

KATALOG STROJŮ a příslušenství **2013/2014**



Makita®

SPOLEHLIVĚ NA CELÉM SVĚTĚ



CE – Shoda s CE

Všechny stroje uvedené v tomto katalogu byly vyrobeny podle ustanovení směrnic EU 73/23/EHS (směrnice nízkého napětí), 89/336/EHS (směrnice EMK) a 89/37/ES (strojní směrnice).

Všechny výrobní provozy jsou certifikovány podle ISO 9001:2000.



Seznam použitých symbolů

- Automatické mazání řetězu
- Levý / pravý chod
- Celorožahová elekt. s regulací
- Konstantní elektronika
- Dekompresní ventily
- Elektronika
- Elektronické zapalování
- Elektronické přepínání otáček
- Elektronické přepínání otáček
- Kluzná spojka
- Laserová čára
- Antivibrační technologie
- Hřebíky spojené drátem

- Hřebíky spojené plastem
- Mech. dvoustupňová převodovka
- Mech. třístupňová převodovka
- Motorová brzda
- Nastavení sklonu
- Nastavení předkyvu
- Nastavení síly úderu
- Nastavení točivého momentu
- Omezení rozběhového proudu
- LED osvětlení pracovní plochy
- Odsávání prachu
- Nastavení úhlu řezu L/P
- Nastavení úhlu řezu L 45° / P 5°
- Easy-Start

- Převodní kufřík
- Super-Joint-System
- Primer
- Upnutí nástroje SDS-Max
- Upnutí nástroje SDS-Plus
- Řetězová brzda Safety-Matic
- Jednotlivé / sériové hřebíkování
- Vstupní vzduchový filtr
- Pojistka nechtěného výstřelu
- Vypínač s funkcí antirestart
- Suchý zip
- Sekvenční hřebíkování
- Nerezová nádoba u vysavačů
- Antistatická hadice k vysavači

Ochrana zdraví a životního prostředí

Jedním z dlouhodobých cílů společnosti Makita je ochrana životního prostředí a zdraví lidí, pracujících s našimi stroji. Proto společnost Makita dbá při výrobě a vývoji na úsporu energií, snížení emisí CO₂ a podporu nových technologií ohleduplných k životnímu prostředí a zdraví lidí.

Anti Vibration Technology (AVT)

AVT je zkratkou patentované antivibrační technologie, která výrazně snižuje negativní působení vibračních strojů na zdraví obsluhy.

Lithium-ion eXtreme Technology LXT

Li-ionové akumulátory zajišťují vysoký výkon při minimální hmotnosti. Tyto akumulátory jsou velmi rychle nabíjíitelné, mají minimální samovybitení a svou životností výrazně převyšují NiCd a NiMH akumulátory.

Makita Mini 4-stroke Engines (MM4)

MM4 je zkratka pro nové 4-taktní motory Makita. Tyto motory zaručují maximální využití paliva spojené s minimálními emisemi, kdy emise HC + Nox jsou desetkrát nižší než emise srovnatelných 2-taktních motorů.

Odborná likvidace odpadů

Společnost Makita přistoupila ke sběrnému systému odpadů Elektrowin a Ecobat, které zajistí odbornou likvidaci vysloužilých přístrojů, akumulátorů a jejich obalů.



Vrtací a sekací kladiva

str. 6



Vrtačky

str. 35



Šroubováky, rázové utahováky

str. 61



Prostřihovače, úhlové brusky, řezačky

str. 74



Brusky

str. 91



Hoblíky

str. 121



Pily

str. 125



Frézky

str. 165



Vzduchové nářadí

str. 180



Vysavače, tlakové myčky, horkovzdušné pistole

str. 187



Zahradní technika

str. 212



Benzinové stroje

str. 215



Akumulátorové stroje

str. 217



Ukládací systémy

str. 268



Makita Česká republika



Shoda s CE	2
Seznam symbolů	2
Makita ČR	2
Obsah	3

Vrtací a sekací kladiva



Vrtací a kombinovaná kladiva upravená pro nástroje SDS-Plus	6
Příslušenství pro kladiva s upnutím SDS-Plus	9
Vrtací a kombinovaná kladiva upravená pro nástroje SDS-Max	17
Příslušenství pro kladiva s upnutím SDS-Max	19
Sekací kladiva	24
Příslušenství pro kladiva s upnutím SDS-Plus	25
Sekací a bourací kladiva upravená pro nástroje SDS-Max	26
Příslušenství pro kladiva s upnutím SDS-Max	27
Bourací kladiva s upnutím šestihran 30 mm	28
Bourací kladiva s upnutím šestihran 28 mm	29
Příslušenství pro kladiva s upnutím tisícíhran	30
Příslušenství pro kladiva s upnutím Kango	31
Příslušenství pro kladiva s upnutím šestihran 13 mm	32
Příslušenství pro kladiva s upnutím šestihran 17, 19 a 21 mm	33
Příslušenství pro kladiva s upnutím Bosch 19 mm	34

Vrtačky



Příklepové vrtačky	35
Příklepové vrtačky, vrtačky	36
Vrtačky, vrtací šroubováky	37
Vrtačky, úhlové vrtačky, vrtací šroubováky	38
Úhlové vrtačky, příslušenství	39
Příslušenství	40
Příslušenství – vrtání do betonu a kamene	41
Příslušenství – vrtání do dřeva	42
Příslušenství – vrtání do kovu	43
Příslušenství pro vrtačky	49
Jádrové vrtačky a míchadla	58
Příslušenství pro jádrové vrtání	59
Příslušenství pro míchání	60

Šroubováky, rázové utahováky



Šroubováky, rázové utahováky	61
Výhody torzních bitů	64
Příslušenství s upnutím šestihran 1/4"	66
Použití šroubováků	68
Sady bitů s upnutím šestihran 1/4"	69
Příslušenství s upnutím šestihran 1/4" pro šroubováky se zásobníkem	71
Páskované šrouby pro šroubováky se zásobníkem	71
Příslušenství pro rázové utahováky	72
Nástrčkové klíče s upnutím čtyřhran 3/4"	73

Prostřihovače, úhlové brusky, řezačky



Prostřihovače a nůžky na plech	74
Příslušenství pro prostřihovače, nůžky na plech	75
Úhlové brusky	76
Úhlové brusky, řezačky	80
Řezačky	81
Příslušenství pro úhlové brusky, ozbrušovací a zkracovací pily	82
Příslušenství pro úhlové brusky a rozbrušovací pily	83
Diamantové kotouče s technologií 3DDG	85
Příslušenství pro úhlové brusky	89
Kryty kotoučů	90

Brusky



Multi Tool	91
Příslušenství pro Multi Tool	92
Příslušenství pro vibrační brusky	93
Vibrační brusky	94
Příslušenství pro vibrační brusky	95
Příslušenství k vibračním bruskám – malé vibrační brusky	96
Vibrační brusky	99
Příslušenství pro vibrační brusky	100
Exentrické brusky	103
Příslušenství pro exentrické brusky	104
Elektrické pilníky	107
Příslušenství k elektrickým pilníkům	108
Pásové brusky	109
Příslušenství pro pásové brusky	110
Přímé brusky	113
Příslušenství k přímým bruskám / brusky na beton	114
Úhlové brusky / leštičky	116
Příslušenství pro brusky a leštičky	117
Dvoukotoučové brusky	119
Kartáčová bruska	120
Příslušenství ke kartáčovkám	120

Hoblíky



Hoblíky	121
Hoblíky, protahovačka	122
Příslušenství k protahovačce 2012NB	122
Příslušenství k hoblíkům	123

Pily



Kotoučové pily	125
Příslušenství pro pily	129
Příslušenství ke stolním a pokosovým pilám	138
Příslušenství ke kotoučovým a ponorným pilám	140
Přímočaré pily	142
Pilové plátky pro přímočaré pily a pily ocasky	143
Význam symbolů	144
Pilové plátky pro přímočaré pily s univerzálním upnutím	145
Pilové plátky pro řezání dřeva a plastů	146
Pilové plátky pro řezání kovu a plastů	150
Pilové plátky pro speciální použití	153
Příslušenství k přímočarým pilám	154
Tabulka pro použití pilových listů Makita	155
Pily ocasky	156
Srovnávací tabulka pilových listů pro pily ocasky	156
Pilové plátky pro pily ocasky	157
Pilové plátky pro řezání dřeva a plastů	158
Pilové plátky pro řezání kovů a plastů	159
Pilové plátky pro speciální použití	161
Pilové listy pro JR1000FTK	162
Speciální příslušenství pro JR1000FTK	162
Pásové pily	163
Příslušenství pro pásové pily	163
Dlažbačky	164
Příslušenství pro dlažbačky	164

Frézky



Frézky	165
Příslušenství k frézám	167
Příslušenství k rotační frézce	168
Příslušenství k multifunkční frézce	169
Frézy PRO WORKER	171
TCT frézy	172
Příslušenství k frézám	177

Vzduchové nářadí



Hřebíkovačky	181
Sponkovačky	183
Příslušenství ke sponkovačkám	183
Příslušenství k hřebíkovačkám	184
Kompresory	186
Příslušenství ke kompresorům	186

Vysavače, tlakové myčky, horkovzdušné pistole



Vysavače	187
Příslušenství k vysavačům	189
Připojení strojů k vysavačům	198
Tlakové myčky	208
Příslušenství k tlakovým myčkám	209
Horkovzdušné pistole	211
Příslušenství k horkovzdušným pistolím	211

Zahradní technika



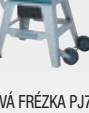
Řetězové pily	212
Nůžky na živý plot	212
Příslušenství k elektrickým pilám	213
Příslušenství k elektrickým plotostřihům	214
Kalová čerpadla	214

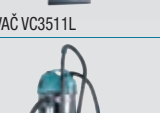
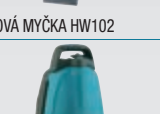
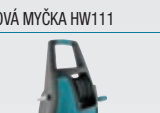
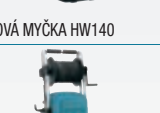
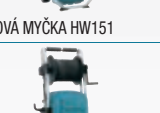
Benzínové stroje



Elektrocentrály	215
Dmychadla, rozbrušovací pily, příslušenství	216
Příslušenství pro rozbrušovací pily	216

Akumulátorové stroje	
	
Lasery	217
Příslušenství k laserům	217
Akumulátorový program	219
 	
Akumulátorové stroje	220
Akumulátorové stroje Li-ion 36 V	221
 	
Akumulátorové stroje Li-ion 18 V	222
  	
Akumulátorové stroje Li-ion 14,4 V / 18 V	230
 	
Akumulátorové stroje Li-ion 18 V	232
Sady Aku	232
 	
Akumulátorové stroje Li-ion 14,4 V	233
Sada strojů	237
	
Akumulátorové stroje Li-ion 10,8 V	238
Sady Aku	240
	
Akumulátorové stroje Li-ion 7,2 V	241
18V	
Akumulátorové stroje NiCd 18 V	242
14.4V	
Akumulátorové stroje NiCd 14,4 V	243
12V	
Akumulátorové stroje NiCd 12 V	245
9.6V	
Akumulátorové stroje NiCd 9,6 V	248
7.2V	
Akumulátorové stroje NiCd 7,2 V	249
Aku šroubovák	249
Laserové měřiče	249
Speciální akumulátorové stroje	250
Akumulátory	254
Nabíječky	255
Akumulátorové stroje – příslušenství	256
Ukládací systémy	
	
Ukládací systémy	268
Kufry	
	
Kufry	274
Uhlíky	
	
Uhlíky	281
Přehled typů nářadí	
Přehled typů nářadí	285

Novinky	
novinka VRTACÍ KLADIVO HR2300	str. 6
	
novinka VRTACÍ KLADIVA HR2600 / HR2610 / HR2610T	str. 7
	
novinka VRTACÍ KLADIVA HR2611F / HR2611FT	str. 7
	
novinka ÚHLOVÁ BRUSKA GA9050R	str. 79
	
novinka MULTI TOOL TM3000C / TM3000CX4	str. 91
	
novinka BRUSKA NA BETON PC5001C	str. 114
	
novinka TALÍŘOVÁ BRUSKA GV6010	str. 116
	
novinka PÁSOVÁ PILA LB1200F	str. 163
	
novinka ŠTÉRBINOVÁ FRÉZKA PJ7000	str. 165
	
novinka MULTIFUNKČNÍ FRÉZKY RT700C / RT 700CX2	str. 165
	
novinka NASTŘELOVACÍ HŘEBÍKOVÁČKA DO BETONU A ZDIVA AN250HC	str. 181
	
	

Novinky	
novinka HŘEBÍKOVÁČKA AF201Z	str. 182
	
novinka SPONKOVAČKA AT638	str. 183
	
novinka VYSOKOTLAKÝ KOMPRESOR AC320H	str. 186
	
novinka VYSAVAČ VC3210LX1	str. 187
	
novinka VYSAVAČ VC2511	str. 188
	
novinka VYSAVAČ VC3511L	str. 188
	
novinka TLAKOVÁ MYČKA HW102	str. 208
	
novinka TLAKOVÁ MYČKA HW111	str. 208
	
novinka TLAKOVÁ MYČKA HW112	str. 208
	
novinka TLAKOVÁ MYČKA HW132	str. 208
	
novinka TLAKOVÁ MYČKA HW140	str. 208
	
novinka TLAKOVÁ MYČKA HW151	str. 208
	
novinka KŘÍŽOVÝ STAVEBNÍ LASER SK102Z	str. 217
	

Novinky	
novinka AKU KOMBINOVANÉ KLADIVO BHR243RFE	str. 222
	
novinka AKU VRTACÍ ŠROUBOVÁK BDF459RFE	str. 222
	
novinka AKU PŘÍKLEPOVÝ ŠROUBOVÁK BHP459RFE	str. 223
	
novinka AKU MULTIFUNKČNÍ RÁZOVÝ UTAHOVÁK BTP141RFX2	str. 224
	
novinka AKU ŠROUBOVÁK BFS451Z	str. 225
	
novinka AKU ŠROUBOVÁK BFS450Z	str. 225
	
novinka AKU RUČNÍ KOTOUČOVÁ BHS630RFE	str. 227
	
novinka AKU MULTI TOOL BTM50	str. 228
	
novinka AKU ŠTÉRBINOVÁ FRÉZA BPJ180RFE	str. 228
	
novinka AKUČELOVÁ SVÍTLNA BML800	str. 231
	
novinka AKU SVÍTLNA BML801	str. 231
	
novinka AKU SVÍTLNA BML802	str. 231
	

Vrtací a sekací kladiva	VRTACÍ Kladivo HR1830																															
	HR1830  ■ Upnutí upraveno pro nástroje SDS-PLUS ■ Vrtání nebo přiklepové vrtání ■ Stejný točivý moment pro chod doprava i doleva ■ Výkonné, malé elektronické vrtací kladivo s nízkou hmotností, ideální pro práce nad hlavou <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Přepavní kufr</td><td>824650-5</td></tr><tr><td>Hloubkový doraz</td><td>415486-9</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>154842-5</td></tr></table> ■ Elektronický vypínač s aretací chodu ■ Kluzná spojka brání přetížení stroje při zablokování nástroje ■ Levý / pravý chod <table><tr><td>Příkon</td><td>440 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>0–1500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Počet příklepů</td><td>0–5000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009</td><td>1,2 J</td></tr><tr><td>Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø</td><td>13 / 18 / 24 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>1,9 kg</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax při vrtání (a_v)</td><td>14 m/s²</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>279 × 66 × 208 mm</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Přepavní kufr	824650-5	Hloubkový doraz	415486-9	Boční rukojeť	154842-5	Příkon	440 W	Otáčky naprázdno	0–1500 min ⁻¹	Počet příklepů	0–5000 min ⁻¹	Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	1,2 J	Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 18 / 24 mm	Hmotnost	1,9 kg	Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	14 m/s ²	Rozměry d × š × v	279 × 66 × 208 mm							
Dodávané příslušenství	Obj. č.																															
Přepavní kufr	824650-5																															
Hloubkový doraz	415486-9																															
Boční rukojeť	154842-5																															
Příkon	440 W																															
Otáčky naprázdno	0–1500 min ⁻¹																															
Počet příklepů	0–5000 min ⁻¹																															
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	1,2 J																															
Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 18 / 24 mm																															
Hmotnost	1,9 kg																															
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	14 m/s ²																															
Rozměry d × š × v	279 × 66 × 208 mm																															
Vrtáky	VRTACÍ Kladivo HR2300																															
	HR2300  ■ Upnutí upraveno pro nástroje SDS-PLUS ■ Vrtání nebo přiklepové vrtání ■ Nové umístění přepínače funkcí ■ Elektronický vypínač s aretací chodu <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Přepavní kufr</td><td>824914-7</td></tr><tr><td>Hloubkový doraz</td><td>331886-4</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>122878-2</td></tr></table> ■ Kluzná spojka brání přetížení stroje při zablokování nástroje ■ Delší držák nástroje pro přesnější vrtání ■ Levý / pravý chod <table><tr><td>Příkon</td><td>720 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>0–1200 min⁻¹</td></tr><tr><td>Počet příklepů</td><td>0–4600 min⁻¹</td></tr><tr><td>Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009</td><td>2,3 J</td></tr><tr><td>Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø</td><td>13 / 23 / 32 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>2,7 kg</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax při vrtání (a_v)</td><td>15,5 m/s²</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>356 × 77 × 209 mm</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Přepavní kufr	824914-7	Hloubkový doraz	331886-4	Boční rukojeť	122878-2	Příkon	720 W	Otáčky naprázdno	0–1200 min ⁻¹	Počet příklepů	0–4600 min ⁻¹	Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	2,3 J	Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 23 / 32 mm	Hmotnost	2,7 kg	Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	15,5 m/s ²	Rozměry d × š × v	356 × 77 × 209 mm							
Dodávané příslušenství	Obj. č.																															
Přepavní kufr	824914-7																															
Hloubkový doraz	331886-4																															
Boční rukojeť	122878-2																															
Příkon	720 W																															
Otáčky naprázdno	0–1200 min ⁻¹																															
Počet příklepů	0–4600 min ⁻¹																															
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	2,3 J																															
Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 23 / 32 mm																															
Hmotnost	2,7 kg																															
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	15,5 m/s ²																															
Rozměry d × š × v	356 × 77 × 209 mm																															
Šroubováky, rázové utahovačky	VRTACÍ Kladivo HR2460																															
	HR2460  ■ Upnutí upraveno pro nástroje SDS-PLUS ■ Vrtání nebo přiklepové vrtání ■ Elektronický vypínač s aretací chodu <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Přepavní kufr</td><td>824799-1</td></tr><tr><td>Hloubkový doraz</td><td>324219-0</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>158057-6</td></tr></table> ■ Kluzná spojka brání přetížení stroje při zablokování nástroje ■ Stejný točivý moment pro chod doprava i doleva <table><tr><td>Příkon</td><td>780 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>0–1100 min⁻¹</td></tr><tr><td>Počet příklepů</td><td>0–4500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009</td><td>2,4 J</td></tr><tr><td>Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø</td><td>13 / 24 / 32 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>2,8 kg</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax při vrtání (a_v)</td><td>15,5 m/s²</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>362 × 84 × 214 mm</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Přepavní kufr	824799-1	Hloubkový doraz	324219-0	Boční rukojeť	158057-6	Příkon	780 W	Otáčky naprázdno	0–1100 min ⁻¹	Počet příklepů	0–4500 min ⁻¹	Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	2,4 J	Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 24 / 32 mm	Hmotnost	2,8 kg	Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	15,5 m/s ²	Rozměry d × š × v	362 × 84 × 214 mm							
Dodávané příslušenství	Obj. č.																															
Přepavní kufr	824799-1																															
Hloubkový doraz	324219-0																															
Boční rukojeť	158057-6																															
Příkon	780 W																															
Otáčky naprázdno	0–1100 min ⁻¹																															
Počet příklepů	0–4500 min ⁻¹																															
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	2,4 J																															
Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 24 / 32 mm																															
Hmotnost	2,8 kg																															
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	15,5 m/s ²																															
Rozměry d × š × v	362 × 84 × 214 mm																															
Brusky	KOMBINOVANÉ Kladivo s odsáváním HR2432																															
	HR2432  ■ Upnutí upraveno pro nástroje SDS-PLUS ■ Vrtání, vrtání s přiklepem nebo sekání ■ Integrované odsávání prachu s větším objemem zásobníku je ideální při práci nad hlavou ■ 40násobné nastavení sekáče ■ Elektronický vypínač s aretací chodu <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Přepavní kufr</td><td>824729-2</td></tr><tr><td>Odsávací souprava komplet</td><td>122709-5</td></tr><tr><td>Vak na prach</td><td>122708-7</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>135302-6</td></tr></table> ■ Kluzná spojka brání přetížení stroje při zablokování nástroje ■ Levý / pravý chod <table><tr><td>Příkon</td><td>780 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>0–1100 min⁻¹</td></tr><tr><td>Počet příklepů</td><td>0–4500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009</td><td>1,8 J</td></tr><tr><td>Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø</td><td>13 / 24 / 32 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>3,2 kg</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax při vrtání (a_v)</td><td>13,5 m/s²</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax při sekání (a_s)</td><td>9,5 m/s²</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>407 × 120 × 220 mm</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Přepavní kufr	824729-2	Odsávací souprava komplet	122709-5	Vak na prach	122708-7	Boční rukojeť	135302-6	Příkon	780 W	Otáčky naprázdno	0–1100 min ⁻¹	Počet příklepů	0–4500 min ⁻¹	Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	1,8 J	Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 24 / 32 mm	Hmotnost	3,2 kg	Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	13,5 m/s ²	Vibrace 3ax při sekání (a _s)	9,5 m/s ²	Rozměry d × š × v	407 × 120 × 220 mm			
Dodávané příslušenství	Obj. č.																															
Přepavní kufr	824729-2																															
Odsávací souprava komplet	122709-5																															
Vak na prach	122708-7																															
Boční rukojeť	135302-6																															
Příkon	780 W																															
Otáčky naprázdno	0–1100 min ⁻¹																															
Počet příklepů	0–4500 min ⁻¹																															
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	1,8 J																															
Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 24 / 32 mm																															
Hmotnost	3,2 kg																															
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	13,5 m/s ²																															
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	9,5 m/s ²																															
Rozměry d × š × v	407 × 120 × 220 mm																															
Hoblinky	KOMBINOVANÉ Kladivo HR2450																															
	HR2450  ■ Upnutí upraveno pro nástroje SDS-PLUS ■ Vrtání, přiklepové vrtání nebo sekání ■ 40násobné nastavení sekáče ■ Elektronický vypínač s aretací chodu <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Přepavní kufr</td><td>824650-5</td></tr><tr><td>Hloubkový doraz</td><td>324219-0</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>152521-9</td></tr></table> ■ Kluzná spojka brání přetížení stroje při zablokování nástroje ■ Levý / pravý chod <table><tr><td>Příkon</td><td>780 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>0–1100 min⁻¹</td></tr><tr><td>Počet úderů</td><td>0–4500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Síla úderu</td><td>2,3 J</td></tr><tr><td>Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø</td><td>13 / 24 / 32 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>2,4 kg</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax při vrtání (a_v)</td><td>15,5 m/s²</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax při sekání (a_s)</td><td>13,5 m/s²</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>360 × 72 × 204 mm</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Přepavní kufr	824650-5	Hloubkový doraz	324219-0	Boční rukojeť	152521-9	Příkon	780 W	Otáčky naprázdno	0–1100 min ⁻¹	Počet úderů	0–4500 min ⁻¹	Síla úderu	2,3 J	Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 24 / 32 mm	Hmotnost	2,4 kg	Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	15,5 m/s ²	Vibrace 3ax při sekání (a _s)	13,5 m/s ²	Rozměry d × š × v	360 × 72 × 204 mm					
Dodávané příslušenství	Obj. č.																															
Přepavní kufr	824650-5																															
Hloubkový doraz	324219-0																															
Boční rukojeť	152521-9																															
Příkon	780 W																															
Otáčky naprázdno	0–1100 min ⁻¹																															
Počet úderů	0–4500 min ⁻¹																															
Síla úderu	2,3 J																															
Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 24 / 32 mm																															
Hmotnost	2,4 kg																															
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	15,5 m/s ²																															
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	13,5 m/s ²																															
Rozměry d × š × v	360 × 72 × 204 mm																															
Pily	KOMBINOVANÉ Kladivo HR2470																															
	HR2470  ■ Upnutí upraveno pro nástroje SDS-PLUS ■ Vrtání, přiklepové vrtání nebo sekání ■ Elektronický vypínač s aretací chodu ■ 40násobné nastavení sekáče <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Přepavní kufr</td><td>824799-1</td></tr><tr><td>Hloubkový doraz</td><td>324219-0</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>158057-6</td></tr></table> ■ Stejný točivý moment pro chod doprava i doleva ■ Kluzná spojka brání přetížení stroje při zablokování nástroje <table><tr><td>Příkon</td><td>780 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>0–1100 min⁻¹</td></tr><tr><td>Počet příklepů</td><td>0–4500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009</td><td>2,4 J</td></tr><tr><td>Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø</td><td>13 / 24 / 32 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>2,9 kg</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax při vrtání (a_v)</td><td>15,5 m/s²</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax při sekání (a_s)</td><td>12,5 m/s²</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>370 × 84 × 214 mm</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Přepavní kufr	824799-1	Hloubkový doraz	324219-0	Boční rukojeť	158057-6	Příkon	780 W	Otáčky naprázdno	0–1100 min ⁻¹	Počet příklepů	0–4500 min ⁻¹	Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	2,4 J	Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 24 / 32 mm	Hmotnost	2,9 kg	Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	15,5 m/s ²	Vibrace 3ax při sekání (a _s)	12,5 m/s ²	Rozměry d × š × v	370 × 84 × 214 mm					
Dodávané příslušenství	Obj. č.																															
Přepavní kufr	824799-1																															
Hloubkový doraz	324219-0																															
Boční rukojeť	158057-6																															
Příkon	780 W																															
Otáčky naprázdno	0–1100 min ⁻¹																															
Počet příklepů	0–4500 min ⁻¹																															
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	2,4 J																															
Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 24 / 32 mm																															
Hmotnost	2,9 kg																															
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	15,5 m/s ²																															
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	12,5 m/s ²																															
Rozměry d × š × v	370 × 84 × 214 mm																															
Frézky	KOMBINOVANÉ Kladivo HR2470T																															
	HR2470T  ■ Upnutí upraveno pro nástroje SDS-PLUS ■ Vrtání, přiklepové vrtání nebo sekání ■ Elektronický vypínač s aretací chodu ■ 40násobné nastavení sekáče ■ Rychlá beznástrojová výměna SDS-Plus a rychlosklíčidla <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Přepavní kufr</td><td>824799-1</td></tr><tr><td>Hloubkový doraz</td><td>324219-0</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>158057-6</td></tr><tr><td>Rychlovýměnné sklíčidlo (vrtání)</td><td>194079-2</td></tr><tr><td>Rychlovýměnné sklíčidlo (SDS-Plus)</td><td>194080-7</td></tr></table> ■ Stejný točivý moment pro chod doprava i doleva ■ Kluzná spojka brání přetížení stroje při zablokování nástroje <table><tr><td>Příkon</td><td>780 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>0–1100 min⁻¹</td></tr><tr><td>Počet příklepů</td><td>0–4500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009</td><td>2,4 J</td></tr><tr><td>Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø</td><td>13 / 24 / 32 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>3,0 kg</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax při vrtání (a_v)</td><td>15,5 m/s²</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax při sekání (a_s)</td><td>12,5 m/s²</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>394 × 84 × 214 mm</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Přepavní kufr	824799-1	Hloubkový doraz	324219-0	Boční rukojeť	158057-6	Rychlovýměnné sklíčidlo (vrtání)	194079-2	Rychlovýměnné sklíčidlo (SDS-Plus)	194080-7	Příkon	780 W	Otáčky naprázdno	0–1100 min ⁻¹	Počet příklepů	0–4500 min ⁻¹	Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	2,4 J	Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 24 / 32 mm	Hmotnost	3,0 kg	Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	15,5 m/s ²	Vibrace 3ax při sekání (a _s)	12,5 m/s ²	Rozměry d × š × v	394 × 84 × 214 mm	
Dodávané příslušenství	Obj. č.																															
Přepavní kufr	824799-1																															
Hloubkový doraz	324219-0																															
Boční rukojeť	158057-6																															
Rychlovýměnné sklíčidlo (vrtání)	194079-2																															
Rychlovýměnné sklíčidlo (SDS-Plus)	194080-7																															
Příkon	780 W																															
Otáčky naprázdno	0–1100 min ⁻¹																															
Počet příklepů	0–4500 min ⁻¹																															
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	2,4 J																															
Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 24 / 32 mm																															
Hmotnost	3,0 kg																															
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	15,5 m/s ²																															
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	12,5 m/s ²																															
Rozměry d × š × v	394 × 84 × 214 mm																															
Vzduchové nářadí																																
Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole																																
Zahradní technika																																
Benzinové stroje																																
Akumulační stroje																																

VRTACÍ KLADIVO HR2600

HR2600



novinka

- Upnutí upraveno pro nástroje SDS-PLUS
- Vrtání nebo přiklepové vrtání
- Nové umístění přepínače funkcí
- Elektronický vypínač s aretací chodu

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Převravní kufr	824914-7
Hloubkový doraz	331886-4
Boční rukojeť	122878-2

- Kluzná spojka brání přetížení stroje při zablokování nástroje
- Delší držák nástroje pro přesnější vrtání
- Levý / pravý chod

Příkon	800 W
Otáčky naprázdno	0–1200 min ⁻¹
Počet přiklepů	0–4600 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	2,4 J
Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 26 / 32 mm
Hmotnost	2,8 kg
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	15,5 m/s ²
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	361 × 77 × 209 mm

KOMBINOVANÉ KLADIVO HR2610

HR2610



novinka

- Upnutí upraveno pro nástroje SDS-PLUS
- Vrtání, přiklepové vrtání nebo sekání
- 40násobné nastavení sekáče
- Nové umístění přepínače funkcí

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Převravní kufr	140402-9
Hloubkový doraz	331886-4
Boční rukojeť	122878-2

- Elektronický vypínač s aretací chodu
- Kluzná spojka brání přetížení stroje při zablokování nástroje
- Delší držák nástroje pro přesnější vrtání
- Levý / pravý chod

Příkon	800 W
Otáčky naprázdno	0–1200 min ⁻¹
Počet přiklepů	0–4600 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	2,4 J
Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 26 / 32 mm
Hmotnost	2,8 kg
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	15,5 m/s ²
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	9,5 m/s ²
Rozměry d × š × v	361 × 77 × 209 mm

KOMBINOVANÉ KLADIVO HR2610T

HR2610T



novinka

- Upnutí upraveno pro nástroje SDS-PLUS
- Vrtání, přiklepové vrtání nebo sekání
- Rychlá beznástrojová výměna skličidla
- Nové umístění přepínače funkcí
- Elektronický vypínač s aretací chodu

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Převravní kufr	140404-5
Hloubkový doraz	331886-4
Boční rukojeť	122878-2
Rychlovýměnné skličidlo (vrtání)	194079-2
Rychlovýměnné skličidlo (SDS-PLUS)	194080-7

- 40násobné nastavení sekáče
- Kluzná spojka brání přetížení stroje při zablokování nástroje
- Delší držák nástroje pro přesnější vrtání
- Levý / pravý chod

Příkon	800 W
Otáčky naprázdno	0–1200 min ⁻¹
Počet přiklepů	0–4600 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	2,4 J
Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 26 / 32 mm
Hmotnost	2,9 kg
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	15 m/s ²
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	9,5 m/s ²
Rozměry d × š × v	385 × 77 × 209 mm

KOMBINOVANÉ KLADIVO HR2611F

HR2611F



novinka

- Upnutí upraveno pro nástroje SDS-PLUS
- **ANTIVIBRAČNÍ TECHNOLOGIE**
- Vrtání, přiklepové vrtání nebo sekání
- 40násobné nastavení sekáče
- Nové umístění přepínače funkcí

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Převravní kufr	140401-1
Hloubkový doraz	331886-4
Boční rukojeť	122878-2

- Elektronický vypínač s aretací chodu
- Kluzná spojka brání přetížení stroje při zablokování nástroje
- Delší držák nástroje pro přesnější vrtání
- LED osvětlení pracovní plochy
- Levý / pravý chod

Příkon	800 W
Otáčky naprázdno	0–1100 min ⁻¹
Počet přiklepů	0–4600 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	2,4 J
Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 26 / 32 mm
Hmotnost	2,9 kg
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	12 m/s ²
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	9 m/s ²
Rozměry d × š × v	361 × 77 × 209 mm

KOMBINOVANÉ KLADIVO HR2611FT

HR2611FT



novinka

- Upnutí upraveno pro nástroje SDS-PLUS
- **ANTIVIBRAČNÍ TECHNOLOGIE**
- Vrtání, přiklepové vrtání nebo sekání
- Rychlá beznástrojová výměna skličidla
- Nové umístění přepínače funkcí
- Elektronický vypínač s aretací chodu

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Převravní kufr	140404-5
Hloubkový doraz	331886-4
Boční rukojeť	122878-2
Rychlovýměnné skličidlo (vrtání)	194079-2
Rychlovýměnné skličidlo (SDS-PLUS)	194080-7

- 40násobné nastavení sekáče
- Kluzná spojka brání přetížení stroje při zablokování nástroje
- Delší držák nástroje pro přesnější vrtání
- LED osvětlení pracovní plochy
- Levý / pravý chod

Příkon	800 W
Otáčky naprázdno	0–1100 min ⁻¹
Počet přiklepů	0–4600 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	2,4 J
Vrtací výkon do ocele / betonu / dřeva Ø	13 / 26 / 32 mm
Hmotnost	3,0 kg
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	11,5 m/s ²
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	8,5 m/s ²
Rozměry d × š × v	385 × 77 × 209 mm

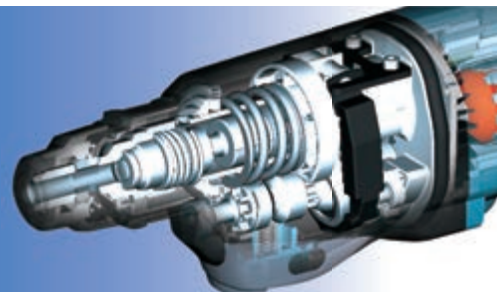
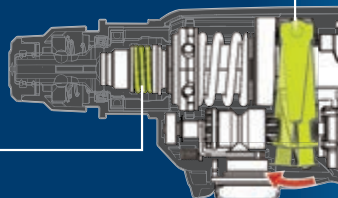
ANTIVIBRAČNÍ TECHNOLOGIE upravená pro malá pneumatická kladiva

Vyvažující mechanismus

Opačný pohyb závaží proti pístu způsobuje pohlcení vibrací přiklepového mechanismu.

Tlumící pružina

Tlumí zpětný náraz nástroje při práci s přiklepem



Vrtáky SDS-4Plus dvoubřité

Vrtáky SDS-4Plus ideální pro použití do betonu, zdiva a přírodního kamene. Speciální tvar hrotu umožňuje jednoduché vystředění a přesné vrtání. Čtyřlábková spirála KVS zaručuje rychlý odvod drti, nízké vibrace, vysoký výkon a dlouhou životnost vrtáku.



Vrtáky SDS-4Plus dvoubřité

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-29206	SDS-4Plus	4	110/50	101
P-29212	SDS-4Plus	5	110/50	73
P-29228	SDS-4Plus	5	160/100	73
P-29234	SDS-4Plus	5,5	110/50	95
P-29240	SDS-4Plus	5,5	160/100	87
P-29256	SDS-4Plus	6	110/50	73
P-29262	SDS-4Plus	6	160/100	73
P-29278	SDS-4Plus	6	210/150	161
P-34590	SDS-4Plus	6	260/200	174
P-29284	SDS-4Plus	6,5	110/50	112
P-29290	SDS-4Plus	6,5	160/100	112
P-29309	SDS-4Plus	6,5	210/150	161
P-46062	SDS-4Plus	6,5	260/200	173
P-56976	SDS-4Plus	6,5	310/250	184
P-29315	SDS-4Plus	7	110/50	73
P-29321	SDS-4Plus	7	160/100	87
P-29337	SDS-4Plus	7	210/150	131
P-23684	SDS-4Plus	7	310/250	173
P-29343	SDS-4Plus	8	110/50	73
P-29359	SDS-4Plus	8	160/100	73
P-29365	SDS-4Plus	8	210/150	103
P-29371	SDS-4Plus	8	260/200	136
P-46486	SDS-4Plus	8	310/250	175
P-30601	SDS-4Plus	8	400/350	362
P-30617	SDS-4Plus	8	600/550	564
P-29387	SDS-4Plus	9	160/100	149
P-29393	SDS-4Plus	9	210/150	174
P-29402	SDS-4Plus	9,5	160/100	149
P-29418	SDS-4Plus	10	110/50	87
P-29424	SDS-4Plus	10	160/100	87
P-29430	SDS-4Plus	10	210/150	116
P-29446	SDS-4Plus	10	260/200	136
P-29452	SDS-4Plus	10	310/250	175
P-30514	SDS-4Plus	10	350/300	275
P-30623	SDS-4Plus	10	450/400	301
P-30639	SDS-4Plus	10	600/550	554
P-30645	SDS-4Plus	10	1000/950	1 260
P-29468	SDS-4Plus	11	160/100	175
P-35352	SDS-4Plus	11	210/150	195
P-29474	SDS-4Plus	11	260/200	231
P-29480	SDS-4Plus	12	160/100	116
P-29496	SDS-4Plus	12	210/150	136
P-29505	SDS-4Plus	12	260/200	175
P-29511	SDS-4Plus	12	310/250	252
P-30667	SDS-4Plus	12	450/400	369
P-30673	SDS-4Plus	12	600/550	554
P-30689	SDS-4Plus	12	1000/950	1 411
P-29527	SDS-4Plus	13	160/100	195
P-29533	SDS-4Plus	13	210/150	231
P-29549	SDS-4Plus	13	260/200	301
P-34609	SDS-4Plus	13	310/250	360
P-29555	SDS-4Plus	14	160/100	175
P-29561	SDS-4Plus	14	210/150	175
P-29577	SDS-4Plus	14	260/200	195
P-29583	SDS-4Plus	14	310/250	275
P-30695	SDS-4Plus	14	450/400	369
P-30704	SDS-4Plus	14	600/550	554

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-30710	SDS-4Plus	14	1000/950	1 160
P-29599	SDS-4Plus	15	160/100	252
P-49993	SDS-4Plus	15	210/150	225
P-29608	SDS-4Plus	15	260/200	329
P-30726	SDS-4Plus	15	450/400	634
P-29614	SDS-4Plus	16	160/100	211
P-29620	SDS-4Plus	16	210/150	214
P-29636	SDS-4Plus	16	310/250	281
P-30732	SDS-4Plus	16	450/400	402
P-30748	SDS-4Plus	16	600/550	634
P-30754	SDS-4Plus	16	800/750	1 109
P-30760	SDS-4Plus	16	1000/950	1 260
P-29642	SDS-4Plus	17	210/150	397
P-02646	SDS-4Plus	18	200/150	339
P-02652	SDS-4Plus	18	300/250	439
P-02668	SDS-4Plus	18	450/400	554
P-23656	SDS-4Plus	18	600/550	1 007
P-14364	SDS-4Plus	18	1000/950	1 664
P-14205	SDS-4Plus	19	200/150	715
P-14314	SDS-4Plus	19	450/400	751
P-02674	SDS-4Plus	20	200/150	439
P-02680	SDS-4Plus	20	300/250	554
P-02696	SDS-4Plus	20	450/400	670
P-23662	SDS-4Plus	20	600/550	1 007
P-14370	SDS-4Plus	20	1000/950	1 795
P-02705	SDS-4Plus	22	250/200	634
P-02711	SDS-4Plus	22	450/400	862
P-26107	SDS-4Plus	22	1000/950	2 118
P-14386	SDS-4Plus	23	250/200	1 006
P-02727	SDS-4Plus	24	250/200	751
P-02733	SDS-4Plus	24	450/400	1 099
P-23709	SDS-4Plus	24	1000/950	2 491
P-02749	SDS-4Plus	25	250/200	938
P-02755	SDS-4Plus	25	450/400	1 139
P-30259	SDS-4Plus	25	1000/950	2 561
P-02761	SDS-4Plus	26	250/200	1 139
P-02777	SDS-4Plus	26	450/400	1 260

Sady vrtáků SDS-4Plus – ekonomicky výhodné balení vrtáků po 5ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-29658	SDS-4Plus 5 ks	5	110/50	301
P-29664	SDS-4Plus 5 ks	5,5	110/50	329
P-29670	SDS-4Plus 5 ks	6	110/50	301
P-29686	SDS-4Plus 5 ks	6	160/100	301
P-33744	SDS-4Plus 5 ks	6,5	110/50	329
P-33750	SDS-4Plus 5 ks	6,5	160/100	397
P-29692	SDS-4Plus 5 ks	8	110/50	329
P-29701	SDS-4Plus 5 ks	8	160/100	346
P-30592	SDS-4Plus 5 ks	8	210/150	473
P-29717	SDS-4Plus 5 ks	10	160/100	407
P-29723	SDS-4Plus 5 ks	10	210/150	554
P-29739	SDS-4Plus 5 ks	12	160/100	509
P-30651	SDS-4Plus 5 ks	12	210/150	610

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáky

Sroubováky,
rázové útlakové

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezáčky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

Sady vrtáků SDS-4Plus

– ekonomicky výhodné balení vrtáků po 10 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-67549	SDS-4Plus 10 ks	6	110/50	564
P-67555	SDS-4Plus 10 ks	6	160/110	610
P-67561	SDS-4Plus 10 ks	6	210/150	908
P-67577	SDS-4Plus 10 ks	8	160/110	696
P-67583	SDS-4Plus 10 ks	8	210/150	958
P-67599	SDS-4Plus 10 ks	10	160/110	807
P-67608	SDS-4Plus 10 ks	10	210/150	1 109
P-67614	SDS-4Plus 10 ks	12	210/150	1 007

Sady vrtáků SDS-4Plus

– ekonomicky výhodné balení vrtáků po 50 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-67468	SDS-4Plus 50 ks	6	110/50	2 844
P-67474	SDS-4Plus 50 ks	6	160/110	2 844
P-67480	SDS-4Plus 50 ks	6	210/150	4 538
P-67496	SDS-4Plus 50 ks	8	160/110	3 428
P-67505	SDS-4Plus 50 ks	8	210/150	4 538
P-67511	SDS-4Plus 50 ks	10	160/110	4 033
P-67527	SDS-4Plus 50 ks	10	210/150	5 274
P-67533	SDS-4Plus 50 ks	12	210/150	6 151

Vrtáky SDS-Plus dvoubřité

Tyto vrtáky SDS-Plus jsou vhodné na příležitostné použití při vrtání do betonu, zdiva a přírodního kamene. Jsou cenově výhodnou alternativou k vrtákům SDS-4Plus.

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
D-16950	SDS-Plus	3,5	90/30	44
D-00016	SDS-Plus	4	110/50	44
D-00022	SDS-Plus	5	110/50	44
D-00038	SDS-Plus	5	160/100	44
D-00044	SDS-Plus	5,5	110/50	44
D-00050	SDS-Plus	6	110/50	44
D-00066	SDS-Plus	6	160/100	44
D-00072	SDS-Plus	6	210/150	59
D-00088	SDS-Plus	6,5	110/50	44
D-00094	SDS-Plus	6,5	160/100	44
D-00103	SDS-Plus	7	110/50	44
D-00119	SDS-Plus	7	160/100	44
D-00125	SDS-Plus	8	110/50	44
D-00131	SDS-Plus	8	160/100	44
D-00147	SDS-Plus	8	210/150	59
D-00153	SDS-Plus	8	260/200	73
D-00169	SDS-Plus	9	210/150	59
D-00175	SDS-Plus	10	160/100	44
D-00181	SDS-Plus	10	210/150	59
D-00197	SDS-Plus	10	260/200	73
D-00206	SDS-Plus	10	310/250	87
D-17538	SDS-Plus	10	450/400	112
D-00212	SDS-Plus	11	160/100	44
D-00228	SDS-Plus	12	160/100	44
D-00234	SDS-Plus	12	210/150	59
D-00240	SDS-Plus	12	260/200	73

Vrtáky SDS-Plus dvoubřité

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
D-16271	SDS-Plus	12	460/400	131
D-00256	SDS-Plus	13	160/100	59
D-00262	SDS-Plus	14	160/100	59
D-00278	SDS-Plus	14	260/200	87
D-17544	SDS-Plus	14	460/400	149
D-00284	SDS-Plus	15	160/100	73
D-17550	SDS-Plus	15	460/400	174
D-00290	SDS-Plus	16	210/150	103
D-16287	SDS-Plus	16	240/180	201
D-00309	SDS-Plus	16	310/250	116
D-00315	SDS-Plus	17	210/150	136
D-00321	SDS-Plus	18	210/150	136
D-00337	SDS-Plus	18	300/240	156
D-17566	SDS-Plus	18	460/400	225
D-00343	SDS-Plus	19	210/150	156
D-16293	SDS-Plus	19	460/400	225
D-00359	SDS-Plus	20	210/150	156
D-00365	SDS-Plus	20	310/250	175
D-15235	SDS-Plus	20	460/400	251
D-00371	SDS-Plus	22	260/200	214
D-08062	SDS-Plus	22	310/250	251
D-15241	SDS-Plus	22	460/400	273
D-16302	SDS-Plus	24	460/400	273
D-00387	SDS-Plus	25	260/200	232
D-08517	SDS-Plus	25	310/250	273
D-15257	SDS-Plus	25	460/400	301
D-00393	SDS-Plus	26	260/200	281
D-08078	SDS-Plus	26	310/250	301
D-15263	SDS-Plus	26	460/400	329
D-16318	SDS-Plus	28	460/400	329
D-17572	SDS-Plus	30	460/400	362



Vrtáky do ledu SDS-Plus

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
821699-1	SDS-Plus	30	450/400	5 274
B-01482	SDS-Plus	30	500/450	5 818
821700-1	SDS-Plus	32	450/400	5 274
B-01498	SDS-Plus	32	500/450	6 151

Vrtáky SDS-Plus čtyřbřité NEMESIS

NEMESIS je spojením novátorské geometrie a prvotřídní kvality s důrazem na detaily. To se projevuje ve výrazně delší životnosti, přesném vrtání otvorů a výjimečně nízkých vibracích, a to i při velmi náročném vrtání. Prvotřídní nástroj pro každého, kdo vrtá do železobetonu nebo do přírodního kamene.

ŘEŠÍ PROBLÉMY

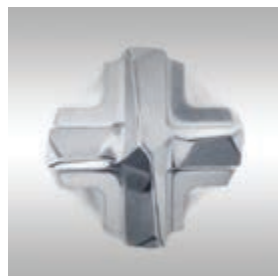
NEMESIS dokáže vrtat i do nejtvrďšího přírodního kamene a zamezuje možnosti uvíznutí vrtáku při vrtání do železobetonu.

VRTÁ PŘESNĚJI

Jeho unikátní symetrická hlava zajišťuje velmi přesné vrtání.

VYDRŽÍ DÉLE

NEMESIS vyvrtá až o 50 % více otvorů pro kotvicí prvky než jiné vrtáky.

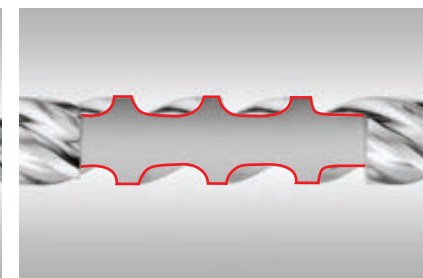
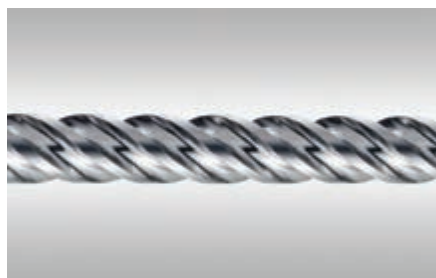


- Speciální vysokojakostní ocel činí hlavu vrtáku extrémně odolnou vůči ohybovým zlomům. Speciální povrchová úprava rovněž zvyšuje její celkovou odolnost.

- Díky optimální symetrii 4x 90° mají všechny karbidové vrtací břity rovnoměrný záběr a nezaseknou se ani při kontaktu s ocelovou výstuží.

- Boční vyztužení a maximální možná styčná plocha mezi karbidovým hrotem a ocelovým tělem kompenzují torzní síly.

- Středový hrot pro jednoduché bodové vrtání s dokonalou přesností bez nutnosti předvrtání.



- Pečeť PGM zaručuje přesné vrtání otvorů pro kotvicí prvky po celou dobu životnosti vrtáku.

- Čtyři symetricky pracující spirálové hřbety zajišťují nízké a stejnoměrné opotřebení žlábků.

- Optimalizovaná pevnost žlábkového jádra zajišťuje nízké vibrace při vrtání a výjimečnou odolnost proti lomu.

- Velkoobjemová geometrie žlábků zajišťuje optimální odvod prachu vznikajícího při vrtání.

Vrtací a sekací kladiva	Čtyřbřité vrtáky NEMESIS				
	Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
Vrtáky	B-11623	SDS-plus Nemesis	5	110/50	138
	B-11639	SDS-plus Nemesis	5	160/100	178
	B-11645	SDS-plus Nemesis	5,5	110/50	201
	B-11651	SDS-plus Nemesis	5,5	160/100	229
	B-11667	SDS-plus Nemesis	6	110/50	148
	B-11673	SDS-plus Nemesis	6	160/100	168
	B-11689	SDS-plus Nemesis	6	210/150	239
	B-11695	SDS-plus Nemesis	6	260/200	261
	B-11704	SDS-plus Nemesis	6	310/250	362
	B-11710	SDS-plus Nemesis	6,5	160/100	211
Šroubováky, rázové utahovačky	B-11726	SDS-plus Nemesis	6,5	210/150	291
	B-11732	SDS-plus Nemesis	6,5	260/200	383
	B-11748	SDS-plus Nemesis	6,5	310/250	444
	B-11754	SDS-plus Nemesis	7	110/50	201
	B-11760	SDS-plus Nemesis	7	160/100	221
	B-11776	SDS-plus Nemesis	8	110/50	211
	B-11782	SDS-plus Nemesis	8	160/100	211
	B-11798	SDS-plus Nemesis	8	210/150	271
	B-11807	SDS-plus Nemesis	8	260/200	301
	B-13328	SDS-plus Nemesis	8	310/250	342
Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky	B-13708	SDS-plus Nemesis	8	460/400	564
	B-19869	SDS-plus Nemesis	9	160/100	239
	B-11813	SDS-plus Nemesis	10	110/50	239
	B-11829	SDS-plus Nemesis	10	160/100	261
	B-11835	SDS-plus Nemesis	10	210/150	321
	B-11841	SDS-plus Nemesis	10	260/200	412
	B-11857	SDS-plus Nemesis	10	310/250	483
	B-11863	SDS-plus Nemesis	10	450/400	710
	B-14174	SDS-plus Nemesis	10	600/540	799
	B-13334	SDS-plus Nemesis	10	1000/940	1 713
Brusky	B-20345	SDS-plus Nemesis	11	160/100	238
	B-20351	SDS-plus Nemesis	11	210/150	286
	B-20367	SDS-plus Nemesis	11	260/200	338
	B-20373	SDS-plus Nemesis	11	310/250	451
	B-11879	SDS-plus Nemesis	12	160/100	331
	B-11885	SDS-plus Nemesis	12	210/150	392
	B-11891	SDS-plus Nemesis	12	260/200	483
	B-11900	SDS-plus Nemesis	12	310/250	610
	B-11916	SDS-plus Nemesis	12	450/400	793
	B-14180	SDS-plus Nemesis	12	600/550	825
Hoblíky	B-13340	SDS-plus Nemesis	12	1000/950	1 775
	B-11922	SDS-plus Nemesis	14	160/100	402
	B-11938	SDS-plus Nemesis	14	210/150	504
	B-12429	SDS-plus Nemesis	14	260/200	580
	B-11944	SDS-plus Nemesis	14	310/250	634
	B-11950	SDS-plus Nemesis	14	450/400	862
	B-14196	SDS-plus Nemesis	14	600/550	894
	B-13356	SDS-plus Nemesis	14	1000/880	1 825
	B-14205	SDS-plus Nemesis	15	160/100	494
	B-14211	SDS-plus Nemesis	15	210/150	555
Pily	B-14227	SDS-plus Nemesis	15	260/200	608
	B-14233	SDS-plus Nemesis	15	450/400	894
	B-13362	SDS-plus Nemesis	16	160/100	610
	B-13378	SDS-plus Nemesis	16	210/150	710
	B-13384	SDS-plus Nemesis	16	260/200	780
	B-13390	SDS-plus Nemesis	16	310/250	862
	B-13409	SDS-plus Nemesis	16	450/400	1 027
	B-14249	SDS-plus Nemesis	16	600/550	1 260
	B-13415	SDS-plus Nemesis	16	1000/880	2 037
	B-12055	SDS-plus Nemesis	18	250/200	867
Frézky	B-12061	SDS-plus Nemesis	18	450/400	984
Vzduchové nářadí norkozoušné pistole					
Vysavače, tlak. myčky, horkovodné pistole					
Akumulaátorové stroje					
Zahradní technika					
Benzinové stroje					
Akumulaátorové stroje					

Čtyřbřité vrtáky NEMESIS				
Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
B-12077	SDS-plus Nemesis	20	250/200	938
B-12083	SDS-plus Nemesis	20	450/400	1 125
B-12186	SDS-plus Nemesis	22	250/200	1 059
B-12099	SDS-plus Nemesis	22	450/400	1 377
B-12108	SDS-plus Nemesis	24	250/200	1 324
B-12114	SDS-plus Nemesis	24	450/400	1 507
B-12120	SDS-plus Nemesis	25	250/200	1 351
B-12136	SDS-plus Nemesis	25	450/400	1 728
B-12142	SDS-plus Nemesis	28	250/200	1 590
B-12158	SDS-plus Nemesis	28	450/400	2 037
B-12164	SDS-plus Nemesis	30	250/200	1 787
B-12170	SDS-plus Nemesis	30	450/400	2 129
B-12192	SDS-plus Nemesis	32	450/400	2 349

Sady vrtáků SDS-4Plus čtyřbřité

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
B-06448	Deltagon	5	160/100	439
	Deltagon	6	160/100	
	Deltagon	8	160/100	
B-12332	Nemesis	6	160/100	509
	Nemesis	8	160/100	
	Nemesis	10	160/100	
B-12005	Nemesis	5	160/110	2 037
	Nemesis	6	160/110	
	Nemesis	6	160/110	
	Nemesis	6	160/110	
	Nemesis	6	160/110	
	Nemesis	8	160/110	
	Nemesis	8	160/110	
	Nemesis	8	160/110	
	Nemesis	10	160/110	
	Nemesis	10	160/110	
	Nemesis	10	160/110	
	Nemesis	12	160/110	
	Nemesis	12	160/110	

Sady vrtáků SDS-Plus dvoubřitých a sekáčů SDS-Plus

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-52386	SDS-Plus	6	110/50	807
	SDS-Plus	8	110/50	
	SDS-Plus	10	110/50	
	Sekáč špičatý 250 mm			
	Sekáč plochý 20 × 250 mm			

Sady vrtáků SDS-Plus dvoubřitých

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
D-00795	SDS-Plus	5	110/50	174
	SDS-Plus	6	110/50	
	SDS-Plus	6	160/100	
	SDS-Plus	8	110/50	
	SDS-Plus	8	160/100	
P-66070	SDS-Plus	5	110/50	705
	SDS-Plus	5,5	110/50	
	SDS-Plus	5,5	160/100	
	SDS-Plus	6	110/50	
	SDS-Plus	6	160/100	
	SDS-Plus	7	110/50	
	SDS-Plus	7	160/100	
	SDS-Plus	8	160/100	
	SDS-Plus	9	160/100	
	SDS-Plus	10	160/100	

Sady vrtáků

Sady vrtáků SDS-4Plus dvoubřité

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-52370	SDS-4Plus	5	110/50	397
	SDS-4Plus	6	110/50	
	SDS-4Plus	6	160/100	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	10	160/100	
P-29751	SDS-4Plus	5	110/50	564
	SDS-4Plus	6	110/50	
	SDS-4Plus	6	160/100	
	SDS-4Plus	8	110/50	
	SDS-4Plus	8	160/100	
P-67169	SDS-4Plus	5	110/50	564
	SDS-4Plus	6	160/100	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	10	160/100	
	SDS-4Plus	12	160/100	
P-52392	SDS-4Plus	10	110/50	1 967
	SDS-4Plus	12	450/400	
	SDS-4Plus	14	450/400	
	SDS-4Plus	16	450/400	
	SDS-4Plus	20	450/400	
P-29745	SDS-4Plus	5	110/50	690
	SDS-4Plus	6	110/50	
	SDS-4Plus	6	160/100	
	SDS-4Plus	8	110/50	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	10	160/100	
P-52401	SDS-4Plus	12	160/100	908
	SDS-4Plus	5	110/50	
	SDS-4Plus	6	110/50	
	SDS-4Plus	6	160/100	
	SDS-4Plus	6	160/100	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	10	160/100	
	SDS-4Plus	10	160/100	
	SDS-4Plus	10	210/150	
P-67197	SDS-4Plus	12	210/150	1 027
	SDS-4Plus	5	110/50	
	SDS-4Plus	5	110/50	
	SDS-4Plus	5	110/50	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	10	160/100	
	SDS-4Plus	10	160/100	
	SDS-4Plus	10	160/100	
	SDS-4Plus	10	160/100	
	SDS-4Plus	12	160/100	
	SDS-4Plus	12	160/100	
P-67175	SDS-4Plus	6	110/50	1 260
	SDS-4Plus	6	160/100	
	SDS-4Plus	6	160/100	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	10	160/100	
	SDS-4Plus	10	160/100	
	SDS-4Plus	10	160/100	
	SDS-4Plus	12	160/100	
	SDS-4Plus	12	160/100	
	SDS-4Plus	14	160/100	
	SDS-4Plus	16	160/100	

Sady vrtáků SDS-4Plus dvoubřité

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-67181	SDS-4Plus	5	110/50	968
	SDS-4Plus	5	110/50	
	SDS-4Plus	5	110/50	
	SDS-4Plus	6	160/100	
	SDS-4Plus	6	160/100	
	SDS-4Plus	6	160/100	
	SDS-4Plus	6	160/100	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	8	160/100	
	SDS-4Plus	10	160/100	
	SDS-4Plus	12	160/100	

SDS PLUS – sekání

Sekáče SDS-plus se šestihranným upnutím pro HR160D, HR2400

Výrobek	Obj. číslo	Velikost mm	Kč vč. DPH	
Sekáč špičatý		P-05505	250	251
Sekáč plochý				
Sekáč široký		P-05511	20 × 250	251
Sekáč široký		P-05527	40 × 200	439
Sekáč drážkovací		P-05533	22 × 250	473
Nástavec		122547-5		659

Sekáče SDS-Plus

Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
Sekáč špičatý	P-25068	250	397
	D-19015	400	133
Sekáč plochý	P-25074	20 × 200	397
	D-19021	20 × 400	133
Sekáč široký	A-30483	37 × 200	509
Sekáč široký zahnutý	P-24935	60 × 250	1 059
	P-24941	40 × 200	564
	P-24957	60 × 250	1 109
Samoostřířící sekáč široký	B-14059	40 × 40	554
Sekáč vydutý	P-25080	22 × 240	710
Sekáč křídlový	P-24963	22 × 250	1 059
Dláto	P-25105	20 × 170	509
	P-25111	30 × 170	710

Vrtací a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky, úhlové rázové ltařovky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezačky

Brusky

Hoblíky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační stroje

Sady vrtáků a sekáčů

Sady vrtáků SDS-Plus dvoubřitých a sekáčů SDS-Plus

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH	
D-19174	SDS-Plus	6	110/50	807	
	SDS-Plus	8	160/100		
	SDS-Plus	10	210/150		
	SDS-Plus	10	460/400		
	SDS-Plus	12	210/150		
	SDS-Plus	12	460/400		
	SDS-Plus	16	460/400		
	SDS-Plus	20	460/400		
	Sekáč špičatý 250 mm				
	Sekáč plochý 20 × 250 mm				



D-21191	SDS-Plus	5,5	110/50	807
	SDS-Plus	6	110/50	
	SDS-Plus	7	160/100	
	SDS-Plus	8	160/100	
	SDS-Plus	10	210/150	
	SDS-Plus	10	460/400	
	SDS-Plus	16	460/400	
	SDS-Plus	20	460/400	
	Sekáč špičatý 250 mm			
	Sekáč plochý 20 × 250 mm			



Sada sekáčů SDS-Plus

Obj. číslo	Popis	Délka mm	Kč vč. DPH
D-05181	Sekáč špičatý	250	503
	Sekáč plochý	20 × 250	
	Sekáč široký	40 × 250	



Sady vrtáků SDS-Plus dvoubřitých a sekáčů SDS-Plus

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
D-19180	SDS-Plus	5	110/50	807
	SDS-Plus	6	110/50	
	SDS-Plus	6	160/100	
	SDS-Plus	8	110/50	
	SDS-Plus	8	160/100	
	SDS-Plus	8	210/150	
	SDS-Plus	10	110/50	
	SDS-Plus	10	160/100	
	SDS-Plus	10	210/150	
	SDS-Plus	12	160/100	
	SDS-Plus	12	260/200	
	SDS-Plus	14	260/200	
	Sekáč špičatý 140 mm			
Sekáč špičatý 250 mm				
Sekáč plochý 20 × 140 mm				
Sekáč plochý 20 × 250 mm				
Sekáč široký 40 × 250 mm				



Sada sekáčů SDS-Plus

Obj. číslo	Popis	Délka mm	Kč vč. DPH
D-16368	Sekáč špičatý 2 ks	250	705
	Sekáč plochý 2 ks	20 × 250	
	Sekáč široký	40 × 250	



SDS-plus – vrtací korunky

Lehké korunky k přiklepovému vrtání

Lehká konstrukce těchto korunek k přiklepovému vrtání podstatně rozšiřuje oblast použití vrtacích kladiv SDS-Plus. Využijí je zejména řemeslníci a domácí kutilové při vrtání do zdiva, přírodního kamene nebo do lehkých stavebních hmot.



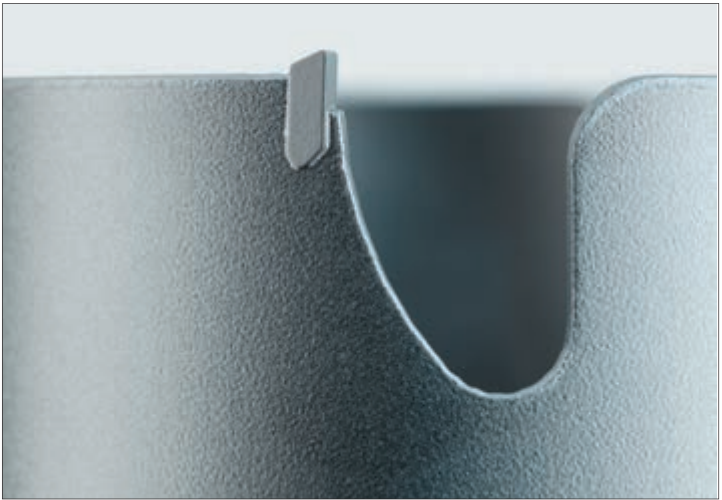
Vrtací korunky SDS-Plus

Výrobek	Popis	Ø mm	Obj. č.	Kč vč. DPH
	Lehké vrtací korunky	40	P-26191	1 664
		50	P-26200	2 259
		65	P-26216	1 886
		80	P-26222	2 057
	Středící vrták pro vrtací korunky		P-64347	131
	Stopka pro vrtací korunky		P-67745	574

Vrtací korunky UNICUT

Vrtací korunky UNICUT jsou vodné zejména pro instalatéry, elektrikáře nebo domácí kutily. Jsou vhodné pro vrtání do zdiva, lehkých stavebních hmot, sádkokartonu, plastů a tvrdého dřeva.

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka	Kč vč. DPH
P-64462	SDS-Plus	25	75	761
P-64478	SDS-Plus	30	75	761
P-64484	SDS-Plus	35	75	857
P-64490	SDS-Plus	40	75	908
P-64509	SDS-Plus	45	75	958
P-64515	SDS-Plus	50	75	1 007
P-64521	SDS-Plus	55	75	1 059
P-64537	SDS-Plus	58	75	1 160
P-64543	SDS-Plus	60	75	1 160
P-64559	SDS-Plus	63	75	1 160
P-64565	SDS-Plus	65	75	1 160
P-64571	SDS-Plus	68	75	1 210
P-64587	SDS-Plus	70	75	1 412
P-64593	SDS-Plus	71	75	1 452
P-64602	SDS-Plus	74	75	1 452
P-64618	SDS-Plus	76	75	1 513
P-64624	SDS-Plus	78	75	1 553
P-64630	SDS-Plus	80	75	1 553
P-64646	SDS-Plus	85	75	1 664
P-64652	SDS-Plus	90	75	1 795
P-64668	SDS-Plus	105	75	2 259
P-64347	SDS-Plus	Středící vrták 8 mm		131
P-64319	SDS-Plus	Stopka 118 mm		761
P-64325	SDS-Plus	Stopka 220 mm		857
P-64331	SDS-Plus	Stopka 370 mm		958





KOMBINOVANÉ KLADIVO HR4002

HR4002



- Upnutí upraveno pro nástroje SDS-MAX
- Nový přepínač pro volbu příklepového vrtání nebo sekání
- Kluzná spojka brání přetížení stroje při zablokování nástroje
- Bez celorozsahové elektroniky, rozběhu a možnosti regulace otáček
- Odolné proti přiklepům při volnoběhu
- Samoodpojovací uhlíky

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Transportní kufr	824798-3
Boční rukojeť	135209-6
Hloubkový doraz	321248-4
Mazací tuk	194683-7

- 12násobné nastavení sekáče
- Ergonomicky tvarovaná pogumovaná rukojeť

Příkon	1050 W
Otáčky naprázdno	680 min ⁻¹
Počet příklepů při volnoběž. ot.	2500 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	6,1 J
Vrtací výkon Ø vrtáku / vrtací korunky	40 / 105 mm
Hmotnost	6,6 kg
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	17,5 m/s ²
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	10,5 m/s ²
Rozměry d × š × v	458 × 114 × 256 mm

KOMBINOVANÉ KLADIVO HR4001C

HR4001C



- Upnutí upraveno pro nástroje SDS-MAX
- Elektronický vypínač s možností aretace
- Celorozsahová elektronika, rozběhu a pozvolný rozběh
- Možnost nastavení počtu příklepů/otáček

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Přepravní kufr	154678-2
Boční tyčová rukojeť	135209-6
Boční rukojeť tvaru D	134890-0
Hloubkový doraz	321248-4
Tuk na sekáče	194683-7
Tkaninová utěrka	443122-7

- Signalizace opotřebení uhlíků a závady kabelu nebo vypínače
- 16násobné nastavení sekáče

Příkon	1100 W
Otáčky naprázdno	235–480 min ⁻¹
Počet příklepů při volnoběž. ot.	1350–2750 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	6,8 J
Vrtací výkon Ø vrtáku / vrtací korunky	40 / 105 mm
Hmotnost	6,4 kg
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	12,5 m/s ²
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	10,5 m/s ²
Rozměry d × š × v	468 × 106 × 261 mm

KOMBINOVANÉ KLADIVO HR4011C

HR4011C



- Upnutí upraveno pro nástroje SDS-MAX
- **ANTIVIBRAČNÍ TECHNOLOGIE** a rukojeť tlumící rázy zajišťující nižší vibrace než HR4001C
- Celorozsahová elektronika a pozvolný rozběh

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Přepravní kufr	154731-4
Boční tyčová rukojeť	135209-6
Boční rukojeť tvaru D	134890-0
Hloubkový doraz	321248-4
Tuk na sekáče	194683-7
Tkaninová utěrka	443122-7

- Možnost nastavení počtu příklepů/otáček
- Signalizace opotřebení uhlíků a závady kabelu nebo vypínače
- 16násobné nastavení sekáče

Příkon	1100 W
Otáčky naprázdno	235–480 min ⁻¹
Počet příklepů při volnoběž. ot.	1350–2750 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	6,2 J
Vrtací výkon Ø vrtáku / vrtací korunky	40 / 105 mm
Hmotnost	6,7 kg
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	7,5 m/s ²
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	6,5 m/s ²
Rozměry d × š × v	468 × 116 × 261 mm

KOMBINOVANÉ KLADIVO HR4501C

HR4501C



- Upnutí upraveno pro nástroje SDS-MAX
- Celorozsahová elektronika a pozvolný rozběh
- Možnost nastavení počtu příklepů/otáček

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Přepravní kufr	158275-6
Boční tyčová rukojeť	135209-6
Boční rukojeť D	134890-0
Hloubkový doraz	321248-4
Tuk na sekáče	194683-7
Tkaninová utěrka	443122-7

- Signalizace opotřebení uhlíků a závady kabelu nebo vypínače
- 16násobné nastavení sekáče
- Odolné proti přiklepům ve volnoběhu

Příkon	1350 W
Otáčky naprázdno	130–280 min ⁻¹
Počet příklepů při volnoběž. ot.	1250–2750 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	10,1 J
Vrtací výkon Ø vrtáku / vrtací korunky	45 / 125 mm
Hmotnost	8,4 kg
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	16 m/s ²
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	12,5 m/s ²
Rozměry d × š × v	458 × 121 × 288 mm

KOMBINOVANÉ KLADIVO HR4511C

HR4511C



- Upnutí upraveno pro nástroje SDS-MAX
- **ANTIVIBRAČNÍ TECHNOLOGIE** a rukojeť tlumící rázy zajišťující nižší vibrace než HR4501C
- Celorozsahová elektronika a pozvolný rozběh

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Přepravní kufr	158273-0
Boční tyčová rukojeť	135209-6
Boční rukojeť D	134890-0
Hloubkový doraz	321248-4
Tuk na sekáče	194683-7
Tkaninová utěrka	443122-7

- Možnost nastavení počtu příklepů/otáček
- Signalizace opotřebení uhlíků a závady kabelu nebo vypínače
- 16násobné nastavení sekáče
- Odolné proti přiklepům ve volnoběhu

Příkon	1350 W
Otáčky naprázdno	130–280 min ⁻¹
Počet příklepů při volnoběž. ot.	1250–2750 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	9,4 J
Vrtací výkon Ø vrtáku / vrtací korunky	45 / 125 mm
Hmotnost	9,1 kg
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	7,5 m/s ²
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	7 m/s ²
Rozměry d × š × v	458 × 136 × 288 mm



Vrtací a sekací kladiva

Vrtáky

KOMBINOVANÉ KLADIVO HR5201C

HR5201C

- Upnutí upraveno pro nástroje SDS-MAX
- Celorozsahová elektronika a pozvolný rozběh
- Možnost nastavení počtu příklepů/otáček
- Signalizace opotřebení uhlíků a závady kabelu nebo vypínače
- 16násobné nastavení sekáče

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Přepavní kufr	158275-6
Boční tyčová rukojeť	135380-6
Boční rukojeť D	135269-8
Hlubkový doraz	321248-4
Tuk na sekáče	194683-7
Tkaninová utěrka	443122-7

- Odolné proti přiklepům ve volnoběhu
- Nové, samoodpojovací uhlíky s delší životností

Příkon	1500 W
Otáčky naprázdno	130–260 min ⁻¹
Počet příklepů při volnoběh. ot.	1075–2150 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	19,7 J
Vrtací výkon Ø vrtáku / vrtací korunky	52 / 160 mm
Hmotnost	11,4 kg
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	21,5 m/s ²
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	13,5 m/s ²
Rozměry d × š × v	599 × 130 × 287 mm

Šroubováky, rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

KOMBINOVANÉ KLADIVO HR5211C

HR5211C

- Upnutí upraveno pro nástroje SDS-MAX
- **ANTIVIBRAČNÍ TECHNOLOGIE** a rukojeť tlumičí rázy zajišťující podstatně nižší vibrace než HR5201C
- Celorozsahová elektronika a pozvolný rozběh
- Možnost nastavení počtu příklepů/otáček

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Přepavní kufr	158275-6
Boční tyčová rukojeť	135380-6
Boční rukojeť D	135269-8
Hlubkový doraz	321248-4
Tuk na sekáče	194683-7
Tkaninová utěrka	443122-7

- Signalizace opotřebení uhlíků a závady kabelu nebo vypínače
- Odolné proti přiklepům ve volnoběhu
- Nové, samoodpojovací uhlíky s delší životností

Příkon	1500 W
Otáčky naprázdno	130–260 min ⁻¹
Počet příklepů při volnoběh. ot.	1075–2150 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	18,9 J
Vrtací výkon Ø vrtáku / vrtací korunky	52 / 160 mm
Hmotnost	12,4 kg
Vibrace 3ax při vrtání (a _v)	12,5 m/s ²
Vibrace 3ax při sekání (a _s)	8 m/s ²
Rozměry d × š × v	599 × 149 × 287 mm

Brusky

Hoblinky

Princip dynamického tlumiče vibrací

NAUČILI JSME SE OD MATIČKY ZEMĚ

Pily

Frézky

Aktivní dynamický tlumič vibrací MAKITA

Vibrace způsobené tlakem vzduchu na píst jsou vyvažovány působením tlumiče v opačném směru.

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole

AVT

ANTI VIBRATION TECHNOLOGY

Zahradní technika

Benzínové stroje

Akumulační stroje

Odpružená rukojeť

Výrazné snížení vibrací díky odpružené rukojeti.





Vrtáky ZENTRO MAX s upnutím SDS-max



Čtyřbřité vrtáky ZENTRO MAX jsou dokonalou kombinací nového inovativního tvaru hlavy vrtáku se speciálním tvarem spirály zaručující nekompromisní kvalitu v každém detailu. Tyto vrtáky se vyznačují velmi dlouhou životností, velkou přesností a ideálním přenosem energie ze stroje na špičku vrtáku. Kvalitu těchto vrtáků ocení zejména lidé, kteří potřebují vrtat do velmi tvrdých materiálů – betonu, železobetonu nebo přírodního kamene.

Dvoubřité vrtáky SDS-Max

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-17033	SDS-Max dvoubřit	12	340/200	826
P-17049	SDS-Max dvoubřit	12	540/400	1 059
P-17055	SDS-Max dvoubřit	12	690/550	1 492
P-17077	SDS-Max dvoubřit	14	340/200	1 027
P-17083	SDS-Max dvoubřit	14	540/400	1 301
P-17108	SDS-Max dvoubřit	15	340/200	1 210
P-17114	SDS-Max dvoubřit	15	540/400	1 402
P-77730	SDS-Max dvoubřit	15	340/200	1 301

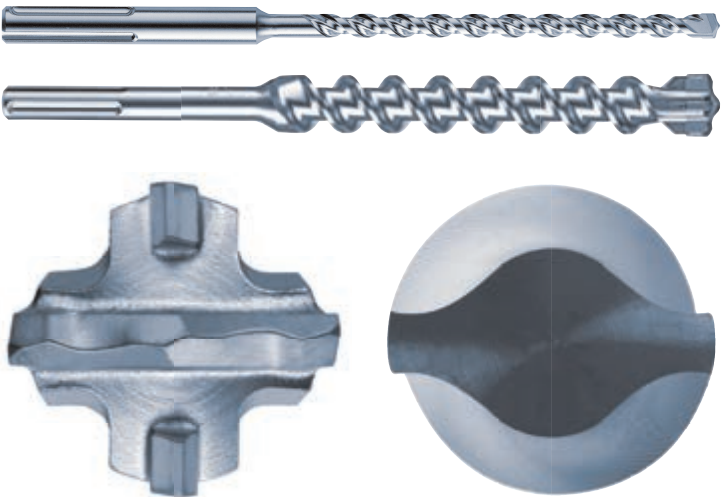
Čtyřbřité vrtáky SDS-Max

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-77746	ZENTRO MAX	16	540/400	1 402
P-77752	ZENTRO MAX	16	920/800	2 218
P-77768	ZENTRO MAX	16	1320/1200	5 132
P-77774	ZENTRO MAX	18	340/200	1 260
P-77780	ZENTRO MAX	18	540/400	1 402
P-77796	ZENTRO MAX	18	920/800	2 218
P-77805	ZENTRO MAX	18	1320/1200	5 132
P-77811	ZENTRO MAX	20	320/200	1 210
P-77827	ZENTRO MAX	20	520/400	1 492
ZENTRO20	ZENTRO MAX	20	670/550	2 037
P-77833	ZENTRO MAX	20	920/800	2 218
P-77849	ZENTRO MAX	20	1320/1200	4 810
P-77855	ZENTRO MAX	22	320/200	1 210
P-77861	ZENTRO MAX	22	520/400	1 492
P-77877	ZENTRO MAX	22	920/800	2 218
P-77883	ZENTRO MAX	22	1320/1200	5 132
P-77899	ZENTRO MAX	24	320/200	1 492
P-77908	ZENTRO MAX	24	520/400	1 593
P-77914	ZENTRO MAX	25	320/200	1 492
P-77920	ZENTRO MAX	25	520/400	1 593
P-77936	ZENTRO MAX	25	920/800	2 319
P-77942	ZENTRO MAX	25	1320/1200	5 495
P-77958	ZENTRO MAX	26	520/400	1 936
P-77964	ZENTRO MAX	28	370/200	1 825
P-77970	ZENTRO MAX	28	670/450	1 825
P-77986	ZENTRO MAX	28	670/550	2 319
P-77992	ZENTRO MAX	28	920/800	2 561
P-78003	ZENTRO MAX	28	1320/1200	5 132
P-78019	ZENTRO MAX	30	370/250	1 825
P-78025	ZENTRO MAX	30	570/450	1 886
P-78031	ZENTRO MAX	32	370/250	1 886
P-78047	ZENTRO MAX	32	570/450	2 128
P-78053	ZENTRO MAX	32	920/800	2 975
P-78069	ZENTRO MAX	32	1320/1200	5 536
P-78075	ZENTRO MAX	35	370/250	2 319
P-78081	ZENTRO MAX	35	570/450	2 420
P-78097	ZENTRO MAX	35	670/550	2 823
P-46040	ZENTRO MAX	35	1320/1200	5 536
P-78106	ZENTRO MAX	37	370/250	2 975
P-78112	ZENTRO MAX	37	570/450	2 420
P-78128	ZENTRO MAX	37	920/800	4 538
P-78134	ZENTRO MAX	38	370/250	2 823
P-78140	ZENTRO MAX	38	570/450	2 823
P-78156	ZENTRO MAX	40	370/250	3 156
P-78162	ZENTRO MAX	40	570/450	3 348
P-78178	ZENTRO MAX	40	920/800	4 538
P-78184	ZENTRO MAX	40	1320/1200	5 818
P-78190	ZENTRO MAX	45	570/450	5 173
P-78209	ZENTRO MAX	45	920/800	5 495
P-78215	ZENTRO MAX	50	570/450	5 536
P-78221	ZENTRO MAX	52	570/450	5 879

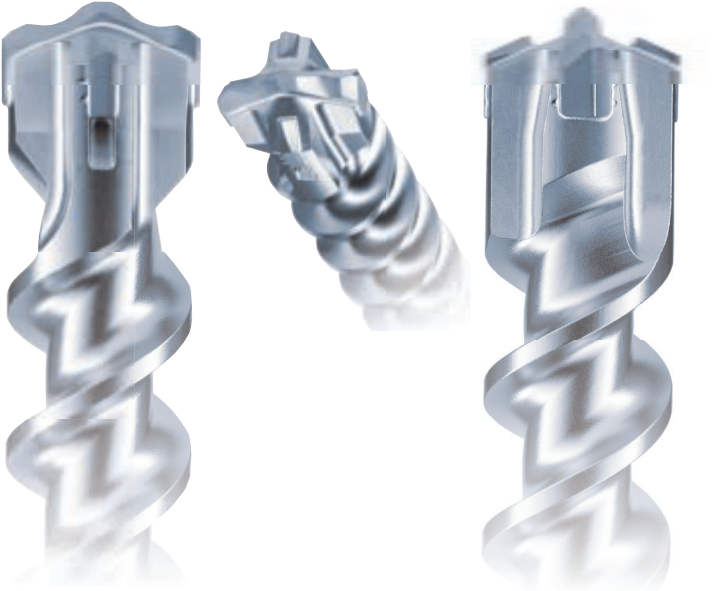
Výhody čtyřbřitých vrtáků ZENTRO MAX

Dokonalá přesnost

Nový inovativní tvar středového hrotu vrtáku zaručuje dokonalou přesnost a optimální vedení vrtáku. Symetrické umístění karbidů 4 × 90° je zárukou dokonale kulatých děr. Zároveň zabraňuje možnosti blokace vrtáku v případě kontaktu s kovovou výztuhou betonu. Speciálně navržený tvar hrotu vrtáku se špičkou pod úhlem 130° umožňuje vysokou rychlost vrtání a přitom garantuje velkou přesnost vrtání a spolehlivé vedení vrtáku.



Unikátní provedení šroubovice umožňuje ideální přenos energie přiklepu ze stroje na špičku vrtáku s minimálními vibracemi a rychlý odvod odvrtného materiálu.



Dvoubřité vrtáky SDS-Max

Tyto vrtáky jsou cenově výhodnou variantou ke standardním vrtákům ZENTRO MAX a jsou určeny pro vrtání do betonu, zdiva a přírodního kamene.

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
D-33875	SDS-Max dvojbřit	12	340/200	235
D-33881	SDS-Max dvojbřit	12	540/400	343
D-33897	SDS-Max dvojbřit	14	340/200	263
D-33906	SDS-Max dvojbřit	14	540/400	361
D-33912	SDS-Max dvojbřit	15	340/200	292
D-33928	SDS-Max dvojbřit	15	540/400	388
D-33934	SDS-Max dvojbřit	16	340/200	292
D-33940	SDS-Max dvojbřit	16	540/400	388
D-33956	SDS-Max dvojbřit	18	340/200	320
D-33962	SDS-Max dvojbřit	18	540/400	415
D-33978	SDS-Max dvojbřit	20	340/200	353
D-33984	SDS-Max dvojbřit	20	540/400	486
D-33990	SDS-Max dvojbřit	22	340/200	388
D-34001	SDS-Max dvojbřit	22	540/400	527
D-34017	SDS-Max dvojbřit	24	340/200	413
D-34023	SDS-Max dvojbřit	24	540/400	554
D-34039	SDS-Max dvojbřit	25	340/200	413
D-34045	SDS-Max dvojbřit	25	540/400	554
D-34051	SDS-Max dvojbřit	28	370/250	485
D-34067	SDS-Max dvojbřit	28	570/450	746
D-34073	SDS-Max dvojbřit	30	370/250	570
D-34089	SDS-Max dvojbřit	30	570/450	922
D-34095	SDS-Max dvojbřit	32	370/250	798
D-34104	SDS-Max dvojbřit	32	570/450	1 020
D-34110	SDS-Max dvojbřit	35	370/250	966
D-34126	SDS-Max dvojbřit	35	570/450	1 127
D-34132	SDS-Max dvojbřit	38	370/250	1 185
D-34148	SDS-Max dvojbřit	38	570/450	1 432
D-34154	SDS-Max dvojbřit	40	370/250	1 326
D-34160	SDS-Max dvojbřit	40	570/450	1 553

Sady čtyřbřitých vrtáků SDS-Max

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-52417	SDS-Max	18	540/400	5 032
	SDS-Max	22	520/400	
	SDS-Max	28	570/450	
P-52439	SDS-Max	20	520/400	5 536
	SDS-Max	25	520/400	
	SDS-Max	32	570/450	

Sekáče SDS-Max

Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
Sekáč samoostřicí špičatý	B-10366	400	468
			
Sekáč samoostřicí široký	B-14015	350 × 50	806
			

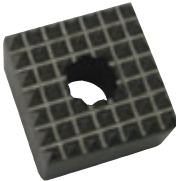
Výhody samoostřících sekáčů

- díky patentovanému tvaru není třeba tyto sekáče brousit
- speciální tvar špiče sekáče zabraňuje možnosti jeho zablokování
- až o 40 % větší objem zpracovaného materiálu





Sekáče SDS-Max

Výrobek	Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
	Sekáč špičatý	P-16237	280	339
		D-34176	300	202
		P-16243	400	369
		D-34182	400	242
		P-16259	600	439
		D-34198	600	303
	Sekáč plochý	P-16265	25 × 280	339
		D-34207	25 × 300	202
		P-16271	25 × 400	369
		D-34213	25 × 400	242
		P-16287	25 × 600	439
		D-34229	25 × 600	303
	Sekáč široký	D-34235	30 × 400	272
		D-34241	80 × 300	434
		P-16302	50 × 360	634
		P-16318	80 × 300	785
	Sekáč na obkladačky	P-16324	50 × 300	826
	Sekáč drážkovací	P-16293	26 × 300	751
	Sekáč rýčový	P-23721	100 × 400	1 795
	Sekáč drážkovací	P-16330	35 × 380	1 543
	Sekáč na spáry	P-16346	38 × 280	1 936
	Zdrsňovací deska 7 × 7 zubů	P-03947	60 × 60	2 198
	Uchycení zdrsňovací desky	P-16352	250	1 160
	Sada sekáčů SDS-Max Sekáč špičatý 3 ks Sekáč plochý 2 ks	D-40618	400 25 × 400	1 007

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové útlakové

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezačky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulátorové
stroje

Vrtací korunky a sekací kladiva

Vrtáky

Šroubováky, rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hobítky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační stroje

Vrtací korunky SDS-max

Vrtací korunky Makita jsou vhodné zejména k použití do betonu, zdiva a přírodního kamene. Obvod vrtacích korunek je vyztužen symetricky uspořádanými speciálními břity z tvrdokovu. Přímá přeměna rázové energie zrychluje postup při vrtání. Účinná vnější spirála minimalizuje ztráty tření a zajišťuje dlouhou životnost nástroje.

Výrobek	Průměr	Obj. číslo	Kč vč. DPH
	40	P-03779	3 257
	50	P-03785	3 428
	65	P-03791	3 620
	80	P-03800	4 114
	90	P-03816	6 151
	100	P-03822	7 038
	125	P-16374	10 184
Středící vrták 		P-03838	339
Stopka pro korunky 180 mm Stopka pro korunky 450 mm 		P-16994	1 543
		P-17005	2 561
Vyrážecí klín 		P-03763	201

Středící vrták P-03838 není součástí dodávky.

Jednodílné vrtací korunky

Jednodílná verze vrtacích korunek se stejným použitím jako standardní vrtací korunky. Výhoda jednodílných vrtacích korunek je v přímém přenosu energie stroje na špici nástroje bez ztrát při jejím přenosu.

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka	Kč vč. DPH
P-64397	SDS-max	50	290	4 538
P-64406	SDS-max	68	290	5 032
P-64412	SDS-max	80	290	5 536



Středící vrták P-03838 není součástí dodávky.

Průrazové vrtáky SDS-max

Průrazové vrtáky Makita jsou vhodné zejména k použití do betonu, zdiva a přírodního kamene. Přednosti těchto vrtáků jsou následující:

- rychlá montáž – vrták je z jednoho kusu
- vrtání celého průměru – není třeba vylamovat vrtané jádro
- jednodílná konstrukce umožňuje přímý přenos energie stroje na špici nástroje bez ztrát při přenosu energie
- variabilní délka vrtaného otvoru podle délky stopky
- velmi přesný kulatý otvor s plochým dnem
- výrazně vyšší vrtací výkon než s vrtacími korunkami



Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-21901	SDS-max	45	550	5 596
P-21917	SDS-max	45	990	6 625
P-64369	SDS-max	55	310	5 032
P-21923	SDS-max	55	550	6 211
P-21939	SDS-max	55	990	7 421
P-64375	SDS-max	65	310	5 536
P-21945	SDS-max	65	550	6 917
P-21951	SDS-max	65	990	8 036
P-64381	SDS-max	80	310	6 151
P-21967	SDS-max	80	550	7 734
P-21973	SDS-max	80	990	10 184



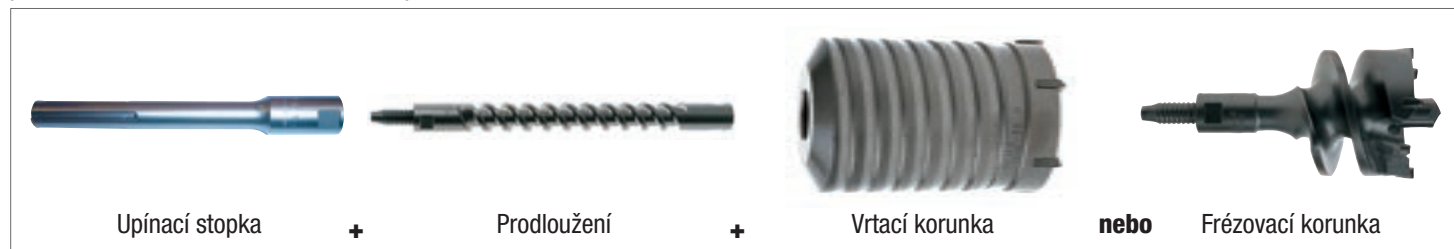
Další příslušenství SDS-max

	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Adaptér SDS-MAX na SDS-Plus 	P-17027	1 664
Mazací tuk na převodovku 	P-08361-50	147
Mazací tuk na vrtáky / sekáče 	194659-4	254

Príslušenství pro kladiva s upnutím SDS-Max

Systém VERSIO

Univerzální systém umožňující rychlou výměnu nástroje a použití vrtacích nebo frézovacích korunek pro vrtání do betonu, zdiva nebo přírodního kamene.



Vrtací korunky SDS-max – systém VERSIO

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka	Kč vč. DPH
VER 50 × 100	SDS-max	50	100	3 226
VER 68 × 100	SDS-max	68	100	3 831
VER 80 × 100	SDS-max	80	100	4 436
VER 90 × 100	SDS-max	90	100	5 141
VER 100 × 100	SDS-max	100	100	5 242
VER 125 × 100	SDS-max	125	100	6 150
VER 12 × 155	SDS-max	12	středící vrták 155 mm	604

Výrobek	Velikost mm	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Upínací stopka	185	P-03888	1 412
Prodlení korunky	280	P-03925	2 491
Čep se závitem	60	P-03931	362

Frézovací korunky SDS-max – systém VERSIO

Obj. číslo	Obj. číslo	Průměr	Kč vč. DPH
SDS-max	P-04008	35	3 257
	P-03844	40	3 812
	P-03850	50	4 285
	P-04014	55	5 536
	P-04020	60	5 818
	P-03866	68	6 292
	P-03872	80	7 038
	P-04036	90	10 184

Systém DRECONNECT

Tento patentovaný systém umožňuje prodloužení vrtacích nástrojů s upnutím SDS-max, tisícihran, 6hran 13 mm a 6hran 19 mm a vrtacím nástrojem SDS-max.



Prodlužovací systém Dreconnect

Popis	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Prodlení tisícihran Bosch / SDS-max 320 mm	P-53958	978
Prodlení tisícihran Bosch / SDS-max 750 mm	P-53964	1 170
Prodlení 6hran 13 mm / SDS-max 320 mm	P-56889	958
Prodlení 6hran 13 mm / SDS-max 750 mm	P-56895	1 311
Prodlení 6hran 19 mm / SDS-max 320 mm	P-56904	958
Prodlení 6hran 19 mm / SDS-max 750 mm	P-56910	1 311

Upnutí upnutím SDS-max

Popis	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Adaptér prodloužení Dreconnect	P-53914	5 032
Prodlení SDS-max / SDS-max 320 mm	P-53920	761
Prodlení SDS-max / SDS-max 750 mm	P-53936	958
Prodlení SDS-max / SDS-max 1100 mm	P-53942	1 311

Další příslušenství SDS-max

Popis	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Adaptér SDS-max – SDS-plus	P-17027	1 664
Mazací tuk na převodovku	P-08361-50	147
Mazací tuk na nástroje	194683-7	254

Sekáče SDS-Plus

Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
Sekáč špičatý 	P-25068	250	397
	D-19015	400	133
Sekáč plochý 	P-25074	20 × 200	397
	D-19021	20 × 400	133
Sekáč široký Sekáč široký zahnutý 	A-30483	37 × 200	509
	P-24935	60 × 250	1 059
	P-24941	40 × 200	564
	P-24957	60 × 250	1 109
Samoostřicí sekáč široký 	B-14059	40 × 40	554
Sekáč vydutý 	P-25080	22 × 240	710
Sekáč křídlový 	P-24963	22 × 250	1 059
Dláto 	P-25105	20 × 170	509
	P-25111	30 × 170	710

Sady vrtáků SDS-Plus dvoubřitých a sekáčů SDS-Plus

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
D-19174	SDS-Plus	6	110/50	807
	SDS-Plus	8	160/100	
	SDS-Plus	10	210/150	
	SDS-Plus	10	460/400	
	SDS-Plus	12	210/150	
	SDS-Plus	12	460/400	
	SDS-Plus	16	460/400	
	SDS-Plus	20	460/400	
	Sekáč špičatý 250 mm			
	Sekáč plochý 20 × 250 mm			
				

D-21191	SDS-Plus	5,5	110/50	807
	SDS-Plus	6	110/50	
	SDS-Plus	7	160/100	
	SDS-Plus	8	160/100	
	SDS-Plus	10	210/150	
	SDS-Plus	10	460/400	
	SDS-Plus	16	460/400	
	SDS-Plus	20	460/400	
	Sekáč špičatý 250 mm			
	Sekáč plochý 20 × 250 mm			
				

Sada sekáčů SDS-Plus

Obj. číslo	Popis	Délka mm	Kč vč. DPH
D-05181	Sekáč špičatý	250	503
	Sekáč plochý	20 × 250	
	Sekáč široký	40 × 250	



Sada sekáčů SDS-Plus

Obj. číslo	Popis	Délka mm	Kč vč. DPH
D-16368	Sekáč špičatý 2ks	250	705
	Sekáč plochý 2 ks	20 × 250	
	Sekáč široký	40 × 250	



Sady vrtáků SDS-Plus dvoubřitých a sekáčů SDS-Plus

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH	
D-19180	SDS-Plus	5	110/50	807	
	SDS-Plus	6	110/50		
	SDS-Plus	6	160/100		
	SDS-Plus	8	110/50		
	SDS-Plus	8	160/100		
	SDS-Plus	8	210/150		
	SDS-Plus	10	110/50		
	SDS-Plus	10	160/100		
	SDS-Plus	10	210/150		
	SDS-Plus	12	160/100		
	SDS-Plus	12	260/200		
	SDS-Plus	14	260/200		
	Sekáč špičatý 140 mm				
	Sekáč špičatý 250 mm				
	Sekáč plochý 20 × 140 mm				
	Sekáč plochý 20 × 250 mm				
	Sekáč široký 40 × 250 mm				



Vrtací a sekací kladiva	SEKACÍ KLADIVO HM1101C																										
Vrtáky	HM1101C   	■ Upnutí upraveno pro nástroje SDS-MAX ■ Celorozsahová elektronika pro stálý počet přiklepů při zatížení ■ Možnost regulace otáček, pozvolný rozběh <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Sekáč špičatý 280 mm</td><td>A-80787</td></tr><tr><td>Tuk na sekáče</td><td>194683-7</td></tr><tr><td>Tkaninová utěrka</td><td>443122-7</td></tr><tr><td>Transportní kufr</td><td>140562-7</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Sekáč špičatý 280 mm	A-80787	Tuk na sekáče	194683-7	Tkaninová utěrka	443122-7	Transportní kufr	140562-7	■ Signalizace poruchy kabelu a vypínače ■ Uhlíky s prodlouženou životností ■ Odolné proti přiklepům ve volnoběhu <table><tr><td>Příkon</td><td>1300 W</td></tr><tr><td>Počet úderů naprázdno</td><td>1100–2650 min⁻¹</td></tr><tr><td>Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009</td><td>11,5 J</td></tr><tr><td>Vibrace</td><td>13,5 m/s²</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>7,3 kg</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax (a_w)</td><td>13,5 m/s²</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>528 × 115 × 247 mm</td></tr></table>	Příkon	1300 W	Počet úderů naprázdno	1100–2650 min ⁻¹	Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	11,5 J	Vibrace	13,5 m/s ²	Hmotnost	7,3 kg	Vibrace 3ax (a _w)	13,5 m/s ²	Rozměry d × š × v	528 × 115 × 247 mm
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Sekáč špičatý 280 mm	A-80787																										
Tuk na sekáče	194683-7																										
Tkaninová utěrka	443122-7																										
Transportní kufr	140562-7																										
Příkon	1300 W																										
Počet úderů naprázdno	1100–2650 min ⁻¹																										
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	11,5 J																										
Vibrace	13,5 m/s ²																										
Hmotnost	7,3 kg																										
Vibrace 3ax (a _w)	13,5 m/s ²																										
Rozměry d × š × v	528 × 115 × 247 mm																										
Šroubováky, úhlové brusky, řezáčky	SEKACÍ KLADIVO HM1111C																										
Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky	HM1111C    	■ Upnutí upraveno pro nástroje SDS-MAX ■ Celorozsahová elektronika pro stálý počet přiklepů při zatížení ■ Možnost regulace otáček, pozvolný rozběh ■ Signalizace poruchy kabelu a vypínače ■ Odolné proti přiklepům ve volnoběhu <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Sekáč špičatý 280 mm</td><td>A-80787</td></tr><tr><td>Tuk na sekáče</td><td>194683-7</td></tr><tr><td>Tkaninová utěrka</td><td>443122-7</td></tr><tr><td>Transportní kufr</td><td>140562-7</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Sekáč špičatý 280 mm	A-80787	Tuk na sekáče	194683-7	Tkaninová utěrka	443122-7	Transportní kufr	140562-7	■ Uhlíky s prodlouženou životností ■ Odolné proti přiklepům ve volnoběhu ■ ANTIVIBRAČNÍ TECHNOLOGIE snižuje vibrace až o 70 % ■ Inovační řešení přiklepu – při volnoběhu dochází ke snížení počtu přiklepů, což zaručuje pohodlnější a přesnější práci s minimem vibrací <table><tr><td>Příkon</td><td>1300 W</td></tr><tr><td>Počet úderů naprázdno</td><td>1100–2650 min⁻¹</td></tr><tr><td>Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009</td><td>11,2 J</td></tr><tr><td>Vibrace</td><td>7,5 m/s²</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>8 kg</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax (a_w)</td><td>8 m/s²</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>528 × 126 × 247 mm</td></tr></table>	Příkon	1300 W	Počet úderů naprázdno	1100–2650 min ⁻¹	Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	11,2 J	Vibrace	7,5 m/s ²	Hmotnost	8 kg	Vibrace 3ax (a _w)	8 m/s ²	Rozměry d × š × v	528 × 126 × 247 mm
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Sekáč špičatý 280 mm	A-80787																										
Tuk na sekáče	194683-7																										
Tkaninová utěrka	443122-7																										
Transportní kufr	140562-7																										
Příkon	1300 W																										
Počet úderů naprázdno	1100–2650 min ⁻¹																										
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	11,2 J																										
Vibrace	7,5 m/s ²																										
Hmotnost	8 kg																										
Vibrace 3ax (a _w)	8 m/s ²																										
Rozměry d × š × v	528 × 126 × 247 mm																										
Brusky	BOURACÍ KLADIVO HM1203C																										
Hoblinky	HM1203C   	■ Upnutí upraveno pro nástroje SDS-MAX ■ Celorozsahová elektronika pro stálý počet přiklepů při zatížení ■ Možnost regulace otáček, pozvolný rozběh <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Sekáč špičatý 280 mm</td><td>A-80787</td></tr><tr><td>Mazací tuk</td><td>194683-7</td></tr><tr><td>Tkaninová utěrka</td><td>443122-7</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>135269-8</td></tr><tr><td>Transportní kufr</td><td>824876-9</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Sekáč špičatý 280 mm	A-80787	Mazací tuk	194683-7	Tkaninová utěrka	443122-7	Boční rukojeť	135269-8	Transportní kufr	824876-9	■ Signalizace poruchy kabelu a vypínače ■ Samoodpojovací uhlíky ■ Odolné proti přiklepům ve volnoběhu <table><tr><td>Příkon</td><td>1510 W</td></tr><tr><td>Počet přiklepů</td><td>950–1900 min</td></tr><tr><td>Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009</td><td>19,1 J</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>9,7 kg</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax (a_w)</td><td>15,5 m/s²</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>576 × 128 × 265 mm</td></tr></table>	Příkon	1510 W	Počet přiklepů	950–1900 min	Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	19,1 J	Hmotnost	9,7 kg	Vibrace 3ax (a _w)	15,5 m/s ²	Rozměry d × š × v	576 × 128 × 265 mm
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Sekáč špičatý 280 mm	A-80787																										
Mazací tuk	194683-7																										
Tkaninová utěrka	443122-7																										
Boční rukojeť	135269-8																										
Transportní kufr	824876-9																										
Příkon	1510 W																										
Počet přiklepů	950–1900 min																										
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	19,1 J																										
Hmotnost	9,7 kg																										
Vibrace 3ax (a _w)	15,5 m/s ²																										
Rozměry d × š × v	576 × 128 × 265 mm																										
Ply	BOURACÍ KLADIVO HM1213C																										
Frézky	HM1213C   	■ Upnutí upraveno pro nástroje SDS-MAX ■ Celorozsahová elektronika pro stálý počet přiklepů při zatížení ■ Možnost regulace otáček, pozvolný rozběh ■ Signalizace poruchy kabelu a vypínače <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Sekáč špičatý 280 mm</td><td>A-80787</td></tr><tr><td>Mazací tuk</td><td>194683-7</td></tr><tr><td>Tkaninová utěrka</td><td>443122-7</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>135269-8</td></tr><tr><td>Transportní kufr</td><td>824908-2</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Sekáč špičatý 280 mm	A-80787	Mazací tuk	194683-7	Tkaninová utěrka	443122-7	Boční rukojeť	135269-8	Transportní kufr	824908-2	■ Samoodpojovací uhlíky ■ Odolné proti přiklepům ve volnoběhu ■ ANTIVIBRAČNÍ TECHNOLOGIE snižuje vibrace až o 70 % ■ Inovační řešení přiklepu – při volnoběhu dochází ke snížení počtu přiklepů, což zaručuje pohodlnější a přesnější práci s minimem vibrací <table><tr><td>Příkon</td><td>1510 W</td></tr><tr><td>Počet přiklepů</td><td>950–1900 min⁻¹</td></tr><tr><td>Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009</td><td>18,6 J</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>10,8 kg</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax (a_w)</td><td>7 m/s²</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>576 × 149 × 265 mm</td></tr></table>	Příkon	1510 W	Počet přiklepů	950–1900 min ⁻¹	Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	18,6 J	Hmotnost	10,8 kg	Vibrace 3ax (a _w)	7 m/s ²	Rozměry d × š × v	576 × 149 × 265 mm
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Sekáč špičatý 280 mm	A-80787																										
Mazací tuk	194683-7																										
Tkaninová utěrka	443122-7																										
Boční rukojeť	135269-8																										
Transportní kufr	824908-2																										
Příkon	1510 W																										
Počet přiklepů	950–1900 min ⁻¹																										
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	18,6 J																										
Hmotnost	10,8 kg																										
Vibrace 3ax (a _w)	7 m/s ²																										
Rozměry d × š × v	576 × 149 × 265 mm																										
Vzduchové nářadí	BOURACÍ KLADIVO HM1214C																										
Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole	HM1214C    	■ Upnutí upraveno pro nástroje SDS-MAX ■ Celorozsahová elektronika pro stálý počet přiklepů při zatížení ■ Signalizace poruchy kabelu a vypínače <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Sekáč špičatý 280 mm</td><td>A-80787</td></tr><tr><td>Mazací tuk</td><td>194683-7</td></tr><tr><td>Tkaninová utěrka</td><td>443122-7</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>135283-4</td></tr><tr><td>Transportní kufr</td><td>824882-4</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Sekáč špičatý 280 mm	A-80787	Mazací tuk	194683-7	Tkaninová utěrka	443122-7	Boční rukojeť	135283-4	Transportní kufr	824882-4	■ Samoodpojovací uhlíky ■ Odolné proti přiklepům ve volnoběhu ■ Možnost regulace otáček, pozvolný rozběh ■ ANTIVIBRAČNÍ TECHNOLOGIE snižuje vibrace až o 70 % ■ Inovační řešení přiklepu – při volnoběhu dochází ke snížení počtu přiklepů, což zaručuje pohodlnější a přesnější práci s minimem vibrací <table><tr><td>Příkon</td><td>1510 W</td></tr><tr><td>Počet přiklepů</td><td>950–1900 min</td></tr><tr><td>Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009</td><td>19,9 J</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>12,3 kg</td></tr><tr><td>Vibrace 3ax (a_w)</td><td>8 m/s²</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>700 × 129 × 265 mm</td></tr></table>	Příkon	1510 W	Počet přiklepů	950–1900 min	Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	19,9 J	Hmotnost	12,3 kg	Vibrace 3ax (a _w)	8 m/s ²	Rozměry d × š × v	700 × 129 × 265 mm
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Sekáč špičatý 280 mm	A-80787																										
Mazací tuk	194683-7																										
Tkaninová utěrka	443122-7																										
Boční rukojeť	135283-4																										
Transportní kufr	824882-4																										
Příkon	1510 W																										
Počet přiklepů	950–1900 min																										
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	19,9 J																										
Hmotnost	12,3 kg																										
Vibrace 3ax (a _w)	8 m/s ²																										
Rozměry d × š × v	700 × 129 × 265 mm																										
Zahradní technika																											
Benzinové stroje																											
Akumulační stroje																											



Sekáče SDS-Max

Výrobek	Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
	Sekáč špičatý	P-16237	280	339
		D-34176	300	202
		P-16243	400	369
		D-34182	400	242
		P-16259	600	439
		D-34198	600	303
	Sekáč plochý	P-16265	25 × 280	339
		D-34207	25 × 300	202
		P-16271	25 × 400	369
		D-34213	25 × 400	242
		P-16287	25 × 600	439
		D-34229	25 × 600	303
	Sekáč široký	D-34235	30 × 400	272
		D-34241	80 × 300	434
		P-16302	50 × 360	634
		P-16318	80 × 300	785
	Sekáč na obkladačky	P-16324	50 × 300	826
	Sekáč drážkovací	P-16293	26 × 300	751
	Sekáč rýčový	P-23721	100 × 400	1 795
	Sekáč drážkovací	P-16330	35 × 380	1 543
	Sekáč na spáry	P-16346	38 × 280	1 936
	Sekáč samoostřící špičatý	B-10366	400	468
	Sekáč samoostřící široký	B-14015	350 × 50	806
	Sada sekáčů SDS-Max Sekáč špičatý 3 ks Sekáč plochý 2 ks	D-40618	400 25 × 400	1 007
	Zdrsňovací deska 7 × 7 zubů	P-03947	60 × 60	2 198
	Uchycení zdrsňovací desky	P-16352	250	1 160

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové útlakové

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezačky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulátorové
stroje

Vrtací a sekací kladiva

Vrtáčky

Šroubováky, rázné utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblinky

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační stroje

BOURACÍ KLDIVO HM1307C



- Upnutí šestihran 30 mm
- Celorozsahová elektronika pro stálý počet přiklepů při zatížení
- Možnost regulace otáček, pozvolný rozběh
- Signalizace poruchy kabelu a vypínače

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Transportní kufr	824898-9
Sekáč špičatý 400 mm	P-05549

- Uhlíky s prodlouženou životností
- Odolné proti přiklepům ve volnoběhu
- Prodloužená životnost ve srovnání s HM1304

Příkon	1510 W
Počet úderů naprázdno	730–1450 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	25,5 J
Hladina akustického tlaku	102 dB (A)
Hmotnost	15,3 kg
Vibrace 3ax (a _w)	12,5m/s ²
Rozměry d × š × v	715 × 129 × 266 mm

Vrtací a sekací kladiva

Vrtáčky

Šroubováky, rázné utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblinky

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační stroje

BOURACÍ KLDIVA HM1317C



- Upnutí šestihran 30 mm
- Celorozsahová elektronika pro stálý počet přiklepů při zatížení
- Možnost regulace otáček, pozvolný rozběh
- Uhlíky s prodlouženou životností
- Prodloužená životnost ve srovnání s HM1304

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Transportní kufr	824897-1
Sekáč špičatý 400 mm	P-05549

- **ANTIVIBRAČNÍ TECHNOLOGIE** snižuje vibrace až o 70 %
- Odolné proti přiklepům ve volnoběhu
- Signalizace poruchy kabelu a vypínače
- Inovační řešení přiklepu – při volnoběhu dochází ke snížení počtu přiklepů, což zaručuje pohodlnější a přesnější práci s minimem vibrací

Příkon	1510 W
Počet úderů naprázdno	730–1450 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	23,6 J
Hladina akustického tlaku	104 dB (A)
Hmotnost	17 kg
Vibrace 3ax (a _w)	8,5 m/s ²
Rozměry d × š × v	715 × 129 × 266 mm

Vrtací a sekací kladiva

Vrtáčky

Šroubováky, rázné utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblinky

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační stroje

BOURACÍ KLDIVO HM1400



- Upnutí nástroje šestihran 30 mm
- Odolné proti přiklepům ve volnoběhu

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Sekáč špičatý	P-05549

- K rozrušování povrchů silnic, základů a bourání betonových pilířů
- Samoodpojovací uhlíky

Příkon	1240 W
Počet přiklepů	1200 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	33,7 J
Hmotnost	18,1 kg
Vibrace 3ax (a _w)	20 m/s ²
Rozměry d × š × v	613 × 223 × 510 mm

Upnutí sekáče Makita šestihran, SW30

Příslušenství pro kladiva s upnutím šestihran 30 mm

Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
Sekáč špičatý	P-05549	400	857
	P-05561	700	1 734
	P-05577	1000	2 561
Sekáč špičatý samoostřící	B-10388	400	1 007
Sekáč plochý	P-13487	32 × 400	857
	P-05583	32 × 700	1 734
	P-05599	32 × 1000	2 561
Sekáč široký	P-13518	115 × 400	1 603
Sekáč rýčový	P-05555	125 × 400	3 106
Dusadlo včetně uchycení	A-31485	Ø 200	3 055
Protiprachový kryt	P-05446		174
Mazací tuk na převodovku	P-08361-50		147
Mazací tuk na nástroje	194683-7		254

Technické údaje a zobrazení jsou nezávazné. Technické změny vyhrazeny. Výrobce není odpovědný za tiskové chyby.

BOURACÍ Kladivo HM1307CB

HM1307CB



- Upnutí šestihran 28 mm
- Celorozsahová elektronika pro stálý počet přiklepů při zatížení
- Možnost regulace otáček, pozvolný rozběh
- Signalizace poruchy kabelu a vypínače

- Uhlíky s prodlouženou životností
- Odolné proti přiklepům ve volnoběhu
- Prodloužená životnost ve srovnání s HM1304B

Příkon	1510 W
Počet úderů naprázdno	730–1450 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	26,5 J
Hladina akustického tlaku	102 dB (A)
Hmotnost	17,3 kg
Vibrace 3ax (a _w)	12 m/s ²
Rozměry d × š × v	824 × 129 × 266 mm

BOURACÍ Kladivo HM1801

HM1801



- Upnutí nástroje šestihran 28 mm
- Nejeefektivnější nastavení přiklepů ve své třídě
- 6násobné nastavení sekáče pro efektivní manipulaci
- Rozrušování povrchů silnic, základů nebo demolice

- Signalizace poruchy kabelu a vypínače
- Samoodpojovací uhlíky
- Nízká hlučnost

Příkon	2000 W
Počet přiklepů	1100 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	44,9 J
Hladina akustického tlaku	106 dB (A)
Hmotnost	29,7 kg
Vibrace 3ax (a _w)	14 m/s ²
Rozměry d × š × v	824 × 146 × 633 mm

BOURACÍ Kladivo HM1810

HM1810



- Upnutí nástroje šestihran 28 mm
- **ANTIVIBRAČNÍ TECHNOLOGIE** snižuje vibrace až o 70 %
- Nejsilnější bourací kladivo ve své třídě
- 6násobné nastavení sekáče pro efektivní manipulaci

- Rozrušování povrchů silnic, základů nebo demolice
- Kontrolka hlási poruchu kabelu a vypínače
- Samoodpojovací uhlíky
- Nízká hlučnost

Příkon	2000 W
Počet přiklepů	1100 min ⁻¹
Intenzita jednotlivých úderů podle EPTA 05/2009	44,9 J
Hladina akustického tlaku	107 dB (A)
Hmotnost	32,3 kg
Vibrace 3ax (a _w)	9 m/s ²
Rozměry d × š × v	824 × 146 × 633 mm



Příslušenství pro kladiva s upnutím šestihran 28 mm



Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
Sekáč špičatý			
	P-05692	400	908
Sekáč špičatý samoostřící			
	B-10372	400	938
Sekáč plochý			
	P-05723	29 × 400	1 210
Sekáč široký			
	P-05701	80 × 400	2 118

Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
Sekáč rýčový			
	P-05717	125 × 400	3 257
Mazací tuk na převodovku			
	P-08361-50		147
Mazací tuk na nástroje			
	194683-7		254



Vrtáky

Typ	Obj. číslo	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
Tisícíhnan dvoubřit	P-03311	12	380/250	1 205
Tisícíhnan dvoubřit	P-03327	12	530/400	1 916
Tisícíhnan dvoubřit	P-03333	14	380/250	1 305
Tisícíhnan dvoubřit	P-03349	15	330/200	1 341
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03040	16	380/250	2 118
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03056	16	530/400	2 198
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03062	18	380/250	2 118
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03078	19	380/250	1 502
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03084	19	530/400	2 259
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03090	19	700/570	3 620
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03109	20	380/250	2 198
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03115	20	530/400	2 410
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03121	20	680/550	3 812
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03137	22	330/200	2 259
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03143	22	530/400	2 561
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03159	24	330/200	1 553
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03165	24	530/400	2 844
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03171	25	330/200	2 259
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03187	25	530/400	2 975
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03193	28	380/250	2 844
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03202	28	530/400	3 428
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03218	28	680/550	4 538
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03224	30	380/250	3 257
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03230	30	530/400	3 620
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03246	32	380/250	3 106
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03252	32	530/400	3 812
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03268	35	380/250	3 428
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03274	35	530/400	4 033
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03280	35	680/550	5 536
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03296	38	380/250	3 812
Tisícíhnan čtyřbřit	P-03305	38	530/400	4 538
Tisícíhnan dvoubřit	P-03355	40	330/200	4 285
Tisícíhnan dvoubřit	P-03361	40	570/450	5 818
Tisícíhnan dvoubřit	P-03377	45	370/250	3 620
Tisícíhnan dvoubřit	P-03383	45	570/450	5 818
Tisícíhnan dvoubřit	P-03399	52	920/800	8 057
Tisícíhnan dvoubřit	P-03408	52	370/250	11 193

Vrtací korunky

Typ	Obj. číslo	Průměr	Kč vč. DPH
	P-03779	40	3 257
	P-03785	50	3 428
	P-03791	65	3 620
	P-03800	80	4 114
	P-03816	90	6 151
	P-03822	100	7 038
	P-16374	125	10 184
Středící vrták 	P-03838		339
Stopka pro korunky 216 mm Stopka pro korunky 436 mm 	P-03707		1 553
	P-03713		1 916
Vyrážecí klín 	P-03763		201

Sekáče

Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
Sekáč špičatý 	P-13122	300	509
	P-13138	450	610
Sekáč plochý 	P-13144	26 × 300	509
	P-13150	26 × 450	659
Sekáč široký 	P-13166	50 × 300	958
Sekáč rýčový 	P-13172	110 × 400	2 975
Sekáč drážkovací 	P-13188	22 × 250	1 734
	P-13194	36 × 300	1 734
Sekáč na spáry 	P-13219	35 × 380	4 285
Zdrsňovací deska 7 × 7 zubů 	P-03947	60 × 60	2 198
Uchycení zdrsňovací desky	P-03997	200	1 916
Dusadlo včetně uchycení 	798149-5	Ø 140	5 536

Frézovací korunky

Obj. číslo	Obj. číslo	Průměr	Kč vč. DPH
Tisícíhnan 	P-04008	35	3 257
	P-03844	40	3 812
	P-03850	50	4 285
	P-04014	55	5 536
	P-04020	60	5 818
	P-03866	68	6 292
	P-03872	80	7 038
	P-04036	90	10 184
Prodloužení korunky 280 mm 	P-03925		2 491
Upínací stopka 185 mm 	P-03894		1 916
Čep se závitem 60 mm 	P-03931		362

Další příslušenství

Popis	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Odsávací souprava Ø 25 mm	192175-0	2 118
Protiprachový kryt	421384-7	95
Protiprachové těsnění	421396-0	75
Hadice 1,5 m 	192278-0	1 855
Protiprachový kryt pro vrtáky a sekáče	P-05424	75
Adaptér tisícíhnan / SDS-Plus 220 mm	P-04204	2 975
Adaptér tisícíhnan / SDS-max 240 mm 	P-02303	6 151
Mazací tuk na převodovku 	P-08361-50	147
Mazací tuk na nástroje 	194683-7	254



Vrtáky

Typ	Obj. číslo	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
Kango čtyřbřit	P-03414	16	420/250	1 734
Kango čtyřbřit	P-03420	16	570/400	2 259
Kango čtyřbřit	P-03436	18	420/250	1 855
Kango čtyřbřit	P-03442	18	570/400	2 339
Kango čtyřbřit	P-03458	20	420/350	1 855
Kango čtyřbřit	P-03464	20	570/400	2 410
Kango čtyřbřit	P-03470	22	420/350	1 855
Kango čtyřbřit	P-03486	22	570/400	2 561
Kango čtyřbřit	P-03492	24	420/250	3 776
Kango čtyřbřit	P-03501	24	570/400	2 239
Kango čtyřbřit	P-03517	25	420/250	1 976
Kango čtyřbřit	P-03523	25	570/400	2 733
Kango čtyřbřit	P-03539	25	720/550	2 817
Kango čtyřbřit	P-03545	28	420/250	2 198
Kango čtyřbřit	P-03551	28	570/400	3 106
Kango čtyřbřit	P-03567	30	420/250	2 844
Kango čtyřbřit	P-03573	30	570/400	3 428
Kango čtyřbřit	P-03589	32	420/250	2 975
Kango čtyřbřit	P-03595	32	570/400	3 812
Kango čtyřbřit	P-03604	32	420/250	3 620
Kango čtyřbřit	P-03610	35	570/400	4 538
Kango čtyřbřit	P-03626	38	420/250	4 285
Kango čtyřbřit	P-03632	38	570/400	5 032
Kango dvoubřit	P-03648	40	420/250	4 285
Kango dvoubřit	P-03654	40	570/400	5 032
Kango dvoubřit	P-03660	44	420/250	4 780
Kango dvoubřit	P-03676	44	570/400	6 151
Kango dvoubřit	P-03682	50	420/250	5 536
Kango dvoubřit	P-03698	50	570/400	7 038

Sekáče

Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
Sekáč špičatý 	P-13231	300	444
	P-13247	380	610
	P-13253	460	659
	P-13269	600	761
Sekáč plochý 	P-13275	21 × 300	564
	P-13281	25 × 380	610
	P-13297	25 × 460	659
	P-13306	21 × 600	761
Sekáč široký 	P-05452	50 × 300	1 210
	P-13312	75 × 300	1 210
Sekáč rýčový 	P-05468	100 × 450	1 772
	P-13328	140 × 310	1 292
Sekáč na spáry 	P-13334	35 × 380	3 257

Vrtací korunky

Typ	Obj. číslo	Průměr	Kč vč. DPH
Duté vrtací korunky 	P-03779	40	3 257
	P-03785	50	3 428
	P-03791	65	3 620
	P-03800	80	4 114
	P-03816	90	6 151
	P-03822	100	7 038
Středící vrták 	P-16374	125	10 184
	P-03838	Středící vrták	339
Stopka 	P-03741	Stopka pro korunky 205 mm	1 553
	P-03757	Stopka pro korunky 450 mm	2 259
Vyrážecí klín 	P-03763	Vyrážecí klín	201

Frézovací korunky

Typ	Obj. číslo	Průměr	Kč vč. DPH
Frézovací korunky včetně stopky se závitem 	P-04008	35	3 257
	P-03844	40	3 812
	P-03850	50	4 285
	P-04014	55	5 536
	P-04020	60	5 818
	P-03866	68	6 292
	P-03872	80	7 038
	P-04036	90	10 184
Prodloužení 280 mm 	P-03925		2 491
Stopka 190 mm 	P-03919		1 855
Čep se závitem 60 mm	P-03931		362

Další příslušenství

Popis	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Odsávací souprava Ø 25 mm 	192175-0	2 118
Protiprachový kryt	421384-7	95
Protiprachové těsnění	421396-0	75
Hadice 1,5 m 	192278-0	1 855
Protiprachový kryt pro vrtáky a sekáče	P-05424	75
Adaptér Kango / SDS-Plus 235 mm	P-04210	2 975
Adaptér Kango / SDS-max 275 mm	P-02319	6 151
Mazací tuk na převodovku 	P-08361-50	147
Mazací tuk na nástroje 	194683-7	254

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové útlahovky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezáčky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulátorové
stroje

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáky

Šroubováky,
rázové uťahovačky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezáčky

Brusky

Hoblíky

Pily

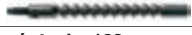
Sekáče

Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
Sekáč špičatý 	A-80765	280	3 106
	P-13035	280	439
	P-13041	450	610
Sekáč plochý *10 ks 	*A-80771	17 × 280	3 106
	P-13057	17 × 280	439
	P-13063	17 × 450	610
Sekáč široký 	P-13079	45 × 280	761
Sekáč rýčový 	P-13085	110 × 400	2 733
Sekáč drážkovací 	P-13091	22 × 280	1 210
Sekáč na spáry 	P-13100	35 × 380	4 285
Zdrsňovací deska 7 × 7 zubů 	P-03947	60 × 60	2 198
Uchycení zdrsňovací desky	P-03969	200	1 795
Dusadlo včetně uchycení 	798225-5	Ø 140	2 541

Vrtací korunky

Typ	Obj. číslo	Průměr	Kč vč. DPH
	P-03779	40	3 257
	P-03785	50	3 428
	P-03791	65	3 620
	P-03800	80	4 114
	P-03816	90	6 151
	P-03822	100	7 038
	P-16374	125	10 184
	P-03838	Středicí vrták	339
	P-03741	Stopka pro korunky 205 mm	1 553
	P-03757	Stopka pro korunky 450 mm	2 259
	P-03763	Vyrážecí klín	201

Frézovací korunky

Obj. číslo	Obj. číslo	Průměr	Kč vč. DPH
	P-04008	35	3 257
	P-03844	40	3 812
	P-03850	50	4 285
	P-04014	55	5 536
	P-04020	60	5 818
	P-03866	68	6 292
	P-03872	80	7 038
	P-04036	90	10 184
	P-03925	Prodloužení korunky 280 mm	2 491
	P-03903	Upínací stopka 190 mm	1 855
Čep se závitem 60 mm	P-03931		362

Další příslušenství

Popis	Obj. číslo	Kč vč. DPH
	192175-0	2 118
Protiprachový kryt	421384-7	95
Protiprachové těsnění	421396-0	75
	192278-0	1 855
Protiprachový kryt pro vrtáky a sekáče	P-05424	75
Adaptér Makita šestihran 13 mm / SDS-Plus 235 mm	P-04195	2 975
	P-08361-50	147
	194683-7	254



Sekáče s upnutím šestihran 17/19 mm

Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
Sekáč špičatý *10 ks	*A-80765	280	439
	P-13035	280	610
	P-13041	450	3 106
Sekáč plochý *10 ks	*A-80771	17 × 280	439
	P-13057	17 × 280	610
	P-13063	17 × 450	761
Sekáč široký	P-13079	45 × 280	2 733
Sekáč rýčový	P-13085	110 × 400	1 210
Sekáč drážkovací	P-13091	22 × 280	4 285
Sekáč na spáry	P-13100	35 × 380	2 198
Zdrsňovací deska 7 × 7 zubů	P-03947	60 × 60	1 795
Uchycení zdrsňovací desky	P-03969	200	2 534
Dusadlo včetně uchycení	798225-5	Ø 140	147
Mazací tuk na převodovku	P-08361-50		254
Mazací tuk na nástroje	194683-7		252

Sekáče s upnutím šestihran 21 mm

Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
Sekáč špičatý	P-13378	320	659
	P-13384	450	761
	P-13390	600	1 109
Sekáč plochý	P-13409	26 × 320	659
	P-13415	26 × 450	761
	P-13421	26 × 600	1 109
Sekáč široký	P-13437	70 × 320	1 553
Sekáč rýčový	P-13443	100 × 450	3 257
Zdrsňovací deska 7 × 7 zubů	P-03947	60 × 60	2 198
Uchycení zdrsňovací desky	P-03975	200	1 664
Dusadlo včetně uchycení	798224-7	Ø 140	2 561
Mazací tuk na převodovku	P-08361-50		147
Mazací tuk na nástroje	194683-7		254



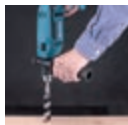
Vrtací a sekací kladiva				
	Sekáče pro kladiva Bosch 19 mm bez odsoustruženého konce			
Vrtáky	Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
	Sekáč špičatý	P-05620	400	564
Šroubováky, rázové utahovačky		P-05614	600	659
	Sekáč plochý	P-05636	25 × 400	564
Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky		P-05642	25 × 600	659
	Sekáč široký	P-05664	60 × 300	1 007
Brusky		P-05686	60 × 450	2 037
	Sekáč drážkovací	P-05658	22 × 300	958
Hoblíky	Sekáč rýčový	P-05670	140 × 350	1 916
	Zdrsňovací deska 7 × 7 zubů	P-03947	60 × 60	2 198
Pily	Uchycení zdrsňovací desky	P-03953	270	1 795
	Protiprachový kryt	P-05424		75
Frézky	Mazací tuk na převodovku	P-08361-50		147
	Mazací tuk na nástroje	194683-7		254
Vzduchové nářadí				
Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole				
Zahradní technika				
Benzinové stroje				
Akumulatorové stroje				



Popis	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
Sekáč špičatý	P-13122	300	509
	P-13138	450	610
Sekáč plochý	P-13144	26 × 300	509
	P-13150	26 × 450	659
Sekáč široký	P-13166	50 × 300	958
Sekáč drážkovací	P-13188	22 × 250	1 734
	P-13194	26 × 300	1 734
Sekáč rýčový	P-13172	110 × 400	2 975
Sekáč na spáry	P-13219	380	4 285
Zdrsňovací deska 7 × 7 zubů	P-03947	60 × 60	2 198
Uchycení zdrsňovací desky	P-03997	200	1 916
Dusadlo včetně uchycení	798149-5	Ø 140	5 536
Protiprachový kryt	P-05424		75
Mazací tuk na převodovku	P-08361-50		147
Mazací tuk na nástroje	194683-7		254

PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA HP1640K

HP1640K



- Vysoká rychlost vrtání
- Vrtání, vrtání s příklepem, šroubování
- Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Hloubkový doraz	324219-0
Klíč ke skličidlu	763440-0
Transportní kufr	824724-2
Skličidlo	P-04329

- Ergonomicky tvarovaná pogumovaná rukojeť
- Skličidlo s ozubeným věncem
- V praktickém transportním kufru

Příkon	680 W
Otáčky naprázdno	0–2800 min ⁻¹
Počet úderů naprázdno	0–44800 min ⁻¹
Vrtací výkon	do betonu / ocele / dřeva Ø 13 / 16 / 30 mm
Rozsah upínání skličidla	1,5–13 mm
Hmotnost	2 kg
Rozměry d × š × v	303 × 72 × 222 mm

PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA HP1641K

HP1641K



- Vysoká rychlost vrtání
- Vrtání, vrtání s příklepem, šroubování
- Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Hloubkový doraz	324219-0
Transportní kufr	824724-2
Rychlosklíčidlo	192692-0

- Ergonomicky tvarovaná pogumovaná rukojeť
- S rychlosklíčidlem
- V praktickém transportním kufru

Příkon	680 W
Otáčky naprázdno	0–2800 min ⁻¹
Počet úderů naprázdno	0–44800 min ⁻¹
Vrtací výkon	do betonu / ocele / dřeva Ø 13 / 16 / 30 mm
Rozsah upínání skličidla	13 mm
Hmotnost	2 kg
Rozměry d × š × v	303 × 72 × 222 mm

PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA HP1641K1X

HP1641K1X



- Vysoká rychlost vrtání
- Vrtání, vrtání s příklepem, šroubování
- Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Hloubkový doraz	324219-0
Transportní kufr	824724-2
Rychlosklíčidlo	192692-0
Sada vrtáků	D-08660

- Ergonomicky tvarovaná pogumovaná rukojeť
- S rychlosklíčidlem
- V praktickém transportním kufru

Příkon	680 W
Otáčky naprázdno	0–2800 min ⁻¹
Počet úderů naprázdno	0–44800 min ⁻¹
Vrtací výkon	do betonu / ocele / dřeva Ø 13 / 16 / 30 mm
Rozsah upínání skličidla	13 mm
Hmotnost	2 kg
Rozměry d × š × v	303 × 72 × 222 mm

PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA HP1630K

HP1630K



- Výkonný motor 710 W
- Vrtání, vrtání s příklepem nebo šroubování
- Válcovitá hliníková skříň převodovky a motoru pro nejnáročnější aplikace
- Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Držák klíče	418163-2
Klíč ke skličidlu	763441-8
Transportní kufr	824811-7
Skličidlo	P-04329

- Ergonomicky tvarovaná pogumovaná rukojeť
- Ozubené skličidlo
- V praktickém transportním kufru

Příkon	710 W
Otáčky naprázdno	0–3200 min ⁻¹
Počet úderů naprázdno	0–48000 min ⁻¹
Vrtací výkon	do ocele / betonu / dřeva Ø 13 / 16 / 30 mm
Rozsah upínání skličidla	1,5–13 mm
Hmotnost	2,1 kg
Rozměry d × š × v	296 × 75 × 204 mm

PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA HP1631K

HP1631K



- Výkonný motor 710 W
- Vrtání, vrtání s příklepem nebo šroubování
- Válcovitá hliníková skříň převodovky a motoru pro nejnáročnější aplikace
- Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Rychlosklíčidlo	192692-0
Transportní kufr	824811-7

- Ergonomicky tvarovaná pogumovaná rukojeť
- Rychlosklíčidlo
- V praktickém transportním kufru

Příkon	710 W
Otáčky naprázdno	0–3200 min ⁻¹
Počet úderů naprázdno	0–48000 min ⁻¹
Vrtací výkon	do ocele / betonu / dřeva Ø 13 / 16 / 30 mm
Rozsah upínání skličidla	1,5–13 mm
Hmotnost	2 kg
Rozměry d × š × v	296 × 75 × 204 mm

2RÝCHLOSTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA HP2050H

HP2050H



- Ochrana převodovky a obsluhy při zablokování vrtáku
- Robustní skříň převodovky z hliníkového tlakového odlitku
- Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem
- Dvourychlostní převodovka s elektronickou regulací
- Pogumovaná protiskluzová rukojeť

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Přepravní kufr	824650-5
Boční rukojeť	135302-6
Skličidlo s ozubeným věncem 13 mm	193822-6
Klíč na skličidlo	763441-8
Hloubkový doraz	415486-9

Příkon	720 W
Otáčky naprázdno	0–1200 min ⁻¹ 1. přev. st. 0–2900 min ⁻¹ 2. přev. st.
Počet úderů naprázdno	0–24000 min ⁻¹ 0–58000 min ⁻¹
Vrtací výkon	do ocele 8 mm 13 mm 20 mm 25 mm
Rozsah upínání skličidla	1,5–13 mm
Hmotnost	2,5 kg
Rozměry d × š × v	372 × 70 × 220 mm

2RÝCHLOSTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA HP2051H

HP2051H



- Ochrana převodovky a obsluhy při zablokování vrtáku
- Robustní skříň převodovky z hliníkového tlakového odlitku
- Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem
- Dvourychlostní převodovka s elektronickou regulací
- Pogumovaná protiskluzová rukojeť

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Přepravní kufr	824650-5
Boční rukojeť	135302-6
Rychloupínací skličidlo 13 mm	194254-0
Hloubkový doraz	415486-9

Příkon	720 W
Otáčky naprázdno	0–1200 min ⁻¹ 1. přev. st. 0–2900 min ⁻¹ 2. přev. st.
Počet úderů naprázdno	0–24000 min ⁻¹ 0–58000 min ⁻¹
Vrtací výkon	do ocele 8 mm 13 mm 20 mm 25 mm
Rozsah upínání skličidla	1,5–13 mm
Hmotnost	2,5 kg
Rozměry d × š × v	360 × 70 × 220 mm

36 Split by PDF Splitter																																		
Příklepové vrtačky, vrtačky																																		
Vrtací a sekací kladiva	2RÝCHLOSTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA HP2070																																	
Vrtačky	HP2070  	■ Silný motor ■ Signalizace poruchy kabelu a vypínače ■ Výstražná signalizace přetížení stroje a pozvolný rozběh ■ Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem	■ Dvourychlostní převodovka s elektronickou regulací a aretací ■ Robustní skříň převodovky z hliníkového tlakového odlitku																															
	<table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Převravní kufr</td><td>824650-5</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>135302-6</td></tr><tr><td>Sklíčidlo s ozubeným vřencem 13 mm</td><td>193822-6</td></tr><tr><td>Klíč na sklíčidlo</td><td>763441-8</td></tr><tr><td>Hloubkový doraz</td><td>415486-9</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Převravní kufr	824650-5	Boční rukojeť	135302-6	Sklíčidlo s ozubeným vřencem 13 mm	193822-6	Klíč na sklíčidlo	763441-8	Hloubkový doraz	415486-9		<table><tr><td>Příkon</td><td>1010 W</td></tr><tr><td>1. přev. st.</td><td>2. přev. st.</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>0–1200 min⁻¹ 0–2900 min⁻¹</td></tr><tr><td>Počet úderů naprázdno</td><td>0–24000 min⁻¹ 0–58000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Vrtací výkon</td><td>do ocele 16 mm 8 mm</td></tr><tr><td></td><td>do betonu 20 mm 13 mm</td></tr><tr><td></td><td>do železa 40 mm 25 mm</td></tr><tr><td>Rozsah upínání sklíčidla</td><td>1,5–13 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>2,5 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>370 × 70 × 220 mm</td></tr></table>	Příkon	1010 W	1. přev. st.	2. přev. st.	Otáčky naprázdno	0–1200 min ⁻¹ 0–2900 min ⁻¹	Počet úderů naprázdno	0–24000 min ⁻¹ 0–58000 min ⁻¹	Vrtací výkon	do ocele 16 mm 8 mm		do betonu 20 mm 13 mm		do železa 40 mm 25 mm	Rozsah upínání sklíčidla	1,5–13 mm	Hmotnost	2,5 kg	Rozměry d × š × v
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																	
Převravní kufr	824650-5																																	
Boční rukojeť	135302-6																																	
Sklíčidlo s ozubeným vřencem 13 mm	193822-6																																	
Klíč na sklíčidlo	763441-8																																	
Hloubkový doraz	415486-9																																	
Příkon	1010 W																																	
1. přev. st.	2. přev. st.																																	
Otáčky naprázdno	0–1200 min ⁻¹ 0–2900 min ⁻¹																																	
Počet úderů naprázdno	0–24000 min ⁻¹ 0–58000 min ⁻¹																																	
Vrtací výkon	do ocele 16 mm 8 mm																																	
	do betonu 20 mm 13 mm																																	
	do železa 40 mm 25 mm																																	
Rozsah upínání sklíčidla	1,5–13 mm																																	
Hmotnost	2,5 kg																																	
Rozměry d × š × v	370 × 70 × 220 mm																																	
Šroubováky, rázové utahovačky	2RÝCHLOSTNÍ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA HP2071																																	
Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky	HP2071  	■ Silný motor ■ Signalizace poruchy kabelu a vypínače ■ Výstražná signalizace přetížení stroje a pozvolný rozběh ■ Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem	■ Dvourychlostní převodovka s elektronickou regulací a aretací ■ Robustní skříň převodovky z hliníkového tlakového odlitku																															
Brusky	VYSOKORYCHLOSTNÍ VRTAČKA 6501 / 6501X																																	
Hoblinky	6501/6501X  	■ Kompaktní vrtačka o hmotnosti 900 gramů pro horizontální a vertikální práce a pro práce nad hlavou ■ Lehká a snadno ovladatelná ■ Přístroj ideální k sériovému vrtání, např. otvorů pro slepé šrouby, šrouby do plechu apod.	■ 6501 se sklíčidlem s ozubeným vřencem ■ 6501X s rychloupínacím sklíčidlem																															
		<table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Hloubkový doraz</td><td>322177-4</td></tr><tr><td>Sklíčidlo s ozubeným vřencem 6501</td><td>192887-5</td></tr><tr><td>Klíč na utahování sklíčidla 6501</td><td>P-04341</td></tr><tr><td>Rychloupínací sklíčidlo 6501X</td><td>193211-5</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Hloubkový doraz	322177-4	Sklíčidlo s ozubeným vřencem 6501	192887-5	Klíč na utahování sklíčidla 6501	P-04341	Rychloupínací sklíčidlo 6501X	193211-5		<table><tr><td>Příkon</td><td>230 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>4500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Upínací rozsah sklíčidla 6501</td><td>0,5–6,5 mm</td></tr><tr><td>Upínací rozsah sklíčidla 6501X</td><td>0,8–6,5 mm</td></tr><tr><td>Vrtací výkon</td><td>do ocele / dřeva 6,5 / 9 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>0,9 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>206 × 63 × 141 mm</td></tr></table>	Příkon	230 W	Otáčky naprázdno	4500 min ⁻¹	Upínací rozsah sklíčidla 6501	0,5–6,5 mm	Upínací rozsah sklíčidla 6501X	0,8–6,5 mm	Vrtací výkon	do ocele / dřeva 6,5 / 9 mm	Hmotnost	0,9 kg	Rozměry d × š × v	206 × 63 × 141 mm						
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																	
Hloubkový doraz	322177-4																																	
Sklíčidlo s ozubeným vřencem 6501	192887-5																																	
Klíč na utahování sklíčidla 6501	P-04341																																	
Rychloupínací sklíčidlo 6501X	193211-5																																	
Příkon	230 W																																	
Otáčky naprázdno	4500 min ⁻¹																																	
Upínací rozsah sklíčidla 6501	0,5–6,5 mm																																	
Upínací rozsah sklíčidla 6501X	0,8–6,5 mm																																	
Vrtací výkon	do ocele / dřeva 6,5 / 9 mm																																	
Hmotnost	0,9 kg																																	
Rozměry d × š × v	206 × 63 × 141 mm																																	
Pily	VRTAČKA 6412																																	
Frézky	6412  	■ Dobře ovladatelná vrtačka s motorem 450 W a hmotností pouze 1,3 kg ■ Ergonomický design k přímočarému přenosu síly na hrot nástroje ■ Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem	■ Velký vypínač, k dobrému uchopení ■ Kulíčková ložiska umožňují přesné vrtání nebo šroubování ■ Pogumovaná protiskluzová rukojeť ■ Se sklíčidlem s ozubeným vřencem																															
		<table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Sklíčidlo s ozubeným vřencem</td><td>763079-9</td></tr><tr><td>Klíč na utahování sklíčidla</td><td>763418-3</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Sklíčidlo s ozubeným vřencem	763079-9	Klíč na utahování sklíčidla	763418-3		<table><tr><td>Příkon</td><td>450 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>0–3400 min⁻¹</td></tr><tr><td>Upínací rozsah sklíčidla</td><td>1,5–10 mm</td></tr><tr><td>Vrtací výkon</td><td>do ocele / dřeva Ø 10 / 25 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>1,3 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>228 × 64 × 183 mm</td></tr></table>	Příkon	450 W	Otáčky naprázdno	0–3400 min ⁻¹	Upínací rozsah sklíčidla	1,5–10 mm	Vrtací výkon	do ocele / dřeva Ø 10 / 25 mm	Hmotnost	1,3 kg	Rozměry d × š × v	228 × 64 × 183 mm												
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																	
Sklíčidlo s ozubeným vřencem	763079-9																																	
Klíč na utahování sklíčidla	763418-3																																	
Příkon	450 W																																	
Otáčky naprázdno	0–3400 min ⁻¹																																	
Upínací rozsah sklíčidla	1,5–10 mm																																	
Vrtací výkon	do ocele / dřeva Ø 10 / 25 mm																																	
Hmotnost	1,3 kg																																	
Rozměry d × š × v	228 × 64 × 183 mm																																	
Vzduchové nářadí	VRTAČKA 6413																																	
Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole	6413  	■ Dobře ovladatelná vrtačka s motorem 450 W a hmotností pouze 1,3 kg ■ Ergonomický design k přímočarému přenosu síly na hrot nástroje ■ Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem	■ Velký vypínač, k dobrému uchopení ■ Kulíčková ložiska umožňují přesné vrtání nebo šroubování ■ Pogumovaná protiskluzová rukojeť ■ S rychloupínacím sklíčidlem																															
		<table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Rychloupínací sklíčidlo</td><td>763180-0</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Rychloupínací sklíčidlo	763180-0		<table><tr><td>PPříkon</td><td>450 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>0–3400 min⁻¹</td></tr><tr><td>Upínací rozsah sklíčidla</td><td>1,5–10 mm</td></tr><tr><td>Vrtací výkon</td><td>do ocele / dřeva Ø 10 / 25 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>1,3 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>234 × 64 × 183 mm</td></tr></table>	PPříkon	450 W	Otáčky naprázdno	0–3400 min ⁻¹	Upínací rozsah sklíčidla	1,5–10 mm	Vrtací výkon	do ocele / dřeva Ø 10 / 25 mm	Hmotnost	1,3 kg	Rozměry d × š × v	234 × 64 × 183 mm														
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																	
Rychloupínací sklíčidlo	763180-0																																	
PPříkon	450 W																																	
Otáčky naprázdno	0–3400 min ⁻¹																																	
Upínací rozsah sklíčidla	1,5–10 mm																																	
Vrtací výkon	do ocele / dřeva Ø 10 / 25 mm																																	
Hmotnost	1,3 kg																																	
Rozměry d × š × v	234 × 64 × 183 mm																																	
Zahradní technika	VRTAČKA 6408																																	
Benzinové stroje	6408  	■ S rychloupínacím sklíčidlem ■ Kompaktní stroj vhodný pro práci v malém prostoru	■ Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem ■ Upínací krk 43 mm																															
		<table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Rychloupínací sklíčidlo</td><td>192016-0</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Rychloupínací sklíčidlo	192016-0		<table><tr><td>Příkon</td><td>530 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>0–2500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Upínací rozsah sklíčidla</td><td>1–10 mm</td></tr><tr><td>Vrtací výkon</td><td>do ocele / dřeva Ø 10 / 25 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>1,5 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>261 × 68 × 199 mm</td></tr></table>	Příkon	530 W	Otáčky naprázdno	0–2500 min ⁻¹	Upínací rozsah sklíčidla	1–10 mm	Vrtací výkon	do ocele / dřeva Ø 10 / 25 mm	Hmotnost	1,5 kg	Rozměry d × š × v	261 × 68 × 199 mm														
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																	
Rychloupínací sklíčidlo	192016-0																																	
Příkon	530 W																																	
Otáčky naprázdno	0–2500 min ⁻¹																																	
Upínací rozsah sklíčidla	1–10 mm																																	
Vrtací výkon	do ocele / dřeva Ø 10 / 25 mm																																	
Hmotnost	1,5 kg																																	
Rozměry d × š × v	261 × 68 × 199 mm																																	
Akumulační stroje																																		

VRTAČKA 6510LVR

6510LVR



- Vysoký moment při nízkých otáčkách
- Univerzální nástroj pro vrtání, šroubování, zahlubování a řezání závitů

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Rychloupínací sklíčidlo	193924-8

- Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem

Příkon	400 W
Otáčky naprázdno	0–1200 min ⁻¹
Upínací rozsah sklíčidla	1–10 mm
Vrtací výkon	do ocele / dřeva Ø 10 / 18 mm
Hmotnost	1,4 kg
Rozměry d × š × v	250 × 70 × 188 mm

VRTACÍ ŠROUBOVÁK DP4700

DP4700



- S rychloupínacím sklíčidlem
- Vysoký krouticí moment při nízkých otáčkách
- Boční rukojeť pro jisté vedení, použitelná vlevo a vpravo

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Rychloupínací sklíčidlo	763158-3
Boční rukojeť	152492-0

- Vhodný i pro řezání závitů a pro náročné šroubovací práce
- Praktický pásový třmen pro volnost pohybu
- Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem

Příkon	510 W
Otáčky naprázdno	0–550 min ⁻¹
Upínací rozsah sklíčidla	1,5–13 mm
Krouticí moment max.	38 Nm
Vrtací výkon	do ocele / dřeva Ø 13 / 36 mm
Hmotnost	2,2 kg
Rozměry d × š × v	275 × 75 × 118 mm

2RZCHLOSTNÍ VRTAČKA DP4010

DP4010



- Výkonné vrtání nebo náročné šroubování
- Hliníková skříň převodovky a zesílená skříň motoru umožňují nejtvrďší nasazení
- Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Sklíčidlo s ozub. věncem 13 mm	193067-6
Klíč na utahování sklíčidla	763441-8
Boční rukojeť	152521-9
Hlubokový doraz	324219-0

- Mechanická dvoustupňová převodovka
- Kluzná spojka chrání uživatele a převodovku v případě zablokovaného nástroje
- Upínací krk 43 mm

Příkon	720 W
Otáčky naprázdno	0–1200 min ⁻¹
Vrtací výkon	do ocele 13 mm 8 mm
	do dřeva 40 mm 25 mm
Rozsah upínání sklíčidla	1,5–13 mm
Hmotnost	2,3 kg
Rozměry d × š × v	347 × 70 × 220 mm

2RZCHLOSTNÍ VRTAČKA DP4011

DP4011



- Výkonné vrtání nebo náročné šroubování
- Hliníková skříň převodovky a zesílená skříň motoru umožňují nejtvrďší nasazení
- Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Rychloupínací sklíčidlo 13 mm	194254-0
Boční rukojeť	152521-9
Hlubokový doraz	324219-0

- Mechanická dvoustupňová převodovka
- Kluzná spojka chrání uživatele a převodovku v případě zablokovaného nástroje
- Upínací krk 43 mm

Příkon	720 W
Otáčky naprázdno	0–1200 min ⁻¹
Vrtací výkon	do ocele 13 mm 8 mm
	do dřeva 40 mm 25 mm
Rozsah upínání sklíčidla	1,5–13 mm
Hmotnost	2,3 kg
Rozměry d × š × v	347 × 70 × 220 mm

VRTACÍ ŠROUBOVÁK DP3003

DP3003



- Robustní hliníková převodovka skříň z tlakového odlitku
- Pogumovaná protiskluzová rukojeť pro pohodlnou a bezpečnou práci
- Vysoce výkonný motor s redukcí a vysokým kroutícím momentem

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Rychloupínací sklíčidlo	193226-2
Boční rukojeť	134903-7

- Kuličková a jehlová ložiska umožňují přesné vrtání nebo šroubování
- Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem

Příkon	710 W
Otáčky naprázdno	0–1200 min ⁻¹
Rozsah upínání sklíčidla	1–10 mm
Krouticí moment max.	36 Nm
Vrtací výkon	do ocele / dřeva Ø 10 / 32 mm
Hmotnost	2,4 kg
Rozměry d × š × v	296 × 72 × 196 mm

VRTACÍ ŠROUBOVÁK DP4001

DP4001



- Robustní hliníková převodovka skříň z tlakového odlitku
- Pogumovaná protiskluzová rukojeť pro pohodlnou a bezpečnou práci
- Vysoce výkonný motor s redukcí převodovky s vysokým kroutícím momentem

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Rychloupínací sklíčidlo	192956-2
Boční rukojeť	134903-7

- Kuličková a jehlová ložiska umožňují přesné vrtání nebo šroubování
- Vypínač s elektronickou regulací, aretací stálého chodu a L/P chodem

Příkon	750 W
Otáčky naprázdno	0–900 min ⁻¹
Rozsah upínání sklíčidla	1,5–13 mm
Krouticí moment max.	51 Nm
Vrtací výkon	do ocele / dřeva Ø 13 / 38 mm
Hmotnost	2,4 kg
Rozměry d × š × v	308 × 72 × 196 mm

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtačky

Šroubováky,
rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezačky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

38

Split by PDF Splitter

Vrtačky, úhlové vrtačky, vrtací šroubováky

Vrtací a sekací kladiva

DP4003/DP4003K





■ Robustní hliníková převodová skříň z tlakového odlitku

■ Pogumovaná protiskluzová rukojeť pro pohodlnou a bezpečnou práci

■ Vysoce výkonný motor s redukcí a vysokým kroutícím momentem

Dodávané příslušenství

Obj. č.

Rychloupínací sklíčidlo

194254-0

Boční rukojeť

134910-0

■ Kulíčková a jehlová ložiska umožňují přesné vrtání nebo šroubování

■ **DP4003K** v praktickém přepravním kufru

Příkon

750 W

Otáčky naprázdno

0–600 min⁻¹

Rozsah upínání sklíčidla

1,5–13 mm

Krouticí moment max.

73 Nm

Vrtací výkon

do ocele / dřeva Ø

13 / 38 mm

Hmotnost

2,5 kg

Rozměry d × š × v

308 × 72 × 196 mm

Šroubováky, rázové utahovačky

6300-4





■ Vysoce výkonná ruční vrtačka s uzavřenou rukojetí

■ Se synchronizovanou dvourychlostní převodovkou a elektronickým přepínáním otáček

Dodávané příslušenství

Obj. č.

Sklíčidlo s ozubeným věncem

192877-8

Klíč pro sklíčidlo

763432-9

Boční rukojeť

151949-8

■ Variabilní krouticí moment ve čtyřech stupních pro různé materiály

■ Univerzálně použitelná k vrtání, zahlubování, míchání kapalin

Příkon

650 W

Otáčky naprázdno

1. přev. st. 2. přev. st.

nízké

500 min⁻¹

1100 min⁻¹

vyšoké

600 min⁻¹

1300 min⁻¹

Rozsah upínání sklíčidla

1,5–13 mm

Průměr vrtáku

do ocele

13 mm

do dřeva

32 mm

Hmotnost

2,9 kg

Rozměry d × š × v

385 × 82 × 140 mm

Brusky

VRTAČKY DS4010 / DS4011

DS4010





pro DS4010

pro DS4011

■ Vysoký krouticí moment vhodný pro náročné šroubování a vrtání

■ S křížovou rukojetí a otočnou uzavřenou rukojetí

■ Vhodná i pro hadovitě vrtáky

Dodávané příslušenství

Obj. č.

Sklíčidlo s ozubeným věncem 13 mm

193822-6

Klíč pro sklíčidlo

763441-8

Boční rukojeť

152492-0

■ Upínací krk 43 mm

■ **DP4010** elektronický vypínač s možností regulace bez L/P chodu

■ **DP4011** L/P chod, vypínač bez možnosti regulace

DS4010

DS4011

Příkon

750 W

750 W

Otáčky naprázdno

0–600 min⁻¹

600 min⁻¹

Rozsah upínání sklíčidla

13 mm

13 mm

Vrtací výkon do oceli

13 mm

13 mm

Vrtací výkon do dřeva

36 mm

36 mm

Hmotnost

2,8 kg

2,8 kg

Rozměry d × š × v

340 × 83 × 391 mm

Ply

VRTAČKA 6305

6305





■ Vysoce výkonný motor

■ Robustní hliníková převodová skříň umožňuje nejtvrďší nasazení

■ Pogumovaná protiskluzová rukojeť pro pohodlnou práci

■ Kontrolka signalizuje závalu kabelu, vypínače nebo motoru

Dodávané příslušenství

Obj. č.

Boční rukojeť

151965-0

Sklíčidlo s ozubeným věncem 13 mm

192877-8

Klíč pro sklíčidlo

763432-9

Hloubkový doraz

122645-5

■ Upínací krk 43 mm

■ Zvnějšku vyměnitelné uhlíky

■ Kulíčková ložiska umožňují přesné vrtání

■ Dodávaná s komfortní předavnou rukojetí

Příkon

850 W

Otáčky naprázdno

1300 min⁻¹

Upínací rozsah sklíčidla

2–13 mm

Průměr vrtáku

do dřeva / ocele Ø

13 / 30 mm

Hmotnost

2,8 kg

Rozměry d × š × v

346 × 84 × 152 mm

Frézky

ÚHLOVÁ VRTAČKA DA3010F

DA3010F





■ Mimořádně nízká konstrukční výška – pouze 66 mm od špičky sklíčidla k horní hraně hlavy převodovky

■ L/P chod, vypínač s elektronickou regulací a aretací

■ Pro práci na těžko přístupných místech

Dodávané příslušenství

Obj. č.

Sklíčidlo s ozubeným věncem

763174-5

Klíč pro sklíčidlo

763415-9

Boční rukojeť

153489-2

■ Otvor se závitem M8 pro přídavnou rukojeť

■ S pracovním osvětlením

Příkon

450 W

Otáčky naprázdno

0–2400 min⁻¹

Rozsah upínání sklíčidla

1–10 mm

Vrtací výkon

do dřeva / ocele Ø

10 / 25 mm

Hmotnost

1,6 kg

Rozměry d × š × v

270 × 79 × 61 mm

Vzduchové nářadí

ÚHLOVÁ VRTAČKA DA3011F

DA3011F





■ Mimořádně nízká konstrukční výška – pouze 93 mm od špičky sklíčidla k horní hraně hlavy převodovky

■ L/P chod, vypínač s elektronickou regulací a aretací

■ Pro práci na těžko přístupných místech

Dodávané příslušenství

Obj. č.

Rychloupínací sklíčidlo

192016-0

Boční rukojeť

153489-2

■ Otvor se závitem M8 pro pomocnou rukojeť

■ S pracovním osvětlením

Příkon

450 W

Otáčky naprázdno

0–2400 min⁻¹

Rozsah upínání sklíčidla

1–10 mm

Vrtací výkon

do ocele / dřeva Ø

10 / 25 mm

Hmotnost

1,6 kg

Rozměry d × š × v

282 × 61 × 93 mm

Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační stroje

ELEKTRONICKÁ ÚHLOVÁ VRTAČKA DA4000LR

DA4000LR



- Použitelná jako vrtačka nebo úhlová vrtačka
- Ideální manipulace při náročném šroubování
- Úhlová hlava přestavitelná o 360°
- L/P chod, vypínač s elektronickou regulací a aretací

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Převodný kufr	824646-6
Skličidlo s ozubeným vřecem	193318-7
Klíč pro skličidlo	763432-9
Boční rukojeť	152892-4

- Mimořádně nízká konstrukční výška. Pouze 93 mm od špičky skličidla k horní hraně hlavy převodovky

Příkon	710 W
Otáčky naprázdno úhel 1	0–400 min ⁻¹
Otáčky naprázdno úhel 2	0–900 min ⁻¹
Otáčky naprázdno přímé	0–600 min ⁻¹
Krouticí moment úhel 1	123 Nm
Krouticí moment úhel 2	55 Nm
Krouticí moment přímé	38 Nm
Vrtací výkon	do 38 mm
Rozsah upínání skličidla	2–13 mm
Hmotnost	4,0 kg
Rozměry d × š × v	413 × 83 × 153 mm

ÚHLOVÁ VRTAČKA / MÍCHAČKA DA6301

DA6301



- S bezpečnostní prokluzovou spojkou
- Díky nízkým otáčkám a vysokému krouticímu momentu vhodná pro náročné šroubování a vrtání nebo k míchání hustých a viskózních materiálů

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Převodný kufr	181791-3
Skličidlo s ozubeným vřecem	192883-3
Klíč pro skličidlo	763432-9
Boční rukojeť	273476-6

- Přední rukojeť přestavitelná o 90°
- Nastavitelná rukojeť umožňuje vrtání 36 mm od stěny
- Mechanická dvourychlostní převodovka

PPříkon	810 W
Otáčky naprázdno	1. stupeň / 2. stupeň 300 min ⁻¹ / 1200 min ⁻¹
Rozsah upínání skličidla	2–13 mm
Vrtací výkon	do ocele 13 mm
	do dřeva – spirálový vrták 36 mm
Hmotnost	4,7 kg
Rozměry d × š × v	410 × – × 170 mm

Příslušenství pro vrtačky

VRTÁKY DO BETONU

Přiklepové vrtáky SUPER

Velmi kvalitní vrtáky s válcovou stopkou jsou určeny pro vrtání do betonu, zdiva a přírodního kamene. Speciální šroubovice ve tvaru U zaručuje efektivní odvod odvrtných částic a dlouhou životnost vrtáku. Vrtáky mají šedou barvu a jsou dodávány v balení po 1 ks.

Strana 41

Přiklepové vrtáky do kamene

Vrtáky s válcovou stopkou jsou určeny pro vrtání do betonu, zdiva a přírodního kamene. Vrtáky mají šedou barvu a jsou dodávány v balení po 1 ks.

Strana 41

VRTÁKY DO DŘEVA

Hadovité vrtáky

Hadovité vrtáky se hodí na veškeré (tvrdé, měkké i mokré) dřevo. Jsou ideální pro použití ve stavební výrobě – pro vrtání průchozích otvorů a předvrtání pro tesařské hřebíky a kolíky. Vrtáky jsou použitelné ve všech vrtačkách se skličidlem do 13 mm. Optimální geometrie šroubovice zaručuje rychlý postup vrtání, speciální broušení vrtáku potom velmi přesné otvory. Vrtáky jsou velmi odolné proti zlomení, mají lesklou / černou barvu a jsou dodávány v balení po 1 ks.

Strana 42

Spirálové vrtáky

Velmi ostré vrtací nástroje pro přesné vrtání bez otřepů. Hodí se na tvrdé i měkké dřevo. Vrtáky mají středící hrot a speciálně tvarovaný boční břit. Vrtáky jsou dvojspirálové, mají černou barvu a jsou dodávány v balení po 1 ks.

Strana 42

Celistvé vrtáky

Celistvé vrtáky se hodí na měkké a tvrdé dřevo nebo lehké stavební materiály (sádkokarton). Vrtáky jsou vyrobené ze speciální oceli, mají přesně vybroušený hrot a řezné hrany pro velmi přesné vrtání otvorů. Barva vrtáků je černá, jsou dodávány v balení po 1 ks.

Strana 42

VRTÁKY DO KOVU

Vrtáky do kovu HSS-R

Vrtáky z rychlořezné oceli podle DIN 338 určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 650 N/mm², šedé litiny, neželezných kovů a tvrdých plastů. Vrtáky mají válcovanou šroubovice s broušenou fazetou a samostředící špičku pod úhlem 118°. Díky tváření za tepla jsou HSS-R vrtáky velmi pružné a mají vysokou životnost. Vrtáky jsou dvojbřité, válcové, se dvěma šroubovicemi. Vrtáky mají světlou povrchovou úpravu a jsou dodávány v balení po 5 / 10 ks.

Strana 43

Vrtáky do kovu HSS-G

Vrtáky z rychlořezné oceli podle DIN 338 určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 900 N/mm², ocelolitiny, šedé litiny, sintrovaného železa, temperované litiny, neželezných kovů a tvrdých plastů. Přesně broušené vrtáky umožňují velmi rychlé vrtání a nízkou přítlačnou sílu. Vrtáky jsou dvojbřité se dvěma spirálami a samostředící speciálně broušenou špičkou pod úhlem 135°, díky níž je důlkování nebo předvrtání do průměru 10 mm zbytečné. Vrtáky mají světlou povrchovou úpravu a jsou dodávány v balení po 5 / 10 ks.

Strana 43–45



Vrtací a sekací kladiva
Vrtáky
Šroubováky, rázové utahovačky
Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky
Brusky
Hobíčky
Pily
Frézky
Vzduchové nářadí
Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole
Zahradní technika
Benzinové stroje
Akumulační stroje

Oboustranné vrtáky do kovu HSS-G

Vrtáky z rychlořezné oceli určené řemeslnické a průmyslové aplikace – vrtání plechů z oceli, neželezných kovů nebo plastu. Vrtáky jsou vhodné pro použití v ručních vrtačkách (i akumulátorových) a vrtacích automatech (karosářství, obrábění kovů atd.). Díky dvěma vrtacím hrotům mají oboustranné vrtáky dvojnásobnou životnost. Vrtací hrot pod úhlem 118° umožňuje vrtání bez důlkování. Jedná se o dvojspirálové vrtáky dodávané v balení po 10 ks.

Strana 47

Vrtáky do kovu HSS-Co 5 %

Vrtáky z rychlořezné oceli s obsahem 5 % kobaltu podle DIN 338 určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 1000 N/mm², nerezové oceli, ocelolitiny, šedé litiny, oceli odolné vůči kyselinám a žáru. Tyto vrtáky jsou silně žáruvzdorné a velmi odolné vůči opotřebení, hodí se pro použití ve stojanových vrtačkách. Vrtáky jsou broušené z plného materiálu s vynikající povrchovou úpravou, jsou dvojbřité se dvěma spirálami a samostředící speciálně broušenou špičkou pod úhlem 135°. Vrtáky mají žlutou barvu a jsou dodávané v balení po 5 / 10 ks (řada P-.....) nebo po 1 ks (řada D-.....).

Strana 46–47

Vrtáky do kovu HSS-TiN

Vrtáky z rychlořezné oceli s povrchovou úpravou Ti určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 900 N/mm², temperované litiny, alpacky, mědi, bronzou nebo plastu. Nejsou vhodné pro vrtání hliníku! Speciální titan-nitridová povrchová úprava zaručuje minimální tření. Při správném chlazení mají tyto vrtáky několikanásobnou životnost ve srovnání se standardními HSS vrtáky. Vrtáky mají upínání šestihran 1/4", zlatou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

Strana 50

Vrtáky do skla

Vrtáky se speciální špičkou umožňující vrtání skla, keramiky nebo dlaždic. Vrtáky mají upínání šestihran 1/4", stříbrnou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

Strana 53

Kuželovité záhlubníky HSS

Záhlubníky z rychlořezné oceli podle DIN 335C určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 800 N/mm², šedé litiny a neželezných kovů. Záhlubníky jsou tříbřité pod úhlem 90°, mají šedou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

Strana 48

Kuželovité záhlubníky HSS-Co

Záhlubníky z rychlořezné oceli s obsahem kobaltu podle DIN 335C určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 1200 N/mm², nerezové oceli, ocelolitiny, šedé

litiny, oceli odolné vůči kyselinám a žáru. Tyto záhlubníky jsou velmi odolné vůči opotřebení, mají tři břity pod úhlem 90°, šedou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

Strana 48

Stupňovité vrtáky HSS-G

Stupňovité broušené vrtáky z rychlořezné oceli určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 800 N/mm² a neželezných kovů. Umožňují přesné vrtání bez otřepů a bez nutnosti předvrtávání. Mají stříbrnou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

Strana 48

Stupňovité vrtáky HSS-TiAlN

Stupňovité broušené vrtáky z rychlořezné oceli s povrchovou úpravou TiAlN určené pro vysokorychlostní vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 1200 N/mm², nerezové oceli, hliníku, neželezných kovů nebo plastu. Jsou extrémně odolné vůči vysokým teplotám a zaručují velmi dlouhou životnost. Umožňují přesné vrtání bez otřepů a bez nutnosti předvrtávání. Mají šedou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

Strana 48

BIM vrtací korunky Ezychange

Korunky vyrobené ze speciální oceli legované 8% kobaltem vhodné pro vyřezávání velmi přesných kruhových otvorů. Maximální hloubka řezu je 38mm, upínání šestihran. Korunky je možné použít na nerez, hliník, barevné kovy, umělou hmotu, dřevo nebo sádrokarton. Mají speciální tvar zubů umožňující velmi intenzivní používání a zaručující dlouhou životnost. Systém Ezychange umožňuje jednoduchou a velmi rychlou výměnu nástroje. Korunky mají zelenou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

Strana 54

BIM vrtací korunky

Korunky vyrobené ze speciální oceli legované 8% kobaltem vhodné pro vyřezávání velmi přesných kruhových otvorů. Maximální hloubka řezu je 38mm, upínání šestihran nebo SDS-Plus. Korunky je možné použít na nerez, hliník, barevné kovy, umělou hmotu, dřevo nebo sádrokarton. Mají speciální tvar zubů umožňující velmi intenzivní používání a zaručující dlouhou životnost. Korunky mají bílou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

Strana 55

Diamantové vrtací korunky na dlaždice

Diamantové vrtací korunky vhodné pro řezání otvorů do obkladů a dlažby. Pro co nejlepší výsledek vrtání je třeba chlazení. Vrtáky jsou dodávané se speciálním chladícím systémem, který zaručuje dostatečné chlazení vodou. Při vrtání je třeba používat Používejte bezpříklepové vrtačky s vysokou rychlostí (ideální je mezi 800 a 2000 otáčkami za minutu). Korunky mají stříbrnou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

Strana 53–54

Vrtáky s vřlcovou stopkou

Přiklepové vrtáky SUPER

Velmi kvalitní vrtáky s vřlcovou stopkou jsou určeny pro vrtání do betonu, zdiva a přírodního kamene. Speciální šroubovice ve tvaru U zaručuje efektivní odvod odvrtaných částic a dlouhou životnost vrtáku. Vrtáky mají šedou barvu a jsou dodávány v balení po 1 ks.

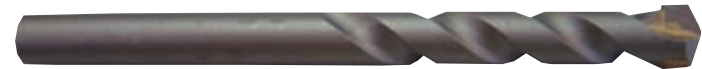


Přiklepové vrtáky do betonu, zdiva a kamene 1 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vř. DPH
P-59592	Přiklepový vrták „Super“	3	60	36
P-59601	Přiklepový vrták „Super“	4	75	38
P-59617	Přiklepový vrták „Super“	5	85	38
P-59623	Přiklepový vrták „Super“	6	100	45
P-59798	Přiklepový vrták „Super“	6	400	126
P-59639	Přiklepový vrták „Super“	7	100	51
P-59645	Přiklepový vrták „Super“	8	120	57
P-59760	Přiklepový vrták „Super“	8	200	66
P-59807	Přiklepový vrták „Super“	8	400	169
P-59651	Přiklepový vrták „Super“	9	120	74
P-59667	Přiklepový vrták „Super“	10	120	88
P-59776	Přiklepový vrták „Super“	10	200	113
P-59813	Přiklepový vrták „Super“	10	400	177
P-59673	Přiklepový vrták „Super“	11	150	100
P-59829	Přiklepový vrták „Super“	12	400	212
P-59922	Přiklepový vrták „Super“	12	600	343
P-59695	Přiklepový vrták „Super“	13	150	118
P-59835	Přiklepový vrták „Super“	14	400	281
P-59710	Přiklepový vrták „Super“	16	150	218
P-59841	Přiklepový vrták „Super“	16	400	343
P-59944	Přiklepový vrták „Super“	16	600	555
P-59726	Přiklepový vrták „Super“	18	160	281
P-59857	Přiklepový vrták „Super“	18	400	381
P-59950	Přiklepový vrták „Super“	18	600	625
P-59732	Přiklepový vrták „Super“	20	160	290
P-59863	Přiklepový vrták „Super“	20	400	508
P-59966	Přiklepový vrták „Super“	20	600	802
P-59748	Přiklepový vrták „Super“	22	160	372
P-59879	Přiklepový vrták „Super“	22	400	626
P-59885	Přiklepový vrták „Super“	25	400	650

Přiklepové vrtáky do kamene

Vrtáky s vřlcovou stopkou jsou určeny pro vrtání do betonu, zdiva a přírodního kamene. Vrtáky mají šedou barvu a jsou dodávány v balení po 1 ks.



Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vř. DPH
D-05234	Vrták do kamene	4	70	28
D-05256	Vrták do kamene	6	100	28
D-05262	Vrták do kamene	6	150	28
D-05290	Vrták do kamene	8	110	38
D-05309	Vrták do kamene	8	150	38
D-05321	Vrták do kamene	10	150	38
D-05343	Vrták do kamene	12	150	38
D-17728	Vrták do kamene	12	600	112
D-05359	Vrták do kamene	13	150	75
D-05365	Vrták do kamene	14	150	95
D-05371	Vrták do kamene	15	150	112
D-17734	Vrták do kamene	16	600	149



Vrtací
a sekací
kladiva

Vrtáky

Šroubováky,
rázové
utahovačky

Prostřihovače,
úhlové
brusky, řezáčky

Brusky

Hobítky

Pily

Frézky

Vzduchové
nářadí

Vysavače
tlak. myčky,
horkovzdušné
pisole

Zahradní
technika

Benzínové
stroje

Akumulační
stroje



Hadovité vrtáky

Hadovité vrtáky se hodí na veškeré (tvrdé, měkké i mokré) dřevo. Jsou ideální pro použití ve stavební výrobě – pro vrtání průchozích otvorů a předvrtání pro tesařské hřebíky a kolíky. Vrtáky jsou použitelné ve všech vrtačkách se sklíčidlem do 13 mm. Optimální geometrie šroubovice zaručuje rychlý postup vrtání, speciální broušení vrtáku potom velmi přesné otvory. Vrtáky jsou velmi odolné proti zlomení, mají lesklou / černou barvu a jsou dodávány v balení po 1 ks.

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
D-07238	Hadovitý vrták	6	200/130	75
D-07331	Hadovitý vrták	6	250/180	75
D-07244	Hadovitý vrták	8	200/130	95
D-07347	Hadovitý vrták	8	250/180	95
D-07434	Hadovitý vrták	8	400/230	131
D-07559	Hadovitý vrták	8	450/370	149
D-07250	Hadovitý vrták	10	200/130	112
D-07353	Hadovitý vrták	10	250/180	112
D-07440	Hadovitý vrták	10	400/230	149
D-07565	Hadovitý vrták	10	450/370	174
D-07266	Hadovitý vrták	12	200/130	112
D-07369	Hadovitý vrták	12	250/180	112
D-07456	Hadovitý vrták	12	400/230	174
D-07571	Hadovitý vrták	12	450/370	201
D-07272	Hadovitý vrták	14	200/130	131
D-07375	Hadovitý vrták	14	250/180	131
D-07462	Hadovitý vrták	14	400/230	201
D-07587	Hadovitý vrták	14	450/370	225
D-07288	Hadovitý vrták	16	200/130	131
D-07381	Hadovitý vrták	16	250/180	149
D-07478	Hadovitý vrták	16	400/230	225
D-07593	Hadovitý vrták	16	450/370	273
D-07294	Hadovitý vrták	18	200/130	149
D-07397	Hadovitý vrták	18	250/180	149
D-07484	Hadovitý vrták	18	400/230	273
D-07602	Hadovitý vrták	18	450/370	301
D-07303	Hadovitý vrták	20	200/130	149
D-07406	Hadovitý vrták	20	250/180	174
D-07490	Hadovitý vrták	20	400/230	301
D-07618	Hadovitý vrták	20	450/370	329
D-07319	Hadovitý vrták	22	200/130	174
D-07412	Hadovitý vrták	22	250/180	201
D-07509	Hadovitý vrták	22	400/230	329
D-07624	Hadovitý vrták	22	450/370	362
D-07325	Hadovitý vrták	24	200/130	174
D-07428	Hadovitý vrták	24	250/180	201
D-07515	Hadovitý vrták	24	400/230	362
D-07630	Hadovitý vrták	24	450/370	397
D-07521	Hadovitý vrták	26	400/230	397
D-07646	Hadovitý vrták	26	450/370	473
D-07537	Hadovitý vrták	28	400/230	473
D-07652	Hadovitý vrták	28	450/370	564
D-07543	Hadovitý vrták	30	400/230	564
D-07668	Hadovitý vrták	30	450/370	666

Spirálové vrtáky

Velmi ostré vrtací nástroje pro přesné vrtání bez otřepů. Hodí se na tvrdé i měkké dřevo. Vrtáky mají středící hrot a speciálně tvarovaný boční břit. Vrtáky jsou dvojspirálové, mají černou barvu a jsou dodávány v balení po 1 ks.

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
D-07026	Spirálový vrták	3	60	14
D-07032	Spirálový vrták	4	75	14
D-07048	Spirálový vrták	5	85	17
D-07054	Spirálový vrták	6	95	17
D-07157	Spirálový vrták	6	315	56
D-07060	Spirálový vrták	7	110	22
D-07076	Spirálový vrták	8	115	22
D-07163	Spirálový vrták	8	315	75
D-07082	Spirálový vrták	9	125	28
D-07098	Spirálový vrták	10	135	28
D-07179	Spirálový vrták	10	315	75
D-07107	Spirálový vrták	12	155	38
D-07185	Spirálový vrták	12	315	112
D-07113	Spirálový vrták	14	170	56
D-07191	Spirálový vrták	14	315	131
D-07129	Spirálový vrták	16	180	75
D-07200	Spirálový vrták	16	315	174
D-07135	Spirálový vrták	18	200	112
D-07216	Spirálový vrták	18	315	225
D-07141	Spirálový vrták	20	200	131
D-07222	Spirálový vrták	20	315	273



Celistvé vrtáky

Celistvé vrtáky se hodí na měkké a tvrdé dřevo nebo lehké stavební materiály (sádkokarton). Vrtáky jsou vyrobené ze speciální oceli, mají přesně vybroušený hrot a řezné hrany pro velmi přesné vrtání otvorů. Barva vrtáků je černá, jsou dodávány v balení po 1 ks.

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
D-07674	Celistvý vrták	6	150/120	28
D-07680	Celistvý vrták	8	150/120	28
D-07696	Celistvý vrták	10	150/120	28
D-07705	Celistvý vrták	12	150/120	28
D-07711	Celistvý vrták	14	150/120	28
D-07727	Celistvý vrták	15	150/120	38
D-07733	Celistvý vrták	16	150/120	38
D-07749	Celistvý vrták	18	150/120	38
D-07755	Celistvý vrták	20	150/120	38
D-07761	Celistvý vrták	22	150/120	38
D-07777	Celistvý vrták	24	150/120	56
D-07783	Celistvý vrták	25	150/120	56
D-07799	Celistvý vrták	26	160/130	56
D-07808	Celistvý vrták	28	160/130	56
D-07814	Celistvý vrták	30	160/130	75
D-07820	Celistvý vrták	32	160/130	75
D-07836	Celistvý vrták	34	160/130	75
D-07842	Celistvý vrták	35	160/130	75
D-07858	Celistvý vrták	36	160/130	75



Vrtáky do kovu / HSS-R vrtáky balení 5/10 ks – špička pod úhlem 135° – světlá povrchová úprava

Vrtáky z rychlořezné oceli podle DIN 338 určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 650 N/mm², šedé litiny, neželezných kovů a tvrdých plastů. Vrtáky mají válcovanou šroubovice s broušenou fazetou a samostředící špičku pod úhlem 118°. Díky tváření za tepla jsou HSS-R vrtáky velmi pružné a mají vysokou životnost. Vrtáky jsou dvoj- břitě, válcové, se dvěma šroubovicemi. Vrtáky mají světlou povrchovou úpravu a jsou dodávány v balení po 5 / 10 ks.

Obj. číslo	Typ	Počet ks	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
D-06236	Vrtáky HSS-R	10	1,5	40	86
D-06242	Vrtáky HSS-R	10	1,75	46	99
D-06258	Vrtáky HSS-R	10	2	49	72
D-06264	Vrtáky HSS-R	10	2,25	53	81
D-06270	Vrtáky HSS-R	10	2,5	57	87
D-06286	Vrtáky HSS-R	10	2,75	61	98
D-06292	Vrtáky HSS-R	10	3	61	100
D-06301	Vrtáky HSS-R	10	3,25	65	123
D-06317	Vrtáky HSS-R	10	3,5	70	123
D-06323	Vrtáky HSS-R	10	3,75	70	153
D-06339	Vrtáky HSS-R	10	4	75	153
D-06345	Vrtáky HSS-R	10	4,25	75	173
D-06351	Vrtáky HSS-R	10	4,5	80	173
D-06367	Vrtáky HSS-R	10	4,75	80	211
D-06373	Vrtáky HSS-R	10	5	86	211
D-06389	Vrtáky HSS-R	10	5,25	86	247
D-06395	Vrtáky HSS-R	10	5,5	93	255
D-06404	Vrtáky HSS-R	10	5,75	93	275
D-06410	Vrtáky HSS-R	10	6	93	275
D-06426	Vrtáky HSS-R	10	6,25	101	341
D-06432	Vrtáky HSS-R	10	6,5	101	341
D-06448	Vrtáky HSS-R	10	6,75	101	397
D-06454	Vrtáky HSS-R	10	7	109	397
D-06460	Vrtáky HSS-R	10	7,25	109	439
D-06476	Vrtáky HSS-R	10	7,5	109	439
D-06482	Vrtáky HSS-R	10	7,75	117	524
D-06498	Vrtáky HSS-R	10	8	117	610
D-06507	Vrtáky HSS-R	5	8,25	117	296
D-06513	Vrtáky HSS-R	5	8,5	117	296
D-06529	Vrtáky HSS-R	5	8,75	117	356
D-06535	Vrtáky HSS-R	5	9	125	356
D-06541	Vrtáky HSS-R	5	9,25	125	378
D-06557	Vrtáky HSS-R	5	9,5	125	378
D-06563	Vrtáky HSS-R	5	9,75	125	454
D-06579	Vrtáky HSS-R	5	10	133	468
D-06585	Vrtáky HSS-R	5	10,25	133	488
D-06591	Vrtáky HSS-R	5	10,5	133	488
D-06600	Vrtáky HSS-R	5	11	142	634
D-06616	Vrtáky HSS-R	5	11,5	142	594
D-06622	Vrtáky HSS-R	5	12	151	938
D-06638	Vrtáky HSS-R	5	12,5	151	735
D-06644	Vrtáky HSS-R	5	13	151	918



Vrtáky do kovu / HSS-R vrtáky balení 1 ks – špička pod úhlem 135° – světlá povrchová úprava

Obj. číslo	Typ	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
D-09656	Vrtáky HSS-R	1,5	40	18
D-09662	Vrtáky HSS-R	2	49	26
D-09678	Vrtáky HSS-R	2,5	57	26
D-09684	Vrtáky HSS-R	3	61	26
D-09690	Vrtáky HSS-R	3,5	70	38
D-09709	Vrtáky HSS-R	4	75	38
D-09715	Vrtáky HSS-R	4,5	80	38
D-09721	Vrtáky HSS-R	5	86	38
D-09737	Vrtáky HSS-R	5,5	93	56
D-09743	Vrtáky HSS-R	6	93	56
D-09759	Vrtáky HSS-R	6,5	101	56
D-09765	Vrtáky HSS-R	7	109	75
D-09771	Vrtáky HSS-R	7,5	109	75
D-09787	Vrtáky HSS-R	8	117	95
D-09793	Vrtáky HSS-R	8,5	117	95
D-09802	Vrtáky HSS-R	9	125	112
D-09818	Vrtáky HSS-R	9,5	125	112
D-09824	Vrtáky HSS-R	10	133	174
D-09830	Vrtáky HSS-R	10,5	133	174
D-09846	Vrtáky HSS-R	11	142	201
D-09852	Vrtáky HSS-R	11,5	142	201
D-09868	Vrtáky HSS-R	12	151	225
D-09874	Vrtáky HSS-R	12,5	151	225
D-09880	Vrtáky HSS-R	13	151	261

Vrtáky do kovu HSS-G



Vrtáky do kovu / HSS-G vrtáky broušené, balení 5/10 ks – DIN338 – špička pod úhlem 135° – světlá povrchová úprava

Vrtáky z rychlořezné oceli podle DIN 338 určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 900 N/mm², ocelolitiny, šedé litiny, sintrovaného železa, temperované litiny, neželezných kovů a tvrdých plastů. Přesně broušené vrtáky umožňují velmi rychlé vrtání a nízkou přítlačnou sílu. Vrtáky jsou dvoj- břitě se dvěma spirálami a samostředící speciálně broušenou špičkou pod úhlem 135°, díky níž je dů- kování nebo předvrtání do průměru 10 mm zbytečné. Vrtáky mají světlou povrchovou úpravu a jsou dodávány v balení po 5 / 10 ks.

Obj. číslo	Typ	Počet ks	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-60115-10	vrtáky HSS-G	10	1	34	87
P-75328-10	vrtáky HSS-G	10	1,1	34	100
P-75334-10	vrtáky HSS-G	10	1,2	34	100
P-60121-10	vrtáky HSS-G	10	1,25	38	100
P-75340-10	vrtáky HSS-G	10	1,3	38	100
P-75356-10	vrtáky HSS-G	10	1,4	38	100

Vrtáky do kovu / HSS-G vrtáky broušené, balení 5/10 ks – DIN338 – špička pod úhlem 135° – světlá povrchová úprava

Vrtací a sekací kladiva	Vrtáky do kovu / HSS-G vrtáky broušené, balení 5/10 ks – DIN338 – špička pod úhlem 135° – světlá povrchová úprava					
	Obj. číslo	Typ	Počet ks	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
Vrtáky	P-60137-10	Vrtáky HSS-G	10	1,5	40	93
	P-75362-10	Vrtáky HSS-G	10	1,6	40	93
	P-75378-10	Vrtáky HSS-G	10	1,7	40	93
	P-60143-10	Vrtáky HSS-G	10	1,75	46	112
Šroubováky, rázové utahovačky	P-75384-10	Vrtáky HSS-G	10	1,8	46	82
	P-75390-10	Vrtáky HSS-G	10	1,9	46	82
	P-60159-10	Vrtáky HSS-G	10	2	49	82
	P-75409-10	Vrtáky HSS-G	10	2,1	49	88
Prostřihovače, úhlové brusky, rezačky	P-75415-10	Vrtáky HSS-G	10	2,2	49	88
	P-60165-10	Vrtáky HSS-G	10	2,25	53	88
	P-75421-10	Vrtáky HSS-G	10	2,3	53	88
	P-75437-10	Vrtáky HSS-G	10	2,4	53	88
Brusky	P-60171-10	Vrtáky HSS-G	10	2,5	57	88
	P-75443-10	Vrtáky HSS-G	10	2,6	57	100
	P-75459-10	Vrtáky HSS-G	10	2,7	57	100
	P-60187-10	Vrtáky HSS-G	10	2,75	61	100
Hoblinky	P-75465-10	Vrtáky HSS-G	10	2,8	61	100
	P-75471-10	Vrtáky HSS-G	10	2,9	61	100
	P-60193-10	Vrtáky HSS-G	10	3	61	100
	P-75487-10	Vrtáky HSS-G	10	3,1	61	123
Pily	P-75493-10	Vrtáky HSS-G	10	3,2	61	123
	P-60202-10	Vrtáky HSS-G	10	3,25	65	150
	P-75502-10	Vrtáky HSS-G	10	3,3	65	150
	P-75518-10	Vrtáky HSS-G	10	3,4	65	150
Frézky	P-60218-10	Vrtáky HSS-G	10	3,5	70	150
	P-75524-10	Vrtáky HSS-G	10	3,6	70	180
	P-75530-10	Vrtáky HSS-G	10	3,7	70	180
	P-60224-10	Vrtáky HSS-G	10	3,75	70	180
Vzduchové nářadí	P-75546-10	Vrtáky HSS-G	10	3,8	70	180
	P-75552-10	Vrtáky HSS-G	10	3,9	70	180
	P-60230-10	Vrtáky HSS-G	10	4	75	180
	P-75568-10	Vrtáky HSS-G	10	4,1	75	173
Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole	P-75574-10	Vrtáky HSS-G	10	4,2	75	173
	P-60246-10	Vrtáky HSS-G	10	4,25	75	211
	P-75580-10	Vrtáky HSS-G	10	4,3	75	211
	P-75596-10	Vrtáky HSS-G	10	4,4	75	211
Zahradní technika	P-60252-10	Vrtáky HSS-G	10	4,5	80	211
	P-75605-10	Vrtáky HSS-G	10	4,6	80	251
	P-75611-10	Vrtáky HSS-G	10	4,7	80	251
	P-60268-10	Vrtáky HSS-G	10	4,75	80	251
Benzínové stroje	P-75627-10	Vrtáky HSS-G	10	4,8	80	251
	P-75633-10	Vrtáky HSS-G	10	4,9	80	251
	P-60274-10	Vrtáky HSS-G	10	5	86	251
	P-75649-10	Vrtáky HSS-G	10	5,1	86	291
Akumulaátorové stroje	P-75655-10	Vrtáky HSS-G	10	5,2	86	291
	P-60280-10	Vrtáky HSS-G	10	5,25	86	291
	P-75661-10	Vrtáky HSS-G	10	5,3	86	291
	P-75677-10	Vrtáky HSS-G	10	5,4	86	291
	P-60296-10	Vrtáky HSS-G	10	5,5	93	291
	P-75683-10	Vrtáky HSS-G	10	5,6	93	301
	P-75699-10	Vrtáky HSS-G	10	5,7	93	301



Vrtáky do kovu / HSS-G vrtáky broušené, balení 5/10 ks – DIN338 – špička pod úhlem 135° – světlá povrchová úprava

Obj. číslo	Typ	Počet ks	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-60305-10	Vrtáky HSS-G	10	5,75	93	301
P-75708-10	Vrtáky HSS-G	10	5,8	93	301
P-75714-10	Vrtáky HSS-G	10	5,9	93	301
P-60311-10	Vrtáky HSS-G	10	6	93	301
P-75720-10	Vrtáky HSS-G	10	6,1	93	352
P-75736-10	Vrtáky HSS-G	10	6,2	93	352
P-60327-10	Vrtáky HSS-G	10	6,25	101	352
P-75742-10	Vrtáky HSS-G	10	6,3	101	352
P-75758-10	Vrtáky HSS-G	10	6,4	101	352
P-60333-10	Vrtáky HSS-G	10	6,5	101	352
P-75764-10	Vrtáky HSS-G	10	6,6	101	412
P-75770-10	Vrtáky HSS-G	10	6,7	101	412
P-60349-10	Vrtáky HSS-G	10	6,75	101	412
P-75786-10	Vrtáky HSS-G	10	6,8	101	412
P-75792-10	Vrtáky HSS-G	10	6,9	101	412
P-60355-10	Vrtáky HSS-G	10	7	109	412
P-75801-10	Vrtáky HSS-G	10	7,1	109	473
P-75817-10	Vrtáky HSS-G	10	7,2	109	473
P-60361-10	Vrtáky HSS-G	10	7,25	109	473
P-75823-10	Vrtáky HSS-G	10	7,3	109	473
P-75839-10	Vrtáky HSS-G	10	7,4	109	473
P-60377-10	Vrtáky HSS-G	10	7,5	109	473
P-75845-10	Vrtáky HSS-G	10	7,6	109	458
P-75851-10	Vrtáky HSS-G	10	7,7	109	458
P-60383-10	Vrtáky HSS-G	10	7,75	117	458
P-75867-10	Vrtáky HSS-G	10	7,8	117	458
P-75873-10	Vrtáky HSS-G	10	7,9	117	458
P-60399-10	Vrtáky HSS-G	10	8	117	458
P-75889-5	Vrtáky HSS-G	5	8,1	117	265
P-75895-5	Vrtáky HSS-G	5	8,2	117	312
P-60408-5	Vrtáky HSS-G	5	8,25	117	343
P-75904-5	Vrtáky HSS-G	5	8,3	117	312
P-75910-5	Vrtáky HSS-G	5	8,4	117	312
P-60414-5	Vrtáky HSS-G	5	8,5	117	312
P-75926-5	Vrtáky HSS-G	5	8,6	117	352
P-75932-5	Vrtáky HSS-G	5	8,7	117	352
P-75948-5	Vrtáky HSS-G	5	8,8	117	352
P-75954-5	Vrtáky HSS-G	5	8,9	117	352
P-60420-5	Vrtáky HSS-G	5	9	125	352
P-75960-5	Vrtáky HSS-G	5	9,1	125	362
P-75976-5	Vrtáky HSS-G	5	9,2	125	362
P-75982-5	Vrtáky HSS-G	5	9,3	125	362
P-75998-5	Vrtáky HSS-G	5	9,4	125	362
P-60436-5	Vrtáky HSS-G	5	9,5	125	362
P-76009-5	Vrtáky HSS-G	5	9,6	125	369
P-76015-5	Vrtáky HSS-G	5	9,7	125	369
P-76021-5	Vrtáky HSS-G	5	9,8	125	369
P-76037-5	Vrtáky HSS-G	5	9,9	125	369
P-60442-5	Vrtáky HSS-G	5	10	133	397
P-60458-5	Vrtáky HSS-G	5	10,5	133	503
P-60464-5	Vrtáky HSS-G	5	11	142	543
P-60470-5	Vrtáky HSS-G	5	11,5	142	584
P-60486-5	Vrtáky HSS-G	5	12	151	654
P-60492-5	Vrtáky HSS-G	5	12,5	151	705
P-60501-5	Vrtáky HSS-G	5	13	151	834

Vrtáky do kovu / Sady HSS-G vrtáků – špička pod úhlem 135° – světlá povrchová úprava

Obj. číslo	Typ	Počet ks	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-60517	Vrtáky HSS-G	1	1	40	594
	Vrtáky HSS-G	1	1,5	40	
	Vrtáky HSS-G	1	2	49	
	Vrtáky HSS-G	1	2,5	57	
	Vrtáky HSS-G	1	3	61	
	Vrtáky HSS-G	1	3,5	70	
	Vrtáky HSS-G	1	4	75	
	Vrtáky HSS-G	1	4,5	80	
	Vrtáky HSS-G	1	5	86	
	Vrtáky HSS-G	1	5,5	93	
	Vrtáky HSS-G	1	6	93	
	Vrtáky HSS-G	1	6,5	101	
	Vrtáky HSS-G	1	7	109	
	Vrtáky HSS-G	1	7,5	109	
	Vrtáky HSS-G	1	8	117	
	Vrtáky HSS-G	1	8,5	117	
	Vrtáky HSS-G	1	9	125	
	Vrtáky HSS-G	1	9,5	125	
	Vrtáky HSS-G	1	10	133	



P-60523	Vrtáky HSS-G	1	1	40	1 170
	Vrtáky HSS-G	1	1,5	40	
	Vrtáky HSS-G	1	2	49	
	Vrtáky HSS-G	1	2,5	57	
	Vrtáky HSS-G	1	3	61	
	Vrtáky HSS-G	1	3,5	70	
	Vrtáky HSS-G	1	4	75	
	Vrtáky HSS-G	1	4,5	80	
	Vrtáky HSS-G	1	5	86	
	Vrtáky HSS-G	1	5,5	93	
	Vrtáky HSS-G	1	6	93	
	Vrtáky HSS-G	1	6,5	101	
	Vrtáky HSS-G	1	7	109	
	Vrtáky HSS-G	1	7,5	109	
	Vrtáky HSS-G	1	8	117	
	Vrtáky HSS-G	1	8,5	117	
	Vrtáky HSS-G	1	9	125	
	Vrtáky HSS-G	1	9,5	125	
	Vrtáky HSS-G	1	10	133	
	Vrtáky HSS-G	1	10,5	133	
	Vrtáky HSS-G	1	11	142	
	Vrtáky HSS-G	1	11,5	142	
	Vrtáky HSS-G	1	12	151	
	Vrtáky HSS-G	1	12,5	151	
	Vrtáky HSS-G	1	13	151	



Vrtáky do kovu / Sady HSS-G vrtáků – špička pod úhlem 135° – světlá povrchová úprava

Obj. číslo	Typ	Počet ks	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-60539	Vrtáky HSS-G	30	1	40	16 123
	Vrtáky HSS-G	30	1,5	40	
	Vrtáky HSS-G	60	2	49	
	Vrtáky HSS-G	60	2,5	57	
	Vrtáky HSS-G	100	3	61	
	Vrtáky HSS-G	80	3,5	70	
	Vrtáky HSS-G	100	4	75	
	Vrtáky HSS-G	30	4,5	80	
	Vrtáky HSS-G	30	5	86	
	Vrtáky HSS-G	20	5,5	93	
	Vrtáky HSS-G	20	6	93	
	Vrtáky HSS-G	10	6,5	101	
	Vrtáky HSS-G	10	7	109	
	Vrtáky HSS-G	5	7,5	109	
	Vrtáky HSS-G	10	8	117	
	Vrtáky HSS-G	5	8,5	117	
	Vrtáky HSS-G	10	9	125	
	Vrtáky HSS-G	5	9,5	125	
	Vrtáky HSS-G	10	10	133	
	Vrtáky HSS-G	5	10,5	133	
	Vrtáky HSS-G	5	11	142	
	Vrtáky HSS-G	5	11,5	142	
	Vrtáky HSS-G	5	12	151	
	Vrtáky HSS-G	5	12,5	151	
	Vrtáky HSS-G	5	13	151	





Vrtáky HSS-Co s 5% kobaltem

Vrtáky z rychlořezné oceli s obsahem 5 % kobaltu podle DIN 338 určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 1000 N/mm², nerezové oceli, ocelolitiny, šedé litiny, oceli odolné vůči kyselinám a žáru. Tyto vrtáky jsou silně žáruvzdorné a velmi odolné vůči opotřebení, hodí se pro použití ve stojanových vrtačkách. Vrtáky jsou broušené z plného materiálu s vynikající povrchovou úpravou, jsou dvojhrané se dvěma spirálami a samostředící speciálně broušenou špičkou pod úhlem 135°. Vrtáky mají žlutou barvu a jsou dodávány v balení po 5 / 10 ks (řada P-.....) nebo po 1 ks (řada D-.....).

Obj. číslo	Typ	Počet ks	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-61416-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1	34	183
P-76043-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,1	34	196
P-76059-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,2	34	196
P-61622-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,25	38	196
P-76065-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,3	38	196
P-76071-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,4	38	196
P-61438-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,5	40	196
P-76087-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,6	40	213
P-76093-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,7	40	213
P-61444-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,75	46	213
P-76102-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,8	46	213
P-76118-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,9	46	213
P-61450-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2	49	213
P-76124-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,1	49	244
P-76130-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,2	49	244
P-61466-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,25	53	244
P-76146-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,3	53	244
P-76152-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,4	53	244
P-61472-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,5	57	244
P-76168-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,6	57	279
P-76174-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,7	57	279
P-61488-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,75	61	279
P-76180-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,8	61	279
P-76196-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,9	61	279
P-61494-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3	61	279
P-76205-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,1	61	336
P-76211-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,2	61	336
P-61503-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,25	65	336
P-76227-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,3	65	336
P-76233-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,4	65	336
P-61519-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,5	70	336
P-76249-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,6	70	377
P-76255-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,7	70	377
P-61525-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,75	70	377
P-76261-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,8	70	377
P-76277-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,9	70	377
P-61531-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4	75	377
P-76283-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,1	75	433
P-76299-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,2	75	433
P-61547-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,25	75	433
P-76308-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,3	75	433
P-76314-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,4	75	433
P-61553-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,5	80	433
P-76320-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,6	80	501
P-76336-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,7	80	501
P-61569-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,75	80	501
P-76342-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,8	80	501
P-76358-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,9	80	501
P-61575-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5	86	501
P-76364-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,1	86	630
P-76370-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,2	86	630
P-61581-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,25	86	630
P-76386-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,3	86	630
P-76392-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,4	86	630
P-61597-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,5	93	630
P-76401-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,6	93	664
P-76417-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,7	93	664
P-61606-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,75	93	664
P-76423-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,8	93	664
P-76439-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,9	93	664
P-61612-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6	93	664
P-76445-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6,1	93	807
P-76451-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6,2	93	807

Obj. číslo	Typ	Počet ks	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-61628-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6,25	101	807
P-76467-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6,3	101	807
P-76473-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6,4	101	807
P-61634-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6,5	101	807
P-76489-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6,6	101	987
P-76495-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6,7	101	987
P-61640-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6,75	101	987
P-76504-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6,8	101	987
P-76410-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6,9	101	987
P-61656-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	7	109	987
P-76526-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	7,1	109	1 158
P-76532-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	7,2	109	1 158
P-61662-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	7,25	109	1 158
P-76548-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	7,3	109	1 158
P-76554-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	7,4	109	1 158
P-61678-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	7,5	109	1 158
P-76560-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	7,6	109	1 388
P-76576-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	7,7	109	1 388
P-61684-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	7,75	117	1 388
P-61416-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1	34	183
P-76043-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,1	34	196
P-76059-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,2	34	196
P-61622-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,25	38	196
P-76065-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,3	38	196
P-76071-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,4	38	196
P-61438-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,5	40	196
P-76087-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,6	40	213
P-76093-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,7	40	213
P-61444-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,75	46	213
P-76102-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,8	46	213
P-61450-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	1,9	46	213
P-76124-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,1	49	244
P-76130-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,2	49	244
P-61466-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,25	53	244
P-76146-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,3	53	244
P-76152-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,4	53	244
P-61472-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,5	57	244
P-76168-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,6	57	279
P-76174-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,7	57	279
P-61488-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,75	61	279
P-76180-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,8	61	279
P-76196-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	2,9	61	279
P-61494-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3	61	279
P-76205-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,1	61	336
P-76211-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,2	61	336
P-61503-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,25	65	336
P-76227-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,3	65	336
P-76233-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,4	65	336
P-61519-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,5	70	336
P-76249-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,6	70	377
P-76255-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,7	70	377
P-61525-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,75	70	377
P-76261-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,8	70	377
P-76277-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	3,9	70	377
P-61531-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4	75	377
P-76283-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,1	75	433
P-76299-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,2	75	433
P-61547-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,25	75	433
P-76308-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,3	75	433
P-76314-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,4	75	433
P-61553-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,5	80	433
P-76320-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,6	80	501
P-76336-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,7	80	501
P-61569-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,75	80	501
P-76342-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,8	80	501
P-76358-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	4,9	80	501
P-61575-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5	86	501
P-76364-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,1	86	630
P-76370-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,2	86	630
P-61581-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,25	86	630
P-76386-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,3	86	630
P-76392-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,4	86	630
P-61597-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,5	93	630
P-76401-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,6	93	664
P-76417-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,7	93	664
P-61606-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,75	93	664
P-76423-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,8	93	664
P-76439-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	5,9	93	664
P-61612-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6	93	664
P-76445-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6,1	93	807
P-76451-10	Vrtáky HSS-Co 5%	10	6,2	93	807

Vrtáky HSS-Co s 5% kobaltem, balení 1 ks

Obj. číslo	Typ	Počet ks	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
D-17289	Vrtáky HSS-Co 5%	1	1,5	40	38
D-17295	Vrtáky HSS-Co 5%	1	2	49	38
D-17304	Vrtáky HSS-Co 5%	1	2,5	57	56
D-17310	Vrtáky HSS-Co 5%	1	3	61	56
D-17332	Vrtáky HSS-Co 5%	1	3,5	70	56
D-17348	Vrtáky HSS-Co 5%	1	4	75	56
D-17354	Vrtáky HSS-Co 5%	1	4,5	80	75
D-17360	Vrtáky HSS-Co 5%	1	5	86	75
D-17376	Vrtáky HSS-Co 5%	1	5,5	93	75
D-17382	Vrtáky HSS-Co 5%	1	6	93	95
D-17398	Vrtáky HSS-Co 5%	1	6,5	101	112
D-17407	Vrtáky HSS-Co 5%	1	7	109	131
D-17413	Vrtáky HSS-Co 5%	1	7,5	109	149
D-17429	Vrtáky HSS-Co 5%	1	8	117	149
D-17435	Vrtáky HSS-Co 5%	1	8,5	117	174
D-17441	Vrtáky HSS-Co 5%	1	9	125	201
D-17457	Vrtáky HSS-Co 5%	1	9,5	125	225
D-17463	Vrtáky HSS-Co 5%	1	10	133	251
D-17479	Vrtáky HSS-Co 5%	1	10,5	133	273
D-17485	Vrtáky HSS-Co 5%	1	11	142	329
D-17491	Vrtáky HSS-Co 5%	1	11,5	142	360
D-17500	Vrtáky HSS-Co 5%	1	12	151	397
D-17516	Vrtáky HSS-Co 5%	1	12,5	151	439
D-17522	Vrtáky HSS-Co 5%	1	13	151	509

Oboustranné vrtáky do kovu HSS-G

Vrtáky z rychlořezné oceli určené řemeslnické a průmyslové aplikace – vrtání plechů z oceli, neželezných kovů nebo plastu. Vrtáky jsou vhodné pro použití v ručních vrtačkách (i akumulátorových) a vrtacích automatech (karosářství, obrábění kovů atd.). Díky dvěma vrtacím hrotům mají oboustranné vrtáky dvojnásobnou životnost. Vrtací hrot pod úhlem 118° umožňuje vrtání bez důlkování. Jedná se o dvojspirálové vrtáky dodávané v balení po 10 ks.

Obj. číslo	Název	Počet ks	Průměr	Kč vč. DPH
B-26652	Oboustranný vrták HSS-G	10	2	75
B-26668	Oboustranný vrták HSS-G	10	3	113
B-26674	Oboustranný vrták HSS-G	10	3,1	137
B-26680	Oboustranný vrták HSS-G	10	3,2	141
B-26696	Oboustranný vrták HSS-G	10	3,3	145
B-26705	Oboustranný vrták HSS-G	10	3,5	158
B-26711	Oboustranný vrták HSS-G	10	3,8	182
B-26727	Oboustranný vrták HSS-G	10	4	182
B-26733	Oboustranný vrták HSS-G	10	4,1	194
B-26749	Oboustranný vrták HSS-G	10	4,2	201
B-26755	Oboustranný vrták HSS-G	10	4,3	201
B-26761	Oboustranný vrták HSS-G	10	4,5	227
B-26777	Oboustranný vrták HSS-G	10	4,8	246
B-26783	Oboustranný vrták HSS-G	10	4,9	267
B-26799	Oboustranný vrták HSS-G	10	5	267
B-26808	Oboustranný vrták HSS-G	10	5,1	314
B-26814	Oboustranný vrták HSS-G	10	5,2	314
B-26820	Oboustranný vrták HSS-G	10	5,5	314
B-26836	Oboustranný vrták HSS-G	10	6	362



Technické údaje a zobrazení jsou nezávazné. Technické změny vyhrazeny. Výrobce není odpovědný za tiskové chyby.

Kuželovité záhlubníky HSS

Záhlubníky z rychlořezné oceli podle DIN 335C určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 800 N/mm², šedé litiny a neželezných kovů. Záhlubníky jsou tříbřité pod úhlem 90°, mají šedou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

Kuželovité záhlubníky HSS-Co

Záhlubníky z rychlořezné oceli s obsahem kobaltu podle DIN 335C určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 1200 N/mm², nerezové oceli, ocelolitiny, šedé litiny, oceli odolné vůči kyselinám a žáru. Tyto záhlubníky jsou velmi odolné vůči opotřebení, mají tři břity pod úhlem 90°, šedou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

Stupňovité vrtáky HSS-G

Stupňovité broušené vrtáky z rychlořezné oceli určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 800 N/mm² a neželezných kovů. Umožňují přesné vrtání bez otřepů a bez nutnosti předvrtávání. Mají stříbrnou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

Stupňovité vrtáky HSS-TiAlN

Stupňovité broušené vrtáky z rychlořezné oceli s povrchovou úpravou TiAlN určené pro vysokorychlostní vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 1200 N/mm², nerezové oceli, hliníku, neželezných kovů nebo plastu. Jsou extrémně odolné vůči vysokým teplotám a zaručují velmi dlouhou životnost. Umožňují přesné vrtání bez otřepů a bez nutnosti předvrtávání. Mají šedou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáky

Sroubováky,
rázové útlakové

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezačky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky,
horkovodivé pistole

Záhradní technika

Benzinové stroje

Akumulátorové
stroje



Stupňovitý vrták HSS

Obj. číslo	Typ	Počet ks	Průměr	Kč vč. DPH
P-69892	Stupňovité vrtáky HSS	1	4–12	626
P-69901	Stupňovité vrtáky HSS	1	4–20	903
P-69917	Stupňovité vrtáky HSS	1	4–30	2 118
P-69923	Stupňovité vrtáky HSS	1	6–30	2 042
P-69939	Stupňovité vrtáky HSS	1	6–38	2 950
P-69945	Stupňovité vrtáky HSS	1	6–37	2 766

Sada stupňovitých vrtáků HSS

Obj. číslo	Typ	Počet ks	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
P-69951	Stupňovité vrtáky HSS	1 ks	4–12		3 713
	Stupňovité vrtáky HSS	1 ks	4–20		
	Stupňovité vrtáky HSS	1 ks	4–30		



Stupňovitý vrták HSS-Co+TiAlN

Obj. číslo	Typ	Počet ks	Průměr	Kč vč. DPH
P-69967	Stupňovité vrtáky HSS HSS-Co + TiAlN	1	4–12	897
P-69973	Stupňovité vrtáky HSS HSS-Co + TiAlN	1	4–20	1 502
P-69987	Stupňovité vrtáky HSS HSS-Co + TiAlN	1	4–30	3 328

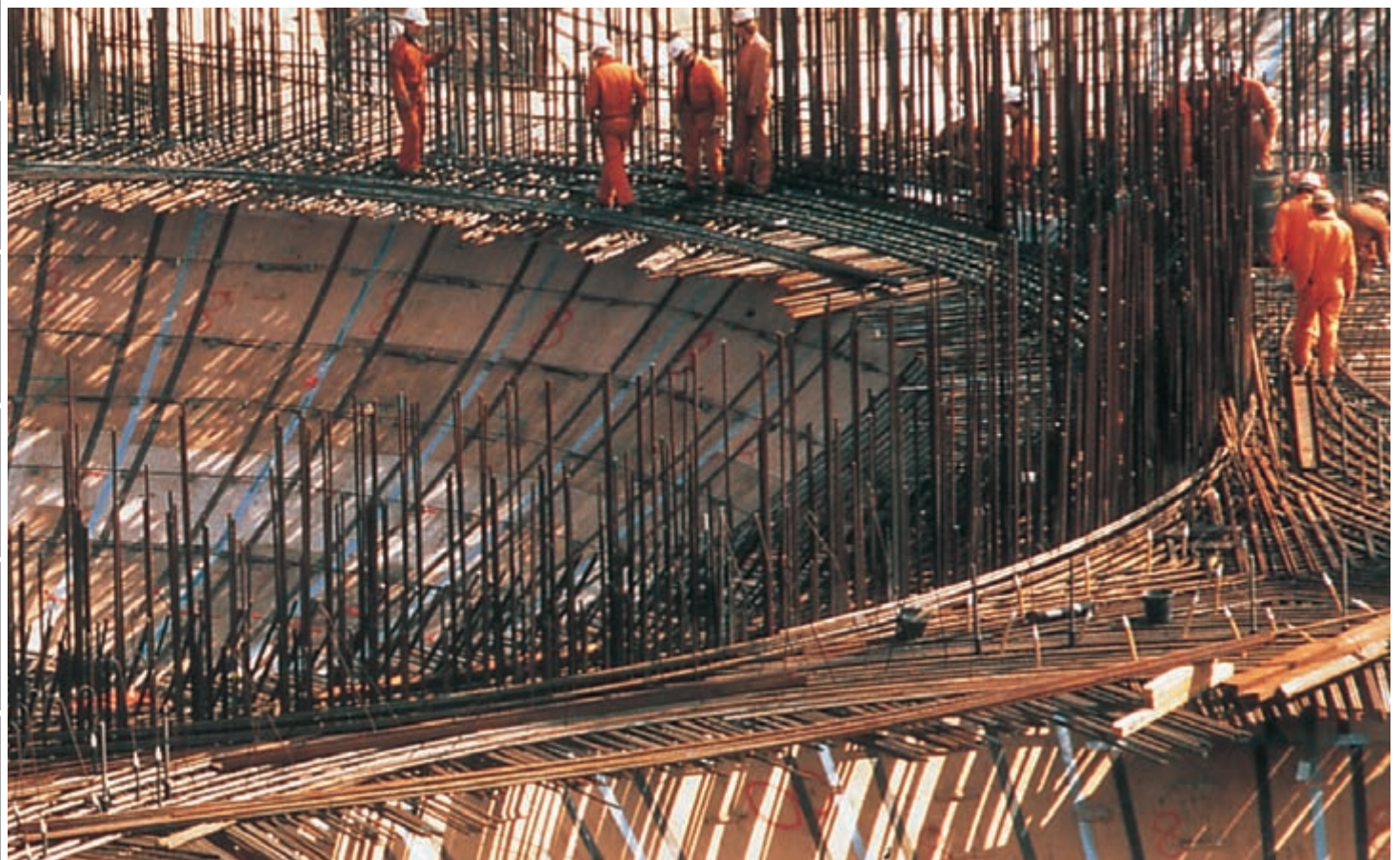


Trojčlenné záhlubníky HSS, 90° balení 1 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
P-73514	HSS záhlubník	4,3	111
P-73520	HSS záhlubník	5,3	111
P-73536	HSS záhlubník	6,3	121
P-73542	HSS záhlubník	8,3	141
P-73558	HSS záhlubník	9,4	171
P-73564	HSS záhlubník	10,4	171
P-73570	HSS záhlubník	12,4	222
P-73586	HSS záhlubník	16,5	328

Trojčlenné záhlubníky HSS s Kobaltem, 90° balení 1 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
P-73601	HSS-Co záhlubník	6,3	252
P-73617	HSS-Co záhlubník	8,3	313
P-73623	HSS-Co záhlubník	10,4	373
P-73639	HSS-Co záhlubník	12,4	464
P-73645	HSS-Co záhlubník	16,5	630



Sada vrtáků do kovu, zdiva, dřeva + bity – 102 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH	
P-52037	Vrták HSS	1	816	
	Vrták HSS	1,5		
	Vrták HSS	2		
	Vrták HSS	2,5		
	Vrták HSS	3		
	Vrták HSS	3,2		
	Vrták HSS	3,5		
	Vrták HSS	4		
	Vrták HSS	4,2		
	Vrták HSS	4,5		
	Vrták HSS	5		
	Vrták HSS	5,5		
	Vrták HSS	6		
	Vrták do zdiva	4		
	Vrták do zdiva	5,5		
	Vrták do zdiva	7		
	Vrták do zdiva	8		
	Vrták do zdiva	10		
	Spirálový vrták do dřeva	3		
	Spirálový vrták do dřeva	4		
	Spirálový vrták do dřeva	5		
	Spirálový vrták do dřeva	6		
	Spirálový vrták do dřeva	7		
	Spirálový vrták do dřeva	8		
	Plastový doraz bitů 2 ks			
	Plastový držák bitů 2 ks			
	Důlčík			
	6hran 1/4" celistvý vrták do dřeva 12 mm			
	6hran 1/4" celistvý vrták do dřeva 16 mm			
	6hran 1/4" celistvý vrták do dřeva 19 mm			
	6hran 1/4" záhlubník			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 5 / 2 ks			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 6 / 2 ks			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 7 / 2 ks			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 8 / 2 ks			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 9 / 2 ks			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 10 / 2 ks			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 11 / 2 ks			
	6hran 1/4" PH0, PH1, PH2, PH3			
	6hran 1/4" PZ0 (2×), PZ1 (2×), PZ2 (2×), PZ3 (2×)			
	6hran 1/4" 50 mm PH1, PH2, PH3			
	6hran 1/4" 50 mm PZ1, PZ2 (2×), PZ3			
	6hran 1/4" plochý bit 3, 4, 5, 6			
	6hran 1/4" šestihranný bit 3; 4 (2×); 5; 5,5; 6 (2×); 7 mm			
	6hran 1/4" T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35 a T40			
	6hran 1/4" plochý bit 50 mm 3; 4; 5; 6			
	6hran 1/4" šestihranný bit 50 mm 3; 4; 5			
	Rukojeť šroubováku			
	6hran 1/4" rychlovýměnný nástavec			
	Vodováha			
	Pásmo 3,5 m			
	Vrtací korunka 32 mm			
	Vrtací korunka 38 mm			
	Vrtací korunka 44 mm			
	Vrtací korunka 54 mm			
	Adaptér 6hran 1/4"			

Sada vrtáků do kovu, zdiva, dřeva + bity – 104 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH	
D-31778	Vrták HSS	1,5	1 865	
	Vrták HSS	2		
	Vrták HSS	2,5		
	Vrták HSS	3		
	Vrták HSS	3,5		
	Vrták HSS	4		
	Vrták HSS	4,5		
	Vrták HSS	5		
	Vrták HSS	5,5		
	Vrták HSS	6		
	Vrták HSS	6,5		
	Vrták HSS	7		
	Vrták HSS	8		
	Vrták HSS	10		
	Vrták do zdiva	3		
	Vrták do zdiva	4		
	Vrták do zdiva	5		
	Vrták do zdiva	6		
	Vrták do zdiva	8		
	Vrták spirálový	3		
	Vrták spirálový	4		
	Vrták spirálový	5		
	Vrták spirálový	6		
	Vrták spirálový	7		
	Vrták spirálový	8		
	Vrták spirálový	10		
	Vrták celistvý	8		
	Vrták celistvý	15		
	Vrták celistvý	20		
	Doraz bitů/vrtáků 4 ks			
	Šablona pro vrtání			
	Záhlubník			
	Svinovací metr 3 m			
	Zalamovací nůž (+8 ks čepelí)			
	Vodováha			
	Šroubovák 6hran 1/4"			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 8			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 10			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 12			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 13			
	6hran 1/4" PH1 (2×), PH2 (3×), PH3 (3×), PH4 (2×)			
	6hran 1/4" PZ1 (2×), PZ2 (3×), PZ3 (3×), PZ4 (2×)			
	6hran 1/4" plochý bit 1 (2×), 1,2 (3×), 1,6			
	6hran 1/4" T20 (3×), T25 (3×), T30 (2×), T40 (2×)			
	6hran 1/4" 50 mm, PH2, PH3, PH4			
	6hran 1/4" 50 mm PZ2, PZ3, PZ4			
6hran 1/4" plochý bit 50 mm 1, 1,2; 1,6				
6hran 1/4" šestihran 50 mm 3, 4, 5, 6				
Magnetický držák				
Magnetický držák Multilock				



Vrtací a sekací kládíva

Vrtačky

Šroubováky, rázové titanovky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hobíčky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační stroje

Sada vrtáků do kovu HSS-R Mforce 5 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
D-30508	vrtáky HSS-R	4	372
	vrtáky HSS-R	5	
	vrtáky HSS-R	6	
	vrtáky HSS-R	8	
	vrtáky HSS-R	10	



Sada vrtáků do kamene 5 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
D-05175	Vrták do kamene	4	183
	Vrták do kamene	5	
	Vrták do kamene	6	
	Vrták do kamene	8	
	Vrták do kamene	10	



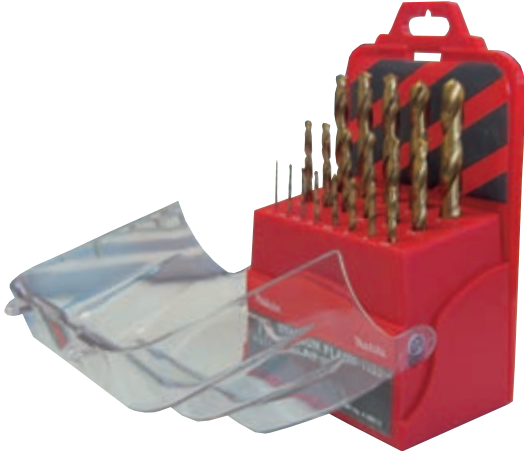
Sada vrtáků do kovu, kamene a dřeva 9 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
D-08660	Vrták HSS	5	207
	Vrták HSS	6	
	Vrták HSS	8	
	Vrták do kamene	5	
	Vrták do kamene	6	
	Vrták do kamene	8	
	Vrták do dřeva	5	
	Vrták do dřeva	6	
	Vrták do dřeva	8	



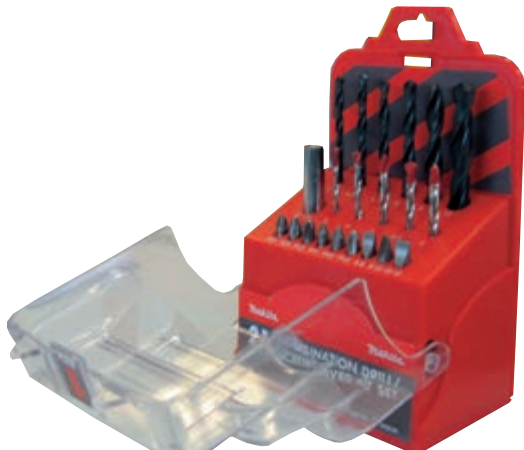
Sada titanových vrtáků 19 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
P-30813	Vrták HSS TiN	1	721
	Vrták HSS TiN 2 ks	1,5	
	Vrták HSS TiN	2	
	Vrták HSS TiN	2,5	
	Vrták HSS TiN 2 ks	3	
	Vrták HSS TiN	3,5	
	Vrták HSS TiN	4	
	Vrták HSS TiN	4,5	
	Vrták HSS TiN	5	
	Vrták HSS TiN	5,5	
	Vrták HSS TiN	6	
	Vrták HSS TiN	6,5	
	Vrták HSS TiN	7	
	Vrták HSS TiN	7,5	
	Vrták HSS TiN	8	
	Vrták HSS TiN	9	
	Vrták HSS TiN	10	



Sada vrtáků do kovu a kamene + bitů 21 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
P-30829	Vrták HSS	4	499
	Vrták HSS	4,5	
	Vrták HSS	5	
	Vrták HSS	6	
	Vrták HSS	8	
	Vrták HSS	10	
	Vrták do kamene	3	
	Vrták do kamene	4	
	Vrták do kamene	5	
	Vrták do kamene	5,5	
	Vrták do kamene	6	
	6hran 1/4" bity ploché 6–8, 8–10, 10–12		
	6hran 1/4" PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3		
	6hran 1/4" rychlovýměnný nástavec		



Sady vrtáků a bitů

Sada vrtáků do kovu, kamene, dřeva + bity – 99 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH	
P-30835	Vrták HSS TiN	1	816	
	Vrták HSS TiN	1,5		
	Vrták HSS TiN	2		
	Vrták HSS TiN	2,5		
	Vrták HSS TiN	3		
	Vrták HSS TiN	3,5		
	Vrták HSS TiN	4		
	Vrták HSS TiN	4,5		
	Vrták HSS TiN	5		
	Vrták HSS TiN	5,5		
	Vrták HSS TiN	6		
	Vrták HSS TiN	6,5		
	Vrták HSS TiN	7		
	Vrták do dřeva	3		
	Vrták do dřeva	5		
	Vrták do dřeva	6		
	Vrták do dřeva	8		
	Vrták do dřeva	10		
	Vrták do kamene	3		
	Vrták do kamene	4		
	Vrták do kamene	5		
	Vrták do kamene	5,5		
	Vrták do kamene	6		
	Vrták do kamene	6,5		
	Vrták do kamene	7		
	Vrták do kamene	8		
	Vrták do kamene	9		
	Vrták do kamene	10		
	Plastový doraz bitů 2 ks			
	Plastový držák bitů 2 ks			
	Důlčík			
	Plastový doraz bitů 3 ks			
	Plastový držák bitů 2 ks			
	Důlčík			
	Magnetický držák bitů 60 mm			
	6hran 1/4" 25 mm PH1, PH2, PH3			
	6hran 1/4" 25 mm PZ1 (2×), PZ2 (3×), PZ3 (2×)			
	6hran 1/4" 25 mm T10, T15, T20, T25, T27, T30			
	6hran 1/4" 25 mm plochý bit 3 × 2, 4 × 2, 4,5 × 2, 6 × 2, 7, 8			
	6hran 1/4" 25 mm šestihran 4, 5, 6, 7			
	6hran 1/4" 50 mm PH1, PH2, PH3			
	6hran 1/4" 50 mm PZ1, PZ2, PZ3			
	6hran 1/4" 50 mm T10, T15, T20, T25, T30, T40			
6hran 1/4" 50 mm plochý bit 4, 4,5, 7, 8				
6hran 1/4" 50 mm šestihran 3, 4, 5, 5,5				
6hran 1/4" utahovák nástrčkový 1/4"				
6hran 1/4" utahovák nástrčkový 9/32"				
6hran 1/4" utahovák nástrčkový 5/16"				
6hran 1/4" utahovák nástrčkový 11/32"				
6hran 1/4" utahovák nástrčkový 3/8"				
6hran 1/4" utahovák nástrčkový 7/16"				
6hran 1/4" utahovák nástrčkový 1/2"				



Sada vrtáků do kovu, kamene, dřeva + bity – 71 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH	
D-33691	Vrták HSS TiN	1,5	1 511	
	Vrták HSS TiN	2		
	Vrták HSS TiN	2,5		
	Vrták HSS TiN	3		
	Vrták HSS TiN	3,5		
	Vrták HSS TiN	4		
	Vrták HSS TiN	4,5		
	Vrták HSS TiN	5		
	Vrták HSS TiN	5,5		
	Vrták HSS TiN	6		
	Vrták HSS TiN	6,5		
	Vrták HSS TiN	7		
	Vrták do dřeva	4		
	Vrták do dřeva	5		
	Vrták do dřeva	6		
	Vrták do dřeva	8		
	Vrták do dřeva	10		
	Vrták do kamene	3		
	Vrták do kamene	4		
	Vrták do kamene	6		
	Vrták do kamene	8		
	Vrták plochý do dřeva	8		
	Vrták plochý do dřeva	15		
	Vrták plochý do dřeva	20		
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 8			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 10			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 12			
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 13			
	Nůž zalamovací			
	Pásmo 3 m			
	Plastový doraz bitů			
	Plastový držák bitů			
	Důlčík			
	Magnetický držák bitů 50 mm			
	6hran 1/4" 25 mm PH1 (2×), PH2 (2×), PH3 (2×)			
	6hran 1/4" 25 mm PZ1 (2×), PZ2 (2×), PZ3 (2×)			
6hran 1/4" 25 mm T20, T25, T30, T40				
6hran 1/4" 25 mm plochý bit 1 × 1, 1 × 1,2, 1 × 1,6				
6hran 1/4" 25 mm šestihran 3, 4, 5, 6				
6hran 1/4" 50 mm 10 bitů				



Vrtací a sekací kladička

Vrtačky

Šroubováky, rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hobíličky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole

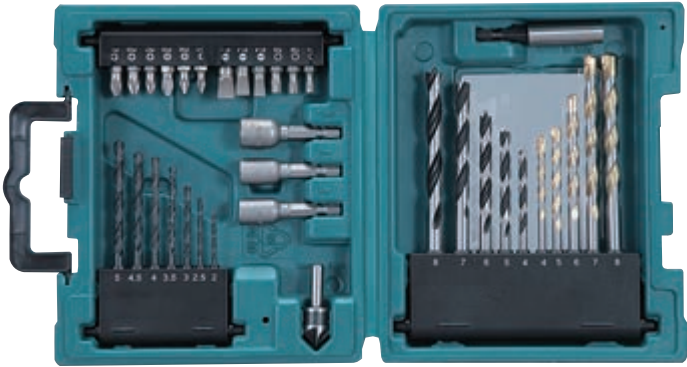
Zahradní technika

Benzínové stroje

Akumulátorové stroje

Sada vrtáků do kovu, kamene, dřeva + bity – 34 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
D-36980	Vrták HSS	2	705
	Vrták HSS	2,5	
	Vrták HSS	3	
	Vrták HSS	3,5	
	Vrták HSS	4	
	Vrták HSS	4,5	
	Vrták HSS	5	
	Vrták do dřeva	4	
	Vrták do dřeva	5	
	Vrták do dřeva	6	
	Vrták do dřeva	7	
	Vrták do dřeva	8	
	Vrták do kamene	4	
	Vrták do kamene	5	
	Vrták do kamene	6	
	Vrták do kamene	7	
	Vrták do kamene	8	
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 7		
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 8		
	6hran 1/4" utahovák nástrčkový vel. 10		
	Důlčík		
	Držák bitů 50 mm		
	6hran 1/4" 25 mm PH1, PH2, PH3, PH4		
	6hran 1/4" 25 mm PZ1, PZ2, PZ3, PZ4		
	6hran 1/4" 25 mm T20, T25, T30		
	6hran 1/4" 25 mm plochý bit 1 × 1,0, 1 × 1,2, 1 × 1,6		



Sada vrtáků s upnutím šestihran 1/4" 5 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
D-20769	Vrták do kovu TiN	5	241
	Vrták do kovu TiN	6	
	Vrták do kovu TiN	8	
	Vrták do dřeva	5	
	Vrták do dřeva	6	



Sada vrtáků s upnutím šestihran 1/4" 5 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
D-23759	Vrták do zdiva	6	201
	Vrták do dřeva	5	
	Vrták do dřeva	6	
	Vrták do kovu TiN	5	
	Vrták do kovu TiN	6	



Sada vrtáků do kovu, kamene, dřeva + bity – 22 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
P-44002	Vrták HSS	3	281
	Vrták HSS	4	
	Vrták HSS	5	
	Vrták HSS	6	
	Vrták HSS	8	
	Vrták do dřeva	4	
	Vrták do dřeva	5	
	Vrták do dřeva	6,5	
	Vrták do kamene	4	
	Vrták do kamene	5	
	Vrták do kamene	6	
	Vrták do kamene	8	
	Držák bitů 60 mm		
	6hran 1/4" 25 mm PH1, PH2, PH3		
	6hran 1/4" 25 mm PZ1, PZ2, PZ3		
	6hran 1/4" 25 mm plochý bit 3, 5, 6		



Vrtáky s upnutím šestihran1/4"



Vrtáky z rychlořezné oceli s povrchovou úpravou Ti určené pro vrtání legované a nelegované oceli o pevnosti v tahu do 900 N/mm² , temperované litiny, alpacky, mědi, bronzu nebo plastu. Nejsou vhodné pro vrtání hliníku! Speciální titan-nitridová povrchová úprava zaručuje minimální tření. Při správném chlazení mají tyto vrtáky několikanásobnou životnost ve srovnání se standardními HSS vrtáky. Vrtáky mají upínání šestihran ¼", zlatou barvu a jsou dodávány v balení po 1 ks.

Vrtáky do kovu HSS-TiN balení 1 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
D-14928	Vrták TiN	3	56
D-14934	Vrták TiN	3,2	56
D-16081	Vrták TiN	3,3	56
D-14940	Vrták TiN	4	56
D-14956	Vrták TiN	4,2	56
D-14962	Vrták TiN	5	75
D-14978	Vrták TiN	6	75
D-15827	Vrták TiN	8	112
D-15833	Vrták TiN	10	149
D-15849	Vrták TiN	12	201
D-15855	Vrták TiN	13	225



Spirálové vrtáky do dřeva balení 1 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
D-15861	Spirálový vrták	3	56
D-15877	Spirálový vrták	4	56
D-15883	Spirálový vrták	5	56
D-15899	Spirálový vrták	6	56
D-15908	Spirálový vrták	8	75
D-15914	Spirálový vrták	10	75
D-15920	Spirálový vrták	12	112
D-15936	Spirálový vrták	15	131



Vrtáky do skla balení 1 ks

Vrtáky se speciální špičkou umožňující vrtání skla, keramiky nebo dlaždic. Vrtáky mají upínání šestihran ¼", stříbrnou barvu a jsou dodávány v balení po 1 ks.

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
D-15942	Vrták do skla	4	112
D-15958	Vrták do skla	5	131
D-15964	Vrták do skla	6	131
D-15970	Vrták do skla	8	131
D-15986	Vrták do skla	10	174

Diamantové vrtací korunky na dlaždičky

Diamantové vrtací korunky vhodné pro řezání otvorů do obkladů a dlažby. Pro co nejlepší výsledek vrtání je třeba chlazení. Vrtáky jsou dodávány se speciálním chladícím systémem, který zaručuje dostatečné chlazení vodou. Při vrtání je třeba používat Používejte bezpříklepové vrtačky s vysokou rychlostí (ideální je mezi 800 a 2000 otáčkami za minutu). Korunky mají stříbrnou barvu a jsou dodávány v balení po 1 ks.

Diamantové vrtáky na dlaždičky

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
P-66569	Diamantový vrták na dlaždičky	5	363
P-66575	Diamantový vrták na dlaždičky	6	383
P-66581	Diamantový vrták na dlaždičky	7	393
P-66597	Diamantový vrták na dlaždičky	8	403
P-66612	Diamantový vrták na dlaždičky	10	434
P-66709	Diamantový vrták na dlaždičky	12	464
P-66715	Diamantový vrták na dlaždičky	15	494
P-66721	Diamantový vrták na dlaždičky	20	534
P-66737	Diamantový vrták na dlaždičky	25	595



Sady diamantových vrtáků na dlaždičky

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
P-66628	Diamantový vrták na dlaždičky	6	998
	Diamantový vrták na dlaždičky	8	
	Diamantový vrták na dlaždičky	10	
P-66683	Diamantový vrták na dlaždičky	15	1 301
	Diamantový vrták na dlaždičky	20	
	Diamantový vrták na dlaždičky	25	



Vrtací
a sekací kladiva

Vrtačky

Šroubováky,
rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové
brusky, rezačky

Brusky

Hoblíky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulaátorové
stroje

Diamantové vrtací korunky na dlaždičky – upínání pomocí adaptéru balení 1 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
P-70035	Diamantová vrtací korunka	19	696
P-70041	Diamantová vrtací korunka	22	797
P-70057	Diamantová vrtací korunka	29	928
P-70063	Diamantová vrtací korunka	35	1 029
P-70079	Diamantová vrtací korunka	38	1 059
P-70085	Diamantová vrtací korunka	44	1 200
P-70091	Diamantová vrtací korunka	57	1 260
P-07100	Diamantová vrtací korunka	64	1 301
P-35156	Upínací adaptér šestihran 9,5 mm, pro Ø 19–29 mm		320
P-35162	Upínací adaptér šestihran 11 mm, pro Ø 35–64 mm		498
P-35190	Upínací adaptér šestihran 11mm, pro Ø 35–64 mm		498

BiM vrtací korunky Ezychange

Korunky vyrobené ze speciální oceli legované 8% kobaltem vhodné pro vyřezávání velmi přesných kruhových otvorů. Maximální hloubka řezu je 38mm, upínání šestihran. Korunky je možné použít na nerez, hliník, barevné kovy, umělou hmotu, dřevo nebo sádrokarton. Mají speciální tvar zubů umožňující velmi intenzivní používání a zaručující dlouhou životnost. Systém Ezychange umožňuje jednoduchou a velmi rychlou výměnu nástroje. Korunky mají zelenou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

BiM vrtací korunky Ezychange balení 1 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
B-11265	BiM vrtací korunka Ezychange	16	199
B-11271	BiM vrtací korunka Ezychange	19	199
B-11287	BiM vrtací korunka Ezychange	20	199
B-11293	BiM vrtací korunka Ezychange	22	207
B-11302	BiM vrtací korunka Ezychange	24	214
B-11318	BiM vrtací korunka Ezychange	25	214
B-11324	BiM vrtací korunka Ezychange	29	244
B-11330	BiM vrtací korunka Ezychange	30	244
B-11346	BiM vrtací korunka Ezychange	32	244
B-11352	BiM vrtací korunka Ezychange	35	276
B-11368	BiM vrtací korunka Ezychange	38	276
B-11374	BiM vrtací korunka Ezychange	41	292
B-11380	BiM vrtací korunka Ezychange	44	305
B-11396	BiM vrtací korunka Ezychange	48	313
B-11405	BiM vrtací korunka Ezychange	51	325
B-18194	BiM vrtací korunka Ezychange	54	406
B-11411	BiM vrtací korunka Ezychange	57	365
B-11427	BiM vrtací korunka Ezychange	60	365
B-11433	BiM vrtací korunka Ezychange	64	379
B-11449	BiM vrtací korunka Ezychange	68	406
B-11455	BiM vrtací korunka Ezychange	70	406
B-11461	BiM vrtací korunka Ezychange	76	440
B-11477	BiM vrtací korunka Ezychange	83	509
B-11483	BiM vrtací korunka Ezychange	92	560
B-11499	BiM vrtací korunka Ezychange	102	641
B-11508	BiM vrtací korunka Ezychange	105	675
B-11514	BiM vrtací korunka Ezychange	127	935
B-11520	BiM vrtací korunka Ezychange	152	1 189
B-11536	Ezychange Adaptér + HSS-G vrták		619
B-11542	HSS-G středící vrták		156

Sady BiM vrtacích korunek Ezychange

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
B-11966	BiM vrtací korunka Ezychange	19	2 813
	BiM vrtací korunka Ezychange	22	
	BiM vrtací korunka Ezychange	29	
	BiM vrtací korunka Ezychange	38	
	BiM vrtací korunka Ezychange	44	
	BiM vrtací korunka Ezychange	57	
	HSS-G středící vrták		
	adaptér 6hran 1/4"		
B-11972	BiM vrtací korunka Ezychange	16	2 813
	BiM vrtací korunka Ezychange	20	
	BiM vrtací korunka Ezychange	25	
	BiM vrtací korunka Ezychange	32	
	BiM vrtací korunka Ezychange	40	
	BiM vrtací korunka Ezychange	51	
	HSS-G středící vrták		
	adaptér 6hran 1/4"		
B-11988	BiM vrtací korunka Ezychange	20	3 015
	BiM vrtací korunka Ezychange	25	
	BiM vrtací korunka Ezychange	32	
	BiM vrtací korunka Ezychange	40	
	BiM vrtací korunka Ezychange	51	
	BiM vrtací korunka Ezychange	65	
	HSS-G středící vrták		
	adaptér 6hran 1/4"		
B-11293-E2	BiM vrtací korunka Ezychange	22	2 612
	BiM vrtací korunka Ezychange	35	
	BiM vrtací korunka Ezychange	44	
	BiM vrtací korunka Ezychange	57	
	BiM vrtací korunka Ezychange	68	
	HSS-G středící vrták		
	adaptér 6hran 1/4"		
B-11293-I2	BiM vrtací korunka Ezychange	22	3 418
	BiM vrtací korunka Ezychange	35	
	BiM vrtací korunka Ezychange	57	
	BiM vrtací korunka Ezychange	68	
	BiM vrtací korunka Ezychange	152	
	HSS-G středící vrták		
	adaptér 6hran 1/4"		



Ezychange vrták



Ezychange držák vrtáku



Ezychange komplet



Ezychange korunka



Ezychange sada v kufru

Bimetalové vrtací korunky

Standard

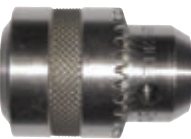
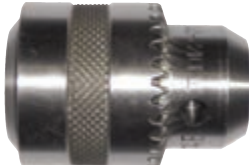
Korunky vyrobené ze speciální oceli legované 8% kobaltem vhodné pro vyřezávání velmi přesných kruhových otvorů. Maximální hloubka řezu je 38mm, upínání šestihran nebo SDS-Plus. Korunky je možné použít na nerez, hliník, barevné kovy, umělou hmotu, dřevo nebo sádrokarton. Mají speciální tvar zubů umožňující velmi intenzivní používání a zaručující dlouhou živostnost. Korunky mají bílou barvu a jsou dodávané v balení po 1 ks.

BiM vrtací korunky balení 1 ks

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
P-52451	BiM vrtací korunka	14	201
P-34936	BiM vrtací korunka	16	201
P-52467	BiM vrtací korunka	17	201
P-34942	BiM vrtací korunka	19	201
P-52473	BiM vrtací korunka	20	201
P-52489	BiM vrtací korunka	21	201
P-34958	BiM vrtací korunka	22	201
P-34964	BiM vrtací korunka	24	201
P-34970	BiM vrtací korunka	25	201
P-52495	BiM vrtací korunka	27	201
P-52504	BiM vrtací korunka	29	201
P-52510	BiM vrtací korunka	30	201
P-34986	BiM vrtací korunka	32	228
P-52526	BiM vrtací korunka	33	221
P-34992	BiM vrtací korunka	35	261
P-52532	BiM vrtací korunka	37	241
P-35003	BiM vrtací korunka	38	237
P-52548	BiM vrtací korunka	40	237
P-52554	BiM vrtací korunka	41	237
P-52560	BiM vrtací korunka	43	261
P-35019	BiM vrtací korunka	44	274
P-52576	BiM vrtací korunka	46	274
P-52582	BiM vrtací korunka	48	274
P-35025	BiM vrtací korunka	51	284
P-52598	BiM vrtací korunka	52	284
P-52607	BiM vrtací korunka	54	338
P-35031	BiM vrtací korunka	57	338
P-52613	BiM vrtací korunka	59	338
P-52629	BiM vrtací korunka	60	338
P-52635	BiM vrtací korunka	64	338
P-52641	BiM vrtací korunka	65	338
P-52657	BiM vrtací korunka	67	366
P-35047	BiM vrtací korunka	68	366
P-52663	BiM vrtací korunka	70	366
P-52679	BiM vrtací korunka	73	378
P-35053	BiM vrtací korunka	76	378
P-52685	BiM vrtací korunka	79	378
P-35069	BiM vrtací korunka	83	378
P-52691	BiM vrtací korunka	86	378
P-52700	BiM vrtací korunka	89	366
P-35075	BiM vrtací korunka	92	474
P-52716	BiM vrtací korunka	95	533
P-52722	BiM vrtací korunka	98	554
P-52738	BiM vrtací korunka	102	554
P-35081	BiM vrtací korunka	105	644
P-52744	BiM vrtací korunka	108	644
P-52750	BiM vrtací korunka	111	644
P-52766	BiM vrtací korunka	114	644
P-52772	BiM vrtací korunka	121	735
P-35097	BiM vrtací korunka	127	826
P-52788	BiM vrtací korunka	140	918
P-52794	BiM vrtací korunka	146	968
P-35106	BiM vrtací korunka	152	1 119
P-35156	adaptér 6hran 9,5 mm, 14–30 mm		320
P-35162	adaptér 6hran 11 mm, 32–152 mm		498
P-35190	adaptér 6hran 11 mm, 32–152mm, rychloupínání		498
P-35178	adaptér SDS-Plus 14–30 mm		402
P-35184	adaptér SDS-Plus 32–152 mm		554
P-35209	středící vrták HSS, průměr 6,3mm, délka 83 mm		159
P-35215	středící vrták HSS, průměr 6,3mm, délka 102 mm		128

Sady BiM vrtacích korunek

Obj. číslo	Typ	Průměr	Kč vč. DPH
D-16938	BiM vrtací korunka	19	1 119
	BiM vrtací korunka	22	
	BiM vrtací korunka	29	
	BiM vrtací korunka	38	
	BiM vrtací korunka	44	
	BiM vrtací korunka	57	
	adaptér 6hran 1/4" 14–30 mm		
	adaptér 6hran 1/4" 32–152 mm		
			
D-16944	BiM vrtací korunka	16	1 119
	BiM vrtací korunka	20	
	BiM vrtací korunka	25	
	BiM vrtací korunka	32	
	BiM vrtací korunka	40	
	BiM vrtací korunka	51	
	adaptér 6hran 1/4" 14–30 mm		
	adaptér 6hran 1/4" 32–152 mm		
			
D-33641-14	BiM vrtací korunka	22	595
	BiM vrtací korunka	25	
	BiM vrtací korunka	29	
	BiM vrtací korunka	32	
	adaptér 6hran		
			
D-33657-10	BiM vrtací korunka	22	756
	BiM vrtací korunka	29	
	BiM vrtací korunka	32	
	BiM vrtací korunka	51	
	adaptér 6hran		
	adaptér 6hran		
	BiM vrtací korunka	22	
			

Skličidla					
Skličidla s ozubeným věncem					
Typ	Obj. číslo	Rozsah upínání	Uchycení skličidla	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroje
	193318-7	2,0–13		2 632	DA4000LR, DA4030
	763174-5	0–10	osa	1 911	BDA340, BDA350, DA3010F
	192887-5	0,5–6,5	3/8"	610	6013BR, 6305, 6501/X
	P-04313	1,5–10	3/8"	564	6412, 6408, 6510LVR
	193822-6	1,5–13	1/2"	1 007	HP2050, HP2070, DP4010
	192877-8	1,5-13	1/2"	1 663	8406, 6300-4, 6013B
	P-04329	1,5–13	1/2"	1 109	6013B, 6300-4, DP4700, HP1630, HP1640, UT1305
	192883-3	1,0–13	5/8"	2 259	DA6301, UT2204

Klíč ke skličidlu				
Typ	Obj. číslo	Rozsah upínání	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroje
	763415-9	10	131	DA3010
	763418-3	10	56	6412
	763432-9	13	61	6305, 6013B/BR, 6300-4, DA4000LR, DA6301, UT1305, UT2204
	763441-8	13	55	DP4010, HP1620, HP1630, HP1640, HP2050, HP2070
	P-04341	10	95	6305, 6501/X, 6510LVR

Úhlová souprava

Typ	Obj. číslo	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroje
Prodlužovací souprava 	193317-9	326	DA4000LR
Hloubkový doraz 	122645-5	357	DA4000LR

Držák klíče ke sklíčidlu

Typ	Obj. číslo	Uchycení sklíčidla	Kč vč. DPH
Držák klíče se sklíčidlu 	410102-8	1/2"	38
	411780-7	3/8"	38

Rychlosklíčidla

Rychlosklíčidlo	Obj. číslo	Rozsah upínání	Uchycení sklíčidla	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroje
	192016-0	0,8–10	3/8"	908	6408, DA3011F
	193924-8	0,8–10	3/8"	710	6408, 6510LVR, DA3011F
	763180-0	0,8–10	3/8"	301	6413
	193203-4	0,8–6,5	3/8"	1 109	6501/X
	193049-8	1,5–13	3/8"	1 734	
	194254-0	1,5–13	1/2"	1 787	DP4011, HP2051, HP2071
	192685-7	1,5–13	1/2"	1 007	6013B/BR, 6300-4, DP4001, DP4003, DP4700, HP1621, HP2051, HP2071
	193226-2	1,0–10	1/2"	1 488	DP3003
	P-15718	1,5–13	1/2"	1 311	6013B/BR, 6300-4, DP4001, DP4003, DP4700, HP1621, HP2051, HP2071
	763158-3	1,5–13	1/2"	1 452	6013B/BR, 6300-4, DP4001, DP4003, DP4700
	192692-0	1,5–13	1/2"	1 361	6390D, 8390D, HP1621, HP1631, HP1641

Rukojeť s uchycením euro 43 mm

Typ	Obj. číslo	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroje
	135302-6	295	HP1621, HP1630, HP1631
	135903-7	707	DP3003, DP4001
	135910-0	856	DP4003

Rukojeť jednoduchá

Typ	Obj. číslo	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroje
	151949-8	509	6300-4
	152892-4	707	UT1305, UT2204, DA4000LR

Hloubkový doraz

Typ	Obj. číslo	Průměr	Délka v mm	Kč vč. DPH
	322177-4	4	125	30
	324219-0	6	220	51
	322223-3	6	250	47

Vrtací a sekací kladiva	DIAMANTOVÁ JÁDROVÁ VRTAČKA DBM080																										
	DBM080 	■ Ideální pro vrtání do zdiva a jiných abrazivních materiálů ■ Mechanická bezpečnostní spojka chrání uživatele a převodovku při zablokování nástroje ■ Elektronicky regulovatelné otáčky a konstantní elektronika pro stabilní otáčky při zatížení <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Přepavní kufr</td><td>P-45135</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>EE73116695</td></tr></table> ■ Díky pozvolnému rozběhu, nadproudové ochraně a kontrole teploty nedochází k přetěžování vrtačky <table><tr><td>Příkon</td><td>1300 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>0–2000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Vrtací výkon</td><td>82 mm</td></tr><tr><td>Upínání nástroje</td><td>M18</td></tr><tr><td>Průměr upínacího krku</td><td>46 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>3,8 kg</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Přepavní kufr	P-45135	Boční rukojeť	EE73116695	Příkon	1300 W	Otáčky naprázdno	0–2000 min ⁻¹	Vrtací výkon	82 mm	Upínání nástroje	M18	Průměr upínacího krku	46 mm	Hmotnost	3,8 kg							
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Přepavní kufr	P-45135																										
Boční rukojeť	EE73116695																										
Příkon	1300 W																										
Otáčky naprázdno	0–2000 min ⁻¹																										
Vrtací výkon	82 mm																										
Upínání nástroje	M18																										
Průměr upínacího krku	46 mm																										
Hmotnost	3,8 kg																										
Vrtačky	DIAMANTOVÁ JÁDROVÁ VRTAČKA DBM130																										
	DBM130 	■ Robustní dvourychlostní převodovka ■ Ideální pro vrtání do zdiva a jiných abrazivních materiálů ■ Mechanická bezpečnostní spojka chrání uživatele a převodovku při zablokování nástroje ■ Díky pozvolnému rozběhu, nadproudové ochraně a kontrole teploty nedochází k přetěžování vrtačky <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Přepavní kufr</td><td>P-45141</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>EE7332L695</td></tr></table> ■ Elektronicky regulovatelné otáčky a konstantní elektronika pro stabilní otáčky při zatížení <table><tr><td>Příkon</td><td>1700 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>1. stupeň 0–1000 min⁻¹ 2. stupeň 0–2000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Vrtací výkon</td><td>1. stupeň max. 132 mm 2. stupeň max. 70 mm</td></tr><tr><td>Upínání nástroje</td><td>M18</td></tr><tr><td>Průměr upínacího krku</td><td>53 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>5,6 kg</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Přepavní kufr	P-45141	Boční rukojeť	EE7332L695	Příkon	1700 W	Otáčky naprázdno	1. stupeň 0–1000 min ⁻¹ 2. stupeň 0–2000 min ⁻¹	Vrtací výkon	1. stupeň max. 132 mm 2. stupeň max. 70 mm	Upínání nástroje	M18	Průměr upínacího krku	53 mm	Hmotnost	5,6 kg							
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Přepavní kufr	P-45141																										
Boční rukojeť	EE7332L695																										
Příkon	1700 W																										
Otáčky naprázdno	1. stupeň 0–1000 min ⁻¹ 2. stupeň 0–2000 min ⁻¹																										
Vrtací výkon	1. stupeň max. 132 mm 2. stupeň max. 70 mm																										
Upínání nástroje	M18																										
Průměr upínacího krku	53 mm																										
Hmotnost	5,6 kg																										
Prostřihovače, úhlové brusky, rezačky	DIAMANTOVÁ JÁDROVÁ VRTAČKA DBM230																										
	DBM230 	■ Robustní třírychlostní převodovka ■ Ideální pro vrtání do zdiva a jiných abrazivních materiálů až do průměru nástroje 230 mm ■ Mechanická bezpečnostní spojka chrání uživatele a převodovku při zablokování nástroje ■ Elektronicky regulovatelné otáčky a konstantní elektronika pro stabilní otáčky při zatížení ■ Nedochází k přetěžování vrtačky díky pozvolnému rozběhu, nadproudové ochraně a kontrole teploty <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Přepavní kufr</td><td></td></tr></table> <table><tr><td>Příkon</td><td>2500 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>1. stupeň 0–390 min⁻¹ 2. stupeň 0–1040 min⁻¹ 3. stupeň 0–1700 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr vrtáku</td><td>1. stupeň 180–230 mm 2. stupeň 102–182 mm 3. stupeň 25–102 min⁻¹</td></tr><tr><td>Upínání nástroje</td><td>5/4"</td></tr><tr><td>Průměr upínacího krku</td><td>53 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>11,2 kg</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Přepavní kufr		Příkon	2500 W	Otáčky naprázdno	1. stupeň 0–390 min ⁻¹ 2. stupeň 0–1040 min ⁻¹ 3. stupeň 0–1700 min ⁻¹	Průměr vrtáku	1. stupeň 180–230 mm 2. stupeň 102–182 mm 3. stupeň 25–102 min ⁻¹	Upínání nástroje	5/4"	Průměr upínacího krku	53 mm	Hmotnost	11,2 kg									
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Přepavní kufr																											
Příkon	2500 W																										
Otáčky naprázdno	1. stupeň 0–390 min ⁻¹ 2. stupeň 0–1040 min ⁻¹ 3. stupeň 0–1700 min ⁻¹																										
Průměr vrtáku	1. stupeň 180–230 mm 2. stupeň 102–182 mm 3. stupeň 25–102 min ⁻¹																										
Upínání nástroje	5/4"																										
Průměr upínacího krku	53 mm																										
Hmotnost	11,2 kg																										
Brusky	MÍCHADLO UT120																										
	UT120 	■ Vhodná pro míchání viskózních materiálů do 50 kg ■ Použitelná pro průměr míchacího nástroje až 140 mm ■ Elektronická regulace otáček a konstantní elektronika pro stejnoměrné otáčky při zatížení <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>EE77318590</td></tr></table> ■ Díky pozvolnému rozběhu, nadproudové ochraně a kontrole teploty nedochází k přetěžování vrtačky <table><tr><td>Příkon</td><td>1150 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>250–580 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr míchací lopatky max.</td><td>140 mm</td></tr><tr><td>Upínání nástroje</td><td>M14</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>5 kg</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Boční rukojeť	EE77318590	Příkon	1150 W	Otáčky naprázdno	250–580 min ⁻¹	Průměr míchací lopatky max.	140 mm	Upínání nástroje	M14	Hmotnost	5 kg											
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Boční rukojeť	EE77318590																										
Příkon	1150 W																										
Otáčky naprázdno	250–580 min ⁻¹																										
Průměr míchací lopatky max.	140 mm																										
Upínání nástroje	M14																										
Hmotnost	5 kg																										
Hoblinky	MÍCHADLO UT121																										
	UT121 	■ Kompaktní, šikovný míchací přístroj ■ Míchací metly použitelné až do průměru 120 mm ■ Míchání barev, stavebních lepidel, spárovací malty, nátěrového tmelu, vazkých materiálů atd. <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Míchací nástavec</td><td>P-76766</td></tr></table> ■ Pogumovaná protiskluzová rukojeť ■ Závitový dřík z nerezové oceli ■ Kontrolka signalizace závady kabelu a vypínače ■ Prachotěsný motor a uhlíky <table><tr><td>Příkon</td><td>960 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>0–600 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr míchací lopatky max.</td><td>120 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>3,1 kg</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Míchací nástavec	P-76766	Příkon	960 W	Otáčky naprázdno	0–600 min ⁻¹	Průměr míchací lopatky max.	120 mm	Hmotnost	3,1 kg													
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Míchací nástavec	P-76766																										
Příkon	960 W																										
Otáčky naprázdno	0–600 min ⁻¹																										
Průměr míchací lopatky max.	120 mm																										
Hmotnost	3,1 kg																										
Pily	MÍCHADLO UT1305																										
	UT1305 	■ Kompaktní, šikovný míchací přístroj ■ Míchací metly použitelné až do průměru 165 mm ■ Ideální pro malé budovy, prostory nebo kuchyně ■ Míchání barev, stavebních lepidel, spárovací malty, nátěrového tmelu, vazkých materiálů atd. <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>152892-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč</td><td>781006-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč 2 ks</td><td>781010-3</td></tr><tr><td>Míchací lopatka Ø 165 mm</td><td>A-43692</td></tr><tr><td>Šroub</td><td>265220-5</td></tr><tr><td>Závitová stopka</td><td>A-43751</td></tr><tr><td>Držák stopky</td><td>323962-8</td></tr></table> ■ Pogumovaná protiskluzová rukojeť ■ Závitový dřík z nerezové oceli ■ Kontrolka signalizace závady kabelu a vypínače ■ Prachotěsný motor a uhlíky ■ Se skříčidlem s ozubeným vřencem P-04329 (zvláštní příslušenství) ji lze používat jako vrtačku <table><tr><td>Příkon</td><td>850 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>1300 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr míchací lopatky max.</td><td>165 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>3,3 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>356 × 87 × 152</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Boční rukojeť	152892-4	Montážní klíč	781006-4	Montážní klíč 2 ks	781010-3	Míchací lopatka Ø 165 mm	A-43692	Šroub	265220-5	Závitová stopka	A-43751	Držák stopky	323962-8	Příkon	850 W	Otáčky naprázdno	1300 min ⁻¹	Průměr míchací lopatky max.	165 mm	Hmotnost	3,3 kg	Rozměry d × š × v
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Boční rukojeť	152892-4																										
Montážní klíč	781006-4																										
Montážní klíč 2 ks	781010-3																										
Míchací lopatka Ø 165 mm	A-43692																										
Šroub	265220-5																										
Závitová stopka	A-43751																										
Držák stopky	323962-8																										
Příkon	850 W																										
Otáčky naprázdno	1300 min ⁻¹																										
Průměr míchací lopatky max.	165 mm																										
Hmotnost	3,3 kg																										
Rozměry d × š × v	356 × 87 × 152																										
Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole	MÍCHADLO UT1305																										
	UT1305 	■ Kompaktní, šikovný míchací přístroj ■ Míchací metly použitelné až do průměru 165 mm ■ Ideální pro malé budovy, prostory nebo kuchyně ■ Míchání barev, stavebních lepidel, spárovací malty, nátěrového tmelu, vazkých materiálů atd. <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>152892-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč</td><td>781006-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč 2 ks</td><td>781010-3</td></tr><tr><td>Míchací lopatka Ø 165 mm</td><td>A-43692</td></tr><tr><td>Šroub</td><td>265220-5</td></tr><tr><td>Závitová stopka</td><td>A-43751</td></tr><tr><td>Držák stopky</td><td>323962-8</td></tr></table> ■ Pogumovaná protiskluzová rukojeť ■ Závitový dřík z nerezové oceli ■ Kontrolka signalizace závady kabelu a vypínače ■ Prachotěsný motor a uhlíky ■ Se skříčidlem s ozubeným vřencem P-04329 (zvláštní příslušenství) ji lze používat jako vrtačku <table><tr><td>Příkon</td><td>850 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>1300 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr míchací lopatky max.</td><td>165 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>3,3 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>356 × 87 × 152</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Boční rukojeť	152892-4	Montážní klíč	781006-4	Montážní klíč 2 ks	781010-3	Míchací lopatka Ø 165 mm	A-43692	Šroub	265220-5	Závitová stopka	A-43751	Držák stopky	323962-8	Příkon	850 W	Otáčky naprázdno	1300 min ⁻¹	Průměr míchací lopatky max.	165 mm	Hmotnost	3,3 kg	Rozměry d × š × v
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Boční rukojeť	152892-4																										
Montážní klíč	781006-4																										
Montážní klíč 2 ks	781010-3																										
Míchací lopatka Ø 165 mm	A-43692																										
Šroub	265220-5																										
Závitová stopka	A-43751																										
Držák stopky	323962-8																										
Příkon	850 W																										
Otáčky naprázdno	1300 min ⁻¹																										
Průměr míchací lopatky max.	165 mm																										
Hmotnost	3,3 kg																										
Rozměry d × š × v	356 × 87 × 152																										
Zahradní nářadí	MÍCHADLO UT1305																										
	UT1305 	■ Kompaktní, šikovný míchací přístroj ■ Míchací metly použitelné až do průměru 165 mm ■ Ideální pro malé budovy, prostory nebo kuchyně ■ Míchání barev, stavebních lepidel, spárovací malty, nátěrového tmelu, vazkých materiálů atd. <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>152892-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč</td><td>781006-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč 2 ks</td><td>781010-3</td></tr><tr><td>Míchací lopatka Ø 165 mm</td><td>A-43692</td></tr><tr><td>Šroub</td><td>265220-5</td></tr><tr><td>Závitová stopka</td><td>A-43751</td></tr><tr><td>Držák stopky</td><td>323962-8</td></tr></table> ■ Pogumovaná protiskluzová rukojeť ■ Závitový dřík z nerezové oceli ■ Kontrolka signalizace závady kabelu a vypínače ■ Prachotěsný motor a uhlíky ■ Se skříčidlem s ozubeným vřencem P-04329 (zvláštní příslušenství) ji lze používat jako vrtačku <table><tr><td>Příkon</td><td>850 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>1300 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr míchací lopatky max.</td><td>165 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>3,3 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>356 × 87 × 152</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Boční rukojeť	152892-4	Montážní klíč	781006-4	Montážní klíč 2 ks	781010-3	Míchací lopatka Ø 165 mm	A-43692	Šroub	265220-5	Závitová stopka	A-43751	Držák stopky	323962-8	Příkon	850 W	Otáčky naprázdno	1300 min ⁻¹	Průměr míchací lopatky max.	165 mm	Hmotnost	3,3 kg	Rozměry d × š × v
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Boční rukojeť	152892-4																										
Montážní klíč	781006-4																										
Montážní klíč 2 ks	781010-3																										
Míchací lopatka Ø 165 mm	A-43692																										
Šroub	265220-5																										
Závitová stopka	A-43751																										
Držák stopky	323962-8																										
Příkon	850 W																										
Otáčky naprázdno	1300 min ⁻¹																										
Průměr míchací lopatky max.	165 mm																										
Hmotnost	3,3 kg																										
Rozměry d × š × v	356 × 87 × 152																										
Vzduchové nářadí	MÍCHADLO UT1305																										
	UT1305 	■ Kompaktní, šikovný míchací přístroj ■ Míchací metly použitelné až do průměru 165 mm ■ Ideální pro malé budovy, prostory nebo kuchyně ■ Míchání barev, stavebních lepidel, spárovací malty, nátěrového tmelu, vazkých materiálů atd. <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>152892-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč</td><td>781006-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč 2 ks</td><td>781010-3</td></tr><tr><td>Míchací lopatka Ø 165 mm</td><td>A-43692</td></tr><tr><td>Šroub</td><td>265220-5</td></tr><tr><td>Závitová stopka</td><td>A-43751</td></tr><tr><td>Držák stopky</td><td>323962-8</td></tr></table> ■ Pogumovaná protiskluzová rukojeť ■ Závitový dřík z nerezové oceli ■ Kontrolka signalizace závady kabelu a vypínače ■ Prachotěsný motor a uhlíky ■ Se skříčidlem s ozubeným vřencem P-04329 (zvláštní příslušenství) ji lze používat jako vrtačku <table><tr><td>Příkon</td><td>850 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>1300 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr míchací lopatky max.</td><td>165 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>3,3 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>356 × 87 × 152</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Boční rukojeť	152892-4	Montážní klíč	781006-4	Montážní klíč 2 ks	781010-3	Míchací lopatka Ø 165 mm	A-43692	Šroub	265220-5	Závitová stopka	A-43751	Držák stopky	323962-8	Příkon	850 W	Otáčky naprázdno	1300 min ⁻¹	Průměr míchací lopatky max.	165 mm	Hmotnost	3,3 kg	Rozměry d × š × v
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Boční rukojeť	152892-4																										
Montážní klíč	781006-4																										
Montážní klíč 2 ks	781010-3																										
Míchací lopatka Ø 165 mm	A-43692																										
Šroub	265220-5																										
Závitová stopka	A-43751																										
Držák stopky	323962-8																										
Příkon	850 W																										
Otáčky naprázdno	1300 min ⁻¹																										
Průměr míchací lopatky max.	165 mm																										
Hmotnost	3,3 kg																										
Rozměry d × š × v	356 × 87 × 152																										
Akumulační nářadí	MÍCHADLO UT1305																										
	UT1305 	■ Kompaktní, šikovný míchací přístroj ■ Míchací metly použitelné až do průměru 165 mm ■ Ideální pro malé budovy, prostory nebo kuchyně ■ Míchání barev, stavebních lepidel, spárovací malty, nátěrového tmelu, vazkých materiálů atd. <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>152892-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč</td><td>781006-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč 2 ks</td><td>781010-3</td></tr><tr><td>Míchací lopatka Ø 165 mm</td><td>A-43692</td></tr><tr><td>Šroub</td><td>265220-5</td></tr><tr><td>Závitová stopka</td><td>A-43751</td></tr><tr><td>Držák stopky</td><td>323962-8</td></tr></table> ■ Pogumovaná protiskluzová rukojeť ■ Závitový dřík z nerezové oceli ■ Kontrolka signalizace závady kabelu a vypínače ■ Prachotěsný motor a uhlíky ■ Se skříčidlem s ozubeným vřencem P-04329 (zvláštní příslušenství) ji lze používat jako vrtačku <table><tr><td>Příkon</td><td>850 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>1300 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr míchací lopatky max.</td><td>165 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>3,3 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>356 × 87 × 152</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Boční rukojeť	152892-4	Montážní klíč	781006-4	Montážní klíč 2 ks	781010-3	Míchací lopatka Ø 165 mm	A-43692	Šroub	265220-5	Závitová stopka	A-43751	Držák stopky	323962-8	Příkon	850 W	Otáčky naprázdno	1300 min ⁻¹	Průměr míchací lopatky max.	165 mm	Hmotnost	3,3 kg	Rozměry d × š × v
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Boční rukojeť	152892-4																										
Montážní klíč	781006-4																										
Montážní klíč 2 ks	781010-3																										
Míchací lopatka Ø 165 mm	A-43692																										
Šroub	265220-5																										
Závitová stopka	A-43751																										
Držák stopky	323962-8																										
Příkon	850 W																										
Otáčky naprázdno	1300 min ⁻¹																										
Průměr míchací lopatky max.	165 mm																										
Hmotnost	3,3 kg																										
Rozměry d × š × v	356 × 87 × 152																										
Benzinové stroje	MÍCHADLO UT2204																										
	UT2204 	■ Kompaktní, šikovný míchací přístroj ■ Míchací metly použitelné až do průměru 220 mm ■ Ideální pro malé budovy, prostory nebo kuchyně ■ Míchání barev, stavebních lepidel, spárovací malty, nátěrového tmelu, vazkých materiálů atd. ■ Pogumovaná protiskluzová rukojeť <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>152892-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč</td><td>781006-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč 2 ks</td><td>781010-3</td></tr><tr><td>Držák</td><td>324929-9</td></tr></table> ■ Závitový dřík z nerezové oceli ■ Kontrolka signalizuje závady kabelu a spínače ■ Prachotěsný motor a uhlíky ■ Se skříčidlem s ozubeným vřencem 192883-3 (zvláštní příslušenství) ji lze používat jako vrtačku <table><tr><td>Příkon</td><td>850 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>550 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr míchací lopatky max.</td><td>220 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>3,4 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>356 × 89 × 152 mm</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Boční rukojeť	152892-4	Montážní klíč	781006-4	Montážní klíč 2 ks	781010-3	Držák	324929-9	Příkon	850 W	Otáčky naprázdno	550 min ⁻¹	Průměr míchací lopatky max.	220 mm	Hmotnost	3,4 kg	Rozměry d × š × v	356 × 89 × 152 mm					
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Boční rukojeť	152892-4																										
Montážní klíč	781006-4																										
Montážní klíč 2 ks	781010-3																										
Držák	324929-9																										
Příkon	850 W																										
Otáčky naprázdno	550 min ⁻¹																										
Průměr míchací lopatky max.	220 mm																										
Hmotnost	3,4 kg																										
Rozměry d × š × v	356 × 89 × 152 mm																										
Akumulační stroje	MÍCHADLO UT2204																										
	UT2204 	■ Kompaktní, šikovný míchací přístroj ■ Míchací metly použitelné až do průměru 220 mm ■ Ideální pro malé budovy, prostory nebo kuchyně ■ Míchání barev, stavebních lepidel, spárovací malty, nátěrového tmelu, vazkých materiálů atd. ■ Pogumovaná protiskluzová rukojeť <table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>152892-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč</td><td>781006-4</td></tr><tr><td>Montážní klíč 2 ks</td><td>781010-3</td></tr><tr><td>Držák</td><td>324929-9</td></tr></table> ■ Závitový dřík z nerezové oceli ■ Kontrolka signalizuje závady kabelu a spínače ■ Prachotěsný motor a uhlíky ■ Se skříčidlem s ozubeným vřencem 192883-3 (zvláštní příslušenství) ji lze používat jako vrtačku <table><tr><td>Příkon</td><td>850 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>550 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr míchací lopatky max.</td><td>220 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>3,4 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>356 × 89 × 152 mm</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Boční rukojeť	152892-4	Montážní klíč	781006-4	Montážní klíč 2 ks	781010-3	Držák	324929-9	Příkon	850 W	Otáčky naprázdno	550 min ⁻¹	Průměr míchací lopatky max.	220 mm	Hmotnost	3,4 kg	Rozměry d × š × v	356 × 89 × 152 mm					
Dodávané příslušenství	Obj. č.																										
Boční rukojeť	152892-4																										
Montážní klíč	781006-4																										
Montážní klíč 2 ks	781010-3																										
Držák	324929-9																										
Příkon	850 W																										
Otáčky naprázdno	550 min ⁻¹																										
Průměr míchací lopatky max.	220 mm																										
Hmotnost	3,4 kg																										
Rozměry d × š × v	356 × 89 × 152 mm																										

Diamantové vrtací korunky pro vrtání na sucho, závit M16

Typ	Obj. číslo	Průměr	Délka mm	Kč vč. DPH
Diamantová vrtací korunka 	P-41997	68	60	5 495
	P-42014	68	150	5 879
	P-42064	68	400	6 705
	P-42020	76	150	6 705
	P-42070	76	400	6 705
	P-42008	82	60	6 282
	P-42036	82	150	6 705
	P-42086	82	400	7 210
	P-42042	112	150	6 705
	P-42092	112	400	7 926
	P-42058	132	150	6 705
	P-42101	132	400	9 579

Další příslušenství pro DBM080 a DBM130

Typ	Obj. číslo	Rozměry	Kč vč. DPH
Odsávací adaptér 	P-41872	M18 × 2,5	5 818
Adaptér 	P-45082	M18–M16	1 260
Středicí tyč 	P-41888	60 mm	785
	P-41894	150 mm	1 109
	P-41903	420 mm	3 257
Kotouč pro středicí tyč 	P-41919	68 mm	112
	P-41931	82 mm	174
	P-41947	92 mm	174
	P-41953	102 mm	225
	P-41969	112 mm	251
	P-41981	132 mm	397

Příslušenství pro DBM230

Typ	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Stojan 	P-54190	35 282
Vakuová sada Nádrž na vodu 8 l 	P-54221 988394100	3 529 5 818

Vřací a sekací kladiva

Vrtáky

Šroubováky, rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblíky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulátorové stroje

Míchadla

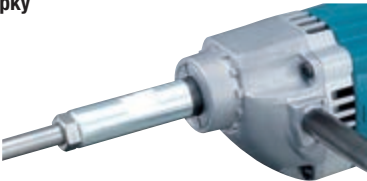
Typ	Obj. číslo	Průměr	Délka mm	Množství kg	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroj
Míchací metla kruhová SW8	P-02331	80	400	10–15	439	UT120, UT1305*
Míchací metla kruhová M14	P-22012	120	590	15–30	614	UT1305**, UT2204**
Míchací metla spirálová SW8	P-02347	90	400	7–10	474	UT1305*, UT2204*
Míchací metla spirálová M14	P-22040	135	590	15–30	610	UT120, UT2204**
Míchací metla smíšená SW10	P-02353	100	590	5–15	1 180	UT1305*, UT2204*
Míchací metla spirálová „negativ“ M14	P-22056	120	590	15–25	761	UT120, UT1305**, UT2204**
Taliřová metla	A-43692	165			439	UT1305
						

* pouze se skličidem
** pouze s adaptérem M14

Míchadlo kruhové vyrovnávací hmoty, bitumenové vrstvy, barvy, základní adhezni nátěr, nátěrové tmely, zalévací hmoty	Míchadlo spirálové stavební lepidla, ma- zaninu, hotovou maltu, lepidlo na kachličky, spárovací hmotu, maltu pro lepení obkladů, omítky, nátěrové tmely, tepelné izolační omítky	Míchadlo smíšené vyrovnávací hmoty, stavební lepidla, beton, mazaninu, hotovou maltu, maltu pro le- pení obkladů, nivelační hmoty, malty všeho druhu	Míchadlo spirálové „ne- gativ“ M14 disperze, barvy, vápenosádrovou maltu, tepelné izolační omítku. Smíšený účinek dole
--	--	--	--

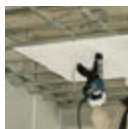


Další příslušenství k míchadlům

Typ	Obj. číslo	Upínání	Délka mm	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroj
Hřídel nerez	A-43751	M14	560	898	UT1305
	323962-8			471	UT1305
	324929-9			1 104	UT2204
Adaptér míchalda 	P-22062	1/2" – M14		439	UT1305
	P-02325	5/8" – M14		564	UT2204

ŠROUBOVÁK SE ZÁSOBNÍKEM 6842

6842



- Specialista na sádrokartonové desky
- Vysoké otáčky pro rychlý postup při vrtání
- Vodicí linie zjednodušuje rovné nasazení
- Tichá, robustní spojka
- Jednoduché nastavení délky šroubů (sedm různých délek)
- Vedení samořezných šroubů z robustního hliníkového odlitku

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Transportní kufr	824808-6
3 ks bitů Phillips 2 × 162 mm	P-67795
Šroubová předsádka namontovaná	195184-8

- Aretace spínače pro trvalý provoz
- Jednoduché vyjmutí zásobníkového pásu
- Speciální dorazová deska s přesným vedením šroubu
- Pogumovaná protiskluzová rukojeť
- Standardní upínání šestihran 1/4"

Příkon	470 W
Otáčky naprázdno	4700 min ⁻¹
Šrouby	4 mm Ø × 25–55 mm
Hmotnost	2,0 kg
Rozměry d × š × v	400 × 75 × 243 mm

ŠROUBOVÁK SE ZÁSOBNÍKEM 6844

6844



- Výkonný profesionální přístroj pro dřevěné desky
- Vysoký krouticí moment při nízkých otáčkách
- Speciální konstrukce vodicího nástavce zaručující ideální pozici pásu
- Tichá, robustní spojka
- Jednoduché nastavení délky šroubů (sedm různých délek)
- Vedení samořezných šroubů z robustního hliníkového odlitku

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Transportní kufr	824808-6
3 ks bitů Phillips 2 × 182 mm	P-67804
Šroubová předsádka namontovaná	194637-4

- Aretace spínače pro trvalý provoz
- Jednoduché vyjmutí zásobníkového pásu
- Speciální dorazová deska s přesným vedením šroubu
- Pogumovaná protiskluzová rukojeť
- Standardní upínání šestihran 1/4"

Příkon	470 W
Otáčky naprázdno	3000 min ⁻¹
Šrouby	4 mm Ø × 45–75 mm
Hmotnost	2,1 kg
Rozměry d × š × v	440 × 75 × 243 mm

ELEKTRONICKÝ ŠROUBOVÁK FS2300

FS2300



- Profesionální šroubovák pro nejnáročnější požadavky
- Robustní skříň převodovky z hliníkového odlitku
- Prachotěsný elektronický vypínač s možností L/P chodu

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Bit PH2 – 25 mm / 2 ks	784261-7
Magnetický držák 60 mm	784811-8

- Standardní upínání šestihran 1/4"
- Pogumovaná ergonomicky tvarovaná rukojeť
- Kabel s ochranou proti ohybu

Příkon	570 W
Otáčky naprázdno	0–2500 min ⁻¹
Maximální utahovací moment	25/15 Nm
Samořezné šrouby	6 mm
Šrouby do sádrokartonu	5 mm
Hmotnost	1,7 kg
Rozměry d × š × v	290 × 70 × 192 mm

ELEKTRONICKÝ ŠROUBOVÁK FS2700

FS2700



- Profesionální šroubovák pro nejnáročnější požadavky
- Možnost nastavení utahovacího momentu v šesti stupních
- Kompaktní design stroje s dokonalým vyvážením zaručující velmi pohodlnou, přesnou a efektivní práci

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Hloubkový doraz	322120-3

- Pogumovaná ergonomicky tvarovaná rukojeť
- L/P chod
- LED osvětlení pracovní plochy

Příkon	570 W
Otáčky naprázdno	0–2500 min ⁻¹
Maximální utahovací moment	32/18 Nm
Samořezné šrouby	6 mm
Šrouby do sádrokartonu	5 mm
Hmotnost	1,8 kg
Rozměry d × š × v	301 × 70 × 192 mm

ELEKTRONICKÝ ŠROUBOVÁK FS4000

FS4000



- Profesionální šroubovák pro nejnáročnější požadavky
- Ideální pro rychlé šroubování do sádrokartonu
- Konstrukce rukojeti umožňuje maximální přitlak
- Nastavitelný doraz zajišťuje stejnou hloubku šroubů

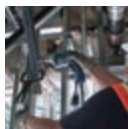
Dodávané příslušenství	Obj. č.
Bit PH2 – 25 mm / 2 ks	784261-7
Magnetický držák 60 mm	784811-8

- Snadno odnímatelný hloubkový doraz
- Velký vypínač s regulací a L/P chodem
- Pogumovaná ergonomicky tvarovaná rukojeť

Příkon	570 W
Otáčky naprázdno	0–4000 min ⁻¹
Maximální utahovací moment	16/10 Nm
Samořezné šrouby	6 mm
Šrouby do sádrokartonu	5 mm
Hmotnost	1,3 kg
Rozměry d × š × v	269 × 65 × 192 mm

ELEKTRONICKÝ ŠROUBOVÁK FS4300

FS4300



- Profesionální šroubovák pro nejnáročnější požadavky
- Robustní skříň převodovky z hliníkového odlitku
- Prachotěsný elektronický vypínač s možností L/P chodu
- Standardní upínání šestihran 1/4"

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Bit PH2 – 25 mm / 2 ks	784261-7
Magnetický držák 60 mm	784811-8

- Pogumovaná ergonomicky tvarovaná rukojeť
- Spojka umožňující rychlé vyšroubování vrutu při zpětném chodu
- LED osvětlení pracovní plochy

Příkon	570 W
Otáčky naprázdno	0–4000 min ⁻¹
Maximální utahovací moment	16/10 Nm
Samořezné šrouby	6 mm
Šrouby do sádrokartonu	5 mm
Hmotnost	1,4 kg
Rozměry d × š × v	269 × 65 × 192 mm

ELEKTRONICKÝ ŠROUBOVÁK FS6300R

FS6300R



6951



ELEKTRONICKÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK TD0101F

TD0101F



ELEKTRONICKÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK 6953

6953



DVOURYCHLOSTNÍ RÁZOVÝ UTAHOVÁK 6904VH

6904VH



ELEKTRONICKÝ RÁZOVÝ UTAHOVÁK TW0200

TW0200



- Profesionální šroubovák pro nejnáročnější požadavky
- Robustní skříň převodovky z hliníkového odlitku
- Prachotěsný elektronický vypínač s možností L/P chodu
- Standardní upínání šestihran 1/4"

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Bit PH2 – 25 mm / 2 ks	784261-7
Magnetický držák 60 mm	784811-8
Kabelová jednotka	699020-5

- Pogumovaná ergonomicky tvarovaná rukojeť
- Rychlovýměnný kabel s ochranou proti ohybu
- Spojka umožňující rychlé vyšroubování vrutu při zpětném chodu
- LED osvětlení pracovní plochy

Příkon	570 W
Otáčky naprázdno	0–6000 min ⁻¹
Maximální utahovací moment	11/6 Nm
Samofézní šrouby	/ mm
Šrouby do sádkartonu	4 mm
Hmotnost	1,4 kg
Rozměry d × š × v	284 × 65 × 192 mm

- Nový elektronický vypínač
- Lehký, dobře ovladatelný rázový utahovák s velkým utahovacím momentem
- Velká větrací šterbina k lepšímu chlazení motoru
- Standardní upínání šestihran 1/4"

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Přepravní kufr	824439-1

- S motorovou brzdou

Příkon	300 W
Otáčky naprázdno	0–2200 min ⁻¹
Počet úderů	0–3000 min ⁻¹
Maximální utahovací moment	100 Nm
Upínání nástroje	šestihran 1/4"
Standardní šrouby	M5–M12
Strojní šrouby	M4–M8
Hmotnost	1,4 kg
Rozměry d × š × v	239 × 60 × 180 mm

- Kompaktní design (délka pouze 184 mm, hmotnost 0,99 kg)
- Maximální utahovací moment 100 Nm
- Hliníkový kryt převodovky
- L/P chod

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Bit (+) č. 2	784244-7

- Ergonomicky tvarovaná pogumovaná rukojeť
- Osvětlení pracovní plochy

Příkon	230 W
Otáčky naprázdno	0–3600 min ⁻¹
Počet úderů	0–3200 min ⁻¹
Maximální utahovací moment	100 Nm
Upínání nástroje	šestihran 1/4"
Hmotnost	0,99 kg
Rozměry d × š × v	184 × 67 × 192 mm

- Lehký, dobře ovladatelný rázový utahovák se silným utahovacím momentem
- Příklepová skříň z hliníkového tlakového odlitku
- Upínání nástroje 1/2" ■

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Přepravní kufr	824630-1

- L/P chod, vypínač s elektronickou regulací
- Pogumovaná protiskluzová rukojeť pro pohodlnou a bezpečnou práci
- Praktická svorka na pás pro leváky nebo praváky

Příkon	280 W
Otáčky naprázdno	0–3000 min ⁻¹
Počet úderů	0–3000 min ⁻¹
Maximální utahovací moment	150 Nm
Upínání nástroje	1/2"
Standardní šrouby	M10–M16
Strojní šrouby	M8–M12
Hmotnost	1,5 kg
Rozměry d × š × v	233 × 67 × 180 mm

- Kompaktní tvar, hmotnost pouze 1,8 kg
- Upínání nástroje 1/2" ■

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Transportní kufr	824439-1
Nástrčkový nástavec SW 19	134831-6
Nástrčkový nástavec SW 22	134851-0
Nástrčkový nástavec SW 24	134841-3

- Možnost nastavení dvou rozdílných kroutících momentů
- L/P chod

Příkon	360 W
Otáčky naprázdno	1. rychlost / 2. rychlost 0–2100 min ⁻¹ / 0–2400 min ⁻¹
Počet úderů	1. rychlost / 2. rychlost 0–2500 min ⁻¹ / 0–3000 min ⁻¹
Max. utahovací	1. rychlost / 2. rychlost 150 / 200 Nm
Upínání	■ 1/2"
Standardní šrouby	M10–M16
Pevnostní šrouby	M10–M12
Samofézní šrouby	6 mm
Hmotnost	1,8 kg
Rozměry d × š × v	265 × 64 × 184 mm

- Rázových utahovák s maximálním utahovacím momentem až 200 Nm
- Robustní skříň rázového mechanismu z hliníkového tlakového odlitku
- Elektronika a L/P chod
- Upínání nástroje 1/2" ■

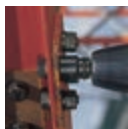
Dodávané příslušenství	Obj. č.
Transportní kufr	824703-0
Nástavec nástrčkového klíče SW 24	134841-3

- Zvenčí vyměnitelné uhlíkové kartáče
- Dokonalé vyvážení stroje

Příkon	380 W
Otáčky naprázdno	0–2200 min ⁻¹
Počet úderů	0–2200 min ⁻¹
Max. utahovací moment	200 Nm
Upínání	■ 1/2"
Standardní šrouby	M10–M16
Pevnostní šrouby	M10–M12
Hmotnost	2,2 kg
Rozměry d × š × v	251 × 72 × 220 mm

RÁZOVÝ UTAHOVÁK 6905H

6905H



- Dokonalé vyvážení stroje
- Kolébkový vypínač pro L/P chod
- Upínání nástroje 1/2" ■

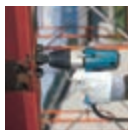
- Pouze 2,3 kg
- Gumová ochrana převodovky

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Transportní kufr	P-04101
Nástrčkový nástavec SW 19	134831-6
Nástrčkový nástavec SW 22	134851-0
Nástrčkový nástavec SW 24	134841-3

Příkon	470 W
Otáčky naprázdno	2200 min ⁻¹
Počet úderů	2600 min ⁻¹
Max. utahovací moment	300 Nm
Upínání	■ 1/2"
Strandardní šrouby	M12-M20
Pevnostní šrouby	M12-M16
Hmotnost	2,3 kg
Rozměry d × š × v	270 × 80 × 217 mm

RÁZOVÝ UTAHOVÁK 6905B

6905B



- Kolébkový vypínač pro L/P chod
- Šrouby a matky lze dotahovat a uvolňovat bez námahy a bez poškození hlav šroubů
- Upínání nástroje 1/2" ■

- Dokonalé vyvážení stroje

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Transportní kufr	P-04101
Nástrčkový nástavec SW 19	134831-6
Nástrčkový nástavec SW 22	134851-0
Nástrčkový nástavec SW 24	134841-3

Příkon	340 W
Otáčky naprázdno	1700 min ⁻¹
Počet úderů	2000 min ⁻¹
Maximální utahovací moment	300 Nm
Upínání	■ 1/2"
Šrouby	M12-M20
Hmotnost	2,8 kg
Rozměry d × š × v	270 × 80 × 217 mm

RÁZOVÝ UTAHOVÁK TW0350

TW0350



- ázových utahováky s maximálním utahovacím momentem až 350 Nm
- Robustní skříň rázového mechanismu z hliníkového tlakového odlitku
- Upínání nástroje 1/2" ■

- Kolébkový vypínač pro L/P chod
- Dokonalé vyvážení stroje

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Transportní kufr	824702-2
Nástavec nástrčkového klíče SW 24	134841-3

Příkon	400 W
Otáčky naprázdno	2000 min ⁻¹
Počet úderů	2000 min ⁻¹
Max. utahovací moment	350 Nm
Upínání	■ 1/2"
Strandardní šrouby	M12-M22
Pevnostní šrouby	M12-M16
Hmotnost	3,0 kg
Rozměry d × š × v	283 × 87 × 233 mm

RÁZOVÝ UTAHOVÁK 6906

6906



- Enormně vysoký utahovací moment
- Kolébkový vypínač pro L/P chod
- Upínání nástroje 3/4" ■ pro obvyklé nástrčkové nářadí

- Dokonalé vyvážení stroje
- Šrouby a matky lze dotahovat a uvolňovat bez námahy a bez poškození hlav šroubů

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Transportní kufr	182604-1
Nástrčkový nástavec SW 32	134871-4

Příkon	620 W
Otáčky naprázdno	1700 min ⁻¹
Počet úderů	1600 min ⁻¹
Maximální utahovací moment	600 Nm
Upínání	■ 3/4"
Strandardní šrouby	M16-M22
Pevnostní šrouby	M16-M20
Hmotnost	5,6 kg
Rozměry d × š × v	327 × 95 × 237 mm

RÁZOVÝ UTAHOVÁK TW1000

TW1000



- Rázový utahováky s kroutícím momentem 1000 Nm
- Robustní skříň převodovky z tlakového hliníkového odlitku
- Upínání nástroje 1" ■

- Kolébkový vypínač pro L/P chod
- Zvnejšku vyměnitelné uhlíky

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Transportní kufr	824737-3
Nástrčkový nástavec SW 41	134872-2
Boční rukojeť kompl.	122727-3

Příkon	1200 W
Otáčky naprázdno	1400 min ⁻¹
Počet úderů	1500 min ⁻¹
Max. utahovací moment	1000 Nm
Upínání	■ 1"
Strandardní šrouby	M24-M30
Pevnostní šrouby	M22-M24
Hmotnost	8,6 kg
Rozměry d × š × v	382 × 121 × 290 mm



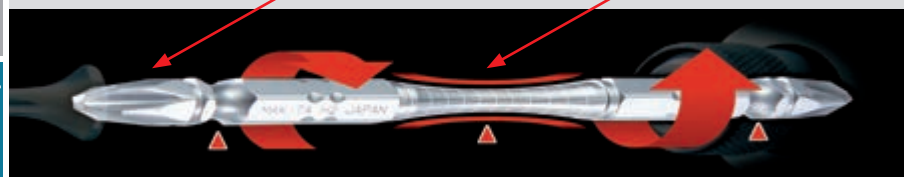
Výhody torzních bitů

Nová generace torzních bitů pro šroubování a rázové utahování

Prvotřídní bity pro rázové utahování. Díky speciálně tvarované a upravené torzní zóně dochází k optimálnímu přenosu sil při minimálním opotřebení bitu. Bity IMPACT GOLD nabízejí 10–15× delší životnost ve srovnání s bity standardními.

Záruka extrémně dlouhé životnosti bitů

Zúžená torzní část absorbuje vysoké otáčky



Výhody těchto bitů:

Pohodlné šroubování ve velkých rychlostech bez nebezpečí poškození šroubů nebo bitu extrémní odolnost

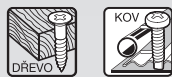
Ideální pro šroubování dlouhých šroubů do dřeva nebo samosvorných kovových šroubů

Impact GOLD

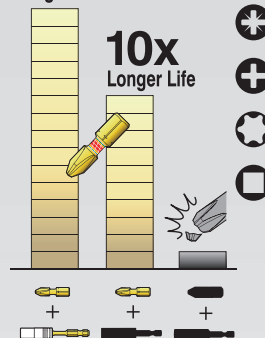
Xtreme Torsion Technology

15x
Life

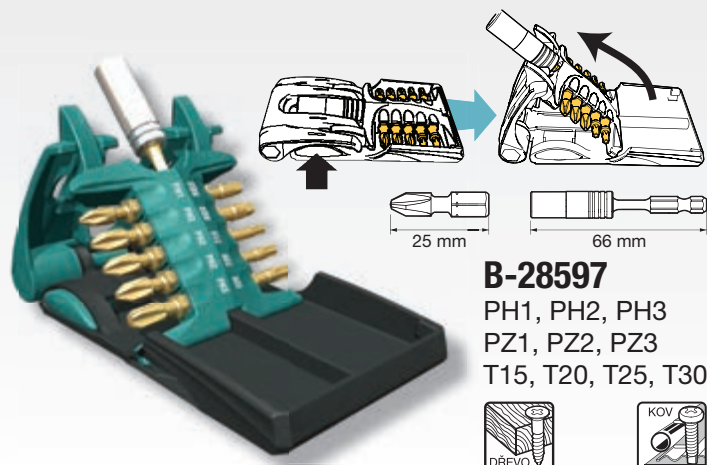
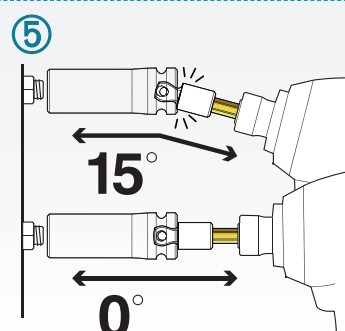
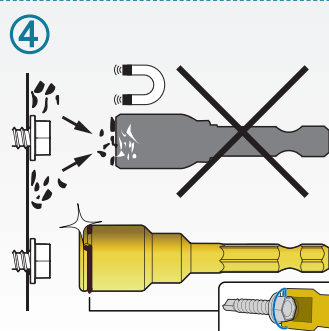
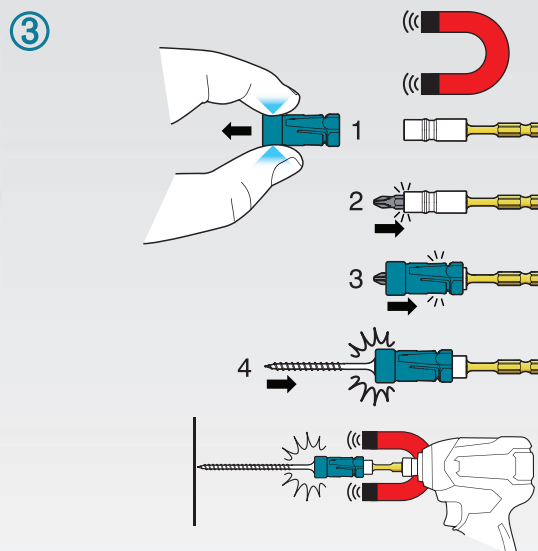
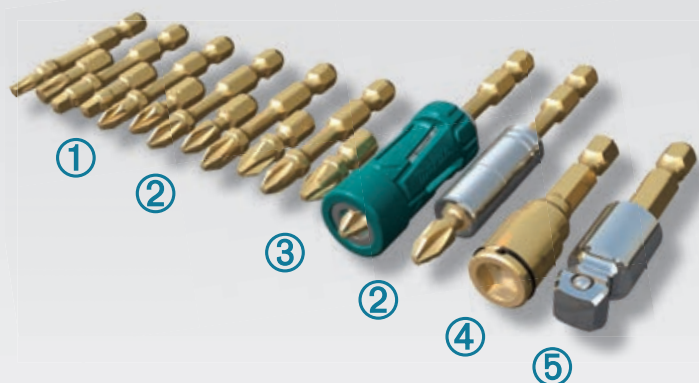
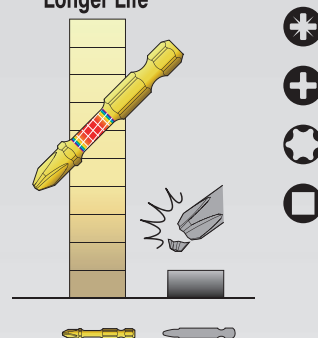
10x
Life



① **15x** Longer Life 25 mm



② **10x** Longer Life 50 mm

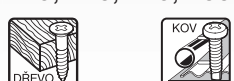


B-28597

PH1, PH2, PH3

PZ1, PZ2, PZ3

T15, T20, T25, T30



Torzní bity 25 a 50 mm

Typ	Obj. číslo	Velikost	Délka mm	Ks v balení	Kč vč. DPH
	B-28444	PZ1	25	2	93
	B-28450	PZ2	25	2	93
	B-28466	PZ3	25	2	93
	B-28329	PH1	25	2	93
	B-28335	PH2	25	2	93
	B-28341	PH3	25	2	93
	B-28391	T10	25	2	93
	B-28400	T15	25	2	93
	B-28416	T20	25	2	93
	B-28422	T25	25	2	93
	B-28438	T30	25	2	93
	B-28276	PZ1	50	2	170
	B-28282	PZ2	50	2	170
	B-28298	PZ3	50	2	170
	B-28167	PH1	50	2	170
	B-28173	PH2	50	2	170
	B-28189	PH3	50	2	170
	B-28226	T10	50	2	191
	B-28232	T15	50	2	191
	B-28248	T20	50	2	191
	B-28254	T25	50	2	191
	B-28260	T30	50	2	191

Torzní bity speciál na dřevo 25 a 50 mm

Bity speciálně upravené pro použití do dřeva a měkkých materiálů. Speciální tvar špičky zaručuje dokonalé uchycení šroubu a jednoruční práci i při šroubování pod úhlem.

Typ	Obj. číslo	Velikost	Délka mm	Ks v balení	Kč vč. DPH
Torzní bit speciál – dřevo	B-28488	PH2	25	2	136
Torzní bit speciál – dřevo	B-28307	PH2	50	2	207

Torzní bity speciál na kov 25 a 50 mm

Bity speciálně upravené pro použití do kovu. Speciální tvar bitu zaručuje vyvážení momentové špičky na konci procesu šroubování a chrání bit před poškozením.

Typ	Obj. číslo	Velikost	Délka mm	Ks v balení	Kč vč. DPH
Torzní bit speciál – kov	B-28503	PH2	25	2	136
Torzní bit speciál – kov	B-28313	PH2	50	2	207

Speciální torzní adaptér

Speciální torzní adaptér umožňuje použití ořechů 1/2" a 3/8" při šroubování pod úhlem 15° – ideální pro práci na špatně přístupných místech zejména u stěn.
(Detail na obrázku 5, strana 84.)

Typ	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Torzní adaptér na ořechy z 1/4" na 3/8"	B-28547	179
Torzní adaptér na ořechy z 1/4" na 1/2"	B-28553	189

Torzní magnetický držák bitů 75 mm

Typ	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
Torzní držák 1/4"	B-28525	75	207

Torzní adaptér na šestihranné šrouby 8, 9,5 a 10 mm

Patentovaný torzní adaptér umožňující šroubování šestihranných šroubů 8, 9,5 a 10 mm bez použití magnetu.
(Detail na obrázku 4, strana 84.)

Typ	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Torzní nástavec H8 mm	B-28569	170
Torzní nástavec H9,5 mm	B-28575	176
Torzní nástavec H10 mm	B-28581	180

Typ	Obj. číslo	Velikost	Délka mm	Ks v balení	Kč vč. DPH
	B-20703	PH2	65	3	443
	B-12326	PH2	85	3	335
	B-20719	PZ2	65	3	473
	B-12790	PZ2	85	3	402
	B-16295	PZ2	85	18	1 253
	B-20725	PZ3	65	3	473
	B-20731	PZ3	85	3	402
Sada torzních bitů – popis na straně 84	B-28597			11	604

Příslušenství pro šroubování a utahování						
Příslušenství s upnutím šestihran 1/4"						
Typ	Obj. číslo	Typ	Délka mm	Ks v balení	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroj
Magnetický držák 	P-05985		75	1	310	6826, 6951
	P-05979		60	1	362	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
Rychlovýměnný držák   	P-54075		60	1	761	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
Přímý bit 	P-06177	0,6 × 4,5	25	10	509	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06199	0,8 × 5,5	25	10	509	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06214	1,0 × 5,5	25	10	509	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06242	1,2 × 8,0	25	10	564	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
Bit Phillips 	P-06030	PH1	25	10	362	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06052	PH2	25	10	281	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06074	PH3	25	10	362	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
Bit Pozidrive 	P-06096	PZ1	25	10	362	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06111	PZ2	25	10	281	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06133	PZ3	25	10	362	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
Bit Torx 	P-06323	T10	26	10	710	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06339	T15	26	10	710	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06345	T20	26	10	710	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06351	T25	26	10	710	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06367	T27	26	10	710	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06373	T30	26	10	710	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06389	T40	26	10	710	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
Bit šestihran	P-21406	6	25	10	849	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-21412	8	25	10	1 095	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
Přímý bit 	P-06155	0,5 × 3,0	50	10	1 311	6827, 6951, FS2700
	P-06161	0,6 × 3,5	50	10	1 260	6827, 6951, FS2700
	P-06183	0,8 × 4,0	50	10	1 311	6827, 6951, FS2700
	P-06208	1,0 × 5,5	50	10	1 260	6827, 6951, FS2700
	P-06220	1,2 × 6,5	50	10	1 361	6827, 6951, FS2700
	P-06236	1,2 × 8,0	50	10	1 412	6827, 6951, FS2700
	P-06258	1,6 × 8,0	50	10	1 412	6827, 6951, FS2700
Bit Phillips 	P-06046	PH1	50	10	1 059	6827, 6951, FS2700
	P-06068	PH2	50	10	826	6827, 6951, FS2700
	D-31669	PH2	65	100	1 432	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6802BV, FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R
	P-06080	PH3	50	10	1 059	6827, 6951, FS2700

Příslušenství s upnutím šestihran 1/4"

Typ	Obj. číslo	Typ	Délka mm	Ks v balení	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroj
Bit Pozidrive 	P-06105	PZ1	50	10	1 007	6827, 6951, FS2700
	P-06127	PZ2	50	10	826	6827, 6951, FS2700
	P-06149	PZ3	50	10	1 059	6827, 6951, FS2700
Nástrčkový bit 	P-06270	SW5,5/M3	50	1	329	6827, 6951, FS2700
	P-06286	SW7/M4	50	1	362	6827, 6951, FS2700
	P-06292	SW8/M5	50	1	362	6827, 6951, FS2700
	P-06264	SW 3/8"	50	1	329	6827, 6951, FS2700
	P-06301	SW10/M6	50	1	362	6827, 6951, FS2700
	P-06317	SW13/M8	50	1	473	6827, 6951, FS2700
Nástrčkový bit s magnetem 	P-06018	SW 3/8"	65	1	610	6827, 6951, FS2700
	P-06024	SW 5/16"	65	1	610	6827, 6951, FS2700
	P-05991	SW 1/4"	50	1	610	6827, 6951, FS2700
	P-06002	SW 10	65	1	610	6827, 6951, FS2700
Oboustranný bit Phillips 	798308-1	PH2	45	3	509	
	798310-4	PH3	45	3	710	
	P-20775	PH1	65	10	710	
	P-20781	PH2	65	10	710	
	P-20787	PH3	65	10	710	
Vodící objímka 	784812-A			1	473	
Vodící objímka Vision 	784814-A			1	397	
Rychloutahovák č. 6 Rychloutahovák č. 8 Rychloutahovák č. 10  	784828-A			1	610	
	784829-A			1	659	
	784830-A			1	659	
Ohebná hřídel s bitem 	A-86963		180	1	439	

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové utahováky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezáčky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

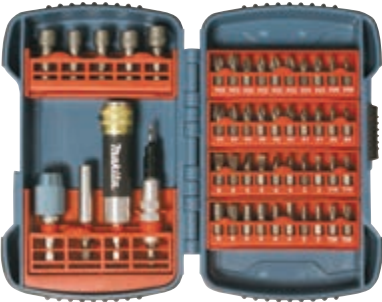
Vysavače, tlak, myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulátorové
stroje

Sady bitů s upnutím šestihran 1/4"

Typ	Obj. číslo	Detaily	Kč vč. DPH
Sada bitů standard 10 ks 	P-16782	magnetický držák	509
		bit plochý 0,6 × 4,5	
		bit plochý 1,0 × 5,5	
		PH2 (2×)	
		PZ1	
		PZ2 (2×)	
		PZ3	
		T15	
		T25	
Sada bitů diamant 10 ks 	P-38750	magnetický držák	1 855
		bit plochý 0,6 × 4,5	
		bit plochý 1,0 × 5,5	
		PH2 (2×)	
		PZ1	
		PZ2 (2×)	
		PZ3	
		T15	
		T25	
Sada bitů standard 49 ks 	P-52043	magnetický držák	1 109
		magnetický držák Maklock	
		rychloutahovák č. 8	
		PH0 (2×)	
		PH1 (2×)	
		PH2 (4×)	
		PH3 (2×)	
		PZ0 (2×)	
		PZ1 (2×)	
		PZ2 (4×)	
		PZ3 (2×)	
		T10	
		T15	
		T20	
		T25	
		šestihran č. 3 (2×)	
		šestihran č. 4 (2×)	
		šestihran č. 5 (2×)	
		šestihran č. 6 (2×)	
		bit plochý č. 3 (2×)	
		bit plochý č. 4 (2×)	
		bit plochý č. 5 (2×)	
		bit plochý č. 6 (2×)	
		nástrčkový utahovák 6 mm	
		nástrčkový utahovák 7 mm	
		nástrčkový utahovák 8 mm	
		nástrčkový utahovák 5/8"	
		nástrčkový utahovák 10 mm	

Sady bitů s upnutím šestihran 1/4"

Typ	Obj. číslo	Detaily	Kč vč. DPH
Sada bitů standard 31 ks 	P-73374	magnetický držák	402
		PH1 (2×)	
		PH2 (4×)	
		PH3 (2×)	
		PZ1 (2×)	
		PZ2 (4×)	
		PZ3 (2×)	
		T8 (1×)	
		T10 (2×)	
		T15 (2×)	
		T20 (2×)	
		T25 (3×)	
		T27	
		T30 (2×)	
		T40 (2×)	
Sada bitů standard 12 ks / v balení 12 sad 	D-31083-12	magnetický držák	2 166
		PH1	
		PH2	
		PH3	
		PZ1	
		PZ2	
		PZ3	
		T10	
		T15	
		T20	
		T25	
		T30	
Sada bitů standard 11 ks / v balení 12 sad 	D-30651-12	magnetický držák	2 166
		PH1	
		PH2	
		PH3	
		PZ1	
		PZ2	
		PZ3	
		T15	
		T20	
		T25	
		T30	
Sada bitů standard 31 ks / v balení 12 sad  	D-30667-12	magnetický držák	2 612
		PH1 (2×)	
		PH2 (4×)	
		PH3	
		PZ1 (2×)	
		PZ2 (5×)	
		PZ3	
		T10 (2×)	
		T15 (2×)	
		T20 (2×)	
		T25 (3×)	
		T30 (2×)	
		T40	
		bit plochý č. 4	
		bit plochý č. 5,5	
		bit plochý č. 6,5	

Příslušenství s upnutím šestihran 1/4" pro šroubováky se zásobníkem

								
Model	Šroubová předšádka	Kč vč. DPH	Průměr mm	Délka mm	Typ	Počet ks	Obj. číslo	Kč vč. DPH
BFR440	125537-7	5 441	5	117	PH2	10	P-66232	1 911
					PH2	10	P-13568	1 855
6833, 6835D, 6836	194382-1	4 244	5	127	PZ2	10	P-13580	1 916
					PH2	10	P-66254	2 035
6834	194383-9	5 441	5	141	PZ2	10	P-66282	2 035
					PH2	3	P-66795	397
6842, 6843, BFR540, BFR550	195184-8	5 441	5	157	PH2	3	P-67804	473
6844, BFR750	195183-0	5 441	5	177	PZ2	10	P-66282	2 035

Prodloužená rukojeť

Model	Obj. číslo	Délka mm	Kč vč. DPH
6830, 6832, 6833, 6834 	192501-3	600-700	2 118
6835D, 6836, 6842, 6843, 6844, BFR440, BFR540, BFR550, BFR750 	194500-1	600-1000	3 106

Páskované šrouby pro šroubováky se zásobníkem

Šrouby do sádrokartonu upevněného do kovové konstrukce

	Obj. číslo	Název	Průměr mm	Délka mm	Povrchová úprava	Balení ks	Kč vč. DPH
	P-04117	Páskované šrouby	3,9	25	fosfátované	1000	664
	P-31712	Páskované šrouby	3,9	30	fosfátované	1000	675
	P-04123	Páskované šrouby	3,9	35	fosfátované	1000	745
	P-31463	Páskované šrouby	3,9	40	fosfátované	1000	957
	P-31479	Páskované šrouby	3,9	45	fosfátované	1000	1 007

Šrouby do sádrokartonu upevněného do dřeva

	Obj. číslo	Název	Průměr mm	Délka mm	Povrchová úprava	Balení ks	Kč vč. DPH
	P-35221	Páskované šrouby	3,9	30	fosfátované	1000	685
	P-24832	Páskované šrouby	3,9	35	fosfátované	1000	725
	P-04139	Páskované šrouby	3,9	41	fosfátované	1000	806
	P-13546	Páskované šrouby	3,9	55	fosfátované	1000	957

Šrouby pro desky typu Fermacell upevněných do kovové konstrukce

	Obj. číslo	Název	Průměr mm	Délka mm	Povrchová úprava	Balení ks	Kč vč. DPH
	P-04145	Páskované šrouby	3,9	30	fosfátované	1000	957

Stavební šrouby do dřeva

	Obj. číslo	Název	Průměr mm	Délka mm	Povrchová úprava	Balení ks	Kč vč. DPH
	P-04167	Páskované stavební šrouby	4,2	41	pozinkované	1000	947
	P-13530	Páskované stavební šrouby	4,2	55	pozinkované	1000	1 209

Stavební rychlošrouby TEXS vhodné pro všechny materiály

	Obj. číslo	Název	Průměr mm	Délka mm	Povrchová úprava	Balení ks	Kč vč. DPH
	P-04151	Páskované šrouby TEXS	3,9	35	fosfátované	1000	584

Stavební rychlošrouby pro třískové a OSB desky

Obj. číslo	Název	Průměr mm	Délka mm	Povrchová úprava	Balení ks	Kč vč. DPH
P-31429	Páskované stavební rychlošrouby	4,0	1000	bílý zinek	1000	1 007
P-13225	Páskované stavební rychlošrouby	4,5	500	bílý zinek	1000	937

Stavební rychlošrouby pro HDF desky. Šrouby mají antikoroziní povrchovou úpravu Dacromet

Obj. číslo	Název	Průměr mm	Délka mm	Povrchová úprava	Balení ks	Kč vč. DPH
P-38299	Páskované šrouby	4,2	41	Dacromet	1000	1 108

Vrtací a sekací kladiva

Vrtáky

Šroubováky, rázové utahováky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáky

Brusky

Hoblíky

Příslušenství pro rázové utahováky

Typ	Obj. číslo	Upínání	Délka mm	Ks v balení	Kč vč. DPH
Prodloužení 	134874-8	1/2"	100	1	908
	134997-2	3/4"	150	1	2 037
	134870-6	1"	200	1	2 057
Kloubový adaptér 	134877-2	1/2"	84	1	3 257
	134998-0	3/4"	84	1	4 285
Redukce na 1/4" 	134873-0	1/2"		1	1 553
Rychlovýměnný držák na 1/4" 	P-05941	1/2"		1	1 007
Kroužek k P-05941	P-21559			1	111
Čep k P-05941	P-21565			1	68

Nástrčkové klíče s upnutím čtyřhran 1/2"						
Typ	Obj. číslo	Typ	Délka mm	Ks v balení	K č vč. DPH	Vhodné pro stroj
	134825-1	M8/SW13	38	1	301	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350
	134827-7	M8/SW13	52	1	397	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350
	134829-3	M10/SW17	38	1	251	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350
	134830-8	M10/SW17	52	1	397	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350
	134831-6	M12/SW19	38	1	273	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350
	134832-4	M12/SW19	52	1	362	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350
	134838-2	1/2"/SW21	38	1	273	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350
	134833-2	1/2"/SW21	52	1	362	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350
	134851-0	M14/SW22	38	1	183	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350
	134834-0	M14/SW22	52	1	439	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350
	134841-3	M16/SW24	45	1	362	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350
	134836-6	M16/SW24	52	1	509	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350
	134844-7	M18/SW27	50	1	473	6905H_B, TW0200, TW0350
	134845-5	M18/SW27	78	1	610	6905H_B, TW0200, TW0350
	134846-3	M20/SW30	50	1	564	6905H_B, TW0200, TW0350
	134847-1	M20/SW30	78	1	710	6905H_B, TW0200, TW0350
	134848-9	M22/SW32	50	1	564	6905H_B, TW0200, TW0350
	134849-7	M22/SW32	78	1	761	6905H_B, TW0200, TW0350
0 kroužek k nástrčkovým klíčům 1/2"		213405-7		1	15	
Čep k nástrčkovým klíčům 1/2"		268057-9		1	51	

Wysokomocionna technika

Załadunkowa technika

Benzynowe stroje

Akumulatorowe stroje

Sada nástrčkových klíčů s upnutím čtyřhran 1/2"

Typ	Obj. číslo	Detaily	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroj
Sada nástrčkových klíčů 9 ks 	P-46953	nástrčkový klíč 5/16"	1 007	6905H_B, TW0200, TW0350
		nástrčkový klíč 11/16"		
		nástrčkový klíč 3/4"		
		nástrčkový klíč 8 mm		
		nástrčkový klíč 10 mm		
		nástrčkový klíč 13 mm		
		nástrčkový klíč 17 mm		
		nástrčkový klíč 19 mm		
		nástrčkový klíč 21 mm		

Nástrčkové klíče s upnutím čtyřhran 3/4"

Typ	Obj. číslo	Typ	Délka mm	Ks v balení	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroj
Nástrčkový klíč	A-85494	M10/SW17	50	1	439	6906
	A-85519	M12/SW19	50	1	439	6906
	A-85553	M14/SW22	52	1	439	6906
	A-85575	M16/SW24	52	1	439	6906
	134855-2	M18/SW27	52	1	610	6906
	134856-0	M18/SW27	95	1	807	6906
	134857-8	M20/SW30	52	1	610	6906
	134858-6	M20/SW30	95	1	807	6906
	134871-4	M22/SW32	52	1	710	6906
	134859-4	M22/SW32	95	1	857	6906
	134862-5	M24/SW36	56	1	710	6906
	134863-3	M24/SW36	95	1	958	6906
O kroužek k nástrčkovým klíčům 3/4"	213506-1			1	21	
Čep k nástrčkovým klíčům 3/4"	256282-4			1	68	



Nástrčkové klíče s upnutím čtyřhran 1"

Typ	Obj. číslo	Typ	Délka mm	Ks v balení	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroj
Nástrčkový klíč	134864-1	7/8"/SW35	80	1	1 007	TW1000
	134865-9	M24/SW36	80	1	908	TW1000
	134872-2	M27/SW41	80	1	523	TW1000



74

Split by PDF Splitter

Prostřihovače a nůžky na plech

Vrtací a sekací kladiva	PROSTŘIHOVAČ JN1601																																			
	JN1601 	■ Pro plechové tabule, vlnitý plech a profilovaný plech ■ Plynule nastavitelná matrice, otočná o 360°, s 90° aretací ■ Kompaktní štíhlý tvar, prům. pouze 57 mm ■ Jednoduchá výměna razniku a matrice <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Raznik (integrováný)</td><td>A-83951</td></tr><tr><td>Matrice (integrována)</td><td>A-15051</td></tr><tr><td>Držák matrice (integrováný)</td><td>322701-3</td></tr><tr><td>Jednostranný klíč SW 32</td><td>781013-7</td></tr><tr><td>Šestihranný nástrčkový klíč 2,5</td><td>783208-8</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Raznik (integrováný)	A-83951	Matrice (integrována)	A-15051	Držák matrice (integrováný)	322701-3	Jednostranný klíč SW 32	781013-7	Šestihranný nástrčkový klíč 2,5	783208-8	■ Měřicí drážky k prověření síly materiálu <table><tr><td>Příkon</td><td>550 W</td></tr><tr><td>Počet zdvihů</td><td>2200 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměrná hloubka prostřihu</td><td>22 mm</td></tr><tr><td>Šířka řezu</td><td>5 mm</td></tr><tr><td>Radius řezu</td><td>vnitřní / vnější 45 / 50 mm</td></tr><tr><td>Střížný výkon hliník – při 250 N/mm²</td><td>2,5 mm</td></tr><tr><td>Měkká ocel – při 400 N/mm² / ušlechtilá ocel – při 600 N/mm²</td><td>1,6 / 1,2 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>1,6 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>261 × 75 × 177 mm</td></tr></table>	Příkon	550 W	Počet zdvihů	2200 min ⁻¹	Průměrná hloubka prostřihu	22 mm	Šířka řezu	5 mm	Radius řezu	vnitřní / vnější 45 / 50 mm	Střížný výkon hliník – při 250 N/mm ²	2,5 mm	Měkká ocel – při 400 N/mm ² / ušlechtilá ocel – při 600 N/mm ²	1,6 / 1,2 mm	Hmotnost	1,6 kg	Rozměry d × š × v	261 × 75 × 177 mm			
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																			
Raznik (integrováný)	A-83951																																			
Matrice (integrována)	A-15051																																			
Držák matrice (integrováný)	322701-3																																			
Jednostranný klíč SW 32	781013-7																																			
Šestihranný nástrčkový klíč 2,5	783208-8																																			
Příkon	550 W																																			
Počet zdvihů	2200 min ⁻¹																																			
Průměrná hloubka prostřihu	22 mm																																			
Šířka řezu	5 mm																																			
Radius řezu	vnitřní / vnější 45 / 50 mm																																			
Střížný výkon hliník – při 250 N/mm ²	2,5 mm																																			
Měkká ocel – při 400 N/mm ² / ušlechtilá ocel – při 600 N/mm ²	1,6 / 1,2 mm																																			
Hmotnost	1,6 kg																																			
Rozměry d × š × v	261 × 75 × 177 mm																																			
Vrtáčky	PROSTŘIHOVAČ JN3200																																			
	JN3200 	■ Rukojeť zabezpečuje pohodlnou ruční obsluhu nástroje ■ Robustní provedení pro dlouhodobou životnost ■ Měřicí drážka k prověření síly materiálu <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Transportní kufr</td><td>181797-1</td></tr><tr><td>Matrice (integrována)</td><td>792292-2</td></tr><tr><td>Držák matrice (integrováný)</td><td>152176-0</td></tr><tr><td>Raznik (integrováný)</td><td>792728-1</td></tr><tr><td>Distanční kotouče</td><td>341796-7</td></tr><tr><td>Očkový klíč SW 50q</td><td>781019-5</td></tr><tr><td>Šestihranný nástrčkový klíč 3</td><td>783201-2</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Transportní kufr	181797-1	Matrice (integrována)	792292-2	Držák matrice (integrováný)	152176-0	Raznik (integrováný)	792728-1	Distanční kotouče	341796-7	Očkový klíč SW 50q	781019-5	Šestihranný nástrčkový klíč 3	783201-2	■ Odvod špon směrem dolů ■ Rezný nástroj lehce vyměnitelný <table><tr><td>Příkon</td><td>660 W</td></tr><tr><td>Počet zdvihů</td><td>1300 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměrná hloubka prostřihu</td><td>42 mm</td></tr><tr><td>Šířka řezu</td><td>8 mm</td></tr><tr><td>Radius řezu</td><td>vnitřní / vnější 120 / 128 mm</td></tr><tr><td>Střížný výkon hliník – při 250 N/mm</td><td>3,2 mm</td></tr><tr><td>Měkká ocel – při 400 N/mm² / ušlechtilá ocel – při 600 N/mm²</td><td>2,5 / 1,5 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>3,4 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>215 × 84 × 255 mm</td></tr></table>	Příkon	660 W	Počet zdvihů	1300 min ⁻¹	Průměrná hloubka prostřihu	42 mm	Šířka řezu	8 mm	Radius řezu	vnitřní / vnější 120 / 128 mm	Střížný výkon hliník – při 250 N/mm	3,2 mm	Měkká ocel – při 400 N/mm ² / ušlechtilá ocel – při 600 N/mm ²	2,5 / 1,5 mm	Hmotnost	3,4 kg	Rozměry d × š × v
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																			
Transportní kufr	181797-1																																			
Matrice (integrována)	792292-2																																			
Držák matrice (integrováný)	152176-0																																			
Raznik (integrováný)	792728-1																																			
Distanční kotouče	341796-7																																			
Očkový klíč SW 50q	781019-5																																			
Šestihranný nástrčkový klíč 3	783201-2																																			
Příkon	660 W																																			
Počet zdvihů	1300 min ⁻¹																																			
Průměrná hloubka prostřihu	42 mm																																			
Šířka řezu	8 mm																																			
Radius řezu	vnitřní / vnější 120 / 128 mm																																			
Střížný výkon hliník – při 250 N/mm	3,2 mm																																			
Měkká ocel – při 400 N/mm ² / ušlechtilá ocel – při 600 N/mm ²	2,5 / 1,5 mm																																			
Hmotnost	3,4 kg																																			
Rozměry d × š × v	215 × 84 × 255 mm																																			
Šroubováky, úhlové brusky, řezačky	NŮŽKY NA PLECH JS1000																																			
	JS1000 	■ Silný motor 380 W ■ Kompaktní stroj s nízkou hmotností uzpůsobený pro oblé řezy ■ Výborné vyvážení <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Inbusový klíč</td><td>783201-2</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Inbusový klíč	783201-2	■ Štíhlá konstrukce pro jednoduché držení a ovládání stroje ■ Nové uchycení nožů zaručující delší životnost <table><tr><td>Příkon</td><td>380 W</td></tr><tr><td>Počet úderů za minutu</td><td>4500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Rezný radius</td><td>30 mm</td></tr><tr><td>Rezný výkon</td><td>nerez ocel / měkká ocel / hliník 0,5 / 1,0 / 2,5 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>1,4 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>322 × 70 × 78 mm</td></tr></table>	Příkon	380 W	Počet úderů za minutu	4500 min ⁻¹	Rezný radius	30 mm	Rezný výkon	nerez ocel / měkká ocel / hliník 0,5 / 1,0 / 2,5 mm	Hmotnost	1,4 kg	Rozměry d × š × v	322 × 70 × 78 mm																	
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																			
Inbusový klíč	783201-2																																			
Příkon	380 W																																			
Počet úderů za minutu	4500 min ⁻¹																																			
Rezný radius	30 mm																																			
Rezný výkon	nerez ocel / měkká ocel / hliník 0,5 / 1,0 / 2,5 mm																																			
Hmotnost	1,4 kg																																			
Rozměry d × š × v	322 × 70 × 78 mm																																			
Hoblinky	NŮŽKY NA PLECH JS1602																																			
	JS1602 	■ Snadno ovladatelné ■ Vysoce zatížitelný, zápusťkově kovaný řezací stůl ■ Odpadá přestřování nožů pomocí rychle vyměnitelných 8 násobných vratných nožů <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Inbusový klíč 3 mm</td><td>783201-2</td></tr><tr><td>Držák klíče</td><td>410048-8</td></tr><tr><td>Sada nožů</td><td>191383-0</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Inbusový klíč 3 mm	783201-2	Držák klíče	410048-8	Sada nožů	191383-0	■ Měřicí drážka ke kontrole tloušťky plechu ■ Praktický sklopný vypínač s aretací chodu ■ Jednoduše vyměnitelné otočné nože <table><tr><td>Příkon</td><td>380 W</td></tr><tr><td>Počet zdvihů</td><td>4000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Rezný radius</td><td>30 mm</td></tr><tr><td>Rezný výkon při 200 N/mm²</td><td>2,5 mm</td></tr><tr><td>Rezný výkon při 400 N/mm²</td><td>1,6 mm</td></tr><tr><td>Rezný výkon při 600 N/mm²</td><td>1,2 mm</td></tr><tr><td>Rezný výkon při 800 N/mm²</td><td>0,8 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>1,6 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>255 × 74 × 146 mm</td></tr></table>	Příkon	380 W	Počet zdvihů	4000 min ⁻¹	Rezný radius	30 mm	Rezný výkon při 200 N/mm ²	2,5 mm	Rezný výkon při 400 N/mm ²	1,6 mm	Rezný výkon při 600 N/mm ²	1,2 mm	Rezný výkon při 800 N/mm ²	0,8 mm	Hmotnost	1,6 kg	Rozměry d × š × v	255 × 74 × 146 mm							
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																			
Inbusový klíč 3 mm	783201-2																																			
Držák klíče	410048-8																																			
Sada nožů	191383-0																																			
Příkon	380 W																																			
Počet zdvihů	4000 min ⁻¹																																			
Rezný radius	30 mm																																			
Rezný výkon při 200 N/mm ²	2,5 mm																																			
Rezný výkon při 400 N/mm ²	1,6 mm																																			
Rezný výkon při 600 N/mm ²	1,2 mm																																			
Rezný výkon při 800 N/mm ²	0,8 mm																																			
Hmotnost	1,6 kg																																			
Rozměry d × š × v	255 × 74 × 146 mm																																			
Pily	NŮŽKY NA PLECH JS1601																																			
	JS1601 	■ Silný motor 380 W ■ Kompaktní stroj s nízkou hmotností ■ Výborné vyvážení ■ Štíhlá konstrukce pro jednoduché držení a ovládání stroje <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Inbusový klíč</td><td>783201-2</td></tr><tr><td>Šablona</td><td>762013-6</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Inbusový klíč	783201-2	Šablona	762013-6	■ Nové uchycení nožů zaručující delší životnost <table><tr><td>Příkon</td><td>380 W</td></tr><tr><td>Počet úderů za minutu</td><td>4500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Rezný radius</td><td>250 mm</td></tr><tr><td>Rezný výkon</td><td>nerez ocel / měkká ocel / hliník 0,8 / 1,6 / 2,5 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>1,4 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>320 × 70 × 78 mm</td></tr></table>	Příkon	380 W	Počet úderů za minutu	4500 min ⁻¹	Rezný radius	250 mm	Rezný výkon	nerez ocel / měkká ocel / hliník 0,8 / 1,6 / 2,5 mm	Hmotnost	1,4 kg	Rozměry d × š × v	320 × 70 × 78 mm															
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																			
Inbusový klíč	783201-2																																			
Šablona	762013-6																																			
Příkon	380 W																																			
Počet úderů za minutu	4500 min ⁻¹																																			
Rezný radius	250 mm																																			
Rezný výkon	nerez ocel / měkká ocel / hliník 0,8 / 1,6 / 2,5 mm																																			
Hmotnost	1,4 kg																																			
Rozměry d × š × v	320 × 70 × 78 mm																																			
Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole	NŮŽKY NA PLECH JS3200																																			
	JS3200 	■ Prostřihovací nůž lze nastavit podle druhu materiálu ■ Držadlo k jednoduché manipulaci ■ Nůž nemusí být broušen – rychle vyměnitelné 4násobné oboustranné nože <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Sada nožů (vestavěná)</td><td>792287-5</td></tr><tr><td>Transportní kufr</td><td>181797-1</td></tr><tr><td>Lístkový spároměr</td><td>762007-1</td></tr><tr><td>Klíč na šrouby s vnitřním s šestihranem 4</td><td>783202-0</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Sada nožů (vestavěná)	792287-5	Transportní kufr	181797-1	Lístkový spároměr	762007-1	Klíč na šrouby s vnitřním s šestihranem 4	783202-0	■ Měřicí drážka ke kontrole tloušťky plechu ■ Vysoce odolný, zápusťkový řezací stůl ■ Jednoduše vyměnitelné otočné nože <table><tr><td>Příkon</td><td>660 W</td></tr><tr><td>Počet zdvihů</td><td>1600 min⁻¹</td></tr><tr><td>Nejmenší rádius</td><td>50 mm</td></tr><tr><td>Max. tloušťka řezu</td><td>ušlechtilá ocel / měkká ocel 2,5 / 3,2 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>3,4 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>204 × 85 × 240 mm</td></tr></table>	Příkon	660 W	Počet zdvihů	1600 min ⁻¹	Nejmenší rádius	50 mm	Max. tloušťka řezu	ušlechtilá ocel / měkká ocel 2,5 / 3,2 mm	Hmotnost	3,4 kg	Rozměry d × š × v	204 × 85 × 240 mm											
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																			
Sada nožů (vestavěná)	792287-5																																			
Transportní kufr	181797-1																																			
Lístkový spároměr	762007-1																																			
Klíč na šrouby s vnitřním s šestihranem 4	783202-0																																			
Příkon	660 W																																			
Počet zdvihů	1600 min ⁻¹																																			
Nejmenší rádius	50 mm																																			
Max. tloušťka řezu	ušlechtilá ocel / měkká ocel 2,5 / 3,2 mm																																			
Hmotnost	3,4 kg																																			
Rozměry d × š × v	204 × 85 × 240 mm																																			

Technické údaje a zobrazení jsou nezávazné. Technické změny vyhrazeny. Výrobce není odpovědný za tiskové chyby.

Příslušenství pro prostřihovače, nůžky na plech

Název	Obj. číslo	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroj
Razník 	A-83951	807	JN1601
	792728-1	1 412	JN3200
	792265-5	1 724	JN1600

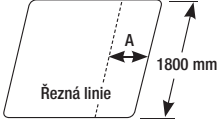
Název	Obj. číslo	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroj
Matrice 	A-15051	473	JN1601
	792292-2	1 160	JN3200
	792264-7	3 102	JN1600

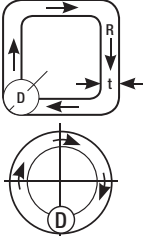
Název	Obj. číslo	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroj
Sada nožů 	191383-0	1 513	JS1600
	792533-6	1 916	JS1660
	792536-0	1 916	JS1670
	792287-5	1 734	JS3200

Název	Obj. číslo	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroj
Řezný nůž 	792534-4	2 844	JS1660
	792537-8	3 620	JS1670

Název	Obj. číslo	Kč vč. DPH	Vhodné pro stroj
Měrka 	762013-6	174	JS1660
	762007-1	149	JN3200, J S3200

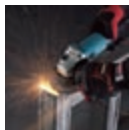
Použití

Název	Měkká ocel		Ušlechtilá ocel		Model
Řezný nůž 	Síla	Odstup (A)	Síla	Odstup (A)	
	1,6 mm	100 mm	1,2 mm	80 mm	JS1600
	1,2 mm	neomezeno	do 1 mm	neomezeno	
	3,2 mm	90 mm	2,5 mm	70 mm	JS3200
	2,3 mm	neomezeno	2 mm	neomezeno	

Výřezy max. střížné rádiusy 	D	21 mm	JN1601
	t	5 mm	
	R	50 mm	
	D	42 mm	JN3200
	t	8 mm	
	R	128 mm	

ÚHLOVÁ BRUSKA GA4530

GA4530



- Nový motor 720 W s výrazně zvýšenou odolností proti vysokým teplotám
- Nová velmi odolná převodovka
- Speciální protiprachová úprava motoru

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	135245-2
Boční rukojeť	153504-2
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224554-5
Klíč s čelním otvorem	782423-1

- Pohodlná práce díky ergonomicky tvarované rukojeti, malým rozměrům převodové skříně a boční rukojeti pod úhlem 20°

Příkon	720 W
Otáčky naprázdno	11000 min ⁻¹
Průměr brusného kotouče	115 mm
Vřetenový upínací závit	M14 × 2
Hmotnost	1,8 kg
Rozměry d × š × v	266 × 128 × 103 mm

ÚHLOVÁ BRUSKA GA5030

GA5030



- Nový motor 720 W s výrazně zvýšenou odolností proti vysokým teplotám
- Nová velmi odolná převodovka
- Speciální protiprachová úprava motoru

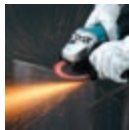
Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	122887-1
Boční rukojeť	153504-2
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224554-5
Klíč s čelním otvorem	782423-1

- Pohodlná práce díky ergonomicky tvarované rukojeti, malým rozměrům převodové skříně a boční rukojeti pod úhlem 20°

Příkon	720 W
Otáčky naprázdno	11000 min ⁻¹
Průměr brusného kotouče	125 mm
Vřetenový upínací závit	M14 × 2
Hmotnost	1,8 kg
Rozměry d × š × v	266 × 138 × 103 mm

ÚHLOVÁ BRUSKA 9557HN

9557HN



- Kompaktní a silná ruční bruska
- Vysoce výkonný motor s účinnou izolací na ochranu před agresivním brusným prachem
- Labyrintová konstrukce chrání kuličková ložiska

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	125267-0
Boční rukojeť	153489-2
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224554-5
Klíč s čelním otvorem	782423-1

- Štíhlá konstrukce pro pohodlnou práci
- Tělo převodovky lze nastavit ve 4 polohách po 90°
- Aretace vřetena

Příkon	840 W
Otáčky naprázdno	11000 min ⁻¹
Průměr brusného kotouče	115 mm
Vřetenový upínací závit	M14 × 2
Hmotnost	2,0 kg
Rozměry d × š × v	271 × 129 × 106 mm

ÚHLOVÁ BRUSKA 9558HN / 9558HNK

9558HN



- Kompaktní a silná ruční bruska
- Vysoce výkonný motor s účinnou izolací na ochranu před agresivním brusným prachem
- Labyrintová konstrukce chrání kuličková ložiska

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	122887-1
Boční rukojeť	153489-2
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224554-5
Klíč s čelním otvorem	782423-1
Transportní kufr	9558HNK
	188627-7

- Štíhlá konstrukce pro pohodlnou práci
- Tělo převodovky lze nastavit ve 4 polohách po 90°
- Aretace vřetena
- 9558HNK v přepravním kufru

Příkon	840 W
Otáčky naprázdno	11000 min ⁻¹
Průměr brusného kotouče	125 mm
Vřetenový upínací závit	M14 × 2
Hmotnost	2,1 kg
Rozměry d × š × v	271 × 139 × 106 mm

ÚHLOVÁ BRUSKA 9564H / 9565H

9564H



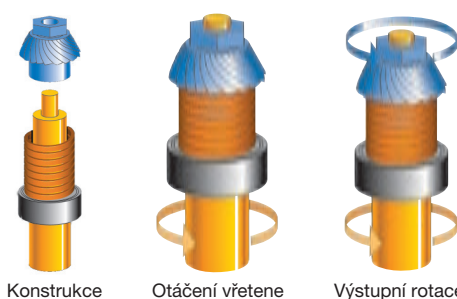
- Silný motor 1100 W
- Profesionální úhlová bruska s vysokými výkonnostními rezervami
- Inovační tlumení torzního kmitání (SJS) brání zpětným rázům a umožňuje plynulý rozběh

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	9564H
Ochranný kryt	9565H
Boční rukojeť	153489-2
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224554-5
Klíč s čelním otvorem	782407-9

- Patentované cik-cak povrstvení vnitřní rotoru a zlepšená izolace statoru umožňují maximální zatížení přístroje
- Samoodpojovací úhliky v patentovaném držáku
- Ochranný kryt nastavitelný bez použití nástrojů
- Aretace vřetena

	9564H	9565H
Příkon	1100 W	1100 W
Otáčky naprázdno	11000 min ⁻¹	11000 min ⁻¹
Průměr brusného kotouče	115 mm	125 mm
Vřetenový upínací závit	M14 × 2	M14 × 2
Hmotnost	2,3 kg	2,3 kg
Rozměry d × š × v	299 × 129 × 103 mm	299 × 139 × 103 mm

SUPER JOINT SYSTÉM (SJS)



Patentovaný Super-Joint-Systém se skládá ze speciální spirálové pružiny. Ta přenáší sílu z kotvy na kuželové kolo. Protože se síla nepřenáší pevným spojením, umožňuje tento systém plynulý rozběh při zapnutí a slouží současně jako kluzná třecí spojka. Protože při dělení materiálů může vždy docházet při nesprávném držení brusky k lehkým zpětným rázům, je značně zatěžovaná převodovka a tím dochází k jejímu rychlejšímu opotřebení. Systém SJS vyrovnává tyto zpětné rázy a umožňuje práci s nízkými vibracemi.

ÚHLOVÁ BRUSKA 9562CR



■ Silný motor 1200 W ■ Vypínač s funkcí ANTIRESTART ■ Profesionální úhlová bruska s vysokými výkonnostními rezervami ■ Inovační tlumení torzního kmitání (SJS) brání zpětným rázům a umožňuje plynulý rozběh ■ Patentované cik-cak povrstvení vnitří rotoru a vylepšená izolace statoru umožňují maximální zatížení stroje	
Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	135108-2
Boční rukojeť	162258-0
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224554-5
Klíč s čelním otvorem	782407-9

■ Samoodpojovací uhlíky v patentovaném držáku ■ Ochranný kryt nastavitelný bez použití nástrojů ■ Konstantní elektronika pro stálé otáčky při zatížení ■ S omezením rozběhového proudu	
Příkon	1200 W
Otáčky naprázdno	12000 min ⁻¹
Průměr brusného kotouče	125 mm
Vřetenový upínací závit	M14 × 2
Hmotnost	2,4 kg
Rozměry d × š × v	289 × 139 × 103 mm

ÚHLOVÁ BRUSKA 9562CVR



■ Silný motor 1200 W ■ Vypínač s funkcí ANTIRESTART ■ Profesionální úhlová bruska s vysokými výkonnostními rezervami ■ Inovační tlumení torzního kmitání (SJS) brání zpětným rázům a umožňuje plynulý rozběh	
Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	135108-2
Boční rukojeť	162258-0
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224554-5
Klíč s čelním otvorem	782407-9

■ Patentované cik-cak povrstvení vnitří rotoru a vylepšená izolace statoru umožňují maximální zatížení stroje ■ Samoodpojovací uhlíky v patentovaném držáku ■ Ochranný kryt nastavitelný bez použití nástrojů ■ Konstantní elektronika pro stálé otáčky při zatížení ■ Regulace otáček	
Příkon	1200 W
Otáčky naprázdno	2800–12000 min ⁻¹
Průměr brusného kotouče	125 mm
Vřetenový upínací závit	M14 × 2
Hmotnost	2,4 kg
Rozměry d × š × v	289 × 139 × 103 mm

ÚHLOVÁ BRUSKA 9565CR



■ Profesionální úhlová bruska s velkou výkonností rezervou ■ Vypínač s funkcí ANTIRESTART ■ Inovační torzní tlumení (SJS) zabraňuje zpětným rázům a umožňuje plynulý náběh ■ Patentované cik-cak povrstvení vnitří rotoru a vylepšená izolace statoru umožňují maximální zatížení stroje	
Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	135108-2
Boční rukojeť	162258-0
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224554-5
Klíč s čelním otvorem	782407-9

■ Nově vyvinuté vypínací uhlíkové kartáče v patentovaném držáku ■ Aretace vřetena ulehčuje výměnu kotoučů ■ Konstantní elektronika pro stálý počet otáček při zatížení ■ S omezením rozběhového proudu	
Příkon	1400 W
Otáčky naprázdno	12000 min ⁻¹
Průměr brusného kotouče	125 mm
Vřetenový upínací závit	M14 × 2
Hmotnost	2,6 kg
Rozměry d × š × v	299 × 139 × 103 mm

ÚHLOVÁ BRUSKA 9565CVR



■ Profesionální úhlová bruska s velkou výkonností rezervou ■ Vypínač s funkcí ANTIRESTART ■ Inovační torzní tlumení (SJS) zabraňuje zpětným rázům a umožňuje plynulý náběh ■ Nově vyvinuté vypínací uhlíkové kartáče v patentovaném držáku ■ Patentované cik-cak povrstvení vnitří rotoru a vylepšená izolace statoru umožňují maximální zatížení stroje	
Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	135108-2
Boční rukojeť	162258-0
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224554-5
Klíč s čelním otvorem	782407-9

■ Aretace vřetena ulehčuje výměnu kotoučů ■ Konstantní elektronika pro stálý počet otáček při zatížení ■ S omezením rozběhového proudu	
Příkon	1400 W
Otáčky naprázdno	2800–12000 min ⁻¹
Průměr brusného kotouče	125 mm
Vřetenový upínací závit	M14 × 2
Hmotnost	2,6 kg
Rozměry d × š × v	299 × 139 × 103 mm

ÚHLOVÁ BRUSKA 9566CR



■ Profesionální úhlová bruska s velkou výkonností rezervou ■ Vypínač s funkcí ANTIRESTART ■ Inovační torzní tlumení (SJS) zabraňuje zpětným rázům a umožňuje plynulý náběh ■ Patentované cik-cak povrstvení vnitří rotoru a vylepšená izolace statoru umožňují maximální zatížení stroje	
Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	122896-0
Boční rukojeť	162258-0
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224554-5
Klíč s čelním otvorem	782407-9

■ Samoodpojovací uhlíky v patentovaném držáku ■ S aretací vřetena ■ Konstantní elektronika pro stálé otáčky při zatížení ■ S omezením rozběhového proudu	
Příkon	1400 W
Otáčky naprázdno	10000 min ⁻¹
Průměr brusného kotouče	150 mm
Vřetenový upínací závit	M14 × 2
Hmotnost	2,6 kg
Rozměry d × š × v	299 × 169 × 103 mm

ÚHLOVÁ BRUSKA 9566CVR



■ Profesionální úhlová bruska s velkou výkonností rezervou ■ Vypínač s funkcí ANTIRESTART ■ Inovační torzní tlumení (SJS) zabraňuje zpětným rázům a umožňuje plynulý náběh ■ Patentované cik-cak povrstvení vnitří rotoru a vylepšená izolace statoru umožňují maximální zatížení stroje	
Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	122896-0
Boční rukojeť	162258-0
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224554-5
Klíč s čelním otvorem	782407-9

■ Samoodpojovací uhlíky v patentovaném držáku ■ S aretací vřetena ■ Konstantní elektronika pro stálé otáčky při zatížení ■ S omezením rozběhového proudu ■ Regulace otáček	
Příkon	1400 W
Otáčky naprázdno	4000–10000 min ⁻¹
Průměr brusného kotouče	150 mm
Vřetenový upínací závit	M14 × 2
Hmotnost	2,6 kg
Rozměry d × š × v	299 × 169 × 103 mm

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové útlahovky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezačky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

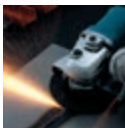
Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

Vrtací a sekací kladiva	ÚHLOVÁ BRUSKA GA5021 / GA5021C																																					
	GA5021C  	■ Inovační tlumení torzního kmitání (SJS) brání zpětným rázům a umožňuje plynulý rozběh ■ Patentované cik-cak povrstvení vnitřní rotoru a vylepšená izolace statoru umožňují maximální zatížení stroje <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>135202-0</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>153504-2</td></tr><tr><td>Upínací příruba</td><td>224415-9</td></tr><tr><td>Přírubová matice</td><td>224554-5</td></tr><tr><td>Klíč s čelním otvorem</td><td>782423-1</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	135202-0	Boční rukojeť	153504-2	Upínací příruba	224415-9	Přírubová matice	224554-5	Klíč s čelním otvorem	782423-1	■ Labyrintový systém chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem ■ GA5021C s celorozsahovou elektronikou, omezením rozběhového proudu, elektronickou ochranou proti přetížení a funkcí antirestart <table><tr><th></th><th>GA5021</th><th>GA5021C</th></tr><tr><td>Příkon</td><td>1050 W</td><td>1450 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>11000 min⁻¹</td><td>10000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>125 mm</td><td>125 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>2,7 kg</td><td>2,9 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>384 × 139 × 120 mm</td><td>399 × 139 × 120 mm</td></tr></table>		GA5021	GA5021C	Příkon	1050 W	1450 W	Otáčky naprázdno	11000 min ⁻¹	10000 min ⁻¹	Průměr kotouče	125 mm	125 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	M14 × 2	Hmotnost	2,7 kg	2,9 kg	Rozměry d × š × v	384 × 139 × 120 mm	399 × 139 × 120 mm		
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																					
Ochranný kryt	135202-0																																					
Boční rukojeť	153504-2																																					
Upínací příruba	224415-9																																					
Přírubová matice	224554-5																																					
Klíč s čelním otvorem	782423-1																																					
	GA5021	GA5021C																																				
Příkon	1050 W	1450 W																																				
Otáčky naprázdno	11000 min ⁻¹	10000 min ⁻¹																																				
Průměr kotouče	125 mm	125 mm																																				
Vřetenový závit	M14 × 2	M14 × 2																																				
Hmotnost	2,7 kg	2,9 kg																																				
Rozměry d × š × v	384 × 139 × 120 mm	399 × 139 × 120 mm																																				
Vrtáčky	ÚHLOVÁ BRUSKA GA6021 / GA6021C																																					
Šroubováky, rázové utahovače	GA6021C  	■ Inovační tlumení torzního kmitání (SJS) brání zpětným rázům a umožňuje plynulý rozběh ■ Patentované cik-cak povrstvení vnitřní rotoru a vylepšená izolace statoru umožňují maximální zatížení stroje ■ Labyrintový systém chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>GA6021 135192-7</td></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>GA6021C 135110-5</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>153504-2</td></tr><tr><td>Upínací příruba</td><td>224415-9</td></tr><tr><td>Přírubová matice</td><td>224554-5</td></tr><tr><td>Klíč s čelním otvorem</td><td>782423-1</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	GA6021 135192-7	Ochranný kryt	GA6021C 135110-5	Boční rukojeť	153504-2	Upínací příruba	224415-9	Přírubová matice	224554-5	Klíč s čelním otvorem	782423-1	■ Velmi štíhlá skříň motoru ■ GA6021C s celorozsahovou elektronikou, omezením rozběhového proudu, elektronickou ochranou proti přetížení a funkcí antirestart <table><tr><th></th><th>GA6021</th><th>GA6021C</th></tr><tr><td>Příkon</td><td>1050 W</td><td>1450 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>10000 min⁻¹</td><td>9000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>150 mm</td><td>150 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>2,8 kg</td><td>3,0 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>384 × 172 × 120 mm</td><td>399 × 169 × 120 mm</td></tr></table>		GA6021	GA6021C	Příkon	1050 W	1450 W	Otáčky naprázdno	10000 min ⁻¹	9000 min ⁻¹	Průměr kotouče	150 mm	150 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	M14 × 2	Hmotnost	2,8 kg	3,0 kg	Rozměry d × š × v	384 × 172 × 120 mm	399 × 169 × 120 mm
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																					
Ochranný kryt	GA6021 135192-7																																					
Ochranný kryt	GA6021C 135110-5																																					
Boční rukojeť	153504-2																																					
Upínací příruba	224415-9																																					
Přírubová matice	224554-5																																					
Klíč s čelním otvorem	782423-1																																					
	GA6021	GA6021C																																				
Příkon	1050 W	1450 W																																				
Otáčky naprázdno	10000 min ⁻¹	9000 min ⁻¹																																				
Průměr kotouče	150 mm	150 mm																																				
Vřetenový závit	M14 × 2	M14 × 2																																				
Hmotnost	2,8 kg	3,0 kg																																				
Rozměry d × š × v	384 × 172 × 120 mm	399 × 169 × 120 mm																																				
Prostřihovače, úhlové brusky, rezačky	ÚHLOVÁ BRUSKA GA7010C																																					
Brusky	GA7010C  	■ Kompaktní, lehká bruska s velkou výkonovou rezervou ■ Celorozsahová elektronika pro stabilní otáčky při zatížení ■ Ochrana proti přetížení zamezuje přehřátí motoru a umožňuje maximální zatížení brusky ■ S omezením rozběhového proudu a odpojovacími uhlíky <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>163446-2</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>152539-0</td></tr><tr><td>Upínací příruba</td><td>224415-9</td></tr><tr><td>Matice příruby</td><td>224543-0</td></tr><tr><td>Kolikový klíč</td><td>782407-9</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	163446-2	Boční rukojeť	152539-0	Upínací příruba	224415-9	Matice příruby	224543-0	Kolikový klíč	782407-9	■ Labyrintový kroužek chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem ■ Nastavení ochranného krytu bez použití nářadí ■ Aretace vřetena usnadňuje výměnu kotouče <table><tr><td>Příkon</td><td>2000 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>8400 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>180 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>4,3 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>453 × 200 × 137 mm</td></tr></table>	Příkon	2000 W	Otáčky naprázdno	8400 min ⁻¹	Průměr kotouče	180 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	Hmotnost	4,3 kg	Rozměry d × š × v	453 × 200 × 137 mm											
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																					
Ochranný kryt	163446-2																																					
Boční rukojeť	152539-0																																					
Upínací příruba	224415-9																																					
Matice příruby	224543-0																																					
Kolikový klíč	782407-9																																					
Příkon	2000 W																																					
Otáčky naprázdno	8400 min ⁻¹																																					
Průměr kotouče	180 mm																																					
Vřetenový závit	M14 × 2																																					
Hmotnost	4,3 kg																																					
Rozměry d × š × v	453 × 200 × 137 mm																																					
Hoblinky	ÚHLOVÉ BRUSKY GA7020 / GA7020RF																																					
Pily	GA7020RF  	■ Omezení rozběhového proudu a superpříruba u modelu „RF“ ■ Promyšlená protiprachová konstrukce stroje ■ Patentované cik-cak povrstvení vnitřní rotoru a vylepšená izolace statoru umožňují maximální zatížení stroje <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>135279-5</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>162264-5</td></tr><tr><td>Upínací příruba</td><td>224415-9</td></tr><tr><td>Matice příruby</td><td>224543-0</td></tr><tr><td>Kolikový klíč</td><td>782407-9</td></tr><tr><td>Super příruba</td><td>GA7020RF 192227-7</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	135279-5	Boční rukojeť	162264-5	Upínací příruba	224415-9	Matice příruby	224543-0	Kolikový klíč	782407-9	Super příruba	GA7020RF 192227-7	■ Labyrintový kroužek chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem ■ Sintrovaná ozubená kola pro dlouhou životnost <table><tr><td>Příkon</td><td>2200 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>8500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>180 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>5,6 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>473 × 200 × 140 mm</td></tr></table>	Příkon	2200 W	Otáčky naprázdno	8500 min ⁻¹	Průměr kotouče	180 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	Hmotnost	5,6 kg	Rozměry d × š × v	473 × 200 × 140 mm									
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																					
Ochranný kryt	135279-5																																					
Boční rukojeť	162264-5																																					
Upínací příruba	224415-9																																					
Matice příruby	224543-0																																					
Kolikový klíč	782407-9																																					
Super příruba	GA7020RF 192227-7																																					
Příkon	2200 W																																					
Otáčky naprázdno	8500 min ⁻¹																																					
Průměr kotouče	180 mm																																					
Vřetenový závit	M14 × 2																																					
Hmotnost	5,6 kg																																					
Rozměry d × š × v	473 × 200 × 140 mm																																					
Frézky	ÚHLOVÁ BRUSKA GA7030RF01																																					
Vzduchové nářadí	GA7030RF01  	■ Boční rukojeť a super příruba s tlumením vibrací ■ Omezení rozběhového proudu ■ Kluzná spojka pro bezpečnou práci ■ Zadní rukojeť s tlumením vibrací 4× přestavitelné o 90° ■ Promyšlená protiprachová konstrukce <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>135279-5</td></tr><tr><td>Antivibrační boční rukojeť</td><td>162264-5</td></tr><tr><td>Superpříruba</td><td>192227-7</td></tr><tr><td>Přírubová matice</td><td>224543-0</td></tr><tr><td>Klíč s čelním otvorem</td><td>782407-9</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	135279-5	Antivibrační boční rukojeť	162264-5	Superpříruba	192227-7	Přírubová matice	224543-0	Klíč s čelním otvorem	782407-9	■ Cik-cak povrstvení vnitřní rotoru a práškové povrstvení statoru chrání před agresivním brusným prachem a umožňují maximální zatížení přístroje ■ Labyrintový kroužek chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem ■ Slinutá ozubená kola pro dlouhou životnost <table><tr><td>Příkon</td><td>2400 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>8500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>180 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>6,3 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>503 × 200 × 140 mm</td></tr></table>	Příkon	2400 W	Otáčky naprázdno	8500 min ⁻¹	Průměr kotouče	180 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	Hmotnost	6,3 kg	Rozměry d × š × v	503 × 200 × 140 mm											
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																					
Ochranný kryt	135279-5																																					
Antivibrační boční rukojeť	162264-5																																					
Superpříruba	192227-7																																					
Přírubová matice	224543-0																																					
Klíč s čelním otvorem	782407-9																																					
Příkon	2400 W																																					
Otáčky naprázdno	8500 min ⁻¹																																					
Průměr kotouče	180 mm																																					
Vřetenový závit	M14 × 2																																					
Hmotnost	6,3 kg																																					
Rozměry d × š × v	503 × 200 × 140 mm																																					
Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole	ÚHLOVÁ BRUSKA GA7040RF01																																					
Zahradní technika	GA7040RF01  	■ Boční rukojeť a super příruba s tlumením vibrací ■ Omezení rozběhového proudu ■ Kluzná spojka pro bezpečnou práci ■ Zadní rukojeť s tlumením vibrací 4× přestavitelné o 90° ■ Promyšlená protiprachová konstrukce <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>135279-5</td></tr><tr><td>Antivibrační boční rukojeť</td><td>162264-5</td></tr><tr><td>Superpříruba</td><td>192227-7</td></tr><tr><td>Přírubová matice</td><td>224543-0</td></tr><tr><td>Klíč s čelním otvorem</td><td>782407-9</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	135279-5	Antivibrační boční rukojeť	162264-5	Superpříruba	192227-7	Přírubová matice	224543-0	Klíč s čelním otvorem	782407-9	■ Cik-cak povrstvení vnitřní rotoru a práškové povrstvení statoru chrání před agresivním brusným prachem a umožňují maximální zatížení přístroje ■ Labyrintový kroužek chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem ■ Slinutá ozubená kola pro dlouhou životnost <table><tr><td>Příkon</td><td>2600 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>8500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>180 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>6,6 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>503 × 200 × 140 mm</td></tr></table>	Příkon	2600 W	Otáčky naprázdno	8500 min ⁻¹	Průměr kotouče	180 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	Hmotnost	6,6 kg	Rozměry d × š × v	503 × 200 × 140 mm											
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																					
Ochranný kryt	135279-5																																					
Antivibrační boční rukojeť	162264-5																																					
Superpříruba	192227-7																																					
Přírubová matice	224543-0																																					
Klíč s čelním otvorem	782407-9																																					
Příkon	2600 W																																					
Otáčky naprázdno	8500 min ⁻¹																																					
Průměr kotouče	180 mm																																					
Vřetenový závit	M14 × 2																																					
Hmotnost	6,6 kg																																					
Rozměry d × š × v	503 × 200 × 140 mm																																					
Benzinové stroje	ÚHLOVÁ BRUSKA GA7040RF01																																					
Akumulační stroje	GA7040RF01  	■ Boční rukojeť a super příruba s tlumením vibrací ■ Omezení rozběhového proudu ■ Kluzná spojka pro bezpečnou práci ■ Zadní rukojeť s tlumením vibrací 4× přestavitelné o 90° ■ Promyšlená protiprachová konstrukce <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>135279-5</td></tr><tr><td>Antivibrační boční rukojeť</td><td>162264-5</td></tr><tr><td>Superpříruba</td><td>192227-7</td></tr><tr><td>Přírubová matice</td><td>224543-0</td></tr><tr><td>Klíč s čelním otvorem</td><td>782407-9</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	135279-5	Antivibrační boční rukojeť	162264-5	Superpříruba	192227-7	Přírubová matice	224543-0	Klíč s čelním otvorem	782407-9	■ Cik-cak povrstvení vnitřní rotoru a práškové povrstvení statoru chrání před agresivním brusným prachem a umožňují maximální zatížení přístroje ■ Labyrintový kroužek chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem ■ Slinutá ozubená kola pro dlouhou životnost <table><tr><td>Příkon</td><td>2600 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>8500 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>180 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>6,6 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>503 × 200 × 140 mm</td></tr></table>	Příkon	2600 W	Otáčky naprázdno	8500 min ⁻¹	Průměr kotouče	180 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	Hmotnost	6,6 kg	Rozměry d × š × v	503 × 200 × 140 mm											
Dodávané příslušenství	Obj. č.																																					
Ochranný kryt	135279-5																																					
Antivibrační boční rukojeť	162264-5																																					
Superpříruba	192227-7																																					
Přírubová matice	224543-0																																					
Klíč s čelním otvorem	782407-9																																					
Příkon	2600 W																																					
Otáčky naprázdno	8500 min ⁻¹																																					
Průměr kotouče	180 mm																																					
Vřetenový závit	M14 × 2																																					
Hmotnost	6,6 kg																																					
Rozměry d × š × v	503 × 200 × 140 mm																																					

ÚHLOVÁ BRUSKA GA9010C

GA9010C



- Kompaktní, lehká bruska s velkou výkonovou rezervou
- Celorozsahová elektronika pro stabilní otáčky při zatížení
- Ochrana proti přetížení zamezuje přehřátí motoru a umožňuje maximální zatížení brusky
- S omezením rozběhového proudu a odpojovacími uhlíky

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	163445-4
Boční rukojeť	162264-5
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224543-0
Klíč s čelním otvorem	782407-9

- Labyrintový kroužek chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem
- Ochranný kryt lze nastavit bez použití nářadí
- Aretace vřetena usnadňuje výměnu kotouče

Příkon	2000 W
Otáčky naprázdno	6000 min ⁻¹
Průměr kotouče	230 mm
Vřetenový závit	M14 × 2
Hmotnost	4,5 kg
Rozměry d × š × v	453 × 250 × 137 mm

ÚHLOVÁ BRUSKA GA9050R

GA9050R



- Bruska vhodná k nejtvrděšímu nasazení ve stavebnictví i průmyslu
- Snižená, kompaktní, dobře uchopitelná převodová skřín
- Ochranný kryt nastavitelný bez použití nástrojů

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	122913-6
Boční rukojeť	162264-5
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224543-0
Klíč s čelním otvorem	782407-9

- S kluznou třecí spojkou
- S omezením rozběhového proudu a funkcí ANTIRESTART

Příkon	2000 W
Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹
Průměr kotouče	230 mm
Vřetenový závit	M14 × 2
Hmotnost	4,8 kg
Rozměry d × š × v	455 × 250 × 132 mm

ÚHLOVÉ BRUSKY GA9020 / GA9020R / GA9020RF

GA9020RF



- Bruska vhodná k nejtvrděšímu nasazení ve stavebnictví i průmyslu
- Zaoblená, dobře uchopitelná převodová skřín
- Ochranný kryt nastavitelný bez použití nástrojů
- S kluznou třecí spojkou

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	122913-6
Boční rukojeť	162264-5
Superpříruba GA9020RF	192227-7
Přírubová matice	224543-0
Klíč s čelním otvorem	782407-9

- **GA9020R** s omezením rozběhového proudu
- **GA9020RF** s omezením rozběhového proudu a superpřírubou

Příkon	2200 W
Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹
Průměr kotouče	230 mm
Vřetenový závit	M14 × 2
Hmotnost	5,8 kg
Rozměry d × š × v	473 × 250 × 140 mm

ÚHLOVÁ BRUSKA GA9020RFK

GA9020RFK



- Antivibrační rukojeti a superpříruba
- Kluzná spojka pro bezpečnou práci
- Promyšlená protiprachová konstrukce
- Čik-cak povrstvení vnitřní rotoru a práškové povrstvení statoru chrání před agresivním brusným prachem a umožňují maximální zatížení přístroje

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	122913-6
Boční rukojeť	162264-5
Superpříruba	192227-7
Přírubová matice	224543-0
Klíč s čelním otvorem	782407-9
Transportní kufr	824958-7

- Slinutá ozubená kola
- Pogumovaná převodová skřín
- V transportním kufru

Příkon	2200 W
Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹
Průměr kotouče	230 mm
Vřetenový závit	M14 × 2
Hmotnost	5,8 kg
Rozměry d × š × v	473 × 250 × 140 mm

ÚHLOVÁ BRUSKA GA9030R

GA9030R



- Dokonale prachotěsná konstrukce
- Protiprachová konstrukce ložisek

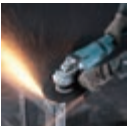
Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	122913-6
Boční rukojeť	162264-5
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224543-0
Klíč s čelním otvorem	782407-9

- Úprava statoru umožňuje nejvyšší zatížení
- Slinutá ozubená kola pro delší životnost
- Omezení rozběhového proudu

Příkon	2400 W
Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹
Průměr kotouče	230 mm
Vřetenový závit	M14 × 2
Hmotnost	6,5 kg
Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm

ÚHLOVÁ BRUSKA GA9030X01

GA9030X01



- Dokonale prachotěsná konstrukce
- Protiprachová konstrukce ložisek

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Ochranný kryt	122913-6
Antivibrační boční rukojeť	162264-5
Upínací příruba	224415-9
Přírubová matice	224543-0
Klíč s čelním otvorem	782407-9

- Úprava statoru umožňuje nejvyšší zatížení
- Slinutá ozubená kola pro delší životnost
- Součástí dodávky jsou obě odpružené rukojeti

Příkon	2400 W
Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹
Průměr kotouče	230 mm
Vřetenový závit	M14 × 2
Hmotnost	6,3 kg
Rozměry d × š × v	511 × 249 × 140 mm

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezáčky

Brusky

Hoblíky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

Vrtací a sekací kladiva	ÚHLOVÁ BRUSKA GA9030RF01																													
	GA9030RF01 	■ Antivibrační rukojeť a superpříruba ■ Omezení rozběhového proudu u modelů ■ Kluzná spojka pro bezpečnou práci ■ Zadní rukojeť s tlumením vibrací 4× přestavitelná o 90° ■ Promyšlená protiprachová konstrukce <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>122913-6</td></tr><tr><td>Přírubová matice</td><td>224543-0</td></tr><tr><td>Klíč s čelním otvorem</td><td>782407-9</td></tr><tr><td>Superpříruba</td><td>192227-7</td></tr><tr><td>Antivibrační boční rukojeť</td><td>162264-5</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	122913-6	Přírubová matice	224543-0	Klíč s čelním otvorem	782407-9	Superpříruba	192227-7	Antivibrační boční rukojeť	162264-5	■ Cik-cak povrstvení vinutí rotoru a práškové povrstvení statoru chrání před agresivním brusným prachem a umožňují maximální zatížení přístroje ■ Slinutá ozubená kola ■ Pogumovaná převodová skříň <table><tr><td>Příkon</td><td>2400 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>6600 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>230 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>6,5 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>503 × 250 × 140 mm</td></tr></table>	Příkon	2400 W	Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹	Průměr kotouče	230 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	Hmotnost	6,5 kg	Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm			
Dodávané příslušenství	Obj. č.																													
Ochranný kryt	122913-6																													
Přírubová matice	224543-0																													
Klíč s čelním otvorem	782407-9																													
Superpříruba	192227-7																													
Antivibrační boční rukojeť	162264-5																													
Příkon	2400 W																													
Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹																													
Průměr kotouče	230 mm																													
Vřetenový závit	M14 × 2																													
Hmotnost	6,5 kg																													
Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm																													
Vrtáčky	ÚHLOVÁ BRUSKA GA9040R																													
	GA9040R 	■ Omezení rozběhového proudu ■ Kluzná spojka pro bezpečnou práci ■ Promyšlená protiprachová konstrukce ■ Cik-cak povrstvení vinutí rotoru a práškové povrstvení statoru chrání před agresivním brusným prachem a umožňují maximální zatížení přístroje <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>122913-6</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>162264-5</td></tr><tr><td>Upínací příruba</td><td>224415-9</td></tr><tr><td>Přírubová matice</td><td>224543-0</td></tr><tr><td>Klíč s čelním otvorem</td><td>782407-9</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	122913-6	Boční rukojeť	162264-5	Upínací příruba	224415-9	Přírubová matice	224543-0	Klíč s čelním otvorem	782407-9	■ Labyrintový kroužek chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem ■ Pogumovaná převodová skříň <table><tr><td>Příkon</td><td>2600 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>6600 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>230 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>6,9 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>503 × 250 × 140 mm</td></tr></table>	Příkon	2600 W	Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹	Průměr kotouče	230 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	Hmotnost	6,9 kg	Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm			
Dodávané příslušenství	Obj. č.																													
Ochranný kryt	122913-6																													
Boční rukojeť	162264-5																													
Upínací příruba	224415-9																													
Přírubová matice	224543-0																													
Klíč s čelním otvorem	782407-9																													
Příkon	2600 W																													
Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹																													
Průměr kotouče	230 mm																													
Vřetenový závit	M14 × 2																													
Hmotnost	6,9 kg																													
Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm																													
Šroubováky, rázové utahovačky	ÚHLOVÁ BRUSKA GA9040RF01																													
	GA9040RF01 	■ Antivibrační rukojeť a superpříruba ■ Omezení rozběhového proudu u modelů ■ Kluzná spojka pro bezpečnou práci ■ Zadní rukojeť s tlumením vibrací 4× přestavitelná o 90° ■ Promyšlená protiprachová konstrukce <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>122913-6</td></tr><tr><td>Boční rukojeť</td><td>162264-5</td></tr><tr><td>Upínací příruba</td><td>224415-9</td></tr><tr><td>Přírubová matice</td><td>224543-0</td></tr><tr><td>Klíč s čelním otvorem</td><td>782407-9</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	122913-6	Boční rukojeť	162264-5	Upínací příruba	224415-9	Přírubová matice	224543-0	Klíč s čelním otvorem	782407-9	■ Cik-cak povrstvení vinutí rotoru a práškové povrstvení statoru chrání před agresivním brusným prachem a umožňují maximální zatížení přístroje ■ Labyrintový kroužek chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem ■ Pogumovaná převodová skříň <table><tr><td>Příkon</td><td>2600 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>6600 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>230 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>6,9 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>503 × 250 × 140 mm</td></tr></table>	Příkon	2600 W	Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹	Průměr kotouče	230 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	Hmotnost	6,9 kg	Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm			
Dodávané příslušenství	Obj. č.																													
Ochranný kryt	122913-6																													
Boční rukojeť	162264-5																													
Upínací příruba	224415-9																													
Přírubová matice	224543-0																													
Klíč s čelním otvorem	782407-9																													
Příkon	2600 W																													
Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹																													
Průměr kotouče	230 mm																													
Vřetenový závit	M14 × 2																													
Hmotnost	6,9 kg																													
Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm																													
Prostřihovače, úhlové brusky, řezačky	ÚHLOVÁ BRUSKA GA9040RF01																													
	GA9040RF01 	■ Antivibrační rukojeť a superpříruba ■ Omezení rozběhového proudu u modelů ■ Kluzná spojka pro bezpečnou práci ■ Zadní rukojeť s tlumením vibrací 4× přestavitelná o 90° ■ Promyšlená protiprachová konstrukce <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>122913-6</td></tr><tr><td>Přírubová matice</td><td>224543-0</td></tr><tr><td>Klíč s čelním otvorem</td><td>782407-9</td></tr><tr><td>Superpříruba</td><td>192227-7</td></tr><tr><td>Antivibrační boční rukojeť</td><td>162264-5</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	122913-6	Přírubová matice	224543-0	Klíč s čelním otvorem	782407-9	Superpříruba	192227-7	Antivibrační boční rukojeť	162264-5	■ Cik-cak povrstvení vinutí rotoru a práškové povrstvení statoru chrání před agresivním brusným prachem a umožňují maximální zatížení přístroje ■ Labyrintový kroužek chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem ■ Pogumovaná převodová skříň <table><tr><td>Příkon</td><td>2600 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>6600 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>230 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>6,9 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>503 × 250 × 140 mm</td></tr></table>	Příkon	2600 W	Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹	Průměr kotouče	230 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	Hmotnost	6,9 kg	Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm			
Dodávané příslušenství	Obj. č.																													
Ochranný kryt	122913-6																													
Přírubová matice	224543-0																													
Klíč s čelním otvorem	782407-9																													
Superpříruba	192227-7																													
Antivibrační boční rukojeť	162264-5																													
Příkon	2600 W																													
Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹																													
Průměr kotouče	230 mm																													
Vřetenový závit	M14 × 2																													
Hmotnost	6,9 kg																													
Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm																													
Brusky	ÚHLOVÁ BRUSKA GA9040RF01																													
	GA9040RF01 	■ Antivibrační rukojeť a superpříruba ■ Omezení rozběhového proudu u modelů ■ Kluzná spojka pro bezpečnou práci ■ Zadní rukojeť s tlumením vibrací 4× přestavitelná o 90° ■ Promyšlená protiprachová konstrukce <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>122913-6</td></tr><tr><td>Přírubová matice</td><td>224543-0</td></tr><tr><td>Klíč s čelním otvorem</td><td>782407-9</td></tr><tr><td>Superpříruba</td><td>192227-7</td></tr><tr><td>Antivibrační boční rukojeť</td><td>162264-5</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	122913-6	Přírubová matice	224543-0	Klíč s čelním otvorem	782407-9	Superpříruba	192227-7	Antivibrační boční rukojeť	162264-5	■ Cik-cak povrstvení vinutí rotoru a práškové povrstvení statoru chrání před agresivním brusným prachem a umožňují maximální zatížení přístroje ■ Labyrintový kroužek chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem ■ Pogumovaná převodová skříň <table><tr><td>Příkon</td><td>2600 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>6600 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>230 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>6,9 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>503 × 250 × 140 mm</td></tr></table>	Příkon	2600 W	Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹	Průměr kotouče	230 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	Hmotnost	6,9 kg	Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm			
Dodávané příslušenství	Obj. č.																													
Ochranný kryt	122913-6																													
Přírubová matice	224543-0																													
Klíč s čelním otvorem	782407-9																													
Superpříruba	192227-7																													
Antivibrační boční rukojeť	162264-5																													
Příkon	2600 W																													
Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹																													
Průměr kotouče	230 mm																													
Vřetenový závit	M14 × 2																													
Hmotnost	6,9 kg																													
Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm																													
Hoblinky	ÚHLOVÁ BRUSKA GA9040RF01																													
	GA9040RF01 	■ Antivibrační rukojeť a superpříruba ■ Omezení rozběhového proudu u modelů ■ Kluzná spojka pro bezpečnou práci ■ Zadní rukojeť s tlumením vibrací 4× přestavitelná o 90° ■ Promyšlená protiprachová konstrukce <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>122913-6</td></tr><tr><td>Přírubová matice</td><td>224543-0</td></tr><tr><td>Klíč s čelním otvorem</td><td>782407-9</td></tr><tr><td>Superpříruba</td><td>192227-7</td></tr><tr><td>Antivibrační boční rukojeť</td><td>162264-5</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	122913-6	Přírubová matice	224543-0	Klíč s čelním otvorem	782407-9	Superpříruba	192227-7	Antivibrační boční rukojeť	162264-5	■ Cik-cak povrstvení vinutí rotoru a práškové povrstvení statoru chrání před agresivním brusným prachem a umožňují maximální zatížení přístroje ■ Labyrintový kroužek chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem ■ Pogumovaná převodová skříň <table><tr><td>Příkon</td><td>2600 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>6600 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>230 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>6,9 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>503 × 250 × 140 mm</td></tr></table>	Příkon	2600 W	Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹	Průměr kotouče	230 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	Hmotnost	6,9 kg	Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm			
Dodávané příslušenství	Obj. č.																													
Ochranný kryt	122913-6																													
Přírubová matice	224543-0																													
Klíč s čelním otvorem	782407-9																													
Superpříruba	192227-7																													
Antivibrační boční rukojeť	162264-5																													
Příkon	2600 W																													
Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹																													
Průměr kotouče	230 mm																													
Vřetenový závit	M14 × 2																													
Hmotnost	6,9 kg																													
Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm																													
Pily	ÚHLOVÁ BRUSKA GA9040RF01																													
	GA9040RF01 	■ Antivibrační rukojeť a superpříruba ■ Omezení rozběhového proudu u modelů ■ Kluzná spojka pro bezpečnou práci ■ Zadní rukojeť s tlumením vibrací 4× přestavitelná o 90° ■ Promyšlená protiprachová konstrukce <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Ochranný kryt</td><td>122913-6</td></tr><tr><td>Přírubová matice</td><td>224543-0</td></tr><tr><td>Klíč s čelním otvorem</td><td>782407-9</td></tr><tr><td>Superpříruba</td><td>192227-7</td></tr><tr><td>Antivibrační boční rukojeť</td><td>162264-5</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Ochranný kryt	122913-6	Přírubová matice	224543-0	Klíč s čelním otvorem	782407-9	Superpříruba	192227-7	Antivibrační boční rukojeť	162264-5	■ Cik-cak povrstvení vinutí rotoru a práškové povrstvení statoru chrání před agresivním brusným prachem a umožňují maximální zatížení přístroje ■ Labyrintový kroužek chrání kuličková ložiska před agresivním brusným prachem ■ Pogumovaná převodová skříň <table><tr><td>Příkon</td><td>2600 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>6600 min⁻¹</td></tr><tr><td>Průměr kotouče</td><td>230 mm</td></tr><tr><td>Vřetenový závit</td><td>M14 × 2</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>6,9 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>503 × 250 × 140 mm</td></tr></table>	Příkon	2600 W	Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹	Průměr kotouče	230 mm	Vřetenový závit	M14 × 2	Hmotnost	6,9 kg	Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm			
Dodávané příslušenství	Obj. č.																													
Ochranný kryt	122913-6																													
Přírubová matice	224543-0																													
Klíč s čelním otvorem	782407-9																													
Superpříruba	192227-7																													
Antivibrační boční rukojeť	162264-5																													
Příkon	2600 W																													
Otáčky naprázdno	6600 min ⁻¹																													
Průměr kotouče	230 mm																													
Vřetenový závit	M14 × 2																													
Hmotnost	6,9 kg																													
Rozměry d × š × v	503 × 250 × 140 mm																													
Frézky	ÚHLOVÁ ŘEZAČKA 4112HS																													
	4112HS 	■ Profesionální úhlová řezačka s vysokými výkonnostními rezervami ■ Inovační tlumení torzního kmitání (SJS) brání zpětným rázům a umožňuje plynulý rozběh ■ S omezením rozběhového proudu <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Transportní kufr</td><td>824697-9</td></tr><tr><td>Nástrčkový klíč, otvor klíče 17</td><td>782210-8</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Transportní kufr	824697-9	Nástrčkový klíč, otvor klíče 17	782210-8	■ Přestavitelný ochranný kryt s integrovaným odsávacím adaptérem ■ S adaptérem 192613-2 lze připojit k externímu odsávání <table><tr><td>Příkon</td><td>2400 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>5000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Hloubka řezu</td><td>max. 100 mm</td></tr><tr><td>Průměr diamantového kotouče</td><td>305 mm</td></tr><tr><td>Průměr otvor</td><td>25,4 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>11,4 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>648 × 240 × 273 mm</td></tr></table>	Příkon	2400 W	Otáčky naprázdno	5000 min ⁻¹	Hloubka řezu	max. 100 mm	Průměr diamantového kotouče	305 mm	Průměr otvor	25,4 mm	Hmotnost	11,4 kg	Rozměry d × š × v	648 × 240 × 273 mm							
Dodávané příslušenství	Obj. č.																													
Transportní kufr	824697-9																													
Nástrčkový klíč, otvor klíče 17	782210-8																													
Příkon	2400 W																													
Otáčky naprázdno	5000 min ⁻¹																													
Hloubka řezu	max. 100 mm																													
Průměr diamantového kotouče	305 mm																													
Průměr otvor	25,4 mm																													
Hmotnost	11,4 kg																													
Rozměry d × š × v	648 × 240 × 273 mm																													
Vzduchové nářadí	DŘÁŽKOVACÍ FRÉZKA ZDIVA SG150																													
	SG150 	■ Pro rychlé a přesné drážky ve zdivu ■ Pozvolný rozběh a automatické vypínání k ochraně převodovky a diamantového kotouče ■ Velké hloubky frézování při nepatrné hmotnosti <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Přepravní kufr</td><td>B50856</td></tr><tr><td>Čepy</td><td>B47720</td></tr><tr><td>Klíč</td><td>B03384</td></tr><tr><td>Distanční podložka</td><td>3 kusy</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Přepravní kufr	B50856	Čepy	B47720	Klíč	B03384	Distanční podložka	3 kusy	■ Převodovka a ochranný kryt ze stabilního hliníkového odlitku ■ Vysoký krouticí moment na základě optimálního převodového poměru ■ Elektronika s optickým ukazatelem ke kontrole otáček <table><tr><td>Příkon</td><td>1800 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>7800 min⁻¹</td></tr><tr><td>Diamantový kotouč</td><td>Ø 150 mm</td></tr><tr><td>Vrtání diamantového kotouče</td><td>22, 23 mm</td></tr><tr><td>Šířka drážky</td><td>7–35 mm</td></tr><tr><td>Hloubka drážky</td><td>7–45 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>5,6 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>× × mm</td></tr></table>	Příkon	1800 W	Otáčky naprázdno	7800 min ⁻¹	Diamantový kotouč	Ø 150 mm	Vrtání diamantového kotouče	22, 23 mm	Šířka drážky	7–35 mm	Hloubka drážky	7–45 mm	Hmotnost	5,6 kg	Rozměry d × š × v	× × mm	
Dodávané příslušenství	Obj. č.																													
Přepravní kufr	B50856																													
Čepy	B47720																													
Klíč	B03384																													
Distanční podložka	3 kusy																													
Příkon	1800 W																													
Otáčky naprázdno	7800 min ⁻¹																													
Diamantový kotouč	Ø 150 mm																													
Vrtání diamantového kotouče	22, 23 mm																													
Šířka drážky	7–35 mm																													
Hloubka drážky	7–45 mm																													
Hmotnost	5,6 kg																													
Rozměry d × š × v	× × mm																													
Ysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole	DŘÁŽKOVACÍ FRÉZKA ZDIVA SG120S																													
	SG120S 	■ Inovační tlumení torzních kmitů (SJS) zabráňuje zpětným rázům a umožňuje plynulý rozběh ■ Plynulý rozběh a automatické vypínání k ochraně převodovky a diamantového kotouče ■ Celorozsahová elektronika s automatickou regulací ke kontrole optimálních otáček <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Transportní kufr</td><td>824709-8</td></tr><tr><td>Diamantové kotouče (2 ks)</td><td>A-80438</td></tr><tr><td>Šesthranný klíč 6</td><td>783204-6</td></tr><tr><td>Čelní kolíkový klíč</td><td>782407-9</td></tr><tr><td>Distanční podložky</td><td>5 kusů</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Transportní kufr	824709-8	Diamantové kotouče (2 ks)	A-80438	Šesthranný klíč 6	783204-6	Čelní kolíkový klíč	782407-9	Distanční podložky	5 kusů	■ Ochranný kryt s hloubkovým nastavením ze stabilního hliníkového tlakového odlitku ■ Připojitelné externí odsávání <table><tr><td>Příkon</td><td>1400 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>10000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Diamantový kotouč</td><td>Ø 125 mm</td></tr><tr><td>Vrtání diamantového kotouče</td><td>Ø 22,23 mm</td></tr><tr><td>Šířka drážky</td><td>6–30 mm</td></tr><tr><td>Hloubka drážky</td><td>0–30 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>4,4 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>576 × 151 × 178 mm</td></tr></table>	Příkon	1400 W	Otáčky naprázdno	10000 min ⁻¹	Diamantový kotouč	Ø 125 mm	Vrtání diamantového kotouče	Ø 22,23 mm	Šířka drážky	6–30 mm	Hloubka drážky	0–30 mm	Hmotnost	4,4 kg	Rozměry d × š × v
Dodávané příslušenství	Obj. č.																													
Transportní kufr	824709-8																													
Diamantové kotouče (2 ks)	A-80438																													
Šesthranný klíč 6	783204-6																													
Čelní kolíkový klíč	782407-9																													
Distanční podložky	5 kusů																													
Příkon	1400 W																													
Otáčky naprázdno	10000 min ⁻¹																													
Diamantový kotouč	Ø 125 mm																													
Vrtání diamantového kotouče	Ø 22,23 mm																													
Šířka drážky	6–30 mm																													
Hloubka drážky	0–30 mm																													
Hmotnost	4,4 kg																													
Rozměry d × š × v	576 × 151 × 178 mm																													
Zahradní technika	DŘÁŽKOVACÍ FRÉZKA ZDIVA SG1250																													
	SG1250 	■ Inovační tlumení torzních kmitů (SJS) zabráňuje zpětným rázům a umožňuje plynulý rozběh ■ Plynulý rozběh a automatické vypínání k ochraně převodovky a diamantového kotouče ■ Celorozsahová elektronika s automatickou regulací ke kontrole optimálních otáček <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Transportní kufr</td><td>824709-8</td></tr><tr><td>Diamantové kotouče (2 ks)</td><td>A-80438</td></tr><tr><td>Šesthranný klíč 6</td><td>783204-6</td></tr><tr><td>Čelní kolíkový klíč</td><td>782407-9</td></tr><tr><td>Distanční podložky</td><td>5 kusů</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Transportní kufr	824709-8	Diamantové kotouče (2 ks)	A-80438	Šesthranný klíč 6	783204-6	Čelní kolíkový klíč	782407-9	Distanční podložky	5 kusů	■ Ochranný kryt s hloubkovým nastavením ze stabilního hliníkového tlakového odlitku ■ Připojitelné externí odsávání <table><tr><td>Příkon</td><td>1400 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>10000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Diamantový kotouč</td><td>Ø 125 mm</td></tr><tr><td>Vrtání diamantového kotouče</td><td>Ø 22,23 mm</td></tr><tr><td>Šířka drážky</td><td>6–30 mm</td></tr><tr><td>Hloubka drážky</td><td>0–30 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>4,4 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>576 × 151 × 178 mm</td></tr></table>	Příkon	1400 W	Otáčky naprázdno	10000 min ⁻¹	Diamantový kotouč	Ø 125 mm	Vrtání diamantového kotouče	Ø 22,23 mm	Šířka drážky	6–30 mm	Hloubka drážky	0–30 mm	Hmotnost	4,4 kg	Rozměry d × š × v
Dodávané příslušenství	Obj. č.																													
Transportní kufr	824709-8																													
Diamantové kotouče (2 ks)	A-80438																													
Šesthranný klíč 6	783204-6																													
Čelní kolíkový klíč	782407-9																													
Distanční podložky	5 kusů																													
Příkon	1400 W																													
Otáčky naprázdno	10000 min ⁻¹																													
Diamantový kotouč	Ø 125 mm																													
Vrtání diamantového kotouče	Ø 22,23 mm																													
Šířka drážky	6–30 mm																													
Hloubka drážky	0–30 mm																													
Hmotnost	4,4 kg																													
Rozměry d × š × v	576 × 151 × 178 mm																													
Benzinové stroje	DŘÁŽKOVACÍ FRÉZKA ZDIVA SG1250																													
	SG1250 	■ Inovační tlumení torzních kmitů (SJS) zabráňuje zpětným rázům a umožňuje plynulý rozběh ■ Plynulý rozběh a automatické vypínání k ochraně převodovky a diamantového kotouče ■ Celorozsahová elektronika s automatickou regulací ke kontrole optimálních otáček <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Transportní kufr</td><td>824709-8</td></tr><tr><td>Diamantové kotouče (2 ks)</td><td>A-80438</td></tr><tr><td>Šesthranný klíč 6</td><td>783204-6</td></tr><tr><td>Čelní kolíkový klíč</td><td>782407-9</td></tr><tr><td>Distanční podložky</td><td>5 kusů</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Transportní kufr	824709-8	Diamantové kotouče (2 ks)	A-80438	Šesthranný klíč 6	783204-6	Čelní kolíkový klíč	782407-9	Distanční podložky	5 kusů	■ Ochranný kryt s hloubkovým nastavením ze stabilního hliníkového tlakového odlitku ■ Připojitelné externí odsávání <table><tr><td>Příkon</td><td>1400 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>10000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Diamantový kotouč</td><td>Ø 125 mm</td></tr><tr><td>Vrtání diamantového kotouče</td><td>Ø 22,23 mm</td></tr><tr><td>Šířka drážky</td><td>6–30 mm</td></tr><tr><td>Hloubka drážky</td><td>0–30 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>4,4 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>576 × 151 × 178 mm</td></tr></table>	Příkon	1400 W	Otáčky naprázdno	10000 min ⁻¹	Diamantový kotouč	Ø 125 mm	Vrtání diamantového kotouče	Ø 22,23 mm	Šířka drážky	6–30 mm	Hloubka drážky	0–30 mm	Hmotnost	4,4 kg	Rozměry d × š × v
Dodávané příslušenství	Obj. č.																													
Transportní kufr	824709-8																													
Diamantové kotouče (2 ks)	A-80438																													
Šesthranný klíč 6	783204-6																													
Čelní kolíkový klíč	782407-9																													
Distanční podložky	5 kusů																													
Příkon	1400 W																													
Otáčky naprázdno	10000 min ⁻¹																													
Diamantový kotouč	Ø 125 mm																													
Vrtání diamantového kotouče	Ø 22,23 mm																													
Šířka drážky	6–30 mm																													
Hloubka drážky	0–30 mm																													
Hmotnost	4,4 kg																													
Rozměry d × š × v	576 × 151 × 178 mm																													
Akumulační stroje	DŘÁŽKOVACÍ FRÉZKA ZDIVA SG1250																													
	SG1250 	■ Inovační tlumení torzních kmitů (SJS) zabráňuje zpětným rázům a umožňuje plynulý rozběh ■ Plynulý rozběh a automatické vypínání k ochraně převodovky a diamantového kotouče ■ Celorozsahová elektronika s automatickou regulací ke kontrole optimálních otáček <table><tr><th>Dodávané příslušenství</th><th>Obj. č.</th></tr><tr><td>Transportní kufr</td><td>824709-8</td></tr><tr><td>Diamantové kotouče (2 ks)</td><td>A-80438</td></tr><tr><td>Šesthranný klíč 6</td><td>783204-6</td></tr><tr><td>Čelní kolíkový klíč</td><td>782407-9</td></tr><tr><td>Distanční podložky</td><td>5 kusů</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	Transportní kufr	824709-8	Diamantové kotouče (2 ks)	A-80438	Šesthranný klíč 6	783204-6	Čelní kolíkový klíč	782407-9	Distanční podložky	5 kusů	■ Ochranný kryt s hloubkovým nastavením ze stabilního hliníkového tlakového odlitku ■ Připojitelné externí odsávání <table><tr><td>Příkon</td><td>1400 W</td></tr><tr><td>Otáčky naprázdno</td><td>10000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Diamantový kotouč</td><td>Ø 125 mm</td></tr><tr><td>Vrtání diamantového kotouče</td><td>Ø 22,23 mm</td></tr><tr><td>Šířka drážky</td><td>6–30 mm</td></tr><tr><td>Hloubka drážky</td><td>0–30 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>4,4 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>576 × 151 × 178 mm</td></tr></table>	Příkon	1400 W	Otáčky naprázdno	10000 min ⁻¹	Diamantový kotouč	Ø 125 mm	Vrtání diamantového kotouče	Ø 22,23 mm	Šířka drážky	6–30 mm	Hloubka drážky	0–30 mm	Hmotnost	4,4 kg	Rozměry d × š × v
Dodávané příslušenství	Obj. č.																													
Transportní kufr	824709-8																													
Diamantové kotouče (2 ks)	A-80438																													
Šesthranný klíč 6	783204-6																													
Čelní kolíkový klíč	782407-9																													
Distanční podložky	5 kusů																													
Příkon	1400 W																													
Otáčky naprázdno	10000 min ⁻¹																													
Diamantový kotouč	Ø 125 mm																													
Vrtání diamantového kotouče	Ø 22,23 mm																													
Šířka drážky	6–30 mm																													
Hloubka drážky	0–30 mm																													
Hmotnost	4,4 kg																													
Rozměry d × š × v	576 × 151 × 178 mm																													

ZKRACOVACÍ PILA NA KOV LC1230

LC1230



- Na ocel, hliník, měď a umělé hmoty
- Rychlé a čisté řezy trubek, uhlíků a kabelových svazků
- Práce téměř bez jisker a zápachu

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Pilový kotouč pro řezání za studena 60 zubů	A-86723
Klíč na šrouby s vnitřním šestihranem SW 17	782210-8
Ochranné brýle	192219-6

- Beznástrojové nastavení úhlu řezu 0–45°
- S aretací vřetena pro rychlou výměnu pilového kotouče

Príkon	1750 W
Otáčky naprázdno	1300 min ⁻¹
Řezný výkon	při 90° ● / ■ 115 mm / 110 × 100 mm při 45° ● / ■ 90 mm / 85 × 85 mm
Pilový kotouč	Ø 305 mm
Vrtání pilového kotouče	Ø 25,4 mm
Hmotnost	19,3 kg
Rozměry d × š × v	516 × 306 × 603 mm

ROZBRUŠOVAČKA 2414NB

2414NB



- Na přesné řezání a rozbrušování ocelových, kovových, železných a litinových materiálů

Dodávané příslušenství	Obj. č.
1 rozbrušovací kotouč Ø 355 mm	A-01351
Klíč na šrouby s vnitřním šestihranem SW 17	782210-8

- Rychloupínací systém se zámkem vřetene
- Ochranný kryt pro bezpečnost obsluhy

Príkon	2000 W
Otáčky naprázdno	3800 min ⁻¹
Rozbrušovací kapacita	při 90° ● / ■ 115 mm / 119 mm při 45° ● / ■ 106 mm / 115 mm
Rozbrušovací kotouč	Ø 355 mm
Vrtání rozbrušovacího kotouče	Ø 25,4 mm
Hmotnost	18,4 kg
Rozměry d × š × v	500 × 280 × 600 mm

DIAMANTOVÁ ŘEZAČKA 4105KB

4105KB



- Diamantová řezačka k nařezávání sádrových spár a řezání kachliček, kamenů a podobného materiálu
- Plynule nastavitelná hloubka řezu do 40 mm
- Vyvážené rozložení hmotnosti pro jednoduché a jisté vedení

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Diamantový kotouč Ø 125 mm	A-01236
Vak na prach	122191-8
Šestihranný nástrčkový klíč SW 9	782209-3
Jednostranný klíč SW 22	781011-1

- Namísto vaku na prach je možno připojit vnější odsávání
- Integrovaná ochrana proti přetížení zabraňuje poškození motoru a převodů

Príkon	800 W
Otáčky naprázdno	7500 min ⁻¹
Diamantový kotouč	Ø 125 mm
Hloubka řezu	40 mm
Vrtání diamantového kotouče	Ø 20 mm
Hmotnost	3,1 kg
Rozměry d × š × v	190 × 190 × 160 mm

DIAMANTOVÁ ŘEZAČKA „MOKRÝ TYP“ 4101RH

4101RH



- S proudovým chráničem P-21571
- Vyvážené rozložení hmotnosti pro jednoduché a bezpečné vedení
- Hloubka řezu plynule 0–34 mm
- Bezprašná práce díky přívodu vody

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Diamantový kotouč Ø110 mm	A-01292
Adaptér přípojky na vodu	153409-6
Hadice	412088-2
Jednostranný klíč 22	781011-1
Spínač nedostatečného proudu	P-21571
Šestihranný nástrčkový klíč 5	783203-8

- Speciální diamantový kotouč k řezání keramických materiálů, mramoru, žuly atd.
- Sklopný stůl 45°

Príkon	860 W
Otáčky naprázdno	12000 min ⁻¹
Diamantový kotouč	110–125 mm
Hloubka řezu při 90°/45°	34 / 21 mm
Vrtání diamantového kotouče	Ø 20 mm
Hmotnost	5,2 kg

RUČNÍ KOTOUČOVÁ PILA NA KOV 4131

4131



- Čistá práce při vysoké řezné rychlosti
- Řeže ocel až do síly 6 mm téměř bez ořepu a bez jisker
- Snadno sňatelný kryt zachycující třísky
- Vysoce výkonný motor odolný proti přehřívání

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Pilový kotouč Kerametall 36 zubů	B-03931
Šestihranný nástrčkový klíč 5 mm	783203-8
Držák klíče	410047-0
Ochranné brýle	192219-6

- Základová deska z nerezové ušlechtilé oceli
- Kotouč na řezání za studena osazený Kerametalem (kombinace keramiky a kovu) s vysokou životností je součástí dodávky

Príkon	1100 W
Otáčky naprázdno	3500 min ⁻¹
Řezný výkon max.	63 mm
Pilový kotouč	Ø 185 mm
Vrtání diamantového kotouče	30 mm
Hmotnost	5,1 kg
Rozměry d × š × v	280 × 273 × 358 mm



Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Šroubováky,
rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezačky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

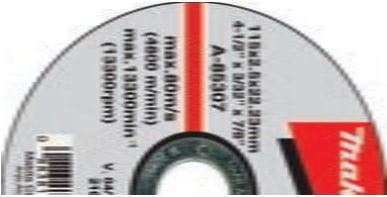
Vřetové nářadí

Vysavače, tlak, myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulátorové
stroje

Příslušenství pro úhlové brusky, rozbrušovací a zkracovací pily							
Vrtací a sekací kladiva	Řezné kotouče na ocel						
	Za studena lisovaný řezný kotouč vázaný pojivem z umělé pryskyřice Univerzální kotouč, použitelný ve všech oblastech obrábění kovů (ocel, litina)						
Vrtáčky							
Šroubováky, rázové utahovačky	Kotouče s dlouhou životností						
	Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Počet ks	SŘJ	Tloušťka kotouče mm	Vrtání mm	Typ kotouče
Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky	A-85307	115	1	****	2,5	22	Ocel
	A-85313	125	1	****	2,5	22	Ocel
	A-85329	180	1	****	2,5	22	Ocel
	A-85335	230	1	****	2,5	22	Ocel
	A-87650	305	1	****	3,0	25,4	Ocel
	A-89953-5	355	5	****	3,0	25,4	Ocel
	B-10665-5	355	5	*****	3,0	25,4	Ocel
Brusky	A-87694	405	1	****	3,0	25,4	Ocel
Hobíčky	Kotouče se standardní životností						
	Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Počet ks	SŘJ	Tloušťka kotouče mm	Vrtání mm	Typ kotouče
Pily	P-52174	115	1	***	2,5	22	Ocel
	P-52180	125	1	***	2,5	22	Ocel
	P-05767	180	1	***	2,5	22	Ocel
	P-52934	180	1	***	2,5	22	Ocel
	P-52196	230	1	***	2,5	22	Ocel
	A-01351	355	5	***	3,0	25,4	Ocel
Frézky	Řezné kotouče na nerez						
	Tenký, středně tvrdý, vysoce výkonný řezný kotouč Speciálně pro nerezové tenkostěnné materiály jako trubky, profily, plechy, dráty Malé zatížení stroje, nepatrná spotřeba materiálu						
Vzduchové nářadí, myčky, horkovzdušné pistole	Kotouče s dlouhou životností						
	Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Počet ks	SŘJ	Tloušťka kotouče mm	Vrtání mm	Typ kotouče
Záhradní technika	B-12201	100	1	****	1,0	22	Nerez
	B-12217	115	1	****	1,0	22	Nerez
	B-12239	125	1	****	1,0	22	Nerez
	B-12251	150	1	****	1,6	22	Nerez
	B-12267	180	1	****	1,6	22	Nerez
	B-12273	230	1	****	1,9	22	Nerez
Benzínové stroje	Kotouče se standardní životností						
	Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Počet ks	SŘJ	Tloušťka kotouče mm	Vrtání mm	Typ kotouče
Akumulační stroje	P-52249	115	1	***	1,0	22	Nerez
	P-53045	125	1	***	1,0	22	Nerez
	Řezné kotouče na kámen						
	Za studena lisovaný řezný kotouč vázaný pojivem z umělé pryskyřice Univerzální kotouč ke zpracování přírodních a umělých kamenů, břidlice a mramoru						
	Kotouče s dlouhou životností						
	Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Počet ks	SŘJ	Tloušťka kotouče mm	Vrtání mm	Typ kotouče
Akumulační stroje	A-85357	115	1	****	3,0	22	Kámen
	A-85363	125	1	****	3,0	22	Kámen
	A-85379	180	1	****	3,0	22	Kámen
	A-85385	230	1	****	3,0	22	Kámen
	Kotouče se standardní životností						
	Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Počet ks	SŘJ	Tloušťka kotouče mm	Vrtání mm	Typ kotouče
	P-05789	115	1	***	3,0	22	Kámen
	P-52205	115	1	***	3,0	22	Kámen
	P-52940	125	1	***	3,0	22	Kámen
	P-52962	180	1	***	3,0	22	Kámen
	P-52211	230	1	***	3,0	22	Kámen

Příslušenství pro úhlové brusky a rozbrušovací pily

Brusné kotouče na ocel

- Za studena lisovaný, středně tvrdý, univerzální brusný kotouč k všeobecnému zpracování ocele, např. odhroťování, broušení hran a ploch.



Kotouče s dlouhou životností

Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Počet ks	SŘJ	Tloušťka kotouče mm	Vrtání mm	Typ kotouče	Kč vč. DPH
A-80927	115	1	****	6,0	22	Ocel	33
A-80933	125	1	****	6,0	22	Ocel	38
A-84981	150	1	****	6,0	22	Ocel	45
A-80949	180	1	****	6,0	22	Ocel	59
A-80955	230	1	****	6,0	22	Ocel	106

Kotouče se standardní životností

Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Počet ks	SŘJ	Tloušťka kotouče mm	Vrtání mm	Typ kotouče	Kč vč. DPH
D-18459	115	1	**	6,0	22	Ocel	27
D-18465	125	1	**	6,0	22	Ocel	31
D-18487	230	1	**	6,0	22	Ocel	70

Brusné kotouče na nerez

- Za studena lisovaný, středně tvrdý, univerzální brusný kotouč k všeobecnému zpracování ocele, např. odhroťování, broušení hran a ploch
- Velkou předností je vysoký úběrový výkon při dlouhé době životnosti



Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Počet ks	SŘJ	Tloušťka kotouče mm	Vrtání mm	Typ kotouče	Kč vč. DPH
A-80852	100	1	****	6,0	22	Nerez	33
A-80640	115	1	****	6,0	22	Nerez	42
A-80874	125	1	****	6,0	22	Nerez	54
A-80846	150	1	****	6,0	22	Nerez	64
A-80880	180	1	****	6,0	22	Nerez	90
A-80896	230	1	****	6,0	22	Nerez	143

Brusné kotouče na hliník

- Za studena lisovaný, speciální kotouč pro broušení hliníku
- Velkou předností je vysoký úběrový výkon při dlouhé době životnosti



Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Počet ks	SŘJ	Tloušťka kotouče mm	Vrtání mm	Typ kotouče	Kč vč. DPH
B-14560	115	1	****	6,0	22	Hliník	49
B-17653	125	1	****	6,0	22	Hliník	53
B-14576	180	1	****	6,0	22	Hliník	73
B-14582	230	1	****	6,0	22	Hliník	150

Vrtací
a sekací
kladička

Vrtáčky

Lamelový brusný kotouč Corundum



Oblasti použití:

- Odhroťování
- Čištění odlitků
- Srážení hran
- Rovinné broušení
- Odstraňování rzi/tmelu
- Konečné zpracování

Vhodný materiál: hliník, neželezné kovy a slitiny, konstrukční ocel, plast, dřevo, litina.

Obj. číslo	Průměr mm	Průměr vrtání mm	Zrnitost	Kusů v balení	Kč vč. DPH
P-65137	115	22,2	40	1	59
P-65143	115	22,2	60	1	59
P-65159	115	22,2	80	1	59
P-65165	115	22,2	120	1	59
P-65171	125	22,2	40	1	70
P-65187	125	22,2	60	1	70
P-65193	125	22,2	80	1	70
P-65202	125	22,2	120	1	70
P-65218	150	22,2	40	1	100
P-65224	150	22,2	60	1	100
P-65230	150	22,2	80	1	100
P-65246	150	22,2	120	1	100
P-65252	180	22,2	40	1	160
P-65268	180	22,2	60	1	160
P-65274	180	22,2	80	1	160
P-65280	180	22,2	120	1	160

Šroubováky,
rázné
utahovačky

Prostřihovače,
úhlové
brusky
řezáčky

Brusky

Hobíčky

Lamelový brusný kotouč Zirkon



Oblasti použití:

- Odhroťování
- Čištění odlitků
- Srážení hran
- Rovinné broušení
- Odstraňování rzi/tmelu
- Konečné zpracování

Vhodný materiál: hliník, neželezné kovy a slitiny, jakostní ocel, dřevo, litina.

Obj. číslo	Průměr mm	Průměr vrtání mm	Zrnitost	Kusů v balení	Kč vč. DPH
P-65458	115	22,2	40	1	70
P-65464	115	22,2	60	1	70
P-65470	115	22,2	80	1	70
P-65486	115	22,2	120	1	70
P-65492	125	22,2	40	1	90
P-65501	125	22,2	60	1	90
P-65517	125	22,2	80	1	90
P-65523	125	22,2	120	1	90
P-65545	150	22,2	60	1	140
P-65551	150	22,2	80	1	140
P-65567	150	22,2	120	1	140
P-65573	180	22,2	40	1	180
P-65589	180	22,2	60	1	180
P-65595	180	22,2	80	1	180
P-65604	180	22,2	120	1	180

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

Lamelový brusný kotouč Silizium Karbid



Oblasti použití:

- Srážení hran
- Rovinné broušení
- Konečné zpracování

Vhodný materiál: kámen, sklo, keramika, plast

Obj. číslo	Průměr mm	Průměr vrtání mm	Zrnitost	Kusů v balení	Kč vč. DPH
P-65296	115	22,2	40	1	80
P-65305	115	22,2	60	1	80
P-65311	115	22,2	80	1	80
P-65327	115	22,2	120	1	80
P-65333	125	22,2	40	1	100
P-65349	125	22,2	60	1	100
P-65355	125	22,2	80	1	100
P-65361	125	22,2	120	1	100
P-65377	150	22,2	40	1	150
P-65383	150	22,2	60	1	150
P-65399	150	22,2	80	1	150
P-65408	150	22,2	120	1	150
P-65414	180	22,2	40	1	201
P-65420	180	22,2	60	1	201
P-6 5436	180	22,2	80	1	201
P-65442	180	22,2	120	1	201

Fíbový kotouč Corundum

Oblasti použití:

- Odrezování a čištění kovových povrchů
- Obrušování starých vrstev laků a základních nátěrů
- Srovnávání svarů a hrotů, obrus hran
- Odhroťování a broušení při výrobě nádrží a aparátů

Vhodný materiál: hliník, neželezné kovy a slitiny, konstrukční ocel, plast, dřevo, litina.

Obj. číslo	Průměr mm	Průměr vrtání mm	Zrnitost	Kusů v balení	Kč vč. DPH
P-00854	115	13	16	5	201
P-00860	115	13	24	5	180
P-00876	115	13	36	5	180
P-00882	115	13	40	5	180
P-00898	115	13	50	5	161
P-00907	115	13	60	5	159
P-00913	115	13	80	5	159
P-00929	115	13	100	5	159
P-00935	115	13	120	5	159
P-00957	125	13	24	5	218
P-00963	125	13	36	5	218
P-00979	125	13	40	5	218
P-00985	125	13	60	5	180
P-00991	125	13	80	5	159
P-01002	125	13	100	5	159
P-01018	125	13	120	5	159
P-01024	180	13	16	5	378
P-01030	180	13	24	5	378
P-01046	180	13	36	5	378
P-01052	180	13	40	5	378
P-01074	180	13	60	5	352
P-01080	180	13	80	5	352
P-01096	180	13	100	5	318
P-01105	180	13	120	5	318



Diamantové kotouče s technologií 3DDG

Nová řada diamantových kotoučů vyrobených patentovanou technologií **3D DIAMOND GRID (3DDG)**. U většiny diamantových kotoučů na našem trhu je rozdělení diamantů v segmentu náhodné. Výsledkem tohoto náhodného uspořádání je rozdílný tlak působící na jednotlivé diamanty, což vede k nízké životnosti kotoučů při vyšších rychlostech. **Technologie 3DDG** umožňuje pravidelné rovnoměrné rozmístění diamantových částic v segmentu. Díky tomuto pravidelnému uspořádání je možné pracovat s kotoučem při vysokých otáčkách a přitom mít zaručenou až o **30 % delší životnost**.



Diamantové kotouče COMET

Profesionální diamantové kotouče vyrobené 3DDG technologií zaručující o 30% vyšší životnost a až o 50% vyšší řeznou rychlost. Navíc u čtyř kotoučů o průměru 230–400 mm je použita nová technologie STEALTH (Tichý kotouč) zaručující velmi výrazné snížení hluku při práci. Kotouče COMET jsou vhodné pro suché i mokré řezání, výšku segmentu mají 10 mm.

Ob. číslo	Průměr kotouče	Vrtání	Typ kotouče	SŘJ	Výška segmentu mm	Tichý kotouč	Tvrdý beton, žula, rula, břidlice, tvrdé cihly	Beton, betonové cihly, betonové roury, betonové tašky, zámková dlažba	Mramor, neglazované tašky	Cihly, abrazivní materiály, hliněné krytinové tašky	Asfalt	Dlaždice	Sklo	Zdivo	Kč vč. DPH
B-12762	115	22,23	Comet Rapid	****	10		••	•••	•••	••	•	•		••	1 260
B-12778	125	22,23	Comet Rapid	****	10		••	•••	•••	••	•	•		••	1 371
B-27187	150	22,23	Comet Rapid	****	10		••	•••	•••	••	•	•		••	1 805
B-27193	180	22,23	Comet Rapid	****	10		••	•••	•••	••	•	•		••	2 370
B-12784	230	22,23	Comet Rapid	****	10		••	•••	•••	••	•	•		••	3 015
B-12893	230	22,23	Comet Rapid	****	10	0	••	•••	•••	••	•	•		••	3 872
B-13546	300	20	Comet Rapid	****	10		••	•••	•••	••	•	•		••	4 830
B-13574	300	20	Comet Rapid	****	10	0	••	•••	•••	••	•	•		••	5 334
B-13552	350	25,4	Comet Rapid	****	10		••	•••	•••	••	•	•		••	5 778
B-13580	350	25,4	Comet Rapid	****	10	0	••	•••	•••	••	•	•		••	6 504
B-13568	400	25,4	Comet Rapid	****	10		••	•••	•••	••	•	•		••	7 008
B-13596	400	25,4	Comet Rapid	****	10	0	••	•••	•••	••	•	•		••	8 057

Diamantové kotouče COMET Asphalt

Profesionální diamantové kotouče speciálně upravené pro řezání abrazivních materiálů (pískovec, asfalt atd.).

B-13269	300	20	Comet asphalt	****	10		•	•	•	••	•••			•	5 435
B-13275	350	25,4	Comet asphalt	****	10		••	•	•	••	•••			•	6 332

Diamantové kotouče COMET turbo

Profesionální diamantové turbo kotouče.

B-12980	115	22,23	Comet Turbo	****	7		•	•••	•••	••	•	•		••	1 331
B-12996	125	22,23	Comet Turbo	****	7		••	•••	•••	••	•	•		••	1 482
B-13007	150	22,23	Comet Turbo	****	7		••	•••	•••	••	•	•		••	1 896
B-13013	175	22,23	Comet Turbo	****	7		••	•••	•••	••	•	•		••	2 390
B-13035	230	22,23	Comet Turbo	****	8		••	•••	•••	••	•	•		••	3 096
B-13041	300	25,4	Comet Turbo	****	8		••	•••	•••	••	•	•		••	5 737
B-13057	350	25,4	Comet Turbo	****	8		••	•••	•••	••	•	•		••	7 552

*možné použití

**doporučené použití

***ideální použití

Technické údaje a zobrazení jsou nezávazné. Technické změny vyhrazeny. Výrobce není odpovědný za tiskové chyby.



Diamantové kotouče NEUTRON

Profesionální diamantové kotouče vyrobené 3DDG technologií zaručující o 30 % vyšší životnost a až o 50 % vyšší řeznou rychlost. Kotouče NEUTRON jsou vhodné pro suché i mokré řezání, výšku segmentu mají 10 mm.

Ob. číslo	Průměr kotouče	Vrtání	Typ kotouče	SŘJ	Výška segmentu mm	Tichý kotouč	Tvrď beton, žula, rula, břidlice, tvrdé cihly	Beton, betonové cihly, betonové roury, betonové tašky, zámková dlažba	Mramor, naglezované tašky	Cihly, abrezivní materiály, hliněné krytinové tašky	Asfalt	Dlaždice	Sklo	Zaivo	Kč vč. DPH
B-12946	115	22,23	Neutron	***	10	—	•	•••	••	••	•			••	918
B-12952	125	22,23	Neutron	***	10	—	•	•••	••	••	•			••	1 029
B-27224	150	22,23	Neutron	***	10	—	•	•••	••	••	•			••	1 271
B-27230	180	22,23	Neutron	***	10	—	•	•••	••	••	•			••	1 573
B-12968	230	22,23	Neutron	***	10	—	•	•••	••	••	•			••	1 936
B-13633	300	20	Neutron	***	10	—	•	•••	••	••	•			••	3 418
B-13649	350	25,4	Neutron	***	10	—	•	•••	••	••	•			••	4 346
B-13655	400	25,4	Neutron	***	10	—	•	•••	••	••	•			••	5 274



Diamantové kotouče DIAMAK

Ekonomická třída diamantových kotoučů vhodných pro suché i mokré řezání s výškou segmentu 7 mm.

P-34665	115	22,23	DiaMak	**	7				•	•	••				•	301
P-45761	125	22,23	DiaMak	**	7				•	•	••				•	412
P-44155	230	22,23	DiaMak	**	7				•	•	••				•	908
B-13281	300	20	DiaMak	**	7				•	•	••				•	2 319
B-13297	350	25,4	DiaMak	**	7				•	•	••				•	2 692
B-13306	400	25,4	DiaMak	**	7				•	•	••				•	3 166
B-13312	450	25,4	DiaMak	**	7				•	•	••				•	11 334

Diamantové kotouče DIAMAK turbo

Ekonomická třída diamantových turbo kotoučů.

P-26864	115	22,23/20	DiaMak Turbo	**	7			•	•	••				•	424
P-26870	125	22,23/20	DiaMak Turbo	**	7			•	•	••				•	454
P-26886	230	22,23	DiaMak Turbo	**	7			•	•	••				•	998

Příslušenství pro úhlové brusky a rozbrušovací pily

Segmentované diamantové řezné kotouče pro řezání za sucha

Obj. číslo	Průměr kotouče	Vrtání	SŘJ	Barva	Tvrký beton, žula, rula, břidlice, tvrdé cihly	Beton, betonové cihly, betonové roury, betonové tašky, zámková dlažba	Mramor, neglazované tašky	Cihly, abrezivní materiály, hliněné krytinové tašky	Asfalt	Dlaždice	Sklo	Zdivo	Kč vč. DPH
A-01220	110	22,23/20	***	modrá	●●	●●	●●						3 428
P-34665	115	22,23	**	stříbrná		●	●	●●				●	301
A-80422	115	22,23	**	azur		●●	●●	●	●			●	1 007
B-02048	115	22,23	***	zlatá	●●	●●	●●	●	●			●	1 976
A-02858	115	22,23	***	azur		●●	●●	●	●			●	1 664
P-45761	125	22,23	**	stříbrná		●	●	●●				●	554
A-84115	125	22,23/20	*	zlatá		●●	●●	●	●			●	554
A-80438	125	22,23	**	azur		●●	●●	●	●			●	1 553
B-02054	125	22,23	***	zlatá	●●	●●	●●	●	●			●	1 664
A-02808	125	22,23/20	***	azur		●●	●●	●	●			●	1 916
P-22311	150	22,23	**	černá	●●	●●	●●	●	●			●	2 975
P-22327	150	22,23	**	stříbrná		●●	●●	●	●			●	3 428
A-84121	180	25,4/22,23	*	zlatá		●●	●●	●	●			●	1 007
A-87909	180	25,4/22,23	**	zlatá		●●	●	●	●			●	1 543
A-02814	180	22,23	***	azur		●●	●●	●	●			●	2 844
B-02060	180	22,23	***	zlatá	●●	●●	●●	●	●			●	2 975
A-01258	180	25,4	***	modrá	●●	●●	●●						7 532
P-44155	230	22,23	**	stříbrná		●	●	●●				●	908

*možné použití

**doporučené použití

***ideální použití

Segmentované diamantové řezné kotouče pro řezání za sucha

Obj. číslo	Průměr kotouče	Vrtání	SŘJ	Barva	Tvrdý beton, žula, rula, břidlice, tvrdé cihly	Beton, betonové cihly, betonové roury, betonové tašky, zámková dlažba	Mramor, neglazované tašky	Cihly, abrezivní materiály, hliněné krytinové tašky	Asfalt	Dlaždice	Sklo	Zdivo	Kč vč. DPH
A-84137	230	22,23	*	zlatá		••	••	•	•			•	1 311
A-88917	230	22,23	**	zlatá	••	••	•	•	•			•	1 886
A-86826	230	22,23	***	azur		••	••	•	•			•	2 844
B-02004	230	22,23	***	zlatá	••	••	••	•	•			•	3 257
A-01270	230	22,23	***	modrá	••	••	••						8 057
966221022	300	20	**	stříbrná	••	••							5 536
966221010	300	20	**	stříbrná						••			5 536
966321020	300	20	***	stříbrná	••	••							6 151
A-89349	304	25,4	***	stříbrná	•	••	••						4 780
A-02484	305	25,4/30	***	stříbrná					••	•			10 184
A-02478	305	25,4/30	***	zlatá		••	••	•	•				11 193
966241021	350	20	**	stříbrná	••	••							5 536
966244021	350	25,4	**	stříbrná	••	••							5 536
966241010	350	20	**	stříbrná						••			6 151
966244011	350	25,4	**	stříbrná						••			6 151
966341020	350	20	***	stříbrná	••	••							7 038
966344020	350	25,4	***	stříbrná	••	••							7 038
966341010	350	20	***	stříbrná						••			7 532
966344010	350	25,4	***	stříbrná						••			7 532

Název	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Vymezovací kroužek 20/25,4 mm	394228121	173



Diamantové turbo řezné kotouče pro řezání za sucha

Obj. číslo	SŘJ	Vrtání	SŘJ	Barva	Tvrdý beton, žula, rula, břidlice, tvrdé cihly	Beton, betonové cihly, betonové roury, betonové tašky, zámková dlažba	Mramor, neglazované tašky	Cihly, abrezivní materiály, hliněné krytinové tašky	Asfalt	Dlaždice	Sklo	Zdivo	Kč vč. DPH
A-84193	105	22,23	*	stříbrná		••	••	•				•	308
A-84143	115	22,23	*	stříbrná		••	••	•	•			•	356
A-84056	115	22,23	*	modrá	••	••	••	•	•				397
A-80684	115	22,23	**	modrá	••	••	••	•	•				1 855
A-02755	115	22,23	***	modrá	••	••	••	•	•				2 975
A-84062	125	22,23	*	modrá	••	••	••	•	•				439
A-84159	125	22,23/20	*	stříbrná		••	••	•	•			•	468
A-80690	125	22,23	**	modrá	••	••	••	•	•				1 916
A-02761	125	22,23/20	***	modrá	••	••	••	•	•				2 975
A-84165	180	25,4/22,23	*	stříbrná		••	••		•			•	765
A-84078	180	25,4/22,23	*	modrá	••	••	••	•	•				958
A-88951	180	25,4/22,23	**	zlatá		••	••	•	•				2 057
A-87600	180	22,23	**	modrá	•	••	••	•					2 844
A-83842	180	22,23	**	azur		••	••	•	•			•	2 844
A-80709	180	22,23	**	modrá	••	••	••	•	•				3 257
A-02777	180	22,23	***	modrá	••	••	••	•	•				5 818
P-26886	230	22,23	**	červená		•	•	•				••	998
A-84171	230	22,23	*	stříbrná		••	••	•	•			•	1 119
A-84084	230	22,23	*	modrá	••	••	••	•	•				1 160
A-88967	230	22,23	**	zlatá		••	••	•	•				2 541
A-80715	230	22,23	**	modrá	••	••	••	•	•				3 812
A-80444	255	25,4	***	zlatá	•	••	••	•	•				7 109

*možné použití **doporučené použití ***ideální použití

Technické údaje a zobrazení jsou nezávazné. Technické změny vyhrazeny. Výrobce není odpovědný za tiskové chyby.

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové útlahovky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezačky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky,
horkovzdušné pistole

Záhradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Šroubováky,
rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové
brusky řezačky

Brusky

Hobítky

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzínové stroje

Akumulační
stroje



Speciální diamantové kotouče pro řezání za mokra

Obj. číslo	Průměr	Vrtání	SŘJ	Barva	Tvrký beton, žula, rula, břidlice, tvrdé cihly	Beton, betonové cihly, betonové roury, betonové tašky, zámková dlažba	Mramor, neglazované tašky	Cihly, abrezivní materiály, hlíněné krytinové tašky	Asfalt	Dlaždice	Sklo	Zdivo	Kč vč. DPH
792296-4	80	15	**	stříbrná						••	••		1 976
A-01323	85	15	**	stříbrná			•	•		•			1 361
A-07179	85	15	**	chrom			••			••	••		1 452
A-82937	110	20	*	zlatá	•	••	••	•	•	••			473
A-01292	110	20	***	modrá	••	••	••		••				1 603
A-87292	125	20	*	stříbrná	•	••	•	••		•			1 513

Diamantové vrtáky pro vrtání do kachliček a dlažby

Typ	Obj. číslo	Závit	Průměr mm	Maximální počet otáček min ⁻¹	Kč vč. DPH
	D-35025	M14	25	1200	595
	D-35019	M14	30	1200	686
	D-35003	M14	35	1200	756
	D-37007	M14	40	1200	887
	D-37013	M14	45	1200	998

Příslušenství pro úhlové brusky

Název	Obj. číslo	115 mm	125 mm	150 mm	180 mm	230 mm	Kč vč. DPH
	P-05882	•					397
	743060-6	•					1 104
	P-05898		•				473
	P-05907			•			564
	P-05913				•	•	564
	794176-0				•	•	761
	P-04488	•	•	•			397
	P-04472				•	•	710
	P-04494				•	•	564
	193794-5	•	•				3 549
	194044-1				•	•	6 574
	192219-6						149

Příslušenství pro úhlové brusky

Název	Obj. číslo	115 mm	125 mm	150 mm	180 mm	230 mm	Kč vč. DPH
Boční rukojeť M8 	153489-2	•	•	•			56
Antivibrační boční rukojeť M8 	162258-0	•	•	•			397
Antivibrační boční rukojeť M8 	194514-0	•	•	•			564
Antivibrační boční rukojeť M14 	162264-5				•	•	473
Boční rukojeť M14 	151776-3				•	•	222
Super příruba 	192227-7	•	•	•	•	•	908
Super matice 	192567-3	•	•	•	•	•	659
Kolíkový klíč 	782423-1	•	•				56
	782407-9	•	•	•	•	•	201
Přepravní kufr – ocel 	188627-7	•	•				958
Přepravní kufr – plast 	824958-7			•	•	•	1 253

Vřací
a sekací kladiva

Vřací

Šroubováky,
rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové
brusky řezačky

Brusky

Hobíčky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

Kryty kotoučů

Typ	Obj. číslo	Průměr mm	Vhodné pro stroj	Ks v balení	Kč vč. DPH
Kryt kotouče, rychloupínání 	122894-4	115	GA4530	1	200
Kryt kotouče uzavřený z obou stran, rychloupínání 	122910-2	115	BGA450, BGA452, 9554NB, 9557NB	1	198
Kryt kotouče, upínání pomocí šroubu 	122887-1	125	9555NB, 9558NB, 9558NH, MT963, GA5030	1	115
Kryt kotouče, rychloupínání 	122895-2	125	GA5030, GA5021, GA5021C	1	250
Kryt kotouče, rychloupínání 	135108-2	125	9562CR, 9562CVR, 9565CR, 9565CVR, 9565H	1	176
Kryt kotouče uzavřený z obou stran, rychloupínání 	122905-5	125	GA5030	1	
Kryt kotouče uzavřený z obou stran, rychloupínání 	122911-0	125	9558NB, 9558HN, MT963, 9565H	1	198
Kryt kotouče, upínání pomocí šroubu 	135192-7	150	GA6021	1	151
Kryt kotouče, rychloupínání 	122896-0	150	9566CR, 9566CVR, GA6021C	1	269
Kryt kotouče, upínání pomocí šroubu 	135279-5	180	GA7020, GA7020RF, GA7030RF01, GA7040RF01	1	200
Kryt kotouče, rychloupínání 	163446-2	180	GA7010C	1	493
Kryt kotouče, upínání pomocí šroubu 	122891-0	230	GA9020, MT903, GA9020S, GA9030SF01, GA9040SF01	1	286
Kryt kotouče, rychloupínání 	122847-3	230	GA9010C, GA9030RF01, GA9040RF01, GA9050R	1	286
Kryt kotouče uzavřený z obou stran, rychloupínání 	122913-6	230	GA9020, MT903, GA9020S, GA9030SF01, GA9040SF01, GA9010C	1	403

MULTI TOOL TM3000C

TM3000C



novinka



- Univerzální stroj pro širokou škálu použití – řezání různých materiálů, broušení, odstraňování barev, nátěrů, vrstev různých materiálů atd.
- Celorozsahová elektronika pro ideální chod stroje při zatížení
- Možnost regulace počtu kmitů
- Pozvolný rozběh

- Úhel výkyvu 3,2°
- 12 pozic nastavení úhlu nástroje po 30° v rozmezí 0–360°
- Integrovaný držák klíče
- Speciální tvar pro pohodlnou práci
- Upinání nástroje OIS

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Držák klíče	410047-0
Imbusový klíč 5 mm	783203-8

Příkon	320 W
Počet kmitů	6000–20000 min ⁻¹
Úhel kmitu	3,2°
Hmotnost	1,5 kg
Rozměry d × š × v	275 × 64 × 92 mm

MULTI TOOL TM3000CX4

TM3000CX4



novinka



- Univerzální stroj pro širokou škálu použití – řezání různých materiálů, broušení, odstraňování barev, nátěrů, vrstev různých materiálů atd.
- Celorozsahová elektronika pro ideální chod stroje při zatížení
- Možnost regulace počtu kmitů
- Pozvolný rozběh
- Úhel výkyvu 3,2°

- 12 pozic nastavení úhlu nástroje po 30° v rozmezí 0–360°
- Integrovaný držák klíče
- Speciální tvar pro pohodlnou práci
- Upinání nástroje OIS
- Součástí dodávky je příslušenství

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Držák klíče	410047-0
Imbusový klíč 5 mm	783203-8
Sada k odsávání	196022-7
Transportní kufr	821537-2
Řezný nástroj	B-21537
3× řezný nástroj na dřevo	B-21434
Řezný nástroj na dřevo/kov	1 ks
Segmentovaný řezný nástroj	1 ks
Brusné papíry	50 ks
Krabička na příslušenství	1 ks
Adapter na stroje FEIN	313248-8

Příkon	320 W
Počet kmitů	6000–20000 min ⁻¹
Úhel kmitu	3,2°
Hmotnost	1,5 kg
Rozměry d × š × v	275 × 64 × 92 mm

Volitelné příslušenství systému OIS

Segmentový pilový kotouč



Tvar	Obj. číslo	Použití	Prům (mm)	Materiál	Kč vč. DPH
	B-21272	Neželezné kovy, FRP, PVC, vhodné pro řezání v rozích	85	BiM-TiN	756
	B-21331	Dřevo, vhodné pro přímé řezy	85	HCS	433



Řezání trubek z FRP nebo PVC B-21272



Řezání kovů B-21272



Přímé řezy B-21331



Řezání spár B-21490



Řezání obkladaček

Segmentový pilový kotouč s tvrdokovem

Tvar	Obj. číslo	Použití	Prům (mm)	Materiál	Kč vč. DPH
	B-21490	Řezání spár	85	HM grit #30	846
	B-21509	Řezání tenkých spár (1,6 mm)	65	HM grit #50	
	B-21521	Řezání spár a obkladaček	85	HM grit #40	

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové útlaková

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezačky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulátorové
stroje

Vřací a sekací kladiva

Vrtáky

Šroubováky, rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblíky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační stroje

Pilový list rovný

Tvar	Obj. číslo	Použití	Rozměr (š × d)	Materiál	Kč vč. DPH
	B-21353	Dřevo a kov, vhodné pro ponorné řezání ve dřevě	20 × 50	BiM-Metal	433
	B-21369	Tvrdé dřevo	32 × 40	BiM-Metal	433
	B-21381	Dřevo	32 × 40	HCS	332
	B-21428	Kov, vhodné pro přímé řezání hřebíků nebo trubek	20 × 20	BiM-Metal	332
	B-21434	Kov, vhodné pro přímé řezání hřebíků nebo sádrokartonu	10 × 20	BiM-Metal	257



Ponorný řez B-21353



Hlubkový ponorný řez B-21353



Přímý řez hřebíků B-21428



Přímý řez kovu B-21428, B-21434



Řezání trubek B-21428



Řezání sádrokartonu B-21434

Nástroj na odstranění vrstev materiálu

Tvar	Obj. číslo	Použití	Rozměr (š × d)	Materiál	Kč vč. DPH
	B-21456	Vhodné pro odstraňování lepidel na koberce nebo silikonu	52 × 45	HCS	257

Řezný nástroj

Tvar	Obj. číslo	Použití	Rozměr (š × d)	Materiál	Kč vč. DPH
	B-21515	Odstraňování omítky a malty, řezání spár mezi kachličkami	70	HM #30	664



Řezání spár B-21515



Odsekávání dlaždic B-21456

Brusné papíry – vhodné na broušení dřeva, tvrdého dřeva, dřevotřísky, stavebního dřeva nebo kovu

Typ	Obj. číslo	Rozměr (mm)	Hrubost	Ks/bal	Kč vč. DPH
	B-21565	93	60	10	86
	B-21571	93	80	10	86
	B-21587	93	100	10	86
	B-21593	93	180	10	86
	B-21559	93	60, 80, 100, 120, 180	10 / 2 ks od každého	86

Brusné papíry – vhodné na broušení barev a laků

Typ	Obj. číslo	Rozměr (mm)	Hrubost	Ks/bal	Kč vč. DPH
	B-21680	93	60	10	86
	B-21696	93	80	10	86
	B-21705	93	100	10	86
	B-21711	93	240	10	86
	B-21727	93	320	10	86
	B-21674	93	60, 80, 100, 240, 320	10 / 2 ks od každého	86

Brusné papíry – vhodné na hrubé broušení extrémě tvrdých materiálů např. kamene nebo skla

Typ	Obj. číslo	Rozměr (mm)	Hrubost	Ks/bal	Kč vč. DPH
	B-21749	93	120	10	86
	B-21755	93	240	10	86
	B-21761	93	400	10	86
	B-21777	93	600	10	86
	B-21783	93	1200	10	86
	B-21733	93	120, 240, 400, 600, 1200	10 / 2 ks od každého	86

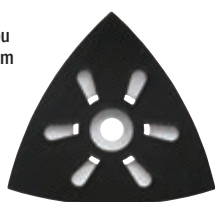
Brusné papíry – vhodné na odbušování rezavých ploch nebo nečistot ze dřeva

Typ	Obj. číslo	Rozměr (mm)	Hrubost	Ks/bal	Kč vč. DPH
	B-21799	93	100	1	47
	B-21808	93	280	1	47
	B-21814	93	bez brusiva	1	47

Brusné papíry – vhodné pro leštění velmi nečistých nebo poškrabaných ploch

Typ	Obj. číslo	Rozměr (mm)	Hrubost	Ks/bal	Kč vč. DPH
	B-21820	93	tvrdý	1	50
	B-22931	93	tvrdý	1	83
	B-22969	93	tvrdý	1	83

Brusné papíry Delta použitelné se speciální deskou se suchým zipem B-21537





Spolehlivé odsávání prachu díky adaptéru 196022-7







Broušení a leštění různých materiálů

	VIBRAČNÍ BRUSKA B04555																												
Vřací a sekací kladiva	B04555 		■ Nová hliníková základna zaručující malou hlučnost a dlouhou životnost ■ Extrémně nízké vibrace díky duálnímu systému vyrovnávacích závaží ■ 6-ti otvorová základna garantuje vysoký odsávací výkon ■ Pogumované tělo pro bezpečnou a pohodlnou práci ■ S uchycením pomocí suchého zipu nebo rychlouzávěru																										
Vrtáky		<table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>1 ks papírový sáček vč. držáku</td><td>135246-0</td></tr><tr><td>Děrovaná deska</td><td>450066-4</td></tr><tr><td>Brusný papír</td><td>1 sada</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	1 ks papírový sáček vč. držáku	135246-0	Děrovaná deska	450066-4	Brusný papír	1 sada	<table><tr><td>Příkon</td><td>200 W</td></tr><tr><td>Počet kmitů</td><td>14000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Počet zdvihů</td><td>28000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Výkmit</td><td>Ø 1,5 mm</td></tr><tr><td>Velikost brusného papíru</td><td>114 × 140 mm</td></tr><tr><td>Velikost papíru suchý zip</td><td>114 × 102 mm</td></tr><tr><td>Velikost brusné plochy</td><td>112 × 100 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>1,1 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>131 × 112 × 142 mm</td></tr></table>	Příkon	200 W	Počet kmitů	14000 min ⁻¹	Počet zdvihů	28000 min ⁻¹	Výkmit	Ø 1,5 mm	Velikost brusného papíru	114 × 140 mm	Velikost papíru suchý zip	114 × 102 mm	Velikost brusné plochy	112 × 100 mm	Hmotnost	1,1 kg	Rozměry d × š × v	131 × 112 × 142 mm
Dodávané příslušenství	Obj. č.																												
1 ks papírový sáček vč. držáku	135246-0																												
Děrovaná deska	450066-4																												
Brusný papír	1 sada																												
Příkon	200 W																												
Počet kmitů	14000 min ⁻¹																												
Počet zdvihů	28000 min ⁻¹																												
Výkmit	Ø 1,5 mm																												
Velikost brusného papíru	114 × 140 mm																												
Velikost papíru suchý zip	114 × 102 mm																												
Velikost brusné plochy	112 × 100 mm																												
Hmotnost	1,1 kg																												
Rozměry d × š × v	131 × 112 × 142 mm																												
Šroubováky, rázné utahovačky	VIBRAČNÍ BRUSKA B04557																												
Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky	B04557 		■ Tenké ergonomicky tvarované tělo brusky ■ Speciální konstrukce stroje zaručující minimální vibrace ■ Kompaktní design, nízká hmotnost ■ Nový vypínač s protiprachovou úpravou ■ Odolná hliníková základna ■ Jednoduché uchycení a výměna brusného papíru ■ S uchycením pomocí rychlouzávěru																										
Brusky		<table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>1 ks papírový sáček vč. držáku</td><td>135246-0</td></tr><tr><td>Děrovaná deska</td><td>450066-4</td></tr><tr><td>Brusný papír (3 ks)</td><td>794296-0</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	1 ks papírový sáček vč. držáku	135246-0	Děrovaná deska	450066-4	Brusný papír (3 ks)	794296-0	<table><tr><td>Příkon</td><td>180 W</td></tr><tr><td>Počet kmitů</td><td>14000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Počet zdvihů</td><td>28000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Výkmit</td><td>Ø 1,5 mm</td></tr><tr><td>Velikost brusného papíru</td><td>114 × 140 mm</td></tr><tr><td>Velikost brusné plochy</td><td>114 × 100 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>0,8 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>131 × 112 × 137 mm</td></tr></table>	Příkon	180 W	Počet kmitů	14000 min ⁻¹	Počet zdvihů	28000 min ⁻¹	Výkmit	Ø 1,5 mm	Velikost brusného papíru	114 × 140 mm	Velikost brusné plochy	114 × 100 mm	Hmotnost	0,8 kg	Rozměry d × š × v	131 × 112 × 137 mm		
Dodávané příslušenství	Obj. č.																												
1 ks papírový sáček vč. držáku	135246-0																												
Děrovaná deska	450066-4																												
Brusný papír (3 ks)	794296-0																												
Příkon	180 W																												
Počet kmitů	14000 min ⁻¹																												
Počet zdvihů	28000 min ⁻¹																												
Výkmit	Ø 1,5 mm																												
Velikost brusného papíru	114 × 140 mm																												
Velikost brusné plochy	114 × 100 mm																												
Hmotnost	0,8 kg																												
Rozměry d × š × v	131 × 112 × 137 mm																												
Hoblinky	VIBRAČNÍ BRUSKA B04565																												
Pily	B04565 		■ Nová hliníková základna zaručující malou hlučnost a dlouhou životnost ■ Extrémně nízké vibrace díky duálnímu systému vyrovnávacích závaží ■ 6-ti otvorová základna garantuje vysoký odsávací výkon ■ Pogumované tělo pro bezpečnou a pohodlnou práci ■ S uchycením pomocí suchého zipu ■ Přesah základní desky k současnému broušení horních/dolních hran v úzkých štěrbinách (např. okenic)																										
Frézky		<table><tr><td>Dodávané příslušenství</td><td>Obj. č.</td></tr><tr><td>1 ks papírový sáček vč. držáku</td><td>135246-0</td></tr><tr><td>Brusný papír</td><td>1 sada</td></tr></table>	Dodávané příslušenství	Obj. č.	1 ks papírový sáček vč. držáku	135246-0	Brusný papír	1 sada	<table><tr><td>Příkon</td><td>200 W</td></tr><tr><td>Počet kmitů</td><td>14000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Počet zdvihů</td><td>28000 min⁻¹</td></tr><tr><td>Výkmit</td><td>Ø 1,5 mm</td></tr><tr><td>Velikost papíru</td><td>114 × 102 mm</td></tr><tr><td>Délka strany trojúhelníku</td><td>96 × 96 × 96 mm</td></tr><tr><td>Velikost brusné plochy</td><td>112 × 190 mm</td></tr><tr><td>Hmotnost</td><td>1,2 kg</td></tr><tr><td>Rozměry d × š × v</td><td>219 × 112 × 139 mm</td></tr></table>	Příkon	200 W	Počet kmitů	14000 min ⁻¹	Počet zdvihů	28000 min ⁻¹	Výkmit	Ø 1,5 mm	Velikost papíru	114 × 102 mm	Délka strany trojúhelníku	96 × 96 × 96 mm	Velikost brusné plochy	112 × 190 mm	Hmotnost	1,2 kg	Rozměry d × š × v	219 × 112 × 139 mm		
Dodávané příslušenství	Obj. č.																												
1 ks papírový sáček vč. držáku	135246-0																												
Brusný papír	1 sada																												
Příkon	200 W																												
Počet kmitů	14000 min ⁻¹																												
Počet zdvihů	28000 min ⁻¹																												
Výkmit	Ø 1,5 mm																												
Velikost papíru	114 × 102 mm																												
Délka strany trojúhelníku	96 × 96 × 96 mm																												
Velikost brusné plochy	112 × 190 mm																												
Hmotnost	1,2 kg																												
Rozměry d × š × v	219 × 112 × 139 mm																												
Vzduchové nářadí																													
Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole																													
Zahradní technika																													
Benzinové stroje																													
Akumulační stroje																													

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO BROUŠENÍ

Brusné papíry

V naší nabídce naleznete dva typy brusných papírů:

Červené – brusné papíry s dlouhou životností vhodné pro broušení dřeva, barevných kovů, plastů kovu nebo kamene. Tyto papíry jsou standardně dodávány perforované nebo neperforované v široké škále zrnitostí, velikostí a balení.

Bílé – brusné papíry s dlouhou životností vhodné pro broušení dřeva, barevných kovů, plastů kovu nebo kamene. Tyto brusné papíry jsou ideální pro konečnou úpravu materiálů – broušení barev a laků. Brusné papíry jsou standardně dodávány perforované nebo neperforované široké škále zrnitostí, velikostí a balení.

Použití brusných papírů

Barva	Dřevo	Dřevěné materiály	Kov	Kámen	Plasty	Konečná povrchová úprava (barva/lak)
Červená	••	••	••	••	••	•
Bílá	•	•	•	•	•	••

•• Ideální použití / • Možné použití

Každý obal brusných papírů Makita obsahuje následující informace

The diagram shows a Makita sandpaper package with the following labels and icons:

- Počet kusů v balení**: Indicated by a red arrow pointing to the top right corner of the package.
- Objednací číslo**: Indicated by a red arrow pointing to the text "P-37683 150mm".
- Rozměr brusného papíru**: Indicated by a red arrow pointing to the text "150mm".
- Značky, u kterých je možné papír také použít**: Indicated by a red arrow pointing to the logos "MAKITA BOSCH B&D/DEWALT METABO".
- Rozložení děr pro odsávání prachu**: Indicated by a red arrow pointing to the perforation pattern on the package.
- Uchycení (v tomto případě na suchý zip)**: Indicated by a red arrow pointing to the Velcro fastener icon.
- Typ stroje (v tomto případě excentrická bruska)**: Indicated by a red arrow pointing to the orbital sander icon.
- Doporučený materiál (v tomto případě dřevo, kov a dokončovací práce)**: Indicated by a red arrow pointing to the "WOOD" icon and the "100" grit icon.
- Zrnitost**: Indicated by a red arrow pointing to the "100" grit icon.

Icons on the right side of the package indicate the following applications:

- Vibrační brusky
- Excentrické brusky
- Pásové brusky
- Vibrační brusky
- Multi Tool
- Elektrické pilníky
- Kov
- Barvy, lak
- Odstranění rzi
- Suchý zip
- Dokončovací práce

Príslušenství k vibračním bruskám – malé vibrační brusky

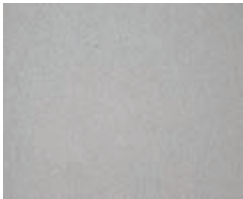
Brusný papír 114 × 140 mm, neperforovaný

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B04555	B04556	B04557	B04565	B04563	Kč vč. DPH
Brusný papír 	P-36398	40	10	•	•	•			76
	P-32904	60	10	•	•	•			76
	P-36407	80	10	•	•	•			76
	P-32910	100	10	•	•	•			76
	P-32926	120	10	•	•	•			76
	P-32932	150	10	•	•	•			76
	P-36413	180	10	•	•	•			76
	P-36429	240	10	•	•	•			76
	P-36441	60	50	•	•	•			251
	P-36463	100	50	•	•	•			251
	P-36479	120	50	•	•	•			251
	P-36485	150	50	•	•	•			251

Brusný papír 114 × 140 mm, neperforovaný

Vhodné pro laky a barvy, barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B04555	B04556	B04557	B04565	B04563	Kč vč. DPH
Brusný papír 	P-36516	40	10	•	•	•			93
	P-36522	60	10	•	•	•			93
	P-36538	80	10	•	•	•			93
	P-36544	100	10	•	•	•			93
	P-36550	120	10	•	•	•			93
	P-36566	150	10	•	•	•			93
	P-36572	180	10	•	•	•			93
	P-36588	240	10	•	•	•			93
	P-36603	60	50	•	•	•			260
	P-36619	80	50	•	•	•			260
	P-36625	100	50	•	•	•			260
	P-36647	150	50	•	•	•			260
	P-36669	240	50	•	•	•			260

Brusný papír na suchý zip 114 × 102 mm, perforovaný, 6 otvorů

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B04555	B04556	B04557	B04565	B04563	Kč vč. DPH
Brusný papír 	P-33087	40	10	•		•	•		120
	P-33093	60	10	•		•	•		120
	P-33102	80	10	•		•	•		120
	P-33118	100	10	•		•	•		120
	P-33124	120	10	•		•	•		120
	P-33130	150	10	•		•	•		120
	P-33146	180	10	•		•	•		120
	P-33152	240	10	•		•	•		120
	P-33168	320	10	•		•	•		120
	P-42416	40	50	•		•	•		449
	P-42422	60	50	•		•	•		449
	P-42438	80	50	•		•	•		449
	P-42444	100	50	•		•	•		449
	P-42450	120	50	•		•	•		449
	P-42466	150	50	•		•	•		449
	P-42472	180	50	•		•	•		449
	P-42488	240	50	•		•	•		449
	P-42494	240	50	•		•	•		449

Brusný papír na suchý zip 114 × 102 mm, perforovaný 6 otvorů

Vhodné pro laky a barvy, barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B04555	B04556	B04557	B04565	B04563	Kč vč. DPH
Brusný papír 	P-35807	40	10	•		•	•		140
	P-35813	60	10	•		•	•		140
	P-35829	80	10	•		•	•		140
	P-35835	100	10	•		•	•		140
	P-35841	120	10	•		•	•		140
	P-35857	150	10	•		•	•		140
	P-35863	180	10	•		•	•		140
	P-35879	240	10	•		•	•		140
	P-35885	320	10	•		•	•		140
	P-42503	40	50	•		•	•		488
	P-42519	60	50	•		•	•		488
	P-42525	80	50	•		•	•		488
	P-42531	100	50	•		•	•		488
	P-42547	120	50	•		•	•		488
	P-42553	150	50	•		•	•		488
	P-42569	180	50	•		•	•		488
	P-42575	240	50	•		•	•		488
	P-42581	320	50	•		•	•		488

Brusný papír na suchý zip 95 × 95 × 95 mm, perforovaný 6 otvorů

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B04555	B04556	B04557	B04565	TM3000C	Kč vč. DPH
Brusný papír 	P-33255	40	10				•	•	104
	P-33261	60	10				•	•	104
	P-33277	80	10				•	•	104
	P-33283	100	10				•	•	104
	P-33299	120	10				•	•	104
	P-33308	150	10				•	•	104
	P-33314	180	10				•	•	104
	P-33320	240	10				•	•	104
	P-33336	320	10				•	•	104
	P-42597	40	50				•	•	352
	P-42606	60	50				•	•	352
	P-42612	80	50				•	•	352
	P-42628	100	50				•	•	352
	P-42634	120	50				•	•	352
	P-42640	150	50				•	•	352
	P-42656	180	50				•	•	352
	P-42662	240	50				•	•	352
	P-42678	320	50				•	•	352

Brusný papír na suchý zip 95 × 95 × 95 mm, perforovaný 6 otvorů

Vhodné pro laky a barvy, barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B04555	B04556	B04557	B04565	TM3000C	Kč vč. DPH
Brusný papír 	P-42684	40	10				•	•	104
	P-42690	60	10				•	•	104
	P-42709	80	10				•	•	104
	P-42715	100	10				•	•	104
	P-42721	120	10				•	•	104
	P-42737	150	10				•	•	104
	P-42743	180	10				•	•	104
	P-42759	240	10				•	•	104
	P-42765	320	10				•	•	104
	P-42771	40	50				•	•	352
	P-42787	60	50				•	•	352
	P-42793	80	50				•	•	352
	P-42802	100	50				•	•	352
	P-42818	120	50				•	•	352
	P-42824	150	50				•	•	352
	P-42830	180	50				•	•	352
	P-42846	240	50				•	•	352
	P-42852	320	50				•	•	352

Vřací a sekací kladiva

Vrtáky

Šroubováky, rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblíky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulátorové stroje

Brusný papír na suchý zip 100 × 240 mm, perforovaný, 10 otvorů

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B04555	B04556	B04557	B04565	B04563	Kč vč. DPH
	P-42868	40	10	•		•	•		159
	P-42874	60	10	•		•	•		159
	P-42880	80	10	•		•	•		159
	P-42896	100	10	•		•	•		159
	P-42905	120	10	•		•	•		159
	P-42911	150	10	•		•	•		159
	P-42927	180	10	•		•	•		159
	P-42933	240	10	•		•	•		159
	P-42949	40	50	•		•	•		649
	P-42955	60	50	•		•	•		649
	P-42961	80	50	•		•	•		649
	P-42977	100	50	•		•	•		649
	P-42983	120	50	•		•	•		649
	P-42999	150	50	•		•	•		649
	P-43000	180	50	•		•	•		649
	P-43016	240	50	•		•	•		649

Další příslušenství

Název	Obj. číslo	Ks v balení	B04555	B04556	B04557	B04565	B04563	Kč vč. DPH
	450066-4	1	•	•	•			56
	193932-9	1	•	•	•	•	•	527
	193293-7	5	•	•	•	•	•	131
	P-13839	1	•	•	•	•	•	509
	01321B0N	1	•	•	•	•	•	908
	P-70487	1	•	•	•	•	•	2 007
	824806-0	1	•	•	•	•		564

VIBRAČNÍ BRUSKA B03710



■ Chod téměř bez vibrací ■ Účinné odsávání prachu přes základovou desku ■ Možnost připojení externího odsávání ■ Rychlouzávěr pro snadnou výměnu brusného papíru		■ Lze používat brusný papír s upevněním suchým zipem ■ Ergonomicky tvarované, protiskluzové vodící rukojeti pro optimální ovládání	
Dodávané příslušenství		Obj. č.	
Odsávací box komplet		135246-0	
Děrovací deska		451271-6	
Brusný papír 93 × 228 mm		794563-3	
Příkon		190 W	
Počet otáček		11000 min ⁻¹	
Počet kmitů		22000 min ⁻¹	
Výkmit		Ø 2,0 mm	
Velikost papíru		93 × 228 mm	
Brusná plocha		93 × 185 mm	
Hmotnost		1,6 kg	
Rozměry d × š × v		253 × 92 × 154 mm	

VIBRAČNÍ BRUSKA B03711



■ Elektronická předvolba počtu zdvihů ■ Chod téměř bez vibrací ■ Účinné odsávání prachu přes základovou desku ■ Možnost připojení externího odsávání		■ Rychlouzávěr pro snadnou výměnu brusného papíru ■ Lze používat brusný papír s upevněním suchým zipem ■ Ergonomicky tvarované, protiskluzové vodící rukojeti pro optimální ovládání	
Dodávané příslušenství		Obj. č.	
Odsávací box komplet		135246-0	
Děrovací deska		451271-6	
Brusný papír 93 × 228 mm		794563-3	
Příkon		190 W	
Počet otáček		4000–11000 min ⁻¹	
Počet kmitů		8000–22000 min ⁻¹	
Výkmit		Ø 2,0 mm	
Velikost papíru		93 × 228 mm	
Brusná plocha		93 × 185 mm	
Hmotnost		1,6 kg	
Rozměry d × š × v		253 × 92 × 154 mm	

VIBRAČNÍ BRUSKA B04900V



■ Elektronická předvolba počtu zdvihů ■ Chod téměř bez vibrací ■ Efektivní odsávání prachu základní deskou ■ Možnost připojení externího odsávání		■ Rychlouzávěr pro snadnou výměnu brusného papíru ■ Možnost připojení externího odsávání ■ Ergonomicky tvarované, protiskluzové vodící rukojeti k optimální manipulaci	
Dodávané příslušenství		Obj. č.	
1 ks papírového sáčku vč. držáku		193294-5	
Brusný papír, 1 kus		P-33043	
Příkon		330 W	
Počet otáček		4000–11000 min ⁻¹	
Počet kmitů		8000–22000 min ⁻¹	
Výkmit		Ø 2,6 mm	
Velikost papíru		115 × 280 mm	
Velikost papíru, suchý zip		115 × 232 mm	
Brusná plocha		115 × 229 mm	
Hmotnost		2,7 kg	
Rozměry d × š × v		289 × 115 × 190 mm	

VIBRAČNÍ BRUSKA 9046



■ Silný 600W motor pro vysoký brusný výkon ■ Protiprachová úprava motoru ■ Bezúdržbové převodové ústrojí (mazání odpadá)		■ Téměř bezvibrační chod díky novému systému tlumení ■ Odsávání prachu přes základovou desku ■ S uchycením brusného papíru suchým zipem nebo pomocí rychlouzávěru	
Dodávané příslušenství		Obj. č.	
1 ks papírového sáčku vč. držáku		193294-5	
Brusný papír, 1 kus		1 sada	
Příkon		600 W	
Počet otáček		6000 min ⁻¹	
Výkmit		Ø 5 mm	
Velikost papíru		115 × 280 mm	
Velikost papíru, suchý zip		115 × 232 mm	
Brusná plocha		115 × 229 mm	
Hmotnost		3,1 kg	
Rozměry d × š × v		283 × 115 × 219 mm	

Brusný papír 93 × 228 mm, perforovaný

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9036	B03700, B03710, B03711	B04900V	9046	Kč vč. DPH
Brusný papír	P-31837	40	10		•			104
	P-31843	60	10		•			90
	P-31859	80	10		•			90
	P-31865	100	10		•			90
	P-36011	120	10		•			90
	P-36027	150	10		•			90
	P-36033	180	10		•			90
	P-36049	240	10		•			90
	P-36055	40	50		•			352
	P-36061	60	50		•			352
	P-36077	80	50		•			352
	P-36083	100	50		•			352
	P-36099	120	50		•			352
	P-36108	150	50		•			352
	P-36114	180	50		•			352
	P-36120	240	50		•			352

Vřací a sekací kladiva	Brusný papír na suchý zip 93 × 185 mm, perforovaný, suchý zip									
	Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.									
Vrtáčky	Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9036	B03700, B03710, B03711	B04900V	9046	Kč vč. DPH	
		Brusný papír	P-31871	40	10		•			140
		P-31887	60	10			•			140
		P-31893	80	10			•			140
		P-31902	100	10			•			140
		P-35891	120	10			•			140
		P-35900	150	10			•			140
		P-35916	180	10			•			140
		P-35922	240	10			•			140
		P-35938	40	50			•			528
		P-35944	60	50			•			528
		P-35950	80	50			•			528
		P-35966	100	50			•			528
		P-35972	120	50			•			528
		P-35988	150	50			•			528
		P-35994	180	50			•			528
P-36005	240	50			•			528		
Šroubováky, rázové utahovačky										
Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky										

Brusky

Brusný papír 93 × 228 mm, neperforovaný

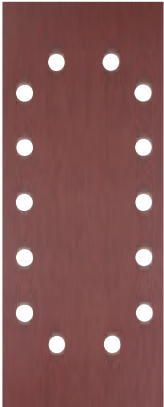
Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Hoblíky

Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole		Brusný papír 115 × 280 mm, neperforovaný								
		Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.								
		Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9036	B03700, B03710, B03711	B04900V	9046	Kč vč. DPH
		Brusný papír	P-36267	40	10			•	•	104
			P-32976	60	10			•	•	104
			P-36273	80	10			•	•	104
			P-32982	100	10			•	•	104
			P-36289	120	10			•	•	104
			P-32998	150	10			•	•	104
			P-36295	180	10			•	•	104
			P-36304	240	10			•	•	104
			P-36310	40	50			•	•	453
			P-36326	60	50			•	•	453
			P-36332	80	50			•	•	453
			P-36348	100	50			•	•	453
			P-36354	120	50			•	•	453
P-36360	150		50			•	•	453		
P-36376	180		50			•	•	453		
P-36382	240	50			•	•	453			
Zahradní technika										
Benzinové stroje										
Akumulaátorové stroje										

Brusný papír 115 × 280 mm, perforovaný 14 otvorů

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9036	B03700, B03710, B03711	B04900V	9046	Kč vč. DPH
Brusný papír 	P-33009	40	10			•	•	104
	P-33015	60	10			•	•	104
	P-33021	80	10			•	•	104
	P-33037	100	10			•	•	104
	P-33043	120	10			•	•	104
	P-33059	150	10			•	•	104
	P-33065	180	10			•	•	104
	P-33071	240	10			•	•	104
	P-35645	40	50			•	•	488
	P-35651	60	50			•	•	488
	P-35667	80	50			•	•	488
	P-35673	100	50			•	•	488
	P-35689	120	50			•	•	488
	P-35695	150	50			•	•	488
	P-35704	180	50			•	•	488
	P-35710	240	50			•	•	488

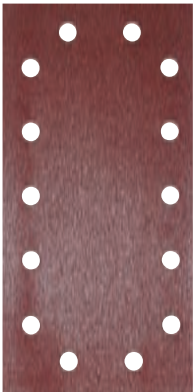
Brusný papír se suchým zipem 115 × 229 mm, perforovaný 10 otvorů

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9036	B03700, B03710, B03711	B04900V	9046	Kč vč. DPH
Brusný papír 	P-33174	40	10			•	•	159
	P-33180	60	10			•	•	159
	P-33196	80	10			•	•	159
	P-33205	100	10			•	•	159
	P-33211	120	10			•	•	159
	P-33227	150	10			•	•	159
	P-33233	180	10			•	•	159
	P-33249	240	10			•	•	159
	P-35726	40	50			•	•	649
	P-35732	60	50			•	•	649
	P-35748	80	50			•	•	649
	P-35754	100	50			•	•	649
	P-35760	120	50			•	•	649
	P-35776	150	50			•	•	649
	P-35782	180	50			•	•	649
	P-35798	240	50			•	•	649

Brusný papír se suchým zipem 115 × 229 mm, perforovaný 14 otvorů

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9036	B03700, B03710, B03711	B04900V	9046	Kč vč. DPH
Brusný papír 	P-43022	40	10			•	•	159
	P-43038	60	10			•	•	159
	P-43044	80	10			•	•	159
	P-43050	100	10			•	•	159
	P-43066	120	10			•	•	159
	P-43072	150	10			•	•	159
	P-43088	180	10			•	•	159
	P-43094	240	10			•	•	159
	P-43103	40	50			•	•	649
	P-43119	60	50			•	•	649
	P-43125	80	50			•	•	649
	P-43131	100	50			•	•	649
	P-43147	120	50			•	•	649
	P-43153	150	50			•	•	649
	P-43169	180	50			•	•	649
	P-43175	240	50			•	•	649

Další příslušenství

Název	Obj. číslo	Ks v balení	B03700	B03710, B03711	B04900V	9036	9046	Kč vč DPH
Děrovací deska								
	163292-3	1				•		378
	192989-7	1	•	•				291
	192523-3	1			•		•	528
Základní deska – suchý zip								
	194930-6	1	•	•				543
	193521-0	1			•		•	1 123
	122442-9	1				•		2 642
Základní deska	140441-9	1		•				113
	162172-0	1					•	1 476
Papírový sáček včetně držáku								
	193294-5	1	•	•	•		•	460
	135246-0	1	•					326
	135327-0	1		•				295
Papírový sáček / balení								
	• 194746-9	5	•					174
	•• 193293-7	5	•	•	•		•	131
	••• 168557-8	1		•				54

- pouze k nádobě 135246-0
- pouze k držáku 193294-5
- pouze k nádobě 135327-0

EXCENTRICKÁ BRUSKA B05030



- Silný motor 300 W
- Kompaktní design, ergonomicky tvarované pogumované tělo stroje
- Vysoký záběrový výkon, efektivní odsávání prachu
- Doběhová brzda pro brusný talíř

- Použití vysoce odolných ložisek a prachuodolného krytu vypínače pro delší životnost stroje
- Jednoduchá výměna papíru pomocí suchého zipu

Příkon	300 W
Otáčky naprázdno	12000 min ⁻¹
Počet zdvihů	24000 min ⁻¹
Excentrický zdvih	2,8 mm
Brusný kotouč	Ø 123 mm
Hmotnost	1,4 kg
Rozměry d × š × v	153 × 123 × 153 mm

EXCENTRICKÁ BRUSKA B05031



- Silný motor 300W
- Kompaktní design, ergonomicky tvarované pogumované tělo stroje
- Elektronická předvolba otáček
- Vysoký záběrový výkon, efektivní odsávání prachu

- Doběhová brzda pro brusný talíř
- Použití vysoce odolných ložisek a prachuodolného krytu vypínače pro delší životnost stroje
- Jednoduchá výměna papíru pomocí suchého zipu

Příkon	300 W
Otáčky naprázdno	4000–12000 min ⁻¹
Počet zdvihů	8000–24000 min ⁻¹
Excentrický zdvih	2,8 mm
Brusný kotouč	Ø 123 mm
Hmotnost	1,4 kg
Rozměry d × š × v	153 × 123 × 153 mm

EXCENTRICKÁ BRUSKA B05041



- Silný 300W motor vhodný pro velké zatížení
- Možnost nastavení otáček
- Ergonomický tvar / pogumování rukojeti a těla stroje pro pohodlnou a bezpečnou práci

- Přední rukojeť otočná o 300°
- Velmi odolná ložiska zaručující dlouhou životnost

Příkon	300 W
Otáčky naprázdno	4000–12000 min ⁻¹
Excentrický zdvih	1,4 mm
Průměr základny	123 mm
Průměr papíru	125 mm
Hmotnost	1,4 kg
Rozměry d × š × v	218 × 123 × 153 mm

EXCENTRICKÁ BRUSKA B06030



- Obouruční profesionální bruska s vysokým úběrovým výkonem
- Robustní převodová skříň z hliníkového tlakového odlitku
- Elektronická regulace otáček
- S jednoduchou brzdou k pozvolnému rozběhu brusného talíře, ale i k jeho okamžitému zastavení

- Pro broušení a leštění
- Kuličková ložiska chráněná proti prachu

Příkon	310 W
Otáčky naprázdno	4000–10000 min ⁻¹
Počet zdvihů	8000–20000 min ⁻¹
Excentrický zdvih	3,0 mm
Brusný papír	suchý zip
Brusný talíř	Ø 150 mm
Hmotnost	2,4 kg
Rozměry d × š × v	309 × 150 × 181 mm

EXCENTRICKÁ BRUSKA B06040



- Profesionální bruska s s možností nastavení na vysoký výkon nebo na jemné broušení
- Otáčky volnoběhu k broušení a ke konečnému broušení
- Redukce převodovky k nejtvrđšímu nasazení, odstraňování rzi nebo laku

- Pogumovaná převodová skříň pro bezpečnou a pohodlnou práci
- Brusný talíř s brzdou pro pozvolné nasazení stroje
- Elektronická regulace otáček

Příkon	750 W
Otáčky naprázdno	1600–5800 min ⁻¹
Počet otáček – nucené unášení	180–670 min ⁻¹
Excentrický zdvih	5,5 mm
Brusný papír	suchý zip
Brusný talíř	Ø 150 mm
Hmotnost	2,8 kg
Rozměry d × š × v	316 × 150 × 132 mm



Vrtací a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky, rázové útlahovky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulátorové stroje

Vrtací a sekací kladiva

Vrtáčky

Šroubováky, rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole

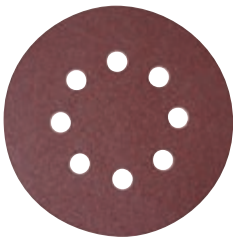
Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulaátorové stroje

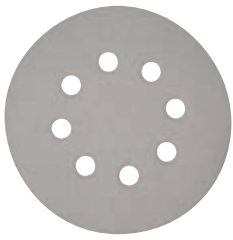
Brusný papír na suchý zip 125 mm, 8 otvorů

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B05010, B05012, B05030, B05031	B05020, B05021, B05041	B06030	B06040	Kč vč. DPH
	P-43533	40	10	•	•			140
	P-43549	60	10	•	•			140
	P-43555	80	10	•	•			140
	P-43561	100	10	•	•			140
	P-43577	120	10	•	•			140
	P-43583	180	10	•	•			140
	P-43599	240	10	•	•			140
	P-43608	320	10	•	•			140
	P-43614	400	10	•	•			140
	P-43620	40	50	•	•			488
	P-43636	60	50	•	•			488
	P-43642	80	50	•	•			488
	P-43658	100	50	•	•			488
	P-43664	120	50	•	•			488
	P-43670	180	50	•	•			488
	P-43686	240	50	•	•			488
	P-43692	320	50	•	•			488
	P-43701	400	50	•	•			488

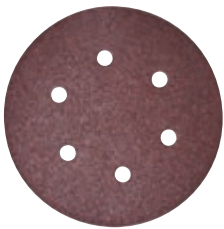
Brusný papír na suchý zip 125 mm, 8 otvorů

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B05010, B05012, B05030, B05031	B05020, B05021, B05041	B06030	B06040	Kč vč. DPH
	P-33342	40	10	•	•			159
	P-33358	60	10	•	•			159
	P-33364	80	10	•	•			159
	P-33370	100	10	•	•			159
	P-33386	120	10	•	•			159
	P-33392	180	10	•	•			159
	P-33401	240	10	•	•			159
	P-33417	320	10	•	•			159
	P-33423	400	10	•	•			159
	P-37384	40	50	•	•			488
	P-37390	60	50	•	•			488
	P-37409	80	50	•	•			488
	P-37415	100	50	•	•			488
	P-37421	120	50	•	•			488
	P-37437	180	50	•	•			488
	P-37443	240	50	•	•			488
	P-37459	320	50	•	•			488
	P-37465	400	50	•	•			488

Brusný papír na suchý zip 150 mm, 6 otvorů

Vhodné pro laky a barvy, barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B05010, B05012, B05030, B05031	B05020, B05021, B05041	B06030	B06040	Kč vč. DPH
	P-37471	40	10			•	•	159
	P-37487	60	10			•	•	159
	P-37493	80	10			•	•	159
	P-37502	100	10			•	•	159
	P-37518	120	10			•	•	159
	P-37524	180	10			•	•	159
	P-37530	240	10			•	•	159
	P-37546	320	10			•	•	159
	P-37552	400	10			•	•	159
	P-37568	40	50			•	•	604
	P-37574	60	50			•	•	604

Brusný papír na suchý zip 150 mm, 6 otvorů

Vhodné pro laky a barvy, barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B05010, B05012, B05030, B05031	B05020, B05021, B05041	B06030	B06040	Kč vč. DPH
	P-37580	80	50			•	•	604
	P-37596	100	50			•	•	604
	P-37605	120	50			•	•	604
	P-37611	180	50			•	•	604
	P-37627	240	50			•	•	604
	P-37633	320	50			•	•	604
	P-37649	400	50			•	•	604

Brusný papír na suchý zip 150 mm, 6 otvorů

Vhodné pro laky a barvy, barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B05010, B05012, B05030, B05031	B05020, B05021, B05041	B06030	B06040	Kč vč. DPH
Brusný papír 	P-37655	40	10			•	•	159
	P-37661	60	10			•	•	159
	P-37677	80	10			•	•	159
	P-37683	100	10			•	•	159
	P-37699	150	10			•	•	159
	P-37708	180	10			•	•	159
	P-37714	240	10			•	•	159
	P-37720	320	10			•	•	159
	P-37736	400	10			•	•	159
	P-37742	40	50			•	•	649
	P-37758	60	50			•	•	649
	P-37764	80	50			•	•	649
	P-37770	100	50			•	•	649
	P-37786	120	50			•	•	649
	P-37792	180	50			•	•	649
	P-37801	240	50			•	•	649
	P-37817	320	50			•	•	649
	P-37823	400	50			•	•	649

Brusný papír na suchý zip 150 mm, 8 + 1 otvor

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B05010, B05012, B05030, B05031	B05020, B05021, B05041	B06030	B06040	Kč vč. DPH
Brusný papír 	P-31918	40	10			•	•	201
	P-31924	60	10			•	•	201
	P-31930	80	10			•	•	201
	P-31946	100	10			•	•	180
	P-31952	120	10			•	•	180
	P-31968	150	10			•	•	180
	P-31974	180	10			•	•	180
	P-31980	220	10			•	•	180
	P-31996	240	10			•	•	180
	P-32007	320	10			•	•	180
	P-32013	400	10			•	•	180
	P-32574	40	50			•	•	847
	P-32580	60	50			•	•	847
	P-32596	80	50			•	•	847
	P-32605	100	50			•	•	847
	P-32611	120	50			•	•	847
	P-32633	180	50			•	•	847
	P-32655	240	50			•	•	847
	P-32661	320	50			•	•	847
	P-32677	400	50			•	•	847

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáky

Šroubováky,
rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezáčky

Brusky

Hoblíky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí,
pistole

Vysavače, tlak. myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

Brusný papír na suchý zip 150 mm, 8 + 1 otvor

Vhodné pro laky a barvy, barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	B05010, B05012, B05030, B05031	B05020, B05021, B05041	B06030	B06040	Kč vč. DPH
	P-37839	40	10			•	•	159
	P-37845	60	10			•	•	159
	P-37851	80	10			•	•	159
	P-37867	100	10			•	•	159
	P-37873	120	10			•	•	159
	P-37889	150	10			•	•	159
	P-37895	180	10			•	•	159
	P-37904	220	10			•	•	159
	P-37910	240	10			•	•	159
	P-37926	320	10			•	•	159
	P-37932	400	10			•	•	159
	P-37948	40	50			•	•	649
	P-37954	60	50			•	•	649
	P-37960	80	50			•	•	649
	P-37976	100	50			•	•	649
	P-37982	120	50			•	•	649
	P-37998	180	50			•	•	649
	P-38009	240	50			•	•	649
	P-38015	320	50			•	•	649
	P-38021	400	50			•	•	649

Další příslušenství

Název	Obj. číslo	Ks v balení	B05010, B05012, B05030, B05031	B05020, B05021, B05041	B06030	B06040	Kč vč. DPH
Základní deska 	743081-8	1	•	•			493
Základní deska tvrdá	A-87806	1			•	•	564
Základní deska střední	A-87812	1			•	•	644
Základní deska měkká	A-87828	1			•	•	644
Papírový sáček včetně držáku 	193932-9	1	•				527
	193294-5	1		•	•		460
Nádobka na prach včetně držáku 	135246-0	1	•	B05041			326
Papírový sáček / balení 	• 194746-9	5	•	B05041			174
	•• 193293-7	5		•	•		131
Leštící návlek 	794560-9	1	B05012, B05031	B05021, B05041			1 007
	794619-2	1			•	•	1 402
Talíř pro nanášení vosku 	794558-6	1	B05012, B05031	B05021, B05041			1 007
Talíř pro odstraňování vosku 	794559-4	1	B05012, B05031	B05021, B05041			1 109
	794618-4	1			•	•	670
Odsávací adaptér 	P-13839	1	•	•	•	•	509
Boční rukojeť 	125779-3			•			435
	824591-5	1				•	1 154
	824562-2	1	B05030, B05031	B05041			559

ELEKTRICKÝ PILNÍK 9031

9031



- Silný 550W motor
- Plynule elektronicky regulovatelná rychlost pásu
- Bezproblémové broušení na těžce přístupných místech díky úzkému rameni a odnímatelné otočné rukojeti

- Dlouhá vodící patka pro broušení
- Je možno ho použít všude tam, kde se brousí kov, sklo, dřevo, keramika
- Možnost připojení vnějšího odsávání

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Boční rukojeť	153489-2
Brusný pás	1 sada

Příkon	550 W
Rychlost pásu	200–1000 m/min
Brusný pás – rozměry	533 × 30 mm
Hmotnost	2,1 kg
Rozměry d × š × v	380 × 90 × 170 mm

ELEKTRICKÝ PILNÍK 9032

9032



- Vodící rameno otočné do 100°, pro broušení na těžce přístupných místech
- Plně elektronická regulace
- Přesné nastavení brusného pásu pomocí stavěcího šroubu

- Páka pro rychlou a snadnou výměnu pásu
- Přední kladka – průměr jen 14 mm – brousí do hloubky až 110 mm
- Robustní převodová skříň z hliníku
- Možnost připojení vnějšího odsávání

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Vodící rameno 9 mm (nainstalováno)	125158-5
2 kusy brusného pásu K 80	P-43278
Odsávací adaptér	122652-8

Příkon	500 W
Rychlost pásu	300–1700 m/min
Brusný pás – rozměry	533 × 9 mm
Brusná hloubka max.	110 mm
Hmotnost	1,6 kg
Rozměry d × š × v	420 × 78 × 158 mm



Příslušenství k elektrickým pilníkům

Název	Obj. číslo	Ks v balení	9032	9031	9910	9911	Kč vč. DPH
Opěrné rameno 6 mm	125157-7	1	•				2 410
Opěrné rameno 9 mm	125158-5	1	•				1 210
Opěrné rameno 13 mm	125159-3	1	•				2 844
Vodící saně	193618-5	1	•				1 361
Šroubové svěrky / pár	192694-6	2			•	•	1 664
Ocelová deska	342152-4	1		•			327
	345503-0	1			•	•	160
Lapač prachu	122548-3	1			•	•	439
Odsávací adaptér k vysavači	P-13839	1	•	•	•	•	509

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové útlaková

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezáčky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulátorové
stroje

Vrtací a sekací kladiva

Vrtáčky

Šroubováky, rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, rezačky

Brusky

Hoblíky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační stroje

Textilní brusný pás 6 × 533 mm

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9032	9031	9910	9911	Kč vč. DPH
	P-43181	40	5	•				159
	P-43197	60	5	•				159
	P-43206	80	5	•				159
	P-43212	100	5	•				159
	P-43228	120	5	•				159
	P-43234	150	5	•				159
	P-43240	240	5	•				159

Textilní brusný pás 9 × 533 mm

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9032	9031	9910	9911	Kč vč. DPH
	P-43256	40	5	•				159
	P-43262	60	5	•				159
	P-43278	80	5	•				159
	P-43284	100	5	•				159
	P-43290	120	5	•				159
	P-43309	150	5	•				159
	P-43315	240	5	•				159
	A-34447	40	10	•				649
	A-34453	60	10	•				649
	A-34469	80	10	•				649
	A-34475	100	10	•				649
	A-34481	120	10	•				649

Textilní brusný pás 13 × 533 mm

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9032	9031	9910	9911	Kč vč. DPH
	P-43321	40	5	•				218
	P-43337	60	5	•				218
	P-43343	80	5	•				218
	P-43359	100	5	•				218
	P-43365	120	5	•				218
	P-43371	150	5	•				218
	P-43387	240	5	•				218

Textilní brusný pás 30 × 533 mm

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9032	9031	9910	9911	Kč vč. DPH
	P-36675	40	5		•			140
	P-36681	60	5		•			140
	P-36697	80	5		•			140
	P-36706	100	5		•			140
	P-36712	120	5		•			140
	P-36728	150	5		•			140
	P-36734	240	5		•			140

Textilní brusný pás 30 × 533 mm

Vhodné pro sklo – broušení zasucha.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9032	9031	9910	9911	Kč vč. DPH
	P-01395	40	5		•			265
	P-01404	60	5		•			201
	P-01199	80	5		•			159
	P-01208	100	5		•			159
	P-01214	120	5		•			201
	P-01220	150	5		•			201
	P-01236	240	5		•			201

PÁSOVÁ BRUSKA 9403

9403



- Vysoký brusný výkon
- Ideální rozložení hmotnosti pro čistý výsledek broušení
- Velmi nízká hlučnost
- Komfortní zaoblená vodící rukojeť

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Vak na prach		122562-9
Grafitová deska, namontovaná		421648-9
Korková deska, namontovaná		421093-8
1 brusný pás		P-36902

- Vak na prach lze natočit o 360°
- Labyrintová konstrukce s bezprašným uložením kuličkových ložisek
- Je možné plynulé broušení až k okraji

Příkon	1200 W
Rychlost pásu	500 m/min
Délka pásu	610–620 mm
Šířka pásu	100 mm
Hmotnost	5,7 kg
Rozměry d × š × v	353 × 164 × 211 mm

ELEKTRONICKÁ PÁSOVÁ BRUSKA 9404

9404



- Silná profesionální pásová bruska s perfektním rozdělením zatížení a optimální manipulací
- Elektronicky regulovatelná rychlost pásu k opracování nejružnějších materiálů
- Automatická stranová regulace pásu

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Vak na prach		122591-2
1 brusný pás		P-36902
Grafitová deska namontovaná		423317-8
Korková deska namontovaná		423314-4

- Plynulé broušení až k okraji
- Efektivní odsávání prachu
- Malá hlučnost
- Možnost objednání brusných rámců

Příkon	1010 W
Rychlost pásu	210–440 m/min
Délka pásu	610 mm
Šířka pásu	100 mm
Hmotnost	4,8 kg
Rozměry d × š × v	334 × 143 × 157 mm

PÁSOVÁ BRUSKA 9910

9910



- Speciální konstrukce umožňující broušení až k okraji
- Automatické středění brusného pásu a přesný běh pásu
- Efektivní odsávání prachu

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Vak na prach		122548-3
1 brusný pás		P-37116
Ocelová deska, namontovaná		345503-0

- S příslušenstvím 192694-6 použitelná i jako pevná bruska
- Vysoce zatížitelný pohon pásu
- Tichý chod stroje

Příkon	650 W
Rychlost pásu	270 m/min
Délka pásu	457 mm
Šířka pásu	76 mm
Hmotnost	2,7 kg
Rozměry d × š × v	262 × 130 × 130 mm

PÁSOVÁ BRUSKA 9911

9911



- Speciální konstrukce umožňující broušení až k okraji
- Automatické středění brusného pásu a přesný běh pásu
- Efektivní odsávání prachu
- S příslušenstvím 192694-6 použitelná i jako pevná bruska

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Vak na prach		122548-3
1 brusný pás		P-37116
Ocelová deska, namontovaná		345503-0

- Vysoce zatížitelný pohon pásu
- Tichý chod stroje
- Elektronicky regulovatelná rychlost pásu

Příkon	650 W
Rychlost pásu	75–270 m/min
Délka pásu	457 mm
Šířka pásu	76 mm
Hmotnost	2,7 kg
Rozměry d × š × v	262 × 130 × 130 mm

ELEKTRONICKÁ PÁSOVÁ BRUSKA 9903

9903



- Silná profesionální pásová bruska s perfektním rozdělením zatížení a optimální manipulací
- Elektronicky regulovatelná rychlost pásu k opracování nejružnějších materiálů
- Automatická stranová regulace pásu

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Vak na prach		122591-2
1 brusný pás		P-37194
Grafitová deska namontovaná		423315-2
Korková deska namontovaná		423312-8

- Plynulé broušení až k okraji
- Efektivní odsávání prachu
- Možnost objednání brusných rámců

Příkon	1010 W
Rychlost pásu	210–440 m/min
Délka pásu	533 mm
Šířka pásu	76 mm
Hmotnost	4,3 kg
Rozměry d × š × v	296 × 143 × 157 mm

PÁSOVÁ BRUSKA 9924DB

9924DB



- Čisté broušení díky příznivému rozložení hmotnosti a velké základové desce
- Použitelná pro šířky pásu 76 mm a 100 mm
- Možnost objednání brusných rámců

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Vak na prach		122296-4
Grafitová deska, namontovaná		423036-6
Korková deska, namontovaná		423035-8
Brusný pás		P-51164

- Efektivní odsávání prachu
- Bezproblémové vyprazdňování vaku na prach díky uzavírací liště

Příkon	850 W
Rychlost pásu	400 m/min
Délka pásu	610–620 mm
Šířka pásu	76 a 100 mm
Hmotnost	4,8 kg
Rozměry d × š × v	335 × 160 × 155 mm

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezáčky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

Vřací
a sekací kladiva

Vřtačky

Šroubováky,
rázové utahovačky

Textilní brusný pás 76 × 457 mm

Vhodné pro sklo – broušení zasucha

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9032	9031	9910	9911	Kč vč. DPH
	P-37091	40	5			•	•	291
	P-37100	60	5			•	•	291
	P-37116	80	5			•	•	291
	P-37122	100	5			•	•	291
	P-37138	120	5			•	•	291
	P-37144	150	5			•	•	291
	P-37150	240	5			•	•	291
	P-37166	40, 80, 120	3			•	•	140

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezáčky

Textilní brusný pás 76 × 533 mm

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9903	9920	9924DB	9402	9403	9404	Kč vč. DPH
	P-37172	40	5	•						291
	P-37188	60	5	•						291
	P-37194	80	5	•						291
	P-37203	100	5	•						291
	P-37219	120	5	•						291
	P-37225	150	5	•						291
	P-37231	240	5	•						291
	P-37247	40	25	•						968
	P-37253	60	25	•						968
	P-37269	80	25	•						968
	P-37275	100	25	•						968
	P-37281	120	25	•						968
	P-37297	150	25	•						968
	P-37306	240	25	•						968
	P-43393	40	50	•						1 986
	P-43402	60	50	•						1 986
	P-43418	80	50	•						1 986
	P-43424	100	50	•						1 986
	P-43430	120	50	•						1 986
	P-43446	150	50	•						1 986
	P-43452	240	50	•						1 986

Vysavače, tlak. myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzínové stroje

Akumulátorové
stroje

Textilní brusný pás 76 × 610 mm

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9903	9920	9924DB	9402	9403	9404	Kč vč. DPH
	P-37312	40	5		•	•				291
	P-37328	60	5		•	•				291
	P-37334	80	5		•	•				291
	P-37340	100	5		•	•				291
	P-37356	120	5		•	•				291
	P-37362	150	5		•	•				291
	P-37378	240	5		•	•				291
	P-51144	40	25		•	•				1 381
	P-51150	60	25		•	•				1 381
	P-51164	80	25		•	•				1 381
	P-51172	100	25		•	•				1 381
	P-51188	120	25		•	•				1 381
	P-51194	150	25		•	•				1 381
	P-51203	240	25		•	•				1 381

Textilní brusný pás 100 × 610 mm

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9903	9920	9924DB	9402	9403	9404	Kč vč. DPH
	P-36887	40	5			•	•	•	•	449
	P-36893	60	5			•	•	•	•	378
	P-36902	80	5			•	•	•	•	352
	P-36918	100	5			•	•	•	•	352
	P-36924	120	5			•	•	•	•	352
	P-36930	150	5			•	•	•	•	352
	P-36946	240	5			•	•	•	•	352
	P-36952	40	25			•	•	•	•	1 381
	P-36968	60	25			•	•	•	•	1 381
	P-36974	80	25			•	•	•	•	1 381
	P-36980	100	25			•	•	•	•	1 381
	P-36996	120	25			•	•	•	•	1 381
	P-37007	150	25			•	•	•	•	1 381
	P-37013	240	25			•	•	•	•	1 381
	P-43468	40	50			•	•	•	•	2 602
	P-43474	60	50			•	•	•	•	2 602
	P-43480	80	50			•	•	•	•	2 602
	P-43496	100	50			•	•	•	•	2 602
	P-43505	120	50			•	•	•	•	2 602
	P-43511	150	50			•	•	•	•	2 602
	P-43527	240	50			•	•	•	•	2 602

Textilní brusný pás 100 × 620 mm

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	9903	9920	9924DB	9402	9403	9404	Kč vč. DPH
	P-37029	40	5			•				378
	P-37035	60	5			•				378
	P-37041	80	5			•				378
	P-37057	100	5			•				378
	P-37063	120	5			•				378
	P-37079	150	5			•				378
	P-37085	240	5			•				378

Textilní brusný pás 100 × 560 mm

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	AEG	DeWalt	Ryobi	Elu	Haffner	Kč vč. DPH
	P-36740	40	5	•	•	•	•	•	318
	P-36756	60	5	•	•	•	•	•	318
	P-36762	80	5	•	•	•	•	•	318
	P-36778	100	5	•	•	•	•	•	318
	P-36784	120	5	•	•	•	•	•	318
	P-36790	150	5	•	•	•	•	•	318
	P-36809	240	5	•	•	•	•	•	318
	P-36815	40	25	•	•	•	•	•	1 034
	P-36821	60	25	•	•	•	•	•	1 034
	P-36837	80	25	•	•	•	•	•	1 034
	P-36843	100	25	•	•	•	•	•	1 034
	P-36859	120	25	•	•	•	•	•	1 034
	P-36865	150	25	•	•	•	•	•	1 034
	P-36871	240	25	•	•	•	•	•	1 034

[illegible]

PRÍMÁ BRUSKA 906

906



- Univerzální bruska pro zabrušovací práce a k ručnímu frézování
- Čisté broušení díky vysokému počtu otáček

- Dlouhé brusné vřeteno umožňuje vnitřní broušení
- Velmi přesný bezvibrační chod brusky

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Upínací kleštiny 6 mm		763620-8
Brusný přípravek (kolík) 19 mm		741614-3
ednostranný klíč 17		781008-0
ednostranný klíč 10		781003-0

Příkon	240 W
Otáčky naprázdno	25000 min ⁻¹
Upínací klešтина	Ø 6 mm
Upínací hlava	Ø 38 mm
Hmotnost	0,9 kg
Rozměry d × š × v	283 × 65 × 65 mm

PRÍMÁ BRUSKA GD0601

GD0601



- Motor s protiprachovou konstrukcí
- Speciální povrchová úprava rotoru a statoru chrání stroj před agresivním brusným prachem
- Vypínač ke komfortnímu jednoručnímu ovládání

- Ideální k vybrušování, odstraňování ořepů a dodatečným úpravám
- Vřeteno z hliníkového tlakového odlitku s nástavcem o průměru 35 mm
- Upínací krček Ø 43 mm k upnutí ve stojanu
- Hladina akustického tlaku / DIN jen 73 dB (A)

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Upínací klešтина 6 mm		763620-8
Upínací matice		763664-8
Jednostranný klíč 13, 2 ks		781039-9

Příkon	400 W
Otáčky naprázdno	25000 min ⁻¹
Upínací klešтина	Ø 6 mm
Upínací hlava	Ø 38 mm
Hmotnost	1,7 kg
Rozměry d × š × v	359 × 82 × 82 mm

PRÍMÁ BRUSKA GD0602

GD602



- Kompaktní design s úzkým čelem pro pohodlnou a precizní práci
- Vypínač ke komfortnímu jednoručnímu ovládání
- Speciální povrchová úprava rotoru a statoru chrání stroj před agresivním brusným prachem

- Velmi odolný hliníkový kryt převodovky umožňuje použití boční rukojeti
- Upínací krček Ø 43 mm k upnutí ve stojanu
- Hladina akustického tlaku pouze 73 dB

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Jednostranný klíč 13, 2 ks		781039-9
Upínací klešтина 6 mm		763670-3

Příkon	400 W
Otáčky naprázdno	25000 min ⁻¹
Upínací klešтина	Ø 6 mm
Upínací hlava	Ø 38 mm
Hmotnost	1,4 kg
Rozměry d × š × v	264 × 82 × 82 mm

ELEKTRONICKÁ PRÍMÁ BRUSKA GD0800C

GD0800C



- Profesionální bruska pro precizní broušení
- Ideální k vybrušování, odhroťování a dodatečným úpravám
- Inovační torzní tlumení (SJS) brání zpětným rázům a umožňuje plynulý rozběh
- Vřeteno z hliníkového tlakového odlitku s nástavcem o průměru 35 mm

- Upínací krček Ø 43 mm k upnutí ve stojanu
- Konstantní elektronika pro stále otáčky při zatížení
- Kulíčková ložiska motoru při broušení efektivně chráněna proti prachu

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Upínací pouzdro 6 mm komplet		193012-1
Jednostranný klíč 13		781203-2
Jednostranný klíč 19		781206-6

Příkon	750 W
Otáčky naprázdno	7000–28000 min ⁻¹
Upínací klešтина	Ø 6 mm
Upínací hlava	Ø 25 mm
Hmotnost	1,6 kg
Rozměry d × š × v	371 × 75 × 75 mm

ELEKTRONICKÁ PRÍMÁ BRUSKA GD0810C

GD0810C



- Profesionální bruska pro precizní broušení
- Ideální k vybrušování, odhroťování a dodatečným úpravám
- Inovační torzní tlumení (SJS) brání zpětným rázům a umožňuje plynulý rozběh
- Vřeteno z hliníkového tlakového odlitku s nástavcem o průměru 35 mm

- Upínací krček Ø 43 mm k upnutí ve stojanu
- Kulíčková ložiska motoru při broušení efektivně chráněna proti prachu
- Konstantní elektronika pro stále otáčky při zatížení

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Upínací pouzdro 6 mm komplet		193012-1
Jednostranný klíč 13		781203-2
Jednostranný klíč 19		781206-6

Příkon	750 W
Otáčky naprázdno	1800–7000 min ⁻¹
Upínací klešтина	Ø 6 mm
Upínací hlava	Ø 25 mm
Hmotnost	1,7 kg
Rozměry d × š × v	371 × 75 × 75 mm



Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezačky

Brusky

Hobličky

Pily

Frézky

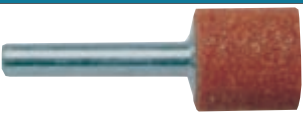
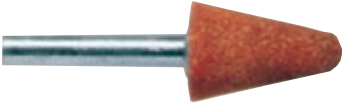
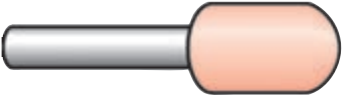
Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

Vrtací a sekací kladiva	Brusná tělíska		Tvar	Průměr stopky mm	Průměr tělíska mm	Počet ks v balení	Obj. číslo	Kč vč. DPH
			Válcovitý	6	19	1	741614-3	112
Vrtáčky			Kuželovitý	6	19	1	741615-1	174
				3	5	10	794050-2	589
				3	8	10	794052-8	584
				3	10	10	794053-6	584
Šroubováky, rázové utahovačky			Půlkulatý	3	5	10	794054-4	806
				3	6	10	794055-2	806
				3	10	10	794057-8	806
é			Kulatý	3	10	10	794059-4	897

Název	Obj. číslo	Průměr stopky mm	Počet ks v balení	906	GD0600 GD0601	GD0602	GD0800C GD0810C	Kč vč. DPH
Upínací kleština 	763627-4	3	1	•	•			509
	763669-8	3	1			•		1 203
	763620-8	6	1	•	•			509
	763670-3	6	1			•		707
	763671-1	8	1			•		531
Upínací matice 	763606-2		1	•				201
	763664-8		1		•			56
	763668-0		1			•		75
Upínací kleština s maticí 	193011-3	3	1				•	958
	193012-1	6	1				•	761
	192988-9	8	1				•	710

BRUSKA NA BETON PC5000C

PC5000C



- Silná a výkonná bruska
- Měkký start, elektronická kontrola otáček při zatížení
- Elektronická ochrana stroje proti přetížení
- Antirestart funkce

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Rukojeť	416256-9
Diamantový kotouč	B-12295
Vak na prach	122853-8
Sada kartáčů	194921-7
Držák klíče	410047-0
Imbusový klíč	783203-8
Transportní kufr	140073-2

- LED kontrolka signalizující poruchu kabelu a přetížení stroje
- Ideálně tvarovaná pogumovaná protiskluzová rukojeť pro bezpečnou a pohodlnou práci

Příkon	1400 W
Otáčky naprázdno	10000 min ⁻¹
Diamantový kotouč	Ø 125 mm
Otvor diamantového kotouče	Ø 22,23 mm
Hmotnost	4 kg
Rozměry d × š × v	437 × 235 × 195 mm

BRUSKA NA BETON PC5001C



- Silná a výkonná bruska
- Měkký start, elektronická kontrola otáček při zatížení
- Elektronická ochrana stroje proti přetížení
- Antirestart funkce

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Diamantový kotouč	B-12295
Vak na prach	122853-8
Sada kartáčů	194921-7
Držák klíče	410047-0
Imbusový klíč	783203-8
Transportní kufr	140073-2

- LED kontrolka signalizující poruchu kabelu a přetížení stroje
- Ideálně tvarovaná pogumovaná protiskluzová rukojeť pro bezpečnou
- Součástí stroje je nastavitelná vodící lišta pro přesné rovné broušení a pohodlnou práci

Příkon	1400 W
Otáčky naprázdno	10000 min ⁻¹
Diamantový kotouč	Ø 125 mm
Otvor diamantového kotouče	Ø 22,23 mm
Hmotnost	4 kg
Rozměry d × š × v	437 × 235 × 195 mm

BRUSKA NA KÁMEN „MOKRÝ TYP“ PW5000CH

PW5000CH



- Pro brusné kotouče o průměru 100–125 mm
- Výkonný motor 900 W s ochranou proti přetížení
- Celorozsahová elektronika pro konstantní otáčky při zatížení
- Předvolba otáček regulačním kolečkem
- Vřeteno se 3 otvory zajišťuje stejnoměrné zásobování vodou a brání přehřátí diamantového brusného kotouče

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Brusný kotouč Ø 100 mm	743080-0
Boční rukojeť	153489-2
Snímatelný plastový kryt	417322-5
Jednostranný klíč 17	781008-0

- Dobře umístěný vodovodní kohoutek pro přesnou kontrolu přívodu vody
- Snímatelný plastový kryt s ergonomickým designem
- Použití jen s oddělovacím transformátorem P-67016

Příkon	900 W
Otáčky naprázdno	2000–4400 min ⁻¹
Brusný kotouč	100–125 mm
Závit vřetena	M14 × 2
Hmotnost	2,3 kg
Rozměry d × š × v	313 × 80 × 126 mm

Technické údaje a zobrazení jsou nezávazné. Technické změny vyhrazeny. Výrobce není odpovědný za tiskové chyby.

Příslušenství k PC1100

Název	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Adaptér k odsávání	192613-2	659
Vak na prach	122193-4	659
Ocelový kufr	181789-0	2 975
Kolíkový klíč 20	782401-1	131

Příslušenství k PC5000C

Název	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Diamantový kotouč hrubý	B-12295	3 808
Diamantový kotouč jemný	B-12289	7 048
Vak na prach	122853-8	297
Přepravní kufr	140073-2	2 630

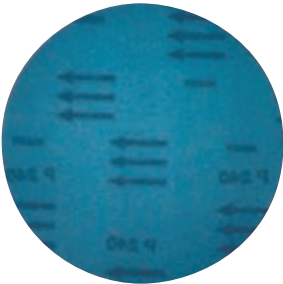


Příslušenství k PW5000CH

Název	Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Zrnitost	Barva	Kč vč. DPH
Diamantový kotouč	D-15584	100	50	modrá	761
	D-15590	100	100	žlutá	761
	D-15609	100	200	oranžová	761
	D-15615	100	400	červená	761
	D-15621	100	800	tmavě zelená	761
	D-15637	100	1500	světle zelená	761
	D-15643	100	3000	hnědá	761
Diamantové kotouče – sada 8 ks	D-15805	100	50	modrá	2 975
		100	100	žlutá	
		100	200	oranžová	
		100	400	červená	
		100	800	tmavě zelená	
		100	1500	světle zelená	
		100	3000	hnědá	
Diamantový pryžový kotouč	D-15659	100		zelená	1 412
Brusný kotouč	743080-0	100			965
Oddělovací adaptér	P-67016				23 696

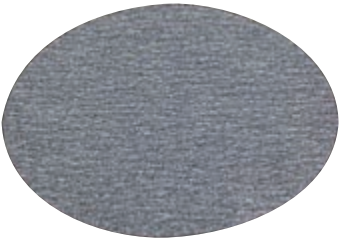
Brusný papír 150 mm, neperforovaný k brusnému kotouči 743053-3

Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	PV7000C	9207SPB	9227CB	SA7000C	Kč vč. DPH
Brusný papír 	P-33439	40	10	•	•	•	•	318
	P-38037	60	10	•	•	•	•	318
	P-33445	80	10	•	•	•	•	318
	P-38043	100	10	•	•	•	•	318
	P-33451	120	10	•	•	•	•	318
	P-38059	240	10	•	•	•	•	318
	P-38065	320	10	•	•	•	•	318
	P-38071	360	10	•	•	•	•	318
	P-38087	400	10	•	•	•	•	318
	P-38093	500	10	•	•	•	•	318

Brusný papír 150mm, neperforovaný pro GV6010

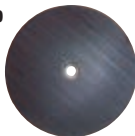
Vhodné pro barevné kovy, dřevo a plast.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	GV6010	Kč vč. DPH
Brusný papír 	794274-0	60	10	•	362
	794275-8	100	10	•	332
	794276-6	120	10	•	332
	794277-4	150	10	•	301

Fíbrové kotouče

Fíbrové kotouče 180 mm k brusným kotoučům 743012-7 a P-05913.
Vhodné pro barevné kovy, plasty, dřevo, dřevo s hřebíky, kov, kámen.

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Ks v balení	PV7000C	9207SPB	9227CB	SA7000C	Kč vč. DPH
Fíbrový kotouč 	P-01024	16	10		•		•	378
	P-01030	24	10		•		•	378
	P-01046	36	10		•		•	378
	P-01052	40	10		•		•	378
	P-01068	50	10		•		•	275
	P-01074	60	10		•		•	352
	P-01080	80	10		•		•	352
	P-01096	100	10		•		•	318
	P-01105	120	10		•		•	318

Vřací a sekací kladička	Příslušenství k přímým bruskám a leštičkám								
Vrtáčky	Název	Obj. číslo	Průměr mm	Ks v balení	PV7000C	9207SPB	9227CB	SA7000C	Kč vč. DPH
	Ocelový drátěný hrncový kartáč 18 copů 	P-04488	65	1	•	•	•	•	397
Šroubováky, rázové utahovačky	Brusný talíř – suchý zip 	743053-3	165	1	•	•	•	•	845
	Leštící nástavec k 743053-3 	192629-7	180	1	•	•	•	•	670
Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky	Brusný talíř s přírubou 	743012-7	180	1	•	•	•	•	659
		P-05913	180	1	•	•	•	•	564
Brusky	Leštící nástavec k 743012-7 a P-05913 	794176-0	180	1	•	•	•	•	761
	Kotouč se suchým zipem pro houby 	743053-3	165	1	•	•	•	•	845
Hoblinky									
Pily									
Leštící houby a kotouče									
Frézky	Název	Obj. číslo	Průměr mm	Ks v balení	9565CVL	PV7000C	9227CB	SA7000C	Kč vč. DPH
	Kotouč se suchým zipem pro houby 	P-21777	120	1	•	•	•	•	761
Vzduchové nářadí	Houba hustá na dvouvrstvé barevné nátěry 	P-21727	150	1	•	•	•	•	564
	Houba měkká na celulózu, akryláty atd. 	P-21733	150	1	•	•	•	•	564
Vysavače, tlak. myčky, hořkovzdůšné pistole	Houba pevná na leštění 	P-21749	150	1	•	•	•	•	473
	Kotouče pro uchycení beránka 	P-21761	170	1		•	•	•	908
Zahradní technika	Nástavec beránek k leštění lakovaných povrchů 	P-21755	225	1		•	•	•	857
Benzinové stroje									
Akumulátorové stroje									

DVOUKOTOUČOVÁ BRUSKA GB602

GB602



- Tichý motor
- Dva typy kotoučů – pro hrubé a jemné broušení
- Prachotěsné provedení
- Integrované ochrana zraku nastavitelná podle potřeb obsluhy

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Brusný kotouč WA60	A-47210
Brusný kotouč GC120	A-47204
Ochranné brýle	1 Stk.

- Integrované osvětlení pracovní plochy usnadňující velmi přesné broušení
- Integrovaný ideálně umístěný chladicí box na ochlazování broušených ploch

Příkon	250 W
Otáčky naprázdno	2850 / 3450 min ⁻¹
Průměr kotouče	150 × 16 mm
Vrtání kotouče	12,7 mm
Hmotnost	9,2 kg

DVOUKOTOUČOVÁ BRUSKA GB602W

GB602W



- Tichý motor
- Dva typy kotoučů – pro hrubé a jemné broušení
- Prachotěsné provedení
- Integrované ochrana zraku nastavitelná podle potřeb obsluhy

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Brusný kotouč WA60	A-47210
Brusný kotouč A60	A-47195
Ochranné brýle	1 ks

- Integrované osvětlení pracovní plochy usnadňující velmi přesné broušení
- Integrovaný ideálně umístěný chladicí box na ochlazování broušených ploch
- Integrovaný držák pro přesnější broušení

Příkon	250 W
Otáčky naprázdno	2850 / 3450 min ⁻¹
Průměr kotouče	150 × 16 mm
Vrtání kotouče	12,7 mm
Hmotnost	9,0 kg

DVOUKOTOUČOVÁ BRUSKA GB801

GB801



- Tichý motor
- Dva typy kotoučů – pro hrubé a jemné broušení
- Prachotěsné provedení
- Integrované ochrana zraku nastavitelná podle potřeb obsluhy

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Brusný kotouč WA60	A-47260
Brusný kotouč GC120	A-47254
Ochranné brýle	1 ks

- Integrované osvětlení pracovní plochy usnadňující velmi přesné broušení
- Integrovaný ideálně umístěný chladicí box na ochlazování broušených ploch

Příkon	550 W
Otáčky naprázdno	2850 / 3450 min ⁻¹
Průměr kotouče	205 × 19 mm
Vrtání kotouče	15,88 mm
Hmotnost	19,8 kg



Příslušenství pro dvoukotoučové brusky

Brusné kotouče k dvoukotoučovým bruskám

Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Počet ks	Stroj	Tloušťka kotouče mm	Zrnitost	Vrtání mm	Kč vč. DPH
A-47195	150	1	GB602/W	6,4	A60	12,7	434
A-47210	150	1	GB602/W	16,0	WA60	12,7	545
A-47204	150	1	GB602/W	16,0	GC120	12,7	726
A-47260	205	1	GB801	19,0	WA60	15,88	897
A-47254	205	1	GB801	19,0	GC120	15,88	998

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové útlaková

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezáčky

Brusky

Hoblíky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

Vřtačí a sekací kladiva

Vřtačky

Šroubováky, rázové utahovače

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblíky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzínové stroje

Akumulační stroje

9741





■ Mnohostranně použitelné nářadí pro broušení, strukturování, čištění a leštění rozličných materiálů

■ Nastavitelná hloubka záběru

■ Jednoduchá výměna kartáčů

■ S motorovou brzdou

■ Pro zabezpečení bezprašné práce je možno připojit vnější odsávání

Příkon	860 W
Otáčky naprázdno	3500 min ⁻¹
Rozměry kartáče	100 × 120 mm
Vrtání	Ø 12,9 mm
Hmotnost	4,2 kg
Rozměry d × š × v	310 × 185 × 182 mm

Příslušenství ke kartáčovkám

Název	Obj. číslo	Zrnitost	Kč vč. DPH
Lamelový brusný kartáč k broušení povrchů, odstraňování barev apod.	P-01127	40	3 106
Kartáč z ocelového drátu, pomosazený, 0,5 mm pro vysoký úběr vhodný ke strukturování dřeva, dále k odrezování a čištění	P-65648		4 033
Kartáč z ocelového drátu 0,5 mm k odstraňování rezu a barev, k čištění betonového bednění	P-04400		4 033
Fibrový kartáč ke zapracování mořidel a laků + k následnému vyhlazování	P-04416		3 257
Bavlněný leštící kartáč k leštění povrchových ploch i za přidání odpovídajících leštících past	794381-9		5 092
Brusný nylonový kartáč ke strukturování měkkého dřeva a k dopracovávání strukturování starého dřeva. Ke zvýraznění struktury dřeva a k odstraňování stávajících dřevěných vláken. K optimální přípravě ploch na lakování a moření. Ke zhotovení brusného obrazu na ušlechtilé oceli a hliníku.	P-04422	60	3 812
	P-04438	80	3 812
	P-04444	120	3 812
	P-04450	180	3 812
	794384-3	80	5 092
Válcový kartáč Vlies k jemnému strukturování ušlechtilé oceli a jemnému broušení povrchových ploch dřeva	P-18035	80	2 339
	P-18041	120	2 339
	P-18029	180	2 339
Válcový kombinovaný kartáč Leinen/Vlies k jemnému strukturování ušlechtilé oceli a jemnému broušení povrchových ploch dřeva	P-18057	80	2 491
	P-19233	120	2 491
	P-19249	180	2 491
Nástavec na odsávání	410899-9		95

Technické údaje a zobrazení jsou nezávazné. Technické změny vyhrazeny. Výrobce není odpovědný za tiskové chyby.

JEDNORUČNÍ HOBLÍK KP0800

KP0800



- Nový design pro pohodlnou práci
- Vysoké otáčky umožňují dokonalou konečnou úpravu

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Klíč SW9		782209-3
HM-nože		D-07945
Šablona pro nastavení nože		123062-2
Přítlačné destičky (náhradní díl)		A-86175

- Ideální k drážkování, srážení hran a plošnému hoblování
- HM otočný nůž , pro opracování měkkého dřeva lze použít i HSS-nůž

Příkon	620 W
Otáčky naprázdno	17000 min ⁻¹
Šířka hoblování	82 mm
Plynulý odběr třísek	0–2,5 mm
Hloubka drážky	0–9 mm
Hmotnost	2,6 kg
Rozměry d × š × v	285 × 158 × 158 mm

JEDNORUČNÍ HOBLÍK N1923B

N1923B



- Velká V-drážka pro lepší zařiznutí
- Vysoký počet otáček hoblovací hřídele umožňuje bezvadné finišování
- Vybavený HM-otočným nožem
- Pro opracování měkkého dřeva lze použít i HSS-nůž

Dodávané příslušenství		Obj. č.
HM-otočný nůž		D-07945
Paralelní doraz		165295-7
Nožové měrky		123062-2
Odsávací adaptér		152122-3
Nástrčkový klíč 9		782209-3

- Vhodný pro ruční práci díky ergonomickému tvaru rukojeti a příznivému těžišti
- Možnost stacionárního použití
- Vysoký výkon při nízké hmotnosti

Příkon	550 W
Otáčky naprázdno	16000 min ⁻¹
Šířka hoblování	82 mm
Plynulý odběr třísek	0–3 mm
Hloubka drážky	0–23 mm
Hoblovací deska	295 mm
Hmotnost	3,1 kg
Rozměry d × š × v	295 × 115 × 160 mm

JEDNORUČNÍ HOBLÍK KP0810

KP0810



- Nový design pro pohodlnou práci
- Vyhazování třísek dle výběru doleva nebo doprava
- Nastavení hloubky s klik-zarážkou a dobře odečitatelnou hloubkovou stupnicí
- Držák konzoly hoblíku z robustního hliníkového odlitku

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Oboustranný nůž z tvrdokovu (namontovaný)		D-07945
Paralelní doraz		122785-9
Šablona na nastavení nože		123062-2
Nástrčkový klíč 9		782209-3

- Odblokování vypínače stisknutím vlevo nebo vpravo
- Přední základní deska se 3 drážkami V (1,4 / 3 / 4 mm) ke snadnému srážení hran
- Základní deska s odkládací patkou chránící hoblovací nůž i opracovávaný materiál

Příkon	850 W
Otáčky naprázdno	16000 min ⁻¹
Šířka hoblování	82 mm
Plynulý odběr třísek	0–4 mm
Hloubka drážky	0–25 mm
Hmotnost	3,3 kg
Rozměry d × š × v	290 × 168 × 176 mm

JEDNORUČNÍ HOBLÍK KP0810C

KP0810C



- S omezením rozběhového proudu a konstantní elektronikou
- Nový design pro pohodlnou práci
- Vyhazování třísek dle výběru doleva nebo doprava
- Nastavení hloubky s klik-zarážkou a dobře odečitatelnou hloubkovou stupnicí
- Držák konzoly hoblíku z robustního hliníkového odlitku

Dodávané příslušenství		Obj. č.
Oboustranný nůž z tvrdokovu (namontovaný)		D-07945
Paralelní doraz		122785-9
Šablona na nastavení nože		123062-2
Nástrčkový klíč 9		782209-3

- Odblokování vypínače stisknutím vlevo nebo vpravo
- Přední základní deska se 3 drážkami V (1,4 / 3 / 4 mm) ke snadnému srážení hran
- Základní deska s odkládací patkou chránící hoblovací nůž i opracovávaný materiál

Příkon	1050 W
Otáčky naprázdno	12000 min ⁻¹
Šířka hoblování	82 mm
Plynulý odběr třísek	0–4 mm
Hloubka drážky	0–25 mm
Hmotnost	3,4 kg
Rozměry d × š × v	290 × 168 × 176 mm

JEDNORUČNÍ HOBLÍK 1911B

1911B



- Vysoký hoblovací výkon při šířce drážky 110 mm
- Velká V-drážka pro lepší zařiznutí
- Silný 900W motor
- Vysoký počet otáček hoblovací hřídele umožňuje bezvadné finišování

Dodávané příslušenství		Obj. č.
HSS-hoblovací nůž		793008-8
Držák ostřího přípravku		123055-9
Odsávací adaptér		414468-8
Nožové měrky		123062-2
Paralelní doraz		164371-0
Nástrčkový klíč 9		782209-3

- Dobře ovladatelný díky ergonomickému tvaru rukojeti a dobrému těžišti
- Možnost stacionárního použití

Příkon	900 W
Otáčky naprázdno	16000 min ⁻¹
Šířka hoblíku (záběru)	110 mm
Plynulý odběr třísek	0–2 mm
Hoblovací deska	355 mm
Hmotnost	4,3 kg
Rozměry d × š × v	355 × 160 × 172 mm



Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezáčky

Brusky

Hoblíky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

Vřtačí a sekací kladiva

Vřtačky

Šroubováky, rázné utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblíky

Pily

VELKOPLOŠNÝ HOBLÍK 1806B

1806B



■ Dlouhá hoblovací deska umožňuje přesnou práci a jisté vedení hoblíku

■ Bezvadné finišování díky vysokému počtu otáček

Dodávané příslušenství

Dřevěná přenosná skříňka

HSS-hoblový nůž

Držák ostřího přípravku

Seřizovací trojúhelník

Paralelní doraz

Nástrčný 6hranný klíč č. 4

Obj. č.

821137-8

793186-4

123006-2

762001-3

123053-3

783202-0

■ Možnost stacionárního použití

■ Nízké těžiště pro pohodlnou práci

Příkon	1200 W
Otáčky naprázdno	15000 min ⁻¹
Šířka hoblíku (záběru)	170 mm
Plynulý odběr třísek	0–2 mm
Hobliková deska	525 mm
Hmotnost	9,0 kg
Rozměry d × š × v	530 × 240 × 150 mm

Vřtačí a sekací kladiva

Vřtačky

Šroubováky, rázné utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblíky

Pily

HOBLÍK NA TRÁMY KP312S

KP312S



■ Omezení rozběhového proudu a ochrana proti přetížení

■ Silný motor 2200 W s vysokými výkonostními rezervami

■ Středová poloha těžiště zajišťuje čistou konečnou úpravu

Dodávané příslušenství

2 hoblovací nože HSS (vysoce výkonná řezná ocel)

Upnutí pro adaptér

Adaptér sací hadice

Regulační trojúhelník

Šestihranný klíč 4

Obj. č.

B-02870

193733-5

181575-9

762001-3

783219-3

■ Širší výstup zabraňuje ucpání vlhkými hoblinami

■ Přední váleček se stará o lehké posouvání po obrobku

Příkon	2200 W
Otáčky naprázdno	12000 min ⁻¹
Šířka záběru	312 mm
Odběr třísek	0–150 mm
Odběr třísek	150–240 mm
Odběr třísek	240–312 mm
Hmotnost	18,4 kg
Rozměry d × š × v	551 × 425 × 219 mm

Vřtačí a sekací kladiva

Vřtačky

Šroubováky, rázné utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblíky

Pily

PROTAHOVAČKA 2012NB

2012NB



■ Kompaktní a lehká pro jednoduchý transport

■ Silný motor 1650 W s velmi malou hlučností

■ Excelentní posuvný mechanismus pro bezvadnou konečnou úpravu

Dodávané příslušenství

2 oboustranné nože HSS (vestavěné)

2 držáky s trvalým magnetem

Šestihranný klíč 2,5

Nástrčkový klíč

Obj. č.

793346-8

762014-4

783206-8

782203-5

■ Nastavení hloubky podle šířky opracovaného materiálu od 1 do 3 mm

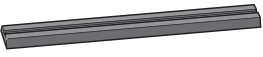
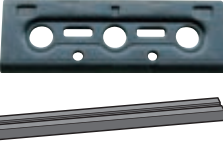
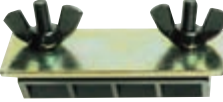
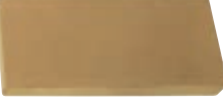
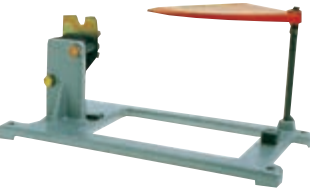
■ Připojitelné externí odsávání

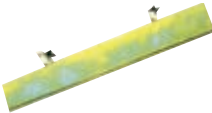
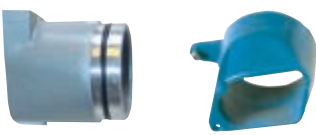
Příkon	1650 W
Otáčky naprázdno	8500 min ⁻¹
Rychlost posuvu	0,14 m/s
Odběr třísek	do 150 mm
Odběr třísek	150 do 240 mm
Odběr třísek	240 do 304 mm
Tloušťka materiálu	3–155 mm
Hmotnost	28,1 kg
Rozměry d × š × v	483 × 771 × 401 mm

Příslušenství k protahovačce 2012NB

	Název	Obj. číslo	Kč vč. DPH
Frézky	Nůž HSS 306 mm (pár)	793346-8	2 037
Vzduchové nářadí	Šestihranný klíč 2,5 mm	783208-8	38
Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole	Nástrčkový klíč 9 mm	782203-5	130
Zahradní technika	Držák s magnetem	762014-4	273
Benzinové stroje	Nůž standard 306 mm (pár)	793350-7	3 428
Akumulační stroje	Nastavitelná deska k noži standard	343692-5	251
	Šroub M4 × 4 k noži standard	922103-9	15
	Měrka pro nastavení nože standard	762016-0	121
	Odsávací nástavec (bez možnosti připojení k vysavačům Makita)	193036-7	1 311
	Stůl	194053-0	4 538

Technické údaje a zobrazení jsou nezávazné. Technické změny vyhrazeny. Výrobce není odpovědný za tiskové chyby.

Název	Obj. číslo	KP0800	KP0810/C	1902	1806B	1911B	N1923B	1923H	KP312S	Kč vč. DPH	
Nůž HSS (pár) 	A-83571	•	•	•			•	•		610	Vrtací a sekací kladiva
	D-16346	•	•	•			•	•		301	
	793008-8					•				634	
	793186-4				•					1 301	
Nůž 8 mm s tvrdokovem (pár) 	D-07967	•	•	•			•	•		1 260	Vrtáčky
	P-04232					•				4 033	
	D-08822					•				5 025	
	P-04254				•					5 274	
Nůž oboustranný z tvrdokovu 2 ks Nůž oboustranný z tvrdokovu 4 ks Nůž oboustranný z tvrdokovu 10 ks 	D-07945	•	•	•			•	•		195	Sroubováky, rázové útlaháky
	P-20002	•	•	•			•	•		610	
	P-20018	•	•	•			•	•		1 180	
Nůž oboustranný z HSS (pár) 	B-02870								•	1 916	Brusky
Oboustranný nůž s destičkou (pár) 	D-07951	•	•	•			•	•		659	Hoblíky
Přítlačná destička (pár) 	A-86175	•	•	•			•	•		290	Pily
	345328-2								•	1 123	
Měrka pro nastavení nože 	123062-2	•	•	•		•	•	•		201	Frézky
Trojúhelník pro nastavení nože 	762001-3				•				•	56	Vzduchové nářadí
Držák nože pro broušení 	123004-6	•	•	•			•	•		149	Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole
	123055-9					•				174	
	123006-2				•					473	
Obtahovací brousek 	794061-7	•	•	•		•	•	•		397	Zahradní technika
	794060-9				•					564	
Stacionární přípravek 	STEX122268				•					10 184	Benzinové stroje
	STEX122338							•		3 812	
	STEX122225					•				5 536	
	STEX122175						•			6 574	
	STEX122125	•								6 574	

	Název	Obj. číslo	KP0800	KP0810/C	1902	1806B	1911B	N1923B	1923H	KP312S	Kč vč. DPH
Vrtací a sekací kladiva	Paralelní doraz 	195055-9	•								707
		122785-9		•							435
		123053-3				•					610
		164371-0			•		•				397
		165259-7						•	•		397
Vrtáčky											
Šroubováky, rázové utahovačky	Vedení boční hrany 	122791-4	•	•							1 501
Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky	Zařízení pro odvod třísek 	122354-6							•		509
		JPA122194						•			509
Brusky	Adaptér pro odsávací hadici 	152122-3						•			273
		122397-8				•					3 257
Hoblíky		191726-6			•						273
		414468-8					•				201
		416368-8	•	•							68
		192065-7							•		273
		193733-5								•	1 724
Pily	Adaptér pro odsávací hadici Ø 45 mm 	181575-9				•				•	397
		451329-1	•								26
		JPA122275			•		•	•	•		301
Frézky	Vak na prach 	STEX122269			•						1 855
		122402-1					•				2 118
		122230-4						•			2 037
		192268-3							•		2 037
		122793-0	•	•							610
Vzduchové nářadí	Úhlový adaptér 	416368-8	•	•							68
Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole	Kufr plastový 	P-72366						•			2 534
		824892-1	•								905
		824786-0		•							1 724



STOLNÍ KOTOUČOVÁ PILA 2704

2704



- Silný motor s výkonem 1650 W
- Přesné podélné / příčné řezy a úkosy 0,5° až 45,5°
- Stůl pily ze stabilního tlakově litého hliníkové odlitku
- Podélný doraz vedený na dvou kluzných kolejnicích pro přesné řezání

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Pilový kotouč	B-04999
Paralelní doraz	122740-1
Úhlový doraz	122734-6
Prodloužení stolu (vzadu)	194087-3
Klíč 22 mm	782024-5
Nástrčkový klíč 19 mm	781038-1
Tyč pro posun materiálu	416772-1

- S pozvolným rozběhem a motorovou brzdou
- Velký vypínač s pojistkou proti opětovnému spuštění
- Integrovaný prostor pro uložení příslušenství

Příkon	1650 W
Otáčky naprázdno	4800 min ⁻¹
Řezný výkon	při 90° / 45° max. 93 / 64 mm
Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče	Ø 260 × 30 mm
Hmotnost	34,9 kg
Rozměry d × š × v	760 × 766 × 344 mm

STOLNÍ KOTOUČOVÁ PILA MLT100 / MLT100X

MLT100X



- Silný motor 1500 W
- Velmi přesné řezy
- Možnost nastavení úkosu a pokosu 0–45°
- Motorová brzda

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Pilový kotouč	JM27000097
Paralelní doraz	JM270000202
Úhlový adaptér	JM270000224
Montážní klíč	JM270000087
Prodloužení stolu	JM270000328
Tyč pro posun materiálu	JM21080290
Stojan MLT100X	JM270000300

- Možnost připojení externího odsávání
- **Model MLT100X** – včetně stojanu JM270000300
- Integrované držáky pro práci s dlouhými materiály – možnost nastavení až do délky 790 mm

Příkon	1500 W
Otáčky naprázdno	4300 min ⁻¹
Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče	Ø 260 × 30 mm
Max. řezný výkon	při 90° max. 93 mm
	při 45° max. 64 mm
Hmotnost	34,1 kg
Rozměry d × š × v	726 × 984 × 333 mm

UNIVERZÁLNÍ POKOSOVÁ PILA LH1040

LH1040



- Vysoce kvalitní a kompaktní pokosová / stolní kotoučová pila
- Robustní hliníková základová deska pro přesné řezání
- Silný motor s výkonem 1650 W
- Nastavení základové desky doprava až 52° a doleva až 47°

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Pilový kotouč	B-03838
Prodloužení stolu	322312-4
Vak na prach	122523-9
Vodící doraz	122707-9
Nástrčkový klíč 13	782212-4
Seřizovací trojúhelník	762001-3
Tyč pro posun materiálu	416772-1

- Plynulé naklonění řezací hlavy doleva 0°–45°
- Velký řezný výkon 69 mm × 130 mm, na stole do 40 mm
- S pozvolným rozběhem a motorovou brzdou

Příkon	1650 W
Otáčky naprázdno	4800 min ⁻¹
Řezný výkon	při 90° / 45° max. 69 × 130 / 69 × 85 mm
Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče	Ø 260 / 30 mm
Hmotnost	14,3 kg
Rozměry d × š × v	530 × 476 × 535 mm

STOLNÍ A POKOSOVÁ PILA LF1000

LF1000



- Snadná změna mezi stolní kotoučovou pilou a pokosovou pilou
- Přesné podélné / příčné řezy a řezání úkosů
- Nastavení základové desky doleva a doprava až 45°

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Pilový kotouč	B-03838
Vak na prach	122523-9
Vedení kompl.	122729-9
Úhlový doraz	122730-4
Svislá svorka	122728-1
Sada na odsávání	122732-0
Kryt kompl.	122731-2
Seřizovací trojúhelník	762001-3
Tyč pro posun materiálu	419043-5
Montážní klíč 13-3	782230-2

- Naklonění řezací hlavy 0°–45° doleva
- Stůl pily ze stabilního tlakově hliníkové odlitku
- Bezpečnostní vypínač s vypnutím při nízkém napětí na ochranu před neúmyslným zapnutím

Příkon	1650 W
Otáčky naprázdno	2700 min ⁻¹
Řezný výkon	při 90° / 45° max. 68 × 155 / 50 × 150 mm
Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče	Ø 260 / 30 mm
Hmotnost	36 kg
Rozměry d × š × v	660 × 650 × 1220 mm

ZKRACOVACÍ A POKOSOVÁ PILA MLS100

MLS100



- Robustní konstrukce pro přesné řezy (±0,2 mm)
- Nastavení základové desky doprava a doleva do 0°, 15°, 22,5°, 31,6° a 45°
- Plynule nastavitelné úkosové řezy vlevo / vpravo 0°–45°

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Pilový kotouč z tvrdokovu	B-10338
Souprava podpěr	JM23000127
Lapač prachu	122523-9
Vertikální šroubová svorka	JM23000131
Montážní klíč	JM23000130
Seřizovací trojúhelník	762001-3

- S motorovou brzdou a bezpečnostním vypínačem
- Regulační šroub pro jednoduché nastavení hloubky řezu
- Dodávka s pilovým kotoučem z tvrdokovu 255 mm

Příkon	1500 W
Otáčky naprázdno	4200 min ⁻¹
Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče	Ø 255 / 30 mm
Max. řezný výkon	při 90° max. 75 × 130 mm
	při 45° max. 75 × 90 mm
Hmotnost	14,7 kg
Rozměry d × š × v	610 × 485 × 515 mm

POKOSOVÁ PILA LS1040

LS1040



- Robustní konstrukce pro přesné řezání
- Nastavení základové desky doprava až 52° a doleva až 45°
- Plynule nastavitelné úkosové řezy vlevo / vpravo 0°–45°

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Pilový kotouč	B-03838
Prodloužení stolu	322312-4
Vak na prach	122523-9
Úhlové pravítko	762001-3
Svislá svorka	122536-0
Nástrčný klíč 13	782212-4

- S motorovou brzdou a bezpečnostním vypínačem
- Dodávka s pilovým kotoučem z tvrdokovu 255 mm

Příkon	1650 W
Otáčky naprázdno	4600 min ⁻¹
Max. řezný výkon	při 90° / 45° max. 93 × 95 / 93 × 67 mm
Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče	Ø 255 × 30 mm
Hmotnost	12,4 kg
Rozměry d × š × v	530 × 476 × 532 mm

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezáčky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Zahradní stroje

Akumulační
stroje

PONORNÉ PILY SP6000 / SP6000K

SP6000



- Ruční ponorná kotoučová pila
- Elektronicky předvolitelné otáčky
- S konstantní elektronikou, povelným rozběhem a ochranou proti přetížení
- Úhel přestavení od -1° do +48° (funkce podřezávání)

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Pilový kotouč s tvrdokovem	B-07353
Klíč na šrouby s vnitřním šestihranem	783203-8
Paralelní doraz	165447-6
Systainer	SP6000K
	824783-6

- Osa řezu zůstane u všech úhlových nastavení na přesně stejné poloze na obrobku
- Úhlové nastavení pro -1°, 22,5°, 45° nebo 48°
- Omezovač hloubky řezu pro řez bez otřepů

Příkon	1300 W
Otáčky naprázdno	2000–5200 min ⁻¹
Hloubka řezu u 0° / 45° / 48°	55 / 39 / 37 mm
Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče	Ø 165 / 20 mm
Hmotnost	4,4 kg
Rozměry d × š × v	341 × 225 × 250 mm

RUČNÍ KOTOUČOVÁ PILA 5604R

5604R



- Malá hlučnost – jen 85 dB
- Štěrbínový klin pro bezpečnou práci
- Komfortní přidavná rukojeť ke snadnější manipulaci

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Pilový kotouč s tvrdokovem	B-02917
Paralelní doraz	164095-8
Šestihranný klíč 5	783203-8

- Kryt pilového kotouče s integrovaným odsávacím adaptérem
- V dodávce je pilový kotouč z tvrdokovu

Příkon	950 W
Otáčky naprázdno	5000 min ⁻¹
Hloubka řezu při 90° / 45°	54 / 35 mm
Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče	Ø 165 × 20 mm
Hmotnost	3,9 kg
Rozměry d × š × v	320 × 243 × 235 mm

RUČNÍ KOTOUČOVÁ PILA 5603R

5603R



- Nový design pro pohodlnou a bezpečnou práci
- Možnost připojení vnějšího odsávání
- Zvětšený, robustní stůl pro precizní práci

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Pilový kotouč s tvrdokovem	B-08159
Paralelní doraz	165108-8
Odsávací adaptér	192420-3
Šestihranný klíč 5	783203-8

- Nastavení hloubky řezu podle typu kotouče
- S ergonomicky tvarovanou přední rukojetí

Příkon	1100 W
Otáčky naprázdno	5000 min ⁻¹
Hloubka řezu při 0° / 45°	54 / 38 mm
Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče	Ø 165 / 20 mm
Hmotnost	4,9 kg
Rozměry d × š × v	300 × 210 × 237 mm

RUČNÍ KOTOUČOVÁ PILA HS6101

HS6101



- Nový design, kompaktní tvar , velmi nízká hmotnost
- Kryt kotouče z magnesia, základna z hliníku
- Motorová brzda
- Velmi jednoduché ovládání – velmi rychlé nastavení úhlu, hloubky řezu nebo paralelního dorazu

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Paralelní doraz	164095-8
Odsávací adaptér	453289-3
Pilový kotouč s tvrdokovem	1 ks
Inbusový klíč	783204-6

- Speciální úprava a tvar rukojetí pro pohodlnou a bezpečnou práci
- Ofukování linie řezu
- Osvětlení pracovní plochy

Příkon	1100 W
Otáčky naprázdno	5500 min ⁻¹
Hloubka řezu při 0° / 45°	54,5 / 39,5 mm
Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče	Ø 165 / 20 mm
Hmotnost	3,7 kg
Rozměry d × š × v	297 × 246 × 246 mm

RUČNÍ KOTOUČOVÁ PILA 5704R

5704R



- Nový design pro pohodlnou a bezpečnou práci
- Možnost připojení vnějšího odsávání
- Zvětšený, robustní stůl pro precizní práci

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Pilový kotouč s tvrdokovem	B-08224
Paralelní doraz	164095-8
Odsávací adaptér	192420-3
Šestihranný klíč 5	783203-8

- Nastavení hloubky řezu podle typu kotouče
- S ergonomicky tvarovanou přední rukojetí

Příkon	1200 W
Otáčky naprázdno	4900 min ⁻¹
Hloubka řezu při 0° / 45°	66 / 46 mm
Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče	Ø 190 / 30 mm
Hmotnost	4,9 kg
Rozměry d × š × v	345 × 238 × 253 mm

RUČNÍ KOTOUČOVÉ PILY HS7101 / HS7101K

HS7101



- Nový design, kompaktní tvar , velmi nízká hmotnost
- Kryt kotouče z magnesia, základna z hliníku
- Motorová brzda
- Maximální úhel úkosu 50°
- Velmi jednoduché ovládání velmi rychlé nastavení úhlu, hloubky řezu nebo paralelního dorazu

Dodávané příslušenství	Obj. č.
Paralelní doraz	164095-8
Odsávací adaptér	453289-3
Pilový kotouč s tvrdokovem	1 ks
Inbusový klíč	783204-6
Přepavní kufr	HS7101K
	141736-3

- Speciální úprava a tvar rukojetí pro pohodlnou a bezpečnou práci
- Ofukování linie řezu
- Osvětlení pracovní plochy
- Model HS7101K s přepravním kufrem

Příkon	1400 W
Otáčky naprázdno	5500 min ⁻¹
Hloubka řezu při 0° / 45°	67 / 48,5 mm
Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče	Ø 190 / 30 mm
Hmotnost	4 kg
Rozměry d × š × v	310 × 246 × 258 mm

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Sroubováky,
rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezačky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

128

Split by PDF Splitter

Pily

Vřtačí a sekací kladiva

Vřtačky

Šroubováky, rázné utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblinky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak. myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační stroje

RUČNÍ KOTOUČOVÁ PILA 5903R

5903R





- Design stroje umožňuje velmi pohodlné ovládání
- Nově vyvinutý, výkonný 2000W motor
- Aretace pohonného ústrojí pro jednoduchou výměnu pilového listu
- Možnost připojení vnějšího odsávání

Dodávané příslušenství

Obj. č.

Pilový kotouč s tvrdokovem

B-08399

Paralelní doraz

165084-6

Odsávací adaptér

415426-7

Šestihranný klíč 6

783204-6

- Nastavení hloubky řezu podle typu kotouče
- Zvětšený, robustní hliníkový, pod tlakem lité stůl pro precizní práci
- Omezovač rozběhového proudu

Příkon

2000 W

Otáčky naprázdno

4500 min⁻¹

Hloubka řezu při 0° / 45°

85 / 64 mm

Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče

Ø 235 / 30 mm

Hmotnost

7,2 kg

Rozměry d × š × v

400 × 235 × 286 mm

RUČNÍ KOTOUČOVÁ PILA 5104S

5104S





- Výkonný motor 2100 W
- Torzní (SJS) systém společně s elektronickým omezením rozběhového proudu zajišťuje dlouhou životnost pily, ochranu motoru, převodů a ložisek
- Torzní tlumiče snižují pracovní hlučnost při zatížení a zabraňují torznímu kmitání

Dodávané příslušenství

Obj. č.

Pilový kotouč s tvrdokovem

A-80008

Paralelní doraz

165084-6

Odsávací adaptér

450316-7

Šestihranný klíč 6

783204-6

- Kompaktní kryt a rukojeť stroje pro pohodlnou práci
- Plynulé nastavení úhlů 0°–45° přes dvojitý natáčecí přípravek

Příkon

2100 W

Otáčky naprázdno

3800 min⁻¹

Hloubka řezu při 0° / 45°

100 / 73 mm

Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče

Ø 270 / 30 mm

Hmotnost

9,2 kg

Rozměry d × š × v

405 × 315 × 323 mm

RUČNÍ KOTOUČOVÁ PILA 5103R

5103R





- Plynulé nastavení hloubky řezu podle kotouče
- Torzní SJS systém společně s elektronickým omezením rozběhového proudu zajišťuje ochranu motoru, převodů a ložisek
- Torzní tlumiče snižují pracovní hlučnost při zatížení a zabraňují torznímu kmitání

Dodávané příslušenství

Obj. č.

Pilový kotouč s tvrdokovem

A-80008

Paralelní doraz

165084-6

Odsávací adaptér

415426-7

Šestihranný klíč 6

783204-6

- Kryt pilového listu odolný vůči krutu
- Plynulé nastavení úhlů 0°–45° přes dvojitý natáčecí přípravek

Příkon

2100 W

Otáčky naprázdno

3800 min⁻¹

Hloubka řezu při 0° / 45°

100 / 77 mm

Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče

Ø 270 / 30 mm

Hmotnost

9,4 kg

Rozměry d × š × v

442 × 200 × 322 mm

RUČNÍ KOTOUČOVÁ PILA 5143R

5143R





- Plynulé nastavení hloubky řezání
- Torzní tlumiče snižují hlučnost a zabraňují torznímu kmitání při práci

Dodávané příslušenství

Obj. č.

Pilový kotouč s tvrdokovem

B-08274

Paralelní doraz

152498-8

Odsávací adaptér

415816-4

Šestihranný klíč 6

783204-6

- Upevnění krytu pilového kotouče odolné proti deformaci
- Plynulé nastavení úhlů 0°–45° přes dvojitý natáčecí přípravek

Příkon

2200 W

Otáčky naprázdno

2700 min⁻¹

Hloubka řezu při 0° / 45° / 60°

50–130 / 90 / 65 mm

Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče

355 / 30 mm

Hmotnost

14,0 kg

Rozměry d × š × v

607 × 200 × 146 mm

RUČNÍ KOTOUČOVÁ PILA N5900B

N5900B





- Výkonný motor 2000 W
- Možnost nastavení úhlu až 50°
- Motorová brzda, plynulý rozběh
- Eliminované vibrace kotouče

Dodávané příslušenství

Obj. č.

Pilový kotouč s tvrdokovem

B-08399

Paralelní doraz

164367-1

Klíč 13

782016-4

- Velká rukojeť pro pohodlnou práci
- Robustní ocelová základna
- Dodávána včetně HM kotouče 235 mm

Příkon

2000 W

Otáčky naprázdno

4100 min⁻¹

Hloubka řezu při 0° / 45° / 50°

85 / 60 / 53 mm

Pilový kotouč / vrtání pilového kotouče

235 / 30 mm

Hmotnost

7,2 kg

Rozměry d × š × v

380 × 255 × 287 mm



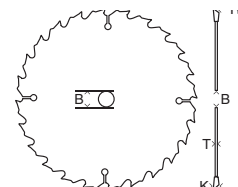
Pilové kotouče MFORCE



PRO KOTOUČOVÉ PILY

Revoluční zdokonalená konstrukce zubu, který stanovuje nový mezník v technologii pilových kotoučů. Dvojitě sešikmený bok zubu má ostřejší řezné hrany a tvar M je rovnocenný dvojnásobnému počtu zubů na kotouči. Větší třecí plocha a více řezných ploch má za následek, že kotouč vydrží až 2× déle než tradiční kotouče. Úzká řezná spára snižuje tření a tak umožňuje vedení pod menším tlakem, čímž chrání motor pily.

- Stejný výsledek s polovinou zubů.
- Agresivní řez.
- Větší třecí plocha a delší životnost.



	D	K	B		T	R						
Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Tloušťka zubu mm	Průměr vrtání mm	Počet zubů	Tloušťka kotouče mm	Úhel zubu	Kroužek mm	Příčný řez	Podélný řez	Maximální počet otáček	Typ kotouče	Kč vč. DPH
B-07886	165	2	20	10	1,2	15°		•	•	9250	Dřevo	458
B-07892	165	2	30	10	1,2	15°		•	•	9250	Dřevo	460
B-07901	165	2	20	16	1,2	15°		•	•	9250	Dřevo	471
B-08006	165	2	20	24	1,2	15°		•	•	9250	Dřevo	512
B-07917	170	2	30	16	1,2	15°	15, 88	•	•	8980	Dřevo	506
B-08012	170	2	30	24	1,2	15°	15, 88	•	•	8980	Dřevo	545
B-07923	180	2	20	16	1,2	15°		•	•	8480	Dřevo	476
B-07939	180	2	30	16	1,2	15°		•	•	8480	Dřevo	476
B-08028	180	2	20	24	1,2	15°		•	•	8480	Dřevo	512
B-08034	180	2	30	24	1,2	15°		•	•	8480	Dřevo	512
B-07945	185	2	30	16	1,2	15°	15, 88/20	•	•	8250	Dřevo	537
B-08040	185	2	30	24	1,2	15°	15, 88/20	•	•	8250	Dřevo	577
B-07951	190	2	15, 88	12	1,2	15°		•	•	8040	Dřevo	471
B-07967	190	2	30	12	1,2	15°	15, 88/20	•	•	8040	Dřevo	484
B-08056	190	2	30	24	1,2	15°	15, 88/20	•	•	8040	Dřevo	595
B-08062	190	2	15, 88	24	1,2	15°		•	•	8040	Dřevo	595
B-07973	210	2, 3	30	16	1,4	15°		•	•	7300	Dřevo	679
B-08078	210	2, 3	30	24	1,4	15°		•	•	7300	Dřevo	741
B-08109	210	2, 3	30	40	1,4	15°		•	•	7300	Dřevo	941
B-07989	230	2, 3	30	18	1,4	15°		•	•	6640	Dřevo	779
B-08084	230	2, 3	30	24	1,4	15°		•	•	6640	Dřevo	877
B-08115	230	2, 3	30	40	1,4	15°		•	•	6640	Dřevo	988
B-07995	235	2, 3	30	20	1,4	15°	15, 88/25	•	•	6500	Dřevo	844
B-08090	235	2, 3	30	24	1,4	15°		•	•	6500	Dřevo	870
B-08121	235	2, 3	30	40	1,4	15°	15, 88/25	•	•	6500	Dřevo	1 042



DELŠÍ ŽIVOTNOST

Sešikmená boční plocha vytváří 6hran a větší třecí plochu, a tak vydrží déle než tradiční kotouče.



RYCHLEJŠÍ

Sešikmený bok zubu má dva úhly 10°, které tvoří agresivnější řez.



ČISTŠÍ

Tvar špičky ve stylu M má více řezných bodů, což způsobuje čistší řez. Kotouč se 24 zuby má stejný výsledek jako 48 zubů.



Pilové kotouče

MAKFORCE

Vrtací a sekací kladiva

Vrtáčky

Šroubováky, rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

geometrie zubu – střídavé zuby

PRO KOTOUČOVÉ PILY

Komplexní řada pilových kotoučů pro všechny značky a modely ručních kotoučových pil. Bohatý výběr velikostí od 140 mm–355 mm a počtu zubů od 10 do 60 pokrývá možnosti použití pro hrubé podélné a příčné řezy až po extra jemné příčné řezy.

- Tvrdé a vyztužené kotouče absorbují rázy a zůstávají ploché a rovné.
- Výrazné prodloužení životnosti kotočů díky použití prvotřídního karbidu wolframu s pomalým opotřebením.
- Přesně broušená, ostřejší hrana s delší životností.
- Úzká řezná spára s menším množstvím odpadu a menším vodícím tlakem.

	D	K	B		T	R						
Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Tloušťka zubu mm	Průměr vrtání mm	Počet zubů	Tloušťka kotouče mm	Úhel zubu	Kroužek mm	Příčný řez	Podélný řez	Maximální počet otáček	Typ kotouče	Kč vč. DPH
B-08137	140	1,5	15,88	18	1,0	20°		•	•	10910	Dřevo	444
B-08280	150	2,4	20	24	1,5	20°		•	•	10180	Dřevo	454
B-08143	160	2,4	20	16	1,5	20°	15, 88	•	•	9540	Dřevo	424
B-08296	160	2,4	20	24	1,5	20°	15, 88	•	•	9540	Dřevo	503
B-08420	160	2,4	20	40	1,5	20°	15, 88	•	•	9540	Dřevo	625
B-08159	165	2	20	10	1,4	20°		•	•	9250	Dřevo	453
B-08165	165	2	30	10	1,4	20°		•	•	9250	Dřevo	453
B-08305	165	2,4	30	24	1,5	20°		•	•	9250	Dřevo	526
B-08436	165	2,4	30	40	1,5	20°		•	•	9250	Dřevo	606
B-08171	170	2,4	30	16	1,5	20°	15, 88	•	•	8980	Dřevo	383
B-08311	170	2,4	30	24	1,5	20°	15, 88	•	•	8980	Dřevo	484
B-08442	170	2,4	30	40	1,5	20°	15, 88	•	•	8980	Dřevo	595
B-08187	180	2,4	20	16	1,5	20°		•	•	8480	Dřevo	441
B-08193	180	2,4	30	16	1,5	20°		•	•	8480	Dřevo	383
B-08327	180	2,4	20	24	1,5	20°		•	•	8480	Dřevo	494
B-08333	180	2,4	30	24	1,5	20°		•	•	8480	Dřevo	494
B-08458	180	2,4	20	40	1,5	20°		•	•	8480	Dřevo	606
B-08464	180	2,4	30	40	1,5	20°		•	•	8480	Dřevo	606
B-08202	185	1,8	15, 88	16	1,2	20°		•	•	8250	Dřevo	465
B-08349	185	1,8	15, 88	24	1,2	20°		•	•	8250	Dřevo	538
B-08470	185	1,8	15, 88	40	1,2	20°		•	•	8250	Dřevo	614
B-08218	190	2,2	15, 88	12	1,4	20°		•	•	8040	Dřevo	408
B-08224	190	2	30	12	1,4	20°	15, 88/20	•	•	8040	Dřevo	440
B-09195	190	2,2	30	24	1,4	20°	15, 88/20	•	•	8040	Dřevo	464
B-08361	190	2,2	15, 88	24	1,4	20°		•	•	8040	Dřevo	550
B-08486	190	2,2	30	40	1,4	20°	15, 88/20	•	•	8040	Dřevo	652
B-08492	190	2,2	15, 88	40	1,4	20°		•	•	8040	Dřevo	595
B-08551	190	2,2	30	60	1,4	15°	15, 88/20	•	•	8040	Dřevo	595
B-08230	210	2,4	30	16	1,6	20°		•	•	7300	Dřevo	561
B-08377	210	2,4	30	24	1,6	20°		•	•	7300	Dřevo	600
B-08501	210	2,4	30	40	1,6	20°		•	•	7300	Dřevo	681
B-08246	230	2,6	30	18	1,6	20°		•	•	6640	Dřevo	575
B-08383	230	2,3	30	24	1,6	20°		•	•	6640	Dřevo	660
B-08517	230	2,6	30	40	1,6	20°		•	•	6640	Dřevo	716
B-08567	230	2,8	30	60	1,8	15°		•	•	6640	Dřevo	807
B-08252	235	2,6	30	18	1,6	20°		•	•	6500	Dřevo	710
B-08399	235	2,3	30	20	1,6	20°		•	•	6500	Dřevo	538
B-08408	235	2,3	30	24	1,6	20°		•	•	6500	Dřevo	720
B-08523	235	2,6	30	40	1,6	20°		•	•	6500	Dřevo	762
B-08589	235	2,8	30	60	1,8	15°		•	•	6500	Dřevo	781
B-08268	270	2,6	30	24	1,8	20°		•	•	5650	Dřevo	834
B-08539	270	2,6	30	40	1,6	20°		•	•	5650	Dřevo	1 099
B-08573	270	2,8	30	60	1,8	15°	20	•	•	5650	Dřevo	1 184
B-08274	355	3	30	24	2,2	20°		•	•	4300	Dřevo	1 288
B-08414	355	3	30	40	2,2	20°		•	•	4300	Dřevo	1 482
B-08545	355	3	30	60	2,2	20°		•	•	4300	Dřevo	1 643
B-08595	355	2,8	30	60	1,8	15°		•	•	4300	Dřevo	1 664

Pilové kotouče se zapuštěnými hroty



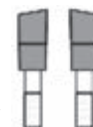
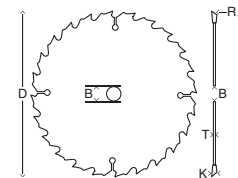
PRO KOTOUČOVÉ PILY

Kotouče se zapuštěnými hroty, neboli „hlubokými zuby“ jsou navrženy tak, aby vyhovovali pilám Makita i pilám jiných výrobců. Jsou to velmi pevné kotouče odolné proti opotřebení.

Snadno si poradí se sukovitým dřevem a ani řezání dřeva s hřebíky nebo šrouby jeho zuby nepoškodí.

Jsou zvláště vhodné pro použití na stavební dřevo a demoliční práce.

- Řezání hřebíků a suků.
- Extrémně pevné a odolné proti opotřebení.
- Dlouhá životnost a produktivita.



geometrie zubu – střídavé zuby

TCT pilové kotouče se zapuštěnými hroty

	D	K	B		T	R						
Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Tloušťka zubu mm	Průměr vrtání mm	Počet zubů	Tloušťka kotouče mm	Úhel zubu	Kroužek mm	Příčný řez	Podélný řez	Maximální počet otáček	Typ kotouče	Kč vč. DPH
B-09329	165	2,0	20	16	1,25	23°		•	•	9250	Dřevo	575
B-09391	165	2,0	20	24	1,25	23°		•	•	9250	Dřevo	766
B-09472	165	2,0	20	40	1,25	18°		•	•	9250	Dřevo	901
B-09335	185	2,0	15, 88	16	1,25	25°		•	•	8250	Dřevo	592
B-09341	185	2,0	30	16	1,25	25°		•	•	8250	Dřevo	592
B-09400	185	2,0	15, 88	24	1,25	23°		•	•	8250	Dřevo	582
B-09416	185	2,0	30	20	1,25	25°		•	•	8250	Dřevo	688
B-09488	185	2,0	15, 88	40	1,25	25°		•	•	8250	Dřevo	837
B-09494	185	2,0	30	40	1,25	25°		•	•	8250	Dřevo	837
B-09357	190	2,0	30	16	1,25	23°		•	•	8040	Dřevo	494
B-09422	190	2,0	30	24	1,25	23°		•	•	8040	Dřevo	514
B-09503	190	2,0	30	40	1,25	23°		•	•	8040	Dřevo	834
B-09363	210	1,9	30	18	1,4	23°		•	•	7300	Dřevo	655
B-09438	210	1,9	30	24	1,4	23°		•	•	7300	Dřevo	877
B-09379	235	2,3	30	20	1,6	25°		•	•	6500	Dřevo	776
B-09444	235	2,3	30	24	1,6	23°		•	•	6500	Dřevo	781
B-09519	235	2,3	30	48	1,6	18°		•	•	6500	Dřevo	1 351
B-09450	270	2,6	30	24	1,8	23°		•	•	5650	Dřevo	1 571
B-09525	270	2,6	30	40	1,8	18°		•	•	5650	Dřevo	1 780
B-09531	270	2,6	30	60	1,8	18°		•	•	5650	Dřevo	1 984
B-09385	355	3,0	30	24	2,2	23°		•	•	4300	Dřevo	1 795
B-09466	355	3,0	30	40	2,2	23°		•	•	4300	Dřevo	2 208
B-09547	355	3,0	30	60	2,2	18°		•	•	4300	Dřevo	2 571



ZAPUŠTĚNÉ ZUBY

Kotouče se zapuštěnými hroty a hlubokými zuby mají velice silnou vazbu mezi tělem listu a hrotem TCT.



VYSOKÉ NÁROKY

Zvláště vhodné na bednění a pro obtížné práce. Vynikající pro řezání přes hřebíky a sukovité dřevo.

Speciální pilové kotouče pro aku pily

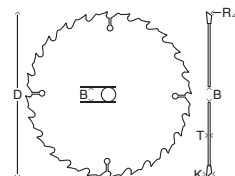


PRO AKU KOTOUČOVÉ PILY

Pilové kotouče vyrobené speciálně pro aku pily.

Nabízíme kotouče pro řezání dřeva pomocí všech modelů aku kotoučových pil firmy Makita.

- Ultratenké, perfektně vyztužené ocelové kotouče prodlužující výdrž akumulátoru.
- Přesně broušené z prvotřídního karbidu pro snadné a hladké řezy a dlouhou životnost.
- Uspořádání zubů odpovídá speciálním požadavkům pro řezání aku pilami.



geometrie zubu – střídavé zuby

TCT pilové kotouče pro aku pily

	D	K	B		T	R						
Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Tloušťka zubu mm	Průměr vrtání mm	Počet zubů	Tloušťka kotouče mm	Úhel zubu	Kroužek mm	Příčný řez	Podélný řez	Maximální počet otáček	Typ kotouče	Kč vč. DPH
B-09204	85	1,0	15	20	0,7	10°		•	•	2240	Dřevo	360
B-09139	136	1,5	10	24	1,0	20°		•	•	4500	Dřevo	467
B-21995	136	1,5	20	24	1,0	20°		•	•	4500	Dřevo	705
B-09210	136	1,5	10	36	1,0	18°		•	•	4500	Dřevo	473
B-22006	136	1,5	20	36	1,0	18°		•	•	4500	Dřevo	705
B-10643	136	1,5	20	16	1,0	20°		•	•		Dřevo	474
B-10615	136	1,5	20	30	1,2	0°		•	•		Kov	975
B-09145	150	1,5	10	24	1,0	20°		•	•	2500	Dřevo	492
B-09226	150	1,5	10	40	1,0	18°		•	•	2500	Dřevo	511
B-09151	160	1,5	20	24	1,0	20°		•	•	4770	Dřevo	457
B-09167	165	1,5	20	24	1,0	20°		•	•	4770	Dřevo	424
B-09173	165	1,5	20	24	1,0	20°		•	•	4770	Dřevo	454
B-09189	165	1,5	10	24	1,0	20°		•	•	4770	Dřevo	464
B-09232	165	1,6	20	40	1,0	18°		•	•	4770	Dřevo	503
B-09248	165	1,6	20	40	1,0	18°		•	•	4770	Dřevo	509
B-09195	190	2,0	30	24	1,4	20°		•	•	3000	Dřevo	464
B-09254	190	2,0	30	40	1,4	10°		•	•	3000	Dřevo	606
B-20694	190	1,9	20	40	1,4	10°		•	•	3000	Dřevo	1 259



ZVLÁŠTNÍ KONSTRUKCE

Vynikající pro aku pily – prodlužuje výdrž baterie a chrání motory.



NEJLEPŠÍ POVRCH

Přesně broušené zuby s povrchem jako zrcadlo a ostřejším břitem.



ŠIROKÁ MOŽNOST POUŽITÍ

Kotouče vhodné pro širokou škálu možného použití.

Speciální pilové kotouče pro řezání kovů

PRO KOTOUČOVÉ A ZKRACOVACÍ PILY

Řada pilových kotoučů Makita pro řezání oceli konstruovaných tak, aby řezání bylo čistší a rychlejší. Především díky složení karbidu a speciální konstrukci hrotů jsou tyto kotouče odolné proti rázům a mají dlouhou životnost při řezání měkké oceli, plechu, potrubí, profilů nebo závitových tyčí. Kotouče Makita zajistí rychlejší a čistší řez přičemž vydrží až 30 krát déle než klasické řezné kotouče.

- Přesně nabroušené hroty pro rychlé a čisté řezy
- Malá jiskřivost a minimální tvorba prachu
- Čisté studené řezy s hranami bez otřepů
- Menší náklady na řez

TCT pilové kotouče pro řezání kovů

	D	K	B		T	R				
Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Tloušťka zubu mm	Průměr vrtání mm	Počet zubů	Tloušťka kotouče mm	Úhel zubu	Kroužek mm	Maximální počet otáček	Typ kotouče	Kč vč. DPH
B-21973	136	1,4	20	50	1,1	-15°		4500	Měkká ocel	1 511
B-23086	136	0,95	20	56	1,1	0°		4500	Jakostní ocel	1 764
B-09743	185	1,9	30	36	1,5	0°		5800	Měkká ocel	1 346
B-09759	185	2,0	30	38	1,6	0°		5800	Měkká ocel	1 199
B-09787	185	2,0	30	48	1,6	0°		5800	Měkká ocel	1 354
B-23329	185	1,8	30	48	1,5	0°		5800	Měkká ocel	2 914
B-23363	185	1,8	30	56	1,5	0°		5800	Měkká ocel	3 317
B-09771	185	1,7	30	70	1,3	-10°		5800	Plech	1 393
B-07870	185	1,8	30	40		-5°			Jakostní ocel	3 015
B-09765	305	2,1	25,4	60	1,7	0°		2000	Měkká ocel	2 554
A-86723	305	2,4	25,4	60		0°		2000	Tenká měkká ocel	5 536
B-09793	305	2,3	25,4	78	2,0	-5°		2000	Tenká měkká ocel	3 675
A-87579	305	2,0	25,4	76		-5°		2000	Jakostní ocel	7 552
B-23123	305	2,4	25,4	100	1,5	-5°		2000	Jakostní ocel	8 057

Tabulka použití pilových kotoučů pro zkracovací pilu 4131

Přesné pilové kotouče s tvrdokovem

Rozměry Obj. č.	Použití – tloušťka materiálu (t = mm)													
	Kovové desky		C profily		Úhelníky		Kovové profily		Armování	Trubky			Vlnité plechy	
														
										Profilové trubky	Potrubí	Ocelové trubky		
	t = 1,5	t = 3,0	50 × 100 t = 1,6	45 × 90 t = 3,2	50 × 50 t = 4	50 × 50 t = 6	31,8 × 92 t = 0,56	38 × 152 t = 1,6	Ø 20	50 × 100 t = 3,2	Ø 25 t = 1,2	Ø 60 t = 3,8	t = 0~0,9	t = 1,0 ~2,0
185 × 36Z * B-09743	✗	⊙	✗	⊙	⊙	⊙	⊙	✗	⊙	⊙	△	⊙	✗	✗
185 × 38Z B-09759	△	○	△	○	○	⊙	⊙	△	○	○	⊙	○	✗	✗
185 × 48Z B-09787	○	○	○	○	△	○	⊙	⊙	△	○	⊙	△	✗	△
185 × 70Z B-09771	⊙	△	✗	✗	✗	✗	△	✗	✗	✗	✗	✗	⊙	△

* Kov + keramika (obsaženo v rozsahu dodávky) ⊙ velmi dobré ○ dobré △ méně dobré ✗ nelze použít

Speciální pilové kotouče pro řezání sendvičových materiálů

PRO KOTOUČOVÉ PILY

Pilové kotouče vyrobené speciálně pro řezání sendvičových materiálů.

- Extrémně pevné a odolné proti opotřebení.
- Dlouhá životnost a produktivita.

TCT pilové kotouče speciál Sandwich

	D	K	B		T	R				
Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Tloušťka zubu mm	Průměr vrtání mm	Počet zubů	Tloušťka kotouče mm	Úhel zubu	Kroužek mm	Maximální počet otáček	Typ kotouče	Kč vč. DPH
B-17675	235	2,2	30	50	1,8			6500	Sandwich	2 612
B-17681	270	2,4	30	60	2			5650	Sandwich	4 023
B-17697	355	2,6	30	80	2,2			4300	Sandwich	5 032

Speciální pilové kotouče KONSTRUKT

PRO KOTOUČOVÉ PILY

Speciální konstrukce zubů těchto pilových kotoučů umožňuje řezat stavební dřevo.

- Extrémně pevné a odolné proti opotřebení.
- Dlouhá životnost a produktivita.

TCT pilové kotouče KONSTRUKT

	D	K	B		T	R				
Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Tloušťka zubu mm	Průměr vrtání mm	Počet zubů	Tloušťka kotouče mm	Úhel zubu	Kroužek mm	Maximální počet otáček	Typ kotouče	Kč vč. DPH
B-13683	190	2,6	30	12	1,6	20°		8040	Dřevo	554
B-13699	235	2,6	30	16	1,8	20°		6050	Dřevo	697

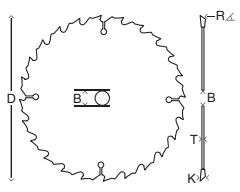
Pilové kotouče pro ponorné pily



PRO PONORNÉ PILY

Kotouče konstruované speciálně pro ponorné pily jsou určeny pro řezání dřeva i hliníku. Mají zvláštní konstrukci zajišťující hladký čistý řez. Tyto kotouče mají podobnou specifikaci jako kotouče MakBlade Plus s patentovanou technologií eliminující vibrace. Práce s kotouči s nízkými vibracemi je přesnější a snadno se ponoří do materiálu při vynaložení malého úsilí.

- Speciální antivibrační konstrukce.
- Přesné vyztužené kotouče s ploššími břity pro rovné řezy.
- K dispozici pro řezání dřeva a hliníku.



geometrie zubu – střídavé zuby

geometrie zubu u B-09307 – střídavý trapézový a rovný zub

TCT pilové kotouče pro ponorné pily

	D	K	B		T	R						
Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Tloušťka zubu mm	Průměr vrtání mm	Počet zubů	Tloušťka kotouče mm	Úhel zubu	Kroužek mm	Příčný řez	Podélný řez	Maximální počet otáček	Typ kotouče	Kč vč. DPH
B-09260	160	2,2	20	28	1,6	23°		•	•	9540	Dřevo	731
B-09276	160	2,2	20	48	1,6	8°		•	•	9540	Dřevo	909
B-09282	165	2,2	20	28	1,6	23°		•	•	9250	Dřevo	874
B-09298	165	2,2	20	48	1,6	8°		•	•	9250	Dřevo	1 030
B-09307	165	2,4	20	56	1,7	-3°		•	•	9250	Hliník	1 439
B-09313	185	2,2	15,88	24	1,6	20°		•	•	8250	Dřevo	758

Speciální kotouče pro řezání hliníku

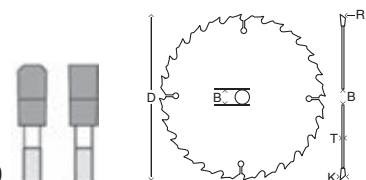


PRO KOTOUČOVÉ, POKOSOVÉ A STOLNÍ PILY

Řada kotoučů pro ruční, pokosové a stolní pily s vynikajícím řezacím výkonem pro hliník, měď, mosaz, bronz a jiné barevné kovy. **Tyto pilové kotouče jsou vhodné i k práci s plasty a laminovaným dřevem.** Při řezání barevných kovů je třeba na hroty často používat mazivo, aby se v drážkách listu nehromadily třísky.

- Přesně vyztužené kotouče pro plošší břity a rovnější řezy.
- Vynikající kvalita řezu v barevných kovových materiálech.
- Špičkový výkon u laminátových podlahových materiálů.

geometrie zubu – střídavý trapézový a rovný zub



TCT pilové kotouče pro řezání hliníku

	D	K	B		T	R						
Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Tloušťka zubu mm	Průměr vrtání mm	Počet zubů	Tloušťka kotouče mm	Úhel zubu	Kroužek mm	Příčný řez	Podélný řez	Maximální počet otáček	Typ kotouče	Kč vč. DPH
B-09553	160	2,4	30	60	1,8	0°				9540	Hliník	756
B-09569	160	2,4	30	60	1,8	0°	20			9540	Hliník	817
B-09575	180	2,4	30	60	1,8	0°	15, 88/20			9540	Hliník	817
B-09581	185	2,4	15.88	60	1,8	0°				8250	Hliník	998
B-09597	190	2,4	30	60	1,8	0°	15, 88/20			8040	Hliník	1 160
B-09612	190	2,0	20	60	1,4	-5°				8040	Hliník	887
B-09690	200	2,8	30	64	2,2	0°				7630	Hliník	1 311
B-09628	216	2,2	30	64	1,6	-5°				7070	Hliník	1 311
B-09606	235	2,4	30	80	1,8	0°				6500	Hliník	1 603
B-09634	250	2,4	30	80	1,8	-5°				6110	Hliník	1 462
B-09709	250	2,8	30	80	2,2	0°				6110	Hliník	1 513
B-09640	250	2,4	30	100	1,8	-5°				6110	Hliník	1 563
B-09656	260	2,3	30	80	1,8	-5°				5870	Hliník	1 261
B-09715	260	2,8	30	80	2,2	0°				5870	Hliník	1 704
B-09662	260	2,3	30	100	1,8	-5°				5870	Hliník	1 365
B-09721	300	2,8	30	80	2,2	0°				5090	Hliník	1 724
B-09678	305	2,3	30	80	1,8	-5°				5000	Hliník	1 684
B-09684	305	2,3	30	100	1,8	-5°				5000	Hliník	1 714
B-09737	350	3,2	30	100	2,6	0°				4360	Hliník	2 208



PERFEKTNÍ PROFIL

Zuby se speciálním profilem pro barevné kovy.



MÁLO TŘÍSEK

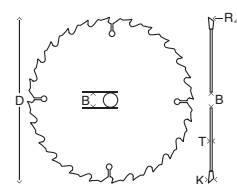
Při použití na laminátové podlahové materiály vytváří málo třísek a odštěpků.

MAKBLADE PLUS

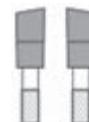


PRO POKOSOVÉ A STOLNÍ PILY

Pilové kotouče Makblade Plus pro pokosové a stolní pily mají jedinečnou patentovanou technologii. Tyto kotouče jsou vyvinuté k pohlcení vibrací a velice tichému chodu. Mají vlastnosti zlepšující pracovní prostředí, životnost pilového kotouče a spolehlivost celého zařízení. Kotouče s menšími vibracemi zajistí přesnější vedení řezu a také snižují házivost. Výsledným efektem je ideální řezná plocha. Také má za důsledek významně delší životnost zubů z karbidu wolframu překračující životnost konvenčních pilových kotoučů s karbidovými hroty.



- Systém pohlcení vibrací s vlastnostmi pryskyřicové vazby vyplňující štěrby laserového řezu.
- Přesné vyztužené listy s plošším ostřím a rovnějším řezem.
- Povrchová vrstva s velice malým třením znamená řezání bez námahy a ochranu před korozi.



geometrie zubu – střídavé zuby

TCT pilové kotouče MAKBLADE +

	D	K	B		T	R					
Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Tloušťka zubu mm	Průměr vrtání mm	Počet zubů	Tloušťka kotouče mm	Úhel zubu	Příčný řez	Podélný řez	Maximální počet otáček	Typ kotouče	Kč vč. DPH
B-08604	190	2,2	20	24	1,6	5°	•		8040	Dřevo	859
B-08757	190	2,0	20	60	1,4	5°	•		8040	Dřevo	1 099
B-09802	200	2,6	30	36	1,6	20°	•	•	7630	Dřevo	1 666
B-08822	200	2,6	30	60	1,6	15°	•	•	7630	Dřevo	1 912
B-08610	216	2,4	30	24	1,6	5°	•		7070	Dřevo	958
B-08632	216	2,4	30	48	1,6	5°	•		7070	Dřevo	1 230
B-08676	216	2,1	30	60	1,6	5°	•		7070	Dřevo	1 371
B-08791	216	2,8	30	80	1,6	5°	•		7070	Dřevo	1 623
B-09818	250	2,8	30	40	1,8	20°	•	•	6110	Dřevo	1 994
B-08838	250	2,8	30	80	1,8	15°	•	•	6110	Dřevo	2 037
B-08626	255	2,3	30	32	1,8	5°	•		5990	Dřevo	1 220
B-08648	255	2,4	30	40	1,8	5°	•		5990	Dřevo	1 361
B-08682	255	2,3	30	60	1,8	5°	•		5990	Dřevo	1 563
B-08763	255	2,4	30	72	1,8	5°	•		5990	Dřevo	1 744
B-08654	260	2,3	30	40	1,8	5°	•		5870	Dřevo	1 402
B-09824	260	2,8	30	48	1,8	20°	•	•	5870	Dřevo	2 007
B-08698	260	2,3	30	60	1,8	5°	•		5870	Dřevo	1 825
B-08707	260	2,3	30	70	1,8	5°	•		5870	Dřevo	1 603
B-08779	260	2,3	30	80	1,8	5°	•		5870	Dřevo	1 955
B-08844	260	2,8	30	80	1,8	15°	•	•	5870	Dřevo	2 441
B-08800	260	2,3	30	100	1,8	5°	•		5870	Dřevo	2 060
B-09830	300	2,8	30	48	1,8	20°	•	•	5090	Dřevo	1 795
B-08850	300	2,8	30	100	1,8	15°	•	•	5090	Dřevo	2 612
B-08660	305	2,3	30	40	1,8	5°	•		5000	Dřevo	1 981
B-08713	305	2,3	30	60	1,8	5°	•		5000	Dřevo	2 220
B-08729	305	2,6	30	60	2,0	5°	•		5000	Dřevo	2 347
B-08735	305	2,5	30	70	1,9	0°	•		5000	Dřevo	1 848
B-08785	305	2,3	30	80	1,8	5°	•		5000	Dřevo	2 347
B-08816	305	2,3	30	100	1,8	5°	•		5000	Dřevo	2 491
B-09846	350	3,5	30	56	2,5	20°	•	•	4360	Dřevo	2 027
B-08866	350	3,0	30	100	2,0	15°	•	•	4360	Dřevo	3 277
B-08741	355	3,0	30	80	2,2	5°	•		4300	Dřevo	3 069



NÍZKÉ VÍBRACE

Laserový řez snižující vibrace.



TICHÉ ŘEZÁNÍ

Povrchová vrstva s velmi malým třením. Hlučnost pilového listu je jednou z hlavních nepříjemností na pracovišti a listy Makblade Plus zajišťují méně hlučné pracovní prostředí.

Quiet Cutting
WITH LESS VIBRATION

MAKBLADE



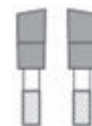
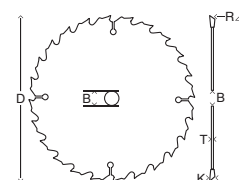
MAKBLADE



PRO POKOSOVÉ PILY

Komplexní výběr pilových kotoučů pro všechny značky a modely pokosových, stolních a ponorných pil. Bohatý výběr velikostí od 190 mm–305 mm a počtu zubů od 24 do 100 pokrývá možnosti použití od hrubých řezů až po práce se zvláště jemnou povrchovou úpravou.

- Tvrzené a vyztužené kotouče absorbují rázy.
- Přesné a ostré kotouče s dlouhou životností.
- Úzká řezná spára s menším množstvím odpadu a nízkým vodícím tlakem.



geometrie zubu – střídavé zuby

TCT pilové kotouče MAKBLADE

	D	K	B		T	R					
Obj. číslo	Průměr kotouče mm	Tloušťka zubu mm	Průměr vrtání mm	Počet zubů	Tloušťka kotouče mm	Úhel zubu	Příčný řez	Podélný řez	Maximální počet otáček	Typ kotouče	Kč vč. DPH
B-08894	190	2,2	20	24	1,6	5°	•		8040	Dřevo	512
B-08953	190	2,2	20	48	1,6	5°	•		8040	Dřevo	836
B-09042	190	2,0	20	60	1,4	5°	•		8040	Dřevo	833
B-08903	216	2,4	30	24	1,6	5°	•		7070	Dřevo	701
B-08872	216	2,1	30	40	1,6	10°	•		7070	Dřevo	1 060
B-08969	216	2,4	30	48	1,6	5°	•		7070	Dřevo	1 001
B-09058	216	2,0	30	60	1,4	5°	•		7070	Dřevo	897
B-09092	216	2,8	30	100	1,8	5°	•		7070	Dřevo	968
B-08919	250	2,4	30	32	1,6	5°	•		6110	Dřevo	706
B-08975	250	2,4	30	48	1,8	5°	•		6110	Dřevo	942
B-09008	250	2,3	30	60	1,8	5°	•		6110	Dřevo	964
B-09064	250	2,4	30	72	1,8	5°	•		6110	Dřevo	956
B-09101	250	2,3	30	100	1,8	5°	•		6110	Dřevo	1 038
B-08925	255	2,3	30	32	1,8	5°	•		5990	Dřevo	1 277
B-08888	255	2,1	30	48	1,6	10°	•		5990	Dřevo	1 145
B-09014	255	2,3	30	60	1,8	5°	•		5990	Dřevo	964
B-17728*	260	2,3	30	40	1,6	20	•		5870	Dřevo	1 250
B-11712*	260	2,3	30	24	1,6	20	•		5870	Dřevo	1 200
B-21989*	260	2,3	30	24	1,6	20	•		5870	Dřevo	1 200
B-08931	260	2,3	30	32	1,8	5°	•		5870	Dřevo	937
B-08981	260	2,3	30	40	1,8	5°	•		5870	Dřevo	708
B-09020	260	2,3	30	60	1,8	5°	•		5870	Dřevo	918
B-09070	260	2,3	30	80	1,8	5°	•		5870	Dřevo	1 045
B-09117	260	2,3	30	100	1,8	5°	•		5870	Dřevo	1 253
B-08947	305	2,3	30	32	1,8	5°	•		5000	Dřevo	1 060
B-08997	305	2,3	30	40	1,8	5°	•		5000	Dřevo	1 021
B-09036	305	2,3	30	60	1,8	5°	•		5000	Dřevo	1 230
B-09086	305	2,3	30	80	1,8	5°	•		5000	Dřevo	1 417
B-09123	305	2,3	30	100	1,8	5°	•		5000	Dřevo	1 563

* pilové kotouče pro stolní pily 2704 a MLT100



2,2 mm

MENŠÍ NÁMAHA

Úzká řezná spára snižuje namáhání během práce a prodlužuje předpokládanou životnost stroje i pilového kotouče.



DLOUHÁ ŽIVOTNOST

Prvotřídní zuby TCT, pomalé opotřebení.

Příslušenství ke stolním a pokosovým pilám

Název	Obj. číslo	MLS100	MLT100	LS0714	LS1040	LH1040	2704	LS1013	LS1016L	LS1018L	LF1000	LS1214	LS1216L	LS1440	Kč vč. DPH
Vak na prach 	122523-9	•		•	•	•		•	•		•	•	•		362
	122330-0													•	659
	JM23100501									•					
	122523-9			•	•			•	•		•	•	•		362
Uzávěr vaku na prach 	410602-8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	68
Box na prach 	194175-6			•											1 377
Svislá svorka 	122571-8			•								•			761
	122728-1										•				509
	122536-0				•	•									1 553
	122538-6							•							2 632
	122854-6								•				•		1 402
	JM23100502									•					301
	JM23000131	•													301
Vodorovná svorka 	122563-7			•	•	•								•	2 198
	122470-4							•	•			•			3 428
	122930-6												•		2 555
Prodloužení stolu 	322312-4			•	•	•									460
	322932-4							•				•			362
	325673-1								•				•		
	JM23100500									•					
	JM23000127	•													435
Seřizovací trojúhelník 	762001-3	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	56
Přídavný doraz vpravo 	153896-9							•				•			1 664
Montážní klíč Nástrčkový klíč 13 Montážní klíč  Symbolický obrázek	782223-9			•											112
	782230-2										•				301
	782232-8								•				•		
	782212-4				•	•		•				•		•	225
	783208-8			•					•				•		38
	JM23000130	•													37
Vodící doraz 	122729-9										•				1 160
	122707-9					•									308
1. Odsávací sada 2. Úhlový doraz 3. Kryt komplet  2. 3.	122732-0									•				1 203	
	122730-4										•				659
	122731-2										•				1 664

Príslušenství ke stolním a pokosovým pilám

Název	Obj. číslo	MLS100	MLT100	LS0714	LS1040	LH1040	2704	LS1013	LS1016L	LS1018L	LF1000	LS1214	LS1216L	LS1440	Kč vč. DPH
1. Kluzné vedení 2. Úhlový doraz 3. Vodicí doraz 4. Prodloužení stolu vzadu 5. Prodloužení stolu vlevo 	194241-9						•								3 963
	122734-6						•								1 664
	122740-1						•								4 578
	194087-3						•								1 451
	194086-5						•								1 361
Pracovní stoly 	194043-3			•	•	•		•	•	•		•	•	•	5 818
	194093-8						•								10 184
	194943-7	•		•	•	•		•	•	•		•	•	•	9 718
	JM27000300		•												5 536
	P-35411	•		•	•	•		•	•	•		•	•	•	2 632
Tyč na posun materiálu 	416772-1					•	•								248
	419043-5										•				173
	JM21080290		•												75
Zářivka pro všechny pokosové pily s označením F 	193730-1														140

Redukční kroužky pro pilové kotouče

Obj. číslo	Průměr mm	Tloušťka mm	Kč vč. DPH
B-20987	20–15,88	1,2	75
B-20993	20–15,88	1,8	85
B-21004	30–15,88	1,2	85
B-21010	30–15,88	1,8	85
B-21026	30–20	1,2	85
B-21032	30–20	1,4	85
B-21048	30–20	1,8	85
B-21054	30–25,4	1,6	85
B-21060	30–25,4	1,4	85
B-21076	30–25,4	2,2	85

Příslušenství ke kotoučovým a ponorným pilám															
Název	Obj. číslo	5604R	5603R	HS6101	5017RKB	5704R	5705R/RK	HS7101/K	5903R	5103R	5143R	N5900B	5104S	SP6000/K	Kč vč. DPH
Paralelní doraz 	164095-8	•		•		•		•							131
	165108-8		•		•		•								397
	165084-6								•	•			•		509
	152498-8										•				2 118
	164367-1											•			130
	165447-6													•	564
Odsávací adaptér 	192420-3		•			•	•								75
	415426-7								•	•					95
	415816-4										•				301
	193068-4														397
	450316-7														559
	453289-3			•				•							248
Lapač prachu 	183288-8				•										937
Montážní klíč 	783203-8	•	•		•	•	•							•	56
	783204-6			•				•	•	•	•		•		56
	782016-4											•			55
Přepravní kufr 	149736-3			•				•							0
	824555-9	•	•			•									1 664
	824554-1						•								1 664
	193196-5								•						2 259
Systainer 	824783-6													•	2 037
Adaptér k vodící liště 	192505-5		•		•		•								1 109
	192506-3								•						2 561
	192507-1									•					2 561
	193517-1			•				•							1 059
Vodící lišta 1400 mm	194368-5		•	•	•		•	•	•	•				•	2 198
Vodící lišta 1900 mm 	194925-9		•	•	•		•	•	•	•				•	
Vodící lišta 3000 mm	194367-7		•	•	•		•	•	•	•				•	7 038

Příslušenství ke kotoučovým a ponorným pilám

Název	Obj. číslo	5604R	5603R	HS6101	5017RKB	5704R	5705R/RK	HS7101/K	5903R	5103R	5143R	N5900B	5104S	SP6000/K	Kč vč. DPH
Spojka vodící lišty 	P-20177														614
Šroubová svěrka (pár) 	194385-5														793
Úhlový adaptér k vodící liště 	194433-0														1 795
Obal lišty 1400 mm 	P-67810														1 200
Náhradní guma k liště 1400 mm	423359-2														148
Náhradní guma k liště 1900 mm	423386-9														
Náhradní guma k liště 3000 mm	423360-7														304
Náhradní pěnová hmota k liště 1400 mm	423361-5														200
Náhradní pěnová hmota k liště 1900 mm	451330-6														
Náhradní pěnová hmota k liště 3000 mm	423362-3														403
Náhradní kluzná páska k liště 1400 mm	413101-9														252
Náhradní kluzná páska k liště 1900 mm	423390-8														
Náhradní kluzná páska k liště 3000 mm	413102-7														459

Příslušenství k aku pilám

Název	Obj. číslo	BSS500RFE	BHS630RFE	BSS610RFE	BCS550RFE	HS300DWE	Kč vč. DPH
Paralelní doraz 	164095-8	•	•	•	•	•	131
Pružina dorazu	231007-7						6
Šroub dorazu	251896-4						34
Odsávací adaptér 	194415-2	•					112
	452237-9					•	55
	A-47444		•				559
	419283-5			•			93
Montážní klíč 	783203-8	•	•	•	•	•	56
Přepravní kufr 	824802-8	•			•		595
	824995-1		•				2 258
	824757-7			•			1 311
	824961-8					•	1 104

Vrtací
a sekací kladiva

Vrtáčky

Šroubováky,
rázové útlakováky

Prostřihovače, úhlové
brusky, řezačky

Brusky

Hoblíky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky,
horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulační
stroje

4326



- Malá hmotnost s motorem 450 W
- Malá hlučnost a extrémně nízké vibrace
- Průhledný bezpečnostní kryt
- Základní deska je oboustranně otočná o 45°

- Integrovaná prípojka externého odsávania
- Pogumovaná protiskluzová rukojeť
- Aretácie spínače pro trvalý provoz

Příkon	450 W
Počet zdvihů naprázdno	3100 min ⁻¹
Výška zdvihu	18 mm
Rezný výkodo oceli / dřeva	6 / 65 mm
Hmotnost	1,8 kg
Rozměry d × š × v	217 × 77 × 197 mm

PŘÍMOČARÁ PILA 4327

4327



- S elektronikou a možností nastavení otáček
- Malá hmotnost s motorem 450 W
- Malá hluchnost a extrémně nízké vibrace
- Průhledný bezpečnostní kryt

- Základní deska je oboustranně otočná o 45°
- Integrovaná přípojka externího odsávání
- Pogumovaná protiskluzová rukojeť
- Aretace spínače pro trvalý provoz

Příkon	450 W
Počet zdvihů naprázdno	500–3100 min ⁻¹
Výška zdvihu	18 mm
Řezný výkodo oceli / dřeva	6 / 65 mm
Hmotnost	1,8 kg
Rozměry d × š × v	217 × 77 × 197 mm

PŘÍMOČARÁ PILA S PŘEDKYVEM 4329

4329



- S elektronikou, možností nastavení otáček a předkyvu ve 4 stupních
- Malá hmotnost s motorem 450 W
- Malá hlučnost a extrémně nízké vibrace

- Průhledný bezpečnostní kryt
- Integrovaná přípojka externího odsávání
- Aretace spínače pro trvalý provoz odlitku

Přikon	450 W
Počet zdvihů naprázdno	500–3100 min ⁻¹
Výška zdvihu	23 mm
Kyvadlový zdvih	4stupňový
Rezný výkodo oceli / dřeva	6 / 65 mm
Hmotnost	1,9 kg
Rozměry d × š × v	217 × 77 × 197 mm

PRÍMOČARÁ PILA JV0600K

JV0600K



- Výkonný motor 650 W s elektronickým omezením rozběhového proudu a konstantní elektronikou
- 3stupňové nastavení předkvyvu k optimalizaci rychlosti řezu
- Výměna pilového listu bez použití nástrojů

- Základní deska z hliníkového tlakového odlitku je oboustranně otočná o 45°
- S možností připojení odsávání pro bezprašnou práci
- Pogumovaná protiskluzová rukojeť

Příkon	650 W
Počet zdvihů naprázdno	500–3100 min ⁻¹
Výška zdvihu	23 mm
Řezný výkodo oceli / dřeva / hliník	20 / 90 / 10 mm
Hmotnost	2,4 kg
Rozměry d × š × v	236 × 77 × 199 mm

PŘÍMOČARÁ PILA S PŘEDKYVEM 4350CT / 4350FCT

4350CT / 4350FCT



- Výkonný motor 720 W s elektronickým omezením rozběhového proudu a konstantní elektronikou
- 4stupňové nastavení předkvyvu k optimalizaci rychlosti řezu
- Výměna pilového listu bez použití nástrojů
- Základní deska z hliníkového tlakového odlitku je oboustranně otočná o 45°

- S možností připojení odsávání pro bezprašnou práci
- Pogumovaná protiskluzová rukojeť
- **4350FCT** s LED osvětlením pracovní plochy

Příkon	720 W
Počet zdvihů naprázdno	800–2800 min ⁻¹
Zdvihová výška	26 mm
Kyvadlový zdvih – předkvy	4stupňový
Řezný výkodo oceli / dřeva	10 / 135 mm
Hmotnost	2,6 kg
Rozměry d × š × v	236 × 73 × 207 mm

PŘÍMOČARÁ PILA S PŘEDKYVEM 4351CT / 4351FCT

4351CT / 4351FCT



- Výkonný motor 720 W s elektronickým omezením rozběhového proudu a konstantní elektronikou
- 4stupňové nastavení předkvy k optimalizaci rychlosti řezu
- Výměna pilového listu bez použití nástrojů
- Základní deska z hliníkového tlakového odlitku je oboustranně otočná o 45°

- S možností připojení odsávání pro bezprašnou práci
- Pogumovaná protiskluzová rukojeť
- **4351ECT** s LED osvětlením pracovní plochy

Příkon	720 W
Počet zdvihů naprázdno	800–2800 min ⁻¹
Zdvihová výška	26 mm
Kyvadlový zdvih – předkyv	4stupový
Rezný výkodo oceli / dřeva	10 / 135 mm
Hmotnost	2,5 kg
Rozměry d x š x v	271 x 73 x 187 mm

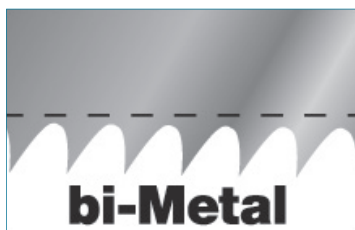
Pilové plátky pro přímočaré pily a pily ocasky



HCS



HSS



bi-Metal



HM

HCS

Uhlíková ocel vhodná pro použití při práci s měkkými materiály – měkká dřeva, dřevovláknité desky, měkké plasty.

HSS

Hloubkově kalená vysokovýkonná rychlořezná ocel vhodná pro použití při práci s tvrdými materiály – kov, hliník a barevné kovy

BIM

Bimetal = flexibilní spojení HSS a HCS pro nejvyšší nároky. Speciálně vyvinutý materiál vhodný pro použití při práci s tvrdým dřevem, abrazivními dřevěnými materiály, tvrdými plasty a rovněž tvrdými materiály, jako jsou neželezné kovy a kovy. Velkou výhodou bimetalových plátek je velká ohebnost, která umožňuje jejich nasazení při aplikacích, kde hrozí zlomení plátek standardních. Životnost bimetalových plátek je přibližně dvojnásobná než u pilových plátek HSS a asi desetinásobná ve srovnání s pilovými plátky HCS. U bimetalových plátek je velmi atraktivní poměr ceny a výkonu.

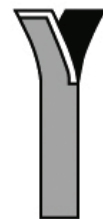
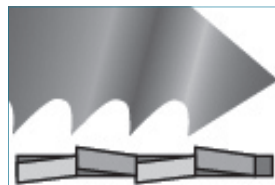
HM

Mimořádně výkonné pilové plátky osazené tvrdokovem. Zuby pilových plátek osazených tvrdokovem nemají problém s řezáním sklolaminátových desek, cementových vláknitých desek, sádkartonu nebo nerezové oceli. Vrstva s tvrdokovovými zrnky dokonce řeže velmi abrazivní materiály jako jsou obkládačky nebo sklolaminát.

GEOMETRIE ZUBŮ PILOVÝCH PLÁTKŮ

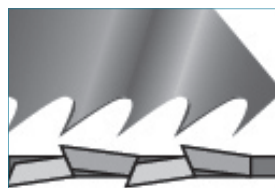
Zuby frézované rozvedené

Plátek s relativně hrubým řezem při rychlém postupu práce v tvrdém a měkkém dřevě, hliníku, plastu a barevných kovech.



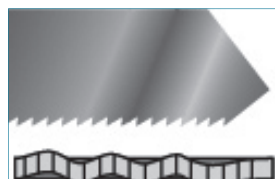
Zuby broušené rozvedené

Plátek pro rychlé řezy do dřeva.



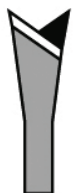
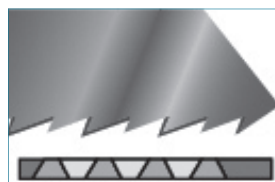
Zuby frézované zvlněné

Plátek na jemné přímé řezy do překližky, měkké oceli, hliníku, barevných kovů a plastu.



Broušený úhel hřbetu a ozubení

Plátek s kónicky broušeným hřbetem kvůli rozvodu; pro jemné a čisté řezy do dřeva a plastu.



Pilové plátky SUPER EXPRESS

Pilové plátky Super Express umožňují velmi rychlé řezy v široké škále materiálů. Progresivní rozmístění zubů zaručuje až o 30 % rychlejší řez v různých materiálech o různých tloušťkách. Plátky Super Express jsou určeny pro použití při práci s kovy, dřevem i pro univerzální použití (kovy, dřevo, stavební dřevo, plasty atd.)



Význam symbolů

Vrtací a sekací kladiva	 Dřevo	 Lamino	 Hliník	 Plasty zpevněné uhlíkovými vlákny	 Izolační materiály
Vrtáčky	 Měkké dřevo	 Mokrě dřevo	 Neželezné kovy	 Sandwich	 Sádra
Šroubováky, rázové utahovačky	 Tvrdé dřevo	 Dřevo s hřebíky	 Litina	 Izolační materiál	 Sklolaminát
Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky	 Překližka	 Ocelové desky a profily	 Nerez	 Lehký beton	 Plexisklo
Brusky	 Dřevotříská	 Plech	 Plast	 Cementové desky	 Sklo
	 Okenní rámy	 Dlaždice	 Corian	 Zdivo	 Guma
Hoblíky	 Kůže	 Led / zmrzlý materiál	 Palety	 Karton / papír	 Demoliční práce

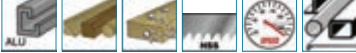
Význam symbolů

Frézky	 Opačný směr zubů	 Oblý řez	 Čistý řez	 Dlouhá životnost
Vzduchové nářadí	 Rychlý řez	 Podélný řez	 Hrubý řez	 Variabilní rozteč zubů



Pilové plátky pro přímočaré pily s univerzálním upnutím

Sada pilových plátků Super Express pro přímočaré pily : 1× B50, 1× B51 a B52

	Obj. číslo	Délka mm	Zuby / palec	Vzdálenost zubů mm	Typ plátku	Počet ks	Kč vč. DPH
	B-06292	73				5	142
							

Pilový plátek pro přímočaré pily z rychlořezné oceli rozvedené, broušené, s progresivním rozmístěním zubů. Vhodný pro rychlé řezy v oceli (1–8 mm), ve dřevě (5–50 mm) a v hliníku (3–35 mm).

	Obj. číslo	Délka (mm)	Zuby / palec	Vzdálenost zubů (mm)	Typ plátku	Počet ks	Kč vč. DPH
	B-06482	73	5,5–9,8	2,6–4,6	B52	5	225
							

Pilový plátek pro přímočaré pily z uhlíkové oceli. Vhodný pro řezání dřeva a plastů o šířce 5–50 mm.

	Obj. číslo	Délka (mm)	Zuby / palec	Vzdálenost zubů (mm)	Typ plátku	Počet ks	Kč vč. DPH
	B-06460	73	8,5–10,6	2,4–3	B50	5	225
							

Pilový plátek pro přímočaré pily z rychlořezné oceli rozvedené, broušené, s progresivním rozmístěním zubů. Vhodný pro rychlé řezy v oceli (1–8 mm) a v nerez (1–3 mm).

	Obj. číslo	Délka (mm)	Zuby / palec	Vzdálenost zubů (mm)	Typ plátku	Počet ks	Kč vč. DPH
	B-06476	73	9,8–18,1	1,4–2,6	B51	5	225
							

Vřací a sekací kladiva

Vřtačky

Šroubováky, rázové utahovačky

Prostřihovače, úhlové brusky, řezáčky

Brusky

Hoblíky

Pily

Frézky

Vzduchové nářadí

Vysavače, tlak, myčky, horkovzdušné pistole

Zahradní technika

Benzinové stroje

Akumulaátorové stroje

Pilové plátky pro řezání dřeva a plastů

Pilový plátek pro přímočaré pily z rychlořezné oceli, broušený úhel hřbetu a ozubení.
Vhodný pro řezání křivek ve dřevě a plastech. Velmi čistý řez.

	Obj. číslo	Délka (mm)	Zuby / palec	Vzdálenost zubů (mm)	Dřevo tvrdé/měkké (mm)	Dřevotříska	Plasty	Typ plátku	Počet ks	Kč vč. DPH
	B-07761	42	16	1,6	2–35	2–35	2–35	B29	100	3 812
										

Pilový plátek pro přímočaré pily z uhlíkové oceli, zuby frézované zvlněné.
Vhodný pro řezání křivek ve dřevě a plastech.

	Obj. číslo	Délka (mm)	Zuby / palec	Vzdálenost zubů (mm)	Dřevo tvrdé/měkké (mm)	Dřevotříska	Plasty	Typ plátku	Počet ks	Kč vč. DPH
	A-85709	45	14	1,8	2–35	2–35	2–35	B18	5	112
										

Pilový plátek pro přímočaré pily z uhlíkové oceli, zuby frézované zvlněné.
Vhodný pro řezání křivek ve dřevě a plastech.

	Obj. číslo	Délka (mm)	Zuby / palec	Vzdálenost zubů (mm)	Dřevo tvrdé/měkké (mm)	Dřevotříska	Plasty	Typ plátku	Počet ks	Kč vč. DPH
	B-07727	45	14	1,8	2–20	2–2 0	2–20	B18	100	1 976
										

Pilový plátek pro přímočaré pily z uhlíkové oceli, zuby frézované zvlněné.
Vhodný pro řezání dřeva a plastů.

	Obj. číslo	Délka (mm)	Zuby / palec	Vzdálenost zubů (mm)	Dřevo tvrdé/měkké (mm)	Dřevotříska	Plasty	Typ plátku	Počet ks	Kč vč. DPH
	A-85678	50	12	2,1	3–35	3–35	3–35	B15	5	116
										

Pilový plátek pro přímočaré pily z uhlíkové oceli, zuby frézované zvlněné.
Vhodný pro řezání dřeva a plastů.

	Obj. číslo	Délka (mm)	Zuby / palec	Vzdálenost zubů (mm)	Dřevo tvrdé/měkké (mm)	Dřevotříska	Plasty	Typ plátku	Počet ks	Kč vč. DPH
	A-85662	50	18	1,4	2–35	2–35	2–35	B14	5	149
										

Pilový plátek pro přímočaré pily z rychlořezné oceli, broušený úhel hřbetu a ozubení.
Opavný směr zubů zaručuje velmi čistý řez bez otřepů. Vhodný pro řezání dřeva a plastů.

	Obj. číslo	Délka (mm)	Zuby / palec	Vzdálenost zubů (mm)	Dřevo tvrdé/měkké (mm)	Dřevotříska	Plasty	Typ plátku	Počet ks	Kč vč. DPH
	A-85715	70	12	2,1	3–50	3–50	3–50	B19	5	116
										