20
38	**6 39 03 209 01 4**	**1.720,00**	2.081,20



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
Balení po 2

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
56	26	**6 39 03 121 01 8**	**2.226,00**	2.693,46
90	40	**6 39 03 176 01 5**	**1.709,00**	2.067,89
145	35	**6 39 03 194 01 6**	**2.806,00**	3.395,26



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
Z-ohyb, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
68	19	**6 39 03 122 01 1**	**2.226,00**	2.693,46
85	27	**6 39 03 174 01 8**	**2.600,00**	3.146,00
110	32	**6 39 03 123 01 5**	**2.600,00**	3.146,00
120	70	**6 39 03 171 01 3**	**2.419,00**	2.926,99



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
zahnutý, balení po 2 ks

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	14	**6 39 03 120 01 9**	**2.226,00**	2.693,46
75	35	**6 39 03 103 01 7**	**1.503,00**	1.818,63
75	35	**6 39 03 109 01 8**	**1.672,00**	2.023,12



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
zahnutý, Z-ohyb, balení po 2 ks

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
120	45	**6 39 03 168 01 8**	**2.419,00**	2.926,99
120	70	**6 39 03 125 01 7**	**2.419,00**	2.926,99



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
Z-ohyb, s pevným hloubkovým dorazem, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
125	58	**6 39 03 097 01 8**	**2.525,00**	3.055,25



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
Z-ohyb, s nastavitelným hloubkovým dorazem, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	16-43	**6 39 03 143 01 3**	**3.395,00**	4.107,95



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
ploché, s nastavitelným hloubkovým dorazem, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
145	42-60	**6 39 03 182 01 5**	**2.740,00**	3.315,40



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
Z-ohyb, zahnutý, s pevným hloubkovým dorazem, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
120	54	**6 39 03 160 01 5**	**2.716,00**	3.286,36



ZVLNĚNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
Z-ohyb, s pevným hloubkovým dorazem, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
85	39	**6 39 03 152 01 8**	**2.525,00**	3.055,25

PŘÍSLUŠENSTVÍ NA CARGO



KRÁJECÍ NŮŽ DO L
zoubkovaný, balení po 2 ks.

Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
25,4	**6 39 03 207 01 2**	**1.720,00**	2.081,20
38	**6 39 03 209 01 4**	**1.720,00**	2.081,20



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
vhodný pro kruhové výřezy v plastech.
zoubkovaný, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
56	35	**6 39 03 073 01 1**	**1.709,00**	2.067,89



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
Vhodný pro odstranění vestavěných částí karosérie.
Z-ohyb, zoubkovaný, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
120	60	**6 39 03 081 01 3**	**2.419,00**	2.926,99



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
Z-ohyb, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
120	60	**6 39 03 216 01 7**	**2.377,00**	2.876,17



ROVNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
Úhlové ostří, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
85	65/8	**6 39 03 177 01 9**	**2.475,00**	2.994,75
83	35/20	**6 39 03 203 01 3**	**2.475,00**	2.994,75



ZVLNĚNÝ KRÁJECÍ NŮŽ
Z-ohyb, balení po 2 ks.

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
80	45	**6 39 03 072 01 7**	**2.419,00**	2.926,99



KRÁJECÍ NŮŽ DO U
s prodlouženou základnou, balení po 2 ks.

Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
40	**6 39 03 156 01 7**	**2.981,00**	3.607,01



TVAR HÁČKU
zoubkovaný, balení po 2 ks.

Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
38	**6 39 03 217 01 1**	**1.503,00**	1.818,63



SEGMENTOVÝ NŮŽ
Segmentový nůž, pro výřezy V popř. řezy v oblasti rohů, balení po 2 ks

Celková délka mm	Délka ostří mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
73	30	**6 39 03 132 01 0**	**1.680,00**	2.032,80

ŘEZÁNÍ



PILOVÝ KOTOUČ
Z vysoce výkonné řezné oceli, s jemným ozubením pro přesné řezy. Univerzální použití na plechy do tloušťky cca 1 mm, rovněž zdvojené, a plasty.

Ø mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
63	2	**6 35 02 102 01 6**	**1.277,00**	1.545,17
63	5	**6 35 02 102 07 0**	**3.029,00**	3.665,09
80	2	**6 35 02 103 01 0**	**1.338,00**	1.618,98
80	5	**6 35 02 103 05 0**	**3.172,00**	3.838,12



PILOVÝ KOTOUČ
paralelní s plochou zapuštěný upínací šroub pro plynulou práci.

Ø mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
85	1	**6 35 02 177 01 0**	**1.444,00**	1.747,24
85	5	**6 35 02 177 05 0**	**5.756,00**	6.964,76
100	1	**6 35 02 178 01 0**	**1.500,00**	1.815,00
100	5	**6 35 02 178 05 0**	**6.755,00**	8.173,55



SEGMENTOVÝ PILOVÝ LIST
paralelní s plochou zapuštěný upínací šroub pro plynulou práci.

Ø mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	1	**6 35 02 196 01 0**	**1.500,00**	1.815,00
100	5	**6 35 02 196 05 0**	**6.755,00**	8.173,55



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ BEST OF E-CUT
Sestává ze 6 různých pilových listů E-Cut za výhodnou cenu. Obsah: po 1 x E-Cut Universal o šířce 28 mm a 44 mm, 2 x E-Cut Long-Life o šířce 35 mm, 2 x E-Cut Long-Life o šířce 65mm, v praktickém plastovém úložném boxu.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 35 02 147 12 0	**2.417,00**	2.924,57



PILOVÉ LISTY E-CUT LONG-LIFE
Bimetalové ozubení, lomené, vysoká řezná rychlost. Velmi trvanlivý a robustní. Pro tvrdé dřevo, měkké dřevo a všechny další dřevěné materiály, i s hřebíky. Vhodný i pro plasty a sádrokarton.
Délka 78 mm, tvar 162

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
32	1	**6 35 02 162 01 0**	**474,00**	573,54
32	5	**6 35 02 162 02 0**	**2.123,00**	2.568,83
32	25	**6 35 02 162 03 0**	**9.445,00**	11.428,45



Délka 78 mm, tvar 163

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
42	1	**6 35 02 163 01 0**	**488,00**	590,48
42	5	**6 35 02 163 02 0**	**2.200,00**	2.662,00
42	25	**6 35 02 163 03 0**	**9.776,00**	11.828,96



Délka 50 mm, tvar 164

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	1	**6 35 02 164 01 0**	**498,00**	602,58
35	5	**6 35 02 164 02 0**	**2.226,00**	2.693,46
35	25	**6 35 02 164 03 0**	**9.911,00**	11.992,31



Délka 50 mm, tvar 165

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	1	**6 35 02 165 01 0**	**535,00**	647,35
65	5	**6 35 02 165 02 0**	**2.419,00**	2.926,99
65	25	**6 35 02 165 03 0**	**9.527,00**	11.527,67



PILOVÉ LISTY E-CUT STANDARD
Křížem kladené ozubení, pro všechny práce se dřevem, sádrokartonem a plasty.
Délka 78 mm, tvar 123

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
32	1	**6 35 02 123 01 8**	**411,00**	497,31
32	5	**6 35 02 123 04 6**	**1.844,00**	2.231,24
32	25	**6 35 02 123 03 0**	**8.202,00**	9.924,42



Délka 78 mm, tvar 124

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
42	1	**6 35 02 124 01 6**	**427,00**	516,67
42	5	**6 35 02 124 04 4**	**1.916,00**	2.318,36
42	25	**6 35 02 124 03 8**	**8.525,00**	10.315,25



Délka 50 mm, tvar 135

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	1	**6 35 02 135 01 9**	**429,00**	519,09
35	5	**6 35 02 135 03 1**	**1.935,00**	2.341,35
35	25	**6 35 02 135 02 5**	**8.605,00**	10.412,05



Délka 50 mm, tvar 136

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	1	**6 35 02 136 01 2**	**461,00**	557,81
65	5	**6 35 02 136 03 4**	**2.088,00**	2.526,48
65	25	**6 35 02 136 02 8**	**9.288,00**	11.238,48



PILOVÉ LISTY E-CUT PRECISION
Dvojřadé originální japonské ozubení, pro vysoce přesné řezy a čisté řezné hrany, přesná práce i volně bez upínání.
Délka 50 mm, tvar 119

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	1	**6 35 02 119 01 0**	**575,00**	695,75
35	5	**6 35 02 119 04 8**	**2.586,00**	3.129,06
35	25	**6 35 02 119 03 2**	**11.482,00**	13.893,22



Délka 50 mm, tvar 235

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	1	**6 35 02 235 01 0**	**586,00**	709,06
50	5	**6 35 02 235 02 0**	**2.634,00**	3.187,14
50	25	**6 35 02 235 03 0**	**11.708,00**	14.166,68



Délka 50 mm, tvar 122

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	1	**6 35 02 122 01 4**	**623,00**	753,83
65	5	**6 35 02 122 04 2**	**2.798,00**	3.385,58
65	25	**6 35 02 122 03 6**	**12.421,00**	15.029,41



PILOVÝ LIST E-CUT PRECISION BIM
Bimetal s dvouřadým ozubením Japan do všech dřevěných materiálů, sádrokartonu a měkkých plastů. Delší životnost a větší robustnost. Vynikající řezná rychlost a maximální přesnost.
Délka 50 mm, tvar 209

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
35	1	**6 35 02 209 01 0**	**575,00**	695,75
35	5	**6 35 02 209 02 0**	**2.586,00**	3.129,06
35	25	**6 35 02 209 03 0**	**11.482,00**	13.893,22



Délka 50 mm, tvar 210

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
50	1	**6 35 02 234 01 0**	**599,00**	724,79
50	5	**6 35 02 234 02 0**	**2.690,00**	3.254,90
50	25	**6 35 02 234 03 0**	**11.962,00**	14.474,02



Délka 50 mm, tvar 212

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
65	1	**6 35 02 212 01 0**	**623,00**	753,83
65	5	**6 35 02 212 02 0**	**2.798,00**	3.385,58
65	25	**6 35 02 212 03 0**	**12.421,00**	15.029,41



PILOVÉ LISTY E-CUT UNIVERSAL
S bimetalovým ozubením, zalomené, vhodné také pro polo-měry, vysoká řezná rychlost, plech (400 N/mm²) do tloušťky cca 2 mm, profily ze slitiny hliníku, měděné trubky, dřevo, sádrokarton a téměř všechny plasty.
Délka 60 mm, tvar 147

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
28	1	**6 35 02 147 01 5**	**557,00**	673,97
28	5	**6 35 02 147 02 1**	**2.510,00**	3.037,10
28	25	**6 35 02 147 03 7**	**11.138,00**	13.476,98



Délka 60 mm, tvar 148

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
44	1	**6 35 02 148 01 3**	**588,00**	711,48
44	5	**6 35 02 148 02 9**	**2.634,00**	3.187,14
44	25	**6 35 02 148 03 5**	**11.716,00**	14.176,36



PILOVÝ LIST Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI PRO DŘEVO
Ideální na dlouhé rovné řezy a vyřezávání položených parket nebo laminátu.
bez hloubkového dorazu

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	1	**6 35 02 179 01 0**	**1.789,00**	2.164,69



PILOVÝ LIST Z VYSOCE VÝKONNÉ ŘEZNÉ OCELI PRO DŘEVO
Ideální na dlouhé rovné řezy a vyřezávání položených parket nebo laminátu.
s hloubkovým dorazem

Šířka mm	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
100	1	**6 35 02 179 02 0**	**2.351,00**	2.844,71



HLOUBKOVÝ DORAZ
hloubkový doraz pro všechny pilové listy. Pro přesné práce do hloubky. Efektivní ochrana pilového listu a obrobku. Obsah: 1 adaptér k upevnění na stroj. 1 hloubkový doraz, 1 vodicí saně hloubkově nastavitelné.
Použitelné jen s (A)MM 500 / 700.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 27 069 01 0	**668,00**	808,28



DIAMANTOVÝ SEGMENTOVÝ PILOVÝ LIST S OTEVŘENÝM OZUBENÍM
Pro perfektní čisté řezné hrany u sklolaminátů a polykarbonátů bez delaminace. Přesné, dlouhé a rovné řezy s velmi vysokou rychlostí řezu. Diamantová vrstva pro nadprůměrně dlouhou životnost. Možnost použití také s hloubkovým dorazem.

Ø mm	Šířka řezu: mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
105	1,2	**6 35 02 190 01 0**	**3.718,00**	4.498,78



Šetrné řezání sklolaminátů a polykarbonátů s perfektními čistými hranami bez delaminace. Vhodné zejména pro přesné výřezy a krátké řezy. Diamantová vrstva pro nadprůměrně dlouhou životnost. Přesná práce až do rohů a k hranám. Možnost použití také s hloubkovým dorazem.

Šířka mm	Délka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
42	60	**6 35 02 195 01 0**	**1.508,00**	1.824,68



SEGMENTOVÝ PILOVÝ LIST
zalomený, k řezání desek izolačního skla ve tmelovém lůžku. Balení po 2 ks.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 03 166 01 6	**2.223,00**	2.689,83

SADY PŘÍSLUŠENSTVÍ



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO NÁKLADNÍ DOPRAVU
Skládající se z: 2 rovné nože, ozubené (tvar 073), 2 rovné nože, prohyb do Z, ozubené (tvar 081), 1 nůž ve tvaru háčku, ozubený (tvar 217), 1 zvlněný nůž, prohyb do Z (tvar 072), 3 nože ve tvaru L, ozubené (2x tvar 207 a 1x tvar 209), 1 nůž ve tvaru U, ozubený (tvar 212), 1 škrábací nůž lžícovitého tvaru s nátěrem k ochraně proti poškrábání (tvar 105), 1 bovdenové lanko s upevněním.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 03 167 32 0	**7.033,00**	8.509,93



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ AUTODÍLNY
Ve složení: 2 krájecí nože do U, krátké rameno (tvar 076), 2 krájecí nože do U, krátké rameno ((1x tvar 079 a 1x tvar 101), 2 krájecí nože do L, ozubené (tvar 207), 1 krájecí nůž do L, ozubený (tvar 208), 1 krájecí nůž do U, vyztužený (tvar 157), 1 rovný krájecí nůž, prohyb do Z, s nastavitelným dorazovým kolečkem (tvar 143), 1 škrabací nůž lžícovitého tvaru, s ochranným nátěrem (tvar 129), 1 špachtle, 1 pilový list z vysoce výkonné řezné oceli (Ø 80 mm).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 03 167 25 7	**7.033,00**	8.509,93



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO AUTOSKLO
Ve složení: 3 krájecí nože do L, ozubené (tvar 207), 2 krájecí nože do L, ozubené (tvar 208), 1 krájecí nůž do L, ozubený (tvar 209), po 1 krájecím noži do U, vyztužené provedení (tvar 157 a 111), 2 krájecí nože do U, vyztužené provedení, ozubené (tvar 212), 1 rovný krájecí nůž, prohyb do Z s nastavitelným dorazovým kolečkem (tvar 143), 1 rovný krájecí nůž, prohyb do Z ozubený (tvar 081).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 03 167 38 3	**7.033,00**	8.509,93



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ NA DŘEVO PRO ÚPRAVU INTERIÉRŮ
Doplňkové příslušenství profi sady na dřevěné interiéry, ve složení: 1 pilový list z vysoce výkonné řezné oceli na dřevo (tvar 153), 4 pilové listy E-Cut Long-Life (tvar 162, 163, 164, 165), 4 přesné pilové listy E-Cut (tvar 119, 120 a 121, 122), 2 univerzální pilové listy E-Cut (tvar 147, 148), 1 hloubkový doraz, 1 brusná deska, po 5 brusných listech zrna 80, 120, 180, 1 adaptér a 2 upínací prvky

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 03 167 66 0	**5.970,00**	7.223,70



SADA PŘÍSLUŠENSTVÍ NA OPRAVY/VÝMĚNU OKEN
Doplňkové příslušenství profi sady na výměnu/opravy oken, ve složení: 1 pilový list z vysoce výkonné řezné oceli, zalomený (tvar 137), 1 pilový list z vysoce výkonné řezné oceli na dřevo (tvar 153), 1 pilový list E-Cut Long-Life (tvar 163), 2 univerzální pilové listy E-Cut (tvar 147, 148), 1 segmentový pilový list (tvar 166), 1 řezací nůž hřibovitého tvaru (tvar 128), 1 hloubkový doraz, 1 brusná deska, po 5 brusných listech zrna 80, 120, 180, 1 adaptér a 2 upínací prvky

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 39 03 167 67 0	**5.970,00**	7.223,70



STARLOCK L-BOXX 102
Uživatelský set s rozsáhlou nabídkou originálního příslušenství FEIN v L-BOXX 102. Perfektně vybaven pro všechny řezací a broušení aplikace. Vysoká kvalita příslušenství pro dlouhodobé, udržitelné použití.

Šířka mm	Délka mm	Výška mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
445	358	122	**3 39 03 750 01 0**	**2.708,00**	3.276,68

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



BROUSEK
Na optimální naostření nožů před vlastním řezáním.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 19 010 01 4	**376,00**	454,96



OCHRANNÝ KRYT
Umožňuje bezpečné střídání nástrojů SuperCut s QuickIN odklopením a sklopením upínací páčky.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 74 011 00 0	**223,00**	269,83



ADAPTÉR NA SUPERCUT FEIN BEZ QUICKIN
pro upnutí příslušenství Starlock na starší FEIN SuperCut bez upnutí nástroje QuickIN (FSC 1.6, FSC 1.7). Adaptér plus upínací šroub.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 52 22 952 04 0	**501,00**	606,21



ADAPTÉR NA SUPERCUT FEIN BEZ QUICKIN
Potřebné na uchycení příslušenství s 8cípovým hvězdicovým upnutím (např. rašple, brusné a lešticí desky).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 06 05 114 01 1	**816,00**	987,36



ADAPTÉR NA SUPERCUT FEIN S QUICKIN
Potřebné na uchycení příslušenství s 8cípovým hvězdicovým upnutím (např. rašple, brusné a lešticí desky).

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 37 33 005 01 0	**771,00**	932,91



ADAPTÉR NA SUPERCUT FEIN S QUICKIN
pro upnutí příslušenství Starlock na starší FEIN SuperCut s upnutím nástroje QuickIN (FSC 1.6 Q, FSC 1.7 Q, FSC 2.0 Q, AFSC 1.7 Q a AFSC 18). Adaptér plus upínací šroub.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 52 22 952 05 0	**501,00**	606,21

PÁSOVÉ BRUSKY



RUČNÍ PÁSOVÁ BRUSKA GRIT GHB 294

Systém pásového broušení pro různá použití, použitelný mobilně a stacionárně.



ZÁKLADNÍ PÁSOVÁ BRUSKA GRIT GX PRO RUČNÍ VÝROBU 297

Stacionární pásové brusky pro použití v zámečnické a maloséri-ové výrobě.



PŘÍDAVNÉ MODULY GRIT GX PRO RUČNÍ VÝROBU 299



ZÁKLADNÍ PÁSOVÁ BRUSKA GRIT GI PRO PRŮMYSLOVÉ VYUŽITÍ 300

Stacionární pásové brusky pro průmyslové použití a sériovou velkoobjemovou výrobu.



PŘÍDAVNÉ MODULY GRIT GI PRO PRŮMYSLOVÉ VYUŽITÍ 303



KOMPAKTNÍ PÁSOVÁ BRUSKA GRIT GKS 307

Skladné a ekonomické řešení pro dílnu.



11 RUČNÍ PÁSOVÁ BRUSKA GRIT GHB

GRIT GHB 15-50

Výkonná ruční pásová bruska pro flexibilní použití na místě.



DODÁVKA

1 brusný pás 50 x 1 000 mm (K 36)

Přislušenstvi viz. Strana 296

Jmenovitý příkon	kW	1,5
Napětí		1 x 230 V
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	8 500
Rozměr pásu	mm	50 x 1 000
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	6,00

Objednací číslo	**7 245 01 60 00 0**
EAN	4014586894331
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**23.148,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	28.009,08

PŘEDNOSTI FEIN

+ Ruční alternativa pro úhlovou brusku.
+ Možnost stacionárního použití se stolním držákem.
+ Motor POWERtronic pro mimořádný výkon, vysokou rezervu výkonu a mimořádně konstantní otáčky při zatížení.
+ Patentovaný systém napínání pásu bez nářadí.
+ Antivibrační rukojeť.
+ Velmi krátká doba na přípravu pro stacionární pásové broušení.
+ Stůl na plošné broušení s možností úpravy výšky.

GRIT GHB 15-50 INOX

Univerzální ruční pásová bruska pro řešení problémů přímo na místě, ideální pro zpracování nerezové oceli.



DODÁVKA

1 brusný pás 50 x 1 000 mm (K 36)

Přislušenstvi viz. Strana 296

Jmenovitý příkon	kW	1,5
Napětí		1 x 230 V
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	2 500 - 7 900
Rozměr pásu	mm	50 x 1 000
Kabel se zástrčkou	m	4
Hmotnost dle EPTA	kg	6,00

Objednací číslo	**7 245 02 60 00 0**
EAN	4014586894362
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**25.286,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	30.596,06

PŘEDNOSTI FEIN

+ Ruční alternativa pro úhlovou brusku.
+ Možnost stacionárního použití se stolním držákem.
+ Motor POWERtronic pro mimořádný výkon, vysokou rezervu výkonu a mimořádně konstantní otáčky při zatížení.
+ Patentovaný systém napínání pásu bez nářadí.
+ Antivibrační rukojeť.
+ Velmi krátká doba na přípravu pro stacionární pásové broušení.
+ Stůl na plošné broušení s možností úpravy výšky.

GRIT GHBD

Modul pro stacionární pásové broušení.



DODÁVKA

1 modul GHBD

Přislušenstvi viz. Strana 296

Rozměry D x Š x V	mm	560 x 240 x 230
Rozměr pásu	mm	50 x 1 000
Hmotnost	kg	5,8

Objednací číslo	**9 90 01 012 00 0**
EAN	4014586880488
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**7.391,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	8.943,11

PŘEDNOSTI FEIN

+ Ruční GHB se stává stacionární pásovou bruskou.
+ Perfektní srážení hran díky nastavitelnému brusnému stolu.
+ Zpracování profilů a trubek na brusném stole.
+ Vytvořeno pro náročné použití.

GRIT GHBR

Modul pro stacionární obloukové broušení.



Trubky Ø	mm	16 - 42,4
Rozměry D x Š x V	mm	700 x 240 x 207
Rozměr pásu	mm	50 x 1 150
Hmotnost	kg	13

Objednací číslo	**9 90 01 012 02 0**
EAN	4014586887005
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**17.991,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	21.769,11

PŘEDNOSTI FEIN

+ Lze použít také v místě montáže.
+ Bezproblémové zpracování trubky s různými průměry.
+ Přesné oblouky v jednom pracovním kroku.
+ Pro přesné vybroušení oblouků (s průměrem 16 až 42,40 mm) na trubkách a profilech.
+ Kontaktní válečky pro různé průměry trubek.
+ Použití pouze s GHB15-50 INOX.

DODÁVKA

Rozsah dodávky bez kontaktního válečku a brusného pásu

Přislušenstvi viz. Strana 296

GRIT GHBM

Modul pro mobilní opracování povrchů.



Rozměry D x Š x V	mm	430 x 252 x 166
Rozměr pásu	mm	50 x 1 000
Hmotnost	kg	5

Objednací číslo	**9 90 01 012 01 0**
EAN	4014586886992
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**14.562,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	17.620,02

PŘEDNOSTI FEIN

+ Malá námaha při broušení dlouhých svarů díky válečkovému vedení.
+ Přestavba na jiná použití za méně než 45 sekund.
+ Homogenní povrchy v rámci jednoho pracovního kroku.
+ Snadné zpracování velkých ploch.

Přislušenstvi viz. Strana 296

11 RUČNÍ PÁSOVÁ BRUSKA GRIT GHB

BRUSNÉ PÁSY



3M™ CUBITRON™ II
Výkonný brusný pás s keramickým zrnem zaručuje maximální úběrový výkon a životnost. Rovnoměrně tvarované keramické zrno umožňuje jedinečný cit při broušení. Z toho plyne studený výbrus bez náběhových barev a lepší kvalita povrchu.
50 x 1 000 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 126 00 0**	**5.457,00**	6.602,97
60	10	**6 99 03 127 00 0**	**4.791,00**	5.797,11
80	10	**6 99 03 128 00 0**	**4.204,00**	5.086,84



3M™ CUBITRON™ II
Výkonný brusný pás s keramickým zrnem zaručuje maximální úběrový výkon a životnost. Rovnoměrně tvarované keramické zrno umožňuje jedinečný cit při broušení. Z toho plyne studený výbrus bez náběhových barev a lepší kvalita povrchu.
50 x 1 150 mm, na obloukové broušení s GRIT GHBR modulem.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 157 00 0**	**6.261,00**	7.575,81



BRUSNÝ PROSTŘEDEK Z
Všestranný pás vhodný na broušení a odstraňování otřepů z oceli a neželezných kovů, který splňuje i ty nejvyšší nároky. Tento brusný pás, který byl vyvinut společně s profesionálními uživateli, přesvědčí především dlouhou životností, výkonem a hospodárným použitím. Silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem.
50 x 1 000 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 130 00 0**	**2.062,00**	2.495,02
60	10	**6 99 03 131 00 0**	**1.400,00**	1.694,00
80	10	**6 99 03 132 00 0**	**1.286,00**	1.556,06
120	10	**6 99 03 133 00 0**	**1.052,00**	1.272,92



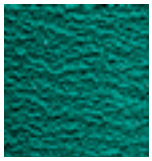
BRUSNÝ PROSTŘEDEK Z
Všestranný pás vhodný na broušení a odstraňování otřepů z oceli a neželezných kovů, který splňuje i ty nejvyšší nároky. Tento brusný pás, který byl vyvinut společně s profesionálními uživateli, přesvědčí především dlouhou životností, výkonem a hospodárným použitím. Silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem.
50 x 1 150 mm, na obloukové broušení s GRIT GHBR modulem.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 159 00 0**	**2.446,00**	2.959,66



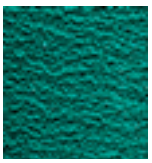
BRUSNÝ PROSTŘEDEK A
Brusné pásy jemné zrnitosti pro jemné broušení kovů až po finišování. Pro velmi dobré výsledné povrchové zpracování. Silná bavlněná tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí s korundem.
50 x 1 000 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
220	10	**6 99 03 134 00 0**	**1.010,00**	1.222,10
320	10	**6 99 03 135 00 0**	**1.010,00**	1.222,10
420	10	**6 99 03 136 00 0**	**1.010,00**	1.222,10



BRUSNÝ PROSTŘEDEK R
Nejlepší brusný pás na trhu, vyznačující se bezkonkurenční životností a výkonem a zajišťující podstatně kratší časy zpracování. Především ke zpracování nerezových a vysoce legovaných ocelí. Mimořádně silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem. Přídavná krycí vrstva pro chlazení během broušení.
50 x 1 000 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 137 00 0**	**2.259,00**	2.733,39
60	10	**6 99 03 138 00 0**	**1.714,00**	2.073,94
80	10	**6 99 03 139 00 0**	**1.556,00**	1.882,76
120	10	**6 99 03 140 00 0**	**1.519,00**	1.837,99



BRUSNÝ PROSTŘEDEK R
Nejlepší brusný pás na trhu, vyznačující se bezkonkurenční životností a výkonem a zajišťující podstatně kratší časy zpracování. Především ke zpracování nerezových a vysoce legovaných ocelí. Mimořádně silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem. Přídavná krycí vrstva pro chlazení během broušení.
50 x 1 150 mm, na obloukové broušení s GRIT GHBR modulem.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 158 00 0**	**2.596,00**	3.141,16

ROUNOVÉ PÁSY



ROUNOVÝ PÁS
Ke spolehlivému odstranění drobných vad po perfektní finiš. Dlouhá životnost znamená ekonomickou práci.
50 x 1 000 mm

Provedení	Balení ks	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
střední	3	**6 99 03 143 00 0**	**1.937,00**	2.343,77

PŘÍSLUŠENSTVÍ GHBR



KONTAKTNÍ VÁLEČEK
dlouhá životnost, nepatrný valivý odpor díky kvalitním kuličkovým ložiskům, snadná výměna

Ø mm	Šířka mm	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
16,0	50,0	**6 99 02 000 40 9**	**1.760,00**	2.129,60
18,0	50,0	**6 99 02 000 41 0**	**2.014,00**	2.436,94
19,0	50,0	**6 99 02 000 41 1**	**1.760,00**	2.129,60
20,0	50,0	**6 99 02 000 41 2**	**2.025,00**	2.450,25
21,0	50,0	**6 99 02 000 41 3**	**1.609,00**	1.946,89
21,3	50,0	**6 99 02 000 41 4**	**1.704,00**	2.061,84
22,0	50,0	**6 99 02 000 41 5**	**2.025,00**	2.450,25
25,0	50,0	**6 99 02 000 41 6**	**1.760,00**	2.129,60
25,4	50,0	**6 99 02 000 41 7**	**1.760,00**	2.129,60
26,0	50,0	**6 99 02 000 41 8**	**1.760,00**	2.129,60
26,9	50,0	**6 99 02 000 41 9**	**1.760,00**	2.129,60
27,0	50,0	**6 99 02 000 42 0**	**1.638,00**	1.981,98
28,0	50,0	**6 99 02 000 42 1**	**1.609,00**	1.946,89
28,8	50,0	**6 99 02 000 42 2**	**1.609,00**	1.946,89
30,0	50,0	**6 99 02 000 42 3**	**1.760,00**	2.129,60
31,7	50,0	**6 99 02 000 42 4**	**2.025,00**	2.450,25
33,0	50,0	**6 99 02 000 42 6**	**1.760,00**	2.129,60
33,7	50,0	**6 99 02 000 42 7**	**1.760,00**	2.129,60
34,0	50,0	**6 99 02 000 42 8**	**1.760,00**	2.129,60
35,0	50,0	**6 99 02 000 42 9**	**1.728,00**	2.090,88
38,0	50,0	**6 99 02 000 43 0**	**2.025,00**	2.450,25
38,1	50,0	**6 99 02 000 43 1**	**2.025,00**	2.450,25
38,3	50,0	**6 99 02 000 43 2**	**2.025,00**	2.450,25
40,0	50,0	**6 99 02 000 43 3**	**2.025,00**	2.450,25
42,0	50,0	**6 99 02 000 43 4**	**2.025,00**	2.450,25
42,4	50,0	**6 99 02 000 43 5**	**2.025,00**	2.450,25

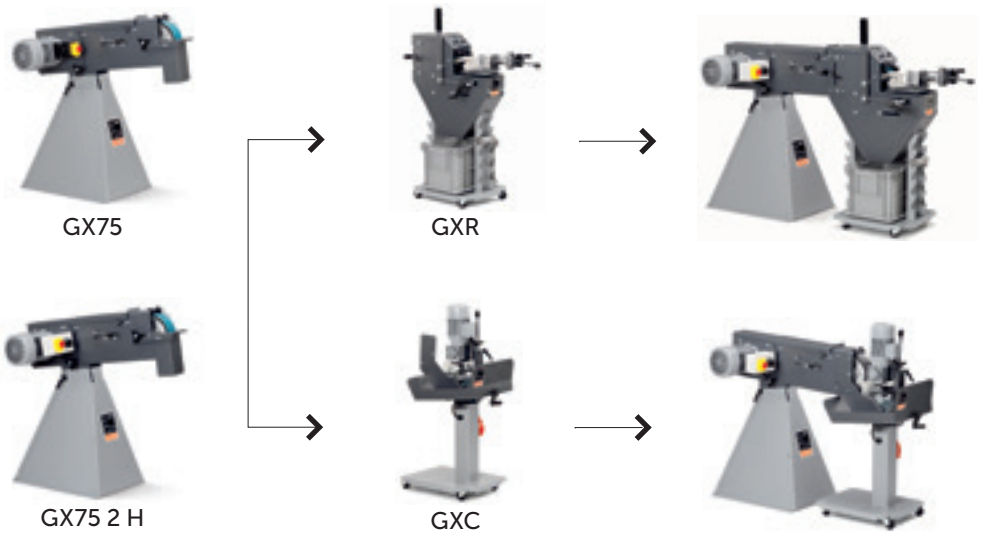
DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GHB

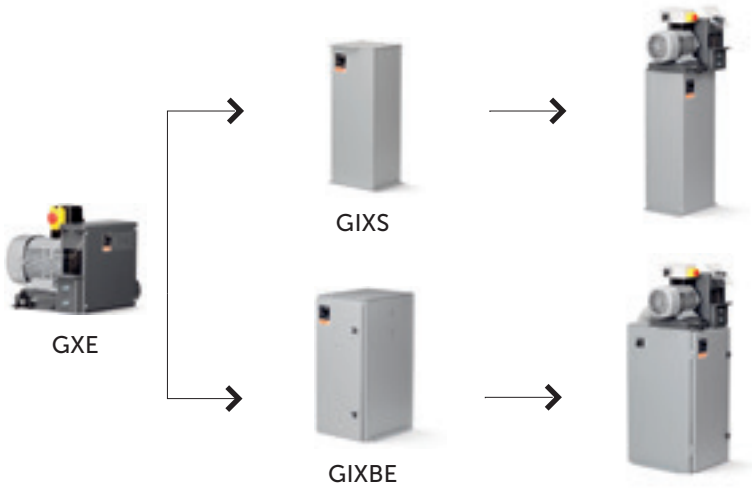
BRUSNÉ RAMENO Z UŠLECHTILÉ OCELI
GRIT GHB 15-50 Inox

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
3 90 00 008 10 6	**2.376,00**	2.874,96

Základní pásová bruska GRIT GX pro ruční výrobu

Bruska GRIT GX je vytvořena na principu stavebnice. To znamená, že plnohodnotná pásová bruska slouží jako základ – a v případě potřeby lze výkonnostní spektrum jednoduše rozšířit přídavnými moduly. To šetří čas, peníze a místo. Díky této flexibilní konstrukci se hodí program GX zejména pro časté použití v řemeslné výrobě. Program GRIT GX kromě toho přesvědčí maximálním výkonem, spolehlivostí a také vysokou hospodárností při použití.





11 ZÁKLADNÍ PÁSOVÁ BRUSKA GRIT GX PRO RUČNÍ VÝROBU

GRIT GX 75

Výkonná pásová bruska, s modulovou konstrukcí, pro ruční práce a malé série.



Jmenovitý příkon	kW	3
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	75

Objednací číslo	**7 901 31 00 40 3**
EAN	4014586872018
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**33.162,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	40.126,02

PŘEDNOSTI FEIN

+ Přestavitelná díky přídavným modulům.
+ Optimální počet otáček pro opracování kovů 3 000/min.
+ Výškově přestavitelný rovinný brusný stůl pro lineární rovinné broušení.
+ Odnímatelný zachycovač třísek.
+ Možnost připojení pro vnější odsávání.
+ Pracovní výška individuálně nastavitelná.
+ Patentovaný napínací systém pásů.
+ Robustní třífázový elektromotor.
+ Bez vibrací.

DODÁVKA

1 CEE zástrčka (16 A), 1 brusný pás 75 x 2 000 mm (K 36 R)

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GX 75 2H

Výkonná pásová bruska, s modulovou konstrukcí, pro ruční práce a malé série, ideální pro opracování ušlechtilé oceli



Jmenovitý příkon	kW	1,5 / 2
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 500 / 3 000
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	75

Objednací číslo	**7 901 32 00 40 3**
EAN	4014586872063
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**35.998,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	43.557,58

PŘEDNOSTI FEIN

+ Přestavitelná díky přídavným modulům.
+ Optimální počet otáček pro opracování kovů a ušlechtilé oceli 1-500/3 000/min.
+ Výškově přestavitelný rovinný brusný stůl pro lineární rovinné broušení.
+ Odnímatelný zachycovač třísek.
+ Možnost připojení pro vnější odsávání.
+ Pracovní výška individuálně nastavitelná.
+ Patentovaný napínací systém pásů.
+ Robustní třífázový elektromotor.
+ Bez vibrací.

DODÁVKA

1 brusný pás 75 x 2 000 mm (K 36 R), 1 CEE zástrčka (16 A)

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GXE

Vysoce efektivní stroj pro odstraňování otřepů pro ruční práce a malé série.



Jmenovitý příkon	kW	2,2
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 500
Rozměry nástroje max. Ø x šířka	mm	250 x 60
Hmotnost	kg	32

Objednací číslo	**7 901 05 00 40 3**
EAN	4014586857879
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**26.580,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	32.161,80

PŘEDNOSTI FEIN

+ Modulárně rozšiřitelný se stabilní základnou stroje i s integrovaným odsáváním.
+ Robustní třífázový elektromotor umožňuje odstraňování otřepů při konstantním počtu otáček.
+ K odstranění otřepů kovových trubek, profilů, rovného materiálu do šířky obrobku 75 mm.
+ Možnost připojení pro vnější odsávání.
+ K dodání široké spektrum drátěných kartáčů.
+ Efektivní odstraňování otřepů.
+ Jistič elektromotoru.

DODÁVKA

1 CEE zástrčka (16 A), Rozsah dodávky bez ocelového kartáče

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GXC

Modul broušení válcových ploch pro kvalitní povrchy trubek a hřídelů z kovu a ušlechtilé oceli.



Jmenovitý příkon	kW	0,18
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Trubky Ø	mm	10 - 100
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	48

Objednací číslo	**7 901 23 00 44 3**
EAN	4014586871936
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**37.959,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	45.930,39

PŘEDNOSTI FEIN

+ Automatický posuv individuálně nastavitelný.
+ Vysoká pracovní rychlost při vysoké kvalitě povrchu.
+ Pro broušení trubek a hřídelů Ø 10 - 100 mm.
+ Možnost kombinace s pásovou bruskou GX 75 (2H).
+ Možné mokré broušení ve spojení s GXW.

DODÁVKA

1 vodicí kolejnice, nylonová, 1 vodicí kolejnice, mosazná, 1 CEE zástrčka (16 A)

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GXW

Modul chlazení a mazání pro profesionální mokré broušení.



Jmenovitý příkon	kW	0,12
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Hmotnost	kg	8,6

Objednací číslo	**7 901 24 00 44 3**
EAN	4014586873145
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**20.909,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	25.299,89

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vynikající kvalita povrchů díky efektivnímu přívodu chladicího a mazacího prostředku
+ Snižuje teplotu obrobku.
+ Vázání brusného prachu.
+ Uzavřený oběh.
+ Možnost kombinace s pásovou bruskou GX 75 (2H) a GI 75 (2H) a GI 150 (2H).
+ Zvýšená životnost brusných pásů.

DODÁVKA

1 litr chladicí a mazací emulze (1:30)

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GXR

Modul broušení poloměrů pro přesné vybrušování trubek, profilů a rovného materiálu.



Trubky Ø	mm	16 - 75
Rozměr pásu	mm	75 x 2 250
Max. rozměry profilů/plochého materiálu	mm	75 x 75
Hmotnost	kg	54

Objednací číslo	**9 90 01 001 00 1**
EAN	4014586871974
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**31.100,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	37.631,00

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pro přesné vybroušení oblouků (s průměrem 16 až 90 mm) na trubkách a profilech.
+ K dostání kontaktní válce volitelné v běžných rozměrech.
+ Volitelný podélný doraz pro sériové použití.
+ zabudovaný hloubkový doraz.
+ Možnost kombinace s pásovou bruskou GX 75 (2H).
+ Možné úhlové nastavení individuálně až 90°.

DODÁVKA

1 kontaktní válec Ø 42,4 mm,
1 kontaktní válec Ø 48,3 mm,
1 brusný pás 75 x 2 250 mm (K 36 R)

Přislušenstvi viz. Strana 310

Základní pásová bruska GRIT GI pro průmyslové využití

Program GRIT GI je perfektně přizpůsoben všem typům broušení, materiálům a formátům používaným v kovoprůmyslu. Díky stavebnicovému systému si lze sestavit optimální stroj pro aktuální potřebu – i pro částečně již automatizované pracovní kroky. Vysoká kvalita, robustnost a mimořádná výkonnost těchto strojů jsou zárukou maximální efektivity a rychlé amortizace, neboť pracují i v nepřetržitém provozu naprosto spolehlivě.



GI 75 / 2H
GI 150 / 2H



GIB / GIBE



nebo



GIS 75 GIS 150



GI 150 / 2H



GIR





GIC



GXW





GIL



nebo



GILS GILSGIB



GIE



GI



GIXS / GIXBE





GRIT GI 75

Vysoce výkonná pásová bruska, s modulovou konstrukcí, pro průmyslové a sériové použití.



DODÁVKA

1 CEE zástrčka (16 A), 1 brusný pás 75 x 2 000 mm (K 36 R)

Příslušenstvi viz. Strana 310

Jmenovitý příkon	kW	4
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	65

Objednací číslo	**7 902 01 00 40 3**
EAN	4014586858913
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**51.670,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	62.520,70

PŘEDNOSTI FEIN

+ Mimořádně robustní třífázový elektromotor umožňuje broušení při konstantním počtu otáček
+ Optimální počet otáček pro opracování kovů 3 000/min.
+ Odnímatelný zachycovač třísek.
+ Možnost připojení pro vnější odsávání.
+ Hnací kotouč s polyuretanovým povrchem
+ Pracovní výška individuálně nastavitelná.
+ Patentovaný napínací systém pásů.
+ Robustní třífázový elektromotor.
+ Bez vibrací.

GRIT GI 75 2H

Vysoce výkonná pásová bruska, s modulovou konstrukcí, pro průmyslové a sériové použití, ideální pro opracování ušlechtilé oceli.



DODÁVKA

1 CEE zástrčka (16 A), 1 brusný pás 75 x 2 000 mm (K 36 R)

Příslušenstvi viz. Strana 310

Jmenovitý příkon	kW	2,6 / 3,1
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 500 / 3 000
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	65

Objednací číslo	**7 902 02 00 40 3**
EAN	4014586858944
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**56.323,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	68.150,83

PŘEDNOSTI FEIN

+ Mimořádně robustní třífázový elektromotor umožňuje broušení při konstantním počtu otáček
+ Optimální počet otáček pro opracování kovů a ušlechtilé oceli 1-500/3 000/min.
+ Odnímatelný zachycovač třísek.
+ Možnost připojení pro vnější odsávání.
+ Hnací kotouč s polyuretanovým povrchem
+ Pracovní výška individuálně nastavitelná.
+ Mimořádně robustní třífázový elektromotor
+ Patentovaný napínací systém pásů.
+ Bez vibrací.

GRIT GI 100 EF

Výkonná pásová bruska v malém formátu, pro univerzální použití u menších obrobků



DODÁVKA

1 brusný pás 100 x 1 000 (K 60 Z)

Příslušenstvi viz. Strana 310

Jmenovitý příkon	kW	1,1
Napětí		1 x 230 V
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Rozměr pásu	mm	100 x 1 000
Hmotnost	kg	29,8

Objednací číslo	**7 902 23 00 23 2**
EAN	4014586887043
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**37.378,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	45.227,38

PŘEDNOSTI FEIN

+ Univerzálně použitelná pásová bruska pro menší obrobky.
+ Modulárně rozšiřitelný se stabilní základnou stroje i s integrovaným odsáváním.
+ Použitelná jako stolní strojní zařízení.
+ Jednofázová verze na střídavý proud 230 V / 50Hz
+ Vhodná pro mobilní použití v dílně nebo montážních vozech.
+ Patentovaný napínací systém pásů.

GRIT GI 100

Výkonná pásová bruska v malém formátu, pro univerzální použití u menších obrobků



DODÁVKA

1 brusný pás 100 x 1 000 (K 60 Z)

Příslušenstvi viz. Strana 310

Jmenovitý příkon	kW	1,5
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Rozměr pásu	mm	100 x 1 000
Hmotnost	kg	28,8

Objednací číslo	**7 902 23 00 40 3**
EAN	4014586887067
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**31.880,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	38.574,80

PŘEDNOSTI FEIN

+ Univerzálně použitelná pásová bruska pro menší obrobky.
+ Modulárně rozšiřitelný se stabilní základnou stroje i s integrovaným odsáváním.
+ Použitelná jako stolní strojní zařízení.
+ Třífázový elektromotor 1 500 W.
+ Vhodná pro mobilní použití v dílně nebo montážních vozech.
+ Patentovaný napínací systém pásů.

11 ZÁKLADNÍ PÁSOVÁ BRUSKA GRIT GI PRO PRŮMYSLOVÉ VYUŽITÍ

GRIT GI 150

Vysoce výkonná pásová bruska, s modulovou konstrukcí, pro průmyslové a sériové použití.



DODÁVKA

1 CEE zástrčka (16 A), 1 brusný pás 150 x 2 000 mm (K 36 R)

Přislušenstvi viz. Strana 310

Jmenovitý příkon	kW	4
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Rozměr pásu	mm	150 x 2 000
Hmotnost	kg	82

Objednací číslo	**7 902 04 00 40 3**
EAN	4014586858999
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**62.429,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	75.539,09

PŘEDNOSTI FEIN

+ Přestavitelná díky přídavným modulům.
+ Mimořádně robustní třífázový elektromotor umožňuje broušení při konstantním počtu otáček
+ Optimální počet otáček pro opracování kovů 3 000/min.
+ Odnímatelný zachycovač třísek.
+ Možnost připojení pro vnější odsávání.
+ Hnací kotouč s polyuretanovým povrchem
+ Pracovní výška individuálně nastavitelná.
+ Patentovaný napínací systém pásů.
+ Robustní třífázový elektromotor.
+ Bez vibrací.

GRIT GI 150 2H

Vysoce výkonná pásová bruska, s modulovou konstrukcí, pro průmyslové a sériové použití, ideální pro opracování ušlechtilé oceli.



DODÁVKA

1 CEE zástrčka (16 A), 1 brusný pás 150 x 2 000 mm (K 36 R)

Přislušenstvi viz. Strana 310

Jmenovitý příkon	kW	2,6 / 3,1
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 500 / 3 000
Rozměr pásu	mm	150 x 2 000
Hmotnost	kg	82

Objednací číslo	**7 902 05 00 40 3**
EAN	4014586859019
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**66.208,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	80.111,68

PŘEDNOSTI FEIN

+ Přestavitelná díky přídavným modulům.
+ Mimořádně robustní třífázový elektromotor umožňuje broušení při konstantním počtu otáček
+ Optimální počet otáček pro opracování kovů a ušlechtilé oceli 1-500/3 000/min.
+ Odnímatelný zachycovač třísek.
+ Možnost připojení pro vnější odsávání.
+ Hnací kotouč s polyuretanovým povrchem
+ Pracovní výška individuálně nastavitelná.
+ Patentovaný napínací systém pásů.
+ Bez vibrací.

GRIT GIS 75

Vysoce výkonná bruska pro obvyklá použití při broušení.



DODÁVKA

1 CEE zástrčka (16 A), 1 brusný pás 75 x 2 000 mm (K 36 R)

Přislušenstvi viz. Strana 310

Jmenovitý příkon	kW	4
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Otáčky naprázdno při 50 Hz	min^{-1}	3 000
Otáčky naprázdno při 60 Hz	min^{-1}	3 450
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	74

Objednací číslo	**7 902 29 50 44 3**
EAN	4014586878126
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**45.991,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	55.649,11

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vysoce výkonná pásová bruska se stabilní základnou stroje
+ Konstantní počet otáček při vysokém výkonu obrábění díky robustnímu elektromotoru s výkonem 4 kW
+ Velmi příznivý poměr ceny a kvality
+ Odnímatelný zachycovač třísek.
+ Patentovaný napínací systém pásů.
+ Bez vibrací díky robustní konstrukci

GRIT GIS 150

Vysoce výkonná bruska na standardní broušení mimořádně širokých obrobků



DODÁVKA

1 CEE zástrčka (16 A), 1 brusný pás 150 x 2 000 mm (K 36 R)

Přislušenstvi viz. Strana 310

Jmenovitý příkon	kW	4
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Otáčky naprázdno při 50 Hz	min^{-1}	3 000
Otáčky naprázdno při 60 Hz	min^{-1}	3 450
Rozměr pásu	mm	150 x 2 000
Hmotnost	kg	93

Objednací číslo	**7 902 30 50 44 3**
EAN	4014586878225
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**55.337,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	66.957,77

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vysoce výkonná pásová bruska se stabilní základnou stroje
+ Konstantní počet otáček při vysokém výkonu obrábění díky robustnímu elektromotoru s výkonem 4 kW
+ Velmi příznivý poměr ceny a kvality
+ Odnímatelný zachycovač třísek.
+ Patentovaný napínací systém pásů.
+ Bez vibrací díky robustní konstrukci

GRIT GIE

Vysoce efektivní stroj pro odstraňování otřepů pro průmyslové sériové odstraňování otřepů.



Jmenovitý příkon	kW	1,5 / 2,0
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 500 / 3 000
Rozměry nástroje max. Ø x šířka	mm	250 x 60/120
Hmotnost	kg	34

Objednací číslo	**7 902 07 00 40 3**
EAN	4014586859057
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**44.788,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	54.193,48

PŘEDNOSTI FEIN

+ Optimální počet otáček pro opracování kovů a ušlechtilé oceli 1-500/3 000/min.
+ Modulárně rozšiřitelný se stabilní základnou stroje i s integrovaným odsáváním.
+ Robustní třífázový elektromotor umožňuje odstraňování otřepů při konstantním počtu otáček.
+ Možnost připojení pro vnější odsávání.
+ K dodání široké spektrum drátěných kartáčů.
+ Efektivní odstraňování otřepů.
+ Jistič elektromotoru.

DODÁVKA

1 CEE zástrčka (16 A), Rozsah dodávky bez ocelového kartáče

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GIC

Kruhový brusný modul na průmyslové kruhové broušení v sérii



Jmenovitý příkon	kW	0,18
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Trubky Ø	mm	10 - 130
Rozměr pásu	mm	75/150 x 2 000
Posuv	m/min	0 - 2
Hmotnost	kg	65

Objednací číslo	**7 902 12 00 44 3**
EAN	4014586867656
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**76.423,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	92.471,83

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pro průmyslové kruhové broušení trubek do délky 6 m s volitelným trubkovým vedením.
+ Flexibilně při zpracování trubek o průměru od 10 do 130 mm.
+ Studený povrch a dlouhá životnost brusných pásů při broušení za mokra v kombinaci s chladicím a mazacím modulem GXW.
+ Možnost kombinace s pásovou bruskou GI 150 (2H)
+ Rychlouzávěr umožňující snadné přestavení bez nářadí.
+ Plynule nastavitelná rychlost posuvu 0 až 2 m/min.

DODÁVKA

1 vodicí kolejnice, nylonová, 1 vodicí kolejnice, mosazná, 1 CEE zástrčka (16 A)

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GIMS 75

Mobilní posuvná jednotka pro efektivní broušení „v místě" na podlaze.



Jmenovitý příkon	kW	4
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	100

Objednací číslo	**7 902 13 00 40 3**
EAN	4014586872599
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**90.368,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	109.345,28

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pohodlné pracovní držení díky přímé pracovní poloze
+ Vysoce efektivní broušení a hrubování svárů na podlaze
+ Přebroušení a odstranění okují ocelových dílů
+ Poloha oje plynule nastavitelná
+ Nepatrný odstup od stěny
+ Hloubkový doraz

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GIMS 150

Mobilní posuvná jednotka pro efektivní broušení „v místě" na podlaze.



Jmenovitý příkon	kW	4
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Rozměr pásu	mm	150 x 2 000
Hmotnost	kg	110

Objednací číslo	**7 902 14 00 40 3**
EAN	4014586872643
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**93.375,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	112.983,75

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pohodlné pracovní držení díky přímé pracovní poloze
+ Vysoce efektivní broušení a hrubování svárů na podlaze
+ Přebroušení a odstranění okují ocelových dílů
+ Poloha oje plynule nastavitelná
+ Nepatrný odstup od stěny
+ Hloubkový doraz

Přislušenstvi viz. Strana 310

11 PŘÍDAVNÉ MODULY GRIT GI PRO PRŮMYSLOVÉ VYUŽITÍ

GIMS 75 2H

Mobilní posuvná jednotka pro efektivní broušení „v místě" na podlaze.



Přislušenstvi viz. Strana 310

Jmenovitý příkon	kW	2,6 / 3,1
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 500 / 3 000
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	103

Objednací číslo	**7 902 16 00 40 3**
EAN	4014586878614
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**115.731,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	140.034,51

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pohodlné pracovní držení díky přímé pracovní poloze
+ Vysoce efektivní broušení a hrubování svárů na podlaze
+ Přebroušení a odstranění okují ocelových dílů
+ Optimální počet otáček pro opracování kovů a ušlechtilé oceli 1-500/3 000/min.
+ Poloha oje plynule nastavitelná
+ Nepatrný odstup od stěny
+ Hloubkový doraz

GIMS 150 2H

Mobilní posuvná jednotka pro efektivní broušení „v místě" na podlaze.



Přislušenstvi viz. Strana 310

Jmenovitý příkon	kW	2,6 / 3,1
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 500 / 3 000
Rozměr pásu	mm	150 x 2 000
Hmotnost	kg	114

Objednací číslo	**7 902 17 00 40 3**
EAN	4014586878621
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**123.477,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	149.407,17

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pohodlné pracovní držení díky přímé pracovní poloze
+ Vysoce efektivní broušení a hrubování svárů na podlaze
+ Přebroušení a odstranění okují ocelových dílů
+ Optimální počet otáček pro opracování kovů a ušlechtilé oceli 1-500/3 000/min.
+ Poloha oje plynule nastavitelná
+ Nepatrný odstup od stěny
+ Hloubkový doraz

GIMS 75-6

Mobilní posuvná jednotka pro efektivní broušení „v místě" na podlaze.



Přislušenstvi viz. Strana 310

Jmenovitý příkon	kW	6
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	121

Objednací číslo	**7 902 18 00 40 3**
EAN	4014586878645
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**96.807,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	117.136,47

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vysoce efektivní broušení a hrubování svárů na podlaze
+ Přebroušení a odstranění okují ocelových dílů
+ Pohodlné pracovní držení díky přímé pracovní poloze
+ Nepatrný odstup od stěny
+ Poloha oje plynule nastavitelná
+ Hloubkový doraz

GIMS 150-6

Mobilní posuvná jednotka pro efektivní broušení „v místě" na podlaze.



Přislušenstvi viz. Strana 310

Jmenovitý příkon	kW	6
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Rozměr pásu	mm	150 x 2 000
Hmotnost	kg	131

Objednací číslo	**7 902 19 00 40 3**
EAN	4014586878683
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**112.251,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	135.823,71

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vysoce efektivní broušení a hrubování svárů na podlaze
+ Přebroušení a odstranění okují ocelových dílů
+ Pohodlné pracovní držení díky přímé pracovní poloze
+ Nepatrný odstup od stěny
+ Poloha oje plynule nastavitelná
+ Hloubkový doraz

GRIT GILSGIB

Plošná bruska na perfektní podélné broušení čtyřhranných trubek, profilů a plochých materiálů v automatizovaných systémech.



Jmenovitý příkon	kW	2,6 / 3,1
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 500 / 3 000
Rozměr pásu	mm	150 x 2 000
Max. rozměry profilů/plochého materiálu	mm	100 x 100
Hmotnost	kg	189

Objednací číslo	**7 902 35 00 40 3**
EAN	4014586880921
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**151.824,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	183.707,04

bez odsávání

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vysoká pracovní rychlost díky automatickému posuvu.
+ Nejlepší kvalita povrchů až po finišování.
+ Rovný materiál lze brousit také „na hranu".
+ Konstantní rozměry pásu 150 x 2 000 mm.
+ Pásová bruska prostřednictvím namontovaného modulu použitelná ke kontaktnímu broušení.
+ Pro hranaté obrobky.
+ Optimální využití při nedostatku prostoru díky volitelné výkyvné desce.

DODÁVKA

1 CEE zástrčka (16 A), 1 brusný pás 150 x 2 000 mm (K 120 R)

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GIL

Modul broušení ploch pro kvalitní podélné broušení čtyřhranných trubek, profilů a rovného materiálu.



Přislušenstvi viz. Strana 310

Jmenovitý příkon	kW	0,18
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Rozměr pásu	mm	150 x 2 000
Max. rozměry profilů/plochého materiálu	mm	100 x 100
Hmotnost	kg	64

Objednací číslo	**7 902 48 00 40 3**
EAN	4014586880945
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**84.066,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	101.719,86

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vysoká pracovní rychlost díky automatickému posuvu.
+ Nejlepší kvalita povrchů až po finišování.
+ Rovný materiál lze brousit také „na hranu".
+ Konstantní rozměry pásu 150 x 2 000 mm.
+ Pásová bruska prostřednictvím namontovaného modulu použitelná ke kontaktnímu broušení.
+ Pro hranaté obrobky.
+ Možnost kombinace s pásovou bruskou GI 150 (2H)
+ Optimální využití při nedostatku prostoru díky volitelné výkyvné desce.

GRIT GILS

Plošná bruska na perfektní podélné broušení čtyřhranných trubek, profilů a plochých materiálů v automatizovaných systémech.



Jmenovitý příkon	kW	2,6 / 3,1
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 500 / 3 000
Rozměr pásu	mm	150 x 2 000
Max. rozměry profilů/plochého materiálu	mm	100 x 100
Hmotnost	kg	206

Objednací číslo	**7 902 51 00 40 3**
EAN	4014586880976
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**216.269,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	261.685,49

s odsáváním

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vysoká pracovní rychlost díky automatickému posuvu.
+ Nejlepší kvalita povrchů až po finišování.
+ Rovný materiál lze brousit také „na hranu".
+ Konstantní rozměry pásu 150 x 2 000 mm.
+ Pásová bruska prostřednictvím namontovaného modulu použitelná ke kontaktnímu broušení.
+ Pro hranaté obrobky.
+ Optimální využití při nedostatku prostoru díky volitelné výkyvné desce.

DODÁVKA

1 brusný pás 150 x 2 000 mm (K 120 R), 1 CEE zástrčka (16 A)

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GIB

Vysoce stabilní základna stroje



Hmotnost	kg	17

Objednací číslo	**9 90 01 003 00 0**
EAN	4014586859064
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**7.505,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	9.081,05

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pracovní výška pohodlně nastavitelná přes tlačnou pružinu bez vynaložení nadměrné síly
+ Bez vibrací díky robustní konstrukci
+ Možnost kombinace s pásovou bruskou GI 75 (2H) a GI 150 (2H)
+ Práškový nástřik
+ Robustní svařená konstrukce

Přislušenstvi viz. Strana 310

11 PŘÍDAVNÉ MODULY GRIT GI PRO PRŮMYSLOVÉ VYUŽITÍ

GRIT GIBE

Vysoce stabilní základna stroje se zabudovaným dvojitým odsáváním.



Jmenovitý příkon	kW	0,35
Napětí		220/230 & 400/440 V
Množství vzduchu	l/min	13 300
Max. podtlak	hPa	4
Hmotnost	kg	55

Objednací číslo	**9 90 01 004 00 0**
EAN	4014586859071
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**49.123,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	59.438,83

PŘEDNOSTI FEIN

+ Zabudovaná kovová skříň zachycovače třísek, odolná vůči žhnoucím jiskrám
+ Robustní svařená konstrukce
+ Pružné, žáruvzdorné ocelové hadice
+ Kazetový filtr pro efektivní filtrování
+ Možnost kombinace s pásovou bruskou GI 75 (2H) a GI 150 (2H)
+ Práškový nástřik

DODÁVKA

2 hadice, 4 upínací pásy

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GIR

Modul broušení poloměrů pro přesné vybrušování trubek, profilů a rovného materiálu pro sériové použití.



Trubky Ø	mm	20 - 150
Rozměr pásu	mm	150 x 2 250
Max. rozměry profilů/plochého materiálu	mm	120 x 150
Hmotnost	kg	109

Objednací číslo	**9 90 01 007 00 1**
EAN	4014586878263
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**61.734,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	74.698,14

PŘEDNOSTI FEIN

+ Pro přesné vybroušení oblouků (s průměrem 20 až 193,7 mm) na trubkách a profilech.
+ K dostání kontaktní válce volitelné v běžných rozměrech.
+ zabudovaný hloubkový doraz pro sériové použití
+ Možnost kombinace s pásovou bruskou GI 150 (2H)
+ Možné úhlové nastavení individuálně až 90°.

DODÁVKA

1 kontaktní válec Ø 42,4 mm,
1 brusný pás 150 x 2 250 mm (K 36 R), 1 nádobka na prach

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GIXBE

Zabudovaný elektromotor pro účinné odsávání.



Jmenovitý příkon	kW	0,37
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Množství vzduchu	l/min	8 170
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 500 / 3 000
Max. podtlak	hPa	2,65
Rozměry D x Š x V	mm	305 x 575 x 700
Hmotnost	kg	58

Objednací číslo	**9 90 01 009 00 0**
EAN	4014586859125
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**51.866,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	62.757,86

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vysoká stabilita díky spodnímu uchycení hmoždinkami
+ Lze připojit k integrovanému odsávání.
+ Možnost kombinace s pásovou bruskou GI 100 (EF) a strojem pro odstraňování otřepů GXE, GIE
+ Práškový nástřik

DODÁVKA

1 hadice, 1 upínací pás,
1 CEE zástrčka (16 A)

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GIXS

Stabilní základna stroje z ocelového plechu s práškovým nástřikem.



Rozměry D x Š x V	mm	304 x 356 x 769
Hmotnost	kg	18

Objednací číslo	**9 90 01 002 00 0**
EAN	4014586858340
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**7.831,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	9.475,51

PŘEDNOSTI FEIN

+ Vysoká stabilita díky spodnímu uchycení hmoždinkami
+ Možnost kombinace s pásovou bruskou GI 100 (EF) a strojem pro odstraňování otřepů GXE, GIE
+ Práškový nástřik
+ Provedení z ocelového plechu

Přislušenstvi viz. Strana 310







		GRIT GKS 75 - 4 KW	GRIT GKS 75 - 1,1 KW	GRIT GKS 75 - 1,5 KW	GRIT GKS 75 - 3 KW	GRIT GKS 75 2H
		Kompaktní pásová bruska pro obrábění kovů. Ekonomické řešení pro dílnu.				
STRANA		308	308	308	309	309
Jmenovitý příkon	kW	4	1,1	1,5	3	1,5 / 2
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz	1 x 230 V	3 x 400/440 V 50/60Hz	3 x 400/440 V 50/60Hz	3 x 400/440 V 50/60Hz
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000	75 x 2 000	75 x 2 000	75 x 2 000	75 x 2 000

11 KOMPAKTNÍ PÁSOVÁ BRUSKA GRIT GKS

GRIT GKS 75 - 4 KW

Kompaktní pásová bruska pro obrábění kovů. Ekonomické řešení pro dílnu.



Jmenovitý příkon	kW	4
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	50

Objednací číslo	**7 905 01 00 40 3**
EAN	4014586888255
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**33.962,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	41.094,02

PŘEDNOSTI FEIN

+ Velmi ekonomický z hlediska pořizovacích nákladů s optimálním poměrem cena/výkon.
+ O 2/3 menší nároky na prostor než u běžných strojů díky minimalistickému designovému konceptu.
+ Možno ihned použít. Není potřeba žádná nástavba nebo montáž.
+ Krátká doba přípravy – rychlá výměna brusných pásů.
+ Nejvyšší stupeň pracovní bezpečnosti díky kontrolovanému odletu jisker.
+ Výkonný motor pro silný úběrový výkon.

DODÁVKA

1 brusný pás 75 x 2 000 mm (K 36 R)

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GKS 75 - 1,1 KW

Kompaktní pásová bruska pro obrábění kovů. Ekonomické řešení pro dílnu.



Jmenovitý příkon	kW	1,1
Napětí		1 x 230 V
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	45

Objednací číslo	**7 905 02 00 23 2**
EAN	4014586888262
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**28.604,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	34.610,84

PŘEDNOSTI FEIN

+ Velmi ekonomický z hlediska pořizovacích nákladů s optimálním poměrem cena/výkon.
+ O 2/3 menší nároky na prostor než u běžných strojů díky minimalistickému designovému konceptu.
+ Možno ihned použít. Není potřeba žádná nástavba nebo montáž.
+ Krátká doba přípravy – rychlá výměna brusných pásů.
+ Nejvyšší stupeň pracovní bezpečnosti díky kontrolovanému odletu jisker.

DODÁVKA

1 brusný pás 75 x 2 000 mm (K 36 R)

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GKS 75 - 1,5 KW

Kompaktní pásová bruska pro obrábění kovů. Ekonomické řešení pro dílnu.



Jmenovitý příkon	kW	1,5
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	45

Objednací číslo	**7 905 02 00 40 3**
EAN	4014586888279
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**22.883,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	27.688,43

PŘEDNOSTI FEIN

+ Velmi ekonomický z hlediska pořizovacích nákladů s optimálním poměrem cena/výkon.
+ O 2/3 menší nároky na prostor než u běžných strojů díky minimalistickému designovému konceptu.
+ Možno ihned použít. Není potřeba žádná nástavba nebo montáž.
+ Krátká doba přípravy – rychlá výměna brusných pásů.
+ Nejvyšší stupeň pracovní bezpečnosti díky kontrolovanému odletu jisker.

DODÁVKA

1 brusný pás 75 x 2 000 mm (K 36 R)

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GKS 75 - 3 KW

Kompaktní pásová bruska pro obrábění kovů. Ekonomické řešení pro dílnu.



Jmenovitý příkon	kW	3
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	3 000
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	50

Objednací číslo	**7 905 03 00 40 3**
EAN	4014586888293
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**25.920,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	31.363,20

PŘEDNOSTI FEIN

+ Velmi ekonomický z hlediska pořizovacích nákladů s optimálním poměrem cena/výkon.
+ O 2/3 menší nároky na prostor než u běžných strojů díky minimalistickému designovému konceptu.
+ Možno ihned použít. Není potřeba žádná nástavba nebo montáž.
+ Krátká doba přípravy – rychlá výměna brusných pásů.
+ Nejvyšší stupeň pracovní bezpečnosti díky kontrolovanému odletu jisker.
+ Výkonný motor pro silný úběrový výkon.

DODÁVKA

1 brusný pás 75 x 2 000 mm (K 36 R)

Přislušenstvi viz. Strana 310

GRIT GKS 75 2H

Kompaktní pásová bruska pro obrábění kovů. Ekonomické řešení pro dílnu.



Jmenovitý příkon	kW	1,5 / 2
Napětí		3 x 400/440 V 50/60Hz
Otáčky při chodu naprázdno	min^{-1}	1 500 / 3 000
Rozměr pásu	mm	75 x 2 000
Hmotnost	kg	45

Objednací číslo	**7 905 04 00 40 3**
EAN	4014586888309
Cena v CzK bez DPH [PK13]	**27.708,00**
Cena v CzK s DPH [PK13]	33.526,68

PŘEDNOSTI FEIN

+ Velmi ekonomický z hlediska pořizovacích nákladů s optimálním poměrem cena/výkon.
+ O 2/3 menší nároky na prostor než u běžných strojů díky minimalistickému designovému konceptu.
+ Možno ihned použít. Není potřeba žádná nástavba nebo montáž.
+ Díky dvěma rychlostním stupňům optimální otáčky pro zpracování kovů a ušlechtilé oceli.
+ Krátká doba přípravy – rychlá výměna brusných pásů.
+ Nejvyšší stupeň pracovní bezpečnosti díky kontrolovanému odletu jisker.
+ Výkonný motor pro silný úběrový výkon.

DODÁVKA

1 brusný pás 75 x 2 000 mm (K 36 R)

Přislušenstvi viz. Strana 310

BRUSNÉ PÁSY



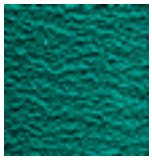
3M™ CUBITRON™ II
Výkonný brusný pás s keramickým zrnem zaručuje maximální úběrový výkon a životnost. Rovnoměrně tvarované keramické zrno umožňuje jedinečný cit při broušení. Z toho plyne studený výbrus bez náběhových barev a lepší kvalita povrchu.
150 x 2 000 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
60	10	**6 99 03 149 00 0**	**13.209,00**	15.982,89
80	10	**6 99 03 150 00 0**	**12.404,00**	15.008,84



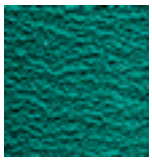
3M™ CUBITRON™ II
Výkonný brusný pás s keramickým zrnem zaručuje maximální úběrový výkon a životnost. Rovnoměrně tvarované keramické zrno umožňuje jedinečný cit při broušení. Z toho plyne studený výbrus bez náběhových barev a lepší kvalita povrchu.
150 x 2 250 mm, na obloukové broušení s GRIT GIR modulem.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 154 00 0**	**18.287,00**	22.127,27
60	10	**6 99 03 155 00 0**	**15.307,00**	18.521,47



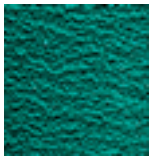
BRUSNÝ PROSTŘEDEK R
Nejlepší brusný pás na trhu, vyznačující se bezkonkurenční životností a výkonem a zajišťující podstatně kratší časy zpracování. Především ke zpracování nerezových a vysoce legovaných ocelí. Mimořádně silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem. Přídavná krycí vrstva pro chlazení během broušení.
75 x 2 000 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
24	10	**6 99 03 000 00 0**	**4.725,00**	5.717,25
36	10	**6 99 03 002 00 0**	**3.779,00**	4.572,59
40	10	**6 99 03 004 00 0**	**3.587,00**	4.340,27
60	10	**6 99 03 007 00 0**	**3.175,00**	3.841,75
80	10	**6 99 03 009 00 0**	**2.983,00**	3.609,43
120	10	**6 99 03 013 00 0**	**2.833,00**	3.427,93



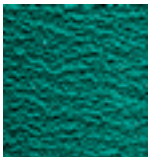
BRUSNÝ PROSTŘEDEK R
Nejlepší brusný pás na trhu, vyznačující se bezkonkurenční životností a výkonem a zajišťující podstatně kratší časy zpracování. Především ke zpracování nerezových a vysoce legovaných ocelí. Mimořádně silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem. Přídavná krycí vrstva pro chlazení během broušení.
75 x 2 250 mm, na obloukové broušení s GRIT GXR modulem.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 020 00 0**	**4.227,00**	5.114,67



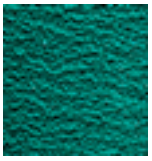
BRUSNÝ PROSTŘEDEK R
Nejlepší brusný pás na trhu, vyznačující se bezkonkurenční životností a výkonem a zajišťující podstatně kratší časy zpracování. Především ke zpracování nerezových a vysoce legovaných ocelí. Mimořádně silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem. Přídavná krycí vrstva pro chlazení během broušení.
75 x 2 300 mm, na obloukové broušení s GRIT GXR modulem pro kontaktní válečky Ø > 80 mm.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 122 00 0**	**4.410,00**	5.336,10



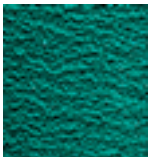
BRUSNÝ PROSTŘEDEK R
Nejlepší brusný pás na trhu, vyznačující se bezkonkurenční životností a výkonem a zajišťující podstatně kratší časy zpracování. Především ke zpracování nerezových a vysoce legovaných ocelí. Mimořádně silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem. Přídavná krycí vrstva pro chlazení během broušení.
150 x 2 000 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
24	10	**6 99 03 039 00 0**	**7.927,00**	9.591,67
36	10	**6 99 03 040 00 0**	**6.839,00**	8.275,19
40	10	**6 99 03 042 00 0**	**6.492,00**	7.855,32
60	10	**6 99 03 044 00 0**	**5.740,00**	6.945,40
80	10	**6 99 03 046 00 0**	**5.398,00**	6.531,58
120	10	**6 99 03 048 00 0**	**5.128,00**	6.204,88



BRUSNÝ PROSTŘEDEK R
Nejlepší brusný pás na trhu, vyznačující se bezkonkurenční životností a výkonem a zajišťující podstatně kratší časy zpracování. Především ke zpracování nerezových a vysoce legovaných ocelí. Mimořádně silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem. Přídavná krycí vrstva pro chlazení během broušení.
150 x 2 250 mm, na obloukové broušení s GRIT GIR modulem.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 053 00 0**	**8.203,00**	9.925,63



BRUSNÝ PROSTŘEDEK R
Nejlepší brusný pás na trhu, vyznačující se bezkonkurenční životností a výkonem a zajišťující podstatně kratší časy zpracování. Především ke zpracování nerezových a vysoce legovaných ocelí. Mimořádně silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem. Přídavná krycí vrstva pro chlazení během broušení.
150 x 2 400 mm, na obloukové broušení s GRIT GIR modulem pro kontaktní válečky Ø > 170 mm.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 111 00 0**	**8.748,00**	10.585,08



BRUSNÝ PROSTŘEDEK Z
Všestranný pás vhodný na broušení a odstraňování otřepů z oceli a neželezných kovů, který splňuje i ty nejvyšší nároky. Tento brusný pás, který byl vyvinut společně s profesionálními uživateli, přesvědčí především dlouhou životností, výkonem a hospodárným použitím. Silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem.
75 x 2 000 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 003 00 0**	**2.866,00**	3.467,86
40	10	**6 99 03 005 00 0**	**2.721,00**	3.292,41
60	10	**6 99 03 008 00 0**	**2.407,00**	2.912,47
80	10	**6 99 03 010 00 0**	**2.262,00**	2.737,02
120	10	**6 99 03 014 00 0**	**2.148,00**	2.599,08



BRUSNÝ PROSTŘEDEK Z
Všestranný pás vhodný na broušení a odstraňování otřepů z oceli a neželezných kovů, který splňuje i ty nejvyšší nároky. Tento brusný pás, který byl vyvinut společně s profesionálními uživateli, přesvědčí především dlouhou životností, výkonem a hospodárným použitím. Silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem.
75 x 2 250 mm, na obloukové broušení s GRIT GXR modulem.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 021 00 0**	**3.208,00**	3.881,68



BRUSNÝ PROSTŘEDEK Z
Všestranný pás vhodný na broušení a odstraňování otřepů z oceli a neželezných kovů, který splňuje i ty nejvyšší nároky. Tento brusný pás, který byl vyvinut společně s profesionálními uživateli, přesvědčí především dlouhou životností, výkonem a hospodárným použitím. Silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem.
100 x 1 000 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 034 00 0**	**2.009,00**	2.430,89
40	10	**6 99 03 035 00 0**	**1.914,00**	2.315,94
60	10	**6 99 03 036 00 0**	**1.692,00**	2.047,32
80	10	**6 99 03 037 00 0**	**1.592,00**	1.926,32
120	10	**6 99 03 038 00 0**	**1.511,00**	1.828,31



BRUSNÝ PROSTŘEDEK Z
Všestranný pás vhodný na broušení a odstraňování otřepů z oceli a neželezných kovů, který splňuje i ty nejvyšší nároky. Tento brusný pás, který byl vyvinut společně s profesionálními uživateli, přesvědčí především dlouhou životností, výkonem a hospodárným použitím. Silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem.
150 x 2 000 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 041 00 0**	**5.340,00**	6.461,40
40	10	**6 99 03 043 00 0**	**5.075,00**	6.140,75
60	10	**6 99 03 045 00 0**	**4.494,00**	5.437,74
80	10	**6 99 03 047 00 0**	**4.224,00**	5.111,04
120	10	**6 99 03 049 00 0**	**4.004,00**	4.844,84



BRUSNÝ PROSTŘEDEK Z
Všestranný pás vhodný na broušení a odstraňování otřepů z oceli a neželezných kovů, který splňuje i ty nejvyšší nároky. Tento brusný pás, který byl vyvinut společně s profesionálními uživateli, přesvědčí především dlouhou životností, výkonem a hospodárným použitím. Silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem.
150 x 2 250 mm, na obloukové broušení s GRIT GIR modulem.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 054 00 0**	**6.416,00**	7.763,36



BRUSNÝ PROSTŘEDEK Z
Všestranný pás vhodný na broušení a odstraňování otřepů z oceli a neželezných kovů, který splňuje i ty nejvyšší nároky. Tento brusný pás, který byl vyvinut společně s profesionálními uživateli, přesvědčí především dlouhou životností, výkonem a hospodárným použitím. Silná polyesterová tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí se zirkonkorundem.
150 x 2 400 mm, na obloukové broušení s GRIT GIR modulem pro kontaktní válečky Ø > 170 mm.

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
36	10	**6 99 03 112 00 0**	**6.845,00**	8.282,45



BRUSNÝ PROSTŘEDEK A
Brusné pásy jemné zrnitosti pro jemné broušení kovů až po finišování. Pro velmi dobré výsledné povrchové zpracování. Silná bavlněná tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí s korundem.
75 x 2 000 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
220	10	**6 99 03 017 00 0**	**2.092,00**	2.531,32
320	10	**6 99 03 018 00 0**	**2.092,00**	2.531,32
400	10	**6 99 03 019 00 0**	**2.092,00**	2.531,32



BRUSNÝ PROSTŘEDEK A
Brusné pásy jemné zrnitosti pro jemné broušení kovů až po finišování. Pro velmi dobré výsledné povrchové zpracování. Silná bavlněná tkanina, spojení zrn syntetickou pryskyřicí s korundem.
150 x 2 000 mm

Zrno	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
220	10	**6 99 03 050 00 0**	**3.962,00**	4.794,02
320	10	**6 99 03 051 00 0**	**3.962,00**	4.794,02
400	10	**6 99 03 052 00 0**	**3.962,00**	4.794,02

ROUNOVÉ PÁSY



ROUNOVÝ PÁS
Ke spolehlivému odstranění drobných vad po perfektní finiš. Dlouhá životnost znamená ekonomickou práci.
75 x 2 000 mm

Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
velmi jemný	3	**6 99 03 121 01 0**	**5.832,00**	7.056,72
střední	3	**6 99 03 119 01 0**	**5.832,00**	7.056,72
hrubý	3	**6 99 03 117 01 0**	**5.832,00**	7.056,72



ROUNOVÝ PÁS
Ke spolehlivému odstranění drobných vad po perfektní finiš. Dlouhá životnost znamená ekonomickou práci.
150 x 2 000 mm

Provedení	Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
velmi jemný	3	**6 99 03 120 01 0**	**11.662,00**	14.111,02
střední	3	**6 99 03 118 01 0**	**11.662,00**	14.111,02
hrubý	3	**6 99 03 116 01 0**	**11.662,00**	14.111,02

PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GX 75 / GX 75 2H



BRUSNÉ RAMENO Z UŠLECHTILÉ OCELI
GX 75

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 338 00 0	**4.592,00**	5.556,32



GRAFITOVÁ PODLOŽKA
jako podložka při plochém broušení.

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
5	**3 90 00 000 00 1**	**2.807,00**	3.396,47



OCHRANA OČÍ
plexysklová plotna pro ochranu proti iskrám

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3	**3 90 00 000 00 4**	**1.265,00**	1.530,65



JISKROVÁ SKŘÍŇ
s rozhraními na odsávání.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 343 00 0	**2.997,00**	3.626,37

PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GXR

NEREZOVÁ ČELIST
Pro upínací stul při opracovaní nerezu.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 004 00 0	**4.396,00**	5.319,16



DÉLKOVÝ DORAZ
Délka 1 000 mm, plynule nastavitelná, jednoduchá montáž

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 001 00 0	**4.799,00**	5.806,79



KONTAKTNÍ VÁLEČEK
dlouhá životnost, nepatrný valivý odpor díky kvalitním kuličkovým ložiskům, snadná výměna

Ø mm	Šířka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
15,0	75,0	**6 99 02 304 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
16,0	75,0	**6 99 02 020 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
17,0	75,0	**6 99 02 021 00 0**	**2.666,00**	3.225,86
17,2	75,0	**6 99 02 022 00 0**	**2.666,00**	3.225,86
18,0	75,0	**6 99 02 023 00 0**	**2.480,00**	3.000,80
19,0	75,0	**6 99 02 024 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
20,0	75,0	**6 99 02 025 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
21,0	75,0	**6 99 02 026 00 0**	**2.480,00**	3.000,80
21,3	75,0	**6 99 02 027 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
22,0	75,0	**6 99 02 028 00 0**	**2.435,00**	2.946,35
22,2	75,0	**6 99 02 029 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
22,5	75,0	**6 99 02 030 00 0**	**2.435,00**	2.946,35
23,0	75,0	**6 99 02 031 00 0**	**2.480,00**	3.000,80
23,1	75,0	**6 99 02 032 00 0**	**2.581,00**	3.123,01
24,0	75,0	**6 99 02 033 00 0**	**2.666,00**	3.225,86
24,5	75,0	**6 99 02 034 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
25,0	75,0	**6 99 02 035 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
25,4	75,0	**6 99 02 036 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
25,9	75,0	**6 99 02 037 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
26,0	75,0	**6 99 02 038 00 0**	**2.666,00**	3.225,86
26,4	75,0	**6 99 02 039 00 0**	**2.435,00**	2.946,35
26,9	75,0	**6 99 02 040 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
27,0	75,0	**6 99 02 041 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
28,0	75,0	**6 99 02 042 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
28,6	75,0	**6 99 02 043 00 0**	**2.666,00**	3.225,86
28,8	75,0	**6 99 02 044 00 0**	**2.435,00**	2.946,35
29,0	75,0	**6 99 02 045 00 0**	**2.666,00**	3.225,86
30,0	75,0	**6 99 02 046 00 0**	**2.666,00**	3.225,86
31,0	75,0	**6 99 02 323 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
31,7	75,0	**6 99 02 047 00 0**	**2.666,00**	3.225,86
32,0	75,0	**6 99 02 048 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
33,0	75,0	**6 99 02 049 00 0**	**2.563,00**	3.101,23
33,7	75,0	**6 99 02 050 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
34,0	75,0	**6 99 02 051 00 0**	**2.666,00**	3.225,86
35,0	75,0	**6 99 02 052 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
36,0	75,0	**6 99 02 053 00 0**	**2.549,00**	3.084,29
37,5	75,0	**6 99 02 054 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
38,0	75,0	**6 99 02 055 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
38,1	75,0	**6 99 02 056 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
38,3	75,0	**6 99 02 057 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
40,0	75,0	**6 99 02 058 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
41,0	75,0	**6 99 02 059 00 0**	**2.480,00**	3.000,80
41,2	75,0	**6 99 02 060 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
42,0	75,0	**6 99 02 061 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
42,4	75,0	**6 99 02 062 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
42,6	75,0	**6 99 02 063 00 0**	**2.480,00**	3.000,80
43,0	75,0	**6 99 02 064 00 0**	**2.563,00**	3.101,23
43,3	75,0	**6 99 02 065 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
44,0	75,0	**6 99 02 066 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
44,5	75,0	**6 99 02 067 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
45,0	75,0	**6 99 02 068 00 0**	**2.480,00**	3.000,80
46,0	75,0	**6 99 02 069 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
48,0	75,0	**6 99 02 070 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
48,3	75,0	**6 99 02 071 00 0**	**3.063,00**	3.706,23
49,0	75,0	**6 99 02 072 00 0**	**2.480,00**	3.000,80
50,0	75,0	**6 99 02 073 00 0**	**2.666,00**	3.225,86
50,8	75,0	**6 99 02 074 00 0**	**3.768,00**	4.559,28
51,0	75,0	**6 99 02 075 00 0**	**3.053,00**	3.694,13
53,0	75,0	**6 99 02 076 00 0**	**3.154,00**	3.816,34
53,7	75,0	**6 99 02 077 00 0**	**3.278,00**	3.966,38
54,0	75,0	**6 99 02 078 00 0**	**3.278,00**	3.966,38
55,0	75,0	**6 99 02 079 00 0**	**3.154,00**	3.816,34
57,0	75,0	**6 99 02 080 00 0**	**3.000,00**	3.630,00
57,5	75,0	**6 99 02 324 00 0**	**3.768,00**	4.559,28
58,0	75,0	**6 99 02 081 00 0**	**3.278,00**	3.966,38
59,0	75,0	**6 99 02 082 00 0**	**3.278,00**	3.966,38
60,0	75,0	**6 99 02 083 00 0**	**3.278,00**	3.966,38
60,3	75,0	**6 99 02 084 00 0**	**3.768,00**	4.559,28
63,0	75,0	**6 99 02 085 00 0**	**3.053,00**	3.694,13
63,5	75,0	**6 99 02 086 00 0**	**3.768,00**	4.559,28
65,0	75,0	**6 99 02 087 00 0**	**3.053,00**	3.694,13
67,0	75,0	**6 99 02 088 00 0**	**3.053,00**	3.694,13
68,0	75,0	**6 99 02 326 00 0**	**3.768,00**	4.559,28
69,0	75,0	**6 99 02 089 00 0**	**3.278,00**	3.966,38
70,0	75,0	**6 99 02 090 00 0**	**3.768,00**	4.559,28
73,0	75,0	**6 99 02 091 00 0**	**3.768,00**	4.559,28
75,0	75,0	**6 99 02 092 00 0**	**3.278,00**	3.966,38
76,0	75,0	**6 99 02 093 00 0**	**3.424,00**	4.143,04
76,1	75,0	**6 99 02 094 00 0**	**4.304,00**	5.207,84
76,2	75,0	**6 99 02 095 00 0**	**4.304,00**	5.207,84
80,0	75,0	**6 99 02 096 00 0**	**3.585,00**	4.337,85
82,5	75,0	**6 99 02 097 00 0**	**3.485,00**	4.216,85
84,0	75,0	**6 99 02 327 00 0**	**4.304,00**	5.207,84
88,9	75,0	**6 99 02 098 00 0**	**4.304,00**	5.207,84
90,0	75,0	**6 99 02 099 00 0**	**4.304,00**	5.207,84



OCHRANA OČÍ GU75/GR/GXR 3KS

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 00 7	**2.031,00**	2.457,51



VODNÍ NÁDRŽ
plastová, pro eliminaci vzniku jisker, s postranními držadly, objem cca 15 l

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 38 5	**1.978,00**	2.393,38

PŘÍSLUŠENSTVÍ STROJŮ GXC



SADA VEDENI TRUBEK
Ø 10-130 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 179 60 0	**7.139,00**	8.638,19



SADA VEDENI TRUBEK
Ø 10-160 mm
Vzájemně kombinovatelné, podle požadované délky trubky.

max. délka trubky mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1 000	**6 99 02 180 60 0**	**11.930,00**	14.435,30



SADA VEDENI TRUBEK
Ø 10-160 mm
Vzájemně kombinovatelné, podle požadované délky trubky.

max. délka trubky mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1 500	**6 99 02 181 60 0**	**29.336,00**	35.496,56



VODICÍ KOLEJNICE, MOSAZ
pro suché broušení a hrubý povrch materiálů

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 49 6	**1.443,00**	1.746,03



VODICÍ KOLEJNICE, NYLONOVÁ
pro povrchy vysoké kvality

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 49 7	**1.529,00**	1.850,09

PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GXE



BRUSNÉ RAMENO Z UŠLECHTILÉ OCELI
GXE

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 344 00 0	**1.601,00**	1.937,21



OCELOVÝ KARTÁČEK
Ø 250 mm x 60 mm, velmi dobrá pevnost drátu v tahu, a potažmo velmi ekonomické řešení, upínací otvor Ø 51 mm. na tenkostěnné trubky a profily drát o tloušťce 0,2 mm. na univerzální použití drát o tloušťce 0,35 mm. na tlustostěnné trubky a profily a rychlé odhrotování drát o tloušťce 0,5 mm. Ocelové provedení

Tloušťka drátu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
0,20	**6 99 02 006 00 0**	**6.369,00**	7.706,49
0,35	**6 99 02 007 00 0**	**5.860,00**	7.090,60
0,50	**6 99 02 008 00 0**	**5.860,00**	7.090,60



OCELOVÝ KARTÁČEK
Ø 250 mm x 60 mm, velmi dobrá pevnost drátu v tahu, a potažmo velmi ekonomické řešení, upínací otvor Ø 51 mm. na tenkostěnné trubky a profily drát o tloušťce 0,2 mm. na univerzální použití drát o tloušťce 0,35 mm. na tlustostěnné trubky a profily a rychlé odhrotování drát o tloušťce 0,5 mm. Nerezové provedení:

Tloušťka drátu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
0,20	**6 99 02 009 00 0**	**11.191,00**	13.541,11
0,35	**6 99 02 010 00 0**	**9.711,00**	11.750,31



OCHRANA OČÍ
plexysklová plotna pro ochranu proti iskrám

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3	**3 90 00 000 00 4**	**1.265,00**	1.530,65

PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GXW



KONCENTROVANÝ CHLADÍCÍ PROSTŘEDEK PRO BROUŠENÍ
Koncentrát 10 l, poměr směsi 1:30, vystačí na 300 l hotového chladicího a mazacího prostředku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 100 00 0	**8.642,00**	10.456,82

DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GX



HADICE
flexibilní pro odvod prachu, Ø 90 mm, 1m délka, odolnost proti vysokým teplotám.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 00 2	**1.482,00**	1.793,22



UPÍNACÍ PÁSKA
pro upnutí flexibilné hadice.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 00 3	**241,00**	291,61



NÁDOBKA NA PRACH
na hašení jisker, kovové víko pro připojení hadice, plast, postranní držadla, obsah asi 20 l.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 000 00 0	**2.968,00**	3.591,28

PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GI 75 / GI 75 2H



GRAFITOVÁ PODLOŽKA
jako podložka při plochém broušení.

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
5	**3 90 00 000 00 1**	**2.807,00**	3.396,47



OCHRANA OČÍ GU75/GR/GXR 3KS

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 00 7	**2.031,00**	2.457,51



POKOSOVÁ JEDNOTKA PRO PŘÍPRAVU SVARU
Přípravek pro srážení hran na obrobcích za účelem přípravy svarů.
GI/GIS 75

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 000 15 0	**6.808,00**	8.237,68



BRUSNÉ RAMENO Z UŠLECHTILÉ OCELI
GI/GIS 75

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 000 14 8	**5.146,00**	6.226,66

PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GI 150 / GI 150 2H



GRAFITOVÁ PODLOŽKA

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3	**3 90 00 000 05 6**	**3.230,00**	3.908,30



POKOSOVÁ JEDNOTKA PRO PŘÍPRAVU SVARU

Přípravek pro srážení hran na obrobcích za účelem přípravy svarů.
GI/GIS 150

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 000 15 1	**7.568,00**	9.157,28



BRUSNÉ RAMENO Z UŠLECHTILÉ OCELI

GI/GIS 150

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 000 14 9	**5.899,00**	7.137,79



OCHRANA OČÍ

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3	**3 90 00 000 18 4**	**2.430,00**	2.940,30

PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GIR



KONTAKTNÍ VÁLEČEK

dlouhá životnost, nepatrný valivý odpor díky kvalitním kuličkovým ložiskům, snadná výměna

Ø mm	Šířka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
16,0	150,0	**6 99 02 188 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
18,0	150,0	**6 99 02 189 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
19,0	150,0	**6 99 02 190 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
19,1	150,0	**6 99 02 191 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
20,0	150,0	**6 99 02 101 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
21,0	150,0	**6 99 02 192 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
21,3	150,0	**6 99 02 193 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
22,0	150,0	**6 99 02 102 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
22,3	150,0	**6 99 02 194 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
23,0	150,0	**6 99 02 195 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
23,2	150,0	**6 99 02 196 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
24,3	150,0	**6 99 02 197 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
25,0	150,0	**6 99 02 103 00 0**	**3.821,00**	4.623,41
25,4	150,0	**6 99 02 104 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
26,1	150,0	**6 99 02 198 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
26,7	150,0	**6 99 02 199 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
26,9	150,0	**6 99 02 105 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
27,0	150,0	**6 99 02 200 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
28,0	150,0	**6 99 02 106 00 0**	**3.821,00**	4.623,41
28,3	150,0	**6 99 02 201 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
28,6	150,0	**6 99 02 202 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
29,2	150,0	**6 99 02 203 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
30,0	150,0	**6 99 02 107 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
31,1	150,0	**6 99 02 204 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
31,5	150,0	**6 99 02 205 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
31,8	150,0	**6 99 02 206 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
32,0	150,0	**6 99 02 108 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
33,0	150,0	**6 99 02 207 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
33,4	150,0	**6 99 02 208 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
33,7	150,0	**6 99 02 109 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
34,0	150,0	**6 99 02 209 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
35,0	150,0	**6 99 02 110 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
37,4	150,0	**6 99 02 210 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
38,0	150,0	**6 99 02 111 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
38,1	150,0	**6 99 02 112 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
38,3	150,0	**6 99 02 113 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
39,8	150,0	**6 99 02 211 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
40,0	150,0	**6 99 02 114 00 0**	**3.821,00**	4.623,41
40,1	150,0	**6 99 02 212 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
41,3	150,0	**6 99 02 213 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
42,0	150,0	**6 99 02 214 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
42,1	150,0	**6 99 02 215 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
42,2	150,0	**6 99 02 216 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
42,4	150,0	**6 99 02 115 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
43,0	150,0	**6 99 02 217 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
44,5	150,0	**6 99 02 116 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
45,0	150,0	**6 99 02 218 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
45,7	150,0	**6 99 02 219 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
47,4	150,0	**6 99 02 221 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
48,0	150,0	**6 99 02 222 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
48,3	150,0	**6 99 02 117 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
49,0	150,0	**6 99 02 223 00 0**	**4.391,00**	5.313,11
50,0	150,0	**6 99 02 118 00 0**	**3.821,00**	4.623,41
50,1	150,0	**6 99 02 224 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
50,8	150,0	**6 99 02 119 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
51,0	150,0	**6 99 02 225 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
53,0	150,0	**6 99 02 226 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
54,0	150,0	**6 99 02 229 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
55,0	150,0	**6 99 02 230 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
57,0	150,0	**6 99 02 231 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
57,8	150,0	**6 99 02 232 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
58,0	150,0	**6 99 02 233 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
59,5	150,0	**6 99 02 234 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
60,0	150,0	**6 99 02 120 00 0**	**4.362,00**	5.278,02
60,3	150,0	**6 99 02 121 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
62,0	150,0	**6 99 02 235 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
63,0	150,0	**6 99 02 236 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
63,5	150,0	**6 99 02 122 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
64,2	150,0	**6 99 02 237 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
65,0	150,0	**6 99 02 238 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
66,0	150,0	**6 99 02 239 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
66,3	150,0	**6 99 02 240 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
66,7	150,0	**6 99 02 241 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
67,1	150,0	**6 99 02 242 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
68,9	150,0	**6 99 02 332 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
69,0	150,0	**6 99 02 123 00 0**	**4.362,00**	5.278,02
69,9	150,0	**6 99 02 243 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
70,0	150,0	**6 99 02 244 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
73,0	150,0	**6 99 02 245 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
73,8	150,0	**6 99 02 246 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
75,0	150,0	**6 99 02 247 00 0**	**5.014,00**	6.066,94
75,1	150,0	**6 99 02 248 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
76,0	150,0	**6 99 02 249 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
76,2	150,0	**6 99 02 125 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
78,0	150,0	**6 99 02 250 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
79,4	150,0	**6 99 02 251 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
79,8	150,0	**6 99 02 252 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
80,0	150,0	**6 99 02 253 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
80,2	150,0	**6 99 02 254 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
81,0	150,0	**6 99 02 255 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
82,0	150,0	**6 99 02 256 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
82,1	150,0	**6 99 02 257 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
82,5	150,0	**6 99 02 258 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
83,0	150,0	**6 99 02 259 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
84,0	150,0	**6 99 02 126 00 0**	**5.700,00**	6.897,00

Ø mm	Šířka mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
84,1	150,0	**6 99 02 260 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
85,0	150,0	**6 99 02 261 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
86,7	150,0	**6 99 02 262 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
87,0	150,0	**6 99 02 263 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
88,0	150,0	**6 99 02 264 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
88,9	150,0	**6 99 02 127 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
89,0	150,0	**6 99 02 265 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
89,3	150,0	**6 99 02 266 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
89,9	150,0	**6 99 02 267 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
90,0	150,0	**6 99 02 268 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
92,0	150,0	**6 99 02 269 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
93,2	150,0	**6 99 02 227 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
100,0	150,0	**6 99 02 271 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
100,5	150,0	**6 99 02 272 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
101,0	150,0	**6 99 02 273 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
101,3	150,0	**6 99 02 274 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
101,6	150,0	**6 99 02 128 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
102,0	150,0	**6 99 02 275 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
102,5	150,0	**6 99 02 276 00 0**	**6.816,00**	8.247,36
102,6	150,0	**6 99 02 277 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
104,0	150,0	**6 99 02 129 00 0**	**7.939,00**	9.606,19
105,0	150,0	**6 99 02 278 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
106,7	150,0	**6 99 02 279 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
107,0	150,0	**6 99 02 228 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
108,0	150,0	**6 99 02 130 00 0**	**8.257,00**	9.990,97
110,0	150,0	**6 99 02 281 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
114,0	150,0	**6 99 02 282 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
114,3	150,0	**6 99 02 131 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
115,0	150,0	**6 99 02 283 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
117,0	150,0	**6 99 02 284 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
118,0	150,0	**6 99 02 285 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
118,2	150,0	**6 99 02 286 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
120,0	150,0	**6 99 02 287 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
121,0	150,0	**6 99 02 288 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
122,0	150,0	**6 99 02 289 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
124,0	150,0	**6 99 02 290 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
125,0	150,0	**6 99 02 291 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
127,0	150,0	**6 99 02 292 00 0**	**7.688,00**	9.302,48
127,5	150,0	**6 99 02 293 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
128,0	150,0	**6 99 02 294 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
129,0	150,0	**6 99 02 295 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
130,0	150,0	**6 99 02 296 00 0**	**9.490,00**	11.482,90
133,0	150,0	**6 99 02 132 00 0**	**18.277,00**	22.115,17
135,0	150,0	**6 99 02 297 00 0**	**21.009,00**	25.420,89
138,0	150,0	**6 99 02 298 00 0**	**21.009,00**	25.420,89
139,0	150,0	**6 99 02 299 00 0**	**21.009,00**	25.420,89
139,7	150,0	**6 99 02 133 00 0**	**21.009,00**	25.420,89
140,0	150,0	**6 99 02 300 00 0**	**21.733,00**	26.296,93
141,3	150,0	**6 99 02 301 00 0**	**21.733,00**	26.296,93
141,9	150,0	**6 99 02 302 00 0**	**21.733,00**	26.296,93
144,2	150,0	**6 99 02 303 00 0**	**21.733,00**	26.296,93
150,0	150,0	**6 99 02 305 00 0**	**22.488,00**	27.210,48
152,0	150,0	**6 99 02 306 00 0**	**22.488,00**	27.210,48
152,4	150,0	**6 99 02 155 00 0**	**17.888,00**	21.644,48
154,0	150,0	**6 99 02 308 00 0**	**22.488,00**	27.210,48
159,0	150,0	**6 99 02 309 00 0**	**22.488,00**	27.210,48
160,0	150,0	**6 99 02 310 00 0**	**22.957,00**	27.777,97
163,0	150,0	**6 99 02 311 00 0**	**22.957,00**	27.777,97
165,0	150,0	**6 99 02 312 00 0**	**22.957,00**	27.777,97
165,1	150,0	**6 99 02 313 00 0**	**22.957,00**	27.777,97
168,0	150,0	**6 99 02 314 00 0**	**22.957,00**	27.777,97
168,3	150,0	**6 99 02 134 00 0**	**22.957,00**	27.777,97
193,7	150,0	**6 99 02 000 18 7**	**15.163,00**	18.347,23



OCHRANA OČÍ

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3	**3 90 00 000 18 4**	**2.430,00**	2.940,30



ODSÁVACÍ HRDLO

Pro optimální odsávání, pro připojení ke stojce stroje GRIT GIBE s dvojitým odsáváním.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 182 00 0	**4.691,00**	5.676,11

PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GIE



OCELOVÝ KARTÁČEK

Ø 250 mm x 60 mm, velmi dobrá pevnost drátu v tahu, a potažmo velmi ekonomické řešení, upínací otvor Ø 51 mm. na tenkostěnné trubky a profily drát o tloušťce 0,2 mm. na univerzální použití drát o tloušťce 0,35 mm. na tlustostěnné trubky a profily a rychlé odhrotování drát o tloušťce 0,5 mm. Ocelové provedení

Tloušťka drátu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
0,20	**6 99 02 006 00 0**	**6.369,00**	7.706,49
0,35	**6 99 02 007 00 0**	**5.860,00**	7.090,60
0,50	**6 99 02 008 00 0**	**5.860,00**	7.090,60



OCELOVÝ KARTÁČEK

Ø 250 mm x 60 mm, velmi dobrá pevnost drátu v tahu, a potažmo velmi ekonomické řešení, upínací otvor Ø 51 mm. na tenkostěnné trubky a profily drát o tloušťce 0,2 mm. na univerzální použití drát o tloušťce 0,35 mm. na tlustostěnné trubky a profily a rychlé odhrotování drát o tloušťce 0,5 mm. Nerezové provedení:

Tloušťka drátu mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
0,20	**6 99 02 009 00 0**	**11.191,00**	13.541,11
0,35	**6 99 02 010 00 0**	**9.711,00**	11.750,31



OCHRANA OČÍ GU75/GR/GXR 3KS

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 00 7	**2.031,00**	2.457,51



KAZETOVÝ FILTR

pro GRIT GIBE.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 97 6	**4.035,00**	4.882,35



KOVOVÝ FILTR

pro GRIT GIBE.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 10 0	**3.547,00**	4.291,87



BRUSNÉ RAMENO Z UŠLECHTILÉ OCELI

GIE

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 009 92 3	**2.385,00**	2.885,85

PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GIC



SADA VEDENI TRUBEK
Ø 10-160 mm
Vzájemně kombinovatelné, podle požadované délky trubky.

max. délka trubky mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1 000	**6 99 02 180 60 0**	**11.930,00**	14.435,30



SADA VEDENÍ TRUBEK
Ø 10-160 mm
Vzájemně kombinovatelné, podle požadované délky trubky.

max. délka trubky mm	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1 500	**6 99 02 181 60 0**	**29.336,00**	35.496,56



JEDNOTKA NA ČIŠTĚNÍ TRUBEK
Pro čisté a suché pracovní prostředí. Stírání chladicí kapaliny z povrchu trubek bez rizika poškrabání. Na trubky o Ø 10 až 130 mm. Snadná montáž ke GRIT GIC.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 000 14 6	**8.878,00**	10.742,38



VODICÍ KOLEJNICE, MOSAZ
pro suché broušení a hrubý povrch materiálů

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 49 6	**1.443,00**	1.746,03



VODICÍ KOLEJNICE, NYLONOVÁ
pro povrchy vysoké kvality

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 49 7	**1.529,00**	1.850,09



KONCENTROVANÝ CHLADÍCÍ PROSTŘEDEK PRO BROUŠENÍ
Koncentrát 10 l, poměr směsi 1:30, vystačí na 300 l hotového chladicího a mazacího prostředku.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 100 00 0	**8.642,00**	10.456,82

PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GIL



GRAFITOVÁ PODLOŽKA
jako podložka při plochém broušení.

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
4	**3 90 00 004 76 0**	**743,00**	899,03

DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GI



HADICE
flexibilní pro odvod prachu, Ø 90 mm, 1m délka, odolnost proti vysokým teplotám.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 00 2	**1.482,00**	1.793,22



UPÍNACÍ PÁSKA
pro upnutí flexibilné hadice.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 00 3	**241,00**	291,61



VODNÍ NÁDRŽ
plastová, pro eliminaci vzniku jisker, s postranními držadly, objem cca 15 l

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 38 5	**1.978,00**	2.393,38



NÁDOBKA NA PRACH
na hašení jisker, kovové víko pro připojení hadice, plast, postranní držadla, obsah asi 20 l.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 000 00 0	**2.968,00**	3.591,28

STAHOVÁK PRO HNACÍ KOTOUČE

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 410 00 0	**1.964,00**	2.376,44



ROTAČNÍ KLOUB GIT
K přizpůsobení pracovního záběru stísněným podmínkám, plynule nastavitelný úhel natočení do 90 °.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 176 00 0	**8.583,00**	10.385,43



ZÁSUVKOVÝ BOX 2 X 2 POLIG

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 99 02 183 00 0	**3.782,00**	4.576,22

PŘÍSLUŠENSTVÍ GRIT GI 100



GRAFITOVÁ PODLOŽKA

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 90 00 000 18 3	**1.403,00**	1.697,63



OCHRANA OČÍ
plexysklová plotna pro ochranu proti iskrám

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3	**3 90 00 000 19 0**	**1.202,00**	1.454,42

AMPShare AKUMULÁTORY A NABÍJEČKY



Film kampaně o sortimentu AMPShare



AMPShare AKUMULÁTORY 320



AMPShare NABÍJEČKY 321





AKUMULÁTOR ProCORE 18 V 4.0 AH AS
Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a ochranou „Electronic Cell Protection" (ECP). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru o 135 % ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. Kompatibilní se všemi 18 V akumulátorovými přístroji s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V.

Napětí V	Kapacita Ah	Hmotnost kg	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
18	4	0,52	**9 26 04 341 02 0**	**3.128,00**	3.784,88



AKUMULÁTOR ProCORE 18 V 8.0 AH AS
Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a ochranou „Electronic Cell Protection" (ECP). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru o 135 % ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. Kompatibilní se všemi 18 V akumulátorovými přístroji s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V.

Napětí V	Kapacita Ah	Hmotnost kg	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
18	8	0,95	**9 26 04 342 02 0**	**5.189,00**	6.278,69



AKUMULÁTOR ProCORE 18 V 12.0 AH AS
Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a ochranou „Electronic Cell Protection" (ECP). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru o 135 % ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. Kompatibilní se všemi 18 V akumulátorovými přístroji s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V.

Napětí V	Kapacita Ah	Hmotnost kg	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
18	12	1,35	**9 26 04 343 02 0**	**7.964,00**	9.636,44



AKUMULÁTOR GBA 18 V 2.0 AH AS
Lithium-iontový akumulátor s ukazatelem stavu nabití a ochranou „Electronic Cell Protection" (ECP). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. Technologie COOLPACK 1.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. Kompatibilní se všemi 18 V akumulátorovými přístroji s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V.

Napětí V	Kapacita Ah	Hmotnost kg	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
18	2	0,35	**9 26 04 344 02 0**	**1.956,00**	2.366,76



AKUMULÁTOR GBA 18 V 4.0 AH AS
Lithium-iontový akumulátor s ukazatelem stavu nabití a ochranou „Electronic Cell Protection" (ECP). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. Technologie COOLPACK 1.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. Kompatibilní se všemi 18 V akumulátorovými přístroji s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V.

Napětí V	Kapacita Ah	Hmotnost kg	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
18	4	0,6	**9 26 04 345 02 0**	**2.541,00**	3.074,61



AKUMULÁTOR GBA 18 V 5.0 AH AS
Lithium-iontový akumulátor s ukazatelem stavu nabití a ochranou „Electronic Cell Protection" (ECP). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. Technologie COOLPACK 1.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. Kompatibilní se všemi 18 V akumulátorovými přístroji s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V.

Napětí V	Kapacita Ah	Hmotnost kg	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
18	5	0,62	**9 26 04 346 02 0**	**2.802,00**	3.390,42



ZÁKLADNÍ SADA AKUMULÁTORŮ GBA 18 V 2.0 AH AS
2 lithium-iontové akumulátory s rychlonabíječkou GAL 1880 CV. Krátká doba nabíjení díky vysokému nabíjecímu proudu 8 A, aktivnímu chlazení vzduchem a procesně řízenému managementu nabíjení. Optimální a prostorově úsporný systém díky zařízení pro navíjení síťového kabelu. Pro všechny akumulátory s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V. Doba nabíjení (80 % maximální kapacity): GBA 18 V 2.0 Ah: 15 min., GBA 18 V 4.0 Ah: 25 min., GBA 18 V 5.0 Ah: 35 min., ProCORE 18 V 4.0 Ah: 32 min., ProCORE 18 V 8.0 Ah: 68 min., ProCORE 18 V 12.0 Ah: 113 min.

Napětí V	Kapacita Ah	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
18	2	**9 26 04 244 01 0**	**4.708,00**	5.696,68



ZÁKLADNÍ SADA AKUMULÁTORŮ GBA 18 V 5.0 AH AS
2 lithium-iontové akumulátory s rychlonabíječkou GAL 1880 CV. Krátká doba nabíjení díky vysokému nabíjecímu proudu 8 A, aktivnímu chlazení vzduchem a procesně řízenému managementu nabíjení. Optimální a prostorově úsporný systém díky zařízení pro navíjení síťového kabelu. Pro všechny akumulátory s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V. Doba nabíjení (80 % maximální kapacity): GBA 18 V 2.0 Ah: 15 min., GBA 18 V 4.0 Ah: 25 min., GBA 18 V 5.0 Ah: 35 min., ProCORE 18 V 4.0 Ah: 32 min., ProCORE 18 V 8.0 Ah: 68 min., ProCORE 18 V 12.0 Ah: 113 min.

Napětí V	Kapacita Ah	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
18	5	**9 26 04 246 01 0**	**6.795,00**	8.221,95



ZÁKLADNÍ SADA AKUMULÁTORŮ ProCORE 18 V 4.0 AH AS
2 lithium-iontové akumulátory ProCORE s vysoce výkonnými články a rychlonabíječkou GAL 1880 CV. Krátká doba nabíjení díky vysokému nabíjecímu proudu 8 A, aktivnímu chlazení vzduchem a procesně řízenému managementu nabíjení. Optimální a prostorově úsporný systém díky zařízení pro navíjení síťového kabelu. Pro všechny akumulátory s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V. Doba nabíjení (80 % maximální kapacity): GBA 18 V 2.0 Ah: 15 min., GBA 18 V 4.0 Ah: 25 min., GBA 18 V 5.0 Ah: 35 min., ProCORE 18 V 4.0 Ah: 32 min., ProCORE 18 V 8.0 Ah: 68 min., ProCORE 18 V 12.0 Ah: 113 min.

Napětí V	Kapacita Ah	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
18	4	**9 26 04 228 01 0**	**7.552,00**	9.137,92



ZÁKLADNÍ SADA AKUMULÁTORŮ ProCORE 18 V 8.0 AH AS
2 lithium-iontové akumulátory ProCORE s vysoce výkonnými články a rychlonabíječkou GAL 18 V-160. Krátká doba nabíjení díky vysokému nabíjecímu proudu 16 A, režimu nabíjení Power Boost, aktivnímu chlazení vzduchem a procesně řízenému managementu nabíjení. S ukazatelem stavu nabití a zařízením pro montáž na stěnu. Pro všechny akumulátory s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V. Doba nabíjení (80 % maximální kapacity): GBA 18 V 2.0 Ah: 15 min., GBA 18 V 4.0 Ah: 16 min., GBA 18 V 5.0 Ah: 20 min., ProCORE 18 V 4.0 Ah: 32 min., ProCORE 18 V 8.0 Ah: 32 min., ProCORE 18 V 12.0 Ah: 36 min.

Napětí V	Kapacita Ah	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
18	8	**9 26 04 229 01 0**	**11.826,00**	14.309,46



ZÁKLADNÍ SADA AKUMULÁTORŮ ProCORE 18 V 12.0 AH AS
2 lithium-iontové akumulátory ProCORE s vysoce výkonnými články a rychlonabíječkou GAL 18 V-160. Krátká doba nabíjení díky vysokému nabíjecímu proudu 16 A, režimu nabíjení Power Boost, aktivnímu chlazení vzduchem a procesně řízenému managementu nabíjení. S ukazatelem stavu nabití a zařízením pro montáž na stěnu. Pro všechny akumulátory s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V. Doba nabíjení (80 % maximální kapacity): GBA 18 V 2.0 Ah: 15 min., GBA 18 V 4.0 Ah: 16 min., GBA 18 V 5.0 Ah: 20 min., ProCORE 18 V 4.0 Ah: 32 min., ProCORE 18 V 8.0 Ah: 32 min., ProCORE 18 V 12.0 Ah: 36 min.

Napětí V	Kapacita Ah	Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
18	12	**9 26 04 241 01 0**	**17.073,00**	20.658,33



RYCHLONABÍJEČKA GAL 18 V-160 AS

Krátká doba nabíjení díky vysokému nabíjecímu proudu 16 A, režimu nabíjení Power Boost, aktivnímu chlazení vzduchem a procesně řízenému managementu nabíjení. S ukazatelem stavu nabití a zařízením pro montáž na stěnu. Pro všechny akumulátory s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V. Doba nabíjení (80 % maximální kapacity): GBA 18 V 2.0 Ah: 15 min., GBA 18 V 4.0 Ah: 16 min., GBA 18 V 5.0 Ah: 20 min., ProCORE 18 V 4.0 Ah: 32 min., ProCORE 18 V 8.0 Ah: 32 min., ProCORE 18 V 12.0 Ah: 36 min.

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
9 26 04 339 01 0	**3.559,00**	4.306,39



RYCHLONABÍJEČKA GAL 1880 CV AS

Krátká doba nabíjení díky vysokému nabíjecímu proudu 8 A, aktivnímu chlazení vzduchem a procesně řízenému managementu nabíjení. Optimální a prostorově úsporný systém díky zařízení pro navíjení síťového kabelu. Pro všechny akumulátory s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V. Doba nabíjení (80 % maximální kapacity): GBA 18 V 2.0 Ah: 15 min., GBA 18 V 4.0 Ah: 25 min., GBA 18 V 5.0 Ah: 35 min., ProCORE 18 V 4.0 Ah: 32 min., ProCORE 18 V 8.0 Ah: 68 min., ProCORE 18 V 12.0 Ah: 113 min.

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
9 26 04 335 01 0	**2.769,00**	3.350,49

PŘÍSLUŠEN-STVÍ A DALŠÍ PRODUKTY



L-BOXX 324

Optimální vybavení pro každé použití. Mobilní práce se systémem L-BOXX.



BALANCÉR 325

Vyvažovací zařízení zvyšují pohodlí obsluhy a její bezpečnost. Pro nosnost 0,5-60 kg.



OSTATNÍ VÝROBKY 328



	L-BOXX 136 FEIN	L-BOXX 136 FEIN S PĚNOVOU VLOŽKOU	L-BOXX 238 FEIN	XL-BOXX FEIN	i-BOXX 72 FEIN
					
	Modulární kufr na nářadí. Jeden systém, bezpočet možností.				
Šířka mm	445	445	445	607	367
Hloubka mm	358	358	358	395	316
Výška mm	152	152	254	179	64
Objem zásobníku l	13	13	25,5	30	5,9
Hmotnost kg	2,36	2,36	2,8	3,2	0,9
PŘEDNOSTI FEIN	+ Přehledné uložení nářadí a příslušenství. + Bezpečná přeprava nářadí a příslušenství. + Patentovaný zacvakávací spoj. + Integrace do systémů výbavy vozidel renomovaných výrobců.				
DODÁVKA	1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136)	1 umělohmotný kufřík na nářadí (L-BOXX 136), Krycí vložka do kufříku L-BOXX FEIN, 1 Pěnová vložka L-BOXX FEIN	1 plastový kufřík na nářadí (L-BOXX 238)	1 umělohmotný kufřík na nářadí (XL-BOXX)	--
Objednací číslo	**3 39 01 680 00 0**	**3 39 01 680 01 0**	**3 39 01 690 00 0**	**3 39 01 740 00 0**	**3 39 01 789 00 0**
EAN	4014586464022	4014586460956	4014586464039	4014586466934	4014586473024
Cena v CzK bez DPH [PK02]	**1.261,00**	**1.322,00**	**1.652,00**	**2.183,00**	**573,00**
Cena v CzK s DPH [PK02]	1.525,81	1.599,62	1.998,92	2.641,43	693,33

PŘÍSLUŠENSTVÍ L-BOXX



VÍKO i-BOXX RACK FEIN
Mobilní regálový systém. Kompatibilní se systémem L-BOXX.

Šířka mm	Hloubka mm	Výška mm	Hmotnost kg	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
442	342	50	1	**3 39 01 791 00 0**	**1.063,00**	1.286,23



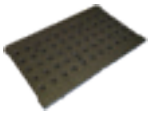
JEDNODUCHÝ i-BOXX RACK FEIN
Racky jsou policové schránky pro i-BOXX nebo zásuvku, které lze téměř neomezeně kombinovat a rozšiřovat.

Šířka mm	Hloubka mm	Výška mm	Hmotnost kg	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
442	342	101	1,1	**3 39 01 790 00 0**	**935,00**	1.131,35



KRYCÍ VLOŽKA DO KUFŘÍKU L-BOXX FEIN
Vložka do víka z tvrdé EPP pěny pro L-BOXX FEIN 136, 238, a mnoho dalších
Chrání obsah vkládacích boxů nebo sad drobných dílů před nechtěným promícháním během přepravy.

Šířka mm	Hloubka mm	Výška mm	Hmotnost kg	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
405	321	21	0,07	**3 39 06 420 00 0**	**231,00**	279,51



KRYCÍ VLOŽKA DO KUFŘÍKU XL-BOXX FEIN
Vložka do víka z tvrdé EPP pěny pro XL-BOXX FEIN
Chrání obsah sad drobných dílů před nechtěným promícháním během přepravy.

Šířka mm	Hloubka mm	Výška mm	Hmotnost kg	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
596	361	17	0,14	**3 39 06 428 00 0**	**317,00**	383,57



POJÍZDNÁ PLOŠINA PRO L-BOXX FEIN
Mobilní plošina se 4 řízenými kolečky, z nichž 2 lze aretovat integrovanou brzdou. Na plošinu lze jednoduše připnout všechny systémové kufry L-BOXX.

Šířka mm	Hloubka mm	Výška mm	Hmotnost kg	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
646	492	184	3,8	**3 39 10 136 00 0**	**3.448,00**	4.172,08

BALANCÉR DO 1,5 KG



BALANCÉR DO 2,5 KG



Bezpečné zavěšení přístroje a přívodní vedení v „nezatíženém" stavu.

Nastavitelná nosnost	kg	0,5 - 1,5	1,5 - 2,5
Tovární nastavení	kg	1	2
Max. délka lana	m	0,9	0,9
Provedení		Stabilní nylonové lanko	Stabilní nylonové lanko
Hmotnost	kg	0,35	0,35

PŘEDNOSTI FEIN

+ Malá velikost konstrukce.
+ Konstantní tažná síla.
+ Snadno nastavitelný.
+ Stabilní nylonové lanko.
+ Spirálový kabel k dodání jako příslušenství.

Objednací číslo	**9 08 01 012 00 8**	**9 08 01 023 00 1**
EAN	4014586835075	4014586835099
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**2.003,00**	**2.215,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	2.423,63	2.680,15

Přislušenstvi viz. Strana 327

BALANCÉR DO 1,5 KG



BALANCÉR DO 2,5 KG



Bezpečné zavěšení přístroje a přívodní vedení v „nezatíženém" stavu.

Nastavitelná nosnost	kg	0,5 - 1,5	1,5 - 2,5
Tovární nastavení	kg	1	2
Max. délka lana	m	0,9	0,9
Provedení		Drátěné lano	Drátěné lano
Hmotnost	kg	0,35	0,35

PŘEDNOSTI FEIN

+ Konstantní tažná síla.
+ Pevné ocelové lanko.
+ Spirálový kabel k dodání jako příslušenství

Objednací číslo	**9 08 01 052 00 4**	**9 08 01 037 00 9**
EAN	4014586854052	4014586835228
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**2.430,00**	**2.544,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	2.940,30	3.078,24

Přislušenstvi viz. Strana 327

13 BALANCÉR

BALANCÉR DO 3 KG



BALANCÉR DO 5 KG



BALANCÉR DO 6,5 KG



Bezpečné zavěšení přístroje a přívodní vedení v „nezatíženém" stavu.

Nastavitelná nosnost	kg	1 - 3	2,5 - 5	3,5 - 6,5
Tovární nastavení	kg	2	3,5	5
Max. délka lana	m	2	2	2
Provedení		Drátěné lano	Drátěné lano	Drátěné lano
Hmotnost	kg	3,2	3,2	3,2

PŘEDNOSTI FEIN

+ Konstantní tažná síla.
+ Pevné ocelové lanko.
+ Spirálový kabel k dodání jako příslušenství.

Objednací číslo	**9 08 01 024 00 9**	**9 08 01 025 00 3**	**9 08 01 026 00 6**
EAN	4014586835105	4014586835136	4014586835143
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**5.435,00**	**5.719,00**	**6.175,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	6.576,35	6.919,99	7.471,75

Přislušenstvi viz. Strana 327

BALANCÉR DO 9 KG



BALANCÉR DO 11 KG



BALANCÉR DO 14 KG



BALANCÉR DO 17 KG



Bezpečné zavěšení přístroje a přívodní vedení v „nezatíženém" stavu.

Nastavitelná nosnost	kg	4,5 - 9	7,5 - 11	10 - 14	13,5 - 17
Tovární nastavení	kg	7	9	12	15
Max. délka lana	m	2	2	2	2
Provedení		Drátěné lano	Drátěné lano	Drátěné lano	Drátěné lano
Hmotnost	kg	3,2	3,2	3,2	3,2

PŘEDNOSTI FEIN

+ Konstantní tažná síla.
+ Pevné ocelové lanko.
+ Spirálový kabel k dodání jako příslušenství.

Objednací číslo	**9 08 01 027 00 0**	**9 08 01 028 00 8**	**9 08 01 029 00 2**	**9 08 01 030 00 4**
EAN	4014586835150	4014586835167	4014586835174	4014586835181
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**6.577,00**	**6.919,00**	**6.567,00**	**7.378,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	7.958,17	8.371,99	7.946,07	8.927,38

Přislušenstvi viz. Strana 327

		BALANCÉR DO 25 KG	BALANCÉR DO 32 KG	BALANCÉR DO 45 KG	BALANCÉR DO 60 KG
					
		Bezpečné zavěšení přístroje a přívodní vedení v „nezatíženém" stavu.			
Nastavitelná nosnost	kg	13 - 25	22 - 32	30 - 45	45 - 60
Tovární nastavení	kg	15	25	40	50
Max. délka lana	m	1,9	1,9	1,9	1,9
Provedení		Drátěné lano	Drátěné lano	Drátěné lano	Drátěné lano
Hmotnost	kg	11,2	11,5	12	12,4
PŘEDNOSTI FEIN		+ Konstantní tažná síla. + Pevné ocelové lanko. + Spirálový kabel k dodání jako příslušenství.			

Objednací číslo	**9 08 01 055 00 0**	**9 08 01 056 00 0**	**9 08 01 057 00 0**	**9 08 01 058 00 0**
EAN	4014586880693	4014586880709	4014586880716	4014586880723
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**20.845,00**	**23.445,00**	**28.620,00**	**34.053,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	25.222,45	28.368,45	34.630,20	41.204,13

Přislušenstvi viz. Strana 327

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



SPIRÁLOVÝ PŘÍPOJNÝ KABEL
pro elektrické nářadí. Síťové připojení kabelu kvality HO 5 RN 2 x 1.

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
3 07 07 157 03 5	**971,00**	1.174,91

BALANCÉR DO 60 KG



ARETAČNÍ ZAŘÍZENÍ
k zajištení vytaženého lana. Usnadňuje výměnu zavěšeného nářadí.

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
3 02 40 239 01 4	**2.426,00**	2.935,46



OTOČNÝ HÁK
Na zavěšení do oka závěsného lanka. Zamezuje přetočení lanka.

Objednací číslo	**Cena v CzK bez DPH**	Cena v CzK s DPH
3 02 32 044 01 0	**4.577,00**	5.538,17

13 AKUMULÁTOROVÝ KARTUŠOVACÍ LIS

AKP 18-600 AS

Výkonný a flexibilní akumulátorový kartušovací lis pro rychlé a přesné nanášení těsnicích hmot a pojiv s různou viskozitou a vyplňování spár.



Příslušenství AMPShare
od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Maximální přítlačná síla	N	3 500
Kapacita kartuše	ml	310, 400
Kapacita fóliového sáčku	ml	300, 400, 600
Rychlost posuvu	mm/sek	7
Šířka	mm	255
Délka	mm	635
Výška	mm	80
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,20

Objednací číslo	**7 146 01 61 00 0**
EAN	4014586897271
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**10.534,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	12.746,14

PŘEDNOSTI FEIN

+ Výkonný motor s maximální přítlačnou silou 3 500 N a volnoběžným posuvem až 8 mm/s zaručuje rychlý postup práce – i při zpracování zvláště hustých materiálů.
+ Přesná práce nikdy nebyla jednodušší: Díky 9 stupňům nastavení otáček, manuální spouští a plynule nastavitelné rychlosti lisování lze obratem ruky optimálně regulovat tok materiálu.
+ Automatická funkce zpětného chodu (no-drip-function) při uvolnění spouště způsobí snížení tlaku a zpětný chod ozubené tyče. Tím se zabrání dokapávání nebo výpadku použitého materiálu.
+ Rychlejší výměna mezi kartušemi a foliovými sáčky bez nářadí.
+ Optimální zužitkování materiálu vlivem téměř kompletního vylisování.
+ Konstantní tok těsnicí hmoty a omezení vzniku bublin.
+ Electronic Cell Protection (ECP): ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
+ Technologie COOLPACK zajišťuje delší životnost akumulátoru a umožňuje delší dobu provozu.
+ Stav nabití akumulátoru můžete odečítat přímo na akumulátoru.
+ Kompatibilní s 18 V akumulátory AMPShare / Bosch Professional.

SADA PRO AUTOSKLA AKP 18-600 AS

Perfektní sada pro autoskla. Náš silný a flexibilní akumulátorový kartušovací lis s naším nejlepším oscilačním akumulátorovým nářadím MULTIMASTER pro automobilové odvětví včetně rozsáhlého příslušenství v jednom balení.



DODÁVKA

1 akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AS, 1 akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS, 2 sady příslušenství pro autoskla, 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje

Příslušenství AMPShare
od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare

Objednací číslo	**7 190 24 60 00 0**
EAN	4014586898681
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**24.597,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	29.762,37

Technické údaje akumulátorového MULTIMASTERu AMM 700 1.7 Q AS viz strana 276

PŘEDNOSTI FEIN

+ Nepřekonatelná sada se zvýhodněnou cenou oproti zakoupení jednotlivých kusů.

Akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS

+ Výkonný motor s maximální přítlačnou silou 3 500 N a volnoběžným posuvem až 8 mm/s zaručuje rychlý postup práce – i při zpracování zvláště hustých materiálů.
+ Přesná práce nikdy nebyla jednodušší: Díky 9 stupňům nastavení otáček, manuální spouští a plynule nastavitelné rychlosti lisování lze obratem ruky optimálně regulovat tok materiálu.
+ Automatická funkce zpětného chodu (no-drip-function) při uvolnění spouště způsobí snížení tlaku a zpětný chod ozubené tyče. Tím se zabrání dokapávání nebo výpadku použitého materiálu.

Akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AUTOGLAS AS:

+ Určený k řezání výplní a ke karosářským pracím.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.

SADA PRO AUTOSKLA 18-600 AS TOP

Perfektní sada pro autoskla. Náš silný a flexibilní akumulátorový kartušovací lis s naším nejlepším oscilačním akumulátorovým nářadím MULTIMASTER pro automobilové odvětví včetně rozsáhlého příslušenství k řezání kotoučů a ke karosářským pracím v jednom balení. Začněte pracovat ihned díky přiloženým akumulátorům a nabíječce.



DODÁVKA

1 akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AS, 1 akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS,
2 akumulátory GBA 18 V 4.0 AH AS,
1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 2 sady příslušenství pro autoskla, 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje

Příslušenství AMPShare
od strany 318

Napětí akumulátoru	V	18
Kapacita akumulátoru	Ah	4
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare

Objednací číslo	**7 190 25 60 00 0**
EAN	4014586898698
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**28.702,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	34.729,42

Technické údaje akumulátorového MULTIMASTERu AMM 700 1.7 Q AS viz strana 276

PŘEDNOSTI FEIN

+ Nepřekonatelná sada se zvýhodněnou cenou oproti zakoupení jednotlivých kusů.

Akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS

+ Výkonný motor s maximální přítlačnou silou 3 500 N a volnoběžným posuvem až 8 mm/s zaručuje rychlý postup práce – i při zpracování zvláště hustých materiálů.
+ Přesná práce nikdy nebyla jednodušší: Díky 9 stupňům nastavení otáček, manuální spouští a plynule nastavitelné rychlosti lisování lze obratem ruky optimálně regulovat tok materiálu.
+ Automatická funkce zpětného chodu (no-drip-function) při uvolnění spouště způsobí snížení tlaku a zpětný chod ozubené tyče. Tím se zabrání dokapávání nebo výpadku použitého materiálu.

Akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AUTOGLAS AS:

+ Určený k řezání výplní a ke karosářským pracím.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.

SADA K OPRAVĚ SPÁR AKP 18-600 AS TOP

Perfektní sada k opravě spár. Náš silný a flexibilní akumulátorový kartušovací lis spárovaný s naším nejlepším oscilačním akumulátorovým nářadím MULTIMASTER se zásobním balením univerzálních řezacích nožů pro téměř všechny dilatační spáry. Začněte pracovat ihned díky přiloženým akumulátorům a nabíječce.



Napětí akumulátoru	V	18
Kapacita akumulátoru	Ah	4
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare

Objednací číslo	**7 190 23 60 00 0**
EAN	4014586898643
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**25.965,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	31.417,65

Technické údaje akumulátorového MULTIMASTERu AMM 700 1.7 Q AS viz strana 276

DODÁVKA

1 akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AS, 1 akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS, 2 akumulátory GBA 18 V 4.0 AH AS, 1 rychlonabíjecí přístroj GAL 1880 CV AS, 50 řezacích nožů, 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje

Příslušenství AMPShare od strany 318

PŘEDNOSTI FEIN

+ 50 univerzálních řezacích nožů rovného tvaru pro téměř všechny dilatační spáry.
+ Nepřekonatelná sada se zvýhodněnou cenou oproti zakoupení jednotlivých kusů.

Akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS:

+ Výkonný motor s maximální přítlačnou silou 3 500 N a volnoběžným posuvem až 8 mm/s zaručuje rychlý postup práce – i při zpracování zvláště hustých materiálů.

Přesná práce nikdy nebyla jednodušší: Díky 9 stupňům nastavení otáček, manuální spoušti a plynule nastavitelné rychlosti lisování lze obratem ruky optimálně regulovat tok materiálu.

+ Automatická funkce zpětného chodu (no-drip-function) při uvolnění spouště způsobí snížení tlaku a zpětný chod ozubené tyče. Tím se zabrání dokapávání nebo výpadku použitého materiálu.

+Akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AS:

+ Určený k řezání výplní a ke karosářským pracím.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.

SADA K OPRAVĚ SPÁR AKP 18-600 AS

Perfektní sada k opravě spár. Náš silný a flexibilní akumulátorový kartušovací lis spárovaný s naším nejlepším oscilačním akumulátorovým nářadím MULTIMASTER se zásobním balením univerzálních řezacích nožů pro téměř všechny dilatační spáry.



Napětí akumulátoru	V	18
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare

Objednací číslo	**7 190 22 60 00 0**
EAN	4014586898636
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**21.863,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	26.454,23

Technické údaje akumulátorového MULTIMASTERu AMM 700 1.7 Q AS viz strana 276

DODÁVKA

1 akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AS, 1 akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS, 50 řezacích nožů, 1 ochranný kryt pro výměnu nástroje

Příslušenství AMPShare od strany 318

PŘEDNOSTI FEIN

+ 50 univerzálních řezacích nožů rovného tvaru pro téměř všechny dilatační spáry.
+ Nepřekonatelná sada se zvýhodněnou cenou oproti zakoupení jednotlivých kusů.

Akumulátorový kartušovací lis AKP 18-600 AS

+ Výkonný motor s maximální přítlačnou silou 3 500 N a volnoběžným posuvem až 8 mm/s zaručuje rychlý postup práce – i při zpracování zvláště hustých materiálů.
+ Přesná práce nikdy nebyla jednodušší: Díky 9 stupňům nastavení otáček, manuální spoušti a plynule nastavitelné rychlosti lisování lze obratem ruky optimálně regulovat tok materiálu.
+ Automatická funkce zpětného chodu (no-drip-function) při uvolnění spouště způsobí snížení tlaku a zpětný chod ozubené tyče. Tím se zabrání dokapávání nebo výpadku použitého materiálu.

Akumulátorový MULTIMASTER AMM 700 1.7 Q AS:

+ Určený k řezání výplní a ke karosářským pracím.
+ Antivibrační systém: trvale bezpečná a příjemná práce díky nízkým vibracím a vynikajícímu tlumení hluku.
+ QuickIN: výměna nástroje bez použití nářadí, díky patentovanému rychloupínacímu systému FEIN.

13 AKUMULÁTOROVÉ RÁDIO

ARAD 18 BC AS

Robustní a mobilní stavební digitální rádio s jasným jedinečným zvukem a extrémní flexibilitou pro příjemnou práci i v drsném pracovním prostředí.



Napětí akumulátoru	V	18
Paměťová místa FM		8
Paměťová místa DAB+		8
Kompatibilita akumulátoru		Lithium-iontový / ProCORE lithium-iontový
Rozhraní akumulátoru		18 V AMPShare
Hmotnost bez akumulátoru	kg	2,50

Objednací číslo	**9 26 04 204 01 0**
EAN	4014586897288
Cena v CzK bez DPH [PK01]	**5.433,00**
Cena v CzK s DPH [PK01]	6.573,93

DODÁVKA

1 napájecí adaptér, 1 aux kabel, 1 3 V lithiová knoflíková baterie CR2032

Příslušenství AMPShare od strany 318

PŘEDNOSTI FEIN

+ Dva 15W reproduktory s přídavnými pasivními membránami zajišťují čistý a jedinečný zvuk. Poskytují optimální zážitek z poslechu.
+ Všude zní dobře: Čtyři zdroje přehrávání (DAB+, Bluetooth®, FM a AUX), provoz na akumulátory i ze sítě a možnost instalace na výšku nebo na šířku zajišťují univerzální použití a umožňují jednoduše dobrý zvuk na každém pracovišti.
+ Robustní a kompaktní kryt se stupněm ochrany IP 54 chrání před nárazy, nečistotami, prachem a vlhkostí a poskytuje vynikající ochranu při použití v extrémních podmínkách, např. na stavbě.
+ Rukojeť a hák pro postavení na výšku a na šířku.
+ Možnost nabíjení přes USB.
+ Možnost propojení dvou rádií s jedním smartphonem pro vytvořené stereofonního zvuku.
+ Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a ochranou „Electronic Cell Protection" (ECP). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím. Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje delší životnost akumulátoru o 135 % ve srovnání s akumulátory bez technologie COOLPACK, což umožňuje delší dobu provozu. Kompatibilní se všemi 18 V akumulátorovými přístroji s rozhraním AMPShare nebo Bosch Professional 18 V.

VŠEOBECNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



OCHRANNÝ KRYT AKUMULÁTORU
Pro ochranu povrchu obrobku před mechanickým poškozením.
Pro akumulátory Li-Ion 18 V 3 Ah.

Napětí V	Kapacita Ah	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
18	3	**3 21 74 020 01 0**	**660,00**	798,60



OCHRANNÝ KRYT AKUMULÁTORU
Pro ochranu povrchu obrobku před mechanickým poškozením.
Pro akumulátoru Li-Ion 18 V 6 Ah.

Napětí V	Kapacita Ah	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
18	6	**3 21 74 019 01 0**	**660,00**	798,60



KUFR NA NÁŘADÍ
Plast, vnitřní rozměry: 470 x 275 x 232 mm

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 39 01 122 01 0	**2.262,00**	2.737,02



BOX Z PLASTU
Vložka kufru se zamykacím víkem pro malé díly a příslušenství, vhodný pro kufr na nářadí 3 39 01 118 01 0, max. 5 ks/kufr.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 39 01 119 00 0	**148,00**	179,08



ŘEZNÁ PASTA
Mazací prostředek.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
3 21 32 046 00 0	**512,00**	619,52



MAGNETICKÝ ZVEDÁK TŘÍSEK
Praktické nářadí s vysokou magnetickou silou k rychlému a jednoduchému sbírání magnetických kovových třísek.

Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
6 42 01 005 01 0	**1.550,00**	1.875,50

AKUMULÁTOR 18 V



HIGHPOWER LITHIUM-IONTOVÝ AKUMULÁTOR
Lithium-iontový akumulátor s vysokoproudovými akumulátorovými články, ukazatelem stavu nabití a technologií FEIN SafetyCell. Trvale vysoký výstup proudu s o 75 % vyšší intenzitou proudu než lithium-iontový akumulátor. Doporučeno pro akumulátorové magnetické jádrové vrtačky, akumulátorové úhlové brusky a pro akumulátorové frézky na srážení hran. Může být použit na veškerém 18 V akumulátorovém nářadí FEIN.

Napětí V	Kapacita Ah	Hmotnost kg	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
18	5,2	0,75	**9 26 04 179 02 0**	**3.826,00**	4.629,46



RYCHLONABÍJEČKA ALG 80
Krátké doby nabíjení díky vysokému nabíjecímu proudu 8 ampérů a řízenému procesu nabíjení. Velký LED displej s ukazatelem nabití a USB přípojka pro mobilní nabíjení malých elektrických zařízení, např. chytrých telefonů nebo tabletů. Pro všechny lithium-iontové akumulátory FEIN (80 % max. kapacity): 12 a 18 V / 3 Ah: 31 min., 12 a 18 V / 6 Ah: 38 min., 18 V / 5,2 Ah: 33 min.

Balení ks	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
1	**9 26 04 180 01 0**	**1.864,00**	2.255,44
25	**9 26 04 180 02 0**	**37.892,00**	45.849,32



AKUMULÁTOR
Lithium-iontový akumulátor s ukazatelem stavu nabití a technologií FEIN SafetyCell. Chrání akumulátor a stroj před přetížením, přehřátím a hloubkovým vybitím. Může být použit na veškerém 18 V akumulátorovém nářadí FEIN.

Napětí V	Kapacita Ah	Balení ks	Hmotnost kg	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
18	3	12	0,45	**9 26 04 182 03 0**	**27.021,00**	32.695,41
18	3	1	0,45	**9 26 04 182 02 0**	**2.371,00**	2.868,91
18	6	1	0,7	**9 26 04 175 02 0**	**3.320,00**	4.017,20
18	3	1	0,45	**9 26 04 182 02 0**	**2.371,00**	2.868,91



STARTOVACÍ SADA AKUMULÁTORŮ
2 lithium-iontové akumulátory s rychlonabíječkou ALG 80 BC. Bluetooth® pro připojení k mobilnímu zařízení a použití s aplikací my.FEIN (dostupná do 15. 2. 2023 v příslušném obchodě). Zobrazení aktuální úrovně nabití a počtu dosavadních nabíjecích cyklů na chytrém telefonu nebo tabletu. Oznámení o plném nabití akumulátoru. Krátká doba nabíjení díky vysokému nabíjecímu proudu 8 A a procesně řízenému managementu nabíjení. Velký LED displej signalizující úroveň nabití a USB přípojka pro mobilní nabíjení malých elektrospotřebičů. Pro všechny lithium-iontové akumulátory FEIN. Doba nabíjení (80 % maximální kapacity): 12 a 18 V / 3 Ah: 31 min., 12 a 18 V / 6 Ah: 38 min., 18 V / 5,2 Ah: 33 min.

Napětí V	Kapacita Ah	Objednací číslo	Cena v CzK bez DPH	Cena v CzK s DPH
18	6	**9 26 04 323 01 0**	**9.007,00**	10.898,47
18	3	**9 26 04 324 01 0**	**7.109,00**	8.601,89

HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ ZVUKU

HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ ZVUKU 334

14 HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ ZVUKU

Objednací číslo	Hladina akustického tlaku LpA (dB)	Nejistota měření měřené hodnoty KpA (dB)	Hladina akustického výkonu LWA (dB)	Nejistota měření měřené hodnoty KWA (dB)	Hladina špičkového akustického tlaku LpCpeak (dB)	Nejistota měření měřené hodnoty KpCpeak (dB)	Hodnota vibrací 1 ahv 3cestný systém (m/s^2)	Hodnota vibrací 2 ahv 3cestný systém (m/s^2)	Nejistota měření měřené hodnoty Ka (m/s^2)
7 104 07 61 00 0	92,9	3	100,9	3	110,0	3	αh,D 1,4	αh 0,6	1,5
7 104 07 62 00 0	92,9	3	100,9	3	110,0	3	αh,D 1,4	αh 0,6	1,5
7 112 62 60 00 0	81,0	3	92,0	3	95,0	3	<1,8		1,5
7 112 63 60 00 0	81,0	3	92,0	3	95,0	3	<1,8		1,5
7 112 64 60 00 0	81,0	3	92,0	3	95,0	3	<1,8		1,5
7 112 66 60 00 0	81,0	3	92,0	3	95,0	3	<1,8		1,5
7 112 70 60 00 0	81,0	3	92,0	3	95,0	3	<1,8		1,5
7 113 24 61 00 0	74,3	5	82,3	5	88,1	5	αh,D 1,1	αh 1,2	1,5
7 113 24 62 00 0	74,3	5	82,3	5	88,1	5	αh,D 1,1	αh 1,2	1,5
7 115 10 61 00 0	99,2	3	107,2	3	121,5	3	αh 15,0		1,5
7 115 10 62 00 0	99,2	3	107,2	3	121,5	3	αh 15,0		1,5
7 115 10 63 00 0	99,2	3	107,2	3	121,5	3	αh 15,0		1,5
7 115 10 64 00 0	99,2	3	107,2	3	121,5	3	αh 15,0		1,5
7 115 10 65 00 0	99,2	3	107,2	3	121,5	3	αh 15,0		1,5
7 115 10 66 00 0	99,2	3	107,2	3	121,5	3	αh 15,0		1,5
7 115 11 61 00 0	96,1	3	104,1	3	118,1	3	αh 13,4		1,5
7 115 11 62 00 0	96,1	3	104,1	3	118,1	3	αh 13,4		1,5
7 115 12 61 00 0	96,7	3	104,7	3	121,3	3	αh 15,7		1,5
7 115 12 63 00 0	96,7	3	104,7	3	121,3	3	αh 15,7		1,5
7 116 14 61 00 0	80,3	5	88,3	5	94,0	5	αh,D 1,3	αh 0,9	1,5
7 116 14 62 00 0	80,3	5	88,3	5	94,0	5	αh,D 1,3	αh 0,9	1,5
7 116 15 61 00 0	75,9	5	83,9	5	90,6	5	αh,D 0,9	αh 0,6	1,5
7 116 15 62 00 0	75,9	5	83,9	5	90,6	5	αh,D 0,9	αh 0,6	1,5
7 116 15 63 00 0	75,9	5	83,9	5	90,6	5	αh,D 0,9	αh 0,6	1,5
7 116 15 64 00 0	75,9	5	83,9	5	90,6	5	αh,D 0,9	αh 0,6	1,5
7 116 15 65 00 0	75,9	5	83,9	5	90,6	5	αh,D 0,9	αh 0,6	1,5
7 116 15 66 00 0	75,9	5	83,9	5	90,6	5	αh,D 0,9	αh 0,6	1,5
7 116 15 67 00 0	75,9	5	83,9	5	90,6	5	αh,D 0,9	αh 0,6	1,5
7 116 16 61 00 0	93,9	3	101,9	3	113,4	3	αh,D 0,8	αh 0,5	1,5
7 116 16 65 00 0	93,9	3	101,9	3	113,4	3	αh,D 0,8	αh 0,5	1,5
7 122 09 61 00 0	92	3	81	3			6,5	1,5	1,5
7 122 15 61 00 0	89,9	3	97,9	3	103,7	3	3,7	1,9	1,5
7 122 16 61 00 0	89,7	3	97,7	3	103,5	3	3,7	1,2	1,5
7 122 16 62 00 0	89,7	3	97,7	3	103,5	3	3,7	1,2	1,5
7 122 17 61 00 0	89,3	3	97,3	3	103,4	3	3,7	1,9	1,5
7 122 18 61 00 0	88,9	3	96,9	3	103,3	3	3,7	1,2	1,5
7 122 18 62 00 0	88,9	3	96,9	3	103,3	3	3,7	1,2	1,5
7 122 19 61 00 0	85,7	3	93,7	3	100,3	3	7,7	1,8	1,5
7 122 19 62 00 0	85,7	3	93,7	3	100,3	3	7,7	1,8	1,5
7 122 20 61 00 0	84,9	3	92,9	3	99,3	3	8,8	2,1	1,5
7 122 20 62 00 0	84,9	3	92,9	3	99,3	3	8,8	2,1	1,5
7 123 04 61 00 0	83	3	94	3	97	3	αh,SG (Ø 50 mm) 9,0	αh,SG (Ø 25 mm) 4,7	1,5
7 123 05 61 00 0	82	3	93	3	96	3	αh,SG (Ø 50 mm) 13,7	αh,SG (Ø 25 mm) 6,2	1,5
7 123 06 61 00 0	83	3	94	3	97	3	αh,SG (Ø 50 mm) 3,2	αh,SG (Ø 25 mm) 1,2	1,5
7 129 36 65 00 0	76,0	3	84,0	3	88,4	3			
7 129 37 63 00 0	77,0	3	85,0	3	90,3	3			
7 129 37 64 00 0	77,0	3	85,0	3	90,3	3			
7 129 38 69 00 0	76,0	3	84,0	3	88,4	3			
7 130 05 61 00 0	74,3	3	85,3	3	87,6	3	αh 4,6		1,5
7 130 05 62 00 0	74,3	3	85,3	3	87,6	3	αh 4,6		1,5
7 130 05 63 00 0	74,3	3	85,3	3	87,6	3	αh 4,6		1,5
7 130 05 64 00 0	74,3	3	85,3	3	87,6	3	αh 4,6		1,5
7 130 06 61 00 0	74,2	3	85,2	3	86,0	3	αh 5,2		1,5
7 130 06 62 00 0	74,2	3	85,2	3	86,0	3	αh 5,2		1,5
7 130 06 63 00 0	74,2	3	85,2	3	86,0	3	αh 5,2		1,5
7 130 06 64 00 0	74,2	3	85,2	3	86,0	3	αh 5,2		1,5
7 132 10 61 00 0	82,2	3	93,2	3	103,3	3	αh 3,8		1,5
7 132 10 62 00 0	82,2	3	93,2	3	103,3	3	αh 3,8		1,5

Objednací číslo	Hladina akustického tlaku LpA (dB)	Nejistota měření měřené hodnoty KpA (dB)	Hladina akustického výkonu LWA (dB)	Nejistota měření měřené hodnoty KWA (dB)	Hladina špičkového akustického tlaku LpCpeak (dB)	Nejistota měření měřené hodnoty KpCpeak (dB)	Hodnota vibrací 1 ahv 3cestný systém (m/s^2)	Hodnota vibrací 2 ahv 3cestný systém (m/s^2)	Nejistota měření měřené hodnoty Ka (m/s^2)
7 132 10 63 00 0	82,2	3	93,2	3	103,3	3	ah 3,8		1,5
7 132 10 64 00 0	82,2	3	93,2	3	103,3	3	ah 3,8		1,5
7 132 11 61 00 0	87,8	3	98,8	3	109,6	3	ah 12,1		1,5
7 132 11 62 00 0	87,8	3	98,8	3	109,6	3	ah 12,1		1,5
7 132 11 63 00 0	87,8	3	98,8	3	109,6	3	ah 12,1		1,5
7 132 11 64 00 0	87,8	3	98,8	3	109,6	3	ah 12,1		1,5
7 133 01 61 00 0	82	5	93	5		5	8		1,5
7 133 01 62 00 0	82	5	93	5		5	8		1,5
7 135 01 61 00 0	79	3	90	3		3	5,3		1,5
7 135 01 62 00 0	79	3	90	3		3	5,3		1,5
7 136 04 61 00 0	99,2	3	107,2	3	122,7	3	1,1	1,1	1,5
7 136 04 62 00 0	99,2	3	107,2	3	122,7	3	1,1	1,1	1,5
7 136 05 61 00 0	88,4	5	96,4	5	106,2	5	7,4	7,1	1,5
7 136 05 62 00 0	88,4	5	96,4	5	106,2	5	7,4	7,1	1,5
7 138 02 62 00 0	85	3	96	3	100	3	3,1	4,5	1,5
7 138 05 61 00 0	85	3	96	3	100	3	3,1	4,5	1,5
7 138 05 62 00 0	85	3	96	3	100	3	3,1	4,5	1,5
7 138 05 63 00 0	85	3	96	3	100	3	3,1	4,5	1,5
7 140 03 61 00 0	88	3	99	3			ah,D 15,2	ah,D 9,9	1,5
7 140 03 62 00 0	88	3	99	3			ah,D 15,2	ah,D 9,9	1,5
7 146 01 61 00 0	70	3	80	3					
7 170 03 61 00 0	82,4	3	93,4	3	97,1	3	ah,D 0,6		1,5
7 170 04 61 00 0	82,4	3	93,4	3	97,1	3	ah,D 0,6		1,5
7 170 04 63 00 0	82,4	3	93,4	3	97,1	3	ah,D 0,6		1,5
7 170 04 64 00 0	82,4	3	93,4	3	97,1	3	ah,D 0,6		1,5
7 170 04 65 00 0	82,4	3	93,4	3	97,1	3	ah,D 0,6		1,5
7 170 04 66 00 0	82,4	3	93,4	3	97,1	3	ah,D 0,6		1,5
7 202 51 60 00 0	79,1	3	90,1	3	93,4	3	1,1		1,5
7 205 47 60 00 0	81,1	3	92,1	3	95,2	3	ah,D 2.4		1,5
7 205 49 60 00 0	82,1	3	93,1	3	95,6	3	ah,D 1.9		1,5
7 205 51 60 00 0	82	3	93	3	96	3	3		1,5
7 205 52 60 00 0	82	3	93	3	96	3	ah,D 4,0		1,5
7 205 52 61 00 0	82	3	93	3	96	3	ah,D 4,0		1,5
7 205 53 60 00 0	82	3	93	3	96	3	ah,D 3,0		1,5
7 205 53 61 00 0	82	3	93	3	96	3	ah,D 3,0		1,5
7 205 54 60 00 0	82	3	93	3	96	3	ah,D 3,0		1,5
7 205 54 61 00 0	82	3	93	3	96	3	ah,D 3,0		1,5
7 205 55 60 00 0	82	3	93	3	96	3	ah,D 3,0		1,5
7 205 55 61 00 0	82	3	93	3	96	3	ah,D 3,0		1,5
7 209 38 60 00 0	82	3	93	3	96	3	3,0		1,5
7 221 48 00 23 0	84	3	95	3	100	3	ah,P 2,5	ah,SG 2,5	1,5
7 221 48 51 01 0	84	3	95	3	100	3	ah,P 2,5	ah,SG 2,5	1,5
7 221 48 60 00 0	84	3	95	3	100	3	ah,P 2,5	ah,SG 2,5	1,5
7 221 49 00 23 0	84	3	95	3	100	3	ah,P 3,5	ah,SG 2,5	1,5
7 221 49 50 01 0	84	3	95	3	100	3	ah,P 3,5	ah,SG 2,5	1,5
7 221 49 51 01 0	84	3	95	3	100	3	ah,P 3,5	ah,SG 2,5	1,5
7 221 63 00 23 0	84	3	95	3	100	3	ah,P 3,5	ah,SG 2,5	1,5
7 221 63 51 01 0	84	3	95	3	100	3	ah,P 3,5	ah,SG 2,5	1,5
7 221 67 60 00 0	85	3	96	3	101	3	ah,P/T=3 2,5	ah,P/T=6 5,0	1,5
7 222 75 60 00 0	94,1	3	102,3	3	107,9	3	5,9		1,5
7 222 75 61 00 0	94,1	3	102,3	3	107,9	3	5,9		1,5
7 222 89 60 23 0	95	3	103	3	108	3	4,5	2,5	1,5
7 222 90 60 23 0	96	3	104	3	108	3	5,7	2,4	1,5
7 222 91 60 23 0	95	3	103	3	107	3	5,8	3,2	1,5
7 222 92 60 23 0	95	3	103	3	107		6,6	3,2	1,5
7 222 93 60 00 0	91	3	102	3			8,5	3	1,5
7 223 16 60 00 0	84	3	95	3	97	3	4,7		1,5
7 223 17 60 00 0	84	3	95	3	97	3	4,7	7,9	1,5

14 HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ ZVUKU

Objednací číslo	Hladina akustického tlaku LpA (dB)	Nejistota měření měřené hodnoty KpA (dB)	Hladina akustického výkonu LWA (dB)	Nejistota měření měřené hodnoty KWA (dB)	Hladina špičkového akustického tlaku LpCpeak (dB)	Nejistota měření měřené hodnoty KpCpeak (dB)	Hodnota vibrací 1 ahv 3cestný systém (m/s^2)	Hodnota vibrací 2 ahv 3cestný systém (m/s^2)	Nejistota měření měřené hodnoty Ka (m/s^2)
7 223 19 60 00 0	84	3	95	3	97	3	5,3	11,4	1,5
7 223 20 60 00 0	84	3	95	3	97	3	1,9	2,9	1,5
7 223 22 60 00 0	85	3	96	3	98	3	9,7		1,5
7 223 23 60 00 0	85	3	96	3	98	3	1,5	4,5	1,5
7 223 24 60 00 0	83	3	94	3	95	3	4,8		1,5
7 223 25 60 00 0	83	3	94	3	95	3	1,0		1,5
7 225 02 60 00 0	91	3	102	3	105	3	6,5	3,5	2,0
7 225 04 60 00 0	86	3	97	3	103	3	7,2	1,6	1,5
7 225 06 60 00 0	91,3	3	99,3	3	105,3	3	4,5	2,1	1,5
7 225 07 60 00 0	90,4	3	98,4	3	104,7	3	3,2	1,6	1,5
7 225 08 60 00 0	91,3	3	99,3	3	105,3	3	4,5	2,1	1,5
7 225 09 60 00 0	90,4	3	98,4	3	104,7	3	3,2	1,6	1,5
7 225 10 60 00 0	90,7	3	98,7	3	106	3	4,0	3,0	1,5
7 225 11 60 00 0	90,7	3	98,7	3	104,9	3	4,0	3,0	1,5
7 228 05 50 00 0	84	3	95	3	99	3	2		1,5
7 228 05 51 00 0	84	3	95	3	99	3	2		1,5
7 229 67 69 00 0	72	3	83	3	84	3			
7 229 67 70 00 0	72	3	83	3	84	3			
7 229 68 63 00 0	85	3	96	3	97	3			
7 229 68 64 00 0	85	3	96	3	97	3			
7 229 69 62 00 0	82	3	93	3	96	3			
7 229 69 63 00 0	82	3	93	3	96	3			
7 229 70 64 00 0	85,0	3	96,0	3	97,0	3			
7 229 70 65 00 0	85	3	96	3	97	3			
7 229 70 66 00 0	82	3	93	3	96	3			1,5
7 230 31 61 00 0	81,1	3	92,1	3	93,3	3	5,7		1,5
7 230 31 62 00 0	81,1	3	92,1	3	93,3	3	5,7		1,5
7 230 32 61 00 0	81,1	3	92,1	3	93,3	3	5,7		1,5
7 230 32 62 00 0	81,1	3	92,1	3	93,3	3	5,7		1,5
7 230 33 61 00 0	76,2	3	87,2	3	91	3	10,8		1,5
7 230 33 62 00 0	76,2	3	87,2	3	91	3	10,8		1,5
7 230 34 61 00 0	82,5	3	93,5	3	94,9	3	4,1		1,5
7 230 34 62 00 0	82,5	3	93,5	3	94,9	3	4,1		1,5
7 230 35 61 00 0	81,7	3	92,7	3	93,8	3	4,8		1,5
7 230 35 62 00 0	81,7	3	92,7	3	93,8	3	4,8		1,5
7 232 38 60 00 0	82	3	93	3	93	3	8,8		1,5
7 232 38 61 00 0	82	3	93	3	93	3	8,8		1,5
7 232 39 60 00 0	82	3	93	3	93	3	8,8		1,5
7 232 40 60 00 0	80	3	91	3	91	3	7,3		1,5
7 232 40 61 00 0	80	3	91	3	91	3	7,3		1,5
7 232 41 60 00 0	82	3	93	3	93	3	9,5		1,5
7 232 41 61 00 0	82	3	93	3	93	3	9,5		1,5
7 232 42 60 00 0	82	3	93	3	93	3	6,8		1,5
7 232 42 61 00 0	82	3	93	3	93	3	6,8		1,5
7 232 46 61 00 0	92,1	3	100,1	3	110,5	3	10,5		1,5
7 232 47 61 00 0	95,8	3	103,8	3	112,4	3	12,4		1,5
7 234 23 00 23 0	89	3	100	3	102	3	7		1,5
7 236 54 60 00 0	95,3	3	106,3	3	110,9	3	αh = 2,7		1,5
7 238 16 61 00 0	90	3	101	3	104	3	αh, 5,4	αh, 6,2	1,5
7 238 18 61 00 0	90	3	101	3	104	3	αh, 3,7	αh, 4,3	1,5
7 245 01 60 00 0	93,1	3	104,1	3	107,4	3			
7 245 02 60 00 0	92,9	3	103,9	3	107,2	3			
7 270 40 61 00 0	82,1	5	93,1	5	96,2	5	< 2,5		1,5
7 270 41 61 00 0	82,1	5	93,1	5	96,2	5	< 2,5		1,5
7 270 42 61 00 0	82,1	5	93,1	5	96,2	5	< 2,5		1,5
7 270 43 61 00 0	81,6	5	92,6	5	95,2	5	< 2,5		1,5
7 270 53 61 00 0	82,3	5	93,3	5	95,9	5	αh,D <2,5		1,5
7 270 54 61 00 0	82,3	5	93,3	5	95,9	5	αh,D <2,5		1,5

Objednací číslo	Hladina akustického tlaku LpA (dB)	Nejistota měření měřené hodnoty KpA (dB)	Hladina akustického výkonu LWA (dB)	Nejistota měření měřené hodnoty KWA (dB)	Hladina špičkového akustického tlaku LpCpeak (dB)	Nejistota měření měřené hodnoty KpCpeak (dB)	Hodnota vibrací 1 ahv 3cestný systém (m/s^2)	Hodnota vibrací 2 ahv 3cestný systém (m/s^2)	Nejistota měření měřené hodnoty Ka (m/s^2)
7 270 54 63 00 0	86,7	3	97,7	3	101,2	3	αh,D <2,5		1,5
7 270 54 64 00 0	86,7	3	97,7	3	101,2	3	αh,D <2,5		1,5
7 270 55 61 00 0	82,3	5	93,3	5	95,9	5	αh,D <2,5		1,5
7 270 56 61 00 0	82,3	5	93,3	5	95,9	5	αh,D <2,5		1,5
7 270 57 61 00 0	83,2	5	94,2	5	96,8	5	αh,D <2,5		1,5
7 270 58 61 00 0	83,2	5	94,2	5	96,8	5	αh,D <2,5		1,5
7 270 60 61 00 0	86,0	5	97,0	5	98,5	5	αh,D = 1,4		1,5
7 270 71 61 00 0	86,7	3	97,7	3	101,2	3	<2,5		1,5
7 270 72 61 00 0	86,7	3	97,7	3	101,2	3	<2,5		1,5
7 273 23 62 00 0	95,3	5	103,3	5	106,3	5	αh,D = <2,5		1,5
7 273 23 63 00 0	95,3	5	103,3	5	106,3	5	αh,D = <2,5		1,5
7 273 23 64 00 0	95,3	5	103,3	5	106,3	5	αh,D = <2,5		1,5
7 273 23 65 00 0	95,3	5	103,3	5	106,3	5	αh,D = <2,5		1,5
7 273 25 61 00 0	82,1	5	93,1	5	96,2	5	< 2,5		1,5
7 273 26 61 00 0	81,6	5	92,6	5	95,2	5	< 2,5		1,5
7 273 27 61 00 0	82,1	5	93,1	5	96,2	5	< 2,5		1,5
7 534 08 00 00 0	81	3	92	3	102	3	αh,D 7,1		1,5
7 536 03 00 01 0	82	3	93	3		3			
9 20 29 060 00 0	67	3	81	3			<2,5		1,5
9 20 30 060 00 0	67	2	81	2			< 2,5		
9 20 31 060 00 0	67	2	81	2			< 2,5		
9 20 32 060 00 0	67	2	81	2			< 2,5		



VC = 

FEIN MULTIMASTER

	AMM 300 PLUS	AMM 500 PLUS	MM 300 PLUS	MM 500 PLUS
	VC	VC	VC	VC
6 35 02 097 ...	0	0	2	0
6 35 02 106 ...	0	0	2	0
6 35 02 113 ...	0	0	2	0
6 35 02 114 ...	0	0	1	0
6 35 02 118 ...	0	0	2	0
6 35 02 125 ...	0	0	1	0
6 35 02 126 ...	1	1	4	1
6 35 02 127 ...	1	1	5	1
6 35 02 133 ...	1	1	4	1
6 35 02 134 ...	1	1	5	1
6 35 02 151 ...	1	1	4	1
6 35 02 152 ...	1	1	5	1
6 35 02 157 ...	1	1	3	0
6 35 02 160 ...	1	1	4	1
6 35 02 161 ...	1	1	5	1
6 35 02 166 ...	1	1	2	0
6 35 02 169 ...	1	1	3	0
6 35 02 170 ...	1	1	3	0
6 35 02 174 ...	0	0	3	0
6 35 02 175 ...	1	1	3	0
6 35 02 176 ...	1	1	3	0
6 35 02 183 ...	1	1	4	1
6 35 02 184 ...	0	0	3	0
6 35 02 187 ...	1	1	3	0
6 35 02 188 ...	1	1	2	0
6 35 02 191 ...	1	1	4	1
6 35 02 193 ...	1	1	4	1
6 35 02 196 ...	1	1	3	0
6 35 02 198 ...	1	1	4	1
6 35 02 199 ...	1	1	5	1
6 35 02 205 ...	1	1	4	1
6 35 02 206 ...	1	1	4	1
6 35 02 207 ...	1	1	5	1
6 35 02 208 ...	1	1	5	1
6 35 02 214 ...	1	1	3	0
6 35 02 216 ...	0	0	2	0
6 35 02 217 ...	1	1	2	0
6 35 02 219 ...	1	1	3	0
6 35 02 221 ...	1	1	5	1
6 35 02 222 ...	1	1	4	1
6 35 02 223 ...	1	1	4	1
6 35 02 225 ...	1	1	4	1
6 35 02 226 ...	1	1	4	1
6 35 02 227 ...	1	1	5	1
6 35 02 228 ...	1	1	5	1
6 35 02 229 ...	1	1	5	1
6 35 02 230 ...	1	1	5	1
6 35 02 231 ...	1	1	5	1
6 35 02 232 ...	1	1	4	1
6 35 02 233 ...	1	1	4	1
6 35 02 236 ...	1	1	4	1
6 35 02 237 ...	1	1	5	1

VC 0 < 2,5 m/s² **VC 1** < 5,0 m/s² **VC 2** < 7,0 m/s² **VC 3** < 10 m/s² **VC 4** < 15 m/s² **VC 5** > 15 m/s²



VC = 

FEIN MULTIMASTER

	AMM 300 PLUS	AMM 500 PLUS	MM 300 PLUS	MM 500 PLUS
	VC	VC	VC	VC
6 37 06 019 ...	0	0	3	0
6 37 19 011 ...	1	1	4	1
6 37 31 001 ...	1	0	2	0
6 37 31 002 ...	1	0	1	0
6 38 06 129 ...	0	0	1	0
6 38 06 136 ...	0	0	1	0
6 38 06 140 ...	0	0	1	0
6 38 06 141 ...	0	0	1	0
6 38 06 142 ...	0	0	1	0
6 38 06 159 ...	0	0	1	0
6 38 06 195 ...	1	3	3	1
6 38 06 204 ...	1	3	3	1
6 38 10 031 ...	2	3	5	1
6 39 03 165 ...	0	0	3	0
6 39 03 200 ...	0	0	2	0
6 39 03 201 ...	0	0	2	0
6 39 03 202 ...	0	0	2	0
6 39 03 226 ...	1	1	4	1
6 39 03 233 ...	0	0	2	0
6 39 03 234 ...	1	2	4	1
6 39 03 235 ...	1	1	3	0
6 39 03 245 ...	0	0	3	0
6 39 03 251 ...	0	1	2	0

VC 0 < 2,5 m/s² **VC 1** < 5,0 m/s² **VC 2** < 7,0 m/s² **VC 3** < 10 m/s² **VC 4** < 15 m/s² **VC 5** > 15 m/s²

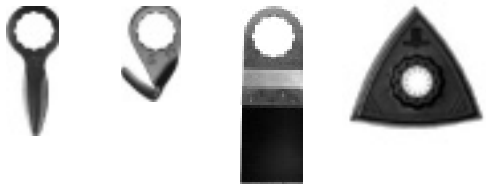


VC = 

FEIN MULTIMASTER

	MM 700 MAX	AMM 700 MAX		MM 700 MAX	AMM 700 MAX
	VC	VC		VC	VC
6 35 02 097 ...	0	0	6 35 02 224 ...	1	2
6 35 02 106 ...	0	0	6 35 02 225 ...	1	1
6 35 02 113 ...	0	0	6 35 02 226 ...	1	1
6 35 02 114 ...	0	0	6 35 02 227 ...	1	2
6 35 02 118 ...	0	0	6 35 02 228 ...	1	2
6 35 02 125 ...	0	0	6 35 02 229 ...	1	2
6 35 02 126 ...	1	1	6 35 02 230 ...	1	2
6 35 02 127 ...	1	2	6 35 02 231 ...	1	2
6 35 02 133 ...	1	1	6 35 02 232 ...	1	1
6 35 02 134 ...	1	2	6 35 02 233 ...	1	1
6 35 02 151 ...	1	1	6 35 02 236 ...	1	1
6 35 02 152 ...	1	1	6 35 02 237 ...	1	1
6 35 02 157 ...	1	1	6 35 02 238 ...	1	2
6 35 02 160 ...	1	1	6 37 06 019 ...	0	0
6 35 02 161 ...	1	2	6 37 19 011 ...	1	1
6 35 02 166 ...	0	1	6 37 31 001 ...	0	0
6 35 02 169 ...	0	1	6 37 31 002 ...	0	0
6 35 02 170 ...	0	1	6 37 31 006 ...	1	1
6 35 02 174 ...	0	0	6 38 06 129 ...	0	0
6 35 02 175 ...	0	1	6 38 06 136 ...	0	0
6 35 02 176 ...	0	1	6 38 06 140 ...	0	0
6 35 02 183 ...	1	1	6 38 06 141 ...	0	0
6 35 02 184 ...	0	0	6 38 06 142 ...	0	0
6 35 02 187 ...	0	1	6 38 06 159 ...	0	0
6 35 02 188 ...	0	1	6 38 06 195 ...	0	2
6 35 02 191 ...	1	1	6 38 06 204 ...	0	2
6 35 02 193 ...	1	1	6 38 10 031 ...	1	3
6 35 02 196 ...	1	1	6 39 03 165 ...	0	0
6 35 02 198 ...	1	1	6 39 03 200 ...	0	0
6 35 02 199 ...	1	1	6 39 03 201 ...	0	0
6 35 02 200 ...	1	2	6 39 03 202 ...	0	0
6 35 02 201 ...	1	2	6 39 03 226 ...	1	1
6 35 02 202 ...	1	2	6 39 03 233 ...	0	0
6 35 02 203 ...	1	2	6 39 03 234 ...	1	2
6 35 02 204 ...	1	1	6 39 03 235 ...	0	1
6 35 02 205 ...	1	1	6 39 03 236 ...	2	2
6 35 02 206 ...	1	1	6 39 03 237 ...	1	1
6 35 02 207 ...	1	1	6 39 03 238 ...	1	1
6 35 02 208 ...	1	2	6 39 03 239 ...	2	2
6 35 02 213 ...	0	1	6 39 03 240 ...	1	1
6 35 02 214 ...	0	1	6 39 03 241 ...	1	1
6 35 02 215 ...	0	1	6 39 03 242 ...	1	1
6 35 02 216 ...	0	0	6 39 03 243 ...	1	1
6 35 02 217 ...	0	1	6 39 03 244 ...	1	1
6 35 02 218 ...	0	1	6 39 03 245 ...	0	0
6 35 02 219 ...	0	1	6 39 03 246 ...	3	3
6 35 02 220 ...	0	1	6 39 03 247 ...	3	3
6 35 02 221 ...	1	1	6 39 03 248 ...	3	3
6 35 02 222 ...	1	1	6 39 03 251 ...	0	0
6 35 02 223 ...	1	1			

VC 0 < 2,5 m/s² **VC 1** < 5,0 m/s² **VC 2** < 7,0 m/s² **VC 3** < 10 m/s² **VC 4** < 15 m/s² **VC 5** > 15 m/s²



VC =



FEIN MULTIMASTER

	MM 700-1.7 MM 700-1.7Q	AMM 700-1.7Q		MM 700-1.7 MM 700-1.7Q	AMM 700-1.7Q		MM 700-1.7 MM 700-1.7Q	AMM 700-1.7Q
	VC	VC		VC	VC		VC	VC
6 35 02 102 ...	0	0	6 38 06 140 ...	0	1	6 39 03 154 ...	1	1
6 35 02 103 ...	0	1	6 38 06 141 ...	0	1	6 39 03 155 ...	1	1
6 35 02 115 ...	0	1	6 38 06 195 ...	0	1	6 39 03 156 ...	1	1
6 35 02 116 ...	0	1	6 38 06 204 ...	0	1	6 39 03 157 ...	1	1
6 35 02 119 ...	1	0	6 39 03 072 ...	1	0	6 39 03 160 ...	2	2
6 35 02 120 ...	1	1	6 39 03 073 ...	1	0	6 39 03 161 ...	1	1
6 35 02 121 ...	1	1	6 39 03 076 ...	1	0	6 39 03 162 ...	1	1
6 35 02 122 ...	1	1	6 39 03 079 ...	1	0	6 39 03 163 ...	1	0
6 35 02 123 ...	1	1	6 39 03 081 ...	2	2	6 39 03 166 ...	1	1
6 35 02 124 ...	1	1	6 39 03 082 ...	1	1	6 39 03 168 ...	2	2
6 35 02 135 ...	1	1	6 39 03 083 ...	1	0	6 39 03 169 ...	2	2
6 35 02 136 ...	1	1	6 39 03 087 ...	1	0	6 39 03 170 ...	2	2
6 35 02 138 ...	1	1	6 39 03 095 ...	1	0	6 39 03 171 ...	2	2
6 35 02 147 ...	1	1	6 39 03 097 ...	1	1	6 39 03 172 ...	1	0
6 35 02 148 ...	1	1	6 39 03 099 ...	2	2	6 39 03 173 ...	1	0
6 35 02 155 ...	0	1	6 39 03 101 ...	1	1	6 39 03 174 ...	1	1
6 35 02 158 ...	0	0	6 39 03 103 ...	1	0	6 39 03 176 ...	1	1
6 35 02 162 ...	1	1	6 39 03 104 ...	1	0	6 39 03 179 ...	2	2
6 35 02 163 ...	1	1	6 39 03 105 ...	1	1	6 39 03 181 ...	1	1
6 35 02 164 ...	1	1	6 39 03 107 ...	1	1	6 39 03 182 ...	3	3
6 35 02 165 ...	1	1	6 39 03 108 ...	1	0	6 39 03 183 ...	1	0
6 35 02 167 ...	0	1	6 39 03 109 ...	1	0	6 39 03 184 ...	1	0
6 35 02 168 ...	0	1	6 39 03 110 ...	1	0	6 39 03 185 ...	1	0
6 35 02 172 ...	0	1	6 39 03 111 ...	2	2	6 39 03 186 ...	1	0
6 35 02 173 ...	0	1	6 39 03 113 ...	1	1	6 39 03 189 ...	1	1
6 35 02 177 ...	0	1	6 39 03 114 ...	1	1	6 39 03 190 ...	2	2
6 35 02 178 ...	0	1	6 39 03 115 ...	1	0	6 39 03 191 ...	1	1
6 35 02 179 ...	0	1	6 39 03 116 ...	2	2	6 39 03 194 ...	2	2
6 35 02 183 ...	1	2	6 39 03 117 ...	2	2	6 39 03 195 ...	2	2
6 35 02 185 ...	1	1	6 39 03 118 ...	1	0	6 39 03 196 ...	1	1
6 35 02 186 ...	0	0	6 39 03 120 ...	1	0	6 39 03 198 ...	2	2
6 35 02 189 ...	0	1	6 39 03 121 ...	1	0	6 39 03 206 ...	1	1
6 35 02 190 ...	0	1	6 39 03 122 ...	1	0	6 39 03 207 ...	1	1
6 35 02 192 ...	1	1	6 39 03 123 ...	2	2	6 39 03 208 ...	1	1
6 35 02 194 ...	1	1	6 39 03 124 ...	1	0	6 39 03 209 ...	1	1
6 35 02 195 ...	1	1	6 39 03 125 ...	2	2	6 39 03 210 ...	1	1
6 35 02 196 ...	0	1	6 39 03 127 ...	1	0	6 39 03 211 ...	1	1
6 35 02 209 ...	1	1	6 39 03 128 ...	1	1	6 39 03 212 ...	1	0
6 35 02 210 ...	1	1	6 39 03 129 ...	1	1	6 39 03 217 ...	1	1
6 35 02 211 ...	1	1	6 39 03 131 ...	1	1	6 39 03 221 ...	3	3
6 35 02 212 ...	1	1	6 39 03 132 ...	1	1	6 39 03 222 ...	3	3
6 35 02 234 ...	1	1	6 39 03 133 ...	1	1	6 39 03 223 ...	3	3
6 35 02 235 ...	1	1	6 39 03 143 ...	2	2	6 39 03 227 ...	1	1
6 37 06 018 ...	0	1	6 39 03 144 ...	1	1	6 39 03 228 ...	3	3
6 37 31 001 ...	0	0	6 39 03 146 ...	1	1	6 39 03 229 ...	2	2
6 37 31 002 ...	0	0	6 39 03 147 ...	1	0	6 39 03 230 ...	3	3
6 37 31 005 ...	0	1	6 39 03 152 ...	1	1	6 39 03 231 ...	2	2
6 38 06 129 ...	0	1	6 39 03 153 ...	1	1			
6 38 06 136 ...	0	1						

VC 0 < 2,5 m/s² **VC 1** < 5,0 m/s² **VC 2** < 7,0 m/s² **VC 3** < 10 m/s² **VC 4** < 15 m/s² **VC 5** > 15 m/s²

3 LETÁ ZÁRUKA FEIN PLUS

Zaregistrujte se a zajistěte si 3letou záruku.
Jednoduše zaregistrujte zařízení online a prodlužte si záruku na 3 roky.

www.fein.com/warranty

Otisk:
DE: C. & E. Fein GmbH (Okresní soud Ulm, HRB 702155), Hans-Fein-Straße 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau
Výkonný ředitel: Dr. Christoph Weiß

CS: FEIN elektronáradie, s.r.o., Tel: +421 903 419 006, www.fein.cz

4 014586 910260

Vytištěno v Německu. Veškeré údaje a obrázky bez záruky. Technické změny vyhrazeny. Ceny od ledna 2025. 1 88 70 530 11 0 01.25 CS