SORTIMENT PRÍSLUŠENSTVA 2017/2018




TC/HM
Makita
B-51312
Wood

Obsah

vŕtanie, sekanie 2


skrutkovanie 111


diamantové rezanie 133


rezanie, obrusovanie 143


hobľovanie 165


pílenie 168


frézovanie 204


brúsenie, leštenie 227


klincovanie, sponkovanie 256


meranie 265


čistenie 267


odsávanie 272


svietenie, nahrievanie 296


odkladancie systémy, kufre, uhlíky, baterky, nabíjačky 300

Systém MAXCONNET

Príklepové vrtáky SDS-plus S4



Kritériá kvality: Ako každý iný nadstavec, aj MaxConnect si vyžaduje špeciálnu údržbu a čistenie.
Preto si pozrite návod na používanie adaptéra MaxConnect.





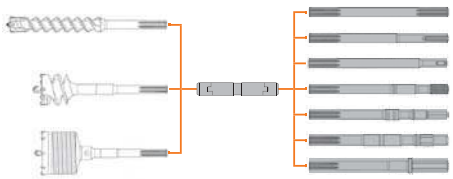








objednávacie číslo	veľkosť (mm)	popis	cena s DPH
P-53920	320	predĺženie SDS-MAX = SDS-MAX	30,41 €
P-53936	750	predĺženie SDS-MAX = SDS-MAX	37,97 €
P-53942	1100	predĺženie SDS-MAX = SDS-MAX	51,06 €
P-53914	Ø 30 × 190	Adaptér SDS-MAX	225,87 €
P-53958	320	predĺženie BOSCH s klin. hriadeľom = SDS-MAX	33,75 €
P-53964	750	predĺženie BOSCH s klin. hriadeľom = SDS-MAX	41,03 €
P-56889	320	predĺženie 13 mm šesťhran = SDS-MAX	32,71 €
P-56895	750	predĺženie 13 mm šesťhran = SDS-MAX	42,73 €
P-56904	320	predĺženie 19 mm šesťhran = SDS-MAX	32,71 €
P-56910	750	predĺženie 19 mm šesťhran = SDS-MAX	42,73 €





Príznaky poškodenia:

Zvýšené opotrebenie na konci nástroja

Príčina:
Nesprávne používanie, vŕtanie dier < 32 mm

Záručná zodpovednosť:
Neakceptovaná



Príznaky poškodenia:

Adaptér je značne znečistený, klzná objímka sa zadrháva

Príčina:
Nedostatočný servis a údržba

Záručná zodpovednosť:
Neakceptovaná

*****

Príklepové vrtáky SDS-plus

Príklepové vrtáky SDS-Plus V Plus





Ideálne vrtáky na vŕtanie s príklepom do betónu, muriva a prírodného kameňa.
Moderné tepelné spracovanie a špeciálna technológia kalenia povrchu znižujú opotrebovanie a zaručujú vysokú húževnatosť a odolnosť vrtákov voči namáhaniu ohybom.
Vhodné pre vŕtacie kladivá triedy 2–4 kg.

objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
B-47232	4	110	50	3,21 €
B-47248	4	160	100	3,97 €
B-46492	5	110	50	2,57 €
B-47254	5	140	80	3,01 €
B-46501	5	160	100	3,08 €
B-47260	5	210	150	4,86 €
B-47276	5	260	200	6,53 €
B-47282	5	310	250	6,36 €
B-47298	5,5	110	50	2,80 €
B-47307	5,5	160	100	3,63 €
B-47313	5,5	210	150	4,75 €
B-47329	5,5	260	200	5,88 €
B-47335	5,5	310	250	9,37 €
B-46517	6	110	50	2,57 €
B-46523	6	160	100	2,77 €
B-47341	6	210	150	4,14 €
B-47357	6	260	200	5,23 €
B-47363	6	310	250	8,79 €
B-47379	6	460	400	12,83 €
B-47385	6,5	110	50	3,04 €
B-47391	6,5	160	100	3,69 €
B-47400	6,5	210	150	4,86 €
B-47416	6,5	260	200	6,50 €
B-47422	6,5	310	250	9,34 €
B-47438	7	110	50	2,98 €
B-47444	7	160	100	3,25 €
B-47450	7	210	150	4,92 €
B-47466	7	250	190	6,60 €
B-46539	8	110	50	2,98 €
B-46545	8	160	100	3,25 €
B-47472	8	210	150	4,31 €
B-47488	8	260	200	5,40 €
B-47494	8	310	250	7,01 €
B-47503	8	400	340	10,43 €
B-47519	8	460	400	11,05 €
B-47525	8	600	540	15,73 €

objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
B-47531	9	160	100	4,07 €
B-47547	9	210	150	5,44 €
B-47553	9,5	160	100	4,45 €
B-46551	10	110	50	3,56 €
B-46567	10	160	100	3,80 €
B-47569	10	210	150	5,13 €
B-47575	10	260	200	6,05 €
B-47581	10	310	250	7,01 €
B-47597	10	350	290	9,58 €
B-47606	10	450	390	11,66 €
B-47612	10	600	540	15,97 €
B-47628	10	800	740	24,28 €
B-47634	10	1000	940	40,70 €
B-47640	11	160	110	5,40 €
B-47656	11	210	160	6,26 €
B-47662	11	260	210	7,42 €
B-47678	11	310	260	9,17 €
B-46573	12	160	110	4,62 €
B-47684	12	210	160	5,71 €
B-47690	12	260	210	7,15 €
B-47709	12	310	260	9,10 €
B-47715	12	360	310	10,50 €
B-47721	12	450	400	12,69 €
B-47737	12	600	550	16,96 €
B-47743	12	800	750	26,27 €
B-47759	12	1000	950	44,02 €
B-47765	13	160	110	5,88 €
B-47771	13	210	160	6,77 €
B-47787	13	260	210	8,00 €
B-47793	13	310	260	10,02 €
B-46589	14	160	110	6,33 €
B-47802	14	210	160	7,22 €
B-47818	14	260	210	8,82 €
B-47824	14	310	260	9,88 €
B-47830	14	450	400	13,47 €
B-47846	14	600	550	18,43 €

Príklepové vrtáky SDS-plus

Príklepové vrtáky SDS-Plus V Plus



Ideálne vrtáky na vŕtanie s príklepom do betónu, muriva a prírodného kameňa.
Moderné tepelné spracovanie a špeciálna technológia kalenia povrchu znižujú opotrebovanie a zaručujú vysokú húževnatosť a odolnosť vrtákov voči namáhaniu ohybom.
Vhodné pre vŕtacie kladivá triedy 2–4 kg.

objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
B-47852	14	1000	950	45,01 €
B-47868	15	160	110	8,07 €
B-47874	15	210	160	9,47 €
B-47880	15	260	210	10,47 €
B-47896	15	450	400	16,14 €
B-47905	16	160	110	7,87 €
B-47911	16	210	160	9,37 €
B-47927	16	260	210	10,98 €
B-47933	16	310	260	12,18 €
B-47949	16	450	400	17,68 €
B-47955	16	600	550	22,26 €
B-47961	16	800	750	33,28 €
B-47977	16	1000	950	51,27 €
B-47983	17	210	160	14,54 €
B-47999	17	450	400	28,63 €
B-48000	18	200	150	15,56 €
B-48016	18	300	250	17,85 €
B-48022	18	450	400	22,67 €
B-48038	18	600	550	31,05 €
B-48044	18	1000	950	57,59 €
B-48050	19	200	150	17,99 €
B-48066	19	450	400	26,92 €

objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
B-48072	20	200	150	18,19 €
B-48088	20	300	250	20,25 €
B-48094	20	450	400	26,51 €
B-48103	20	600	550	34,99 €
B-48119	20	800	750	60,47 €
B-48125	20	1000	950	65,42 €
B-48131	22	250	200	24,62 €
B-48147	22	450	400	34,10 €
B-48153	22	600	550	43,91 €
B-48169	22	1000	950	70,08 €
B-48175	23	250	200	32,18 €
B-48181	23	450	400	42,92 €
B-48197	24	250	200	30,78 €
B-48206	24	450	400	37,18 €
B-48212	24	600	550	44,08 €
B-48228	25	250	200	33,65 €
B-48234	25	450	400	40,32 €
B-48240	25	600	550	58,45 €
B-48256	25	1000	950	84,99 €
B-48262	26	250	200	34,06 €
B-48278	26	450	400	41,55 €

Sada vrtákov SDS-plus



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
B-49046	sada vrtákov SDS-plus 5×110; 6×110; 6×160 8×110; 8×160;10×160 12×160	30,32 €

Vrtáky do ľadu SDS-plus



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
821700-1	ø 32 mm × 450 mm	101,01 €

*****

Príklepové vrtáky SDS-plus

Príklepové vrtáky SDS-Plus V Plus – sady



Ideálne vrtáky na vŕtanie s príklepom do betónu, muriva a prírodného kameňa.
Moderné tepelné spracovanie a špeciálna technológia kalenia povrchu znižujú opotrebovanie a zaručujú vysokú húževnatosť a odolnosť vrtákov voči namáhaniu ohybom.
Vhodné pre vŕtacie kladivá triedy 2–4 kg.



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	ks/bal.	cena s DPH
B-46492-5	5	110	50	5	11,83 €
B-47298-5	5.5	110	50	5	13,02 €
B-46517-5	6	110	50	5	11,83 €
B-46523-5	6	160	100	5	12,85 €
B-47341-5	6	210	150	5	19,69 €
B-47385-5	6.5	110	50	5	14,22 €
B-47391-5	6.5	160	100	5	17,47 €
B-46539-5	8	110	50	5	13,88 €
B-46545-5	8	160	100	5	15,25 €
B-47472-5	8	210	150	5	20,55 €
B-46567-5	10	160	100	5	17,98 €
B-47569-5	10	210	150	5	24,65 €
B-46573-5	12	160	110	5	22,09 €
B-47684-5	12	210	160	5	27,56 €

Príklepové vrtáky SDS-plus

Príklepové vrtáky SDS-Plus V Plus – sady

Ideálne vrtáky na vŕtanie s príklepom do betónu, muriva a prírodného kameňa.
Moderné tepelné spracovanie a špeciálna technológia kalenia povrchu znižujú opotrebovanie a zaručujú vysokú húževnatosť a odolnosť vrtákov voči namáhaniu ohybom.
Vhodné pre vŕtacie kladivá triedy 2–4 kg.



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	ks/bal.	cena s DPH
B-47232-10	4	110	50	10	30,15 €
B-47248-10	4	160	100	10	37,67 €
B-46492-10	5	110	50	10	23,65 €
B-47254-10	5	140	80	10	28,10 €
B-46501-10	5	160	100	10	28,78 €
B-47260-10	5	210	150	10	46,56 €
B-47282-10	5	310	250	10	61,61 €
B-47298-10	5.5	110	50	10	26,04 €
B-47307-10	5.5	160	100	10	34,25 €
B-47313-10	5.5	210	150	10	45,54 €
B-47329-10	5.5	260	200	10	56,82 €
B-46517-10	6	110	50	10	23,65 €
B-46523-10	6	160	100	10	25,70 €
B-47341-10	6	210	150	10	39,38 €
B-47357-10	6	260	200	10	50,33 €
B-47385-10	6.5	110	50	10	28,44 €
B-47391-10	6.5	160	100	10	34,94 €
B-47400-10	6.5	210	150	10	46,56 €
B-47416-10	6.5	260	200	10	62,98 €
B-47422-10	6.5	310	250	10	91,37 €
B-46539-10	8	110	50	10	27,75 €
B-46545-10	8	160	100	10	30,49 €
B-47472-10	8	210	150	10	41,09 €
B-47488-10	8	260	200	10	52,04 €
B-47494-10	8	310	250	10	68,11 €
B-47531-10	9	160	100	10	38,70 €
B-47547-10	9	210	150	10	52,38 €
B-47553-10	9.5	160	100	10	42,46 €
B-46551-10	10	110	50	10	33,57 €
B-46567-10	10	160	100	10	35,96 €
B-47569-10	10	210	150	10	49,30 €
B-47575-10	10	260	200	10	58,53 €
B-47581-10	10	310	250	10	68,11 €
B-47640-10	11	160	110	10	52,04 €
B-47656-10	11	210	160	10	60,59 €
B-47662-10	11	260	210	10	72,21 €
B-47678-10	11	310	260	10	89,66 €
B-46573-10	12	160	110	10	44,17 €
B-47684-10	12	210	160	10	55,11 €
B-47690-10	12	260	210	10	69,48 €
B-47709-10	12	310	260	10	88,97 €

*****

Príklepové vrtáky SDS-plus

Príklepové vrtáky SDS-Plus V Plus – sady



Ideálne vrtáky na vŕtanie s príklepom do betónu, muriva a prírodného kameňa.
Moderné tepelné spracovanie a špeciálna technológia kalenia povrchu znižujú opotrebovanie a zaručujú vysokú húževnatosť a odolnosť vrtákov voči namáhaniu ohybom.
Vhodné pre vŕtacie kladivá triedy 2–4 kg.



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
B-47232-25	4	110	50	25	74,37 €
B-47248-25	4	160	100	25	93,18 €
B-46492-25	5	110	50	25	58,13 €
B-47254-25	5	140	80	25	69,24 €
B-46501-25	5	160	100	25	70,95 €
B-47260-25	5	210	150	25	115,41 €
B-47298-25	5.5	110	50	25	64,11 €
B-47307-25	5.5	160	100	25	84,63 €
B-47313-25	5.5	210	150	25	112,85 €
B-47329-25	5.5	260	200	25	141,06 €
B-46517-25	6	110	50	25	58,13 €
B-46523-25	6	160	100	25	63,26 €
B-47341-25	6	210	150	25	97,46 €
B-47357-25	6	260	200	25	124,82 €
B-47385-25	6.5	110	50	25	70,10 €
B-47391-25	6.5	160	100	25	86,34 €
B-47400-25	6.5	210	150	25	115,41 €
B-47416-25	6.5	260	200	25	156,45 €
B-46539-25	8	110	50	25	68,39 €
B-46545-25	8	160	100	25	75,23 €
B-47472-25	8	210	150	25	101,73 €
B-47488-25	8	260	200	25	129,09 €
B-47494-25	8	310	250	25	169,28 €
B-47531-25	9	160	100	25	95,75 €
B-47547-25	9	210	150	25	129,95 €
B-46551-25	10	110	50	25	82,92 €
B-46567-25	10	160	100	25	88,91 €
B-47569-25	10	210	150	25	122,25 €
B-47575-25	10	260	200	25	145,34 €
B-47640-25	11	160	110	25	129,09 €
B-47656-25	11	210	160	25	150,47 €
B-47662-25	11	260	210	25	179,54 €
B-46573-25	12	160	110	25	109,43 €
B-47684-25	12	210	160	25	136,79 €
B-47690-25	12	260	210	25	172,70 €

Príklepové vrtáky SDS-plus

Príklepové vrtáky SDS-Plus V Plus – sady



Ideálne vrtáky na vŕtanie s príklepom do betónu, muriva a prírodného kameňa.
Moderné tepelné spracovanie a špeciálna technológia kalenia povrchu znižujú opotrebovanie a zaručujú vysokú húževnatosť a odolnosť vrtákov voči namáhaniu ohybom.
Vhodné pre vŕtacie kladivá triedy 2–4 kg.



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
B-47232-50	4	110	50	50	147,10 €
B-47248-50	4	160	100	50	185,10 €
B-46492-50	5	110	50	50	115,10 €
B-47254-50	5	140	80	50	137,10 €
B-46501-50	5	160	100	50	140,80 €
B-47298-50	5.5	110	50	50	127,00 €
B-47307-50	5.5	160	100	50	168,50 €
B-46517-50	6	110	50	50	115,80 €
B-46523-50	6	160	100	50	131,50 €
B-47341-50	6	210	150	50	194,00 €
B-47357-50	6	260	200	50	248,00 €
B-47391-50	6.5	160	100	50	177,90 €
B-47444-50	7	160	100	50	158,45 €
B-46539-50	8	110	50	50	135,90 €
B-46545-50	8	160	100	50	149,90 €
B-47472-50	8	210	150	50	202,90 €
B-46551-50	10	110	50	50	164,90 €
B-46567-50	10	160	100	50	176,90 €
B-47569-50	10	210	150	50	243,90 €
B-47575-50	10	260	200	50	289,00 €
B-46573-50	12	160	110	50	217,90 €
B-47684-50	12	210	160	50	271,90 €

*****

Príklepové vrtáky SDS-plus

Príklepové vrtáky SDS-Plus V Plus – sady



Ideálne vrtáky na vŕtanie s príklepom do betónu, muriva a prírodného kameňa.
Moderné tepelné spracovanie a špeciálna technológia kalenia povrchu znižujú opotrebovanie a zaručujú vysokú húževnatosť a odolnosť vrtákov voči namáhaniu ohybom.
Vhodné pre vŕtacie kladivá triedy 2–4 kg.



objednávacie číslo	celková dĺžka (mm)	ks/bal.	cena s DPH
B-49052	5×110	1 ks	14,12 €
	6×110	1 ks	
	8×110	1 ks	
	6×160	1 ks	
	8×160	1 ks	
B-49068	5×110	1 ks	24,32 €
	6×110	1 ks	
	8×110	1 ks	
	6×160	1 ks	
	8×160	1 ks	
	10×160	1 ks	
	12×160	1 ks	
B-49074	5×110	1 ks	17,06 €
	6×160	1 ks	
	8×160	1 ks	
	10×160	1 ks	
	12×160	1 ks	
B-49080	6×110	1 ks	46,73 €
	6×160	2 ks	
	8×160	3 ks	
	10×160	2 ks	
	12×160	2 ks	
	14×160	1 ks	
	16×160	1 ks	
B-49096	5×110	3 ks	35,77 €
	6×160	4 ks	
	8×160	2 ks	
	10×160	2 ks	
	12×160	1 ks	
B-49105	6×160	3 ks	39,96 €
	8×160	4 ks	
	10×160	3 ks	
	12×160	2 ks	
B-49111	5×110	4 ks	32,39 €
	6×160	5 ks	
	8×160	3 ks	
B-49127	5×110	1 ks	35,97 €
	6×110	1 ks	
	6×160	2 ks	
	8×160	2 ks	
	10×160	2 ks	
	10×210	1 ks	
	12×210	1 ks	
B-49133	5×110	1 ks	13,83 €
	6×110	1 ks	
	6×160	1 ks	
	8×160	1 ks	
	10×160	1 ks	

Štvorbrité SDS-Plus vrtáky NEMESIS

NEMESIS je spojením novátorskej geometrie a prvotriednej kvality s dôrazom na detaily. Prejavuje sa to vo výrazne dlhšej životnosti, presnom vŕtaní otvorov a výnimočné nízkych vibráciách, a to aj pri veľmi náročnom vŕtaní. Prvotriedny nástroj pre každého, kto vŕta do železobetónu alebo do prírodného kameňa.

RIEŠI PROBLÉMY

NEMESIS dokáže vŕtať aj do najtvrdšieho prírodného kameňa a zamedzuje tak možnosti uviaznutia vrtáku pri vŕtaní do železobetónu.

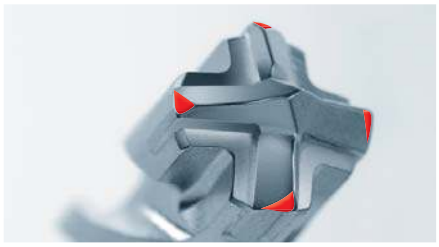
VŔTA PRESNEJŠIE

Jeho unikátna symetrická hlava zaisťuje veľmi presné vŕtanie.

DLHŠIA VÝDRŽ

NEMESIS vyvŕta až o 50 % viac otvorov pre kotviace prvky ako iné vrtáky.





Špeciálna vysokoakostná oceľ z ktorej je vyrobená hlava vrtáku je extrémne odolná voči ohybovým zlomom. Špeciálna povrchová úprava zvyšuje taktiež jej celkovú odolnosť.



Vďaka optimálnej symetrii 4 × 90° majú všetky karbidové vŕtacie brity rovnomerný záber a nezaseknú sa ani pri kontakte s oceľovou výstužou.



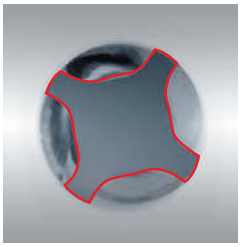
Bočná výstuž a maximálna možná styčná plocha medzi karbidovým hrotom a oceľovým telom kompenzujú torzné sily.



Stredový hrot pre jednoduché bodové vŕtanie s dokonalou presnosťou bez potreby predvŕtania.



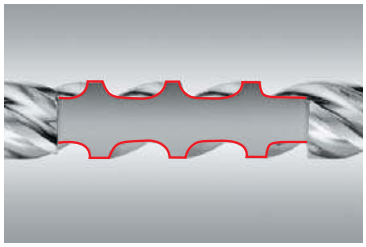
PGM pečať zaručuje presné vŕtanie otvorov pre kotviace prvky počas celej doby životnosti vrtáka.



Štyri symetricky pracujúce špirálové chrbty zabezpečujú nízke a rovnomerné opotrebenie žliabkov.



Optimalizovaná pevnosť žliabkového jadra zaisťuje nízke vibrácie pri vŕtaní a výnimočnú odolnosť proti lámaniu.



Veľkoobjemová geometria žliabkov zabezpečuje optimálny odvod prachu vznikajúceho pri vŕtaní.

*****

Príklepové vrtáky SDS-plus

SDS-Plus vrtáky NEMESIS



Štvorbritý vrták SDS Plus. Odolnejší proti opotrebovaniu.
Rýchle a presné vŕtanie. Optimálne vŕtanie cez armatúru.
Štyri kanáliky na odvod prachu.



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
B-11623	5	110	50	5,18 €
B-11639	5	160	100	5,53 €
B-11645	5,5	110	50	5,21 €
B-11651	5,5	160	100	5,56 €
B-11667	6	110	50	5,25 €
B-11673	6	160	100	5,60 €
B-11689	6	210	150	7,29 €
B-11695	6	260	200	9,02 €
B-11704	6	310	250	12,51 €
B-11710	6,5	160	100	7,36 €
B-11726	6,5	210	150	9,93 €
B-11732	6,5	260	200	12,78 €
B-11748	6,5	310	250	14,93 €
B-11754	7	110	50	6,94 €
B-11760	7	160	100	8,12 €
B-11776	8	110	50	6,18 €
B-11782	8	160	100	6,45 €
B-11798	8	210	150	7,33 €
B-11807	8	260	200	9,01 €
B-13328	8	310	250	11,94 €
B-13708	8	460	400	19,59 €
B-19869	9	160	100	6,31 €
B-11813	10	110	50	6,54 €
B-11829	10	160	100	7,11 €
B-11835	10	210	150	8,14 €
B-11841	10	260	200	9,51 €
B-11857	10	310	250	11,73 €
B-11863	10	450	400	20,75 €
B-14174	10	600	550	25,55 €
B-13334	10	1000	950	60,26 €
B-20345	11	160	100	7,74 €
B-20351	11	210	150	9,42 €
B-20367	11	260	200	11,01 €
B-20373	11	310	250	14,37 €
B-11879	12	160	100	7,92 €
B-11885	12	210	150	9,65 €
B-11891	12	260	200	10,95 €

objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
B-11900	12	310	250	15,04 €
B-11916	12	450	400	22,58 €
B-14180	12	600	550	26,25 €
B-13340	12	1000	950	65,40 €
B-11922	14	160	100	11,15 €
B-11938	14	210	150	14,97 €
B-12429	14	260	200	15,77 €
B-11944	14	310	250	18,56 €
B-11950	14	450	400	23,28 €
B-14196	14	600	550	28,55 €
B-13356	14	1000	950	64,78 €
B-14205	15	160	100	14,75 €
B-14211	15	210	150	18,07 €
B-14227	15	260	200	19,90 €
B-14233	15	450	250	26,07 €
B-13362	16	160	100	18,76 €
B-13378	16	210	150	18,33 €
B-13384	16	260	200	20,30 €
B-13390	16	310	250	23,78 €
B-13409	16	450	400	29,30 €
B-14249	16	600	550	34,92 €
B-13415	16	1000	950	75,63 €
B-12055	18	250	200	30,32 €
B-12061	18	450	400	34,42 €
B-12077	20	250	200	32,76 €
B-12083	20	450	400	39,34 €
B-12186	22	250	200	36,93 €
B-12099	22	450	400	48,15 €
B-12108	24	250	200	46,32 €
B-12114	24	450	400	52,72 €
B-12120	25	250	200	47,18 €
B-12136	25	450	400	60,00 €
B-12142	28	250	200	55,49 €
B-12158	28	450	400	71,12 €
B-12164	30	250	200	58,26 €
B-12170	30	450	400	68,46 €
B-12192	32	450	400	76,98 €

Príklepové vrtáky SDS-plus

SDS-Plus vrtáky NEMESIS – sady



Štvorbritý vrták SDS Plus. Odolnejší proti opotrebovaniu.
Rýchle a presné vŕtanie. Optimálne vŕtanie cez armatúru.
Štyri kanáliky na odvod prachu.



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
B-12354	5	110	50	1	16,18 €
	6	110	50	1	
	8	110	50	1	
B-12332	6	160	100	1	20,75 €
	8	160	100	1	
	10	160	100	1	
B-11994	5	110	50	1	30,82 €
	6	110	50	1	
	6	160	100	1	
	8	160	100	1	
	10	160	100	1	
B-12005	5	160	100	1	75,25 €
	6	160	100	3	
	8	160	100	3	
	10	160	100	3	
	12	160	100	2	
B-12027	5	110	50	1	49,10 €
	6	110	50	1	
	8	110	50	1	
	6	160	100	1	
	8	160	100	1	
	10	160	100	1	
	12	160	100	1	



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
B-12572	6	160	100	5	25,47 €
B-12588	8	160	100	5	29,34 €
B-12594	10	160	100	5	32,51 €

objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
B-12544	6	160	100	25	125,21 €
B-12550	8	160	100	25	143,97 €
B-12566	10	160	100	25	159,46 €

***

Príklepové vrtáky SDS-plus

Príklepové vrtáky SDS-plus



Vhodné na vŕtanie s príklepom do betónu, muriva a prírodného kameňa.
Tieto robustné príklepové vrtáky SDS-plus sú cenovo výhodnou alternatívou vrtákov SDS-plus S4.
Sú optimálne pre príležitostné vŕtanie.



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
D-16950	3,5	90	30	1,13 €
D-00016	4	110	50	1,21 €
D-00022	5	110	50	1,22 €
D-00038	5	160	100	1,20 €
D-00044	5,5	110	50	1,23 €
D-00050	6	110	50	1,22 €
D-00066	6	160	100	1,26 €
D-00072	6	210	150	1,50 €
D-00088	6,5	110	50	1,22 €
D-00094	6,5	160	100	1,23 €
D-00103	7	110	50	1,15 €
D-00119	7	160	100	1,24 €
D-00125	8	110	50	1,27 €
D-00131	8	160	100	1,33 €
D-00147	8	210	150	1,62 €
D-00153	8	260	200	1,84 €
D-00169	9	210	150	1,44 €
D-00175	10	160	100	1,32 €
D-00181	10	210	150	1,67 €
D-00197	10	260	200	1,99 €
D-00206	10	310	250	2,38 €
D-17538	10	460	400	5,14 €
D-00212	11	160	100	1,36 €
D-00228	12	160	100	1,61 €
D-00234	12	210	150	1,98 €
D-00240	12	260	200	2,16 €
D-16271	12	460	400	5,10 €
D-00256	13	160	100	1,67 €
D-00262	14	160	100	2,19 €

objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
D-00278	14	260	200	2,90 €
D-17544	14	460	400	5,32 €
D-00284	15	160	100	2,66 €
D-17550	15	460	400	6,68 €
D-00290	16	210	150	3,27 €
D-16287	16	460	400	6,12 €
D-00309	16	310	250	3,93 €
D-00315	17	210	150	3,57 €
D-00321	18	210	150	3,95 €
D-00337	18	300	240	5,10 €
D-17566	18	460	400	7,65 €
D-00343	19	210	150	4,22 €
D-16293	19	460	400	8,17 €
D-00359	20	210	150	4,84 €
D-00365	20	310	250	6,34 €
D-15235	20	460	400	8,30 €
D-00371	22	260	200	6,63 €
D-08062	22	310	250	7,41 €
D-15241	22	460	400	9,29 €
D-16302	24	460	400	9,92 €
D-00387	25	260	200	8,14 €
D-08517	25	310	250	8,15 €
D-15257	25	460	400	11,48 €
D-00393	26	260	200	9,31 €
D-08078	26	310	250	10,27 €
D-15263	26	460	400	13,20 €
D-16318	28	460	400	15,29 €
D-17572	30	460	400	19,72 €

Príklepové vrtáky SDS-plus – sada



objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
D-00795	ø 5 × 110 mm ø 6 × 110 mm ø 8 × 110 mm ø 6 × 160 mm ø 8 × 160 mm	6,63 €

****

Príklepové vrtáky s valcovou stopkou



Vrtáky s valcovou stopkou sú určené pre vŕtanie do betónu, muriva, a prírodného kameňa. Špeciálna špirála v tvare U zaručuje efektívny odvod odvŕtaných častíc a dlhú životnosť vrtáku.



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-59592	3	60	0,70 €
P-59601	4	75	0,78 €
P-59617	5	85	0,98 €
P-59623	6	100	1,12 €
P-59754	6	200	2,39 €
P-59798	6	400	3,66 €
P-59891	6	600	7,70 €
P-59639	7	100	1,30 €
P-59645	8	120	1,50 €
P-59760	8	200	3,11 €
P-59807	8	400	4,57 €
P-59900	8	600	8,29 €
P-59651	9	120	1,49 €
P-59667	10	120	2,02 €
P-59776	10	200	3,73 €
P-59813	10	400	5,55 €
P-59916	10	600	9,27 €
P-59673	11	150	2,68 €
P-59689	12	150	2,92 €
P-59782	12	200	4,84 €
P-59829	12	400	6,85 €
P-59922	12	600	11,69 €

objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-59695	13	150	4,26 €
P-59704	14	150	4,71 €
P-59835	14	400	8,05 €
P-59938	14	600	16,59 €
P-59710	16	150	5,59 €
P-59841	16	400	10,06 €
P-59944	16	600	22,42 €
P-59726	18	160	9,90 €
P-59857	18	400	11,36 €
P-59950	18	600	28,22 €
P-59732	20	160	12,42 €
P-59863	20	400	13,33 €
P-59966	20	600	33,63 €
P-59748	22	160	15,45 €
P-59879	22	400	15,34 €
P-59975	22	600	34,99 €
P-59885	25	400	18,81 €
P-59988	25	600	40,94 €

Sada vrtákov do muriva

****



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-34849	5,5; 6; 7; 8; 10	150	11,59 €

***

Vrtáky do tehly s valcovou stopkou

Vrtáky s valcovou stopkou sú určené pre vŕtanie do tehly. Špeciálna špirála v tvare U zaručuje efektívny odvod odvŕtaných častíc a dlhú životnosť vrtáku.



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
D-40727	3	60	30	0,54 €
D-40733	3,5	75	40	0,55 €
D-40749	4	75	40	0,45 €
D-40755	4,5	85	50	0,40 €
D-40761	5	85	50	0,52 €
D-40777	5	150	90	0,73 €
D-40783	5,5	85	50	0,46 €
D-40799	5,5	150	90	0,66 €
D-40808	6	100	60	0,63 €
D-40814	6	150	90	0,83 €
D-40820	6	200	130	1,15 €
D-40836	6	400	300	1,78 €
D-40842	6,5	100	60	0,57 €
D-40858	6,5	150	90	0,75 €
D-40864	6,5	400	300	2,27 €
D-40870	7	100	60	0,73 €
D-40886	7	150	90	0,81 €
D-40892	7	400	300	2,27 €
D-40901	8	120	80	0,84 €
D-40917	8	150	90	0,89 €
D-40923	8	200	130	1,42 €
D-40939	8	400	300	2,63 €
D-40945	9	120	80	0,81 €
D-40951	10	120	80	1,11 €
D-40967	10	150	90	1,29 €
D-40973	10	200	130	1,88 €
D-40989	10	400	300	2,79 €
D-40995	11	150	90	1,29 €
D-41006	12	150	90	1,71 €
D-41012	12	200	130	2,26 €
D-41028	12	400	300	3,55 €

Sada vrtákov do tehly

****



objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
P-23793	4; 5; 6; 8; 10	13,35 €

***

Univerzálne vrtáky



Univerzálne vrtáky s valcovou stopkou určené na vŕtanie do betónu, kachličiek, tehly, keramiky, dreva, plastu, hliníku a železa.



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
D-30287	3	60	0,84 €
D-30293	4	70	0,84 €
D-30302	5	85	0,84 €
D-31027	5,5	85	0,67 €
D-31033	5,5	100	0,67 €
D-31049	5,5	150	0,67 €
D-30318	6	100	0,83 €
D-30324	6	150	0,90 €
D-31055	6,5	85	0,69 €
D-31061	6,5	100	0,69 €
D-31077	6,5	150	1,07 €
D-30330	7	100	0,69 €
D-30346	7	150	1,07 €
D-30352	8	110	0,94 €
D-30368	8	150	1,10 €
D-30374	9	150	1,04 €
D-30380	10	150	1,39 €
D-30396	10	400	4,21 €
D-30405	11	150	1,26 €
D-30411	12	150	1,82 €
D-30427	12	400	4,38 €
D-30433	12	600	5,99 €
D-30449	13	150	2,16 €
D-30455	14	150	2,42 €
D-30461	14	400	4,19 €

Sada univerzálnych vrtákov



****

objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
P-23802	4; 5; 6; 8; 10	17,43 €

*****

Sekáče SDS-plus

Sekacie nástroje SDS-plus so šesťhrannou stopkou





objednávacie číslo	opis	veľkosť (mm)	cena s DPH
P-05505	špicatý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	250	9,82 €
D-19015	špicatý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	400	3,71 €
P-05511	plochý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	20 × 250	9,82 €
D-19021	plochý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	20 × 400	3,73 €
P-05527	široký sekáč na univerzálny úber materiálu väčšieho rozsahu	40 × 200	14,61 €
P-05533	dutý sekáč na vysekávanie úzkych kanálov do betónu	22 × 250	15,51 €
B-14059	samoostriaci sekáč	40 × 250	17,71 €
122547-5	sekací nástavec (HR160D) umožňuje sekanie s vŕtacími kladivami bez funkcie sekania (otáčavý pohyb sa zablokuje)		15,41 €

Sekacie nástroje SDS-plus s valcovitou stopkou

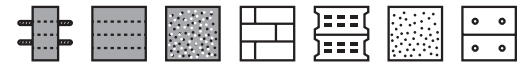


objednávacie číslo	opis	veľkosť (mm)	cena s DPH
P-25068	špicatý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	250	6,76 €
P-25074	plochý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	20 × 200	6,76 €
A-30483	široký sekáč na univerzálny úber materiálu väčšieho rozsahu	37 × 200	10,46 €
P-24935		60 × 250	17,33 €
D-61020		80 × 250	13,60 €
P-24941	široký zahnutý sekáč s ergonomicky zahnutou pracovnou časťou	40 × 200	12,29 €
P-63987		40 × 260	17,26 €
P-24957		60 × 250	18,42 €
P-25080	dutý sekáč na vysekávanie úzkych kanálov do betónu	22 × 240	12,83 €
P-24963	krídelkový sekáč na sekanie do vápnopieskových tehál, tehál a pemzy; ideálny na sekanie variabilných kanálov vďaka vodiacim krídelkám; na vysekávanie dier pre škatule svorkovníc a zásuviek bez výmeny nástroja	22 × 250	29,63 €
P-25105	dláto na dlabanie do dreva	20 × 170	19,53 €
P-25111		30 × 170	27,17 €

****

Sekáče SDS-plus

Sady vrtákov a sekáčov SDS-Plus





objednávacie číslo	ø (mm)	ks/bal	cena s DPH
D-21191	5,5 × 110 mm	1	48,14 €
	6 × 110 mm	1	
	7 × 160 mm	1	
	8 × 160 mm	1	
	10 × 210 mm	1	
	10 × 460 mm	1	
	16 × 460 mm	1	
	20 × 460 mm	1	
	sekáč špic 250 mm	1	
	sekáč plochý 250 × 20 mm	1	



objednávacie číslo	ø (mm)	ks/bal	cena s DPH
D-21200	5 × 110 mm	1	51,33 €
	5,5 × 110 mm	1	
	6 × 110 mm	1	
	6 × 160 mm	1	
	7 × 160 mm	1	
	8 × 110 mm	1	
	8 × 160 mm	1	
	8 × 210 mm	1	
	10 × 110 mm	1	
	10 × 160 mm	1	
	10 × 210 mm	1	
	14 × 260 mm	1	
	sekáč špic 140 mm	1	
	sekáč špic 250 mm	1	
	sekáč plochý 140 × 20 mm	1	
	sekáč plochý 250 × 20 mm	1	
	sekáč plochý 250 × 40 mm	1	

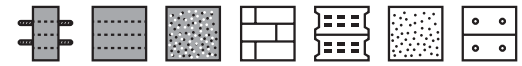


objednávacie číslo	ø (mm)	ks/bal	cena s DPH
D-16368	sekáč špic 250 mm	2	34,29 €
	sekáč plochý 250 × 20 mm	2	
	sekáč plochý 250 × 40 mm	1	

****

Sekáče SDS-plus

Sady vrtákov a sekáčov SDS-Plus





objednávacie číslo	ø (mm)	ks/bal	cena s DPH
D-19174	vrták 6 × 110 mm	1	50,01 €
	vrták 8 × 160 mm	1	
	vrták 10 × 210 mm	1	
	vrták 10 × 460 mm	1	
	vrták 12 × 210 mm	1	
	vrták 12 × 460 mm	1	
	vrták 16 × 460 mm	1	
	vrták 20 × 460 mm	1	
	sekáč špic 250 mm	1	
	sekáč plochý 20 × 250 mm	1	



objednávacie číslo	ø (mm)	ks/bal	cena s DPH
D-19180	vrták 5 × 110 mm	1	52,21 €
	vrták 6 × 110 mm	1	
	vrták 6 × 160 mm	1	
	vrták 8 × 110 mm	1	
	vrták 8 × 160 mm	1	
	vrták 8 × 210 mm	1	
	vrták 10 × 110 mm	1	
	vrták 10 × 160 mm	1	
	vrták 10 × 210 mm	1	
	vrták 12 × 160 mm	1	
	vrták12 × 260 mm	1	
	vrták 14 × 160 mm	1	
	sekáč špic 140 mm	1	
	sekáč špic 250 mm	1	
	sekáč plochý 20 × 140 mm	1	
	sekáč plochý 20 × 250 mm	1	
	sekáč široký 40 × 250 mm	1	



objednávacie číslo	ø (mm)	ks/bal	cena s DPH
D-53073	ø 5 x 110 mm	1	47,78 €
	ø 5,5 x 110 mm	1	
	ø 6 x 110 mm	1	
	ø 6 x 160 mm	1	
	ø 7 x 160 mm	1	
	ø 8 x 110 mm	1	
	ø 8 x 160 mm	1	
	ø 8 x 210 mm	1	
	ø 10 x 110 mm	1	
	ø 10 x 160 mm	1	
	ø 10 x 210 mm	1	
	ø 14 x 260 mm	1	
	Sekáč špic 140 mm	1	
	Sekáč špic 250 mm	1	
	Sekáč plochý 20 x 140 mm	1	
	Sekáč plochý 20 x 250 mm	1	
	Sekáč široký 40 x 250 mm	1	

Vŕtacie korunky SDS-plus

Ľahké príklepové vŕtacie korunky



Ľahká konštrukcia týchto vŕtacích koruniek výrazne rozširuje spektrum využitia vŕtacích kladív SDS-plus. Hlavnou oblasťou ich využitia sú rôzne remeselnícke práce a práce v dome pri inštaláciach do muriva a moderných ľahkých stavebných hmôt a betónu.





objednávacie číslo	popis	ø (mm)	cena s DPH
P-26191	ľahké vŕtacie korunky m16	40	57,29 €
P-26200		50	61,18 €
P-26216		65	62,10 €
P-26222		80	69,54 €
P-64347	vystreďovací vrták pre vŕtacie korunky		5,14 €
P-67745	upínacia stopka pre vŕtacie korunky		22,33 €

Špeciálne príslušenstvo pre vŕtacie kladivá SDS-plus



























objednávacie číslo	popis	cena s DPH
122573-4	adaptér skľučovadla SDS-plus / 1/2"–20 UNF	10,35 €
P-21646	Bitový adaptér 1/4"	9,83 €
P-39562	adaptér Bitro SDS-Plus/šesťhran 1/4“ pre vrták 5 mm	7,46 €
P-38906	adaptér Bitro SDS-Plus/šesťhran 1/4“ pre vrták 6 mm	7,64 €
P-38912	adaptér Bitro SDS-Plus/šesťhran 1/4“ pre vrták 8 mm	7,88 €
P-38928	adaptér Bitro SDS-Plus/šesťhran 1/4“ pre vrták 10 mm	8,19 €
194568-7	rýchlovýmenné skľučovadlo (vŕtanie) HR3210FCT	73,42 €
194079-2	rýchlovýmenné skľučovadlo (vŕtanie) HR2450T, HR2470T, HR2610T, HR2611FT, HR2810T, HR2811FT, BHR262T, DHR243, DHR264, HR2631FT, HR2630T	65,60 €
194080-7	rýchlovýmenné skľučovadlo (SDS-Plus) HR2450T, HR2470T, HR2610T, HR2611FT, HR2810T, HR2811FT, BHR261T, BHR262T, DHR243, DHR264, HR2631FT, HR2630T	26,57 €
194578-4	rýchlovýmenné skľučovadlo (SDS-Plus) HR3210FCT	71,47 €
192176-8	odsávacia súprava – ø 25 mm: pro HR2230	52,45 €
193472-7	odsávacia súprava – ø 25 mm: pro HR2470T, HR2810T a HR2811FT	44,31 €
421396-0	1) protiprachové tesnenie k odsávacej súprave Ø 25 mm	1,30 €
421384-7	2) protiprachová krytka k odsávacej súprave Ø 25 mm	1,65 €
122709-5	odsávacia súprava, kompletná pro HR2432	62,44 €
421664-1	protiprachový kryt pre stopku vrtáka a sekáča ø 10–18 mm	2,27 €
421342-3	ø 6–14 mm	1,46 €
195173-2	lapač prachu HR2600, HR2610, HR2611F	6,24 €
195180-6	lapač prachu HR2610T, HR2611FT	8,84 €
195547-8	adaptér na pripojenie lapača k hadici vysávača	1,99 €
P-08361	mazací tuk na prevodovku	2,40 €
194683-7	mazací tuk na nástroje	6,24 €

*****

Vŕtacie korunky SDS-plus

Ľahké vŕtacie korunky UNICUT



Ľahká konštrukcia týchto vŕtacích koruniek výrazne rozširuje spektrum využitia vŕtacích kladív SDS-plus. Hlavnou oblasťou ich využitia sú rôzne remeselnícke práce a práce v dome pri inštaláciach do muriva a moderných ľahkých stavebných hmôt.



*korunka je dodávaná bez strediaceho vrtáka a upínacieho adaptéru

objednávacie číslo	ø (mm)	dĺžka (mm)	cena s DPH
P-64462	25	75	27,75 €
P-64478	30	75	28,25 €
P-64484	35	75	33,26 €
P-64490	40	75	33,32 €
P-64509	45	75	35,03 €
P-64515	50	75	36,14 €
P-64521	55	75	38,85 €
P-64537	58	75	40,82 €
P-64543	60	75	42,37 €
P-64559	63	75	41,66 €
P-64565	65	75	42,48 €
P-64571	68	75	46,40 €
P-64587	70	75	53,83 €
P-64593	71	75	57,95 €
P-64602	74	75	55,24 €
P-64618	76	75	57,46 €
P-64624	78	75	56,19 €
P-64630	80	75	56,20 €
P-64646	85	75	63,72 €
P-64652	90	75	63,96 €
P-64668	105	75	84,54 €

Príslušenstvo k vŕtacím korunkám UNICUT



objednávacie číslo	popis	dĺžka	cena s DPH
P-64347	strediaci vrták 8 Ø	120	5,14 €
P-64319	adaptér SDS-Plus pre vŕtaciu korunku 118 mm	118	28,53 €
P-64325	adaptér SDS-Plus pre vŕtaciu korunku 220 mm	220	31,61 €
P-64331	adaptér SDS-Plus pre vŕtaciu korunku 370 mm	370	35,70 €



Kritériá kvality:
Kvôli geometrii rezania karbidových zubov vŕtacej korunky nie je pre limity opotrebovania možné poskytnúť žiadne presné údaje. Trvanlivosť je v podstate určovaná materiálom, s ktorým sa pracuje. Rezačka otvorov bude plne funkčná až do prípadného odlomenia zuba alebo zaoblenia zubov.



Príznaky poškodenia: ***Karbid poškodený, karbidové diely sú stále dostatočne prispájkované k základnému materiálu.***
Príčina: Nesprávne používanie nástroja
Záručná zodpovednosť: Neakceptovaná

Príznaky poškodenia: ***Modré sfarbenie nástroja***
Príčina: Prehriatie nástroja počas nesprávneho používania
Záručná zodpovednosť: Neakceptovaná

Príklepové vrtáky SDS-max

Príklepové vrtáky ZENTRO MAX

Štvorbrité vrták ZENTRO MAX sú dokonalou kombináciou nového inovatívneho tvaru hlavy vrtáku so špeciálnym tvarom špirály zaručujúcu nekompromisnú kvalitu v každom detaily. Tieto vrtáky sa vyznačujú veľmi dlhou životnosťou, veľkou presnosťou a id eálnym prenosom energie zo stroja na hrot vrtáku. Kvalitu týchto vrtákov ocenia hlavne majstri, ktorí potebujú vŕtať do veľmi tvrdých materiálov – betónu, železobetónu alebo prírodného kameňa.
Priemery 12–15 mm sa dodávajú s dvomi ostriami.



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
P–17033	12	*340	200	31,66 €
P–17049	12	*540	400	39,49 €
P–17055	12	*690	550	57,02 €
P–17077	14	*340	200	36,10 €
P–17083	14	*540	400	41,78 €
P–17108	15	*340	200	36,72 €
P–17114	15	*540	400	41,45 €
P-77730	16	340	200	40,37 €
P-77746	16	540	400	46,43 €
P-77752	16	920	800	69,57 €
P-77768	16	1320	1200	174,92 €
P-77774	18	340	200	42,60 €
P-77780	18	540	400	48,86 €
P-77796	18	920	800	72,91 €
P-77805	18	1320	1200	172,71 €
P-77811	20	320	200	44,07 €
P-77827	20	520	400	50,93 €
P-77833	20	920	800	77,75 €
P-77849	20	1320	1200	177,27 €
P-77855	22	320	200	48,33 €
P-77861	22	520	400	55,90 €
P-77877	22	920	800	84,10 €
P-77883	22	1320	1200	188,60 €
P-77899	24	320	200	55,03 €
P-77908	24	520	400	63,75 €
P-77914	25	320	200	55,48 €
P-77920	25	520	400	62,03 €
P-77936	25	920	800	97,41 €
P-77942	25	1320	1200	204,12 €
P-77958	26	520	400	69,36 €
P-77964	28	370	200	61,86 €
P-77970	28	570	450	70,24 €
P-77986	28	670	550	95,62 €
P-77992	28	920	800	112,51 €
P-78003	28	1320	1200	206,98 €
P-78019	30	370	250	66,11 €

*****

Príklepové vrtáky SDS-max

Príklepové vrtáky ZENTRO MAX



Štvorbrité vrták ZENTRO MAX sú dokonalou kombináciou nového inovatívneho tvaru hlavy vrtáku so špeciálnym tvarom špirály zaručujúcu nekompromisnú kvalitu v každom detaily. Tieto vrtáky sa vyznačujú veľmi dlhou životnosťou, veľkou presnosťou a id eálnym prenosom energie zo stroja na hrot vrtáku. Kvalitu týchto vrtákov ocenia hlavne majstri, ktorí potebujú vŕtať do veľmi tvrdých materiálov – betónu, železobetónu alebo prírodného kameňa.
Priemery 12–15 mm sa dodávajú s dvomi ostriami.



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
P-78025	30	570	450	75,95 €
P-78031	32	370	250	71,37 €
P-78047	32	570	450	85,72 €
P-78053	32	920	800	132,07 €
P-78069	32	1320	1200	218,35 €
P-78075	35	370	250	82,49 €
P-78081	35	570	450	97,82 €
P-78097	35	670	550	121,04 €
P-46040	35	1320	1200	225,21 €
P-78106	37	370	250	98,77 €
P-78112	37	570	450	117,53 €
P-78128	37	920	800	168,19 €
P-78134	38	370	250	98,16 €
P-78140	38	570	450	122,76 €
P-78156	40	370	250	117,17 €
P-78162	40	570	450	146,22 €
P-78178	40	920	800	197,69 €
P-78184	40	1320	1200	267,37 €
P-78190	45	570	450	208,45 €
P-78209	45	920	800	255,04 €
P-78215	50	570	450	236,44 €
P–78221	52	570	450	238,21 €

Príklepové vrtáky ZENTRO MAX



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
P-17027	adaptér SDS-max na SDS-plus	83,45 €
122829-5	rýchloskľučovadlo s upínaním SDS-Max	66,61 €

Príklepové vrtáky SDS-max



Vrtáky sú cenovo výhodnou variantou a sú určené pre vŕtanie do betónu, muriva a prírodného kameňa.





objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
D-33875	12	340	200	10,13 €
D-33881	12	540	400	14,75 €
D-33897	14	340	200	10,57 €
D-33906	14	540	400	15,76 €
D-33912	15	340	200	10,88 €
D-33928	15	540	400	15,35 €
D-33934	16	340	200	12,54 €
D-33940	16	540	400	16,68 €
D-33956	18	340	200	13,70 €
D-33962	18	540	400	17,20 €
D-33978	20	340	200	15,06 €
D-33984	20	540	400	20,82 €
D-33990	22	340	200	16,70 €
D-34001	22	540	400	22,71 €
D-34017	24	340	200	17,73 €
D-34023	24	540	400	23,68 €
D-34039	25	340	200	17,72 €
D-34045	25	540	400	23,72 €
D-34051	28	370	250	15,66 €
D-34067	28	570	450	32,09 €
D-34073	30	370	250	21,21 €
D-34089	30	570	450	39,66 €
D-34095	32	370	250	29,42 €
D-34104	32	570	450	44,13 €
D-34110	35	370	250	36,52 €
D-34126	35	570	450	48,17 €
D-34132	38	370	250	51,04 €
D-34148	38	570	450	56,03 €
D-34154	40	370	250	56,74 €
D-34160	40	570	450	65,28 €

Príklepové vrtáky SDS-max



Sady vrtákov SDS-Max



***

objednávacie číslo	popis	cena s DPH
D-40587	16 × 340 mm 18 × 340 mm 20 × 340 mm	47,08 €

*****



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
P-52445	20 × 520 mm 25 × 520 mm 32 × 570 mm 1 ks špicatý sekáč 400 mm 1 ks plochý sekáč 25 × 400 mm	225,00 €

*****



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
P-77207	22 × 520 mm 32 × 570 mm 38 × 570 mm	245,90 €

*****

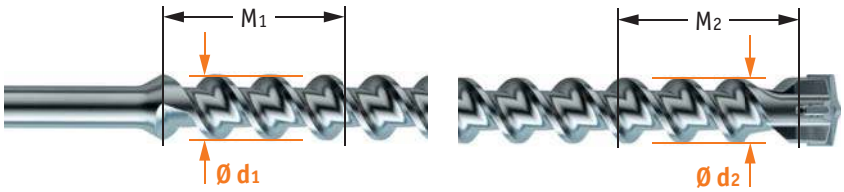


objednávacie číslo	popis	cena s DPH
P-77198	22 × 520 mm 25 × 520 mm 28 × 570 mm	172,57 €

Štvorbrité vrtáky do príklepovej vŕtačky

Kritériá kvality: Pri prvotnej analýze vrtáka je dôležité najprv stanoviť opotrebovanie drážky. K tomu sa zmeria najmenší priemer drážky (Ø d_2) v rámci merania rozsahu (M2) a najväčší priemer (Ø d_1) v rámci meracieho rozsahu (M1).

Meranie opotrebovania drážky: Na stanovenie, či bol dosiahnutý limit opotrebovania, sa použijú nasledujúce vzorce: Hodn. opotrebovania S = Ø d_1 – Ø d_2



Vrták / Drill Bit Ø (mm)	5 – 8	10 – 14	15 – 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 52
Hodn. opotr. / Wear value S (mm)	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,80
Vrták / Drill bit Ø (inch)	3/16 – 5/16	3/8 – 9/16	5/8 – 3/4	13/16 – 15/16	1 – 1 1/8	1 3/16 – 1 5/16	1 3/8 – 1 1/2	1 5/8 – 2
Hodn. opotr. / Wear value S (inch)	0.004	0.008	0.012	0.016	0.020	0.024	0.028	0.031



Príznaky poškodenia:

Karbidová oblá opotrebovaná drážka vo vodiacej časti vrtáka
Príčina:
Dosiahnutý limit opotrebovania uvedený v príslušnej tabuľke
Záručná zodpovednosť:
Neakceptovaná



Príznaky poškodenia:

Karbid poškodený, karbidové diely sú stále dostatočne prispájkované k základnému materiálu. Hlava vrtáka čiastočne zaoblená alebo poškodená
Príčina:
Nadmerné pnutie a vplyvy sily, napríklad vŕtanie do výstuže
Záručná zodpovednosť:
Neakceptovaná



Príznaky poškodenia:

Karbid a základný materiál sú oddelené, na základnom materiáli nie sú viditeľné žiadne zvyšky karbidu
Príčina:
Chybné spájkovanie
Záručná zodpovednosť:
Akceptovaná



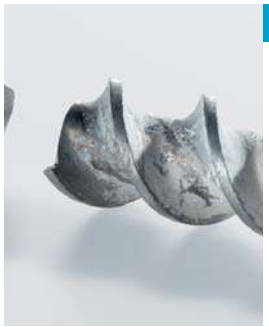
Príznaky poškodenia:

Hlava vrtáka odlomená tesne pod karbidovou špičkou
Príčina:
Trhlina vzniknutá napätím
Záručná zodpovednosť:
Akceptovaná



Príznaky poškodenia:

Karbid úplne chýba, na základnom materiáli nie sú viditeľné žiadne zvyšky karbidu
Príčina:
Chybné spájkovanie
Záručná zodpovednosť:
Akceptovaná



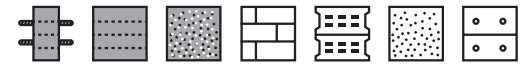
Príznaky poškodenia:

Časť drážky rovnomerne odlomená, uhol lomu je 90° k pozdĺžnej osi vrtáka
Príčina:
Trhlina vzniknutá napätím
Záručná zodpovednosť:
Akceptovaná

*****

Sekáče SDS-max

Sekacie nástroje a príslušenstvo SDS-max

























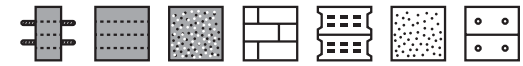


objednávacie číslo	popis	veľkosť (mm)	cena s DPH
P-16237	špicatý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	280	8,87 €
P-16243		400	11,34 €
P-16259		600	17,93 €
P-16265	plochý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	25 × 280	8,91 €
P-16271		25 × 400	11,34 €
P-16287		25 × 600	17,93 €
P-16302	široký sekáč na univerzálny úber materiálu väčšieho rozsahu	50 × 360	16,20 €
P-16318		80 × 300	24,55 €
P-16324	sekáč na kachličky vhodný na osekávanie kachličiek. ploché ostrie minimalizuje riziko vyštrbenia kachličiek	50 × 300	24,55 €
P-16293	dutý sekáč na vysekávanie úzkych kanálov do betónu	26 × 300	27,48 €
P-23721	lopatkový sekáč na všeobecné záhradnícke a poľnohospodárske práce, na kopanie v hline, zhutňovanie štrku a betónovej kaše, na veľkoplošné všeobecné cestárske práce	100 × 400	56,77 €
P-16330	krídelkový sekáč na sekanie do vápnopieskových tehál, tehál a pemzy; ideálny na sekanie variabilných kanálov vďaka vodiacim krídelkám; na vysekávanie dier pre škatule svorkovníc a zásuviek bez výmeny nástroja	35 × 380	52,80 €
P-16346	škárový sekáč na čistenie škár, vyberanie intaktných blokov muriva, odstraňovanie kachličiek alebo vrstiev omietky	38 × 280	65,73 €
P-03947	zrnovacia platnička (7×7 zubov) na zdrsňovanie pri sanácii betónu a asfaltu	60 × 60	88,03 €
B-14015	samoostriaci sekáč	50 × 350	23,86 €
P-16352	upínacia stopka pre zrnovaciu platničku	250	31,62 €
P-18013	sada sekáčov SDS-max špicatý sekáč 280 mm špicatý sekáč 400 mm plochý sekáč 25 × 280 mm plochý sekáč 25 × 400 mm		95,95 €

***

Sekáče SDS-max

Sekacie nástroje a príslušenstvo SDS-max

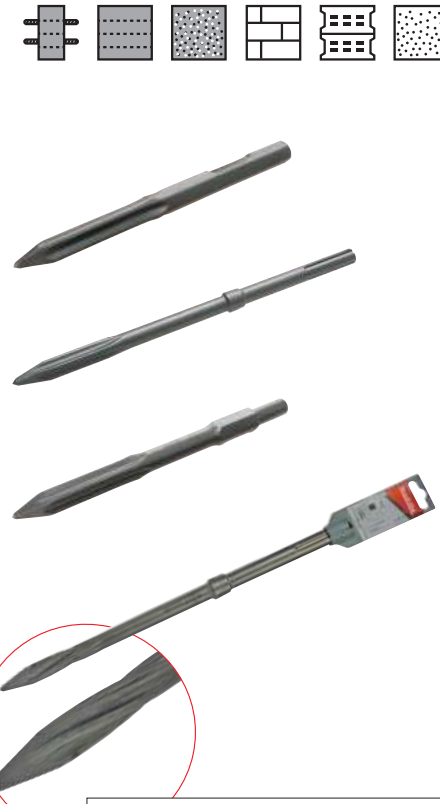




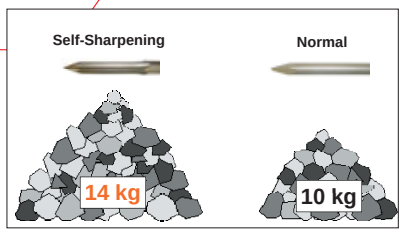
objednávacie číslo	popis	veľkosť (mm)	ks/bal.	cena s DPH
D-34176	špicatý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	300 × 18		5,89 €
D-34182		400 × 18		6,84 €
D-34198		600 × 18		9,96 €
D-34207	plochý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	300 × 25		5,93 €
D-34213		400 × 25		7,10 €
D-34229		600 × 25		10,01 €
D-34235	široký sekáč na univerzálny úber materiálu väčšieho rozsahu	400 × 50		8,48 €
D-34241		300 × 80		13,88 €
D-35324-10	SDS Max sekáč špic 400 mm	400	5	69,55 €
	SDS Max sekáč plochý 25 × 400 mm	25 × 400	5	

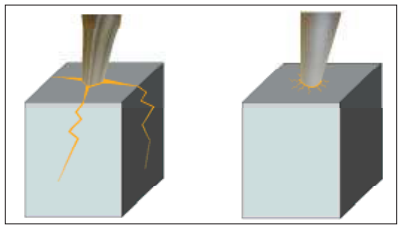
Samoostriace sekáče

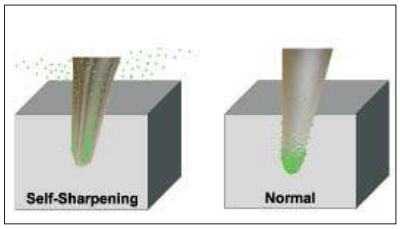
*****



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
B-10372	samoostriaci sekáč 28 mm šesťhran (HM1304B, HM1307 CB, HM1801, HM1810)	31,87 €
B-10366	samoostriaci sekáč SDS MAX (HM0860C, HM1213C, HM0870C, HM0871C, HM1202C)	13,57 €
B-10388	samoostriaci sekáč 30 mm šesťhran (HM1304, HM1400, HM1307C, HM1317C)	39,03 €
B-23064	Samoostriaci sekáč SDS Max 400 mm	18,73 €



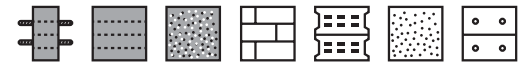




****

Sekáče SDS-max

Sady sekáčov











objednávacie číslo	popis	cena s DPH
D-40565	2ks Sekáč špic 400 mm 2ks Sekáč plochý 400x 25 mm 1ks Sekáč plochý 400x 50 mm 1ks Sekáč plochý 300x 80 mm	66,09 €
D-40618	3 ks špicatý sekáš 2 ks plochý sekáč	55,28 €
D-40571	Ø 18 × 540 mm Ø 20 × 540 mm Ø 22 × 540 mm Ø 25 × 540 mm 1 ks sekáč špic 400 mm 1 ks sekáč plochý 25 × 400 mm 1 ks sekáč plochý 50 × 400 mm	134,61 €
D-40543	1 ks sekáč špic 400 mm 1 ks sekáč plochý 25 × 400 mm 1 ks sekáč plochý 50 × 400 mm	45,67 €

*****

Vŕtacie korunky SDS-max

Príklepové vŕtacie korunky



Vŕtacie korunky Makita sú ideálne vhodné va vŕtanie do betónu, muriva a prírodného kameňa.
Veniec vŕtacej korunky je osadený symetricky usporiadanými, pevnými špeciálnymi zubami z tvrdého kovu.
Priamy prenos energie príklepu umožňuje dosahovať rýchly postup vŕtania.
Účinná vonkajšia drážka v tvare špirály minimalizuje straty trením, umožňuje rýchly odsun odvŕtaného prachu a je zárukou dlhej životnosti.





objednávacie číslo	popis	ø (mm)	cena s DPH
P-73405	vŕtacie korunky	35	91,65 €
P-03779		40	95,41 €
P-73411		45	100,99 €
P-03785		50	106,98 €
P-73427		60	118,58 €
P-03791		65	127,17 €
P-73433		68	127,62 €
P-03800		80	143,33 €
P-03816		90	170,44 €
P-03822		100	196,44 €
P-73449		110	216,99 €
P-16374		125	268,34 €
P-03838	vystreďovací vrták pre vŕtacie korunky	11 × 120	8,77 €
P-16994	upínacia stopka pre vŕtacie korunky	180	48,82 €
P-17005		450	70,19 €
P-03729	upínacia stopka šesťhran	185	42,37 €
P-03735		450	57,75 €
P-03763	vyrážací klin pre vŕtacie korunky	140	8,10 €



objednávacie číslo	popis	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-64397	vŕtacie korunky SDS-max „jednodielne“ potrebné dokúpiť strediaci vrták P-03838	50	290	167,53 €
P-64406		68	290	193,09 €
P-64412		80	290	219,14 €
P-80204		90	550	282,06 €
P-25993		100	550	300,86 €
P-26004		125	550	355,81 €
P-26010		150	550	411,32 €

Hĺbka korunky 80 mm.

*****

Prerážacie vrtáky SDS-max

Prerážacie vrtáky Makita do betónu



Výkonové parametre prerážacích vrtákov Makita do betónu:
– Rýchla montáž – nástroj je z jedného kusa
– Vyvŕtanie celého priemeru – vylamovanie jadra nie je potrebné
– Jednodielna konštrukcia umožňuje prenos energie príklepu na špičku nástroja bez strát dôsledku útlmu
– Variabilná hĺbka vrtu podľa dĺžky stopky
– Rovná a okrúhla diera s plochým dnom
– Výrazne vyšší vŕtací výkon ako s vŕtacími korunkami alebo plnými vrtákmi pri prevŕtaní armatúry





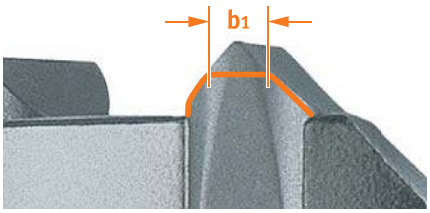
objednávacie číslo	popis	ø (mm)	cena s DPH
P-04008	prerážacie vrtáky so závitovým čapom	35	144,80 €
P-03844		40	152,32 €
P-14439		45	166,83 €
P-03850		50	195,09 €
P-04014		55	212,13 €
P-04020		60	223,05 €
P-03866		68	242,81 €
P-03872		80	298,96 €
P-04036		90	365,96 €
P-03925	predĺženie Ratio pre prerážacie vrtáky	280	103,61 €
P-03888	upínacia stopka pre prerážacie vrtáky	185	64,95 €
P-03903	Upínacia stopka šesťhran	160	47,62 €
P-03931	závitový čap	60	15,83 €



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-21901	45	550	216,48 €
P-21917	45	990	247,23 €
P-64369	55	310	195,83 €
P-21923	55	550	245,60 €
P-21939	55	990	288,58 €
P-64375	65	310	214,50 €
P-21945	65	550	268,84 €
P-21951	65	990	314,50 €
P-64381	80	310	241,63 €
P-21967	80	550	298,51 €
P-21973	80	990	396,02 €

Prerážacie vrtáky





Kritériá kvality:
Na stanovenie dosiahnutia limitu opotrebovania prerážacieho vrtáku je potrebné určiť opotrebovanie zuba v tvare dláta. K tomu musí byť zmeraná šírka (b1) na vrchu zuba, ktorá je závislá od opotrebovania. Ak je nameraná šírka ≥ 1,8 mm / 0.071 palca, dláto dosiahlo svoj limit opotrebovania.



Príznaky poškodenia

Zaoblená karbidová časť
Príčina:
Nad vyššie spomínaným limitom opotrebovania
Záručná zodpovednosť:
Neakceptovaná



Príznaky poškodenia:

Karbid poškodený, karbidové diely sú stále dostatočne prispájkované k základnému materiálu
Príčina:
Nadmerné pnutie a vplyvy sily, napríklad vŕtanie do výstuže
Záručná zodpovednosť:
Neakceptovaná

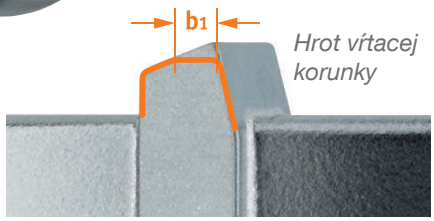


Príznaky poškodenia:

Karbid úplne chýba, na základnom materiáli nie sú viditeľné žiadne zvyšky karbidu
Príčina:
Chybné spájkovanie
Záručná zodpovednosť:
Akceptovaná

Vŕtacie korunky





Hrot vŕtacej korunky

Kritériá kvality:
Na stanovenie dosiahnutia limitu opotrebovania dutých sekáčov do príklepovej vŕtačky je potrebné určiť opotrebovanie úderového zuba. Na to je potrebné zmerať šírku (b1) na vrchu zubov plochého sekáča, ktorá bola dosiahnutá opotrebovaním. Ak je nameraná šírka ≥ 1,9 mm/0.075 palcov, korunka dosiahla svoj limit opotrebovania.



Príznaky poškodenia:

Zaoblená karbidová časť
Príčina:
Nad spomínaným limitom opotrebovania
Záručná zodpovednosť:
Neakceptovaná



Príznaky poškodenia:

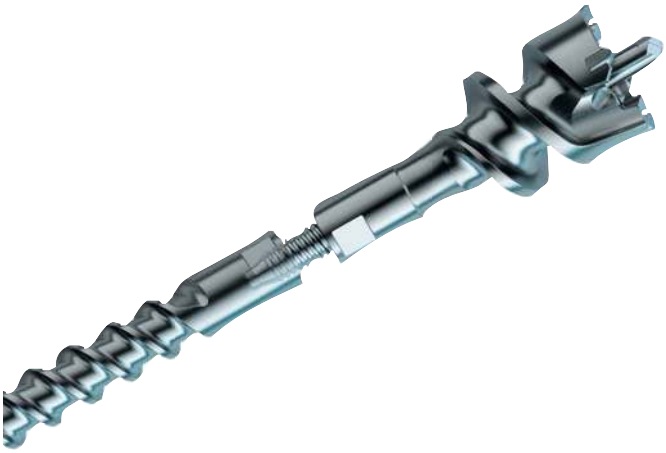
Karbid poškodený, karbidové diely sú stále dostatočne prispájkované k základnému materiálu.
Príčina:
Nadmerné pnutie a vplyvy sily, napríklad vŕtanie do výstuže
Záručná zodpovednosť:
Neakceptovaná



Príznaky poškodenia:

Karbid úplne chýba, na základnom materiáli nie sú viditeľné žiadne zvyšky karbidu
Príčina:
Chybné spájkovanie
Záručná zodpovednosť:
Akceptovaná

Systém VERSIO





Kritériá kvality:
Prípady poškodenia systémov VERSIO nastanú väčšinou poškodením závitu. Aby sa zabránilo preťaženiu systému VERSIO, odporúčame tento systém len pre príklepové vŕtanie v kategórii do 8 kg.



Príznaky poškodenia:

Závitový nadstavec je nerovnomerne rozlomený
Príčina:
Rozlomenie preťažením, nadmerným ohýbaním a priečnym pnutím
Záručná zodpovednosť:
Neakceptovaná



Príznaky poškodenia:

Závitová časť nerovnomerne rozlomená
Príčina:
Rozlomenie preťažením, nadmerným ohýbaním a priečnym pnutím
Záručná zodpovednosť:
Neakceptovaná

*****

Pre kladivá s upnutím tisíchrán

Príklepové vrtáky so 4 britmi







objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
P-03311	12*	380	250	42,72 €
P-03327	12*	530	400	49,29 €
P-03333	14*	380	250	44,68 €
P-03349	15*	330	200	45,32 €
P-03040	16	380	250	54,24 €
P-03056	16	530	400	55,85 €
P-03062	18	380	250	53,23 €
P-03078	19	380	250	53,85 €
P-03084	19	530	400	53,80 €
P-03090	19	700	570	86,13 €
P-03109	20	380	250	54,39 €
P-03115	20	530	400	60,03 €
P-03121	20	680	550	72,85 €
P-03137	22	330	200	56,04 €
P-03143	22	530	400	63,42 €
P-03159	24	330	200	56,44 €
P-03165	24	530	400	68,76 €
P-03171	25	330	200	57,38 €
P-03187	25	530	400	73,27 €
P-03193	28	380	250	70,19 €
P-03202	28	530	400	85,36 €
P-03218	28	680	550	100,15 €
P-03224	30	380	250	81,73 €
P-03230	30	530	400	90,60 €
P-03246	32	380	250	76,34 €
P-03252	32	530	400	93,89 €
P-03268	35	380	250	84,88 €
P-03274	35	530	400	102,59 €
P-03280	35	680	550	137,94 €
P-03296	38	380	250	95,95 €
P-03305	38	530	400	110,32 €
P-03355	40*	330	200	125,05 €
P-03361	40*	570	450	147,44 €
P-03377	45*	370	250	142,51 €
P-03383	45*	570	450	158,49 €
P-03399	52*	920	800	259,04 €
P-03408	52*	370	250	282,04 €

* dodávajú sa s 2 britmi

Pre kladivá s upnutím tisíchrán













objednávacie číslo	popis	cena s DPH
192175-0	odsávacia sada ø 25 mm	41,41 €
421384-7	ochranná čiapočka proti prachu	1,65 €
421396-0	tesnenie proti prachu	1,30 €
192278-0	flexibilná hadica 1,5 m ø 25 mm	43,84 €
P-05424	ochranné misky proti prachu pre vrtáky/sekáče a upínacie stopky	2,77 €
P-04204	adaptér 220 mm pre príklepové vrtáky s dvojdrážkovou stopkou (typ Hilti) a SDS-plus	94,13 €
P-02303	adaptér 240 mm pre príklepové vrtáky Hilti TE52-92 a SDS-Max	151,19 €

*****

Pre kladivá s upnutím Kango

Príklepové vrtáky so 4 britmi





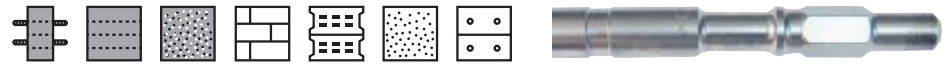


objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
P-03414	16	420	250	41,84 €
P-03420	16	570	400	57,29 €
P-03436	18	420	250	56,15 €
P-03442	18	570	400	58,15 €
P-03458	20	420	350	47,62 €
P-03464	20	570	400	60,07 €
P-03470	22	420	350	45,10 €
P-03486	22	570	400	63,44 €
P-03492	24	420	250	49,43 €
P-03501	24	570	400	64,38 €
P-03517	25	420	250	49,52 €
P-03523	25	570	400	68,09 €
P-03539	25	720	550	76,59 €
P-03545	28	420	250	69,45 €
P-03551	28	570	400	75,79 €
P-03567	30	420	250	73,37 €
P-03573	30	570	400	87,58 €
P-03589	32	420	250	99,95 €
P-03595	32	570	400	97,28 €
P-03604	32	420	250	110,06 €
P-03610	35	570	400	110,91 €
P-03626	38	420	250	107,19 €
P-03632	38	570	400	126,12 €
P-03648	40*	420	250	131,29 €
P-03654	40*	570	400	149,70 €
P-03660	44*	420	250	196,00 €
P-03676	44*	570	400	175,86 €
P-03682	50*	420	250	175,13 €
P-03698	50*	570	400	220,78 €

* dodávajú sa s 2 britmi

Pre kladivá s upnutím Kango

Sekáče















objednávacie číslo	popis	veľkosť (mm)	cena s DPH
P-13231	špicatý sekáč	300	14,08 €
P-13247		380	20,80 €
P-13253		460	21,54 €
P-13269		600	22,99 €
P-13275	plochý sekáč	21 × 300	14,47 €
P-13281		25 × 380	20,48 €
P-13297		25 × 460	23,77 €
P-13306		21 × 600	20,76 €
P-05452	široký sekáč	50 × 300	21,42 €
P-13312		75 × 300	26,57 €
P-05468	lopatkový sekáč	100 × 450	63,99 €
P-13328		140 × 310	44,07 €
P-13334	krídelkový sekáč	35 × 380	87,30 €
P-04210	adaptér 235 mm pre príklepové vrtáky s vojdrážkovou stopkou (typ Hilti) a SDS-plus		73,75 €
P-02319	adaptér 275 mm pre príklepové vrtáky Hilti TE52-92 a SDS-Max		157,15 €

*****

Pre kladivá s upnutím Bosch 19 mm

Sekáče pre Bosch kladivá 19 mm bez odsústruženého konca















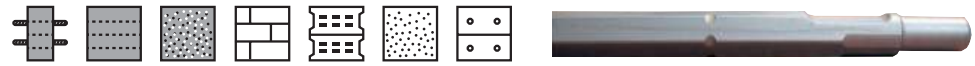




objednávacie číslo	popis	veľkosť (mm)	cena s DPH
P-05620	špicatý sekáč	400	17,82 €
P-05614		600	26,53 €
P-05636	plochý sekáč	25 × 400	17,82 €
P-05642		25 × 600	18,02 €
P-05664	široký sekáč	60 × 300	28,33 €
P-05686		60 × 450	35,79 €
P-05658	drážkovací sekáč	22 × 300	24,81 €
P-05670	rýľový sekáč	140 × 350	66,93 €
P-03947	zdrsňovacia doska 7 × 7 zúbkov	60 × 60	88,03 €
P-03953	uchytenie zdrsňovacej dosky	270	27,24 €

Pre kladivá s upnutím Bosch 19 mm

Sekáče pre Bosch kladivá 19 mm s odsústruženým koncom



	objednávacie číslo	popis	veľkosť (mm)	cena s DPH
	P-13122	špicatý sekáč	300	14,89 €
	P-13138		450	20,18 €
	P-13144	plochý sekáč	26 × 300	19,02 €
	P-13150		26 × 450	16,78 €
	P-13166	široký sekáč	50 × 300	28,53 €
	P-13188	drážkovací sekáč	22 × 250	24,23 €
	P-13194		26 × 300	44,90 €
	P-13172	rýľový sekáč	110 × 400	62,34 €
	P-13219	sekáč na škáry	380	58,56 €
	P-03947	zdrsňovacia doska 7 × 7 zúbkov	60 × 60	88,03 €
	P-03997	uchytenie zdrsňovacej dosky	200	41,83 €
	798149-5	ubíjadlo vrátane uchytenia	Ø 140	113,77 €

*****

Pre kladivá s upnutím Bosch 28 mm

Sekacie nástroje pre HM1304B, HM1801, HM1810, HM1307CB, HM1317CB, HM1802/HM1812





	objednávacie číslo	popis	veľkosť (mm)	cena s DPH
	P-05692	špicatý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	400	31,88 €
	D-17631	špicatý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	410	21,06 €
	P-05723	plochý sekáč pre HM1801/HM1810 na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	29 × 400	32,53 €
	P-05701	široký sekáč na univerzálny úber materiálu väčšieho rozsahu	80 × 400	58,97 €
	P-05717	lopatkový sekáč na všeobecné záhradnícke a poľnohospodárske práce, na kopanie v hline, zhutňovanie štrku a betónovej kaše, na cestárske práce	125 × 400	80,48 €
	197148-8	Odsávanie pre HM1802/1812		84,20 €



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
P-20052	prepravný vozík (HM1801/HM1810, HM1802/HM1812)	183,18 €
D-26294	prepravný vozík (HM1801/HM1810)	67,15 €

Pre kladivá s upnutím šesťhran 13 mm

Vrtáky so 4 britmi







objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
P-02783	16	280	130	32,65 €
P-02799	16	550	400	48,03 €
P-02808	18	280	130	34,81 €
P-02814	18	550	400	49,34 €
P-02820	19	280	130	39,90 €
P-02836	19	550	400	50,71 €
P-02842	20	280	130	41,57 €
P-02858	20	550	400	54,61 €
P-02864	22	280	130	42,98 €
P-02870	22	550	400	56,85 €
P-02886	22	905	755	102,59 €
P-02892	25	280	130	46,22 €
P-02901	25	550	400	53,86 €
P-02917	25	905	755	109,36 €
P-02923	28	280	130	53,66 €
P-02939	28	550	400	68,95 €
P-02945	28	905	755	124,98 €
P-02951	30	280	130	57,28 €
P-02967	30	550	400	91,24 €
P-02973	32	280	130	67,19 €
P-02989	32	550	400	80,39 €
P-02995	35	280	130	66,51 €
P-03006	35	550	400	87,98 €
P-03012	35	905	755	153,64 €
P-03028	38	250	130	79,64 €
P-03034	38	550	400	97,78 €

*****

Upínacia stopka Makita

17 mm šesťhranná

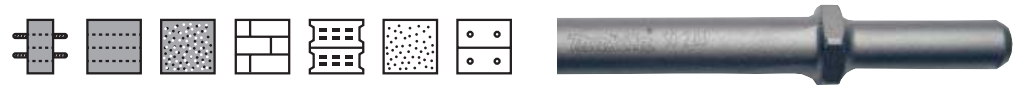




	objednávacie číslo	popis	veľkosť (mm)	cena s DPH
	P-13035	špicatý sekáč	280	16,16 €
	P-13041		450	20,77 €
	P-13057	plochý sekáč	17 × 280	16,14 €
	P-13063		17 × 450	20,80 €
	P-13079	široký sekáč	45 × 280	26,03 €
	P-13085	lopatkový sekáč	110 × 400	88,42 €
	P-67393	dutý sekáč	22 × 280	30,89 €
	P-13100	krídelkový sekáč	35 × 380	60,78 €
	P-03947	zrnovacia platnička 7×7 zubov	60 × 60	88,03 €
	P-03969	upínacia stopka pre zrnovaciu platničku	200	27,33 €
	798225-5	ubíjadlo s upínacou stopkou	ø 140	88,62 €

Upínacia stopka Makita

19 mm šesťhranná

















objednávacie číslo	popis	veľkosť (mm)	cena s DPH
P-13340	špicatý sekáč	220	15,26 €
B-07004	široký sekáč	20 × 220	18,16 €
P-13356		30 × 150	22,55 €
P-13362		50 × 150	24,40 €
B-07010		50 × 220	22,88 €
P-13845	dutý sekáč	8 × 170	21,73 €
798297-0		20 × 170	26,85 €
122431-4	škrabák	100 × 160	91,58 €
P-05496	sekáč na omietku	30 × 190	19,72 €
P-05474		50 × 190	25,34 €
P-05480	sekáč na tmel	45 × 190	25,48 €
423154-0	ochranná čiapočka proti prachu		0,53 €

*****

Upínacia stopka Makita

21 mm šesťhranná



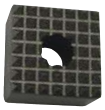
















objednávacie číslo	popis	veľkosť (mm)	cena s DPH
P-13378		320	15,99 €
P-13384	špicatý sekáč	450	25,34 €
P-13390		600	24,18 €
P-13409		26 × 320	16,43 €
P-13415	plochý sekáč	26 × 450	24,98 €
P-13421		26 × 600	24,14 €
P-13437	široký sekáč	70 × 320	44,21 €
P-13443	lopatkový sekáč	100 × 450	38,44 €
P-03947	zrnovacia platnička 7×7 zubov	60 × 60	88,03 €
P-03975	upínacia stopka pre zrnovaciu platničku	200	47,38 €
798224-7	ubíjadlo s upínacou stopkou	ø 140	110,80 €

Upínacia stopka Makita

30 mm šesťhranná upínaca stopka pre HM1304, HM1307C, HM1317C





objednávacie číslo	popis	veľkosť (mm)	cena s DPH
P-05549	špicatý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	400	33,48 €
P-05561		700	51,15 €
P-05577		1000	67,20 €
P-13487	plochý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	32 × 400	34,29 €
P-05583		32 × 700	52,68 €
P-05599		32 × 1000	80,04 €
P-13518	široký sekáč na univerzálny úber materiálu väčšieho rozsahu	115 × 400	82,78 €
P-05555	lopatkový sekáč na všeobecné záhradnícke a poľnohospodárske práce, na kopanie v hline, zhutňovanie štrku a betónovej kaše, na veľkoplošné cestárske práce	125 × 400	87,60 €
A-31485	ubíjadlo s upínacou stopkou na zhutňovanie pôdy, štrku, piesku a kameniva	ø 200	127,48 €
P-05446	ochranná čiapočka proti prachu pre vrtáky, sekáče a upínacie stopky		4,39 €

30 mm šesťhranná upínaca stopka pre HM1400



objednávacie číslo	popis	veľkosť (mm)	cena s DPH
P-05549	špicatý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	400	33,48 €
P-05561		700	51,15 €
P-05577		1000	67,20 €
P-13502	plochý sekáč na najrôznejšie sekacie a asanačné práce v murive, betóne a uvoľnenom kameni	32 × 400	11,14 €
P-13493	široký sekáč na univerzálny úber materiálu väčšieho rozsahu	115 × 400	82,43 €
P-05608	lopatkový sekáč na všeobecné záhradnícke a poľnohospodárske práce, na kopanie v hline, zhutňovanie štrku a betónovej kaše, na veľkoplošné cestárske práce	125 × 400	84,53 €
A-31485	ubíjadlo s upínacou stopkou na zhutňovanie pôdy, štrku, piesku a kameniva	ø 200	127,48 €
P-05446	ochranná čiapočka proti prachu pre vrtáky, sekáče a upínacie stopky		4,39 €

*****

Rukoväte

pre vŕtačky, vŕtacie a sekacie kladivá



objednávacie číslo	pre model	cena s DPH
134915-0	HR4500C	27,56 €
134945-1	HR5001C	32,29 €
134909-5	HM0860C, HM0870C, HM0871C, HM1100C	25,94 €
134890-0	HR4500C, HR4511C, HM1101C, HM1111C	38,26 €
135269-8	HM1202C, HR5211C, HM1213C	39,24 €
135283-4	HM1214C	41,27 €



objednávacie číslo	pre model	cena s DPH
135302-6	HP1621, HP1630, HP1631, MT815, HP2051, HP2071, HR2440, HR2450, HR2470	2,98 €
134889-5	HR3000C, HM0860C	20,83 €
135197-7	HR3200C, HR3210FCT	21,61 €
135209-6	HR3541FC, HR4011C, HR4511C	21,32 €
134916-8	HR4500C	25,62 €
134881-1	HR5001C	28,24 €
135380-6	HR5211C	22,54 €
135332-7	HM0870C, HM0871C	31,84 €

Rukoväte

pre vŕtačky





objednávacie číslo	pre model	cena s DPH
134903-7	DP3003, DP4001	9,68 €
134910-0	DP47003	13,83 €

príslušenstvo pre vŕtačky, vŕtacie a sekacie kladivá





objednávacie číslo	popis	cena s DPH
765009-6	vyfukovací balónik po vŕtaní	2,19 €
443122-7	tkaná handrička	3,19 €

***

Vrtáky do dreva s valcovitou stopkou

Skrutkovicové vrtáky do dreva



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
D-07238	1	6	200	130	2,64 €
D-07244	1	8	200	130	3,04 €
D-07250	1	10	200	130	3,61 €
D-07266	1	12	200	130	3,81 €
D-07272	1	14	200	130	4,73 €
D-07288	1	16	200	130	4,73 €
D-07294	1	18	200	130	4,99 €
D-07303	1	20	200	130	5,49 €
D-07319	1	22	200	130	4,49 €
D-07325	1	24	200	130	6,37 €
D-07331	1	6	250	180	2,81 €
D-07347	1	8	250	180	3,17 €
D-07353	1	10	250	180	3,87 €
D-07369	1	12	250	180	4,02 €
D-07375	1	14	250	180	4,82 €
D-07381	1	16	250	180	5,12 €
D-07397	1	18	250	180	5,85 €
D-07406	1	20	250	180	6,42 €
D-07412	1	22	250	180	7,45 €
D-07428	1	24	250	180	8,59 €
D-07434	1	8	400	230	5,94 €
D-07440	1	10	400	230	5,91 €
D-07456	1	12	400	230	7,24 €
D-07462	1	14	400	230	7,75 €
D-07478	1	16	400	230	8,92 €
D-07484	1	18	400	230	10,64 €
D-07490	1	20	400	230	11,67 €
D-07509	1	22	400	230	12,71 €
D-07515	1	24	400	230	16,41 €
D-07521	1	26	400	230	17,89 €
D-07537	1	28	400	230	18,91 €
D-07543	1	30	400	230	23,70 €
D-07559	1	8	450	370	7,42 €
D-07565	1	10	450	370	7,86 €
D-07571	1	12	450	370	9,06 €
D-07587	1	14	450	370	9,80 €
D-07593	1	16	450	370	11,87 €
D-07602	1	18	450	370	12,92 €
D-07618	1	20	450	370	14,54 €
D-07624	1	22	450	370	16,23 €
D-07630	1	24	450	370	17,46 €
D-07646	1	26	450	370	20,71 €
D-07652	1	28	450	370	23,83 €
D-07668	1	30	450	370	28,11 €

Vrtáky do dreva so šesťhrannou stopkou

Skrutkovicové vrtáky do dreva



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-58067	1	4	200	4,24 €
P-58073	1	5	200	4,37 €
P-58089	1	6	200	5,17 €
P-58095	1	8	200	5,64 €
P-58213	1	8	300	7,96 €
P-58350	1	8	450	10,38 €
P-58497	1	8	600	12,20 €
P-58104	1	10	200	5,81 €
P-58229	1	10	300	9,24 €
P-58366	1	10	450	10,54 €
P-58506	1	10	600	14,54 €
P-58110	1	12	200	7,86 €
P-58235	1	12	300	9,97 €
P-58372	1	12	450	12,63 €
P-58512	1	12	600	17,16 €
P-58126	1	14	200	9,03 €
P-58241	1	14	300	14,65 €
P-58388	1	14	450	15,41 €
P-58528	1	14	600	20,68 €
P-58257	1	15	300	14,04 €
P-58394	1	15	450	16,59 €
P-58132	1	16	200	9,90 €
P-58263	1	16	300	15,47 €
P-58403	1	16	450	17,73 €
P-58534	1	16	600	22,28 €
P-58148	1	18	200	11,26 €
P-58279	1	18	300	20,07 €
P-58419	1	18	450	20,19 €
P-58540	1	18	600	26,63 €
P-58154	1	20	200	12,95 €
P-58285	1	20	300	18,68 €
P-58425	1	20	450	22,96 €
P-58556	1	20	600	29,51 €
P-58160	1	22	200	12,74 €
P-58291	1	22	300	19,95 €
P-58431	1	22	450	22,47 €

objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-58562	1	22	600	31,71 €
P-58176	1	24	200	15,20 €
P-58300	1	24	300	22,68 €
P-58447	1	24	450	24,78 €
P-58578	1	24	600	33,30 €
P-58316	1	25	300	22,82 €
P-58453	1	25	450	31,91 €
P-58182	1	26	200	17,14 €
P-58322	1	26	300	27,98 €
P-58469	1	26	450	32,09 €
P-58584	1	26	600	43,28 €
P-58198	1	28	200	19,02 €
P-58338	1	28	300	28,57 €
P-58475	1	28	450	33,47 €
P-58590	1	28	600	43,97 €
P-58207	1	30	200	21,71 €
P-58344	1	30	300	32,97 €
P-58481	1	30	450	45,11 €
P-58609	1	30	600	54,98 €
P-58615	1	32	600	57,98 €
P-58621	1	34	600	79,34 €
P-58637	1	36	600	84,93 €

****

Vrtáky do dreva

Skrutkovicové vrtáky do dreva s upínaním SDS – Plus





objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	ks/bal.	cena s DPH
P-49943	22	235	155	1	25,97 €

***

Skrutkovicové vrtáky do dreva s 1/4“ upínaním



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
D-15992	6	200		4,26 €
D-16003	8	200		3,54 €
D-16019	10	200		4,34 €
D-16025	12	200		4,59 €
D-16031	14	200		5,27 €
D-16047	16	200		6,45 €
D-16053	18	200		5,35 €
D-16069	20	200		5,86 €
D-16075	21	200		5,89 €

Vrtáky do dreva s valcovitou stopkou

Špirálové vrtáky do dreva podľa DIN338



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-57473	1	3	60	0,43 €
P-57489	1	4	75	0,45 €
P-57495	1	5	85	0,54 €
P-57504	1	6	95	0,60 €
P-57510	1	7	110	0,67 €
P-57526	1	8	115	0,82 €
P-57532	1	9	125	0,70 €
P-57548	1	10	135	1,01 €
P-57554	1	12	155	1,47 €
P-57560	1	14	170	2,17 €
P-57576	1	16	180	2,89 €
P-57582	1	18	200	4,71 €
P-57598	1	20	200	5,45 €
P-57607	1	22	205	8,32 €
P-57613	1	24	215	11,04 €
P-57629	1	26	215	13,96 €
P-57635	1	28	220	17,84 €
P-57641	1	30	220	18,62 €
D-07157	1	6	315	2,96 €
D-07163	1	8	315	3,48 €
D-07179	1	10	315	3,84 €
D-07185	1	12	315	5,12 €
D-07191	1	14	315	6,09 €
D-07200	1	16	315	7,51 €
D-07216	1	18	315	9,65 €
D-07222	1	20	315	11,19 €

5 dielna sada špirálových vrtákov do dreva:



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-57657	1	4	75	3,87 €
	1	5	85	
	1	6	95	
	1	8	115	
	1	10	135	

7 dielna sada špirálových vrtákov do dreva:



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-57663	1	3	60	5,98 €
	1	4	75	
	1	5	85	
	1	6	95	
	1	7	110	
	1	8	115	
	1	10	135	

*****

Vrtáky do dreva s valcovou stopkou

Vrtáky do dreva s dvomi ostriami a centrovacím hrotom



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-57679	1	6	315	2,22 €
P-57685	1	8	315	2,73 €
P-57691	1	10	315	3,54 €
P-57700	1	12	315	4,94 €
P-57716	1	14	315	5,46 €
P-57722	1	16	315	7,36 €
P-57738	1	18	335	8,48 €
P-57744	1	20	335	10,69 €
P-57750	1	8	450	4,70 €
P-57766	1	10	450	6,33 €
P-57772	1	12	450	8,14 €
P-57788	1	14	450	9,40 €
P-57794	1	16	450	11,48 €
P-57803	1	18	450	15,08 €
P-57819	1	20	450	18,37 €

***

Vrtáky do dreva s dvomi ostriami a centrovacím hrotom



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
D-07026	3	60	33	0,45 €
D-07032	4	75	43	0,45 €
D-07048	5	85	52	0,48 €
D-07054	6	95	57	0,57 €
D-07157	6	315	160	2,96 €
D-07060	7	110	69	0,69 €
D-07076	8	115	75	0,88 €
D-07163	8	315	160	3,48 €
D-07082	9	125	81	0,97 €
D-07098	10	135	87	1,10 €
D-07179	10	315	160	3,84 €
D-07107	12	155	101	1,56 €
D-07185	12	315	160	5,12 €
D-07113	14	170	108	2,07 €
D-07191	14	315	160	6,09 €
D-07129	16	180	105	2,70 €
D-07200	16	315	160	7,51 €
D-07135	18	200	120	3,59 €
D-07216	18	315	160	9,65 €
D-07141	20	200	130	4,82 €
D-07222	20	315	160	11,19 €

*****

Vrtáky do dreva so šesťhrannou stopkou

Ploché frézovacie vrtáky do dreva



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
P-58643	1	6	150	120	1,19 €
P-58659	1	8	150	120	1,30 €
P-58665	1	10	150	120	1,43 €
P-58671	1	12	150	120	1,39 €
P-58687	1	14	150	120	1,56 €
P-58693	1	15	150	120	1,53 €
P-58702	1	16	150	120	1,60 €
P-58713	1	18	150	120	1,70 €
P-58724	1	20	150	120	1,81 €
P-58730	1	22	150	120	1,98 €
P-58746	1	24	150	120	2,14 €
P-58752	1	25	150	120	2,46 €
P-58768	1	26	160	130	2,62 €
P-58774	1	28	160	130	2,81 €
P-58780	1	30	160	130	2,99 €
P-58796	1	32	160	130	3,40 €
P-58805	1	34	160	130	3,74 €
P-58811	1	35	160	130	3,71 €
P-58827	1	36	160	130	3,82 €

***

Ploché frézovacie vrtáky do dreva



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
D-07674	1	6	150	120	0,84 €
D-07680	1	8	150	120	1,04 €
D-07696	1	10	150	120	0,64 €
D-07705	1	12	150	120	1,21 €
D-07711	1	14	150	120	1,08 €
D-07727	1	15	150	120	1,06 €
D-07733	1	16	150	120	1,08 €
D-07749	1	18	150	120	1,24 €
D-07755	1	20	150	120	1,40 €
D-07761	1	22	150	120	1,65 €
D-07777	1	24	150	120	1,45 €
D-07783	1	25	150	120	1,58 €
D-07799	1	26	160	130	2,09 €
D-07808	1	28	160	130	1,90 €
D-07814	1	30	160	130	1,87 €
D-07820	1	32	160	130	2,06 €
D-07836	1	34	160	130	2,11 €
D-07842	1	35	160	130	2,61 €
D-07858	1	36	160	130	3,02 €

****

Vrtáky do dreva so šesťhrannou stopkou

Sada frézovacích vrtákov do dreva

objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	cena s DPH
P-80802	1	14	22,10 €
	1	16	
	1	18	
	1	20	
	1	22	
	1	24	
	1	26	
	1	28	
	1	30	



Vrtáky do dreva s valcovou stopkou

Špirálový vrták do dreva



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-57825	1	8	400	8,99 €
P-57831	1	10	400	10,36 €
P-57847	1	12	400	13,03 €
P-57853	1	14	400	15,01 €
P-57869	1	16	400	16,52 €
P-57875	1	18	400	21,14 €
P-57881	1	20	400	26,09 €
P-57897	1	22	400	32,56 €
P-57906	1	25	400	38,48 €
P-57912	1	26	400	45,90 €
P-57928	1	28	400	51,13 €
P-57934	1	30	400	56,57 €
P-57940	1	8	600	10,36 €
P-57956	1	10	600	12,00 €
P-57962	1	12	600	14,47 €
P-57978	1	14	600	16,55 €
P-57984	1	16	600	19,12 €
P-57990	1	18	600	25,51 €
P-58001	1	20	600	29,93 €
P-58017	1	22	600	34,82 €
P-58023	1	25	600	40,70 €
P-58039	1	26	600	46,31 €
P-58045	1	28	600	49,90 €
P-58051	1	30	600	55,75 €

***

Vrtáky do dreva so šesťhrannou stopkou

Vrtáky na pánty



objednávacie číslo	priemer (mm)	celková dĺžka (mm)	priemer stopky (mm)	cena s DPH
D-29935	25	127	11	11,56 €
D-29957	28	127	11	13,67 €
D-29963	32	127	11	15,29 €
D-29979	35	127	11	16,25 €
D-29985	38	127	11	18,03 €
D-29991	45	127	11	21,35 €
D-30003	51	127	11	21,40 €
D-30019	54	127	11	24,16 €
D-30025	57	127	11	31,60 €
D-30031	65	127	11	35,01 €
D-30047	76	127	11	52,76 €
D-56518	92	127	11	61,71 €
D-56524	117	127	11	78,85 €

Vrtáky na vŕtanie dier pre pánty

Forstnerove vrtáky s vystreďovacou špičkou a s 2 ostriami

*****



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-58833	1	8	90	3,91 €
P-58849	1	10	90	4,27 €
P-58855	1	12	90	4,55 €
P-58861	1	14	90	5,04 €
P-58877	1	15	90	5,40 €
P-58883	1	16	90	5,68 €
P-58899	1	18	90	6,04 €
P-58908	1	20	90	6,08 €
P-58914	1	22	90	6,49 €
P-58920	1	24	90	5,97 €
P-58936	1	25	90	6,99 €
P-58942	1	26	90	7,64 €
P-58958	1	28	90	8,08 €
P-58964	1	30	90	8,70 €
P-58970	1	32	90	9,07 €
P-58986	1	34	90	9,66 €
P-58992	1	35	90	10,05 €
P-59003	1	36	90	9,73 €
P-59019	1	38	90	10,38 €
P-59025	1	40	90	12,24 €
P-59031	1	42	90	13,81 €
P-59047	1	45	90	15,34 €
P-58053	1	48	90	16,65 €
P-58069	1	50	90	18,89 €

***

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS)

Vrtáky do kovov HSS s valcovitou stopkou

špička pod uhlom 135°



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
D-06236	10	1,50	40	2,30 €
D-06242	10	1,75	46	2,47 €
D-06258	10	2,00	49	3,53 €
D-06264	10	2,25	53	3,15 €
D-06270	10	2,50	57	3,45 €
D-06286	10	2,75	61	3,55 €
D-06292	10	3,00	61	5,56 €
D-06301	10	3,25	65	6,36 €
D-06317	10	3,50	70	6,62 €
D-06323	10	3,75	70	5,55 €
D-06339	10	4,00	75	8,99 €
D-06345	10	4,25	75	7,44 €
D-06351	10	4,50	80	7,09 €
D-06367	10	4,75	80	12,73 €
D-06373	10	5,00	86	12,75 €
D-06389	10	5,25	86	9,65 €
D-06395	10	5,50	93	13,80 €
D-06404	10	5,75	93	8,85 €
D-06410	10	6,00	93	17,82 €
D-06426	10	6,25	101	17,09 €
D-06432	10	6,50	101	21,09 €
D-06448	10	6,75	101	19,47 €
D-06454	10	7,00	109	26,07 €
D-06460	10	7,25	109	23,28 €
D-06476	10	7,50	109	14,19 €
D-06482	10	7,75	117	17,94 €
D-06498	10	8,00	117	34,68 €
D-06507	5	8,25	117	10,26 €
D-06513	5	8,50	117	19,60 €
D-06529	5	8,75	125	14,76 €
D-06535	5	9,00	125	23,32 €
D-06541	5	9,25	125	13,41 €
D-06557	5	9,50	125	22,98 €
D-06563	5	9,75	133	16,75 €
D-06579	5	10,00	133	30,68 €
D-06585	5	10,25	133	21,51 €
D-06591	5	10,50	133	22,13 €
D-06600	5	11,00	142	36,93 €
D-06616	5	11,50	142	23,87 €
D-06622	5	12,00	151	38,04 €
D-06638	5	12,50	151	35,10 €
D-06644	5	13,00	151	30,18 €

***

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS)

Vrtáky do kovov HSS s valcovitou stopkou

špička pod uhlom 135°



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
D-09656	1	1,5	40	0,57 €
D-09662	1	2,0	49	0,65 €
D-09678	1	2,5	57	0,75 €
D-09684	1	3,0	61	0,79 €
D-09690	1	3,5	70	0,98 €
D-09709	1	4,0	75	1,26 €
D-09715	1	4,5	80	1,41 €
D-09721	1	5,0	86	1,65 €
D-09737	1	5,5	93	1,86 €
D-09743	1	6,0	93	1,97 €
D-09759	1	6,5	101	2,35 €
D-09765	1	7,0	109	2,84 €
D-09771	1	7,5	109	2,32 €
D-09787	1	8,0	117	3,67 €
D-09793	1	8,5	117	3,66 €
D-09802	1	9,0	125	4,83 €
D-09818	1	9,5	125	5,38 €
D-09824	1	10,0	133	6,05 €
D-09830	1	10,5	133	4,15 €
D-09846	1	11,0	142	7,71 €
D-09852	1	11,5	142	6,90 €
D-09868	1	12,0	151	9,62 €
D-09874	1	12,5	151	4,66 €
D-09880	1	13,0	151	11,03 €

***

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS)

Vrtáky do kovov HSS-Co s valcovitou stopkou



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
D-17289	1	1,5	40	0,97 €
D-17295	1	2,0	49	1,09 €
D-17304	1	2,5	57	1,05 €
D-17310	1	3,0	61	1,57 €
D-17332	1	3,5	70	1,58 €
D-17348	1	4,0	75	1,84 €
D-17354	1	4,5	80	2,16 €
D-17360	1	5,0	86	2,32 €
D-17376	1	5,5	93	2,73 €
D-17382	1	6,0	93	2,79 €
D-17398	1	6,5	101	3,36 €
D-17407	1	7,0	109	3,45 €
D-17413	1	7,5	109	5,27 €
D-17429	1	8,0	117	6,33 €
D-17435	1	8,5	117	7,01 €
D-17441	1	9,0	125	7,03 €
D-17457	1	9,5	125	7,44 €
D-17463	1	10,0	133	10,25 €
D-17479	1	10,5	133	9,76 €
D-14037	1	11,0	142	11,92 €
D-17491	1	11,5	142	9,90 €
D-17500	1	12,5	151	14,65 €
D-14065	1	12,5	151	16,20 €
D-17522	1	13,0	151	15,35 €

*****

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS)

Vrtáky do kovov HSS-G s valcovitou stopkou

DIN338, špička pod uhlom 135°



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-60115-10	10	1,00	34	2,32 €
P-75328-10	10	1,10	36	2,36 €
P-75334-10	10	1,20	38	2,75 €
P-60121-10	10	1,25	38	2,32 €
P-75340-10	10	1,30	38	2,68 €
P-75356-10	10	1,40	40	2,73 €
P-60137-10	10	1,50	40	2,74 €
P-75362-10	10	1,60	43	3,14 €
P-75378-10	10	1,70	43	3,11 €
P-60143-10	10	1,75	46	2,74 €
P-75384-10	10	1,80	46	2,96 €
P-75390-10	10	1,90	46	3,15 €
P-60159-10	10	2,00	49	3,12 €
P-75409-10	10	2,10	49	3,86 €
P-75415-10	10	2,20	53	3,78 €
P-60165-10	10	2,25	53	4,24 €
P-75421-10	10	2,30	53	3,75 €
P-75437-10	10	2,40	57	3,75 €
P-60171-10	10	2,50	57	3,76 €
P-75443-10	10	2,60	57	4,73 €
P-75459-10	10	2,70	61	4,72 €
P-60187-10	10	2,75	61	3,33 €
P-75465-10	10	2,80	61	4,67 €
P-75471-10	10	2,90	61	4,70 €
P-60193-10	10	3,00	61	4,74 €
P-75487-10	10	3,10	65	5,47 €
P-75493-10	10	3,20	65	5,36 €
P-60202-10	10	3,25	65	5,84 €
P-75502-10	10	3,30	65	6,16 €
P-75518-10	10	3,40	70	6,02 €
P-60218-10	10	3,50	70	6,01 €
P-75524-10	10	3,60	70	7,23 €
P-75530-10	10	3,70	70	7,15 €
P-60224-10	10	3,75	70	6,43 €
P-75546-10	10	3,80	75	7,53 €
P-75552-10	10	3,90	75	7,44 €
P-60230-10	10	4,00	75	7,34 €
P-75568-10	10	4,10	75	8,29 €
P-75574-10	10	4,20	75	8,24 €
P-60246-10	10	4,25	75	9,30 €
P-75580-10	10	4,30	80	9,30 €
P-75596-10	10	4,40	80	8,90 €
P-60252-10	10	4,50	80	9,30 €
P-75605-10	10	4,60	80	9,34 €
P-75611-10	10	4,70	80	10,85 €
P-60268-10	10	4,75	80	10,44 €
P-75627-10	10	4,80	86	10,52 €
P-75633-10	10	4,90	86	10,71 €
P-60274-10	10	5,00	86	10,55 €
P-75649-10	10	5,10	86	10,28 €
P-75655-10	10	5,20	86	12,87 €
P-60280-10	10	5,25	86	8,32 €
P-75661-10	10	5,30	86	11,68 €
P-75677-10	10	5,40	93	13,30 €
P-60296-10	10	5,50	93	12,73 €
P-75683-10	10	5,60	93	10,61 €

objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-75699-10	10	5,70	93	14,30 €
P-60305-10	10	5,75	93	12,85 €
P-75708-10	10	5,80	93	13,45 €
P-75714-10	10	5,90	93	11,13 €
P-60311-10	10	6,00	93	13,38 €
P-75720-10	10	6,10	101	14,04 €
P-75736-10	10	6,20	101	14,01 €
P-60327-10	10	6,25	101	14,00 €
P-75742-10	10	6,30	101	12,89 €
P-75758-10	10	6,40	101	14,09 €
P-60333-10	10	6,50	101	13,71 €
P-75764-10	10	6,60	101	16,72 €
P-75770-10	10	6,70	101	16,36 €
P-60349-10	10	6,75	109	15,27 €
P-75786-10	10	6,80	109	16,65 €
P-75792-10	10	6,90	109	17,40 €
P-60355-10	10	7,00	109	16,66 €
P-75801-10	10	7,10	109	19,50 €
P-75817-10	10	7,20	109	19,28 €
P-60361-10	10	7,25	109	13,71 €
P-75823-10	10	7,30	109	19,28 €
P-75839-10	10	7,40	109	19,50 €
P-60377-10	10	7,50	109	19,26 €
P-75845-10	10	7,60	117	21,00 €
P-75851-10	10	7,70	117	20,24 €
P-60383-10	10	7,75	117	15,67 €
P-75867-10	10	7,80	117	20,60 €
P-75873-10	10	7,90	117	20,36 €
P-60399-10	10	8,00	117	20,07 €
P-75889-5	5	8,10	117	10,68 €
P-75895-5	5	8,20	117	11,91 €
P-60408-5	5	8,25	117	8,81 €
P-75904-5	5	8,30	117	10,63 €
P-75910-5	5	8,40	117	12,25 €
P-60414-5	5	8,50	117	11,91 €
P-75926-5	5	8,60	125	12,32 €
P-75932-5	5	8,70	125	9,30 €
P-75948-5	5	8,80	125	11,81 €
P-75954-5	5	8,90	125	12,32 €
P-60420-5	5	9,00	125	14,08 €
P-75960-5	5	9,10	125	15,91 €
P-75976-5	5	9,20	125	13,73 €
P-75982-5	5	9,30	125	16,25 €
P-75998-5	5	9,40	125	15,52 €
P-60436-5	5	9,50	125	15,91 €
P-76009-5	5	9,60	133	18,24 €
P-76015-5	5	9,70	133	18,41 €
P-76021-5	5	9,80	133	18,25 €
P-76037-5	5	9,90	133	18,36 €
P-60442-5	5	10,00	133	17,95 €
P-60458-5	5	10,50	133	20,21 €
P-60464-5	5	11,00	142	23,41 €
P-60470-5	5	11,50	142	25,13 €
P-60486-5	5	12,00	151	27,66 €
P-60492-5	5	12,50	151	29,92 €
P-60501-5	5	13,00	151	32,04 €

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS)

Vrtáky do kovov HSS-G s valcovitou stopkou

DIN338, špička pod uhlom 135°



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-62991	1	1,0 × 90	90	2,37 €
P-63002	1	1,5 × 110	110	2,61 €
P-63018	1	1,5 × 150	150	6,51 €
P-63024	1	2.0 × 125	125	2,67 €
P-63030	1	2,0 × 160	160	6,87 €
P-63046	1	2,0 × 200	200	7,56 €
P-63052	1	2,5 × 140	140	3,64 €
P-63068	1	2,5 × 180	180	7,13 €
P-63074	1	2,5 × 225	225	7,69 €
P-63080	1	3,0 × 150	150	3,74 €
P-63096	1	3,0 × 190	190	7,25 €
P-63105	1	3,0 × 240	240	9,09 €
P-63111	1	3,5 × 165	165	5,86 €
P-63127	1	3,5 × 210	210	7,24 €
P-63133	1	3,5 × 265	265	9,40 €
P-63149	1	4,0 × 175	175	6,49 €
P-63155	1	4,0 × 220	220	9,85 €
P-63161	1	4,0 × 280	280	12,54 €
P-63177	1	4,5 × 185	185	6,56 €
P-63183	1	4,5 × 235	235	12,19 €
P-63199	1	4,5 × 295	295	14,67 €
P-63208	1	5,0 × 195	195	7,70 €
P-63214	1	5,0 × 245	245	12,64 €
P-63220	1	5,0 × 315	315	19,36 €
P-63236	1	5,5 × 205	205	10,56 €
P-63242	1	5,5 × 260	260	12,60 €
P-63258	1	5,5 × 330	330	16,52 €
P-63264	1	6,0 × 205	205	10,77 €
P-63270	1	6,0 × 260	260	15,38 €
P-63286	1	6,0 × 330	330	21,32 €
P-63292	1	6,5 × 215	215	11,59 €
P-63301	1	6,5 × 275	275	16,39 €
P-63317	1	6,5 × 350	350	17,59 €
P-63323	1	7,0 × 225	225	12,46 €
P-63339	1	7,0 × 290	295	19,31 €
P-63345	1	7,0 × 370	370	19,56 €
P-63351	1	7,5 × 225	225	12,19 €
P-63367	1	7,5 × 290	295	17,12 €
P-63373	1	7,5 × 370	370	20,94 €

objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-63389	1	8,0 × 240	240	14,82 €
P-63395	1	8,0 × 305	305	21,97 €
P-63404	1	8,0 × 390	390	34,89 €
P-63410	1	8,5 × 240	240	17,08 €
P-63426	1	8,5 × 305	305	22,28 €
P-63432	1	8,5 × 390	390	31,82 €
P-63448	1	9,0 × 250	250	21,80 €
P-63454	1	9,0 × 320	320	25,50 €
P-63460	1	9,0 × 410	410	33,67 €
P-63476	1	9,5 × 250	250	18,36 €
P-63482	1	9,5 × 320	320	23,65 €
P-63498	1	9,5 × 410	410	33,67 €
P-63507	1	10,0 × 265	265	23,17 €
P-63513	1	10,0 × 340	340	25,72 €
P-63529	1	10,0 × 430	430	42,19 €
P-63535	1	10,5 × 265	265	21,29 €
P-63541	1	10,5 × 340	340	34,43 €
P-63557	1	10,5 × 430	430	45,89 €
P-63563	1	11,0 × 280	280	22,56 €
P-63579	1	11,0 × 360	360	36,54 €
P-63585	1	11,0 × 450	450	40,33 €
P-63591	1	11,5 × 280	280	23,75 €
P-63600	1	11,5 × 360	360	33,23 €
P-63616	1	11,5 × 450	450	42,01 €
P-63622	1	12,0 × 295	295	31,58 €
P-63638	1	12,0 × 380	380	44,23 €
P-63644	1	12,0 × 470	470	55,07 €
P-63650	1	12,5 × 295	295	29,11 €
P-63666	1	12,5 × 380	380	35,14 €
P-63672	1	12,5 × 470	470	46,28 €
P-63688	1	13,0 × 295	295	32,33 €
P-63694	1	13,0 × 380	380	39,22 €
P-63703	1	13,0 × 470	470	66,11 €

*****

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS)

Vrtáky do kovov HSS-GM2 s valcovitou stopkou

DIN338, špička pod uhlom 130°



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-60545-10	10	1	34	5,43 €
P-62496-10	10	1	56	9,57 €
P-60551-10	10	1,25	38	4,80 €
P-60567-10	10	1,5	40	5,73 €
P-62505-10	10	1,5	70	10,98 €
P-60573-10	10	1,75	46	5,12 €
P-60589-10	10	2	49	6,31 €
P-62511-10	10	2	85	12,05 €
P-60595-10	10	2,25	53	5,86 €
P-60604-10	10	2,5	57	6,76 €
P-62527-10	10	2,5	95	12,57 €
P-60610-10	10	2,75	61	6,27 €
P-60626-10	10	3	61	8,17 €
P-62533-10	10	3	100	13,87 €
P-60632-10	10	3,25	65	8,10 €
P-60648-10	10	3,5	70	10,30 €
P-62549-10	10	3,5	112	18,35 €
P-60654-10	10	3,75	70	8,92 €
P-60660-10	10	4	75	11,38 €
P-62555-10	10	4	119	19,91 €
P-60676-10	10	4,25	75	8,19 €
P-60682-10	10	4,5	80	13,55 €
P-62561-10	10	4,5	126	22,21 €
P-60698-10	10	4,75	80	14,95 €
P-60707-10	10	5	86	16,56 €
P-62577-10	10	5	132	31,00 €
P-60713-10	10	5,25	86	14,04 €
P-60729-10	10	5,5	93	19,12 €
P-62583-10	10	5,5	139	29,55 €
P-60735-10	10	5,75	93	16,00 €
P-60741-10	10	6	93	21,82 €
P-62599-10	10	6	139	33,55 €
P-60757-10	10	6,25	101	17,96 €
P-60763-10	10	6,5	101	25,23 €
P-62608-10	10	6,5	148	45,46 €
P-60779-10	10	6,75	101	22,30 €
P-60785-10	10	7	109	28,82 €
P-62614-10	10	7	156	39,00 €
P-60791-10	10	7,25	109	25,63 €

objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-60800-10	10	7,5	109	34,62 €
P-62620-10	10	7,5	156	51,76 €
P-60816-10	10	7,75	117	29,21 €
P-60822-10	10	8	117	21,82 €
P-62636-10	10	8	165	67,36 €
P-60838-5	5	8,25	117	16,27 €
P-60844-5	5	8,5	117	19,70 €
P-62642-5	5	8,5	165	35,06 €
P-60850-5	5	9	125	23,26 €
P-62658-5	5	9	175	38,07 €
P-60866-5	5	9,5	125	24,84 €
P-62664-5	5	9,5	175	47,53 €
P-60872-5	5	10	133	30,89 €
P-62670-5	5	10	184	61,89 €
P-60888-5	5	10,5	133	70,45 €
P-62686-5	5	10,5	184	48,35 €
P-60894-5	5	11	142	29,79 €
P-62692-5	5	11	195	67,17 €
P-60903-5	5	11,5	142	32,32 €
P-62701-5	5	11,5	195	59,67 €
P-60919-5	5	12	151	51,42 €
P-62717-5	5	12	205	96,09 €
P-60925-5	5	12,5	151	38,91 €
P-62723-5	5	12,5	205	84,98 €
P-60931-5	5	13	151	59,75 €
P-62739-5	5	13	205	94,21 €

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS)

Vrtáky do kovov HSS-Co 5 %

DIN338, špička pod uhlom 130°



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-61416-10	10	1,00	34	6,36 €
P-76043-10	10	1,10	36	7,08 €
P-76059-10	10	1,20	38	7,08 €
P-61622-10	10	1,25	38	7,23 €
P-76065-10	10	1,30	38	7,08 €
P-76071-10	10	1,40	40	7,08 €
P-61438-10	10	1,50	40	7,08 €
P-76087-10	10	1,60	43	8,36 €
P-76093-10	10	1,70	43	7,70 €
P-61444-10	10	1,75	46	7,57 €
P-76102-10	10	1,80	46	7,70 €
P-76118-10	10	1,90	46	7,70 €
P-61450-10	10	2,00	49	7,87 €
P-76124-10	10	2,10	49	9,06 €
P-76130-10	10	2,20	53	9,06 €
P-61466-10	10	2,25	53	9,00 €
P-76146-10	10	2,30	53	8,87 €
P-76152-10	10	2,40	57	9,83 €
P-61472-10	10	2,50	57	9,05 €
P-76168-10	10	2,60	57	10,23 €
P-76174-10	10	2,70	61	10,23 €
P-61488-10	10	2,75	61	10,10 €
P-76180-10	10	2,80	61	10,23 €
P-76196-10	10	2,90	61	9,81 €
P-61494-10	10	3,00	61	9,95 €
P-76205-10	10	3,10	65	11,61 €
P-76211-10	10	3,20	65	11,75 €
P-61503-10	10	3,25	65	12,15 €
P-76227-10	10	3,30	65	10,96 €
P-76233-10	10	3,40	70	13,38 €
P-61519-10	10	3,50	70	12,12 €
P-76249-10	10	3,60	70	13,59 €
P-76255-10	10	3,70	70	14,19 €
P-61525-10	10	3,75	70	13,78 €
P-76261-10	10	3,80	75	12,54 €
P-76277-10	10	3,90	75	14,19 €
P-61531-10	10	4,00	75	13,59 €
P-76283-10	10	4,10	75	15,03 €
P-76299-10	10	4,20	75	15,34 €
P-61547-10	10	4,25	75	16,99 €
P-76308-10	10	4,30	80	15,33 €
P-76314-10	10	4,40	80	14,69 €
P-61553-10	10	4,50	80	15,75 €
P-76320-10	10	4,60	80	17,46 €
P-76336-10	10	4,70	80	19,15 €
P-61569-10	10	4,75	80	17,30 €
P-76342-10	10	4,80	86	18,34 €
P-76358-10	10	4,90	86	18,19 €
P-61575-10	10	5,00	86	18,32 €
P-76364-10	10	5,10	86	22,47 €
P-76370-10	10	5,20	86	22,36 €
P-61581-10	10	5,25	86	25,13 €
P-76386-10	10	5,30	86	23,43 €
P-76392-10	10	5,40	93	23,43 €
P-61597-10	10	5,50	93	23,22 €
P-76401-10	10	5,60	93	25,99 €

objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-76417-10	10	5,70	93	25,99 €
P-61606-10	10	5,75	93	26,47 €
P-76423-10	10	5,80	93	25,99 €
P-76439-10	10	5,90	93	23,68 €
P-61612-10	10	6,00	93	24,81 €
P-76445-10	10	6,10	101	29,53 €
P-76451-10	10	6,20	101	29,94 €
P-61628-10	10	6,25	101	27,91 €
P-76467-10	10	6,30	101	30,36 €
P-76473-10	10	6,40	101	31,74 €
P-61634-10	10	6,50	101	30,37 €
P-76489-10	10	6,60	101	38,30 €
P-76495-10	10	6,70	101	36,56 €
P-61640-10	10	6,75	109	34,11 €
P-76504-10	10	6,80	109	35,44 €
P-76510-10	10	6,90	109	40,47 €
P-61656-10	10	7,00	109	37,53 €
P-76526-10	10	7,10	109	44,12 €
P-76532-10	10	7,20	109	44,12 €
P-61662-10	10	7,25	109	40,08 €
P-76548-10	10	7,30	109	44,12 €
P-76554-10	10	7,40	109	44,12 €
P-61678-10	10	7,50	109	41,38 €
P-76560-10	10	7,60	117	52,33 €
P-76576-10	10	7,70	117	52,33 €
P-61684-10	10	7,75	117	54,54 €
P-76582-10	10	7,80	117	52,33 €
P-76598-10	10	7,90	117	49,55 €
P-61690-10	10	8,00	117	49,93 €
P-76607-5	5	8,10	117	26,20 €
P-76613-5	5	8,20	117	27,63 €
P-61705-5	5	8,25	117	19,90 €
P-76629-5	5	8,30	117	29,24 €
P-76635-5	5	8,40	117	29,24 €
P-61715-5	5	8,50	117	27,87 €
P-76641-5	5	8,60	125	31,50 €
P-76657-5	5	8,70	125	33,77 €
P-76663-5	5	8,80	125	33,77 €
P-76679-5	5	8,90	125	33,77 €
P-61721-5	5	9,00	125	33,59 €
P-76685-5	5	9,10	125	37,45 €
P-76691-5	5	9,20	125	34,91 €
P-76700-5	5	9,30	125	37,45 €
P-76716-5	5	9,40	125	37,45 €
P-61737-5	5	9,50	125	37,88 €
P-76722-5	5	9,60	133	42,41 €
P-76738-5	5	9,70	133	42,41 €
P-76744-5	5	9,80	133	42,41 €
P-76750-5	5	9,90	133	42,41 €
P-61743-5	5	10,00	133	40,47 €
P-61759-5	5	10,50	133	45,44 €
P-61765-5	5	11,00	142	49,01 €
P-61771-5	5	11,50	142	60,05 €
P-61787-5	5	12,00	151	60,63 €
P-61793-5	5	12,50	151	76,18 €
P-61802-5	5	13,00	151	71,40 €

*****

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS)

Vrtáky do kovov HSS-Co 5 %

DIN340, špička pod uhlom 130°



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-62745-10	10	1,00 × 56	56	15,82 €
P-62751-10	10	1,50 × 70	70	15,27 €
P-62767-10	10	2,00 × 85	85	19,54 €
P-62773-10	10	2,50 × 95	95	21,43 €
P-62789-10	10	3,00 × 100	100	24,87 €
P-62795-10	10	3,50 × 112	112	30,36 €
P-62804-10	10	4,00 × 119	119	35,02 €
P-62810-10	10	4,50 × 126	126	38,46 €
P-62826-10	10	5,00 × 132	132	45,70 €
P-62832-10	10	5,50 × 139	139	46,44 €
P-62848-10	10	6,00 × 139	139	48,84 €
P-62854-10	10	6,50 × 148	148	60,56 €
P-62860-10	10	7,00 × 156	156	80,38 €
P-62876-10	10	7,50 × 156	156	70,89 €
P-62882-5	5	8,00 × 165	165	53,11 €
P-62896-5	5	8,50 × 165	165	59,97 €
P-62907-5	5	9,00 × 175	175	71,79 €
P-62913-5	5	9,50 × 175	175	81,56 €
P-62929-5	5	10,0 × 184	184	91,15 €
P-62935-5	5	10,5 × 184	184	116,99 €
P-62941-5	5	11,0 × 195	195	117,02 €
P-62957-5	5	11,5 × 195	195	130,39 €
P-62963-5	5	12,0 × 205	205	150,09 €
P-62979-5	5	12,5 × 205	205	154,38 €
P-62985-5	5	13,0 × 205	205	164,49 €

***

objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	pracovná dĺžka (mm)	cena s DPH
D-17289	1,5	40		0,97 €
D-17295	2	49		1,09 €
D-17304	2,5	57		1,05 €
D-17310	3	61		1,57 €
D-17326	3,2	65		1,29 €
D-17332	3,5	70		1,58 €
D-17348	4	75		1,84 €
D-17354	4,5	80		2,16 €
D-17360	5	86		2,32 €
D-17376	5,5	93		2,73 €
D-17382	6	93		2,79 €
D-17398	6,5	101		3,36 €
D-17407	7	109		3,45 €
D-17413	7,5	109		5,27 €
D-17429	8	117		6,33 €
D-17435	8,5	117		7,01 €
D-17441	9	125		7,03 €
D-17457	9,5	125		7,44 €
D-17463	10	133		10,25 €
D-17479	10,5	133		9,76 €
D-17485	11	142		13,32 €
D-17491	11,5	142		9,90 €
D-17500	12	151		14,65 €
D-17516	12,5	151		11,41 €
D-17522	13	151		15,35 €

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS)

Vrtáky do kovov HSS-Co 8 % s valcovitou stopkou

DIN338, špička pod uhlom 130°



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-61846-10	10	1	34	12,01 €
P-61852-10	10	1,25	38	11,55 €
P-61868-10	10	1,5	40	12,12 €
P-61874-10	10	1,75	46	13,81 €
P-61880-10	10	2	49	13,27 €
P-61896-10	10	2,25	53	12,41 €
P-61905-10	10	2,5	57	15,01 €
P-61911-10	10	2,75	61	15,20 €
P-61927-10	10	3	61	15,64 €
P-61933-10	10	3,25	65	19,85 €
P-61949-10	10	3,5	70	16,98 €
P-61955-10	10	3,75	70	21,80 €
P-61961-10	10	4	75	20,35 €
P-61977-10	10	4,25	75	26,11 €
P-61983-10	10	4,5	80	22,80 €
P-61999-10	10	4,75	80	22,33 €
P-62000-10	10	5	86	24,36 €
P-62016-10	10	5,25	86	35,32 €
P-62022-10	10	5,5	93	27,25 €
P-62038-10	10	5,75	93	40,05 €
P-62044-10	10	6	93	35,48 €
P-62050-10	10	6,25	101	43,23 €
P-62066-10	10	6,5	101	35,52 €
P-62072-10	10	6,75	101	42,68 €
P-62088-10	10	7	109	35,52 €
P-62094-10	10	7,5	109	51,83 €
P-62103-10	10	8	117	60,73 €
P-62119-5	5	8,5	117	46,82 €
P-62125-5	5	9	125	51,95 €
P-62131-5	5	9,5	125	46,43 €
P-62147-5	5	10	133	61,48 €
P-62153-5	5	10,5	133	58,59 €
P-62169-5	5	11	142	67,72 €
P-62175-5	5	11,5	142	74,03 €
P-62181-5	5	12	151	77,34 €
P-62197-5	5	12,5	151	88,48 €
P-62206-5	5	13	151	97,11 €

*****

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS)

Vrtáky do kovov HSS-TiN s valcovitou stopkou

DIN338, špička pod uhlom 135°



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-60981-10	10	1	34	4,82 €
P-60997-10	10	1,25	38	5,01 €
P-61008-10	10	1,5	40	5,25 €
P-61014-10	10	1,75	46	5,75 €
P-61020-10	10	2	49	5,67 €
P-61036-10	10	2,25	53	6,50 €
P-61042-10	10	2,5	57	5,97 €
P-61058-10	10	2,75	61	6,38 €
P-61064-10	10	3	61	8,04 €
P-61070-10	10	3,25	65	9,65 €
P-61086-10	10	3,5	70	8,75 €
P-61092-10	10	3,75	70	8,83 €
P-61101-10	10	4	75	9,24 €
P-61117-10	10	4,25	75	9,09 €
P-61123-10	10	4,5	80	42,87 €
P-61139-10	10	4,75	80	14,45 €
P-61145-10	10	5	86	15,26 €
P-61151-10	10	5,25	86	16,49 €
P-61167-10	10	5,5	93	18,04 €
P-61173-10	10	5,75	93	19,68 €
P-61189-10	10	6	93	16,61 €
P-61195-10	10	6,25	101	18,51 €
P-61204-10	10	6,5	101	17,50 €
P-61210-10	10	6,75	101	21,69 €
P-61226-10	10	7	109	21,95 €
P-61232-10	10	7,25	109	26,58 €
P-61248-10	10	7,5	109	25,50 €
P-61254-10	10	7,75	117	28,63 €
P-61260-10	10	8	117	29,21 €
P-61276-5	5	8,25	117	19,24 €
P-61282-5	5	8,5	117	17,78 €
P-61298-5	5	9	125	22,78 €
P-61307-5	5	9,5	125	19,63 €
P-61313-5	5	10	133	29,39 €
P-61329-5	5	10,5	133	26,42 €
P-61335-5	5	11	142	29,95 €
P-61341-5	5	11,5	142	32,40 €
P-61357-5	5	12	151	36,96 €
P-61367-5	5	12,5	151	38,89 €
P-61379-5	5	13	151	42,03 €

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS)

Obojstranné vrtáky HSS-G

Vhodné na vytváranie otvorov pre nity a predvŕtavanie závitov.



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	cena s DPH
B-26652	10	2	3,05 €
B-26668	10	3	3,92 €
B-26674	10	3,1	4,70 €
B-26680	10	3,2	6,02 €
B-26696	10	3,3	6,33 €
B-26705	10	3,5	5,38 €
B-26711	10	3,8	7,30 €
B-26727	10	4	7,54 €
B-26733	10	4,1	8,32 €
B-26749	10	4,2	8,77 €
B-26755	10	4,3	6,94 €
B-26761	10	4,5	7,58 €
B-26777	10	4,8	8,36 €
B-26783	10	4,9	11,38 €
B-26799	10	5	11,20 €
B-26808	10	5,1	11,33 €
B-26814	10	5,2	12,97 €
B-26820	10	5,5	11,09 €
B-26836	10	6	16,17 €

Sada vrtákov do kovu HSS-R Mforce



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	cena s DPH
D-30508	5	4, 5, 6, 8, 10	17,58 €

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS)

18–dielna sada vrtákov do muriva/železa/dreva



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
P-23818	HSS 3; 4; 5; 6; 8; 10 murivo 3; 4; 5; 6; 8; 10 drevo 3; 4; 5; 6; 8; 10	20,27 €

Sada titánových vrtákov



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
P-23759	HSS Tin 2; 3; 4; 5; 6; 8	8,71 €

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS)

Sada vrtákov do kovu HSS-G

špička pod uhlom 135°



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-60539	30	1	40	844,23 €
	30	1,5	40	
	60	2	49	
	60	2,5	57	
	100	3	61	
	80	3,5	70	
	100	4	75	
	30	4,5	80	
	30	5	86	
	20	5,5	93	
	20	6	93	
	10	6,5	101	
	10	7	109	
	5	7,5	109	
	10	8	117	
	5	8,5	117	
	10	9	125	
	5	9,5	125	
	10	10	133	
	5	10,5	133	
	5	11	142	
	5	11,5	142	
	5	12	151	
	5	12,5	151	
	5	13	151	

170 ks sada vrtákov do železa



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	cena s DPH
D-30564	10	1	253,71 €
	10	1,5	
	10	2	
	10	2,5	
	10	3	
	10	3,5	
	10	4	
	10	4,5	
	10	5	
	10	5,5	
	10	6	
	10	6,5	
	10	7	
	10	7,5	
	10	8	
	5	8,5	
	5	9	
	5	9,5	
	5	10	

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS-G)

19 dielna sada vrtákov do kovov HSS-G



*****

objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	cena s DPH
P-73673	1	1	35,29 €
	1	1,5	
	1	2	
	1	2,5	
	1	3	
	1	3,5	
	1	4	
	1	4,5	
	1	5	
	1	5,5	
	1	6	
	1	6,5	
	1	7	
	1	7,5	
	1	8	
	1	8,5	
	1	9	
	1	9,5	
	1	10	

19 dielna sada vrtákov HSS-G

špička pod uhlom 135°



****

objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-60517	1	1	40	26,70 €
	1	1,5	40	
	1	2	49	
	1	2,5	57	
	1	3	61	
	1	3,5	70	
	1	4	75	
	1	4,5	80	
	1	5	86	
	1	5,5	93	
	1	6	93	
	1	6,5	101	
	1	7	109	
	1	7,5	109	
	1	8	117	
	1	8,5	117	
	1	9	125	
	1	9,5	125	
	1	10	133	

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele (HSS-G)

25 dielna sada vrtákov do kovov HSS-G



*****

objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	cena s DPH
P-73689	1	1	68,54 €
	1	1,5	
	1	2	
	1	2,5	
	1	3	
	1	3,5	
	1	4	
	1	4,5	
	1	5	
	1	5,5	
	1	6	
	1	6,5	
	1	7	
	1	7,5	
	1	8	
	1	8,5	
	1	9	
	1	9,5	
	1	10	
	1	10,5	
	1	11	
	1	11,5	
	1	12	
	1	12,5	
	1	13	

25 dielna sada vrtákov HSS-G

špička pod uhlom 135°

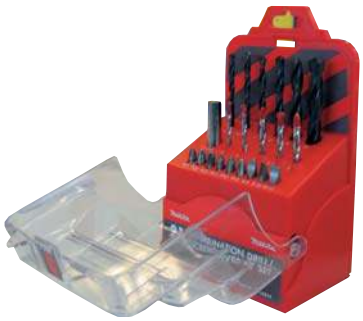


****

objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-60523	1	1	40	55,00 €
	1	1,5	40	
	1	2	49	
	1	2,5	57	
	1	3	61	
	1	3,5	70	
	1	4	75	
	1	4,5	80	
	1	5	86	
	1	5,5	93	
	1	6	93	
	1	6,5	101	
	1	7	109	
	1	7,5	109	
	1	8	117	
	1	8,5	117	
	1	9	125	
	1	9,5	125	
	1	10	133	
	1	10,5	133	
	1	11	142	
	1	11,5	142	
	1	12	151	
	1	12,5	151	
	1	13	151	

Vrtáky do kovov z rýchloreznej ocele

21-dielna sada vrtákov



****

objednávacie číslo	obsah	cena s DPH
P-30829	6 vrtákov HSS: ø 4; 4,5; 5; 6; 8; 10 mm 5 vrtákov do kameňa: ø 3; 4; 5; 5,5; 6 mm Magnetický držiak skrutkovacích hrotov 2 1/4” Skrutkovacie hroty 9 × 25 mm: 3 ks Pozidriv: PZ1, PZ2, PZ3 3 ks Phillips: 1; 2; 3 3 ks na rovnú drážku: 6-8; 8-10; 10-12	14,28 €

13-dielna sada vrtákov



****

objednávacie číslo	obsah	cena s DPH
D-54075	1,5/2/2,5/3/3,2/3,5/4/4,5/4,8/5/5,5/6/6,5 mm	7,04 €

19-dielna sada vrtákov do kovu HSS-R



****

objednávacie číslo	obsah	cena s DPH
D-54081	1 ks 1/1,5/2/2,5/3/3,5/4/4,5/ 5/5,5/6/6,5/7/7,5/8/8,5/9/9,5/10 mm	15,65 €

5-dielna sada vrtákov s 1/4“ upínaním



****

objednávacie číslo	obsah	cena s DPH
D-20769	Ø 5; 6 do dreva Ø 5; 6; 8 HSS-TIN do železa	9,55 €
D-23759	Ø 5; 6 do dreva Ø 5; 6 HSS-TIN do železa Ø 6 HM CT do tehly a muriva	10,07 €

Stupňovité vrtáky

Stupňovité vrtáky HSS so špirálovou drážkou

Na vŕtanie do železa, ocele, liatiny a kovov



objednávacie číslo	počet stupňov	materiál	ø (mm)	cena s DPH
P-69892	9	HSS-G	4–12	27,41 €
P-69901	9	HSS-G	4–20	42,01 €
P-69917	14	HSS-G	4–30	82,07 €
P-69923	13	HSS-G	6–30	72,33 €
P-69939	12	HSS-G	6–38	109,20 €
P-69945	12	HSS-G	6–37	97,38 €

Sada stupňovitých vrtákov HSS so špirálovou drážkou

Na vŕtanie do legovaných zliatín ocele, atď.



objednávacie číslo	počet stupňov	materiál	ø (mm)	cena s DPH
P-69951	4–12 4–20 4–30	HSS-G	4–12 4–20 4–30	115,96 €

Stupňovité vrtáky HSS-Co + TiN so špirálovou drážkou

Na vŕtanie do legovaných zliatín ocele, nehrdzavejúcej ocele, atď.



objednávacie číslo	počet stupňov	materiál	ø (mm)	cena s DPH
P-69967	9	HSS-CO+TiAlN	4–12	35,64 €
P-69973	9	HSS-CO+TiAlN	4–20	60,32 €
P-69989	14	HSS-CO+TiAlN	4–30	135,81 €
P-69995	13	HSS-CO+TiAlN	6–30	113,43 €
P-70007	12	HSS-CO+TiAlN	6–38	169,45 €
P-70013	12	HSS-CO+TiAlN	6–37	161,50 €

Sada stupňovitých vrtákov HSS-Co + TiN so špirálovou drážkou

Na vŕtanie do legovaných zliatín ocele, nehrdzavejúcej ocele, atď.



objednávacie číslo	počet stupňov	materiál	ø (mm)	cena s DPH
P-70029	4–12 4–20 4–30	HSS-CO+TiAlN	4–12 4–20 4–30	228,04 €



objednávacie číslo	počet stupňov	materiál	ø (mm)	cena s DPH
D-41872	4–12 4–20 4–32	HSS-CO+TiAlN	4–12 4–20 4–32	139,55 €

Záhlbníkové vrtáky

Záhlbníkový trojbritý vrták do kovu HSS 90°



objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
P-73514	4,3	4,90 €
P-73520	5,3	4,14 €
P-73536	6,3	5,02 €
P-73542	8,3	5,81 €
P-73558	9,4	7,66 €
P-73564	10,4	7,41 €
P-73570	12,4	9,47 €
P-73586	16,5	13,05 €

Záhlbníkový trojbritý vrták do kovu HSS-CO 90°



objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
P-73601	6,3	9,38 €
P-73617	8,3	11,73 €
P-73623	10,4	14,87 €
P-73639	12,4	18,50 €
P-73645	16,5	25,73 €

Záhlbníkový vrták do kovu HSS 90°



objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
P-73651	10	7,33 €
P-73667	15	11,64 €

Sada záhlbníkových trojbritých vrtákov HSS



objednávacie číslo	obsah	cena s DPH
P-73592	6 ks (6,3 mm, 8,3 mm, 10,4 mm, 12,4 mm, 16,5 mm, 20,5 mm)	57,56 €

Vrtáky do kovov / skla / kameňa / dreva

Vrtáky do kovov HSS-TiN so stopkou 1/4”

***

Vlastnosti a prednosti TiN (nitridu titánu)
TiN (nitrid titánu) je chemická zlúčenina titánu a dusíka. Materiál sa vyznačuje dobrými vlastnosťami pri trení a preto je zaujímavý pre systémy so zvláštnymi požiadavkami na minimálne opotrebovanie.

Keramický materiál sa okrem dlhej životnosti vyznačuje nasledujúcimi pozitívnymi vlastnosťami:
- *dlhá životnosť*
- *veľmi vysoká tvrdosť a odolnosť voči korózii*
- *zvýšená rýchlosť posuvu a vŕtania*
- *žiadne lepenie triesok na špičke a ostriach*



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	cena s DPH
D-14928	1	3,0	1,42 €
D-14934	1	3,2	1,52 €
D-16081	1	3,3	1,57 €
D-14940	1	4,0	1,70 €
D-14956	1	4,2	1,73 €
D-14962	1	5,0	2,14 €
D-14978	1	6,0	2,79 €
D-15827	1	8,0	5,97 €
D-15833	1	10,0	8,07 €
D-15849	1	12,0	12,86 €
D-15855	1	13,0	14,42 €

Vrtáky do dreva s 1/4” šesťhrannou stopkou

***



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	cena s DPH
D-15861	1	3,0	1,08 €
D-15877	1	4,0	1,15 €
D-15883	1	5,0	1,28 €
D-15899	1	6,0	1,37 €
D-15908	1	8,0	1,64 €
D-15914	1	10,0	1,89 €
D-15920	1	12,0	2,38 €
D-15936	1	15,0	3,29 €

Vrtáky do skla s 1/4” šesťhrannou stopkou

***



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
D-15942	1	4,0	65	2,83 €
D-15958	1	5,0	65	2,89 €
D-15964	1	6,0	65	3,12 €
D-15970	1	8,0	70	3,32 €
D-15986	1	10,0	80	4,00 €

Vrtáky do skla s valcovou stopkou

*****



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
P-60012	1	3	65	3,22 €
P-60028	1	4	65	3,36 €
P-60034	1	5	65	3,38 €
P-60040	1	6	65	3,61 €
P-60056	1	7	70	4,03 €
P-60062	1	8	70	3,98 €
P-60078	1	9	70	4,02 €
P-60084	1	10	98	4,73 €
P-60090	1	12	98	5,29 €
P-60109	1	13	98	6,36 €

Vrtáky do kovov / skla / kameňa / dreva

Vrtáky do kameňa s valcovitou stopkou

***



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
D-05234	1	4	70	0,83 €
D-05240	1	5	85	0,79 €
D-05256	1	6	100	0,82 €
D-05262	1	6	150	0,88 €
D-05290	1	8	110	0,88 €
D-05309	1	8	150	0,89 €
D-05321	1	10	150	1,16 €
D-05343	1	12	150	1,44 €
D-17728	1	12	600	4,65 €
D-05359	1	13	150	1,24 €
D-05365	1	14	150	1,82 €
D-05371	1	15	150	1,65 €
D-17734	1	16	600	5,66 €

9-dielna sada vrtákov do kovov/kameňa/dreva s valcovitou stopkou

***



objednávacie číslo		cena s DPH
D-08660	ø mm 5,6,8 do kovov HSS-TiN; ø mm 5,6,8 do kameňa HM ø mm 5,6,8 do dreva.	9,99 €

21-dielna sada vrtákov do kovov/kameňa/dreva s valcovitou stopkou

*****



objednávacie číslo		cena s DPH
B-44884	Ø mm 2×3, 2×4, 5, 6, 8 mm HSS Ø mm 2×3, 2×4, 5, 6, 8 mm drevo Ø mm 2×3, 2×4, 5, 6, 8 mm kameň	32,08 €

5-dielna sada vrtákov do kameňa s valcovitou stopkou

***



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
D-05175	1	4	70	4,57 €
	1	5	85	
	1	6	100	
	1	8	110	
	1	10	110	

Sady vrtákov a skrutkovacích hrotov

****

34-dielna sada vrtákov a hrotov



objednávacie číslo	cena s DPH
D-36980	32,53 €

obsah sady:
vrták HSS 2; 2,5; 3; 3,5; 4; 4,5; 5
vrták do dreva 4; 5; 6; 7; 8
vrták do kameňa 4; 5; 6; 7; 8
šesťhran 1/4" nástrčkový uťahovák vel. 7; 8; 10
záhlbníkový vrták
držiak bitov 50 mm
šesťhran 1/4" 25 mm PH1, PH2, PH3, PH4
šesťhran 1/4" 25 mm PZ1, PZ2, PZ3, PZ4
šesťhran 1/4" 25 mm T20, T25, T30
šesťhran 1/4" 25 mm plochý bit 1 × 1,0, 1 × 1,2, 1 × 1,6

****

71-dielna sada vrtákov a hrotov



objednávacie číslo	cena s DPH
D-33691	64,74 €

obsah sady:
vrták HSS TiN 1,5; 2; 2,5; 3; 3,5; 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 6,5; 7
vrták do dreva 4; 5; 6; 8; 10
vrták do kameňa 3; 4; 6; 8
vrták plochý do dreva 8; 15; 20
šesťhran 1/4" nástrčkový uťahovák vel. 8; 10; 12; 13
zalamovací nôž
pásmo 3 m
plastový doraz bitov
plastový držiak bitov
záhlbníkový vrták
magnetický držiak bitov 50 mm
šesťhran 1/4" 25 mm PH1 (2×), PH2 (2×), PH3 (2×)
šesťhran 1/4" 25 mm PZ1 (2×), PZ2 (2×), PZ3 (2×)
šesťhran 1/4" 25 mm T20, T25, T30, T40
šesťhran 1/4" 25 mm plochý bit 1 × 1, 1 × 1,2, 1 × 1,6
šesťhran 1/4" 25 mm šesthran 3, 4, 5, 6
šesťhran 1/4" 50 mm 10 bitov

Sady vrtákov a skrutkovacích hrotov

****

104-dielna sada vrtákov/skrutkovacích hrotov

objednávacie číslo	cena s DPH
D-31778	80,46 €



obsah sady:
Bity: 50 mm dĺžka: 1×PH2 1×PH3 1×PH4 1×PZ2 1×PZ3 1×PZ4 1×T20 1×T25 1×T30 1×T40; Inbus: 3, 4, 5, 6; plochý bit: 5,5 - 6,5 - 2×8
25 mm dĺžka: 2×PH1 3×PH2 3×PH3 2×PH4 2×PZ1 3×PZ2 3×PZ3 2×PZ4 3×T20 3×T25 2×T30 2×T40; Inbus: 3, 4, 5, 6; plochý bit: 2×5, 3×6, 8
1 × držiak bitu 50 mm
1 × rýchlovýmenný držiak bitu 50 mm
1 × skrutovač na bity

Vrtáky: HSS-TiN: 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 3,5 - 4,0 - 4,5 - 5,0 - 5,5 - 6,0 - 6,5 - 7,0 - 8,0 - 10,0 mm
drevo: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 mm
kameň: 3, 4, 5, 6, 8 mm
frézovací vrták do dreva: 8, 15, 20 mm

nástrčkový kľúč: 8, 10, 12, 13
1 × záhlbník
1 × záhlbníkový vrták
1 × orezávací nôž
1 × 3,5 m meter
1 × vodováha

****

200-dielna sada vrtákov a hrotov

objednávacie číslo	cena s DPH
D-37194	173,47 €



obsah sady:
Bity: 50 mm dĺžka: 1×PH0 1×PH1 2×PH2 1×PH3 1×PZ0 3×PZ1 5×PZ2 1×PZ3 1×PZ4 3×T10 2×T15 2×T20 2×T25 1×T30 3×T40; Inbus: 3, 4, 5, 6, 7
25 mm dĺžka: 1×PH0 2×PH1 10×PH2 2×PH3 1×PZ0 2×PZ1 10×PZ2 2×PZ3 2×T10 2×T15 2×T20 2×T25 10×T30 1×T40; Inbus: 2×3, 2×4, 2×5, 2×6, 2×8
plochý bit: 2×S0,5 - 2×S0,6 - 2×S0,8 - 2×S1,0 - 2×S1,2
1 × rýchloupínací držiak bitu 50 mm
1 × skrutovač na bity
1 × kliešte
1 × kliešte odstrihávacie
1 × baterka LED
1 × orezávací nôž
1 × meter
1 × vodováha

Vrtáky: HSS-TiN: 1 - 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 3,2 - 3,5 - 4,0 - 4,5 - 5,0 - 5,5 - 6,0 - 6,5 - 7,0 - 8,0 - 10,0 mm
drevo: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 mm
kameň: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 8×300, 10×300 mm
frézovací vrták do dreva: 8, 15, 20 mm

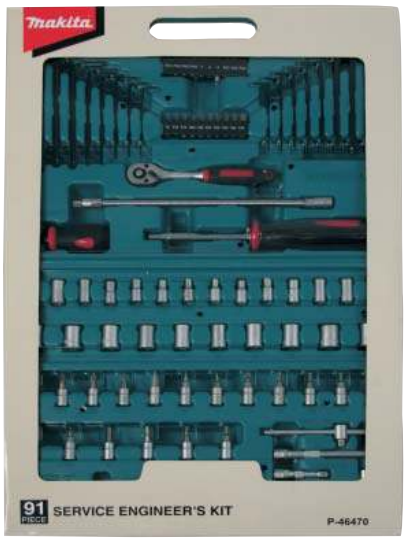
nástrčkový kľúč: 5 - 5,5 - 6 - 7- 8 - 9 - 10 - 11 - 12 13
orech: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13
vykružovák: 32, 38, 45, 54, 68
rezač: 3, 5, 8, 10 mm

1 × záhlbník
1 × uhlový nadstavec na bity
1 × šablóna na vŕtanie
1 × nastavovací kľúč

Sady vrtákov a skrutkovacích hrotov

****

91-dielna sada vrtákov/skrutkovacích hrotov a gola kľúčov



objednávacie číslo	cena s DPH
P-46470	65,50 €

****

99-dielna sada vrtákov/skrutkovacích hrotov



objednávacie číslo	cena s DPH
P-30835	46,34 €

obsah sady:
vrták HSS TiN 1; 1,5; 2; 2,5; 3; 3,5; 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 6,5; 7
vrták do dreva 3; 5; 6; 8; 10
vrták do kameňa 3; 4; 5; 5,5; 6; 6,5; 7; 8; 9; 10
plastový doraz bitov 2 ks
plastový držák bitov 2 ks
jamkovač
plastový doraz bitov 3 ks
plastový držiak bitov 2 ks
jamkovač
magnetický držiak bitov 60 mm
šesťhran 1/4“ 25 mm PH1, PH2, PH3
šesťhran 1/4“ 25 mm PZ1 (2×), PZ2 (3×), PZ3 (2×)
šesťhran 1/4“ 25 mm T10, T15, T20, T25, T27, T30
šesťhran 1/4“ 25 mm plochý bit 3 × 2, 4 × 2, 4,5 × 2, 6 × 2, 7, 8
šesťhran 1/4“ 25 mm šestihran 4, 5, 6, 7
šesťhran 1/4“ 50 mm PH1, PH2, PH3
šesťhran 1/4“ 50 mm PZ1, PZ2, PZ3
šesťhran 1/4“ 50 mm T10, T15, T20, T25, T30, T40
šesťhran 1/4“ 50 mm plochý bit 4, 4,5, 7, 8
šesťhran 1/4“ 50 mm šesthran 3, 4, 5, 5,5
šesťhran 1/4“ nástrčkový uťahovák 1/4“; 9/32“; 5/16“ ; 11/32“; 3/8“; 7/16“; 1/2“

Sady vrtákov a skrutkovacích hrotov

102-dielna sada vrtákov/skrutkovacích hrotov

****

objednávacie číslo	cena s DPH
P-52037	57,35 €



obsah sady
vrták hss 1; 1,5; 2; 2,5; 3; 3,2; 3,5; 4; 4,2; 4,5; 5; 5,5; 6
vrták do muriva 4; 5,5; 7; 8; 10
špirálový vrtákdo dreva 3; 4; 5; 6; 7; 8
plastový doraz bitov 2 ks
plastový držiak bitov 2 ks
jamkovač
šesťhran 1/4" celistvý vrták do dreva 12 mm
šesťhran 1/4" celistvý vrták do dreva 16 mm
šesťhran 1/4" celistvý vrták do dreva 19 mm
šesťhran 1/4" záhlbník
šesťhran 1/4" nástrčkový uťahovák vel. 5 / 2 ks
šesťhran 1/4" nástrčkový uťahovák vel. 6 / 2 ks
šesťhran 1/4" nástrčkový uťahovák vel. 7 / 2 ks
šesťhran 1/4" nástrčkový uťahovák vel. 8 / 2 ks
šesťhran 1/4" nástrčkový uťahovák vel. 9 / 2 ks
šesťhran 1/4" nástrčkový uťahovák vel. 10 / 2 ks
šesťhran 1/4" nástrčkový uťahovák vel. 11 / 2 ks
šesťhran 1/4" PH0, PH1, PH2, PH3
šesťhran 1/4" PZ0 (2×), PZ1 (2×), PZ2 (2×), PZ3 (2×)
šesťhran 1/4" 50 mm PH1, PH2, PH3
šesťhran 1/4" 50 mm PZ1, PZ2 (2×), PZ3
šesťhran 1/4" plochý bit 3, 4, 5, 6
šesťhran 1/4" šestťhranný bit 3; 4 (2×); 5; 5,5; 6 (2×); 7 mm
šesťhran 1/4" T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35 a T40
šesťhran 1/4" plochý bit 50 mm 3; 4; 5; 6
šesťhran 1/4" šesťhranný bit 50 mm 3; 4; 5
rukoväť skrutkovača
šesťhran 1/4" rýchlovýmenný nádstavec
vodováha
pásmo 3,5 m
vŕtacia korunka (mm) 32; 38; 44; 54
adaptér šesťhran 1/4"

33 dielna sada bitov a vrtákov

****

objednávacie číslo	cena s DPH
B-49389	27,70 €



vrtáky do železa: Ø 2 mm (1 ks); Ø 3 mm (2 ks);
Ø 3,3 mm (1 ks); Ø 4 mm (1 ks); Ø 4,2 mm (1 ks);
Ø 5 mm (1 ks); záhlbníkový vrták (1 ks)
vrtáky do tehly a muriva: Ø 4 mm (1 ks); Ø 5 mm (1 ks);
Ø 6 mm (1 ks); Ø 7 mm (1 ks); Ø 8 mm (1 ks)
vrtáky do dreva: Ø 3 mm (1 ks); Ø 4 mm (1 ks);
Ø 5 mm (1 ks); Ø 6 mm (1 ks); Ø 7 mm (1 ks); Ø 8 mm (1 ks)
nástrčkové kľúče: Ø 6 mm (1 ks); Ø 8 mm (1 ks);
Ø 10 mm (1 ks)
bity: PH1 (1 ks); PH2 (1 ks); PH3 (1 ks); PZ1 (1 ks);
PZ2 (1 ks); PZ3 (1 ks); S6 (1 ks); S8 (1 ks); T20 (1 ks);
T25 (1 ks); držiak bitov (1 ks)

Sady vrtákov a skrutkovacích hrotov

sada príslušenstva

****

objednávacie číslo	popis	cena s DPH
P-44046	216 dielna sada príslušenstva	86,87 €



sada vrtákov/skrutkovacích hrotov

***



objednávacie číslo	obsah	cena s DPH
P-44002	bity: 1 ks PH1; 1 ks PH2 1 ks PH3; 1 ks 3; 1 ks 5 1 ks 6; 1 ks PZ1; 1 ks PZ2; 1 ks PZ3; 1 ks predlžovací nadstavec vrtáky do železa: 1 ks Ø 3; 1 ks Ø 4; 1 ks Ø 5 1 ks Ø 6; 1 ks Ø 8 vrtáky do tehly 1 ks Ø 4; 1 ks Ø 5; 1 ks Ø 6; 1 ks Ø 8 vrtáky do dreva 1 ks Ø 4; 1 ks Ø 5; 1 ks Ø 6,5	11,42 €

9-dielna sada orechov

****



objednávacie číslo	obsah	cena s DPH
P-46953	ø: 5/16; 8 mm; 10 mm; 13 mm; 17 mm; 11/16; 3/4; 19 mm; 21 mm	49,38 €

Sady vrtákov a skrutkovacích hrotov

28-dielna sada skrutkovacích hrotov



****

objednávacie číslo	cena s DPH
P-64808	23,82 €

49-dielna sada skrutkovacích hrotov



****

objednávacie číslo	cena s DPH
P-52043	32,63 €

37 dielna sada bitov



****

objednávacie číslo	cena s DPH
B-28606	19,26 €

25 dielna sada bitov



25 mm:
1× PH1; 2× PH2; 1× PH3
1× PZ1; 2× PZ2; 1× PZ3
1× T10; 1× T15; 2× T20; 2× T25; 2× T30
1× SQ1; 2× SQ2; 1× SQ3

50 mm:
1× PH2; 1× PH2; 1× SQ2; 1× T25
1x Ultra Mag držiak bitu

****

objednávacie číslo	cena s DPH
B-49915	36,91 €

Sady vrtákov a skrutkovacích hrotov

Sada bitov Makita



objednávacie číslo	ks/bal.	typ	cena s DPH
D-30667-12*	1	plochý 4	130,02 €
	1	plochý 5,5	
	1	plochý 6,5	
	2	PH1	
	4	PH2	
	1	PH3	
	2	PZ1	
	5	PZ2	
	1	PZ3	
	2	T10	
	2	T15	
	2	T20	
	3	T25	
	2	T30	
	1	T40	

*Cena za 12 ks sád

Sada bitov Makita



objednávacie číslo	ks/bal.	typ	cena s DPH
D-31083-12*	1	PH1	97,31 €
	1	PH2	
	1	PH3	
	1	PZ1	
	1	PZ2	
	1	PZ3	
	1	T10	
	1	T15	
	1	T20	
	1	T25	
	1	T30	
	1	magnetický nadstavec	

*Cena za 12 ks sád

Sada bitov Makita



objednávacie číslo	ks/bal.	typ	cena s DPH
D-30651-12*	1	PH1	93,79 €
	1	PH2	
	1	PH3	
	1	PZ1	
	1	PZ2	
	1	PZ3	
	1	T15	
	1	T20	
	1	T25	
	1	T30	
	1	magnetický nadstavec	

*Cena za 12 ks sád

Skrutkovač s magnetickým hrotom

*****



objednávacie číslo	typ	cena s DPH
B-42438	skrutkovač s magnetickým hrotom PH2x125 mm	18,33 €
B-42444	skrutkovač s magnetickým hrotom PH3x150 mm	20,98 €
B-42450	skrutkovač s magnetickým hrotom PZ2x125 mm	18,55 €
B-42466	skrutkovač s magnetickým hrotom PZ3x150 mm	20,98 €



Sady bitov v systainery

116-dielna sada príslušenstva v systainery



Bity:
25 mm dĺžka: 4xPH1, 4xPH2, 3xPH3, 4xPZ1, 4xPZ2, 3xPZ3
Plochý bit: 3x4,5, 4x5,5, 4x6,5
Šesťhran: 2xH2, 2xH2,5, 2xH3, 3xH4, 4xH5, 4xH6
Torx: 3xTX10, 4xTX15, 4xTX20, 4xTX25, 4xTX30, 2xTX40
Nástrčkový bit: 1x4, 2x5, 2x6, 1x7, 2x8, 1x9, 2x10, 1x11 mm

Vrtáky:
HSS: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 6 mm
Drevo: 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
Kameň: 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

objednávacie číslo	cena s DPH
B-49884	153,31 €

96-dielna sada príslušenstva v systainery



Bity:
25 mm dĺžka: 2xPH0, 2xPH1, 4xPH2, 2xPH3, 2xPZ0, 2xPZ1, 4xPZ2, 2xPZ3
Plochý bit: 2x4, 2x4,5, 2x5,5, 2x6,5
Šesťhran: 2xH3, 2xH4, 2xH5, 2xH6
Torx: 2xTX10, 4xTX15, 4xTX20, 4xTX25, 2xT27, 4xTX30, 2xTX40
Torx-TR: 2xST10, 2xST15, 2xST20, 2xST25, 2xST27, 2xST30, 2xST40

Vrtáky:
HSS: 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
Drevo: 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
Kameň: 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

objednávacie číslo	cena s DPH
B-49725	143,23 €

69-dielna sada príslušenstva v systainery



Bity:
50 mm dĺžka: 5 x PH2, 5 x PZ2
25 mm dĺžka: PH0 PH1 PH2 PH3 PZ0 PZ1 PZ2 PZ3
Plochý bit: 4 - 4,5, - 5,5 - 6,5
Šesťhran: 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, H3, H4, H5, H6
Torx: TX10, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40
Orech 6 hran s upínaním 1/4": 6, 8, 10, 12, 13

Vrtáky:
HSS-G: 3,0 - 4,0 - 5,0 - 6,0 - 8,0 mm
Drevo: 3,0 - 4,0 - 5,0 - 6,0 - 8,0 mm
Kameň: 5,0 - 6,0 - 8,0 - 10 mm
Plochý vrták do dreva: 16,0 - 20,0 mm

objednávacie číslo	cena s DPH
B-49638	107,15 €

66-dielna sada príslušenstva v systainery



Bity:
50 mm dĺžka: 5 × PH2, 5 × PZ2
25 mm dĺžka: 1×PH0 1×PH1 1×PH2 1×PH3 1×PZ0 1×PZ1 1×PZ2 1×PZ3
Plochý bit: 4 - 4,5, - 5,5 - 6,5
Šesťhran: 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40 H3, H4, H5, H6
Torx: TX10, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40
Orech 6 hran s upínaním 1/4": 6, 8, 10, 12, 13

Vrtáky:
HSS: 4,0 - 5,0 - 6,0 - 8,0 - 10,0 mm
Drevo: 4,0 - 5,0 - 6,0 - 8,0 - 10,0 mm
Plochý vrták do dreva: 16,0 - 20 - 25 mm

objednávacie číslo	cena s DPH
B-43044	102,90 €

****

Vykružovacie korunky

BiM vykružovacie korunky

Hliník; Plast; Farebné kovy; Drevo; Tehla







objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
B-11265	16	8,31 €
B-31706	17	8,83 €
B-11271	19	6,64 €
B-11287	20	8,64 €
B-11293	22	9,90 €
B-11302	24	8,79 €
B-11318	25	9,57 €
B-31712	27	12,05 €
B-11324	29	8,81 €
B-11330	30	11,84 €
B-11346	32	11,09 €
B-11352	35	12,69 €
B-11368	38	11,35 €
B-16754	40	13,96 €
B-11374	41	11,41 €
B-11380	44	13,86 €
B-31734	46	15,62 €
B-11396	48	12,93 €
B-11405	51	15,38 €
B-31740	52	15,53 €
B-31756	56	18,41 €
B-11411	57	14,84 €
B-11427	60	17,28 €
B-11433	64	15,32 €
B-16760	65	18,17 €
B-11449	68	19,19 €
B-11455	70	17,56 €
B-31762	73	22,32 €
B-11461	76	20,30 €
B-31778	79	25,41 €
B-11477	83	23,92 €
B-11483	92	18,31 €
B-11499	102	25,53 €
B-11508	105	24,22 €
B-11514	127	39,18 €
B-11520	152	39,62 €
B-11536	EzyChange adaptér + HSS-G centrovací vrták	29,39 €
B-31902	EzyChange adaptér SDS Plus bez strediaceho vrtáka	33,32 €
B-11542	HSS-G strediaci vrták	7,63 €
B-11966	EzyChange sada vykružovacích koruniek vodárenská 19, 22, 29, 38, 44, 57 mm, adaptér, strediaci vrták	155,96 €
B-11972	EzyChange sada vykružovacích koruniek elektrikárska 16, 20, 25, 32, 40, 51 mm, adaptér, strediaci vrták	141,35 €
B-11988	EzyChange sada vykružovacích koruniek elektrikárska 20, 25, 32, 40, 65 mm, adaptér, strediaci vrták	153,16 €

***

Vykružovacie korunky

BiM vykružovacie korunky

HSS bimetal
Na vŕtanie do ocele, farebných kovov, plastov, dreva a sadrokartónu.



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
D-16994	16	38	3,10 €
D-17005	19	38	3,09 €
D-17251	20	38	3,86 €
D-17011	22	38	4,09 €
D-17027	24	38	4,22 €
D-17033	25	38	4,31 €
D-17267	29	38	5,05 €
D-17049	32	38	5,44 €
D-17055	35	38	5,53 €
D-17061	38	38	6,05 €
D-17273	40	38	6,33 €
D-17077	44	38	6,83 €
D-17083	51	38	7,71 €
D-24876	54	38	7,93 €
D-17099	57	38	8,32 €
D-25688	60	38	8,60 €
D-24882	65	38	9,24 €
D-17108	68	38	9,75 €
D-25694	70	38	10,20 €
D-17114	76	38	10,96 €
D-33869	80	38	11,33 €
D-17120	83	38	11,66 €
D-17136	92	38	13,06 €
D-17142	105	38	14,73 €
D-17158	127	38	18,53 €
D-17164	152	38	21,58 €



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
D-17170	adaptér 16–29	3,84 €
D-17186	adaptér 32–152	6,98 €
D-17603	adaptér SDS PLUS 16–29	4,71 €
D-17619	adaptér SDS PLUS 32–152	8,44 €
D-17192	centrovací vrták HSS Ø 6 × 75 mm	2,69 €

*****

Vykružovacie korunky

BiM vykružovacie korunky

Charakteristiky:
– korunka na kruhové otvory, vyrobená zo špeciálne legovanej rýchloreznej ocele
– kombo zuboradie; rozloženie zubov 4-6 zubov/coll
– max. hĺbka rezu je 38 mm
– upínanie náradia: sds-plus alebo šesťhran

Použitie:
– na nerezovú oceľ väčšej hrúbky ako 1 mm
– na hliník
– na farebné kovy
– na umelé hmoty
– na opracovanie dreva
– na navrtávanie krabíc, pre prestupy káblov a trubiek



objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	Max. rýchlosť vŕtania					cena s DPH
			oceľ	inox	zliatina	meď	hliník	
P-52451	14	38	580	300	400	790	900	6,78 €
P-34936	16	38	550	275	365	730	825	7,77 €
P-52467	17	38	500	250	330	665	750	7,03 €
P-34942	19	38	460	230	300	600	690	7,81 €
P-52473	20	38	440	220	290	580	670	7,15 €
P-52489	21	38	425	210	280	560	630	7,02 €
P-34958	22	38	390	195	260	520	585	8,08 €
P-34964	24	38	370	185	245	495	555	8,23 €
P-34970	25	38	350	175	235	470	525	8,11 €
P-52495	27	38	325	160	215	435	480	7,56 €
P-52504	29	38	300	150	200	400	450	7,86 €
P-52510	30	38	285	145	190	380	425	8,36 €
P-34986	32	38	275	140	180	360	410	9,56 €
P-52526	33	38	368	135	175	345	390	8,32 €
P-34992	35	38	250	125	165	330	375	10,36 €
P-52532	37	38	240	120	160	315	360	9,52 €
P-35003	38	38	240	120	160	315	360	10,73 €
P-52548	40	38	220	110	145	290	330	9,81 €
P-52554	41	38	210	105	140	280	315	10,38 €
P-52560	43	38	205	100	135	270	305	10,07 €
P-35019	44	38	195	95	130	250	295	12,19 €
P-52576	46	38	190	95	125	250	285	10,77 €
P-52582	48	38	180	90	120	240	270	10,87 €
P-35025	51	38	170	85	115	230	255	13,38 €
P-52598	52	38	165	80	110	220	245	11,40 €
P-52607	54	38	160	80	105	210	240	13,03 €
P-35031	57	38	150	75	100	200	225	14,67 €
P-52613	59	38	145	75	100	195	225	12,70 €
P-52629	60	38	140	70	95	190	220	13,02 €
P-52635	64	38	135	65	90	180	205	13,40 €
P-52641	65	38	130	65	85	175	200	13,70 €
P-52657	67	38	130	65	85	170	195	13,83 €
P-35047	68	38	130	65	85	170	195	15,80 €
P-52663	70	38	125	60	80	160	185	14,85 €
P-52679	73	38	120	60	80	160	180	14,72 €
P-35053	76	38	115	55	75	150	170	17,99 €
P-52685	79	38	110	55	70	140	165	16,09 €
P-35069	83	38	105	50	70	140	155	19,42 €
P-52691	86	38	100	50	65	130	150	17,11 €
P-52700	89	38	95	45	65	130	145	17,72 €
P-35075	92	38	95	45	60	120	140	20,76 €
P-52716	95	38	90	45	60	120	135	18,21 €
P-52722	98	38	90	45	60	120	135	19,70 €
P-52738	102	38	85	40	55	110	130	19,99 €
P-35081	105	38	80	40	55	110	120	25,58 €
P-52744	108	38	80	40	55	110	120	23,09 €
P-52750	111	38	80	40	50	100	120	24,75 €
P-52766	114	38	75	35	50	100	105	25,33 €
P-52772	121	38	70	35	45	90	95	27,80 €
P-35097	127	38	65	30	40	85	90	34,81 €
P-52788	140	38	65	30	35	80	85	36,03 €
P-52794	146	38	60	30	35	80	85	40,15 €
P-35106	152	38	55	25	35	75	85	49,84 €

Vykružovacie korunky

BiM vykružovacie korunky



objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
P-35156	šesťhran 14-30	10,09 €
P-35190	šesťhran 32-152	17,48 €
P-35162	šesťhran 32-152	18,72 €
P-35178	SDS 14-30	16,97 €
P-35184	SDS 32 -152	23,04 €
	strediaci vrták	
P-35209	83 mm	5,27 €
P-35215	102 mm	5,60 €

Sada bi-metalových vykružovacích koruniek



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	cena s DPH
D-33641	1	22	22,59 €
	1	25	
	1	29	
	1	32	

+ 1 ks strediaci vrták s adaptérom



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	cena s DPH
D-33657	1	22	28,93 €
	1	29	
	1	32	
	1	51	

+ 2 ks strediaci vrták s adaptérom

Vykružovacie korunky

Sada vykružovacích koruniek vodárenská



****

objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	cena s DPH
D-16938	1	19	50,67 €
	1	22	
	1	29	
	1	38	
	1	44	
	1	57	

Sada vykružovacích koruniek elektrikárska



****

objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	cena s DPH
D-16944	1	16	45,38 €
	1	20	
	1	25	
	1	32	
	1	40	
	1	51	



****

objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	cena s DPH
D-24898	1	20	52,69 €
	1	25	
	1	32	
	1	40	
	1	51	
	1	65	

Vrtáky na kachličky

Diamantový vrták na kachličky

(vodou chladené)





objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
P-66569	5	10,50 €
P-66575	6	10,31 €
P-66581	7	14,61 €
P-66597	8	11,02 €
P-66612	10	12,83 €
P-66709	12	13,76 €
P-66715	15	17,04 €
P-66721	20	19,85 €
P-66737	25	21,68 €

Sada diamantových vrtákov

(vodou chladené)



objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
P-66628	6, 8,10	39,22 €
P-66983	15, 20, 25	60,83 €

Diamantový vykružovací vrták na kachličky



objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
P-70035	19	22,22 €
P-70041	22	25,37 €
P-70057	29	29,50 €
P-70063	35	32,91 €
P-70079	38	33,99 €
P-70085	44	37,49 €
P-70091	57	38,57 €
P-70100	64	54,53 €

Upínací adaptér pre vykružovací vrták



objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
P-35156	9,6 pre Ø 19-29	10,09 €
P-35162	11 pre Ø 35-64	18,72 €

Diamantové vrtáky

Na kachličky a dlažbu pre uhlové brúsky

(vŕtanie nasucho)



***

objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
D-35025	M14 × 25mm	22,49 €
D-35019	M14 × 30mm	26,71 €
D-35003	M14 × 35mm	33,46 €
D-37007	M14 × 40mm	35,87 €
D-37013	M14 × 45mm	39,15 €

Maximálny počet otáčok 12 000 min^{-1}
uchytenie M14 pre uhlové brúsky

Diamantový vrták na kachličky, mramor, granit

(vŕtanie nasucho)



****

objednávacie číslo	ø (mm)	cena s DPH
D-61064	5	29,10 €
D-61070	6	30,18 €
D-61086	8	31,90 €
D-61092	10	32,87 €
D-61101	12	33,76 €
D-44432	14	35,84 €
D-44448	16	36,06 €
D-44454	20	27,60 €
D-44460	22	29,84 €
D-44476	25	33,91 €
D-44482	27	36,03 €
D-44498	30	40,60 €
D-44507	32	43,63 €
D-44513	35	47,16 €
D-44529	38	49,80 €
D-44535	40	53,94 €
D-44541	45	60,62 €
D-44557	51	68,64 €
D-44585	60	81,80 €
D-44600	67	90,25 €
D-44616	68	87,92 €
D-44622	70	92,25 €
D-44638	75	98,44 €
D-44644	80	107,79 €
D-44650	83	108,98 €

Maximálny počet otáčok 12 000 min^{-1}
uchytenie M14 pre uhlové brúsky

Vykružovacie korunky

Vykružovacie korunky do železa a nehrdzavejúcej ocele

*****



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	maximálne otáčky		cena s DPH
			železo	inox	
B-00898	1	16	800–1200	500–700	67,75 €
B-00907	1	18	700–1050	450–600	67,75 €
B-00913	1	20	600–1000	400–550	67,75 €
B-00929	1	21	600–950	350–530	67,75 €
B-00935	1	22	580–800	330–500	67,75 €
B-00941	1	25	500–750	320–450	67,75 €
B-00957	1	27	470–710	300–430	74,39 €
B-00963	1	28	450–680	280–400	74,39 €
B-00979	1	30	430–640	260–370	74,39 €
B-00985	1	32	400–600	240–340	85,76 €
B-00991	1	35	360–550	220–320	85,76 €
B-01002	1	38	430–500	210–300	104,37 €
B-01018	1	40	340–480	200–280	104,37 €
B-01024	1	45	280–430	180–250	116,88 €
B-01030	1	48	260–400	170–230	136,79 €
B-01046	1	50	250–380	160–220	136,79 €
B-01052	1	55	230–350	140–200	152,72 €
B-01177	1	strediaci vrták 6 mm		HSS	15,50 €
B-01199	1	strediaci vrták 6 mm		HM	17,43 €



*****



objednávacie číslo	ks/bal.	ø (mm)	maximálne otáčky		cena s DPH
			železo	inox	
B-01068	1	60	210–320	130–190	166,36 €
B-01074	1	65	190–290	120–170	178,14 €
B-02652	1	68	180–280	110–160	198,56 €
B-01080	1	70	180–270	110–160	198,56 €
B-01096	1	75	170–260	100–150	210,77 €
B-01105	1	80	160–240	100–140	223,22 €
B-01111	1	85	150–220	90–130	242,34 €
B-01127	1	90	140–210	90–120	261,69 €
B-01133	1	95	130–200	80–110	270,72 €
B-01149	1	100	130–190	80–110	285,29 €
B-01155	1	110	115–170	70–110	337,94 €
B-01161	1	120	100–160	65–95	399,31 €
B-01183	1	strediaci vrták 8 mm		HSS	19,36 €
B-01208	1	strediaci vrták 8 mm		HM	28,58 €



*****

Príslušenstvo k vŕtačkám

Príslušenstvo pre magnetickú vŕtačku HB500



objednávacie číslo	popis	priemer (mm)	dĺžka (mm)	cena s DPH
12S	vrtáky HSS	12	30	21,40 €
13S		13	30	22,02 €
14S		14	30	21,59 €
15S		15	30	24,83 €
16S		16	30	24,02 €
17S		17	30	24,84 €
18S		18	30	24,66 €
19S		19	30	25,41 €
20S		20	30	28,71 €
22S		22	30	31,83 €
24S		24	30	32,43 €
26S		26	30	37,86 €
28S		28	30	44,47 €
30S		30	30	46,80 €
32S		32	30	49,83 €
34S		34	30	56,19 €
36S		36	30	55,49 €
38S		38	30	61,83 €
40S		40	30	71,23 €
42S		42	30	79,37 €
44S		44	30	83,10 €
46S		46	30	87,99 €
48S		48	30	91,99 €
50S		50	30	95,71 €



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
PILOTS	strediaci vrták	7,54 €

Príslušenstvo k vrtačkám

Skľučovadlá s ozubeným vencom











objednávacie číslo	rozsah upínania	uchytenie skľučovadla	vhodné pre stroje	cena s DPH
193318-7	2,0–13		DA4000LR, DA4030	58,65 €
763174-5	0–10	vreteno	BDA340, BDA350, DA3010F	39,41 €
192887-5	0,5–6,5	3/8"	6013BR, 6305, 6501/X	11,19 €
P-04313	1,5–10	3/8"	6412, 6408, 6510LVR	15,85 €
193822-6	1,5–13	1/2"	HP2050, HP2070, DP4010	29,04 €
192885-9	1,5–10	vreteno	DA301D	73,85 €
192877-8	1,5-13	1/2"	8406, 6300-4, 6013B	37,28 €
P-04329	1,5–13	1/2"	6013B, 6300-4, DP4700, HP1630, HP1640, UT1305	22,28 €
192883-3	1,0–13	5/8"	DA6301, UT2204	54,75 €

Kľúč ku skľučovadlu



objednávacie číslo	rozsah upínania	vhodné pre stroje	cena s DPH
763415-9	10	DA3010	2,06 €
763418-3	10	6412	0,87 €
763432-9	13	6305, 6013B/BR, 6300-4, DA4000LR, DA6301, UT1305, UT2204	2,09 €
763448-4	13	DP4010, HP1620, HP1630, HP1640, HP2050, HP2070	1,23 €
P-04341	10	6305, 6501/X, 6510LVR	1,18 €

Príslušenstvo k vŕtačkám

Uhlová súprava



objednávacie číslo	popis	vhodné pre stroje	cena s DPH
193317-9	predlžovacia súprava	DA4000LR	253,16 €
122645-5	hĺbkový doraz	DA4000LR	9,73 €

Držiak kľúča ku skľučovadlu



objednávacie číslo	uchytenie skľučovadla	cena s DPH
410102-8	1/2”	0,21 €
411780-7	3/8”	0,49 €

Rýchloskľučovadlá

	objednávacie číslo	rozsah upínania	uchytenie skľučovadla	vhodné pre stroje	cena s DPH
	192016-0	0,8–10	3/8"	6408, DA3011F	21,54 €
	193924-8	0,8–10	3/8"	6408, 6510LVR, DA3011F	24,18 €
	193203-4	0,8–6,5	3/8"	6501/X	36,92 €
	193049-8	1,5–13	3/8"	6327D, 6328D	37,55 €
	194254-0	1,5–13	1/2"	DP4011, HP2051, HP2071	44,09 €
	192685-7	1,5–13	1/2"	6013B/BR, 6300-4, DP4001, DP4003, DP4700, HP1621, HP2051, HP2071	39,58 €
	193226-2	1,0–10	1/2"	DP3003	35,70 €
	P-15718	1,5–13	1/2"	6013B/BR, 6300-4, DP4001, DP4003, DP4700, HP1621, HP2051, HP2071	38,21 €
	763158-3	1,5–13	1/2"	6013B/BR, 6300-4, DP4001, DP4003, DP4700	40,63 €
	196564-1	1,5–13	1/2"	6390D, 8390D, HP1621, HP1631, HP1641	19,87 €

Príslušenstvo k vŕtačkám

Rýchloskľučovadlá

















objednávacie číslo	rozsah upínania	uchytenie skľučovadla	vhodné pre stroje	cena s DPH
193601-2	1,0–10	3/8"	6017D, 6018D, 6019D, 6095D, 6096D, DA391D, DA312D	37,80 €
763158-3	1,5–13	1/2"	6390D, 8390D, 6317D, 6337D, 6347D	40,63 €
766009-9	0,8–10	1/2"	8271D, 8281D, DHP343	22,27 €
196311-0	1,5–13	1/2"	DDF440, DDF442, DDF450, DDF452, DDF456, DHP456 DHP440, DHP442, DHP450, DHP452	28,36 €
763178-7	1,5–13	1/2"	6390D, 8390D, 6317D, 6337D, 6347D	29,04 €
763187-6	1,5–10	1/2"	6260D, 6270D, 6280D, 6207D, 8270D, 8280D	16,63 €
763196-5	1,5–13	1/2"	DDF441, DDF451, DHP441, DHP451, DDF444, DDF454, DHP444, DHP454	28,70 €
763199-9	1,5–13	1/2"	6319D6339D, 6349D, 8414D, 8434D, 8444D	28,90 €
196309-7	0,8–10	1/2"	6261D.6271D, 6281D, DDF343,	12,15 €
196310-2	0,8–10	1/2"	8271D, 8281D, DHP343	13,02 €
196306-3	1,5–13	1/2"	6391D, DDF453, DHP453	17,10 €
763228-8	1,5–10	3/8"	BDA341, BDA351, DF330D	7,74 €
766015-4	1,5-13	1/2"-20 UNF	BDF448, DDF448, BHP448, DHP448, BDF458, DDF458, BHP458, DHP458, DHP481, DDF481, DHP482, DHP482	23,36 €
766027-7	1,5-13	1/2"-20 UNF	8413D, BDF450, BDF452, BHP450, BHP452, BDF440, BDF442, BDF446, DDF446, BHP440, BHP442, BHP446, DHP446, BHP456, DHP456, BDF456, DDF456, BDF459, DDF459, BHP459, DHP459, DDF480, DHP480	18,39 €
P-04379	0,8–11	1/4"		30,81 €
122574-2	1–10	SDS-Plus		36,16 €

Príslušenstvo pre vŕtacie skrutkovače a rázové uťahováky

Kompletná rukoväť pre aku vŕtacie skrutkovače



objednávacie číslo	vhodné pre stroje	cena s DPH
122575-0	DDF460, DHP460, 8413D, 8433D, 8443D	9,46 €
122711-8	8414D, 8434D, 8444D	8,76 €
123253-5	DHP441, DHP451	8,94 €
123384-0	DDF444, DDF454	8,66 €
123166-0	DHP444, DHP454	8,02 €

Hĺbkové dorazy pre aku vŕtacie skrutkovače



objednávacie číslo	priemer (mm)	dĺžka (mm)	cena s DPH
122576-8	6	250	3,00 €
322223-3	6	250	1,91 €

Háčiky pre aku vŕtacie skrutkovače









objednávacie číslo	vhodné pre model	cena s DPH
346317-0	BDF444, DDF446, BDF454, DDF456, DDF458, DDF459, DDF480, DDF481, BHP444, DHP446, BHP454, DHP456, DHP458, DHP459, DHP480, DHP481, DTW250, DTW251, DTW280	1,20 €
281217-6	DFR540RFE, DFR550RFE, DFR750RFE	3,19 €
345736-7	BTW450RFE	1,91 €
345831-3	6843, 6844, 6841R	1,01 €

Príslušenstvo pre aku kladivá

Rýchlovýmenné skľučovadlá pre aku kladivá



objednávacie číslo	popis	vhodné pre model	cena s DPH
194079-2	rýchloskľučovadlo 1,5–13 mm	DHR243RFE, DHR261TRDE	65,60 €
194080-7	skľučovadlo SDS-Plus	DHR243RFE, DHR261TRDE	26,57 €

Kompletná rukoväť pre aku kladivá



objednávacie číslo	vhodné pre model	cena s DPH
158057-6	DHR162, DHR202, DHR241, DHR243, DHR261	3,47 €

Hĺbkové dorazy pre aku kladivá



objednávacie číslo	vhodné pre model	priemer (mm)	dĺžka (mm)	cena s DPH
415486-9	DHR162	5	250	1,10 €
324219-0	DHR202, DHR241, DHR243, DHR261	6	220	0,50 €
321144-6	DHR200, HR160, HR1800, HR1800, HR2010, HR2400, HR2410, HR2510	6	220	1,91 €

HEPA filter DHR243/DHR243









objednávacie číslo	vhodné pre model	cena s DPH
195904-0	hepa odsávanie	131,21 €
424474-5	prachovka pre Hepa filter	0,60 €
196165-5	filter pre Hepa filter	19,09 €
196163-9	zberná nádoba pre Hepa filter	36,94 €

Príslušenstvo pre aku uhlové skrutkovače



objednávacie číslo	popis	upínanie	vhodné pre model	cena s DPH
135201-2	uhlový adaptér	3/8"	BTL061, BTL062	118,86 €
192439-2	ráčnový adaptér	–	BTL061, BTL062	176,36 €

Príslušenstvo pre aku prestrihovače



objednávacie číslo	popis	upínanie	cena s DPH
792742-7	Nôž pravý	DJS130	45,73 €
792743-5	Nôž ľavý	DJS130	45,77 €
792744-3	Nôž stredný	DJS130	64,27 €
792536-0	Sada bočných nožov	DJS101	50,12 €
792537-0	Nôž stredný	DJS101	94,10 €

Príslušenstvo k vrtačkám

Rukoväť s uchytením euro 43 mm



objednávacie číslo	vhodné pre stroje	cena s DPH
135302-6	HP1621, HP1630, HP1631	2,98 €

Jednoduchá rukoväť



objednávacie číslo	vhodné pre stroje	cena s DPH
151949-8	6300-4	11,52 €
152892-4	UT1305, UT2204, DA4000LR	8,84 €

Hĺbkový doraz



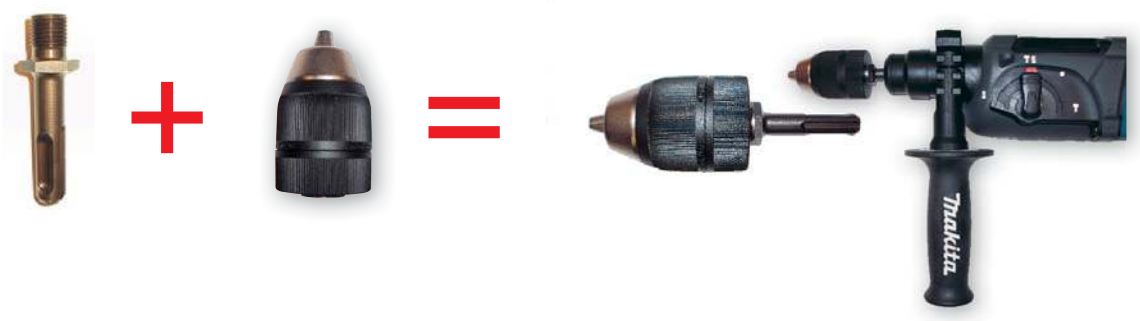
objednávacie číslo	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	cena s DPH
322177-4	4	125	0,77 €
324219-0	6	220	0,50 €
322223-3	6	250	1,91 €

Rýchloskľučovadlo s adaptérom SDS-Plus





objednávacie číslo	popis	cena s DPH
122573-4	SDS Plus adaptér pre skľučovadlá (1/2“ – 20 UNF)	10,35 €
196564-1	Rýchlo skľučovadlo 13 mm	19,87 €



Miešadlá

*****









objednávacie číslo	popis	ø (mm)	celková dĺžka (mm)	množstvo v kg	vhodné pre stroje	cena s DPH
P-02331	kruhová metla na miešanie SW8	80	400	10–15	UT120, UT1305*	13,56 €
P-22012	kruhová metla na miešanie M14	120	590	15–30	UT1305**, UT2204**	23,95 €
P-02347	špirálová metla na miešanie SW8	90	400	7–10	UT1305*, UT2204*	13,03 €
P-22040	špirálová metla na miešanie M14	135	590	15–30	UT120, UT2204**	32,58 €
P-02353	zmiešaná metla na miešanie SW10	100	590	5–15	UT1305*, UT2204*	34,47 €
P-22056	špirálová metla na miešanie „negativ“ M14	120	590	15–25	UT120, UT1305**, UT2204**	39,10 €
P-76766	miešadlo M14	100	600	30	UT121	20,36 €

** iba so skľučovadlom*
*** len s adaptérom M14*

Kruhové miešadlo

vyrovnávacie hmoty, bitúmenové vrstvy, farby, základný adhézny náter, náterové tmely, zalievacie hmoty



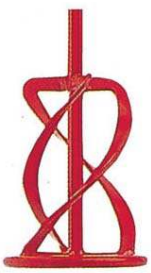
Špirálové miešadlo

stavebné lepidlá, mazaninu, hotovú maltu, lepidlo na kachličky, škárovaciu hmotu, maltu na lepenie obkladov, omietky, náterové tmely, tepelné izolačné omietky



Zmiešané miešadlo

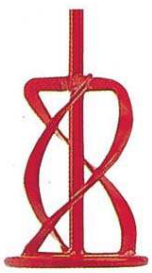
vyrovnávacie hmoty, stavebné lepidlá, betón, mazaninu, hotovú maltu, maltu na lepenie obkladov, nivelačné hmoty, všetky druhy malty



Špirálová miešadlo „negativ“ M14

disperzie, farby, vápennosadrovú maltu, tepelnú izolačnú omietku.

Zmiešaný účinok dole



Miešadlá

Ďalšie príslušenstvá k miešadlám









objednávacie číslo	popis	upínanie	celková dĺžka (mm)	množstvo v kg	vhodné pre stroje	cena s DPH
165757-1	tanierová metla		165		UT1305	8,22 €
A-43686	tanierová metla		150		UT1305	28,62 €
A-43670	tanierová metla		130		UT1305	11,57 €
265220-5	skrutka na uchytenie metly					6,36 €
A-43751	hriadeľ nerez	M14	560	UT1305	UT120, UT1305*	18,38 €
323962-8	držiak závitovej stopky pre M14 závit			UT1305	UT1305**, UT2204**	8,69 €
324929-9				UT2204	UT1305*, UT2204*	16,69 €
P-22062	adaptér miešadla	1/2" – M14		UT1305	UT120, UT2204**	9,84 €
P-02325		5/8" – M14		UT2204	UT1305*, UT2204*	8,89 €

Príslušenstvo k vŕtačkám

Diamantové vŕtacie korunky na vŕtanie nasucho – upínanie M16

Vhodné pre DBM080 a DBM130.



objednávacie číslo	popis	veľkosť (mm)	cena s DPH
P-41997	diamantová vŕtacia korunka	68 × 60	167,86 €
P-42008		82 × 60	186,38 €
P-42014		68 × 150	174,43 €
P-42020		76 × 150	191,74 €
P-42036		82 × 150	192,05 €
P-42042		112 × 150	222,15 €
P-42058		132 × 150	251,47 €
P-42064		68 × 400	212,37 €
P-42070		76 × 400	200,57 €
P-42086		82 × 400	204,02 €
P-42092		112 × 400	288,85 €
P-42101		132 × 400	275,72 €

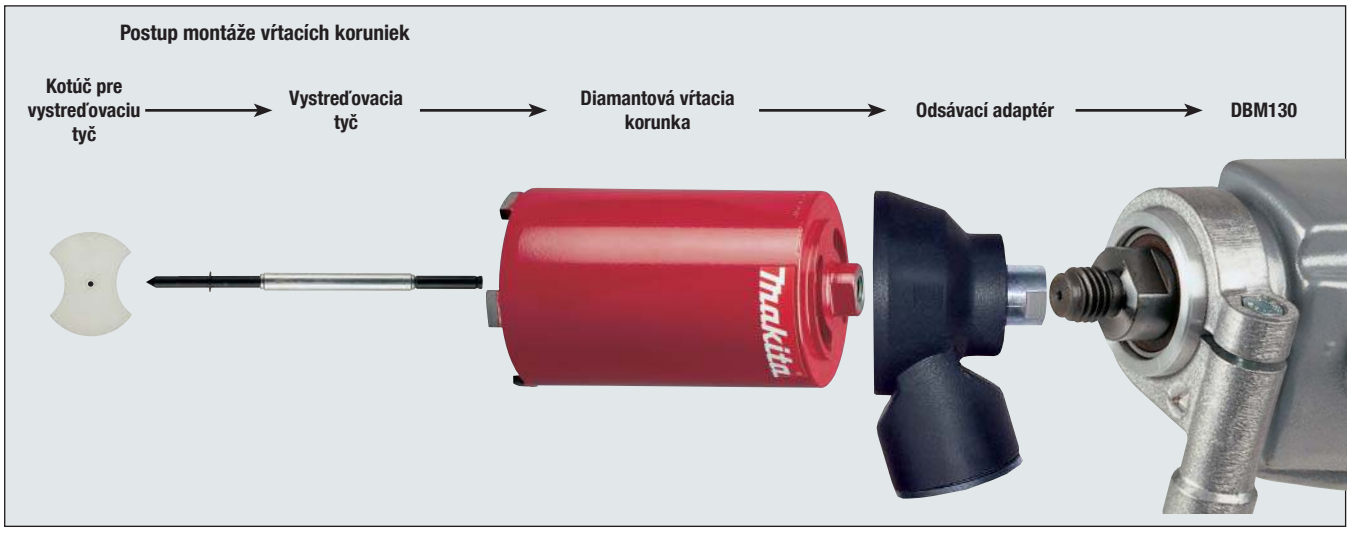
Príslušenstvo







objednávacie číslo	popis	veľkosť (mm)	cena s DPH
P-41872	odsávací adaptér	M18 × 2,5	145,03 €
P-45082	adaptér	M18–M16	42,24 €
P-41888	vystreďovacia tyč	60	33,24 €
P-41894		150	36,99 €
P-41903		420	103,51 €
P-41919	kotúč pre vystreďovaciu tyč	68	3,21 €
P-41931		82	3,73 €
P-41969		112	7,11 €
P-41981		132	9,24 €

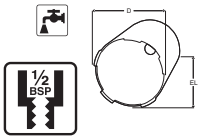


*****

Príslušenstvo k vŕtačkám

Diamantové jadrové vrtáky na vŕtanie namokro

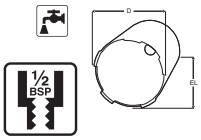
DWS3CR
Vhodný na rezanie: žuly, mramoru, vápenca, bridlice, pevných tehál a iných hustých neabrazívnych materiálov
Pre použitie s DBM230 nutné dokúpiť adaptér P-41676.





objednávacie číslo	ø (mm)	H (mm)	cena s DPH
P-40733	12	300	88,45 €
P-40749	14	300	99,41 €
P-40755	16	300	99,41 €
P-40761	18	300	95,70 €
P-40777	20	300	105,08 €
P-40783	22	300	94,85 €
P-40799	24	300	105,12 €
P-40808	25	300	105,80 €
P-40814	28	300	104,02 €
P-40820	30	300	104,45 €
P-40836	32	300	114,24 €

DWC4CR
Vhodný na rezanie:
betónu, vystuženého betónu, pieskovca, tehál.
Pre použitie s DBM230 nutné dokúpiť adaptér P-41676.





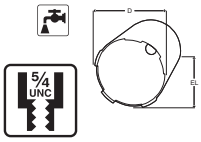
objednávacie číslo	ø (mm)	H (mm)	cena s DPH
P-40842	12	300	98,06 €
P-40858	14	300	99,41 €
P-40864	16	300	93,55 €
P-40870	18	300	98,64 €
P-40886	20	300	99,08 €
P-40892	22	300	94,85 €
P-40901	24	300	96,29 €
P-40917	25	300	108,80 €
P-40923	28	300	101,18 €
P-40939	30	300	104,45 €
P-40945	32	300	114,76 €
P-40973	36	300	130,53 €
P-40989	38	300	142,76 €
P-40995	40	300	145,61 €
P-41006	52	300	183,60 €

*****

Príslušenstvo k vŕtačkám

Diamantové jadrové vrtáky na vŕtanie namokro

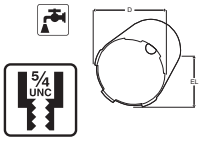
DWC4
Vhodný na rezanie: tvrdého betónu, vystuženého betónu.

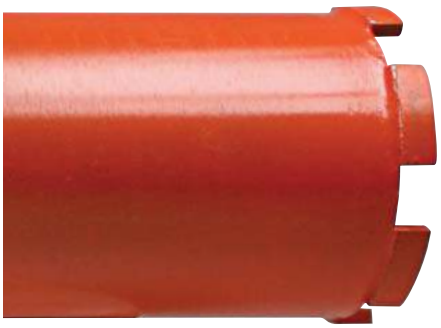




objednávacie číslo	ø (mm)	H (mm)	cena s DPH
P-65816	62	400	168,62 €
P-41034	65	400	159,94 €
P-41056	78	400	200,34 €
P-41078	82	400	202,17 €
P-41090	92	400	227,49 €
P-41115	102	400	245,25 €
P-41137	107	400	261,94 €
P-41143	112	400	272,88 €
P-41159	117	400	279,79 €
P-65822	122	400	283,24 €
P-41165	127	400	297,02 €
P-65838	132	400	331,12 €
P-41171	152	400	355,78 €
P-41187	162	400	394,53 €
P-41193	178	400	416,63 €
P-41202	182	400	409,97 €
P-41218	202	400	405,68 €
P-41224	212	400	505,85 €
P-41230	225	400	538,75 €
P-41246	252	400	579,57 €

DWC7
Vhodný na rezanie: betónu so stredne tvrdými až mäkkými zmesami.





objednávacie číslo	ø (mm)	H (mm)	cena s DPH
P-41305	52	400	147,76 €
P-65844	62	400	171,28 €
P-41333	65	400	174,64 €
P-41355	78	400	204,88 €
P-41377	82	400	208,24 €
P-41399	92	400	228,40 €
P-41414	102	400	255,53 €
P-41436	107	400	268,72 €
P-41442	112	400	275,44 €
P-41458	117	400	291,67 €
P-65850	122	400	271,32 €
P-41464	127	400	315,76 €
P-65866	132	400	325,84 €
P-41470	152	400	351,53 €
P-41486	162	400	386,32 €
P-41492	178	400	397,84 €
P-41501	182	400	403,59 €
P-41517	202	400	427,61 €
P-41523	212	400	475,60 €
P-41539	225	400	528,40 €
P-41545	252	400	566,80 €

Príslušenstvo pre diamantové vŕtačky

Šesťhranná predlžovacia tyč z ocele

5/4” UNC na 5/4” UNC



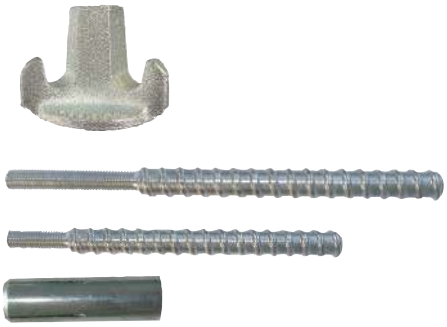
objednávacie číslo	dĺžka (mm)	cena s DPH
P-41604	100	34,24 €
P-41610	200	39,72 €
P-41626	300	110,21 €
P-41632	400	94,32 €
P-41648	500	136,32 €

Príruby pre vrtáky so „závitom“



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
P-41654	príruba s 3 otvormi 5/4” UNC	65,63 €
P-41660	príruba so 6 otvormi 5/4” UNC	77,55 €

Príruby pre vrtáky so „závitom“



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
P-41713	krídlová matica	8,46 €
P-41735	tyč so závitom, 250 mm	16,03 €
P-41729	tyč so závitom, 200 mm	37,66 €
P-41741	kotviaca (zatĺkacia) hmoždinka (M12)	1,76 €

Sada upevňovacích kotiev

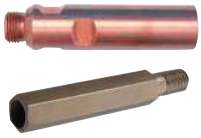


objednávacie číslo	popis	cena s DPH
P-40098	sada kotiev	37,16 €

Príslušenstvo pre diamantové vŕtačky

Valcovitý predlžovací nástavec

Vonkajší 1/2” BSP na vnútorný 1/2” BSP



objednávacie číslo	dĺžka (mm)	cena s DPH
P-41551	100	25,81 €
P-34718	300	31,03 €

Adaptéry

P-41676



P-41682



P-14009



P-41698



P-42151



P-41707



objednávacie číslo	opis	cena s DPH
P-41676	vonkajší 5/4” UNC na vonkajší 1/2” BSP	74,47 €
P-41682	vnútorný 1/2” BSP na vnútorný 5/4” UNC	53,46 €
P-41698	vnútorný 1/2” BSP na vnútorný 1/2” BSP	38,86 €
P-41707	hl na vonkajší 1/2” BSP	51,13 €
P-14009	vnútorný 5/4“ UNC na M16 vonkajší	49,14 €
P-42151	vnútorný M18 na vonkajší 5/4“/vnútorný ½“	33,46 €

Stojan jadrovej vŕtačky DBM230/131





objednávacie číslo	popis	cena s DPH
P-54190	Stojan jadrovej vŕtačky DBM230	1 461,58 €
P-40082	Stojan jadrovej vŕtačky DBM131	758,71 €

Odsávacie adaptéry



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
P-54178	odsávací adaptér DBM230	250,89 €
P-54184	náhradná guma pre odsávací adaptér DBM230	29,65 €
P-54221	vákuový set	106,05 €

Príslušenstvo pre DBM131









M18

korunky na vŕtanie nasucho



korunky na vŕtanie namokro Ø12 – Ø32
Vŕtanie bez armovania
Diamantový jadrový vrták typu DWS3CR

Objedn. číslo	Priemer	cena EUR s DPH
P-40733	12	88,45 €
P-40749	14	99,41 €
P-40755	16	99,41 €
P-40761	18	95,70 €
P-40777	20	105,08 €
P-40783	22	94,85 €
P-40799	24	105,12 €
P-40808	25	105,80 €
P-40814	28	104,02 €
P-40820	30	104,45 €
P-40836	32	114,24 €



korunky na vŕtanie namokro Ø62 – Ø132
Vŕtanie s armovaním
Diamantový jadrový vrták typu DWC4

Objedn. číslo	Priemer	cena EUR s DPH
P-65816	62	168,62 €
P-41034	65	159,94 €
P-41056	78	200,34 €
P-41078	82	202,17 €
P-41090	92	227,49 €
P-41115	102	245,25 €
P-41137	107	261,94 €
P-41143	112	272,88 €
P-41159	117	279,79 €
P-65822	122	283,24 €
P-41165	127	297,02 €
P-65838	132	331,12 €



Objedn. číslo	cena EUR s DPH
P-45082	42,24 €
P-42151	33,46 €
P-41676	74,47 €

Vŕtanie bez armovania

Objedn. číslo	veľkosť	cena EUR s DPH
P-41997	68x60	167,86 €
P-42008	82x60	186,38 €
P-42014	68x150	174,43 €
P-42020	76x150	191,74 €
P-42036	82x150	192,05 €
P-42042	112x150	222,15 €
P-42058	132x150	251,47 €
P-42064	68x400	212,37 €
P-42070	76x400	200,57 €
P-42086	82x400	204,02 €
P-42092	112x400	288,85 €
P-42101	132x400	275,72 €

Vŕtanie s armovaním
Diamantový jadrový vrták typu DWC4CR

Objedn. číslo	priemer	cena EUR s DPH
P-40842	12	98,06 €
P-40858	14	99,41 €
P-40864	16	93,55 €
P-40870	18	98,64 €
P-40886	20	99,08 €
P-40892	22	94,85 €
P-40901	24	96,29 €
P-40917	25	108,80 €
P-40923	28	101,18 €
P-40939	30	104,45 €
P-40945	32	114,76 €
P-40973	36	130,53 €
P-40989	38	142,76 €
P-40995	40	145,61 €
P-41006	52	183,60 €



Vŕtanie bez armovania
Diamantový jadrový vrták typu DWC7

Objedn. číslo	Priemer	cena EUR s DPH
P-65844	62	171,28 €
P-41333	65	174,64 €
P-41355	78	204,88 €
P-41377	82	208,24 €
P-41399	92	228,40 €
P-41414	102	255,53 €
P-41436	107	268,72 €
P-41442	112	275,44 €
P-41458	117	291,67 €
P-65850	122	271,32 €
P-41464	127	315,76 €
P-65866	132	325,84 €





P-45082



P-42151



P-41676

Skrutkovače

Skrutkovacie hroty Krížové „PH“



	objednávacie číslo	popis	celková dĺžka (mm)	ks/bal.	cena s DPH
Štandart	P-47933	PH1	25	5	3,53 €
	P-48402	PH1	50	5	4,47 €
	P-47949	PH2	25	5	3,49 €
	P-47949-50	PH2	25	50	15,18 €
	P-47949-100	PH2	25	100	30,44 €
	P-48418	PH2	50	5	4,40 €
	P-47955	PH3	25	5	3,51 €
	P-48424	PH3	50	5	4,36 €
PROFI	P-47874	PH1	25	5	3,87 €
	P-48234	PH1	50	5	11,69 €
	P-48240	PH1	89	5	16,77 €
	P-47880	PH2	25	5	3,69 €
	P-47880-50	PH2	25	50	20,30 €
	P-47880-100	PH2	25	100	38,96 €
	P-48256	PH2	50	5	11,51 €
	P-48262	PH2	89	5	16,72 €
	P-48278	PH2	127	5	18,21 €
	P-48315	PH2	141	5	20,95 €
	P-47896	PH3	25	5	3,86 €
	P-48284	PH3	50	5	12,36 €
	P-48290	PH3	89	5	16,82 €
	P-48309	PH3	127	5	18,13 €
TITAN	P-47994	PH1	25	5	6,70 €
	P-48468	PH1	50	5	8,56 €
	P-48000	PH2	25	5	6,76 €
	P-48474	PH2	50	5	7,96 €
	P-48016	PH3	25	5	6,62 €
	P-48480	PH3	50	5	8,35 €

Skrutkovacie hroty Krížové „PZ“



	objednávacie číslo	popis	celková dĺžka (mm)	ks/bal.	cena s DPH
Štandart	P-47961	PZ1	25	5	3,53 €
	P-48430	PZ1	50	5	4,37 €
	P-47977	PZ2	25	5	3,57 €
	P-47977-50	PZ2	25	50	15,20 €
	P-47977-100	PZ2	25	100	30,58 €
	P-48446	PZ2	50	5	4,39 €
	P-47983	PZ3	25	5	3,53 €
	P-48452	PZ3	50	5	4,45 €
PROFI	P-47905	PZ1	25	5	3,79 €
	P-48321	PZ1	50	5	11,76 €
	P-48337	PZ1	89	5	16,66 €
	P-47911	PZ2	25	5	3,83 €
	P-47911-50	PZ2	25	50	19,98 €
	P-47911-100	PZ2	25	100	39,26 €
	P-48343	PZ2	50	5	11,48 €
	P-48359	PZ2	89	5	16,72 €
	P-48365	PZ2	127	5	18,50 €
	P-47927	PZ3	25	5	3,89 €
	P-48371	PZ3	50	5	11,68 €
	P-48387	PZ3	89	5	16,66 €
	P-48393	PZ3	127	5	18,44 €
TITAN	P-48022	PZ1	25	5	6,83 €
	P-48496	PZ1	50	5	8,12 €
	P-48038	PZ2	25	5	6,65 €
	P-48505	PZ2	50	5	8,19 €
	P-48044	PZ3	25	5	6,85 €
	P-48511	PZ3	50	5	8,35 €

Skrutkovače

Skrutkovacie hroty TORX



	objednávacie číslo	popis	celková dĺžka (mm)	ks/bal.	cena s DPH
PROFI	P-48050	T8	25	5	5,25 €
	P-48527	T8	50	5	5,80 €
	P-48066	T9	25	5	5,25 €
	P-48533	T9	50	5	5,80 €
	P-48072	T10	25	5	5,38 €
	P-48549	T10	50	5	5,63 €
	P-48088	T15	25	5	5,28 €
	P-48555	T15	50	5	5,64 €
	P-48094	T20	25	5	5,54 €
	P-48561	T20	50	5	5,67 €
	P-48103	T25	25	5	5,54 €
	P-48577	T25	50	5	5,63 €
	P-48119	T27	25	5	5,29 €
	P-48583	T27	50	5	5,62 €
	P-48125	T30	25	5	4,81 €
	P-48599	T30	50	5	5,76 €
	P-48131	T40	25	5	5,24 €
	P-48608	T40	50	5	5,60 €
TITAN	P-48147	T8	25	5	8,51 €
	P-48614	T8	50	5	9,14 €
	P-48153	T9	25	5	8,51 €
	P-48620	T9	50	5	9,14 €
	P-48169	T10	25	5	8,51 €
	P-48636	T10	50	5	8,97 €
	P-48175	T15	25	5	8,52 €
	P-48642	T15	50	5	8,94 €
	P-48181	T20	25	5	8,69 €
	P-48658	T20	50	5	9,00 €
	P-48197	T25	25	5	8,74 €
	P-48664	T25	50	5	9,01 €
	P-48206	T27	25	5	8,51 €
	P-48670	T27	50	5	9,00 €
	P-48212	T30	25	5	8,71 €
	P-48686	T30	50	5	9,00 €
	P-48228	T40	25	5	8,73 €
	P-48692	T40	50	5	8,92 €

Skrutkovacie hroty PLOCHÉ



	objednávacie číslo	popis	celková dĺžka (mm)	ks/bal.	cena s DPH
PROFI	P-06177	0,6×4,5	25	10	11,96 €
	P-06199	0,8×5,5	25	10	13,02 €
	P-06214	1,0×5,5	25	10	12,84 €
	P-06242	1,2×8,0	25	10	13,99 €
	P-48913	0,5×4,0	50	5	9,52 €
	P-48929	0,6×3,5	50	5	9,52 €
	P-48935	0,8×4,0	50	5	9,52 €
	P-48941	0,8×5,5	50	5	9,52 €
	P-48957	1,0×5,5	50	5	9,52 €
	P-48963	1,2×6,5	50	5	9,82 €
	P-48979	1,2×8,0	50	5	9,82 €
	P-48985	1,6×8,0	50	5	9,82 €
	P-48991	1,6×10	50	5	9,85 €
TITAN	P-49002	0,8×4,0	25	5	5,26 €

Skrutkovače

Nástrčkový bit



*****

objednávacie číslo	popis	celková dĺžka (mm)	ks/bal.	cena s DPH
P-48717	5	50	1	5,41 €
P-48723	5,5	50	1	5,47 €
P-48739	6	50	1	5,41 €
P-48745	7	50	1	6,34 €
P-48751	8	50	1	6,48 €
P-48767	9	50	1	6,47 €
P-48773	10	50	1	7,09 €
P-48789	10	65	1	8,16 €
P-48795	13	50	1	7,83 €
P-48804	13	65	1	8,90 €
P-48810	17	50	1	10,45 €
P-48826	17	65	1	10,88 €

Nástrčkový bit s magnetom



*****

objednávacie číslo	popis	celková dĺžka (mm)	ks/bal.	cena s DPH
P-06018	3/8“	65	1	15,70 €
P-06024	5/16“	65	1	12,58 €
P-05991	1/4“	65	1	11,59 €
P-48832	5	50	1	11,24 €
P-48848	6	50	1	10,24 €
P-48854	7	50	1	11,26 €
P-48860	8	50	1	10,73 €
P-48876	10	50	1	11,67 €
P-48882	10	65	1	12,78 €
P-48898	13	50	1	12,24 €
P-48907	13	65	1	15,00 €

Magnetický nádstavec



*****

objednávacie číslo	upínanie	ks/bal.	cena s DPH
P-49018	1/4“ 60 mm	1	6,43 €
B-52445	1/4“ 60 mm	1	3,02 €
P-49024	1/4“ 75 mm	1	8,50 €

Nadstavec Rapid Fix



*****

objednávacie číslo	upínanie	ks/bal.	cena s DPH
P-54075	1/4“	1	16,01 €

80 mm magnetický držiak bitov



*****

objednávacie číslo	ks/bal.	cena s DPH
B-48751	1	3,47 €

Skrutkovače

Torx 25 mm



objednávacie číslo	rozmer	ks/bal	cena s DPH
B-28391	T10	2	2,65 €
B-28400	T15	2	3,33 €
B-28416	T20	2	3,22 €
B-28422	T25	2	3,34 €
B-28438	T30	2	2,72 €

PZ 25 mm



objednávacie číslo	rozmer	ks/bal	cena s DPH
B-28444	PZ1	2	2,94 €
B-28450	PZ2	2	3,25 €
B-28466	PZ3	2	3,38 €

PH 25 mm



objednávacie číslo	rozmer	ks/bal	cena s DPH
B-28329	PH1	2	3,28 €
B-28335	PH2	2	3,23 €
B-28341	PH3	2	2,90 €

PH 25mm Special



objednávacie číslo	popis	rozmer	ks/bal	cena s DPH
B-28488	pre skrutky do dreva	PH2	2	3,73 €
B-28503	pre skrutky do kovu	PH2	2	3,73 €

Skrutkovače

Torx 50 mm



objednávacie číslo	rozmer	ks/bal	cena s DPH
B-28226	T10	2	5,21 €
B-28232	T15	2	5,19 €
B-28248	T20	2	5,06 €
B-28254	T25	2	5,16 €
B-28260	T30	2	5,00 €

PZ 50 mm



objednávacie číslo	rozmer	ks/bal	cena s DPH
B-28276	PZ1	2	4,58 €
B-39182	PZ2	2	4,74 €
B-28298	PZ3	2	4,71 €

PH 50 mm

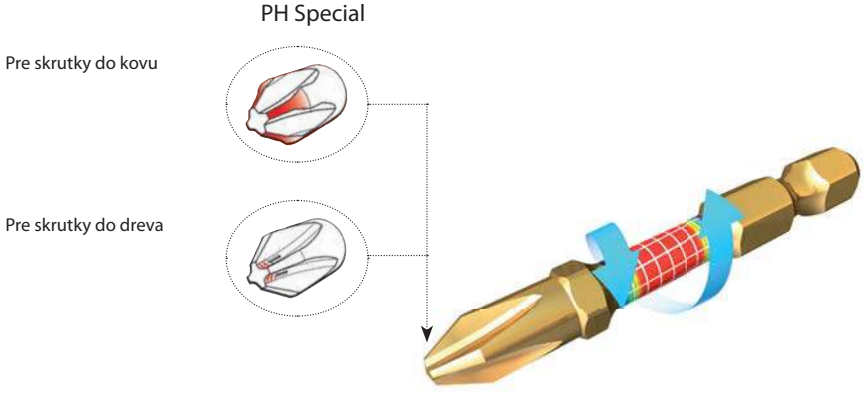


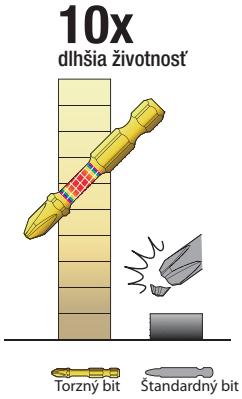
objednávacie číslo	rozmer	ks/bal	cena s DPH
B-28167	PH1	2	4,68 €
B-39160	PH2	2	5,05 €
B-28189	PH3	2	4,90 €

PH 50 mm Special



objednávacie číslo	popis	rozmer	ks/bal	cena s DPH
B-28307	pre skrutky do dreva	PH2	2	5,90 €
B-28313	pre skrutky do kovu	PH2	2	5,78 €





Skrutkovače

Držiak bitu



objednávacie číslo	popis	dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
B-28525	torzný držiak bitu	75	2	6,62 €

Nástrčkový bit



objednávacie číslo	rozmer	dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
B-28569	8	50	1	5,51 €
B-28575	3/8“	50	1	5,26 €
B-28581	10	50	1	5,12 €

Adaptér



objednávacie číslo	popis	ks/bal	cena s DPH
B-28553	z 1/4“ na 1/2“		5,13 €
B-28547	z 1/4“ na 3/8“		4,90 €

Držiak bitu



objednávacie číslo	popis	dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
B-28531	Ultra-Mag torzný držiak bitu	71	1	7,78 €

Skrutkovače

Sada torzných bitov



objednávacie číslo	popis	rozmer	ks/bal	cena s DPH
B-28597	11 ks sada torzných bitov	PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, T15, T20, T25, T30 1x torzný držiak bitu	1	22,25 €
B-30754	11 ks sada torzných bitov	PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, T15, T20, T25, T30 1x torzný držiak bitu ULTRA MAG	1	22,13 €

Nadstavce na zakrúcanie závitových tyčí s upínaním 1/4“





objednávacie číslo	rozmer (mm)	cena s DPH
B-42961	6	18,37 €
B-42977	8	19,37 €
B-42983	10	20,37 €
B-42999	6, 8, 10 (sada)	47,95 €

Skrutkovače

Bity pre profesionálov



objednávacie číslo	popis	typ	dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
P-53285	0,6×4,5×25 Torsion	4,5	25	3	3,76 €
P-06177	0,6×4,5×25 Torsion	4,5	25	10	8,70 €
P-53291	0,8×5,5×25 Torsion	5,5	25	3	3,76 €
P-06199	0,8×5,5×25 Torsion	5,5	25	10	8,70 €
P-53300	1,0×5,5×25 Torsion	5,5	25	3	3,76 €
P-06214	1,0×5,5×25 Torsion	5,5	25	10	8,70 €
P-06242	1,2×8,0×25 Torsion	8	25	10	9,48 €



objednávacie číslo	popis	typ	dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
P-53338	1×25 Torsion	PH1	25	3	2,53 €
P-06030	1×25 Torsion	PH1	25	10	5,62 €
P-53344	2×25 Torsion	PH2	25	3	2,53 €
P-06052	2×25 Torsion	PH2	25	10	5,62 €
P-53350	3×25 Torsion	PH3	25	3	2,53 €
P-06074	3×25 Torsion	PH3	25	10	5,62 €
P-53366	1/2/3×25mm Torsion	PH1/PH2/PH3	25	3	2,53 €



objednávacie číslo	popis	typ	dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
P-53469	1×25 Torsion	PZ1	25	3	2,53 €
P-06096	1×25 Torsion	PZ1	25	10	5,62 €
P-53475	2×25 Torsion	PZ2	25	3	2,53 €
P-06111	2×25 Torsion	PZ2	25	10	5,62 €
P-53481	3×25 Torsion	PZ3	25	3	2,53 €
P-06133	3×25 Torsion	PZ3	25	10	5,62 €
P-53497	1/2/3×25 Torsion	PZ1/2/3	25	3	2,53 €
P-20622	2×25 – špeciálne na drevo	PZ2	25	10	9,20 €

Skrutkovače

Bity pre profesionálov



objednávacie číslo	popis	typ	dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
P-53665	SW 2,5	SW 2,5	25	2	3,66 €
P-21369	SW 2,5	SW 2,5	25	10	15,10 €
P-53671	SW 3,0	SW 3,0	25	2	3,66 €
P-21375	SW 3,0	SW 3,0	25	10	15,10 €
P-53687	SW 4,0	SW 4,0	25	2	3,66 €
P-21381	SW 4,0	SW 4,0	25	10	15,10 €
P-53693	SW 5,0	SW 5,0	25	2	3,66 €
P-21397	SW 5,0	SW 5,0	25	10	15,10 €
P-53702	SW 6,0	SW 6,0	25	2	3,66 €
P-21406	SW 6,0	SW 6,0	25	10	15,10 €
P-53718	SW 8,0	SW 8,0	25	2	3,66 €
P-21412	SW 8,0	SW 8,0	25	10	21,74 €



objednávacie číslo	popis	typ	dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
P-06323	T 10	T10	25	10	8,70 €
P-06339	T 15	T15	25	10	8,70 €
P-06345	T 20	T20	25	10	8,70 €
P-06351	T 25	T25	25	10	8,70 €
P-06367	T 27	T27	25	10	8,70 €
P-06373	T 30	T30	25	10	8,70 €
P-06389	T 40	T40	25	10	8,70 €



objednávacie číslo	popis	typ	dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
P-53578	TH 10	TH 10	25	2	3,66 €
P-53584	TH 15	TH 15	25	2	3,66 €
P-53590	TH 20	TH 20	25	2	3,66 €
P-53643	TH 10/15/20	TH 10/15/20	25	3	4,92 €
P-53609	TH 25	TH 25	25	2	3,66 €
P-53615	TH 27	TH 27	25	2	3,66 €
P-53621	TH 30	TH 30	25	2	3,66 €
P-53637	TH 40	TH 40	25	2	3,66 €

Skrutkovače

Bity pre profesionálov



objednávacie číslo	popis	typ	dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
P-53372	PH 1×50 Torsion	PH1	50	3	5,44 €
P-06046	PH 1×50 Torsion	PH1	50	10	16,63 €
P-53388	PH 2×50 Torsion	PH2	50	3	5,44 €
P-06068	PH 2×50 Torsion	PH2	50	10	16,63 €
P-53394	PH 3×50 Torsion	PH3	50	3	5,44 €
P-06080	PH 3×50 Torsion	PH3	50	10	16,63 €
P-53403	PH 1/2/3×50 Torsion	PH1/2/3	50	3	5,44 €
P-77637	PH 2×70	PH2	70	10	23,53 €
P-77643	PH 3×70	PH3	70	10	23,53 €
P-53419	PH 2×110	PH2	110	3	8,98 €
P-13552	PH 2×110	PH2	110	10	27,96 €
P-63959	PH 2×117	PH2	117	10	29,19 €
P-53425	PH 2×127	PH2	127	3	10,41 €
P-13568	PH 2×127	PH2	127	10	32,75 €
P-53431	PH 2×141	PH2	141	3	11,06 €
P-21593	PH 2×141	PH2	141	10	34,89 €
P-66793	PH 2×117 5mm	PH2	117	3	9,98 €
P-66232	PH 2×117 5mm	PH2	117	10	31,95 €
P-66802	PH 2×127 5mm	PH2	127	3	10,63 €
P-66248	PH 2×127 5mm	PH2	127	10	31,95 €
P-66818	PH 2×141 5mm	PH2	141	3	11,31 €
P-66254	PH 2×141 5mm	PH2	141	10	36,22 €
P-74697	PH2×160 5 mm	PH2	160	3	13,04 €
P-67795	PH 2×157 5mm	PH2	157	3	13,04 €
P-67804	PH 2×177 5mm	PH2	177	3	14,65 €

*****

Skrutkovače

Bity pre profesionálov



objednávacie číslo	popis	typ	dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
P-53506	PZ 1×50 Torsion	PZ1	50	3	5,44 €
P-06105	PZ 1×50 Torsion	PZ1	50	10	16,63 €
P-53512	PZ 2×50 Torsion	PZ2	50	3	5,44 €
P-06127	PZ 2×50 Torsion	PZ2	50	10	16,63 €
P-53528	PZ 3×50 Torsion	PZ3	50	3	5,44 €
P-06149	PZ 3×50 Torsion	PZ3	50	10	16,63 €
P-53534	PZ 1/2/3×50 Torsion	PZ1/2/3	50	3	5,44 €
P-77659	PZ 3×70	PZ3	70	10	23,53 €
P-53540	PZ 2×110	PZ2	110	3	9,35 €
P-13574	PZ 2×110	PZ2	110	10	29,29 €
P-63965	PZ 2×117	PZ2	117	10	41,97 €
P-53556	PZ 2×127	PZ2	127	3	10,81 €
P-13580	PZ 2×127	PZ2	127	10	34,08 €
P-53562	PZ 2×141	PZ2	141	3	11,69 €
P-21618	PZ 2×141	PZ2	141	10	37,02 €
P-66824	PZ 2×117 5mm	PZ2	117	3	9,98 €
P-66260	PZ 2×117 5mm	PZ2	117	10	31,95 €
P-66830	PZ 2×127 5mm	PZ2	127	3	10,63 €
P-66276	PZ 2×127 5mm	PZ2	127	10	31,95 €
P-66846	PZ 2×141 5mm	PZ2	141	3	11,31 €
P-66282	PZ 2×141 5mm	PZ2	141	10	36,22 €
P-67773	PZ 2×157 5mm	PZ2	157	3	13,04 €
P-67789	PZ 2×177 5mm	PZ2	177	3	14,65 €

Skrutkovače

Bity pre profesionálov



objednávacie číslo	popis	typ	dĺžka (mm)	ks/bal	cena s DPH
P-72590	T10×50	T10	50	3	5,84 €
P-72665	T10×50	T10	50	10	17,13 €
P-72609	T15×50	T15	50	3	5,84 €
P-72671	T15×50	T15	50	10	21,21 €
P-72615	T20×50	T20	50	3	5,84 €
P-72687	T20×50	T20	50	10	17,13 €
P-72621	T25×50	T25	50	3	8,01 €
P-72693	T25×50	T25	50	10	17,13 €
P-72637	T27×50	T27	50	3	5,84 €
P-72702	T27×50	T27	50	10	17,13 €
P-72643	T30×50	T30	50	3	5,84 €
P-72718	T30×50	T30	50	10	17,13 €
P-72659	T40×50	T40	50	3	5,84 €
P-72724	T40×50	T40	50	10	17,13 €
P-77665	T8×70	T8	70	10	25,21 €
P-77671	T10×70	T10	70	10	25,21 €
P-77687	T15×70	T15	70	10	25,21 €
P-77693	T20×70	T20	70	10	25,91 €
P-77702	T25×70	T25	70	10	25,91 €
P-77718	T30×70	T30	70	10	25,91 €

5-dielna sada nástrčkových kľúčov s 1/4“ upínaním



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
B-39154	SW 6, 8, 10, 12, 13	6,36 €

Skrutkovače

Obojstranné magnetické bity



***

objednávacie číslo	popis	ks/bal.	cena s DPH
D-34914	PZ2 / 65 mm	100	50,06 €
D-31669	PH2 / 65 mm	100	58,24 €

Ohybný hriadeľ so skrutkovacou čepeľou



*****

objednávacie číslo	dĺžka (mm)	cena s DPH
B-29072	200	5,88 €
B-29094	300	7,56 €

Profesionálne sady bitov



*****

objednávacie číslo	obsah	cena s DPH
P-54053	1 × PH1; 1 × PH2; 1 × PH3; 1 × PZ1; 1 × PZ2; 1 × PZ3; 1 × T15; 1 × T20; 1 × T25; 1 × T30; 1 × magnetický nadstavec	11,66 €
P-53768	1 × T7; 1 × T8; 1 × T9; 1 × T10; 1 × T15; 1 × T20; 1 × T25; 1 × T27; 1 × T30; 1 × T40; 1 × magnetický nadstavec	17,91 €
P-38750	1 × 4,5; 1 × 6,5; 2 × PH2; 1 × PZ1; 2 × PZ2; 1 × PZ3; 1 × T15; 1 × T25; 1 × magnetický nadstavec	47,92 €
P-53724	1 × 5,5; 1 × 6,5; 1 × PH1; 2 × PH2; 1 × PH3; 1 × PZ1; 2 × PZ2; 1 × PZ3; 1 × magnetický nadstavec	14,87 €



objednávacie číslo	obsah	cena s DPH
B-48773	5 × PH2 25 mm; 5 × PZ2 25 mm; 5 × T20 25 mm; 5 × T25 25 mm; 5 × T30 25 mm; 1 × 80 mm magnetický držiak bitov	13,31 €

Skrutkovače

Profesionálne sady bitov













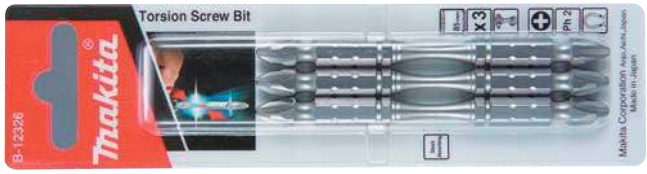


*****

objednávacie číslo	obsah	cena s DPH
P-73374	2ks PH1; 4ks PH2; 2ks PH3; 2ks PZ1; 4ks PZ2; 2ks PZ3; 1ks T8; 2ks T10; 2ks T15; 2ks T20; 3ks T25; 1ks T27; 2ks T30; 1ks T40; 1ks nadstavec	15,83 €
P-73352	31 ks sada TORX bitov: 1 ks T7; 1 ks T8; 1 ks T9; 5 ks T10; 5 ks T15; 5 ks T20; 5 ks T25; 1 ks T27; 4 ks T30; 2 ks T40; 1 ks držiak bitov 1/4”	10,99 €
P-49030	1ks 3,5; 1ks 5,5; 1ks PH1; 2ks PH2; 1ks PH3; 1ks PZ1; 2ks PZ2; 1ks PZ3; 1ks magnetický nadstavec	11,69 €
P-16782	1ks 4,5; 1ks 6,5; 2ks PH2; 1ks PZ1; 2ks PZ2; 1ks PZ3; 1ks T15; 1ks T25; 1ks magnetický nadstavec	18,31 €
P-49046	1ks 3,5; 1ks 5,5; 1ks PH1; 2ks PH2; 1ks PH3; 1ks PZ1; 2ks PZ2; 1ks PZ3; 1ks magnetický nadstavec	18,30 €
P-70144	2×5,5 / 2×6,5; 6×PH1; 12×PH2; 4×PH3; 2×PZ0; 6×PZ1; 12×PZ2; 2×PZ3; 2× T10, T15, T20; 2× T25, T30, T40;	32,55 €
P-70166	10 dielna sada bitov Torzný bit PH 1, 2, 3 Torzný bit PZ 1, 2, 3 Torx T15, 20, 25, 30	10,73 €

Torzné hroty pre rázové skrutkovače

Nová generácia hrotov pre skrutkovače, ktoré sú ideálne pre dlhodobé skrutkovanie vysokým krútiacim momentom s elektrickými a akku skrutkovačmi. Zúžená stredná časť absorbuje nadmerný krútiaci moment vlastným otáčaním.





*****

objednávacie číslo	opis	celková dĺžka (mm)	ks/bal.	cena s DPH
B-12326	PH2	85	3	9,45 €
B-12790	PZ2	85	3	10,38 €

Skrutkovače

Príslušenstvo 6830/6832/6833/6834/6835DWA/6842/6844



objednávacie číslo	ø (mm)	dĺžka (mm)	krížová drážka	vhodné pre	ks/bal.	cena s DPH
P-66254	5	141	Phillips	6834	10	36,22 €
P-66282	5	141	Pozidriv	6834	10	36,22 €
P-13552	6	110	Phillips	6830	10	27,96 €
P-13568	6	127	Phillips	6832 / 6833 / 6835DWA	10	32,75 €
P-21593	6	141	Phillips	6834	10	34,89 €
P-13574	6	110	Pozidriv	6830	10	29,29 €
P-13580	6	127	Pozidriv	6832 / 6833 / 6835DWA	10	34,08 €
P-21618	6	141	Pozidriv	6834	10	37,02 €
P-67795		157	Phillips	6842 / DFR550RFE (neu)	3	13,04 €
P-67795		162	Phillips	6842 (alt)	3	18,61 €
P-67804		177	Phillips	6844 / DFR750RFE (neu)	3	14,65 €

Predĺženie rukoväti



objednávacie číslo	popis	cena s DPH
192501-3	teleskopický predlžovací nástavec (predĺženie 60–70 cm) 6830/6832/6833/6834	65,36 €
194500-1	6840 / 6841 / 6841R/ 6842 / 6843 / 6844 / 6845 / DFR440/540/550/750	83,52 €

Skrutkovače

Príslušenstvo s upnutím šesťhran 1/4“ na skrutkovače so zásobníkom







objednávacie číslo	model	skrutkový nadstavec	ø (mm)	dĺžka (mm)	typ	ks/bal.	cena s DPH
P-66232	DFR440	125537-7	5	117	PH2	10	31,95 €
P-13568					PH2	10	32,75 €
P-13580	6833, 6835D, 6836	194382-1	5	127	PZ2	10	34,08 €
P-66254					PH2	10	36,22 €
P-66282	6834	194383-9	5	141	PZ2	10	36,22 €
P-66795					PH2	3	18,91 €
P-67804	6842, 6843, DFR540, DFR550	195184-8	5	177	PH2	3	14,65 €
P-66282	6844, DFR750	195183-0	5	177	PZ2	10	36,22 €



objednávacie číslo	pre model	cena s DPH
194280-9	DTD130, BTD130, DTD133, BTD133, DTD134, BTD134, DTD136, DTD137, BTD136, DTD140, BTD140, DTD141, DTD146, BTD146, DTD147, BTD147, DTD148, DTD152, DTP130, BTP132, DTP140, BTP140, DTP141, BTP141, DTD152, DTS130, BTS130, 6980FD, TD0101F	33,58 €

Páskované skrutky pre skrutkovače so zásobníkom

Skrutky do sadrokartónu upevneného do kovovej konštrukcie



obj. číslo	názov	ø (mm)	dĺžka (mm)	povrchová úprava	ks/bal.	cena s DPH
P-04117	páskované šrouby	3,9	25	fosfátované	1000	32,76 €
P-31712	páskované šrouby	3,9	30	fosfátované	1000	32,15 €
P-04123	páskované šrouby	3,9	35	fosfátované	1000	35,45 €
P-31463	páskované šrouby	3,9	40	fosfátované	1000	42,24 €
P-31479	páskované šrouby	3,9	45	fosfátované	1000	43,26 €

Skrutky do sadrokartónu upevneného do dreva



obj. číslo	názov	ø (mm)	dĺžka (mm)	povrchová úprava	ks/bal.	cena s DPH
P-35221	páskované šrouby	3,9	30	fosfátované	1000	32,66 €
P-24832	páskované šrouby	3,9	35	fosfátované	1000	34,20 €
P-04139	páskované šrouby	3,9	41	fosfátované	1000	38,18 €
P-13546	páskované šrouby	3,9	55	fosfátované	1000	41,38 €

Skrutky pre dosky typu Fermacell upevnené do kovovej konštrukcie



obj. číslo	názov	ø (mm)	dĺžka (mm)	povrchová úprava	ks/bal.	cena s DPH
P-04145	páskované šrouby	3,9	30	fosfátované	1000	45,85 €
P-31382	páskované šrouby	3,9	45	fosfátované	1000	44,32 €

Páskované skrutky pre skrutkovače so zásobníkom

Stavebné skrutky do dreva



obj. číslo	názov	ø (mm)	dĺžka (mm)	povrchová úprava	ks/bal.	cena s DPH
P-04167	páskované stavebné šrouby	4,2	41	pozinkované	1000	43,54 €
P-13530	páskované stavebné šrouby	4,2	55	pozinkované	1000	54,24 €

Stavebné rýchloskrutky TEXS vhodné pre všetky materiály



obj. číslo	názov	ø (mm)	dĺžka (mm)	povrchová úprava	ks/bal.	cena s DPH
P-04151	páskované šrouby TEXS	3,9	35	fosfátované	1000	27,43 €

Stavebné rýchloskrutky pre trieskové a OSB dosky



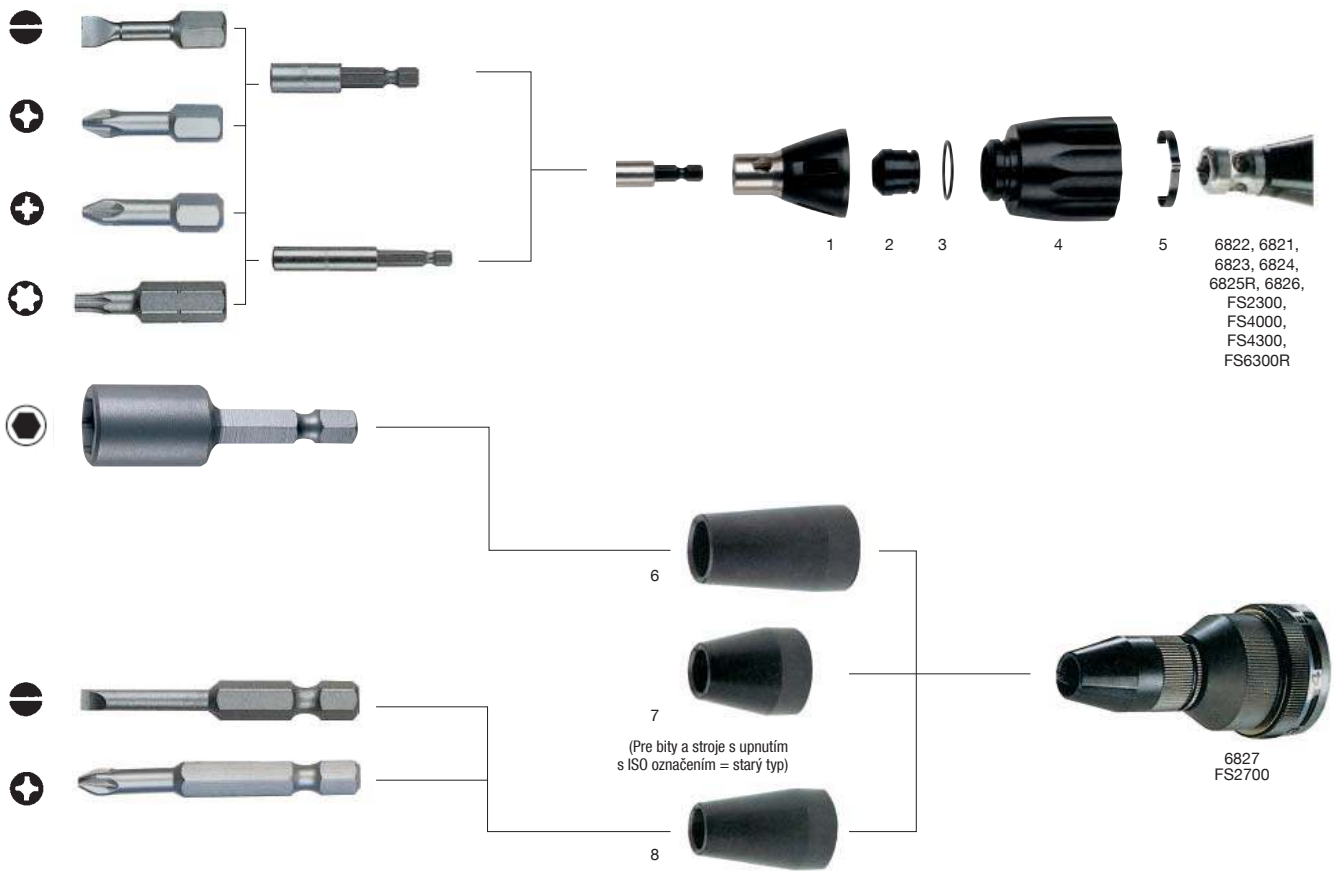
obj. číslo	názov	ø (mm)	dĺžka (mm)	povrchová úprava	ks/bal.	cena s DPH
P-31413	páskované stavebné rychlošrouby	4,0	35	biely zinok	1000	38,70 €
P-31429	páskované stavebné rychlošrouby	4,0	40	biely zinok	1000	42,41 €
P-13225	páskované stavebné rychlošrouby	4,5	75	biely zinok	1000	49,37 €

Stavebné rýchloskrutky pre HDF dosky Skrutky majú antikoróznu povrchovú úpravu Dacromet



obj. číslo	názov	ø (mm)	dĺžka (mm)	povrchová úprava	ks/bal.	cena s DPH
P-38299	páskované šrouby	4,2	41	Dacromet	1000	32,83 €

Použitie skrutkovačov



objednávacie číslo	obr. č.	popis	Ø		ks/bal.		cena s DPH
151561-4	1	vodiace puzdro			1	6822	9,77 €
151760-8	1	vodiace puzdro			1	6823, 6824, 6825R	2,40 €
152483-1	1	vodiace puzdro	1/4"		1	6821, 6826	3,34 €
152823-3	1	vodiace puzdro	3/8"		1	6821, 6826	5,09 €
158875-2	1	vodiace puzdro			1	FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R	4,65 €
421631-6	2	tesniaci krúžok			1	6822, 6823, 6824, 6825R	0,54 €
424163-2	2	tesniaci krúžok			1	FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R	0,17 €
421519-0	2	prachovka			1	6821	0,66 €
421775-2	2	prachovka			1	6826	0,54 €
213953-6	3	o-krúžok 22			1	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826	0,23 €
424235-3	3	o-krúžok			1	FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R	0,10 €
416756-9	4	nastavovacie puzdro			1	6822	3,91 €
455428-1	4	nastavovacie puzdro			1	6823, 6824, 6825R, 6827	1,02 €
415570-0	4	nastavovacie puzdro			1	6821	1,41 €
455591-0	4	nastavovacie puzdro			1	FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R	2,54 €
232154-7	5	pružina			1	6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6821	0,91 €
232245-4	5	pružina			1	FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R	1,92 €
234266-2	5	pružina			1	FS2300, FS4000, FS4300, FS6300R	0,89 €
455428-1	4	nastavovacie puzdro			1	6823, 6824, 6825R, 6827	1,02 €
322069-7	6	vodiace puzdro	15	45	1	6827, FS2700	8,26 €
322070-2	7	vodiace puzdro	12	45	1	6827, FS2700	5,95 €
322120-3	8	vodiace puzdro	12	50	1	6827, FS2700	1,95 €
134873-0		adaptér			1	6821, 6822, 6823, 6824, 6825R, 6826, 6827	38,40 €

Príslušenstvo pre rázové uťahováky






objednávacie číslo	popis	upínanie	dĺžka (mm)	ks/bal.	cena s DPH
134874-8	predĺženie	1/2"	100	1	26,05 €
134997-2		3/4"	150	1	47,09 €
134870-6		1"	200	1	95,17 €
134877-2	kĺbový adaptér	1/2"	84	1	87,61 €
134998-0		3/4"	84	1	104,26 €
134873-0	redukcia na 1/4“	1/2"		1	38,40 €
P-05941	rýchlovýmenný držiak na 1/4“	1/2"		1	33,63 €
P-21559	krúžok k P-05941			1	2,92 €
P-21565	čap k P-05941			1	0,88 €

Nástrčkové kľúče s upnutím štvorhran 1/2“

objednávacie číslo	popis	typ	dĺžka (mm)	ks/bal.	vhodné pre stroj	cena s DPH
134825-1	nástrčkový kľúč 	M8/SW13	38	1	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350	3,66 €
134827-7		M8/SW13	52	1	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350	5,56 €
134829-3		M10/SW17	38	1	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350	4,36 €
134830-8		M10/SW17	52	1	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350	5,44 €
134831-6		M12/SW19	38	1	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350	4,01 €
134832-4		M12/SW19	52	1	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350	5,46 €
134838-2		1/2“/SW21	38	1	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350	4,55 €
134833-2		1/2“/SW21	52	1	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350	5,55 €
134851-0		M14/SW22	38	1	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350	4,79 €
134834-0		M14/SW22	52	1	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350	5,91 €
134841-3		M16/SW24	45	1	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350	6,34 €
134836-6		M16/SW24	52	1	6953, 6904V_H, 6905H_B, TW0200, TW0350	6,40 €
134844-7		M18/SW27	50	1	6905H_B, TW0200, TW0350	7,64 €
134845-5		M18/SW27	78	1	6905H_B, TW0200, TW0350	10,82 €
134846-3		M20/SW30	50	1	6905H_B, TW0200, TW0350	7,89 €
134847-1		M20/SW30	78	1	6905H_B, TW0200, TW0350	10,94 €
134848-9		M22/SW32	50	1	6905H_B, TW0200, TW0350	8,05 €
134849-7		M22/SW32	78	1	6905H_B, TW0200, TW0350	11,49 €
213405-7	O krúžok k nástrčkovým kľúčom 1/2“			1		0,21 €
268057-9	čap k nástrčkovým kľúčom 1/2“			1		0,88 €
213506-1	O krúžok k nástrčkovým kľúčom 3/4“					0,28 €
256282-4	čap k nástrčkovým kľúčom 3/4“					0,99 €

Príslušenstvo pre rázové uťahováky

Nástrčkové kľúče s upnutím štvorhran 1/2“



objednávacie číslo	popis	typ	vhodné pre stroj	cena s DPH
P-46953	sada nástrčkových kľúčov 9 ks	nástrčkový kľúč 5/16" nástrčkový kľúč 11/16" nástrčkový kľúč 3/4" nástrčkový kľúč 8 mm nástrčkový kľúč 10 mm nástrčkový kľúč 13 mm nástrčkový kľúč 17 mm nástrčkový kľúč 19 mm nástrčkový kľúč 21 mm	6905H_B, TW0200, TW0350	49,38 €

Nástrčkové kľúče s upnutím štvorhran 3/4“



objednávacie číslo	popis	typ	dĺžka (mm)	ks/bal.	vhodné pre stroj	cena s DPH
A-85494	nástrčkový kľúč	M10/SW17	50	1	6906	9,22 €
A-85519		M12/SW19	50	1	6906	9,51 €
A-85553		M14/SW22	52	1	6906	9,43 €
A-85575		M16/SW24	52	1	6906	9,08 €
134855-2		M18/SW27	52	1	6906	9,29 €
134856-0		M18/SW27	95	1	6906	28,08 €
134857-8		M20/SW30	52	1	6906	9,62 €
134858-6		M20/SW30	95	1	6906	19,35 €
134871-4		M22/SW32	52	1	6906	10,79 €
134859-4		M22/SW32	95	1	6906	21,57 €
134862-5		M24/SW36	56	1	6906	12,58 €
134863-3		M24/SW36	95	1	6906	22,90 €
213506-1	O krúžok k nástrčkovým kľúčom 3/4“			1		0,28 €
256282-4	čap k nástrčkovým kľúčom 3/4“			1		0,99 €

Nástrčkové kľúče s upnutím štvorhran 1“



objednávacie číslo	popis	typ	dĺžka (mm)	ks/bal.	vhodné pre stroj	cena s DPH
134864-1	nástrčkový kľúč	7/8"/SW35	80	1	TW1000	22,73 €
134865-9		M24/SW36	80	1	TW1000	22,37 €
134872-2		M27/SW41	80	1	TW1000	24,51 €

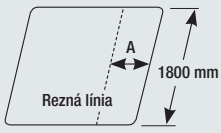
Príslušenstvo pre prestrihovače

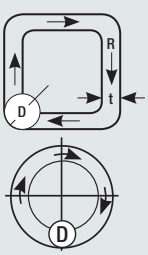
Príslušenstvo pre prestrihovače, nožnice na plech



objednávacie číslo	popis	vhodné pre stroj	cena s DPH
A-83951	razník	JN1601	29,13 €
792728-1		JN3200	29,81 €
792265-5		JN1600	35,27 €
A-15051	matrica	JN1601	19,26 €
792292-2		JN3200	25,84 €
792264-7		JN1600	91,34 €
191383-0	sada nožov	JS1600	29,18 €
792533-6		JS1660	52,00 €
792536-0		JS1670	50,12 €
792287-5		JS3200	34,96 €
792534-4	rezný nôž	JS1660	70,62 €
792537-8		JS1670	92,42 €
762013-6	mierka	JS1660	3,16 €
762007-1		JN3200,J S3200	2,32 €

Použitie

názov	mäkká oceľ		ušľachtilá oceľ		model
rezný nôž	sila	odstup (A)	sila	odstup (A)	
	1,6 mm	100 mm	1,2 mm	80 mm	JS1600
	1,2 mm	neobmedzené	do 1 mm	neobmedzené	
	3,2 mm	90 mm	2,5 mm	70 mm	JS3200
	2,3 mm	neobmedzené	2 mm	neobmedzené	

výrezy max. strižné rádiusy 	D	21 mm	JN1601
	t	5 mm	
	R	50 mm	
	D	42 mm	JN3200
	t	8 mm	
	R	128 mm	

Diamantové kotúče

Špeciálne diamantové rezné kotúče na rezanie namokro

pre diamantovú pílu namokro 4101RH
Sintrovaný diamantový rezný kotúč bez neutrálnej zóny.
Celistvý uzavretý segment pre čisté rezy bez vyštrbených hrán.



*****

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	hrúbka segmentu (mm)	výška segmentu (mm)	druh segmentu	farba	max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
A-01292	110	20	1,4	4	hladký	modrá	13 020	4101RH	71,65 €

pre modely 4190DW a 4191DWA
Celistvý uzavretý segment pre čisté rezy bez vyštrbených hrán.



****

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	hrúbka segmentu (mm)	výška segmentu (mm)	druh segmentu	farba	max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
B-21098	80	15	1,0	4,5	hladký	strieborná	2 380	4190DWA 4191DWA	32,26 €
792289-1	110	15,00	13,0	5,4	hladký	strieborná	13 900	PC1100	276,95 €



objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	materiál	cena s DPH
B-53693	125	22,23	železo	49,07 €
B-53796	125	22,23	žula, mramor, betón	35,90 €

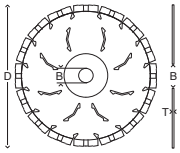


*****

Diamantové kotúče

Quasar





Špeciálny diamantový kotúč s technológiou 3D Grid pre univerzálne použitie a profesionálny výkon.
K dispozícii buď s technológiou Stealth, ktorá poskytuje vynikajúce tlmenie vibrácií a zvuku, a tým najlepší pocit, alebo so spevneným stredom a chladiacimi otvormi pre rýchle a pohodlné rezanie. Zvárané laserom. Na mokré a suché použitie.

Segmentovaná hrana – tichý kotúč s vysokou životnosťou – na rezanie
Betón, stredne tvrdá / tvrdá tehla, terazzo, keramické dlaždice, bridlica

objednávacie číslo	ID číslo kotúča	ø kotúča (mm)	výška segmentu (mm)	B (mm)	prstenec (mm)	charakteristika	cena s DPH
B-12712	QDS23022XS	230	12	22,23		3DDG, Stealth	130,20 €
B-13459	QDS30020XS	300	12	20		3DDG, Stealth	232,56 €
B-17588	QDS30025XS	300	12	25,4		3DDG, Stealth	181,26 €
B-13465	QDS35025XS	350	12	25,4	20	3DDG, Stealth	296,42 €
B-13471	QDS40025XS	400	12	25,4	20	3DDG, Stealth	354,56 €

Ako čítať nový identifikačný kód diamantových kotúčov Makita





Typ segmentu (Segment Type)
DS = diamantový segmentovaný
DT = diamantový turbo
DC = diamantový nedelený
DE = diamantový elektrolyticky pokovovaný
DM = diamantový na maltu (frézovanie škár)
DA = diamantový asfaltový

Priemer otvoru (v mm) (Bore Diameter)
15 = 15mm
16 = 16mm
20 = 20mm
22 = 22.23mm
25 = 25.4mm

Q D S 3 0 0 2 0 X S

Označenie (Brand)
Q = Quasar
C = Comet
N = Neutron
L = Laser (DiaMak+)
D = DiaMak

Priemer kotúča (v mm)
(Blade Diameter)

Špecifické charakteristiky (Special Features)
e = Enduro
r = Rapide
C = chladiace otvory
V = spevnené jadro
X = technológia 3D Diamond Grid
S = technológia Stealth

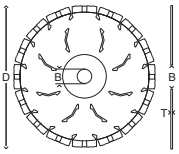
PRÍKLADY
QDS30020XS: kotúč Quasar, diamantový segmentovaný, priemer 300 mm, priemer otvoru 20 mm, technológia 3D Diamond Grid, technológia Stealth
CDS40025rCX: kotúč Comet, diamantový segmentovaný, priemer 400 mm, priemer otvoru 25 mm, Rapide, chladiace otvory, technológia 3D Diamond Grid
NDS11522e: kotúč Neutron – priemer 115 mm, priemer otvoru 22,23 mm, Enduro

****

Diamantové kotúče

Comet





Špeciálny univerzálny kotúč s technológiou 3D Grid pre profesionálny výkon.
Široké spektrum kvalitných kotúcov s technológiou 3D Grid a volitelnými prvkami ako technológia Stealth alebo chladiace otvory. K dispozícii v segmentových špecikáciách Rapide a Enduro pre maximalizáciu rýchlosti alebo životnosti.
Zvárané laserom. Na mokré a suché použitie.

Segmentovaná hrana pre rýchle rezanie
Betón, stredne tvrdá/tvrdá tehla, terazzo, keramické dlaždice, bridlica, keramická rúra

RAPIDE

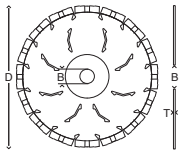
objednávacie číslo	ID číslo kotúča	ø kotúča (mm)	výška segmentu (mm)	B (mm)	prstenec (mm)	charakteristika	cena s DPH
B-12762	CDS11522rC	115	10	22,23		Rapide, chladiace otvory	48,70 €
B-12778	CDS12522rC	125	10	22,23	20	Rapide, chladiace otvory	54,20 €
B-27187		150	10	22,23		Rapide, chladiace otvory	72,12 €
B-27193		180	10	22,23		Rapide, chladiace otvory	94,41 €
B-12784	CDS23022rCX	230	10	22,23		3DDG, Rapide, chladiace otvory	121,46 €
B-13546	CDS30020rCX	300	10	20		3DDG, Rapide, chladiace otvory	180,71 €
B-17619	CDS30025rCX	300	10	25,4		3DDG, Rapide, chladiace otvory	147,06 €
B-13552	CDS35025rCX	350	10	25,4	20	3DDG, Rapide, chladiace otvory	215,44 €
B-13568	CDS40025rCX	400	10	25,4	20	3DDG, Rapide, chladiace otvory	221,92 €

****

Diamantové kotúče

Comet





Špeciálny univerzálny kotúč s technológiou 3D Grid pre profesionálny výkon.
Široké spektrum kvalitných kotúcov s technológiou 3D Grid a volitelnými prvkami ako technológia Stealth alebo chladiace otvory. K dispozícii v segmentových špecikáciách Rapide a Enduro pre maximalizáciu rýchlosti alebo životnosti.
Zvárané laserom. Na mokré a suché použitie.

Turbo hrana na rezanie
Tvrdá tehla, žula, vápenec, keramická rúra, bridlica, terazzo

objednávacie číslo	ID číslo kotúča	ø kotúča (mm)	výška segmentu (mm)	B (mm)	prstenec (mm)	charakteristika	cena s DPH
B-12974	CDT10016	100	7	16		Turbo hrana, štandardné jadro	39,66 €
B-12980	CDT11522	115	7	22,23		Turbo hrana, štandardné jadro	44,12 €
B-12996	CDT12522	125	7	22,23	20	Turbo hrana, štandardné jadro	40,53 €
B-13007	CDT15022	150	7	22,23	20	Turbo hrana, štandardné jadro	63,27 €
B-13013	CDT17522	175	7	22,23		Turbo hrana, štandardné jadro	80,72 €
B-13029	CDT20030	200	7	30	25,4	Turbo hrana, štandardné jadro	94,45 €
B-13035	CDT23022	230	8	22,23		Turbo hrana, štandardné jadro	106,58 €
B-13041	CDT30025	300	8,5	25,4		Turbo hrana, štandardné jadro	198,92 €
B-13057	CDT35025	350	8,5	25,4		Turbo hrana, štandardné jadro	251,08 €



Nedelená hrana na rezanie
keramické obkladačky, porcelán

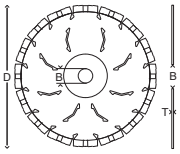
objednávacie číslo	ID číslo kotúča	ø kotúča (mm)	výška segmentu (mm)	B (mm)	prstenec (mm)	charakteristika	cena s DPH
B-13063	CDC8015	80	5	15		súvislá hrana, štandardné jadro	71,16 €
B-13079	CDC10016	100	5	16		súvislá hrana, štandardné jadro	27,11 €
B-13085	CDC11522	115	5	22,23		súvislá hrana, štandardné jadro	29,33 €
B-13091	CDC12522	125	5	22,23	20	súvislá hrana, štandardné jadro	31,02 €
B-13100	CDC15022	150	5	22,23	20	súvislá hrana, štandardné jadro	38,85 €
B-13116	CDC17522	175	5	22,23		súvislá hrana, štandardné jadro	43,86 €
B-13122	CDC20030	200	5	30	25,4	súvislá hrana, štandardné jadro	52,34 €
B-13138	CDC23030	230	5	30	25,4	súvislá hrana, štandardné jadro	54,62 €
B-13144	CDC30025	300	7	25,4		súvislá hrana, štandardné jadro	163,85 €
B-13150	CDC35030	350	7	30	25,4	súvislá hrana, štandardné jadro	151,78 €

****

Diamantové kotúče

Comet





Špeciálny univerzálny kotúč s technológiou 3D Grid pre profesionálny výkon.
Široké spektrum kvalitných kotúcov s technológiou 3D Grid a volitelnými prvkami ako technológia Stealth alebo chladiace otvory. K dispozícii v segmentových špecikáciách Rapide a Enduro pre maximalizáciu rýchlosti alebo životnosti.
Zvárané laserom. Na mokré a suché použitie.

Elektrolyticky pokovovaný kotúč na rezanie
Mramor, sklenené vlákno, drevovláknitá doska, sklolaminát

objednávacie číslo	ID číslo kotúča	ø kotúča (mm)	výška segmentu (mm)	B (mm)	prstenec (mm)	charakteristika	cena s DPH
B-13166	CDE10016	100	-	16		elektrolyticky pokovovaný, štandardné jadro	53,53 €
B-13172	CDE11522	115	-	22,23		elektrolyticky pokovovaný, štandardné jadro	62,27 €
B-13188	CDE12522	125	-	22,23	20	elektrolyticky pokovovaný, štandardné jadro	62,28 €
B-13194	CDE15022	150	-	22,23	20	elektrolyticky pokovovaný, štandardné jadro	86,28 €
B-13203	CDE17522	175	-	22,23		elektrolyticky pokovovaný, štandardné jadro	75,24 €
B-13219	CDE23022	230	-	22,23		elektrolyticky pokovovaný, štandardné jadro	129,96 €
B-13225	CDE25022	250	-	22,23		elektrolyticky pokovovaný, štandardné jadro	239,40 €



Kotúč na frézovanie škár pre vyškrabávanie malty
Malta, mäkká tehla

objednávacie číslo	ID číslo kotúča	ø kotúča ()	výška segmen-tu ()	B ()	prstenec ()	charakteristika	cena s DPH
B-13231	CDM10016	100	6,5	22,23		frézovanie škár, štandardné jadro 6,5 × 6,4	87,68 €
B-13247	CDM11522	115	6,5	22,23		frézovanie škár, štandardné jadro 6,5 × 6,4	95,63 €
B-13253	CDM12522	125	6,5	22,23		frézovanie škár, štandardné jadro 6,5 × 6,4	105,14 €



Segmentovaná hrana, asfaltový kotúč na rezanie
Asfalt, hrubozrnný vápenec, hrubozrnný pieskovec, abrazívny pieskovec, mäkká tvárnica

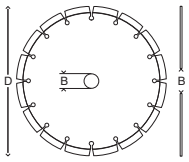
objednávacie číslo	ID číslo kotúča	ø kotúča (mm)	výška segmentu (mm)	B (mm)	prstenec (mm)	charakteristika	cena s DPH
B-13269	CDA30020	300	10	20		asfalt, štandardné jadro	199,65 €
B-13275	CDA35025	350	10	25,4	20	asfalt, štandardné jadro	237,30 €
B-42905	CDA40025	400	10	25,4	20	asfalt, štandardné jadro	280,36 €

***

Diamantové kotúče

nebula





Špeciálny kotúč laserom zváraný segment na betón

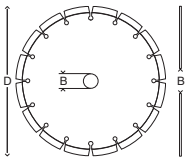
objednávacie číslo	Ø kotúča (mm)	výška segmentu (mm)	B (mm)	prstenec (mm)	hrúbka (mm)	použitie	charakteristika	cena s DPH
B-53986	115	10	22,23	–	2,0	suchý rez	laserom zváraný	17,10 €
B-53992	125	10	22,23	–	2,0	suchý rez	laserom zváraný	20,52 €
B-54003	150	10	22,23	–	2,0	suchý rez	laserom zváraný	24,28 €
B-54019	180	10	22,23	–	2,0	suchý rez	laserom zváraný	31,46 €
B-54025	230	10	22,23	–	2,4	suchý rez	laserom zváraný	34,20 €
B-54031	300	10	20	–	2,8	suchý/mokrý rez	laserom zváraný	64,98 €
B-54047	300	10	20	–	2,8	suchý/mokrý rez	laserom zváraný	75,24 €
B-54053	350	10	25,4	20	3,0	suchý/mokrý rez	laserom zváraný	78,66 €
B-54069	400	10	25,4	20	3,0	suchý/mokrý rez	laserom zváraný	102,60 €
B-54075	450	10	25,4	–	3,4	suchý/mokrý rez	laserom zváraný	225,72 €

***

Diamantové kotúče

Diamak





Ekonomické kotúče vstupnej úrovne vhodné pre široké spektrum stavebných materiálov.
K dispozícii vo viacerých variantoch – segmentované, turbo a nedelené.
Na použitie za mokra aj za sucha.

Segmentovaná hrana – na rezanie
Väčšina murárskych materiálov, dosky, tehly, blokový pieskovec, bridlica a vápenec.

objednávacie číslo	charakteristika	použitie	rez	Ø kotúča (mm)	B (mm)	cena s DPH
D-61123	Segmentový kotúč	betón	suchý	115	22.23	6,02 €
D-61139	Segmentový kotúč	betón	suchý	125	22.23	6,98 €
D-61145	Segmentový kotúč	betón	suchý	230	22.23	15,97 €
D-61151	Turbo kotúč	betón	suchý	115	22.23	6,40 €
D-61167	Turbo kotúč	betón	suchý	125	22.23	7,63 €
D-61173	Turbo kotúč	betón	suchý	230	22.23	19,19 €
D-61189	Nedelená hrana	kachličky, dlaždice	suchý	110	22.23	5,44 €
D-61195	Nedelená hrana	kachličky, dlaždice	mokrý	200	25,4	13,03 €
D-61204	Nedelená hrana	kachličky, dlaždice	mokrý	250	30 / 25,4	17,99 €





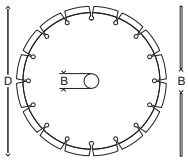


objednávacie číslo	popis	rozmer	poznámka	cena s DPH
D-56982	diamantový kotúč na betón	300 x 25,4 mm	redukčný krúžok 25,4 mm na 20 mm suchý rez	63,61 €
D-56998	diamantový kotúč na betón	350 x 25,4 mm	redukčný krúžok 25,4 mm na 20 mm suchý rez	80,33 €
D-57009	diamantový kotúč na betón	400 x 25,4 mm	redukčný krúžok 25,4 mm na 20 mm suchý rez	93,71 €

Diamantové kotúče

Diamak





Ekonomické kotúče vstupnej úrovne vhodné pre široké spektrum stavebných materiálov.
K dispozícii vo viacerých variantoch – segmentované, turbo a nedelené.
Na použitie za mokra aj za sucha.

Turbo hrana – na rezanie
Pre tvrdé materiály s vysokou hustotou, žulu, keramické produkty, bridlicu, vápenec, tvrdý betón.

objednávacie číslo	ID číslo kotúča	ø kotúča (mm)	výška segmentu (mm)	B (mm)	prstenec (mm)	charakteristika	cena s DPH
P-26858	DDT100	100	7	16		turbo hrana, štandardné jadro	13,90 €



Nedelená hrana – na rezanie
Na rezanie dlaždíc, mramoru, vápenca, porcelánu, terazza.

objednávacie číslo	ID číslo kotúča	ø kotúča (mm)	výška segmentu (mm)	B (mm)	prstenec (mm)	charakteristika	cena s DPH
P-27187	DDC100	100	7	16		nedelená hrana, štandardné jadro	10,42 €
P-27193	DDC115	115	7	22,23		nedelená hrana, štandardné jadro	11,57 €
P-27202	DDC125	125	7	22,23	20	nedelená hrana, štandardné jadro	12,90 €
P-27218	DDC150	150	7	22,23		nedelená hrana, štandardné jadro	22,85 €
P-27224	DDC180	180	7	22,23		nedelená hrana, štandardné jadro	40,78 €
P-27230	DDC200	200	7	30	25.4	nedelená hrana, štandardné jadro	43,29 €
P-27246	DDC230	230	7	30	25.4	nedelená hrana, štandardné jadro	50,36 €
P-27252	DDC250	250	7	30	25.4	nedelená hrana, štandardné jadro	58,39 €

***

Diamantové kotúče

Diamantový kotúč (segmentovaný)





objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	prstenec (mm)	charakteristika	cena s DPH
D-41589	115	22,23	suchý rez / betón	8,69 €
D-41595	125	22,23	suchý rez / betón	10,89 €
D-41610	230	22,23	suchý rez / betón	24,09 €

Diamantový kotúč (turbo)





objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	prstenec (mm)	charakteristika	cena s DPH
D-41626	115	22,23	suchý rez / betón	6,94 €
D-41632	125	22,23	suchý rez / betón	10,83 €
D-41654	230	22,23	suchý rez / betón	24,68 €

*****

Diamantové brúsne kotúče

Diamak+

	objednávacie číslo	ø D kotúča (mm)	výška (mm)	zrno	ks/ bal.	cena s DPH
 **ODĽAHČUJÚCE VYSLOBODZOVACIE KOTÚCE** *Odľahčujúce vyslobodzovacie kotúče môžu rezať väčšinu materiálov vrátane kovu, skla, muriva a kameňa.*	A-36756	125	22,23		1	131,22 €
	A-89894	230	22,23		1	396,90 €
	A-88808	305	20		1	629,21 €
 **JEDNODIELNA HRANA GJ2** *Určený pre PC1100, ideálny na brúsenie, ponúka rýchle obrusovanie materiálu.*	P-29094	110	15		1	141,92 €
 **NEDELENÁ HRANA GD80** *Určený na jemné planírovanie betónu brúskou PC1100, obsahuje špeciálne jemné diamantové zrno.*	P-29088	110	15		1	249,70 €
 **ŠPIRÁLOVÁ HRANA SBG4** *Určený na obrusovanie väčších plôch na 230 mm uhlovej brúske.*	P-40652	180	22,23		1	204,98 €
 **DVOJITÁ HRANA SBG5** *Ideálna brúsna hlava na bežné použitie, dvojitá hrana poskytuje dobrú stabilitu a rýchle obrusovanie. 110 mm kotúč môže byt použitý na brúske PC1100.*	P-29103	110	22,23/15		1	129,57 €
	P-29119	180	22,23		1	252,95 €
 **SEGMENTOVANÁ HRANA SO ŽIVICOVÝM POJIVOM SBGR4** *Vynikajúci nástroj na prefabrikovaný betón. Výplň so živicovým spojivom zaisťuje nízke vyštrbovanie na okrajoch. Možno ho tiež použit na väčšinu typov kamena.*	P-40668	100	M14		1	127,30 €
 **SEGMENTOVANÁ HRANA SBG8** *Ideálny na prácu s pieskovcom a hrubozrnným pieskovcom. Má špeciálne formulované tvrdé spojivo, ktoré poskytuje vyššiu životnost pri práci s uvedenými materiálmi.*	P-29147	100	M14		1	153,41 €
 **TURBO HRANA SBG2** *Ideálny na prácu s tvrdými kamenmi ako žula, mramor a vápenec, môže byt použitý na mokré použitie na brúskach na leštenie kameňa.*	P-29050	100	M14		1	137,22 €
	P-40646	180	22,23		1	267,65 €
 **LEŠTIČKA KAMENA PW5000 DIAMANTOVÉ DOŠTICKY**	D-15584			50	1	15,19 €
	D-15590			100	1	14,31 €
	D-15609			200	1	12,73 €
	D-15615			400	1	14,89 €
	D-15621			800	1	13,66 €
	D-15637			1500	1	14,67 €
	D-15643			3000	1	15,24 €
	D-15659			dolešťovanie	1	23,74 €
	D-15805			sada 8 ks	8	136,65 €
	417322-5			kryt hlavy	1	8,03 €

****

Rezné kotúče



MIMORIADNE TENKÝ rezný kotúč – *Tenký, stredne tvrdý, vysokovýkonný rezný kotúč. Vhodný najmä na tenkostenné materiály ako rúry, profily, plechy a drôty. Nižšie zaťaženie náradia, menšia spotreba materiálu, menšie úsilie pri rezaní. Mimoriadne vysoký rezný výkon pri optimálnej životnosti.*

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	hrúbka (mm)	ks/bal.	Max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
P-53001	115	22,0	1,0	1	13 300	115 mm uhlové brúsky	1,30 €
P-53023	125	22,0	1,0	1	12 200	125 mm uhlové brúsky	1,40 €
P-52233	230	22,0	2,0	1	6 600	230 mm uhlové brúsky	3,23 €



MIMORIADNE TENKÝ rezný kotúč na ušľachtilú oceľ – *Tenký, stredne tvrdý, vysokovýkonný rezný kotúč. Vhodný najmä na tenkostenné materiály ako rúry, profily, plechy a drôty z nehrdzavejúcej ocele. Nižšie zaťaženie náradia, menšia spotreba materiálu, menšie úsilie pri rezaní. Mimoriadne vysoký rezný výkon pri optimálnej životnosti.*

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	hrúbka (mm)	ks/bal.	Max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
P-52249	115	22,0	1,0	1	13 300	115 mm uhlové brúsky	1,41 €
P-53045	125	22,0	1,0	1	12 200	125 mm uhlové brúsky	1,53 €
P-53051	125	22,0	1,6	1	12 200	125 mm uhlové brúsky	1,52 €
P-53067	230	22,0	2,0	1	6 600	230 mm uhlové brúsky	3,52 €



Rezný kotúč na kovy – *Rezný kotúč, lisovaný za studena, s pojivom zo syntetickej živice. Univerzálny kotúč, použiteľný vo všetkých oblastiach opracúvania kovov. Vysoký rezný výkon pri dobrej životnosti.*

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	hrúbka (mm)	ks/bal.	Max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
P-05739	115	22,0	2,5	1	13 300	115 mm uhlové brúsky	1,36 €
P-05745	125	22,0	2,5	1	12 230	125 mm uhlové brúsky	1,47 €
P-05751	150	22,0	2,5	1	10 190	150 mm uhlové brúsky	2,03 €
P-05767	180	22,0	2,5	1	8 580	180 mm uhlové brúsky	2,16 €
P-05773	230	22,0	2,5	1	6 680	230 mm uhlové brúsky	2,85 €
A-01351	355	25,4	3,0	5		2414NB, 2414B	37,02 €



Rezný kotúč na kameň – *Rezný kotúč, lisovaný za studena, s pojivom zo syntetickej živice. Univerzálny kotúč na rezanie prírodného a umelého kameňa, bridlice, mramoru, neželezných kovov. Vysoký rezný výkon pri dlhej životnosti.*

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	hrúbka (mm)	ks/bal.	Max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
P-05789	115	22,0	3,0	1	13 300	115 mm uhlové brúsky	1,39 €
P-52205	115	22,0	3,2	1	13 300	115 mm uhlové brúsky	1,24 €
P-05795	125	22,0	3,0	1	12 230	125 mm uhlové brúsky	1,51 €
P-52940	125	22,0	3,2	1	12 200	125 mm uhlové brúsky	1,42 €
P-05804	150	22,0	3,0	1	10 200	150 mm uhlové brúsky	2,10 €
P-05810	180	22,0	3,0	1	8 580	180 mm uhlové brúsky	2,32 €
P-05826	230	22,0	3,0	1	6 680	230 mm uhlové brúsky	2,94 €
P-52211	230	22,0	3,2	1	6 600	230 mm uhlové brúsky	2,98 €
A-89735	305	25,4	3,5	1	5 010	Uhlová píla na kameň 4112HS	7,53 €

Rezný kotúč na hliník – *Rezný kotúč, lisovaný za studena, s pojivom zo syntetickej živice. Vhodný na rezanie hliníkových materiálov. Vysoký rezný výkon pri dlhej životnosti.*

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	hrúbka (mm)	ks/bal.	Max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
P-53126	115	22,0	1,6	1	13 300	115 mm uhlové brúsky	1,46 €
P-53132	230	22,0	2,0	1	6 600	230 mm uhlové brúsky	3,62 €

Rezné kotúče



objednávacie číslo	rozmer	model	cena s DPH
B-14102	115 × 1,6 × 22,23	rezný kotúč na železo	1,44 €
A-85307	115 × 2,5 × 22	rezný kotúč na železo (plochý)	1,23 €
B-35134	125 × 1,6 × 22,23	rezný kotúč na železo	1,44 €
A-85313	125 × 2,5 × 22	rezný kotúč na železo (plochý)	1,44 €
A-85329	180 × 2,5 × 22	rezný kotúč na železo (plochý)	2,19 €
A-85335	230 × 2,5 × 22	rezný kotúč na železo (plochý)	2,87 €
A-85357	115 × 3 × 22	rezný kotúč na kameň (plochý)	1,54 €
A-85363	125 × 3 × 22	rezný kotúč na kameň (plochý)	1,88 €
A-85379	180 × 3 × 22	rezný kotúč na kameň (plochý)	2,60 €
A-85385	230 × 3 × 22	rezný kotúč na kameň (plochý)	3,56 €
B-12201	100 × 1,0 × 16	tenký rezný kotúč na nehrdzavejúcu oceľ (plochý)	1,47 €
B-12217	115 × 1,0 × 22	tenký rezný kotúč na nehrdzavejúcu oceľ (plochý)	1,47 €
B-12239	125 × 1,0 × 22	tenký rezný kotúč na nehrdzavejúcu oceľ (plochý)	1,88 €
B-12251	150 × 1,6 × 22	tenký rezný kotúč na nehrdzavejúcu oceľ (plochý)	1,92 €
B-12267	180 × 1,6 × 22	tenký rezný kotúč na nehrdzavejúcu oceľ (plochý)	1,57 €
B-12273	230 × 1,9 × 22	tenký rezný kotúč na nehrdzavejúcu oceľ (plochý)	3,15 €
B-10665-5	355 × 3 × 25,4	rezný kotúč na železo (5 ks/bal)	25,41 €
A-87694-25	405 × 4 × 25,4	rezný kotúč na železo (25 ks/bal)	97,98 €
B-45727	115 × 0,8 × 22	tenký rezný univerzálny kotúč železo/nerez	1,64 €
B-45733	125 × 0,8 × 22	tenký rezný univerzálny kotúč železo/nerez	1,85 €
B-45331	125 × 1 × 22,23	rezný kotúč na hliník	1,74 €
B-45347	150 × 1,6 × 22,23	rezný kotúč na hliník	1,95 €
B-45369	230 × 1,9 × 22,23	rezný kotúč na hliník	3,63 €
B-45755	115 × 1,6 × 22,23	rezný kotúč na železo a nerez	1,13 €
B-46931	125 × 1,6 × 22,23	rezný kotúč na železo a nerez	1,20 €

Brúsne kotúče na kovy

Brúsne kotúče Makita sú stredne tvrdé univerzálne kotúče, určené pre všetky oblasti opracúvania kovov. Brúsne kotúče majú hrubú zrnitosť a používajú sa na miestach, kde sa požaduje vysoký úberový výkon. Vzhľad výbrusu je zodpovedajúco hrubý. Oblasti využitia: začisťovanie zvarov; brúsenie liatinových odliatkov; brúsenie hrán a plôch; brúsenie rohových zvarov; brúsenie bodových zvarov; zahladzovanie a výbrus okovín.

Brúsny kotúč na kovy

Univerzálny, stredne tvrdý brúsny kotúč, lisovaný za studena, s pojivom zo syntetickej živice, na celkové opracúvanie ocele, napr. na odstraňovanie okovín, brúsenie hrán a výbrus plôch.
Mimoriadnou prednosťou tohto kotúča je vysoký úberový výkon pri optimálnej životnosti.

****



objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	hrúbka (mm)	ks/bal.	Max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
P-52978	115	22,0	6,4	1	13 300	115 mm uhlové brúsky	1,63 €
P-52984	125	22,0	6,4	1	12 200	125 mm uhlové brúsky	1,81 €
P-52990	150	22,0	6,4	1	10 200	150 mm uhlové brúsky	2,78 €
P-52819	230	22,0	7,0	1	6 600	230 mm uhlové brúsky	4,80 €

Stredne tvrdý, univerzálny brúsny kotúč na celkové opracúvanie normálnej ocele, napr. na odstraňovanie okovín, brúsenie hrán a výbrus plôch.
Mimoriadnou prednosťou tohto kotúča je optimálny pomer ceny a výkonu.

***



objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	hrúbka (mm)	ks/bal.	Max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
D-18459	115	22,0	6,0	1	13 290	115 mm uhlové brúsky	1,11 €
D-18465	125	22,0	6,0	1	12 200	125 mm uhlové brúsky	1,53 €

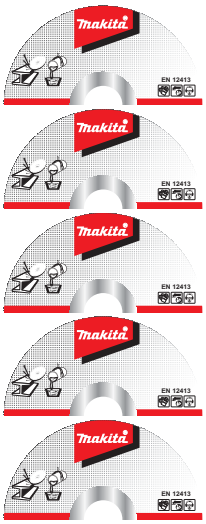
*****

Brúsne kotúče na kovy

	objednávacie číslo	rozmer	model	cena s DPH
	A-80927	115 × 6 × 22	brúsny kotúč na kov	1,32 €
	A-80933	125 × 6 × 22	brúsny kotúč na kov	1,51 €
	A-84981	150 × 6 × 22	brúsny kotúč na kov	2,20 €
	A-80949	180 × 6 × 22	brúsny kotúč na kov	2,43 €
	A-80955	230 × 6 × 22	brúsny kotúč na kov	4,17 €
	B-46361	125 × 6 × 22	brúsny kotúč na nehrdzavejúcu oceľ	1,60 €
	B-46383	230 × 6 × 22	brúsny kotúč na nehrdzavejúcu oceľ	4,17 €
	A-80852	100 × 6 × 16	brúsny kotúč na oceľ a nehrdzavejúcu oceľ	1,05 €
	B-49775	115 × 4 × 22	brúsny kotúč na oceľ a nehrdzavejúcu oceľ	2,29 €
	A-80640	115 × 6 × 22	brúsny kotúč na oceľ a nehrdzavejúcu oceľ	1,60 €
	A-80656	125 × 6 × 22	brúsny kotúč na oceľ a nehrdzavejúcu oceľ	2,15 €
	A-80846	150 × 6 × 22	brúsny kotúč na oceľ a nehrdzavejúcu oceľ	2,42 €
	A-80880	180 × 6 × 22	brúsny kotúč na oceľ a nehrdzavejúcu oceľ	2,86 €
	A-80896	230 × 6 × 22	brúsny kotúč na oceľ a nehrdzavejúcu oceľ	5,57 €
	B-14560	115 × 6 × 22	brúsny kotúč na hliník	1,58 €
	B-14576	180 × 6 × 22	brúsny kotúč na hliník	2,77 €
	B-14582	230 × 6 × 22	brúsny kotúč na hliník	5,95 €

*****

Brúsne kotúče na kovy



objednávacie číslo	rozmer	model	cena s DPH
B-21107	100 × 6 × 16	brúsny kotúč HEAVY DUTY na kov, železo a INOX	1,03 €
B-21113	115 × 6 × 22	brúsny kotúč HEAVY DUTY na kov, železo a INOX	1,33 €
B-21129	125 × 6 × 22	brúsny kotúč HEAVY DUTY na kov, železo a INOX	1,65 €
B-21135	180 × 6 × 22	brúsny kotúč HEAVY DUTY na kov, železo a INOX	2,66 €
B-21141	230 × 6 × 22	brúsny kotúč HEAVY DUTY na kov, železo a INOX	4,03 €

*****

Frézovacie kotúče pre CA5000



objednávacie číslo	rozmer	model	cena s DPH
B-48832	118 × 20	frézovací kotúč (pre CA5000) na hliník pre 90° ohyb materiálu.	181,23 €
B-48860	118 × 20	frézovací kotúč (pre CA5000) na hliník pre 135 ° ohyb materiálu.	199,74 €

Brúsne kotúče na kovy

Brúsny kotúč na odstraňovanie farby





objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	Max. otáčky (min^{-1})	popis	cena s DPH
B-28977	115	22,23	12 000	brúsny kotúč na odstraňovanie farby /železo, nerez, meď/	8,19 €
B-28983	125	22,23	12 000	brúsny kotúč na odstraňovanie farby /železo, nerez, meď/	11,88 €

Brúsny kotúč na odstraňovanie farby – LONGLIFE





objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	Max. otáčky (min^{-1})	popis	cena s DPH
B-29016	115	22,23	12 000	brúsny kotúč na odstraňovanie farby /železo, nerez, meď/	8,84 €
B-29022	125	22,23	12 000	brúsny kotúč na odstraňovanie farby /železo, nerez, meď/	12,99 €

*****

Lamelové brúsne kotúče na oceľ

Brúsne zrno z korundu je vhodné najmä na brúsenie mäkkej ocele. Lamelové brúsne kotúče sú optimálne ako na hrubý výbrus, tak aj na finálny výbrus a leštenie. Brúsne listy kotúča majú vejárovité usporiadanie, navzájom sa prekrývajú a sú upevnené na vysokokvalitnom kotúči s vláknami zo sklolaminátu.

Najdôležitejšie prednosti lamelových brúsnych kotúčov: vysoký a konštantný úberový výkon, studený výbrus; vysoká kvalita výbrusu; dlhá životnosť; nízka hlučnosť.

Oblasti využitia: odhrdzovanie; výbrus odliatkov; znášanie hrán; výbrus plôch; odstraňovanie farieb/tmelov; finálny výbrus. Vhodný materiál: hliník; mäkké neželezné kovy a ich zliatiny; rôzne stavebné ocele; plasty; drevo; liatina.

Lamelový brúsny kotúč na oceľ „Korund“



objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	zrnitosť	Max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
P-65137	115	22,2	40	13 300	115 mm uhlové brúsky	2,99 €
P-65143	115	22,2	60	13 300	115 mm uhlové brúsky	2,99 €
P-65159	115	22,2	80	13 300	115 mm uhlové brúsky	2,99 €
P-65165	115	22,2	120	13 300	115 mm uhlové brúsky	2,99 €
P-65171	125	22,2	40	12 000	125 mm uhlové brúsky	3,59 €
P-65187	125	22,2	60	12 000	125 mm uhlové brúsky	3,59 €
P-65193	125	22,2	80	12 000	125 mm uhlové brúsky	3,59 €
P-65202	125	22,2	120	12 000	125 mm uhlové brúsky	3,59 €
P-65218	150	22,2	40	10 200	150 mm uhlové brúsky	5,35 €
P-65224	150	22,2	60	10 200	150 mm uhlové brúsky	5,35 €
P-65230	150	22,2	80	10 200	150 mm uhlové brúsky	5,35 €
P-65246	150	22,2	120	10 200	150 mm uhlové brúsky	5,35 €
P-65252	180	22,2	40	8 600	180 mm uhlové brúsky	7,25 €
P-65268	180	22,2	60	8 600	180 mm uhlové brúsky	7,39 €
P-65274	180	22,2	80	8 600	180 mm uhlové brúsky	7,25 €
P-65280	180	22,2	120	8 600	180 mm uhlové brúsky	7,25 €

Lamelové brúsne kotúče na ušľachtilú oceľ

Brúsne zrno zo zirkónového korundu je vhodné najmä na agresívny výbrus a vysoké namáhanie a je preto optimálne ako na hrubý úber, tak aj na finálny výbrus a leštenietvrdej ocele. Brúsne listy kotúča majú vejárovité usporiadanie, navzájom sa prekrývajú a sú upevnené na vysokokvalitnom kotúči s vláknami zo sklolaminátu.
Najdôležitejšie prednosti lamelových brúsnych kotúčov: mimoriadne vysoký a konštantný úberový výkon; vysoká kvalita povrchu; dlhá životnosť; nízka hlučnosť.
Oblasti využitia: odstraňovanie okovín; výbrus odliatkov; znášanie hrán; výbrus plôch; odstraňovanie hrdze/tmelov; finálny výbrus.
Vhodný materiál: ušľachtilá oceľ; neželezné kovy a ich zliatiny; rôzne stavebné ocele; hliník; drevo; liatina.

Lamelový brúsny kotúč na ušľachtilú oceľ „Zirkón“



objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	zrnitosť	Max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
P-65458	115	22,2	40	13 300	115 mm uhlové brúsky	3,06 €
P-65464	115	22,2	60	13 300	115 mm uhlové brúsky	3,06 €
P-65470	115	22,2	80	13 300	115 mm uhlové brúsky	3,06 €
P-65486	115	22,2	120	13 300	115 mm uhlové brúsky	3,06 €
P-65492	125	22,2	40	12 000	125 mm uhlové brúsky	3,66 €
P-65501	125	22,2	60	12 000	125 mm uhlové brúsky	3,66 €
P-65517	125	22,2	80	12 000	125 mm uhlové brúsky	3,66 €
P-65523	125	22,2	120	12 000	125 mm uhlové brúsky	3,66 €
P-65539	150	22,2	40	10 200	150 mm uhlové brúsky	5,57 €
P-65545	150	22,2	60	10 200	150 mm uhlové brúsky	5,54 €
P-65551	150	22,2	80	10 200	150 mm uhlové brúsky	5,56 €
P-65567	150	22,2	120	10 200	150 mm uhlové brúsky	5,56 €
P-65573	180	22,2	40	8 600	180 mm uhlové brúsky	7,71 €
P-65589	180	22,2	60	8 600	180 mm uhlové brúsky	7,71 €
P-65595	180	22,2	80	8 600	180 mm uhlové brúsky	7,71 €
P-65604	180	22,2	120	8 600	180 mm uhlové brúsky	7,56 €

*****

Lamelové brúsne kotúče na kameň

Brúsne zrno z karbidu kremíka má tvrdú štruktúru s ostrými hranami a je vhodné najmä na brúsenie tvrdých a húževnatých materiálov s nízkou pevnosťou v ťahu.
Brúsne listy kotúča majú vejárovité usporiadanie, navzájom sa prekrývajú a sú upevnené na vysokokvalitnom kotúči s vláknami zo sklolaminátu.
Najdôležitejšie prednosti lamelových brúsnych kotúčov: vysoký a konštantný úberový výkon, studený výbrus; vysoká kvalita povrchu; dlhá životnosť; nízka hlučnosť.
Oblasti využitia: znášanie hrán; výbrus plôch; brúsenie hrán; finálny výbrus.
Vhodný materiál: kameň; sklo; keramika; plasty.

Lamelový brúsny kotúč „Karbid kremíka“



objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	zrnitosť	Max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
P-65296	115	22,2	40	13 300	115 mm uhlové brúsky	2,98 €
P-65305	115	22,2	60	13 300	115 mm uhlové brúsky	2,96 €
P-65311	115	22,2	80	13 300	115 mm uhlové brúsky	2,98 €
P-65327	115	22,2	120	13 300	115 mm uhlové brúsky	2,94 €
P-65333	125	22,2	40	12 000	125 mm uhlové brúsky	3,59 €
P-65349	125	22,2	60	12 000	125 mm uhlové brúsky	3,59 €
P-65355	125	22,2	80	12 000	125 mm uhlové brúsky	3,59 €
P-65361	125	22,2	120	12 000	125 mm uhlové brúsky	3,59 €
P-65377	150	22,2	40	10 200	150 mm uhlové brúsky	5,33 €
P-65383	150	22,2	60	10 200	150 mm uhlové brúsky	5,25 €
P-65399	150	22,2	80	10 200	150 mm uhlové brúsky	5,25 €
P-65408	150	22,2	120	10 200	150 mm uhlové brúsky	5,32 €
P-65414	180	22,2	40	8 600	180 mm uhlové brúsky	7,25 €
P-65420	180	22,2	60	8 600	180 mm uhlové brúsky	7,25 €
P-65436	180	22,2	80	8 600	180 mm uhlové brúsky	7,25 €
P-65442	180	22,2	120	8 600	180 mm uhlové brúsky	7,25 €

Fíbrové brúsne listy

Brúsny list so zrnom z korundu, upevneným na fíbrovej podložke pomocou pojiva zo syntetickej živice. Podložka je vyrobená z mimoriadne pevnej tkaniny zo sklenených vlákien. Používa sa s elastickým brúsnym tanierom.
Oblasti využitia: odhrdzovanie a čistenie kovových povrchov; výbrus starých lakov a podkladových vrstiev; zarovnávanie zvarov a zahladzovanie, výbrus hrán; odstraňovanie okovín a výbrus nádrží a prístrojov

Fíbrový brúsny list „Korund“



objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ø otvoru (mm)	zrnitosť	ks/bal.	model	cena s DPH
P-00854	115	13,0	16	5	115 mm uhlové brúsky	5,48 €
P-00860	115	13,0	24	5	115 mm uhlové brúsky	4,64 €
P-00876	115	13,0	36	5	115 mm uhlové brúsky	5,55 €
P-00882	115	13,0	40	5	115 mm uhlové brúsky	4,65 €
P-00898	115	13,0	50	5	115 mm uhlové brúsky	4,45 €
P-00907	115	13,0	60	5	115 mm uhlové brúsky	4,49 €
P-00913	115	13,0	80	5	115 mm uhlové brúsky	4,62 €
P-00929	115	13,0	100	5	115 mm uhlové brúsky	4,49 €
P-00935	115	13,0	120	5	115 mm uhlové brúsky	4,41 €
P-00957	125	13,0	24	5	125 mm uhlové brúsky	5,45 €
P-00963	125	13,0	36	5	125 mm uhlové brúsky	5,32 €
P-00979	125	13,0	40	5	125 mm uhlové brúsky	5,49 €
P-00985	125	13,0	60	5	125 mm uhlové brúsky	5,49 €
P-00991	125	13,0	80	5	125 mm uhlové brúsky	5,46 €
P-01002	125	13,0	100	5	125 mm uhlové brúsky	5,49 €
P-01018	125	13,0	120	5	125 mm uhlové brúsky	5,46 €
P-01024	180	13,0	16	5	180 mm uhlové brúsky	8,31 €
P-01030	180	13,0	24	5	180 mm uhlové brúsky	7,02 €
P-01046	180	13,0	36	5	180 mm uhlové brúsky	6,89 €
P-01052	180	13,0	40	5	180 mm uhlové brúsky	7,15 €
P-01068	180	13,0	50	5	180 mm uhlové brúsky	6,97 €
P-01074	180	13,0	60	5	180 mm uhlové brúsky	6,91 €
P-01080	180	13,0	80	5	180 mm uhlové brúsky	7,03 €
P-01096	180	13,0	100	5	180 mm uhlové brúsky	6,90 €
P-01105	180	13,0	120	5	180 mm uhlové brúsky	6,88 €

Elastický brúsny tanier na uhlové brúsky na používanie fíbrových kotúčov



objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	model	cena s DPH
P-05882	115	115 mm uhlové brúsky	4,75 €
P-05898	125	125 mm uhlové brúsky	5,11 €
P-05907	150	150 mm uhlové brúsky	8,28 €
P-05913	180	180 mm uhlové brúsky	7,56 €

Príslušenstvo pre Multitool

Segmentový pílový kotúč

	objednávacie číslo	použitie	ø (mm)	materiál	cena s DPH
	B-21272	neželezné kovy, FRP, PVC, vhodné na rezenia v rohoch	85	BiM-TiN	26,71 €
	B-21288	neželezné kovy, FRP, PVC, vhodné na rezanie v rohoch	65	BiM-TiN	23,49 €
	B-21294	neželezné kovy, FRP, PVC	85	BiM-TiN	23,46 €
	B-21303	neželezné kovy, FRP, PVC	65	BiM-TiN	20,27 €
	B-21319	drevo, kov, vhodné na hlboké rezy	100	Bi-Metal	26,06 €
	B-21325	drevo, kov, vhodné na priame rezy	85	Bi-Metal	20,61 €
	B-21331	drevo, vhodné na priame rezy	85	HCS	15,22 €

Segmentový pílový kotúč s tvrdokovom

	objednávacie číslo	použitie	ø (mm)	materiál	cena s DPH
	B-21490	rezanie špár	85	HM zrno #30	29,57 €
	B-21509	rezanie tenkých špár (1,6 mm)	65	HM zrno #50	23,78 €
	B-21521	rezanie špár, kachličiek a FRP	85	Diamant zrno #40	48,51 €

Príslušenstvo pre Multitool

Rezné nástroje

	objednávacie číslo	použitie	ø (mm)	materiál	cena s DPH
	B-21347	drevo, klince, vhodné pre ponorné rezy	65 × 40	Bi-Metal	19,59 €
	B-21353	drevo, kov, vhodné pre hlboký rez do dreva	28 × 50	Bi-Metal	15,22 €
	B-21369	tvrdé drevo	32 × 40	Bi-Metal	15,22 €
	B-21381	drevo	32 × 40	HCS	11,60 €
	B-21397	drevo	20 × 30	HCS	8,96 €
	B-21406	drevo	10 × 30	HCS	8,06 €
	B-21412	kov, vhodné pre priamy rez klincov alebo rúrok	32 × 30	Bi-Metal	15,26 €
	B-21428	kov, vhodné pre priamy rez klincov alebo rúrok	20 × 20	Bi-Metal	11,64 €
	B-21434	kov, vhodné pre priamy rez klincov alebo sadrokartónu	10 × 20	Bi-Metal	8,96 €

Nástroje na odstraňovanie vrstiev materiálu

	objednávacie číslo	použitie	ø (mm)	materiál	cena s DPH
	B-21440	odstraňovanie malty, lepidla na kachličky	52 × 26	HCS	8,96 €
	B-21456	vhodné na odstraňovanie lepidiel na koberce alebo silikónu	52 × 45	HCS	8,96 €

Príslušenstvo pre Multitool

Rezné nože



objednávacie číslo	použitie	ø (mm)	materiál	cena s DPH
B-21462	polystyrén, guma, izolačný materiál	100 Ø (mm)	BiM	29,14 €
B-21478	tmel, silikón	28 × 50	HCS	16,95 €

Rezný nástroj



objednávacie číslo	použitie	ø (mm)	materiál	cena s DPH
B-21484	odstraňovanie omietok a malty, rezanie špár (dlažby)	70	HM zrno #40	42,70 €

Brúsny tanier



objednávacie číslo	použitie	ø (mm)	materiál	cena s DPH
B-21515	odstraňovanie malty, lepidla na kachličky	78	HM zrno #30	23,28 €



objednávacie číslo	použitie	ø (mm)	materiál	cena s DPH
B-34805	fíbrové sklo, malta	30 × 32	HM	23,88 €
B-34811	fíbrové sklo, malta	20 × 20	HM	18,91 €
B-34827	linoleum, koberce, guma	100 Ø (mm)	BiM	21,81 €
B-46816	Bi-metal rezný nástroj	32 × 70 mm	drevo, kov	16,92 €
B-46822	HCS rezný nástroj	32 × 70 mm	drevo	13,88 €
B-46844	HCS rezný nástroj	65 × 40 mm	drevo	15,11 €
B-46866	HCS rezný nástroj	32 mm	koberce, lino	15,62 €

Príslušenstvo pre Multitool

Drevo / Long Life

Vhodné na brúsenie dreva, tvrdého dreva, drevotriesky, stavebného dreva alebo kovu



objednávacie číslo	rozmer (mm)	zrnitost	ks/bal.	cena s DPH
P-33261	93	60	10	3,03 €
P-33277	93	80	10	2,96 €
P-33283	93	100	10	2,92 €
P-33299	93	120	10	2,92 €
P-33314	93	180	10	2,92 €
P-33320	93	240	10	2,92 €
B-21559	93	60,80,100,120,180 (2 ks z každého)	10	2,99 €

Farba

Vhodné na brúsenie farieb a lakov



objednávacie číslo	rozmer (mm)	zrnitost	ks/bal.	cena s DPH
P-42690	93	60	10	2,96 €
P-42709	93	80	10	2,93 €
P-42715	93	100	10	2,89 €
P-42721	93	120	10	2,87 €
P-42759	93	240	10	2,87 €
P-42765	93	320	10	2,78 €
B-21674	93	60,80,100,240,320 (2 ks z každého)	10	2,88 €

Kameň

Vhodné na hrubé obrúsenie extrémne tvrdých materiálov napríklad kameňa alebo skla



objednávacie číslo	rozmer (mm)	zrnitost	ks/bal.	cena s DPH
B-21749	93	120	10	2,87 €
B-21755	93	240	10	2,86 €
B-21761	93	400	10	2,83 €
B-21777	93	600	10	2,82 €
B-21783	93	1200	10	2,76 €
B-21733	93	120,240,400,600,1200 (2 ks z každého)	10	2,87 €

Fleece

Vhodné na obrusovanie hrdzavých plôch alebo nečistôt z dreva



objednávacie číslo	rozmer (mm)	zrnitost	ks/bal.	cena s DPH
B-21799	93	100	1	1,69 €
B-21808	93	280	1	1,67 €
B-21814	93	bez brusiva	1	1,71 €

Leštenie

Vhodné na leštenie veľmi nečistých alebo poškriabaných povrchov.



objednávacie číslo	rozmer (mm)	zrnitost	ks/bal.	cena s DPH
B-21820	93	tvrdý	1	1,75 €

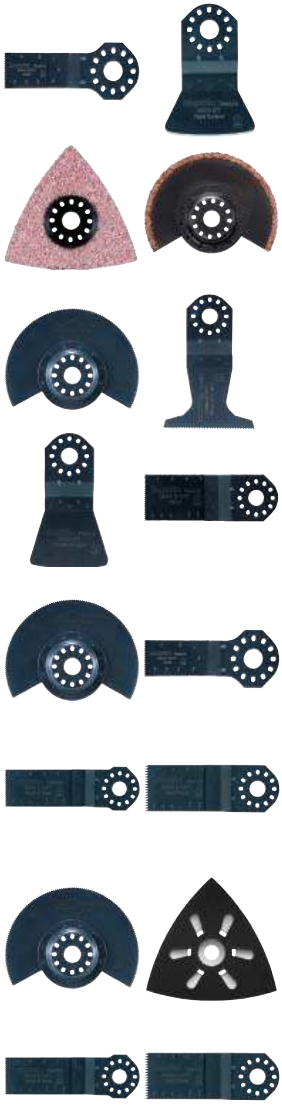
Príslušenstvo pre Multitool

Brúsenie a leštenie rôznych materiálov



objednávacie číslo	zrnitost	vhodné pre stroj	cena s DPH
B-46202	brúsny papier Delta (suchý zips), použiteľné so špeciálnou doskou		11,08 €
195965-0	odsávací nadstavec voliteľné príslušenstvo pre spoľahlivé odsávanie prachu	BTM50	5,69 €
196022-7		TM3000C	4,08 €
196550-2		TM3010C	5,84 €
196271-6	adaptér pre príslušenstvo Fein		3,12 €

Sady



objednávacie číslo	popis	obsah	cena s DPH
B-30592	sada príslušenstva na prácu s obkladačkami	B-21428 – 1 ks B-21490 – 1 ks B-21515 – 1 ks B-21440 – 1 ks	67,88 €
B-30617	sada príslušenstva na prácu s podlahami	B-21456 – 1 ks B-21381 – 1 ks B-21347 – 1 ks B-21325 – 1 ks	55,15 €
B-30623	sada príslušenstva na prácu s podlahou	B-21353 – 1 ks B-21369 – 1 ks B-21428 – 1 ks B-21325 – 1 ks	57,08 €
B-30639	sada príslušenstva na prácu s drevom	B-21537 – 2 ks B-21353 – 1 ks B-21369 – 1 ks B-21325 – 1 ks	65,29 €

Kefy z oceľového drôtu

Miskovitá kefa z oceľového drôtu – spletaný drôt

18 spletaných vretien, s vnútorným závitom M 14
Univerzálna kefa na opracúvanie kovov. Kefa s vretenami zo spletaného drôtu je ideálna na náročné, ťažké kefovanie.



objednávacie číslo	ø kefy (mm)	počet vretien	max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
P-04488	65	18	12 500	115 / 125 / 150 mm uhlové brúsky	12,01 €

Miskovitá kefa z oceľového drôtu – spletaný drôt

26 spletaných vretien, s vnútorným závitom M 14
Univerzálna kefa na opracúvanie kovov. Kefa s vretenami zo spletaného drôtu je ideálna na náročné, ťažké kefovanie.



objednávacie číslo	ø kefy (mm)	počet vretien	max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
P-04472	100	26	8 500	180 / 230 uhlové brúsky	23,51 €

Kužeľovitá kefa z oceľového drôtu – spletaný drôt

18 spletaných vretien, s vnútorným závitom M 14
Kužeľovitá kefa je vďaka svojmu tvaru vhodná najmä na opracúvanie ťažkoprístupných miest (hrany, drážky).



objednávacie číslo	ø kefy (mm)	počet vretien	max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
P-04494	100	18	12 500	180 / 230 uhlové brúsky	15,99 €

Oblasti využitia kief z oceľového drôtu:
odstraňovanie lakov, okovín, hrdze, trosky
odstraňovanie zbytkov betónu a tmelov/stierky
zahladzovanie a začisťovanie zvarov
príprava kovových povrchov pred lakovaním
Mimoriadne prednosti:
vysoká tuhosť drôtených vretien, vďaka tomu majú kefy vysoký úberový výkon
húževnaté, veľmi vysoká pevnosť v ťahu umožňujú vysoké otáčky
kužeľovitý tvar kefy uľahčuje kefovanie na ťažko prístupných miestach (vnútorné hrany, ryhy, drážky)

****

Kefy z oceľového drôtu

Miskovitá kefa z masadzného drôtu – vlnitý drôt, M14



objednávacie číslo	ø kefy (mm)	cena s DPH
D-39746	60	3,18 €
D-39768	75	3,64 €
D-39780	90	4,58 €
D-39805	100	6,13 €

Miskovitá kefa z oceľového drôtu – vlnitý drôt, M14



objednávacie číslo	ø kefy (mm)	cena s DPH
D-39827	100	4,29 €
D-39849	115	4,83 €

Miskovitá kefa z oceľového drôtu – vlnitý drôt, M14



objednávacie číslo	ø kefy (mm)	cena s DPH
D-39861	100	4,63 €
D-39883	115	5,26 €

Miskovitá kefa z oceľového drôtu



objednávacie číslo	ø kefy (mm)	cena s DPH
D-40004	12 × 6	1,34 €
D-40010	19 × 6	1,64 €
D-40026	25 × 6	1,91 €
D-40032	30 × 6	2,17 €

Miskovitá kefa z oceľového drôtu



objednávacie číslo	ø kefy (mm)	cena s DPH
D-39908	38 × 6	1,43 €
D-39914	50 × 6	1,75 €
D-39920	63 × 6	1,83 €
D-39936	75 × 6	2,21 €
D-39942	80 × 6	2,54 €

Miskovitá kefa z oceľového drôtu



objednávacie číslo	ø kefy (mm)	cena s DPH
D-39958	38 × 6	1,52 €
D-39964	50 × 6	1,57 €
D-39970	63 × 6	1,76 €
D-39986	75 × 6	1,95 €
D-39992	100 × 6	2,25 €

***

Kefy z oceľového drôtu

Miskovitá kefa z oceľového drôtu – vlnitý drôt, M14



objednávacie číslo	ø kefy (mm)	ø drôtu (mm)	max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
D-24072	60	0,3	12 500	125 / 150 mm Uhlová brúska	3,41 €
D-24094	75	0,3	12.500		4,22 €
D-29284	100	0,3	8.500	180 / 230 mm Uhlová brúska	6,01 €

Miskovitá kefa z oceľového drôtu – spletaný drôt, M14



objednávacie číslo	ø kefy (mm)	počet vretien	max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
D-24119	60	0,5	12 500	125 / 150 mm Uhlová brúska	5,25 €
D-24131	75	0,5	12.500		6,02 €

Miskovitá kefa z oceľového drôtu – spletaný drôt, M14



objednávacie číslo	ø kefy (mm)	počet vretien	max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
D-24153	60	0,5	12 500	125 / 150 mm Uhlová brúska	6,31 €
D-29290	100	0,5	8.500	180 / 230 mm Uhlová brúska	10,20 €

Miskovitá kefa z oceľového drôtu – spletaný drôt, M14



objednávacie číslo	ø kefy (mm)	počet vretien	max. otáčky (min^{-1})	model	cena s DPH
D-29555	100	0,5	12 500	125 / 150 / 180 / 230 mm Uhlová brúska	5,35 €
D-29561	115	0,5	12.500		6,47 €
D-29577	125	0,5	12.500		7,85 €
D-45761	150	0,5	8.500	150 mm – Uhlová brúska	8,68 €
D-45777	175	0,5	8.500	180 mm – Uhlová brúska	12,00 €

Príruby na uhlové brúsky

	objednávacie číslo	popis	model	cena s DPH
	192227-7	superpríruba	ø 115–230 mm	13,14 €
	196297-8	supermatica	ø 115–230 mm	15,25 €
	195354-9	špeciálna príruba EZYNUT	ø 180-230 mm M14	53,19 €
	224415-9	upínacia príruba	ø 115–230 mm	1,46 €
	224554-5	prírubová matica	ø 115 / 125 / 150 mm	2,47 €
	224543-0		ø 180 / 230 mm	2,35 €

Príslušenstvo pre uhlové brúsky























objednávacie číslo	popis	model	cena s DPH
782423-1	kolíkový kľúč	GA4530, 9557HN, GA5030, 9558HN, 9565PCV, GA5021/C, GA6021/C,	1,35 €
197610-3	kolíkový kľúč	9564H, 9565H,9562CR/ CVR, 9565CR/CVR,9566CR/ CVR, GA7010C, GA7020/F/RF, GA7030RF01, GA7040RF01, GA9010C, GA9020/F, GA9020RF, 9079SF, GA9030/R/RF01, GA9040R/RF01,	2,19 €
782401-1	kolíkový kľúč	PC1100	1,12 €
153489-2	rukoväť M8		1,22 €
151776-3	rukoväť M14		10,07 €
152539-0			2,50 €
194514-0		antivibračná rukoväť M8	16,81 €
162264-5		antivibračná rukovať M14	15,66 €
194684-5	bočná rukovať pre lepšie ťažisko pri rezaní *Zobrazená brúska nie je súčasťou dodávky.*		12,07 €
195385-8		odsávací kryt (180–230 mm)	71,34 €
195239-9		odsávací kryt (115–125 mm)	61,07 €
193794-5		kryt kotúča s odsávacím adaptérom (125 mm)	150,39 €
194044-1		kryt kotúča s odsávacím adaptérom (230 mm)	236,18 €
196845-3		kryt kotúča s odsávacím adaptérom (125 mm)	92,27 €
193903-6	ochranný kryt proti prachu	9562CH/CVH/CR/CV,9564H/CV, 9565H/C/CV/CVL/CR/CLR, 9566C/CV/CR	10,58 €
193956-5	ochranný kryt proti prachu	GA5021/GA5021C/GA6021/ GA6021C/GA7010C/GA9010C	7,15 €
194289-1	ochranný kryt proti prachu	GA7020,GA9020, GA7030/S, GA7040S, GA9030/S, GA9040S	2,60 €
195446-4	ochranný kryt proti prachu	9565PCV	10,50 €

Príslušenstvo pre uhlové brúsky

Kryty kotúčov



1– otvorený kryt s výmenou na kľúč



2 – otvorený kryt s beznástrojovou výmenou



3 – zatvorený kryt s beznástrojovou výmenou

model	obj. číslo 1	cena s DPH	obj. číslo 2	cena s DPH	obj. číslo 3	cena s DPH
9557HN/HNR	123098-1	5,44 €	123144-0	9,55 €	122642-1	3,45 €
9558HN/HNR 9562CR 9562CVR	123099-9	6,36 €	135108-2	5,32 €	122911-0	5,77 €
9564H	123098-1	5,44 €	123144-0	9,55 €	122910-2	5,57 €
9565CR 9565CVR 9565H 9565PCV	123099-9	6,36 €	135108-2	5,32 €	122911-0	5,77 €
9566CR	135192-7	6,78 €	123146-6	10,82 €	165744-0	10,36 €
BGA/DGA450 BGA/DGA452	123098-1	5,44 €	123144-0	9,55 €	122910-2	5,57 €
DGA504 DGA506	123099-9	6,36 €	123145-8	7,53 €	122911-0	5,77 €
GA4530 GA4530R GA4540 GA4540C01 GA4540R GA4541C01 GA4541R GA4541X01	123098-1	5,44 €	123144-0	9,55 €	122910-2	5,57 €
GA5021 GA5021C	123099-9	6,36 €	135108-2	5,32 €	122911-0	5,77 €
GA5030 GA5030R	123099-9	6,36 €	123145-8	7,53 €	122911-0	5,77 €
GA5040 GA5040C01 GA5040R GA5041C01 GA5041R GA5041X01	123099-9	6,36 €	123145-8	7,53 €	122911-0	5,77 €
GA6021 GA6021C GA6040C01	135192-7	6,78 €	123146-6	9,13 €	165744-0	10,36 €
GA7010C GA7020 GA7020F GA7020RF GA7030RF01 GA7040RF01 GA7060R GA7061R	122889-7	8,27 €	122846-5	9,87 €	122914-4	13,36 €
GA9010C GA9020 GA9020F GA9020RF GA9020RFK GA9030 GA9030R GA9030RF01 GA9030X01 GA9040R GA9040RF01 GA9050 GA9050R GA9060R GA9061R	122891-0	11,49 €	122847-3	11,40 €	122913-6	14,46 €

Ochranné okuliare















objednávacie číslo	obsah balenia	cena s DPH
P-66363	1 ks okuliare ochranné púzdro štuple do uší šnúrka čistiaca handrička	20,32 €
P-66329	1 ks okuliare ochranné púzdro štuple do uší šnúrka čistiaca handrička	24,06 €
P-66341	1 ks okuliare ochranné púzdro štuple do uší šnúrka čistiaca handrička	24,66 €
P-66307	1 ks okuliare ochranné púzdro štuple do uší šnúrka čistiaca handrička	24,29 €
P-66385	1 ks okuliare ochranné púzdro štuple do uší šnúrka čistiaca handrička	24,86 €
192219-6	ochranné okuliare	3,04 €
AL00000147	ochranné okuliare	3,09 €

Príslušenstvo ku hoblíkom













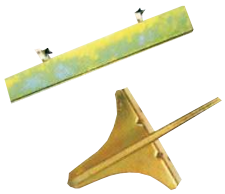






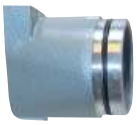
popis	objednávacie číslo	KP0800	KP0810/C	1902	1806B	1911B	N1923B	1923H	KP312S	cena s DPH
nôž z rýchloreznej ocele (pár)	A-83571	•	•	•			•	•		12,59 €
	D-16346	•	•	•			•	•		8,02 €
	793008-8					•				14,39 €
	793186-4				•					29,00 €
nôž 8 mm s tvrdokovom (pár)	D-07967	•	•	•			•	•		18,53 €
	D-08822					•				29,94 €
obojstranný nôž z tvrdokovu 2 ks	D-07945	•	•	•			•	•		11,19 €
obojstranný nôž z tvrdokovu 4 ks	P-20002	•	•	•			•	•		19,28 €
obojstranný nôž z tvrdokovu 10 ks	P-20018	•	•	•			•	•		43,68 €
obojstranný nôž z tvrdokovu 10 ks	D-35302	•	•	•			•	•		53,41 €
obojstranný nôž z rýchloreznej ocele (pár)	B-02870								•	39,82 €
obojstranný nôž s doštičkou (pár)	D-07951	•	•	•			•	•		12,03 €
prítlačná doštička (pár)	A-86175	•	•	•			•	•		5,72 €
	345328-2								•	38,20 €
mierka na nastavenie noža	123062-2	•	•	•		•	•	•		2,38 €
trojuholník na nastavenie noža	762001-3				•				•	0,54 €
držiak noža na brúsenie	123004-6	•	•	•			•	•		2,79 €
	123055-9					•				3,32 €
	123006-2				•					5,49 €
obťahovací kameň	794061-7	•	•	•		•	•	•		10,53 €
	794060-9				•					13,29 €
stacionárny prípravok	STEX122338							•		82,97 €

Príslušenstvo ku hoblíkom















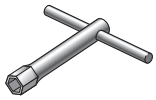
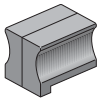
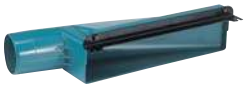




popis	objednávacie číslo	KP0800	KP0810/C	1902	1806B	1911B	N1923B	1923H	KP312S	KP0800/ DKP180	cena s DPH
paralelný doraz	165581-2	•									5,25 €
	122785-9		•								7,24 €
	123053-3				•						12,57 €
	164371-0			•		•					6,23 €
	165259-7						•	•			8,69 €
	165581-2									•	5,25 €
vedenie bočnej hrany	122791-4	•	•								29,07 €
zariadenie na odvádzanie triesok	122354-6							•			11,49 €
	JPA122194						•				10,54 €
adaptér na odsávaciu hadicu	152122-3						•				3,71 €
	122397-8				•						62,29 €
	191726-6			•							5,63 €
	414468-8					•					2,59 €
	416368-8	•	•								2,00 €
	192065-7							•			5,71 €
	193733-5								•		39,90 €
adaptér na odsávaciu hadicu ø 45 mm	181575-9				•				•		4,72 €
	451329-1	•									1,65 €
	JPA122275			•		•	•	•			5,66 €
vak na prach	STEX122269			•							44,54 €
	196300-5					•					35,72 €
	122230-4						•				52,80 €
	196298-6							•			38,21 €
	122793-0	•	•								19,38 €
uhlový adaptér	416368-8	•	•								2,00 €
plastový kufrík	P-72366						•				79,02 €
	824892-1	•									18,82 €
	824786-0		•								42,39 €

*****

Príslušenstvo ku preťahovačke 2012NB

	objednávacie číslo	popis	cena s DPH
	793346-8	nôž z rýchloreznej ocele 306 mm (pár)	41,73 €
	783208-8	šesťhranný kľúč 2,5 mm	0,30 €
	782203-5	nástrčkový kľúč 9 mm	2,58 €
	762014-4	držiak s magnetom	4,16 €
	793350-7	nôž štandard 306 mm (pár)	91,97 €
	343692-5	nastaviteľná doska pre nôž štandard	8,08 €
	922103-9	skrutka m4 × 4 pre nôž štandard	0,25 €
	762016-0	mierka pre nastavenie noža štandard	3,16 €
	193036-7	odsávací nástavec (bez možnosti pripojenia k vysávačom Makita)	24,71 €
	194053-0	stôl	135,81 €

Pílové kotúče



Sortiment príslušenstva Makita je vyladenou zmesou zloženou z preverených výrobkov a nápaditých inovácií, dôkladne vybraných tak, aby vyhovovali náročným potrebám profesionálnych užívateľov.

I keď je príslušenstvo Makita konštruované obzvlášť pre použitie s kvalitným náradím firmy Makita, väčšina z nich rovnako účinne rozširuje možnosti pri práci s náradím iných značiek.

Sortiment TCT pílových kotúčov

Komplexný sortiment TCT pílových kotúčov, ktorých konštrukcia vyhovuje pílam od firmy Makita i mnoho iných výrobcov. Vysoko kvalitnými pílovými kotúčmi firmy Makita vyrobenými z tej najlepšej oceli podľa najprísnejších noriem sa spoľahlivo prevádzajú veľmi presné rezy. Každý zub má perfektne nabrúsené ostrie, ktoré znižuje množstvo malých triesok, čím zaisťuje ostrejšiu a presnejšiu hranu rezu.

Sortiment zahŕňa 5 rôznych typov pílových kotúčov pre ručné a stacionárne náradie.

Makita vyrába vysoko kvalitné príslušenstvo, ktoré v kombinácii s akýmkoľvek profesionálnym náradím vytvorí účinné a spoľahlivé riešenie pre každú prácu.
Mforce sú kotúče s revolučne vyvinutou konštrukciou zubu a dvojitými zubmi pre rýchlejší a čistejší rez.

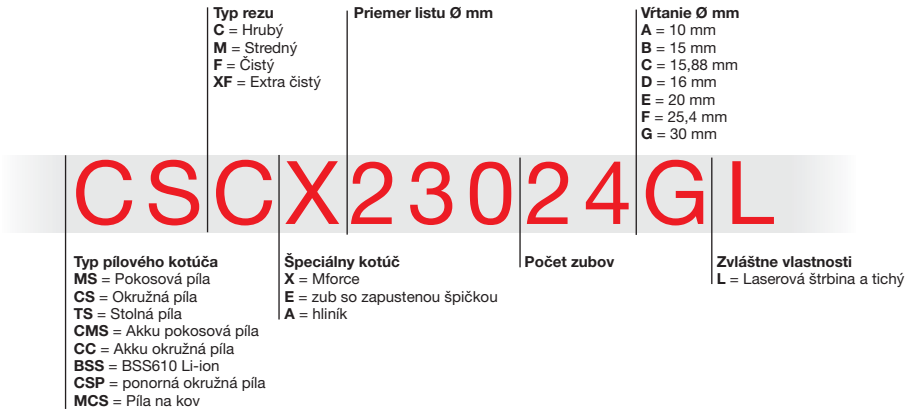
Makforce je komplexná rada kvalitne vyrobených ručných pílových kotúčov určených pre široké spektrum aplikácií.
Majú vysokokvalitné špičky z karbidu wolframu a predĺženú životnosť.

Makblade Plus sú prvotriedne kotúče pre pokosové a stolné píly so špeciálnou konštrukciou zaručujúcou minimálne vibrácie a tichý chod.

Makblade predstavuje radu kotúčov pre pokosové a akumulátorové píly zahŕňajúce všetky obľúbené značky a modely. Kombinujú v sebe čistý presný rez a dlhú životnosť.

Špeciálne kotúče pre zvláštne aplikácie, stroje alebo materiály. Špeciálne konštruované zuby pre rezanie klincov a „hŕč“, hliníku a oceli alebo pre akumulátorové píly.

Ako čítať kódy výrobkov makita



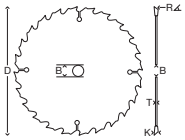
PRÍKLADY:
MSXF305100GL: pokosová píla – veľmi jemný rez – Ø 305 mm – 100 zubov – vŕtanie 30 mm – laserová štrbina a tichý chod
CCM15024A: akku kotúčová píla – stredný rez – Ø 150mm – 24 zubov – vŕtanie 10 mm
TSA20064G: stolná píla – na hliník – Ø 200 mm – 64 zubov – vŕtanie 30 mm

Pílové kotúče

Pre kotúčové píly



Revolučná zdokonalená konštrukcia zubu, ktorá stanovuje nový medzník v technológii pílových kotúčov. Dvojito zošikmený bok zubu má ostrejšie rezné hrany a tvar M je rovnocenný dvojnásobnému počtu zubov na kotúči. Väčšia trecia plocha a viac rezných plôch má za následok, že kotúč vydrží až 2x dlhšie ako tradičné kotúče.
Rovnaký výsledok s polovicou zubov
Agresívny rez
Väčšia trecia plocha a dlhšia životnosť



objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ID kód	hrúbka zubu (mm)	vŕtanie (mm)	počet zubov	hrúbka kotúča (mm)	uhol zubu	ø krúžku (mm)	rez		Max. otáčky (min^{-1})	materiál	cena s DPH
									priečny	pozdĺžny			
B-07886	165	CSCX16510E	2	20	10	1,2	15°		•	•	9 250	drevo	17,61 €
B-07892	165	CSCX16510G	2	30	10	1,2	15°		•	•	9 250	drevo	15,44 €
B-07901	165	CSCX16516E	2	20	16	1,2	15°		•	•	9 250	drevo	19,85 €
B-08006	165	CSCX16524E	2	20	24	1,2	15°		•	•	9 250	drevo	21,59 €
B-07917	170	CSCX17016G	2	30	16	1,2	15°	15,88	•	•	8 980	drevo	15,66 €
B-08012	170	CSMX17024G	2	30	24	1,2	15°	15,88	•	•	8 980	drevo	16,88 €
B-07923	180	CSCX18016E	2	20	16	1,2	15°		•	•	8 480	drevo	13,74 €
B-07939	180	CSCX18016G	2	30	16	1,2	15°		•	•	8 480	drevo	15,33 €
B-08028	180	CSMX18024E	2	20	24	1,2	15°		•	•	8 480	drevo	23,56 €
B-08034	180	CSMX18024G	2	30	24	1,2	15°		•	•	8 480	drevo	17,76 €
B-07945	185	CSCX18516G	2	30	16	1,2	15°	15,88/20	•	•	8 250	drevo	22,91 €
B-08040	185	CSMX18524G	2	30	24	1,2	15°	15,88/20	•	•	8 250	drevo	24,26 €
B-07951	190	CSCX19012C	2	15,88	12	1,2	15°		•	•	8 040	drevo	15,47 €
B-07967	190	CSCX19012G	2	30	12	1,2	15°	15,88/20	•	•	8 040	drevo	23,05 €
B-08056	190	CSMX19024G	2	30	24	1,2	15°	15,88/20	•	•	8 040	drevo	26,58 €
B-08062	190	CSMX19024C	2	15,88	24	1,2	15°		•	•	8 040	drevo	18,03 €
B-07973	210	CSCX21016G	2,3	30	16	1,4	15°		•	•	7 300	drevo	22,65 €
B-08078	210	CSMX21024G	2,3	30	24	1,4	15°		•	•	7 300	drevo	31,14 €
B-08109	210	CSFX21040G	2,3	30	40	1,4	15°		•	•	7 300	drevo	40,83 €
B-07989	230	CSCX23018G	2,3	30	18	1,6	15°		•	•	6 640	drevo	25,02 €
B-08084	230	CSMX23024G	2,3	30	24	1,6	15°		•	•	6 640	drevo	31,17 €
B-08115	230	CSFX23040G	2,3	30	40	1,6	15°		•	•	6 640	drevo	32,38 €
B-07995	235	CSCX23520G	2,3	30	20	1,6	15°	15,88/25	•	•	6 500	drevo	35,46 €
B-08090	235	CSMX23524G	2,3	30	24	1,6	15°		•	•	6 500	drevo	36,56 €
B-08121	235	CSFX23540G	2,3	30	40	1,6	15°	15,88/25	•	•	6 500	drevo	46,46 €



DLHŠIA ŽIVOTNOSŤ
Zošikmená bočná a horná plocha vytvára 6 rezných hrán, čím výrazne predlžuje životnosť v porovnaní s tradičnými kotúčmi.



VÄČŠIA RÝCHLOSŤ REZU
Zošikmený bok zubu má dva uhly 10, ktoré vytvárajú agresívnejší a rýchlejší rez.



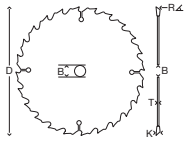
ČISTEJŠÍ REZ
Špička tvaru M má viac rezných bodov, čo spôsobuje čistejší rez.
Kotúč s 24 zubami má rovnaký výsledok ako 48 zubov u tradičných kotúčoch.

Pílové kotúče

Pre kotúčové píly



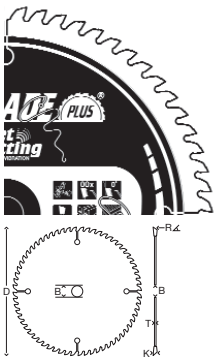
Komplexná rada pílových kotúčov pre všetky značky a modely ručných kotúčových píl. Bohatý výber veľkostí od 140 mm – 355 mm a počtu zubov od 10 – 60 pokrýva možnosti použitia pre hrubé pozdĺžne a priečne rezy až po extra jemné priečne rezy.
Tvrdené a vystužené kotúče absorbujú rázy a zostávajú ploché a rovné.
Výrazné predĺženie životnosti kotúčov vďaka použitiu prvotriedneho karbidu wolframu s pomalým opotrebením.
Úzka rezná špára s menším množstvom odpadu a menším vodiacim tlakom.



objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ID kód	hrúbka zubu (mm)	vŕtanie (mm)	počet zubov	hrúbka kotúča (mm)	uhol zubu	ø krúžku (mm)	rez priečny	rez pozdĺžny	Max. otáčky (min^{-1})	materiál	cena s DPH
B-08137	140	CSC14018C	1,5	15,88	18	1	20°		•	•	10 910	drevo	24,76 €
B-08280	150	CSM15024E	2,4	20	24	1,5	20°		•	•	10 180	drevo	28,32 €
B-08143	160	CSC16016E	2,4	20	16	1,5	20°	15,88	•	•	9 540	drevo	27,00 €
B-08296	160	CSM16024E	2,4	20	24	1,5	20°	15,88	•	•	9 540	drevo	30,94 €
B-08420	160	CSM16040E	2,4	20	40	1,5	20°	15,88	•	•	9 540	drevo	38,77 €
B-08159	165	CSC16510E	2	20	10	1,4	20°		•	•	9 250	drevo	27,98 €
B-08165	165	CSC16510G	2	30	10	1,4	20°		•	•	9 250	drevo	21,62 €
B-08305	165	CSM16524G	2,4	30	24	1,5	20°		•	•	9 250	drevo	31,22 €
B-08436	165	CSM16540G	2,4	30	40	1,5	20°		•	•	9 250	drevo	35,97 €
B-08171	170	CSC17016G	2,4	30	16	1,5	20°	15,88	•	•	8 980	drevo	13,88 €
B-08311	170	CSM17024G	2,4	30	24	1,5	20°	15,88	•	•	8 980	drevo	31,19 €
B-08442	170	CSM17040G	2,4	30	40	1,5	20°	15,88	•	•	8 980	drevo	26,92 €
B-08187	180	CSC18016E	2,4	20	16	1,5	20°		•	•	8 480	drevo	22,35 €
B-08193	180	CSC18016G	2,4	30	16	1,5	20°		•	•	8 480	drevo	17,46 €
B-08327	180	CSM18024E	2,4	20	24	1,5	20°		•	•	8 480	drevo	25,65 €
B-08333	180	CSM18024G	2,4	30	24	1,5	20°		•	•	8 480	drevo	27,55 €
B-08458	180	CSM18040E	2,4	20	40	1,5	20s		•	•	8 480	drevo	18,85 €
B-08464	180	CSM18040G	2,4	30	40	1,5	20°		•	•	8 480	drevo	30,44 €
B-08202	185	CSC18516C	1,8	15,88	16	1,2	20°		•	•	8 250	drevo	27,85 €
B-08349	185	CSM18524C	1,8	15,88	24	1,2	20°		•	•	8 250	drevo	29,57 €
B-08470	185	CSM18540C	1,8	15,88	40	1,2	20°		•	•	8 250	drevo	31,44 €
B-08218	190	CSC19012C	2,2	15,88	12	1,4	20°		•	•	8 040	drevo	14,86 €
B-08224	190	CSC19012G	2	30	12	1,4	20°	15,88/20	•	•	8 040	drevo	28,65 €
B-08355	190	CSM19024G	2,2	30	24	1,4	20°	15,88/20	•	•	8 040	drevo	31,02 €
B-08361	190	CSM19024C	2,2	15,88	24	1,4	20°		•	•	8 040	drevo	8,43 €
B-08486	190	CSM19040G	2,2	30	40	1,4	20°	15,88/20	•	•	8 040	drevo	38,88 €
B-08492	190	CSM19040C	2,2	15,88	40	1,4	20°		•	•	8 040	drevo	30,44 €
B-08551	190	CSXF19060G	2,2	30	60	1,4	15°	15,88/20	•	•	8 040	drevo	39,82 €
B-08230	210	CSC21016G	2,4	30	16	1,6	20°		•	•	7 300	drevo	26,76 €
B-08377	210	CSM21024G	2,4	30	24	1,6	20°		•	•	7 300	drevo	40,93 €
B-08501	210	CSM21040G	2,4	30	40	1,6	20°		•	•	7 300	drevo	44,38 €
B-08246	230	CSC23018G	2,6	30	18	1,6	20°		•	•	6 640	drevo	21,82 €
B-08383	230	CSM23024G	2,3	30	24	1,6	20°		•	•	6 640	drevo	37,47 €
B-08517	230	CSM23040G	2,6	30	40	1,6	20°		•	•	6 640	drevo	38,61 €
B-08567	230	CSXF23060G	2,8	30	60	1,8	15°		•	•	6 640	drevo	37,60 €
B-08252	235	CSC23518G	2,6	30	18	1,6	20°		•	•	6 500	drevo	34,77 €
B-08399	235	CSM23520G	2,3	30	20	1,6	20°		•	•	6 500	drevo	31,82 €
B-08408	235	CSM23524G	2,3	30	24	1,6	20°		•	•	6 500	drevo	38,10 €
B-08523	235	CSM23540G	2,6	30	40	1,6	20°		•	•	6 500	drevo	42,34 €
B-08589	235	CSXF23560G	2,8	30	60	1,8	15°		•	•	6 500	drevo	45,84 €
B-08268	270	CSC27024G	2,6	30	24	1,8	20°		•	•	5 650	drevo	48,71 €
B-08539	270	CSM27040G	2,6	30	40	1,6	20°		•	•	5 650	drevo	62,11 €
B-08573	270	CSXF27060G	2,8	30	60	1,8	15°	20	•	•	5 650	drevo	70,61 €
B-08274	355	CSC35524G	3	30	24	2,2	20°		•	•	4 300	drevo	76,77 €
B-08414	355	CSM35540G	3	30	40	2,2	20°		•	•	4 300	drevo	89,71 €
B-08545	355	CSM35560G	3	30	60	2,2	20°		•	•	4 300	drevo	101,93 €
B-08595	355	CSXF35560G	2,8	30	60	1,8	15°		•	•	4 300	drevo	81,73 €

Pílové kotúče

Pre pokosové a stolné píly



Pílové kotúče Makblade Plus pre pokosové a stolné píly majú jedinenčnú patentovanú technológiu. Tieto kotúče sú vyvinuté k pohlteniu vibrácií a veľmi tichému chodu. Majú vlastnosti zlepšovať pracovné prostredie, životnosť kotúča a spoľahlivosť celého zariadenia. Kotúč s menšími vibráciami zaistí presnejšie vedenie rezu a tiež znižuje hádzavosť. Výsledným efektom je ideálna rezná plocha. Taktiež má za dôsledok významne dlhšiu životnosť zubov z karbidu wolframu prekračujúcu životnosť konvenčných pílových kotúčov s karbidovými hrotmi.
Presne vystužené kotúče s plochejším ostrím a rovnejším rezom
Povrchová vrstva s veľmi malým trením znamená rezanie bez námahy a ochranu pred koróziou.

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ID kód	hrúbka zubu (mm)	vŕtanie (mm)	počet zubov	hrúbka kotúča (mm)	uhol zubu	ø krúžku (mm)	rez		Max. otáčky (min^{-1})	materiál	cena s DPH
									priečny	pozdĺžny			
B-08604	190	MSC19024EL	2,2	20	24	1,6	5°		•		8 040	drevo	42,71 €
B-08757	190	MSF19060EL	2	20	60	1,4	5°		•		8 040	drevo	52,61 €
B-09802	200	TSM20036GL	2,6	30	36	1,6	20°		•	•	7 630	drevo	52,45 €
B-08822	200	TSF20060GL	2,6	30	60	1,6	15°		•	•	7 630	drevo	95,81 €
B-08610	216	MSC21624GL	2,4	30	24	1,6	5°		•		7 070	drevo	52,64 €
B-08632	216	MSM21648GL	2,4	30	48	1,6	5°		•		7 070	drevo	67,18 €
B-08676	216	MSM21660GL	2,1	30	60	1,6	5°		•		7 070	drevo	69,91 €
B-08791	216	MSXF21680GL	2,8	30	80	1,8	5°		•		7 070	drevo	98,19 €
B-09818	250	TSM25040GL	2,8	30	40	1,8	20°		•	•	6 110	drevo	111,24 €
B-08838	250	TSF25080GL	2,8	30	80	1,8	15°		•	•	6 110	drevo	141,19 €
B-08626	255	MSC25532GL	2,3	30	32	1,8	5°		•		5 990	drevo	80,71 €
B-08648	255	MSM25540GL	2,4	30	40	1,8	5°		•		5 990	drevo	90,55 €
B-08682	255	MSM25560GL	2,3	30	60	1,8	5°		•		5 990	drevo	96,91 €
B-08763	255	MSF25572GL	2,4	30	72	1,8	5°		•		5 990	drevo	97,04 €
B-08654	260	MSM26040GL	2,3	30	40	1,8	5°		•		5 870	drevo	92,11 €
B-09824	260	TSM26040GL	2,8	30	48	1,8	20°		•	•	5 870	drevo	98,63 €
B-08698	260	MSM26060GL	2,3	30	60	1,8	5°		•		5 870	drevo	107,01 €
B-08707	260	MSM26070GL	2,3	30	70	1,8	5°		•		5 870	drevo	91,89 €
B-08779	260	MSF26080GL	2,3	30	80	1,8	5°		•		5 870	drevo	115,63 €
B-08844	260	TSF26080GL	2,8	30	80	1,8	15°		•	•	5 870	drevo	148,60 €
B-08800	260	MSXF260100GL	2,3	30	100	1,8	5°		•		5 870	drevo	123,21 €
B-09830	300	TSM30048GL	2,8	30	48	1,8	20°		•	•	5 090	drevo	93,42 €
B-08850	300	TSF300100GL	2,8	30	100	1,8	15°		•	•	5 090	drevo	166,04 €
B-08660	305	MSM30540GL	2,3	30	40	1,8	5°		•		5 000	drevo	103,34 €
B-08713	305	MSM30560GL	2,3	30	60	1,8	5°		•		5 000	drevo	87,36 €
B-08729	305	MSM30560GLA	2,6	30	60	2	5°		•		5 000	drevo	116,23 €
B-08735	305	MSM30570GL	2,5	30	70	1,9	0°		•		5 000	drevo	114,79 €
B-08785	305	MSF30580GL	2,3	30	80	1,8	5°		•		5 000	drevo	145,76 €
B-08816	305	MSXF305100GL	2,3	30	100	1,8	5°		•		5 000	drevo	140,63 €
B-09846	350	TSM35056GL	3,5	30	56	2,5	20°		•	•	4 360	drevo	124,30 €
B-08866	350	TSF35056GL	3	30	100	2	15°		•	•	4 360	drevo	172,22 €
B-08741	355	MSM35580GL	3	30	80	2,2	5°		•		4 300	drevo	170,52 €

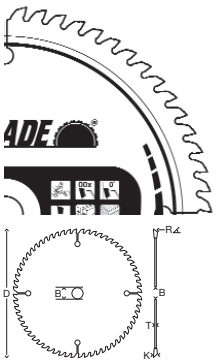


NÍZKE VIBRÁCIE
Vďaka antivibračnej laserom rezanej drážke.

TICHÉ REZANIE
Povrchová vrstva s veľmi malým trením. Hlučnosť pílového kotúča je jednou z hlavných nepríjemností na pracovisku. MakBlade plus zaisťujú menej hlučné pracovné prostredie.

Pílové kotúče

Pre pokosové a stolné píly



Komplexný výber pílových kotúčov pre všetky značky a modely pokosových píl a ponorných píl vrátane akku píl.
Bohatý výber veľkostí od 190 mm–305 mm a počtu zubov od 24 do 100 pokrýva možnosti použitia od hrubých rezov až po prácu so zvlášť jemnou povrchovou úpravou.
Tvrdené a vystužené kotúče absorbujú rázy a zostávajú ploché a rovné.
Úzka rezná špára s menším množstvom odpadu.

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ID kód	hrúbka zubu (mm)	vŕtanie (mm)	počet zubov	hrúbka kotúča (mm)	uhol zubu	ø krúžku (mm)	rez priečny	rez pozdĺžny	Max. otáčky (min^{-1})	materiál	cena s DPH
B-08894	190	MSC19024E	2,2	20	24	1,6	5°			•	8 040	Drevo	31,11 €
B-08953	190	MSM19048E	2,2	20	48	1,6	5°			•	8 040	Drevo	38,38 €
B-09042	190	MSF19060E	2	20	60	1,4	5°			•	8 040	Drevo	48,87 €
B-08903	216	MSC21624G	2,4	30	24	1,6	5°			•	7 070	Drevo	36,48 €
B-08872	216	CMSM21640G	2,1	30	40	1,6	10°			•	7 070	Drevo	39,53 €
B-08969	216	MSM21648G	2,4	30	48	1,6	5°			•	7 070	Drevo	59,66 €
B-09058	216	MSF21660G	2	30	60	1,4	5°			•	7 070	Drevo	56,93 €
B-09092	216	MSXF21680G	2,8	30	100	1,8	5°			•	7 070	Drevo	51,62 €
B-08919	250	MSC25032G	2,4	30	32	1,6	5°			•	6 110	Drevo	42,33 €
B-08975	250	MSM25048G	2,4	30	48	1,8	5°			•	6 110	Drevo	53,98 €
B-09008	250	MSM25060G	2,3	30	60	1,8	5°			•	6 110	Drevo	59,87 €
B-09064	250	MSF25072G	2,4	30	72	1,8	5°			•	6 110	Drevo	43,79 €
B-09101	250	MSXF250100G	2,3	30	100	1,8	5°			•	6 110	Drevo	61,25 €
B-08925	255	MSC25532G	2,3	30	32	1,8	5°			•	5 990	Drevo	71,54 €
B-08888	255	CMSM25548G	2,1	30	48	1,6	10°			•	5 990	Drevo	67,20 €
B-09014	255	MSM25560G	2,3	30	60	1,8	5°			•	5 990	Drevo	56,94 €
B-08931	260	MSC26032G	2,3	30	32	1,8	5°			•	5 870	Drevo	53,55 €
B-08981	260	MSM26040G	2,3	30	40	1,8	5°			•	5 870	Drevo	41,91 €
B-09020	260	MSM26060G	2,3	30	60	1,8	5°			•	5 870	Drevo	54,70 €
B-09070	260	MSF26080G	2,3	30	80	1,8	5°			•	5 870	Drevo	62,82 €
B-09117	260	MSXF260100G	2,3	30	100	1,8	5°			•	5 870	Drevo	75,72 €
B-08947	305	MSC30532G	2,3	30	32	1,8	5°			•	5 000	Drevo	64,51 €
B-08997	305	MSM30540G	2,3	30	40	1,8	5°			•	5 000	Drevo	60,45 €
B-09036	305	MSM30560G	2,3	30	60	1,8	5°			•	5 000	Drevo	72,74 €
B-09086	305	MSF30580G	2,3	30	80	1,8	5°			•	5 000	Drevo	86,47 €
B-09123	305	MSXF305100G	2,3	30	100	1,8	5°			•	5 000	Drevo	94,93 €
B-46171	315	TSC31528G	2,8	30	28	2,0	20°			•	4850	Drevo	70,46 €
B-46187	315	TSC31548G	2,8	30	48	2,0	10°			•	4850	Drevo	82,88 €
B-46193	315	TSC31560G	2,8	30	60	2,0	10°			•	4850	Drevo	88,82 €
JM27170001	315	TCS31540G	2,8	30	40	2,0	9°			•	4 850	Drevo	33,86 €



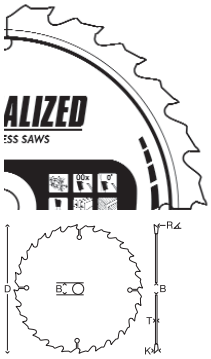
MENŠIA NÁMAHA
Úzka rezná špára znižuje namáhanie počas práce a predlžuje predpokladanú životnosť ako stroja, tak kotúča.



DLHÁ ŽIVOTNOSŤ
Prvotriedne zuby TCT, pomalé opotrebenie.

Pílové kotúče

Špeciálne kotúče pre akku píly



Ušlachtilé pílové kotúče vyrobené špeciálne pre AKKU píly. Ponúkame kotúče na rezanie dreva pomocou všetkých modelov AKKU kotúčových píl v kvalite firmy Makita.
Ultratenké, perfektne vystužené oceľové kotúče pre rovné vedenie. Predlžuje výdrž batérií.
Presne brúsené z prvotriedneho karbidu pre ľahšie, hladšie rezy a dlhú životnosť.
Usporiadanie zubov odpovedá zvláštnym požiadavkam na rezanie.

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ID kód	hrúbka zubu (mm)	vŕtanie (mm)	počet zubov	hrúbka kotúča (mm)	uhol zubu	ø krúžku (mm)	rez priečny	rez pozdĺžny	Max. otáčky (min⁻¹)	materiál	cena s DPH
B-16885	85	CCF8520B	1	15	20	0,7	10°		•	•	2 240	drevo	11,43 €
B-09139	136	CCM13624A	1,5	10	24	1	20°		•	•	4 500	drevo	22,71 €
B-09210	136	CCF13636A	1,5	10	36	1	18°		•	•	4 500	drevo	25,42 €
B-10643	136	CCC13616E	1,5	20	16	1	20°		•	•		drevo	29,88 €
B-10615	136	MCCS13630E	1,5	20	30	1,2	0°		•	•		kov	57,13 €
B-09145	150	CCM15024A	1,5	10	24	1	20°		•	•	2 500	drevo	15,50 €
B-09226	150	CCF15040A	1,5	10	40	1	18°		•	•	2 500	drevo	16,08 €
B-09151	160	CCC16024E	1,5	20	24	1	20°		•	•	4 770	drevo	26,58 €
D-51079	165	CCC16524E	1,5	20	24	1	20°		•	•	4 770	drevo	10,05 €
B-09173	165	BBS16524E	1,5	20	24	1	20°		•	•	4 770	drevo	28,20 €
B-09189	165	CCC16524E	1,5	10	24	1	20°		•	•	4 770	drevo	14,60 €
B-09232	165	CCF16540E	1,6	20	40	1	18°		•	•	4 770	drevo	29,94 €
B-09248	165	BBS16540E	1,6	20	40	1	18°		•	•	4 770	drevo	31,20 €
B-09195	190	CCC19024G	2	30	24	1,4	20°		•	•	3 000	drevo	28,95 €
B-09254	190	CCM19040G	2	30	40	1,4	10°		•	•	3 000	drevo	35,34 €



ŠPECIÁLNA KONŠTRUKCIA
Vynikajúce pre Akku píly - predlžuje výdrž batérie a chráni motor.



NAJLEPŠÍ POVRCH
Presne brúsené zuby s povrchom ako zrkadlo a ostrejším britom.



ŠIROKÁ MOŽNOSŤ POUŽITIA
Kotúče vhodné pre širokú škálu možného použitia.

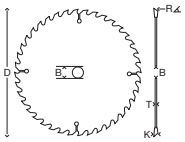
Pílové kotúče na laminátové dosky

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ID kód	hrúbka zubu (mm)	vŕtanie (mm)	počet zubov	hrúbka kotúča (mm)	uhol zubu	ø krúžku (mm)	rez priečny	rez pozdĺžny	Max. otáčky (min⁻¹)	materiál	cena s DPH
B-29430	85 mm	CCXF8524B	1	15	24	0,7	7°				2240	laminát	16,13 €
B-29446	136 mm	CCXF13648E	1.4	20	48	1	10°				4500	laminát	42,75 €
B-29452	165 mm	CCXF16552EL	1.45	20	52	1	5°				4770	laminát	63,58 €
B-29468	190 mm	MSXF19060GL	2	30	60	1,4	5°				8040	laminát	76,08 €
B-29474	216 mm	MSXF21672GL	2.5	30	72	1,8	5°				7070	laminát	98,21 €
B-29480	250 mm	MSXF25084GL	2.5	30	84	1,8	5°				6110	laminát	134,34 €
B-29496	260 mm	MSXF26084GL	2.5	30	84	1,8	5°				5870	laminát	130,67 €
B-29505	305 mm	MSXF30596GL	2.5	30	96	1,8	5°				5000	laminát	151,87 €

Pílové kotúče

Špeciálne kotúče pre akku píly – špeciálne zapustené hroty





Kotúče so zapustenými hrotmi, alebo „hlbokými zubmi“ sú navrhnuté tak, aby vyhovovali pílam Makita i iných výrobcov. Sú to veľmi pevné kotúče odolné proti opotrebovaniu.

Ľahko si poradí s „hrčovitým“ drevom a ani rezanie dreva s klincami alebo skrutkami jeho zuby nepoškodí. Sú obzvlášť vhodné pre použitie na stavebné drevo a demolačné práce.
Rezanie klincov a „hrč“.
Extrémne pevný a odolný proti opotrebeniu.
Dlhšia životnosť a zvýšená produktivita.

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ID kód	hrúbka zubu (mm)	vŕtanie (mm)	počet zubov	hrúbka kotúča (mm)	uhol zubu	ø krúžku (mm)	rez		Max. otáčky (min^{-1})	materiál	cena s DPH
									priečny	pozdĺžny			
B-09329	165	CSCE16516E	2	20	16	1,25	23°		•	•	9 250	drevo	34,04 €
B-09391	165	CSME16524E	2	20	24	1,25	23°		•	•	9 250	drevo	36,01 €
B-09472	165	CSME16540E	2	20	40	1,25	18°		•	•	9 250	drevo	56,28 €
B-09335	185	CSCE18516C	2	15,88	16	1,25	25°		•	•	8 250	drevo	17,40 €
B-09341	185	CSCE18516G	2	30	16	1,25	25°		•	•	8 250	drevo	22,62 €
B-09400	185	CSME18524C	2	15,88	24	1,25	23°		•	•	8 250	drevo	21,49 €
B-09416	185	CSME18520G	2	30	20	1,25	25°		•	•	8 250	drevo	27,26 €
B-09488	185	CSME18540C	2	15,88	40	1,25	25°		•	•	8 250	drevo	27,16 €
B-09494	185	CSME18540G	2	30	40	1,25	25°		•	•	8 250	drevo	44,79 €
B-09357	190	CSCE19016G	2	30	16	1,25	23°		•	•	8 040	drevo	32,35 €
B-09422	190	CSME19024G	2	30	24	1,25	23°		•	•	8 040	drevo	34,20 €
B-09503	190	CSME19040G	2	30	40	1,25	23°		•	•	8 040	drevo	41,66 €
B-09363	210	CSCE21018G	1,9	30	18	1,4	23°		•	•	7 300	drevo	27,91 €
B-09438	210	CSME21024G	1,9	30	24	1,4	23°		•	•	7 300	drevo	55,67 €
B-09379	235	CSCE23520G	2,3	30	20	1,6	25°		•	•	6 500	drevo	43,17 €
B-09444	235	CSME23524G	2,3	30	24	1,6	23°		•	•	6 500	drevo	45,36 €
B-09519	235	CSME23548G	2,3	30	48	1,6	18°		•	•	6 500	drevo	65,27 €
B-09450	270	CSME27024G	2,6	30	24	1,8	23°		•	•	5 650	drevo	65,16 €
B-09525	270	CSME27040G	2,6	30	40	1,8	18°		•	•	5 650	drevo	102,14 €
B-09531	270	CSME27060G	2,6	30	60	1,8	18°		•	•	5 650	drevo	99,96 €
B-09385	355	CSCE35524G	3	30	24	2,2	23°		•	•	4 300	drevo	102,51 €
B-09466	355	CSME35540G	3	30	40	2,2	23°		•	•	4 300	drevo	133,79 €
B-09547	355	CSME35560G	3	30	60	2,2	18°		•	•	4 300	drevo	122,22 €



CHRÁNENÉ ZUBY
Kotúče so zapustenými hrotmi alebo hlbokými zubmi majú veľmi silnú väzbu medzi telom listu a hrotom TCT.



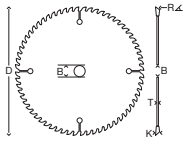
VYSOKÉ NÁROKY
Zvlášť vhodné na bednenie a iné náročné práce. Vynikajúce na rezanie dreva s „hrčami“ a klincami.

*****

Pílové kotúče

Špeciálne kotúče na rezanie hliníka pre kotúčové, pokosové a stolné píly





Rada kotúčov pre ručné, pokosové a stolné píly s vynikajúcim rezným výkonom pre hliník, meď, mosadz, bronz a iné farebné kovy. Kotúče sú vhodné aj k práci s plastmi a laminovaným drevom.

Pri rezaní farebných kovov je treba na hroty používať mazivo, aby sa v drážkach kotúča nehromadili triesky.
Presne vystužené kotúče pre plochšie brity a rovnejšie rezy.
Vynikajúca kvalita rezu farebných kovových materiálov.
Špičkový výkon pri laminátových podlahových materiáloch.

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ID kód	hrúbka zubu (mm)	vŕtanie (mm)	počet zubov	hrúbka kotúča (mm)	uhol zubu	ø krúžku (mm)	rez priečny	rez pozdĺžny	Max. otáčky (min^{-1})	materiál	cena s DPH
B-09553	160	CSA16060E	2,4	20	60	1,8	0°				9 540	hliník	44,32 €
B-09569	160	CSA16060G	2,4	30	60	1,8	0°	20			9 540	hliník	44,80 €
B-09575	180	CSA18060G	2,4	30	60	1,8	0°	15,88/20			8 480	hliník	49,47 €
B-09581	185	CSA18560C	2,4	15,88	60	1,8	0°				8 250	hliník	34,46 €
B-09597	190	CSA19060G	2,4	30	60	1,8	0°	15,88/20			8 040	hliník	69,62 €
B-09612	190	MSA19060E	2	20	60	1,4	-5°				8 040	hliník	58,29 €
B-09690	200	TSA20064G	2,8	30	64	2,2	0°				7 630	hliník	70,30 €
B-09628	216	MSA21664G	2,2	30	64	1,6	-5°				7 070	hliník	69,81 €
B-09606	235	CSA23580G	2,4	30	80	1,8	0°				6 500	hliník	81,83 €
B-09634	250	MSA25080G	2,4	30	80	1,8	-5°				6 110	hliník	75,52 €
B-09709	250	TSA25080G	2,8	30	80	2,2	0°				6 110	hliník	88,23 €
B-09640	250	MSA250100G	2,4	30	100	1,8	-5°				6 110	hliník	80,93 €
B-09656	260	MSA26080G	2,3	30	80	1,8	-5°				5 870	hliník	76,67 €
B-09715	260	TSA26080G	2,8	30	80	2,2	0°				5 870	hliník	106,09 €
B-09662	260	MSA260100G	2,3	30	100	1,8	-5°				5 870	hliník	82,14 €
B-09721	300	TSA30080G	2,8	30	80	2,2	0°				5 090	hliník	118,79 €
B-09678	305	MSA30580G	2,3	30	80	1,8	-5°				5 000	hliník	96,84 €
B-09684	305	MSA305100G	2,3	30	100	1,8	-5°				5 000	hliník	110,87 €
B-09737	350	TSA350100G	3,2	30	100	2,6	0°				4 360	hliník	153,02 €
B-12522	355	TSA355120G	3	30	120	2,4	-5°				4 360	hliník	169,95 €

***

objednávacie číslo	popis	materiál	počet zubov	priemer (mm)	cena s DPH
D-62103	TCT kotúč 185 x 30 x 40T	hliník	40T	185	12,00 €
D-61874	TCT kotúč 260 x 30 x 100T	hliník	100T	260	33,89 €
D-61880	TCT kotúč 260 x 30 x 120T	hliník	120T	260	36,32 €



PERFEKTNÝ PROFIL
Zuby so špeciálnym profilom pre farebné kovy.



MÁLO TRIESOK
Pri použití na laminátové podlahové materiály vytvára málo triesok a odštiepkov.

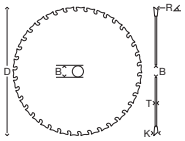
Pílové kotúče

špeciálne kotúče na rezanie kovov pre kotúčové a skracovacie píly



Rada pílových kotúčov Makita na rezanie ocele konštruovaných tak, aby bol rez čistejší a rýchlejší. Predovšetkým vďaka zloženiu karbidu a špeciálnej konštrukcii hrotov sú tieto kotúče odolné proti nárazom a majú dlhú životnosť pri rezaní mäkkej oceli, plechu, potrubia, profilov alebo závitových tyčí.

Kotúče Makita zaisťujú rýchlejší a čistejší rez,
pričom vydržia až 30 krát dlhšie ako klasické rezné kotúče.
Presne nabrúsené hroty so špeciálnym zložením karbidu pre rýchle a čisté rezy.
Malá iskrivosť a minimálna tvorba prachu.
Menšie náklady na rez.

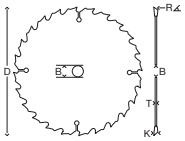


objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ID kód	hrúbka zubu (mm)	vŕtanie (mm)	počet zubov	hrúbka kotúča (mm)	uhol zubu	ø krúžku (mm)	rez		max. otáčky (min^{-1})	materiál	cena s DPH
									priečny	pozdĺžny			
B-09743	185	MCS18536G	1,9	30	36	1,5	0°				5 800	mäkká oceľ	79,70 €
B-09759	185	MCS18538G	2	30	38	1,6	0°				5 800	mäkká oceľ	73,92 €
B-09787	185	MCS18548G	2	30	48	1,6	0°				5 800	mäkká oceľ	80,32 €
B-09771	185	MCS18570G	1,7	30	70	1,3	-10°				5 800	plech	81,81 €
B-09765	305	MCS30560F	2,1	25,4	60	1,7	0°				2 000	mäkká oceľ	152,03 €
B-09793	305	MCS30578F	2,3	25,4	78	2	-5°				2 000	tenká mäkká ocel	215,16 €

Špeciálne kotúče pre ponorné píly



Kotúče konštruované špeciálne pre ponorné píly sú určené na rezanie dreva a hliníku. Majú zvláštnu konštrukciu zaisťujúcu hladký a čistý rez. Kotúče pre ponorné píly majú podobnú špecifikáciu ako Premium MakBlade Plus s patentovanou technológiou eliminujúcou vibrácie. Práca s kotúčmi s nízkymi vibráciami je presnejšia pri menšom hádzaní a ľahko sa ponorí do materiálu pri vynaložení malého úsilia.
Špeciálna antivibračná konštrukcia.
Presne vystužené kotúče s plochejšími britmi pre perfektne rovné rezy.
K dispozícii kotúče na rezanie dreva a hliníku.



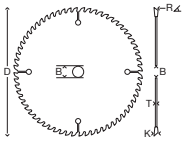
objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ID kód	hrúbka zubu (mm)	vŕtanie (mm)	počet zubov	hrúbka kotúča (mm)	uhol zubu	ø krúžku (mm)	rez		max. otáčky (min^{-1})	materiál	cena s DPH
									priečny	pozdĺžny			
B-09260	160	CSP16028E	2,2	20	28	1,6	23°		•	•	9 540	drevo	40,15 €
B-09276	160	CSP16048E	2,2	20	48	1,6	8°		•	•	9 540	drevo	53,73 €
B-09282	165	CSP16528E	2,2	20	28	1,6	23°		•	•	9 250	drevo	51,78 €
B-09298	165	CSP16548E	2,2	20	48	1,6	8°		•	•	9 250	drevo	60,92 €
B-09307	165	CSPX16556E	2,4	20	56	1,7	-3°		•	•	9 250	hliník	85,93 €
B-10344	165	CSPX16548E	2,4	20	48	1,7					9 250	corrian	59,62 €
B-09313	185	CSP18524C	2,2	15,88	24	1,6	20°		•	•	8 250	drevo	23,87 €

Pílové kotúče

Špeciálne kotúče na rezanie sendvičových panelov pre kotúčové píly



Pílové kotúče vyrobené špeciálne pre rezanie sendvičových panelov. Extrémne pevné a odolné proti opotrebeniu, dlhá životnosť a produktivita.



objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ID kód	hrúbka zubu (mm)	vŕtanie (mm)	počet zubov	hrúbka kotúča (mm)	uhol zubu	ø krúžku (mm)	rez priečny	rez pozdĺžny	max. otáčky (min^{-1})	materiál	cena s DPH
B-17675	235	CSF23550GL	2,1	30	50						6 500	s. panel	100,24 €
B-17681	270	CSF27060GL	2,2	30	60						5 650	s. panel	153,71 €
B-17697	355	CSF35580GL	2,9	30	80						4 300	s. panel	189,05 €

Špeciálne pílové kotúče konstrukt pre kotúčové píly



Špeciálna konštrukcia zubov týchto pílových kotúčov umožňuje rezať stavebné drevo s klincami. Extrémne pevné a odolné proti opotrebeniu, dlhá životnosť a produktivita.

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ID kód	hrúbka zubu (mm)	vŕtanie (mm)	počet zubov	hrúbka kotúča (mm)	uhol zubu	ø krúžku (mm)	rez priečny	rez pozdĺžny	max. otáčky (min^{-1})	materiál	cena s DPH
B-13683	190	CSCE19012G	2,6	30	12	1,6			•	•	8 400	drevo	24,72 €
B-13699	235	CSCE23516G	2,6	30	16	1,8			•	•	6 500	drevo	29,58 €

Špeciálne pílové kotúče na kov a nehrdzavejúcu oceľ

objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	ID kód	hrúbka zubu (mm)	vŕtanie (mm)	počet zubov	hrúbka kotúča (mm)	uhol zubu	ø krúžku (mm)	rez priečny	rez pozdĺžny	max. otáčky (min^{-1})	materiál	cena s DPH
B-23086	136	MCS13656E	1,5	20	56	1,5	-5				3 600	nerez	65,45 €
B-31669	185	MCSF18564GL	1,6	30	64	1,3	0				5 800	nerez	106,86 €
B-23123	305	MCS305100F	2,4	25,4	100	1,5	-5				2 000	nerez	299,57 €

Redukčné krúžky pre pílové kotúče

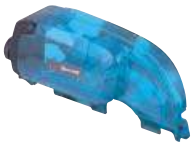


objednávacie číslo	ø kotúča (mm)	cena s DPH
B-20987	20 mm × 15,88 mm × 1,2 mm	2,49 €
B-20993	20 mm × 15,88 mm × 1,8 mm	2,50 €
B-21004	30 mm × 15,88 mm × 1,2 mm	2,50 €
B-21010	30 mm × 15,88 mm × 1,8 mm	2,49 €
B-21026	30 mm × 20 mm × 1,2 mm	2,55 €
B-21032	30 mm × 20 mm × 1,4 mm	2,55 €
B-21048	30 mm × 20 mm × 1,8 mm	2,49 €
B-21054	30 mm × 25 mm × 1,6 mm	2,49 €
B-21060	30 mm × 25,4 mm × 1,4 mm	2,69 €
B-21076	30 mm × 25,4 mm × 2,2 mm	2,49 €

Kotúčové a ponorné píly

















obj. číslo	názov	5604R	5603R	HS6101	5017RKB	5704R	5705R/RK	HS7101/K	5903R	5103R	5143R	N5900B	5104S	SP6000/K	cena s DPH
164095-8	paralelný doraz	•		•		•		•							1,73 €
165108-8			•		•		•								5,23 €
165084-6									•	•			•		4,16 €
152498-8											•				56,10 €
164367-1												•			2,29 €
165447-6														•	14,16 €
192420-3	odsávací adaptér		•			•	•								2,48 €
456914-5									•	•					2,31 €
415816-4											•				5,14 €
193068-4															6,89 €
450316-7															8,16 €
453289-3				•				•							3,85 €
183288-8	lapač prachu				•										26,20 €
783203-8	montážny kľúč	•	•		•	•	•							•	0,22 €
783204-6				•				•	•	•	•		•		0,70 €
782016-4												•			0,49 €
824555-9		•	•			•									39,02 €
824554-1							•								39,60 €
193196-5									•						54,62 €
821552-6	systainer													•	54,48 €
192505-5	adaptér pre vodiacu lištu		•		•		•								30,39 €
192506-3									•						147,94 €
192507-1										•					96,14 €
193517-1				•				•							22,79 €
194368-5	vodiaca lišta 1400 mm		•	•	•		•	•	•	•				•	102,47 €
194925-9	vodiaca lišta 1900 mm		•	•	•		•	•	•	•				•	137,52 €
194367-7	vodiaca lišta 3000 mm		•	•	•		•	•	•	•				•	253,32 €

Kotúčové a ponorné píly

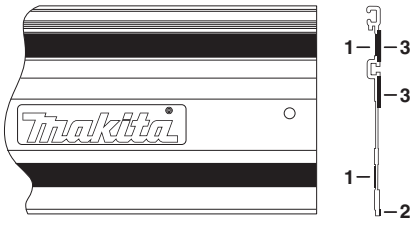








obj. číslo	popis	cena s DPH
P-20177	spojka vodiacej lišty	52,49 €
194385-5	skrutková svorka / pár	35,40 €
196664-7	uhlový adaptér k vodiacej lište SP6000/K	42,38 €
197252-3	adaptér na vodiacu lištu DHS630, DHS630, DHS710, HS7101, HS6101, 4350CT/FCT, 4351CT/FCT, DJV140, DJV, DJV180, DJV180, DJV181, DJV182	68,75 €
196953-0	adaptér na vodiacu lištu DHS680	55,34 €
197462-2	adaptér na vodiacu lištu HS6601	37,76 €
197005-0	adaptér na vodiacu lištu HS7601	57,11 €

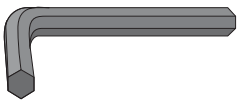


obj. číslo	popis	cena s DPH
423359-2	náhradná guma (2) ku lište 1400 mm	4,95 €
423386-9	náhradná guma (2) ku lište 1900 mm	6,27 €
423360-7	náhradná guma (2) ku lište 3000 mm	10,79 €
423361-5	náhradná penová hmota (3) ku lište 1400 mm	6,50 €
451330-6	náhradná penová hmota (3) ku lište 1900 mm	5,03 €
423362-3	náhradná penová hmota (3) ku lište 3000 mm	13,95 €
413101-9	náhradná klzná páska (1) k lište 1400 mm	4,07 €
423390-8	náhradná klzná páska (1) k lište 1900 mm	7,79 €
413102-7	náhradná klzná páska (1) k lište 3000 mm	7,07 €

Príslušenstvo k aku pílam









obj. číslo	popis	BSS500RFE	DHS630RFE	BSS610RFE	BCS550RFE	HS300DWE	cena s DPH
164095-8	paralelný doraz	•	•	•	•	•	1,73 €
231007-7	pružina dorazu						0,07 €
251896-4	skrutka dorazu						0,97 €
194415-2	odsávací adaptér	•					2,92 €
452237-9						•	0,75 €
194314-8			•				6,88 €
419283-5				•			1,64 €
783203-8	montážny kľúč	•	•	•	•	•	0,22 €
824802-8	prepravný kufrík	•			•		20,12 €
824995-1			•				61,14 €
824757-7				•			19,82 €
824961-8						•	21,59 €

Priamočiare a akumulátorové priamočiare píly















obj. číslo	popis	4331D 4334D	DJV140D DJV180D DJC181 DJV182 JV100D	4326 4327 4329	4350CT 4350FCT	4351CT 4351FCT	cena s DPH
193517-1	adaptér na vodiacu koľajnicu		•	•	•	•	22,79 €
192732-4	kombinované vedenie vyrezávač kruhov a paralelný doraz		•	•	•	•	6,33 €
192547-9	odsávací adaptér	•					2,64 €
417853-4			•		•	•	10,33 €
783201-2	imbusový kľúč	•		•			1,56 €
783202-0			•		•	•	0,19 €
415524-7		•	•	•	•	•	0,51 €
417852-6	plastová klzná doska (náhradný diel)		•		•	•	2,33 €
141486-0	prepravný kufrík (bez vyobrazenia)		•				30,88 €
824809-4					•	•	21,56 €
P-04101				•			50,92 €
B-48527	sada pílových listov (5 ks) do priamočiarej píly (drevo, železo, plast, laminátové podlahy)						13,75 €

*****

Pílové listy

Do priamočiarych píl s univerzálnou stopkou

Hustota píleného materiálu je veľmi odlišná. Najmä pri pílení sa preto vyžaduje dokonalá geometria zubov a pílového listu, aby sa dosiahla optimálna kvalita rezu. Pílové listy sú presne koncipované na požiadavky príslušného materiálu a tak umožňujú dosiahnuť perfektný výsledok pílenia. Pri vyššom namáhaní pri pílení kovov sa musí používať zodpovedajúce chladiace médium na predĺženie životnosti pílového listu.





Materialy, používane pri výrobe pílových listov do priamočiarych pil

HSS (High Speed Steel – rýchlorezná oceľ)	*na kovy, hliník, neželezné kovy*
HCS (High Carbon Steel – uhlíková oceľ)	*na drevo, plasty*
CV (legovaná nástrojová oceľ)	*na drevo, plasty*
HM (Hartmetall – tvrdý kov)	*na ušľachtilú oceľ, neželezné kovy, pórobetón*
BiM (Bi-Metal – dvojkov)	*na hliník, kovy, neželezné kovy*

Chladiace médium: ✦ rezací olej Chladiace médium: • terpentín Chladiace médium: ■ voda

	obj. číslo	materiál	dĺžka* (mm)	TPI**	popis	na kovy	na drevo	rôzne materiály	ks/ bal.	cena s DPH
	B-07674	uhlíková ocel	80	9	B10 bez vylamovania rezných hrán. Veľmi rýchly a čistý rez.		tvrdé a mäkké drevo, preglejky		100	101,36 €
	B-07680	uhlíková ocel	75	9	B11 veľmi čistý rez		tvrdé a mäkké drevo, preglejky a drevovláknité dosky do 30 mm	Plasty ■	100	113,44 €
	B-07696	uhlíková ocel	80	6	B12 veľmi čistý rez		tvrdé a mäkké drevo, preglejky a drevovláknité dosky do 60 mm	Plasty ■	100	101,21 €
	B-07705	uhlíková ocel	80	8	B13 hrubý rez		tvrdé a mäkké drevo do 60 mm	Plasty ■	100	65,58 €
	B-07733	rýchlorezná ocel	50	14	B23	mäkká oceľ ✦ 3–6 mm, farebné kovy, zliatiny hliníka 3–10 mm • ✦			100	80,92 €
	B-07749	rýchlorezná ocel	50	24	B22	mäkká oceľ ✦ farebné kovy • ✦ hliník a jeho zliatiny • ✦ plechy z nehdrzavejúcej ocele 1,5–4 mm			100	82,42 €

*** počet zubov na palec (teeth per inch)*

*****

Pílové listy

Do priamočiarych píl s univerzálnou stopkou

	obj. číslo	materiál	dĺžka* (mm)	TPI**	popis	na kovy	na drevo	rôzne materiály	ks/ bal.	cena s DPH
	B-07711	uhlíková ocel	75	6	B16 rýchly rez		tvrdé a mäkké drevo, preglejky a drevovláknité dosky do 30 mm	plasty ■	100	83,74 €
	B-07777	uhlíková ocel	65	9	BR13 veľmi čistý rez		tvrdé a mäkké drevo, preglejky a drevovláknité dosky, dosky s vrstvami z plastov do 60 mm		100	72,97 €
	B-07755	rýchlorezná ocel	75	9	B25	mäkká oceľ ✦ 3–6 mm, farebné kovy, zliatiny hliníka • ✦ 3–15 mm olovo a zinok ✦ do 20 mm		plasty do 30 mm, vystužené plasty do 20 mm	100	87,05 €
	B-07727	uhlíková ocel	45	14	B18 pílový list na pílenie v krivkách, veľmi úzky	na pílenie do dreva do 20 mm v úzkych krivkách alebo pravých uhloch		na pílenie do plastov do 20 mm v úzkych krivkách alebo pravých uhloch	100	62,98 €
	B-07761	uhlíková ocel	45	16	B29 pílový list na pílenie v krivkách	tvrdé drevo, mäkké drevo, preglejky a drevovláknité dosky 2–25 mm		plasty lamináty 2–25 mm	100	116,39 €
	A-86290	uhlíková ocel	105	7	L1 veľmi tenký pílový list na rovné rezy, so šikmým ostrením a kónickým výbrusom, delenie zubov 4 mm		tvrdé a mäkké drevo, preglejky, drevovláknité dosky do 80 mm	plasty do 80 mm	5	9,06 €
	A-86309	uhlíková ocel	105	7	L2 rýchly rez, s rozvedenými a ostrenými zubami (šikmé), delenie zubov 4 mm		tvrdé a mäkké drevo do 80 mm		5	7,39 €
	A-86315	uhlíková ocel	155	7	L10 s rozvedenými a ostrenými zubami, delenie zubov 4 mm		tvrdé a mäkké drevo do 110 mm		5	8,84 €

*** počet zubov na palec (teeth per inch)*

Pílové listy

Do priamočiarych píl s univerzálnou stopkou

	obj. číslo	materiál	dĺžka* (mm)	TPI**	popis	na kovy	na drevo	rôzne materiály	ks/ bal.	cena s DPH
	P-05929	tvrdý kov	50	24	pílový list z tvrdého kovu	ušľachtilá oceľ ✦ 5 mm neželezné kovy • ✦ 10 mm			1	10,90 €
	A-85737	rýchlorezná ocel	50	24	B22	mäkká oceľ ✦ farebné kovy • ✦ hliník a jeho zliatiny • ✦ plechy z nehdrzavejúcej ocele 1,5–4 mm			5	4,55 €
	A-85709	rýchlorezná ocel	42	16	B29 pílový list na pílenie v krivkách, veľmi úzky		tvrdé drevo, mäkké drevo, drevotrieskové dosky 2–25 mm	plasty–lamináty 2–25 mm	5	3,69 €
	A-85743	rýchlorezná ocel	50	14	B23	mäkká oceľ ✦ 3–6 mm, farebné kovy, zliatiny hliníka 3–10 mm • ✦			5	4,55 €
	A-85759	rýchlorezná ocel	50	32	B24 pri pílení plechov pod 1 mm píliť spolu s drevenou podložkou.	mäkká oceľ ✦ farebné kovy • ✦ zliatiny hliníka do 2 mm			5	4,65 €
	A-85765	rýchlorezná ocel	75	9	B25	mäkká oceľ ✦ 3–6 mm, farebné kovy, zliatiny hliníka • ✦ 3–15 mm olovo a zinok ✦ do 20 mm		plasty do 30 mm, vystužené plasty do 20 mm	5	5,56 €
	A-85771	rýchlorezná ocel	75	9	B26 vhodný najmä na pílenie v krivkách	mäkká oceľ ✦ 3–6 mm farebné kovy, zliatiny hliníka • ✦ 3–15 mm olovo a zinok ✦ do 20 mm		plasty do 30 mm, vystužené plasty do 20 mm	5	6,49 €
	A-85721	rýchlorezná ocel	75	12	B21 veľmi čistý rez	farebné kovy • ✦ hliník • ✦ do 10 mm			5	8,42 €

*** počet zubov na palec (teeth per inch)*

*****

Pílové listy

Do priamočiarych píl s univerzálnou stopkou

	obj. číslo	materiál	dĺžka* (mm)	TPI**	popis	na kovy	na drevo	rôzne materiály	ks/ bal.	cena s DPH
	A-85787	rýchlorezná ocel	75	24	B27 vhodný najmä na pílenie v krivkách	mäkká oceľ 4 3 mm, farebné kovy • ✦ zliatiny hliníka • ✦ do 6 mm	tvrdé a mäkké drevo do 8 mm	lisované materiály, tvrdá tkanina, izolačné materiály do 8 mm	5	5,16 €
	A-85662	uhlíková ocel	50	18	B14		preglejky a drevovláknité dosky do 15 mm	lisované materiály, tvrdá tkanina, izolačné materiály do 8 mm, plexisklo a linoleum ■ do 8 mm	5	3,58 €
	A-85678	uhlíková ocel	50	12	B15		preglejky a drevovláknité dosky do 30 mm	lisované materiály, tvrdá tkanina, izolačné materiály do 20 mm, plexisklo ■ do 20 mm	5	3,56 €
	A-85709	uhlíková ocel	45	14	B18 pílový list na pílenie v krivkách, veľmi úzky		na pílenie do dreva do 20 mm v úzkych krivkách alebo pravých uhloch	na pílenie do plastov do 20 mm v úzkych krivkách alebo pravých uhloch	5	3,69 €
	A-85634	uhlíková ocel	75	9	B11 veľmi čistý rez		tvrdé a mäkké drevo, preglejky a drevovláknité dosky do 30 mm	plasty ■	5	5,67 €
	A-85640	uhlíková ocel	80	6	B12 veľmi čistý rez		tvrdé a mäkké drevo, preglejky a drevovláknité dosky do 60 mm	plasty ■	5	5,70 €
	A-85656	uhlíková ocel	80	8	B13 hrubý rez		tvrdé a mäkké drevo do 60 mm	plasty ■	5	3,71 €
	A-85793	uhlíková ocel	65	9	BR13 veľmi čistý rez		tvrdé a mäkké drevo, preglejky a drevovláknité dosky, dosky s vrstvami z plastov do 60 mm		5	4,42 €

*** počet zubov na palec (teeth per inch)*

Pílové listy

Do priamočiarych píl s univerzálnou stopkou

	obj. číslo	materiál	dĺžka* (mm)	TPI**	popis	na kovy	na drevo	rôzne materiály	ks/ bal.	cena s DPH
	A-85232	uhlíková ocel	75	8	B8		2° efekt výkyvu, pre modely bez výkyvu pílového listu; na mäkké a tvrdé drevo 4–60 mm	2° efekt výkyvu, pre modely bez výkyvu pílového listu; na plasty 4–60 mm	5	5,40 €
	A-85690	uhlíková ocel	70	6	B17 vhodný najmä na rezy v krivkách		tvrdé a mäkké drevo do 60 mm		5	4,94 €
	A-85715	uhlíková ocel	70	9	B19 bez vylamovania rezných hrán		tvrdé a mäkké drevo, preglejky		5	5,43 €
	A-85628	uhlíková ocel	80	9	B10 bez vylamovania rezných hrán; veľmi rýchly a čistý rez.		tvrdé a mäkké drevo, preglejky		5	5,48 €
	B-06890	tvrdý kov	75	17	B60		lisované drevotrieskové dosky 5–50 mm	stavebný materiál 5–50 mm	3	23,17 €
	B-06909	tvrdý kov	105	24	B61		lisované drevotrieskové dosky 5–50 mm	stavebný materiál 5–50 mm	3	33,33 €
	B-10970		59	13	veľmi čistý rez		laminát, laminátové podlahy		5	12,44 €
	B-10986		59	13	veľmi čistý rez		laminát, laminátové podlahy		5	14,39 €

*** počet zubov na palec (teeth per inch)*

*****

Pílové listy

Do priamočiarych píl s univerzálnou stopkou

	obj. číslo	materiál	dĺžka* (mm)	TPI**	popis	na kovy	na drevo	rôzne materiály	ks/ bal.	cena s DPH
	P-31566		60	13	veľmi čistý rez		laminát, laminátové podlahy		5	9,23 €
	P-31572		75	6,35	rýchly rez		všetky typy dreva		5	6,09 €
	P-38788		54		hrubý rez			sklo, keramika, fibrové sklo	3	13,93 €
	P-05929		75		rýchly rez	železo 1–5 mm hliník, zinok 1,5–3 mm nerez 1–2,5 mm			1	10,90 €
	P-49622		100		rýchly rez	na železo	drevo s klincami		5	9,63 €
	P-49644		180		rýchly rez	železo, hliník.		sendvičové panely.	5	12,25 €
	P-71308-25		116		rýchly rez		všetky typy dreva		25	27,71 €
	P-47204		130	25	rýchly rez		sendvičové panely	5		9,20 €

*** počet zubov na palec (teeth per inch)*

*****

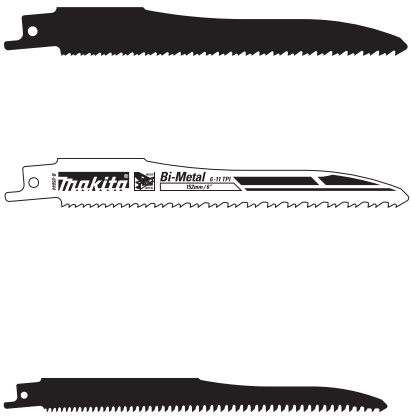
Pílové listy

Do priamočiarych píl Super Express s univerzálnou stopkou



obj. číslo	dĺžka* (mm)	TPI**	popis	materiál	ks/ bal.	cena s DPH
B-06460	77	8,5–10,6	B50 pílový list z uhlíkovej ocele	preglejky 5–50 mm, plasty 5–50 mm	5	6,51 €
B-06476	77	9,8–18,1	B51 pílový list z rýchloreznej ocele	mäkká oceľ 1–8 mm, nehrdzavejúca oceľ 1-3 mm	5	7,23 €
B-06482	77	5,5–9,8	B52 pílový list z rýchloreznej ocele	drevo 5–50 mm, plasty 5–50 mm, hliník 3–35 mm, nehrdzavejúca oceľ 3–5 mm, mäkká oceľ 3–8 mm	5	7,59 €
B-06292			sada, obsahujúca 1 × B-06460 1 × B-06476 1 × B-06482	pozri materiály pílových listov B-06460 B-06476 B-06482	3	4,81 €

Pílové listy do chvostových píl „Super Express“



obj. číslo	dĺžka* (mm)	TPI**	popis	materiál	ks/ bal.	cena s DPH
B-05038	152	7,5	Pílový list z dvojkovu	plechy 1–8 mm, profily 5–100 mm	5	16,16 €
B-05038-25	152	7,5	Pílový list z dvojkovu	plechy 1–8 mm, profily 5–100 mm	25	68,81 €
B-05044	152	5,5	Pílový list z dvojkovu	drevo s klincami, hliníkové profily 3–18 mm, plasty, sklolaminátové dosky	5	15,91 €
B-05044-25	152	5,5	Pílový list z dvojkovu	drevo s klincami, hliníkové profily 3–18 mm, plasty, sklolaminátové dosky	25	67,72 €
B-05153	203	10,6	Pílový list z uhlíkovej ocele	plasty 6–150 mm, drevo, panely do 175 mm, stavebné rezivo 6–150 mm, drevotrieskové dosky, preglejky	5	16,92 €
B-05153-25	203	10,6	Pílový list z uhlíkovej ocele	plasty 6–150 mm, drevo, panely do 175 mm, stavebné rezivo 6–150 mm, drevotrieskové dosky, preglejky	25	72,03 €

Pílový list na tehly a porobetón



obj. číslo	dĺžka* (mm)	TPI**	hrúbka (mm)	materiál	ks/ bal.	cena s DPH
B-10394	300	12,7/2	1,5	tehla, pórobetón	1	37,78 €
B-10403	450	12,7/2	1,5	tehla, pórobetón	1	52,74 €
B-12809	240	12,7/2	1,5	tehla, pórobetón	1	26,00 €

** uvedená dĺžka je ozubená dĺžka*

*****

Pílové listy

Pílové listy do chvostových píl s univerzálnou stopkou

	objedávacie číslo	dĺžka* (mm)	TPI**	popis	materiál	ks/ bal.	cena s DPH
	P-04874	100	18	pílový list z dvojkovu	plechy a profily 1,5–3 mm	5	11,98 €
	P-04880	150	18	pílový list z dvojkovu	plechy a profily 1,5–3 mm	5	12,61 €
	P-04896	100	24	pílový list z dvojkovu	plechy a profily 1,2–2 mm	5	11,90 €
	P-04905	150	24	pílový list z dvojkovu	plechy a profily 1,2–2 mm	5	12,79 €
	P-04911	150	14	pílový list z dvojkovu	oceľ a farebné kovy 3–8 mm	5	12,59 €
	P-04927	200	14	pílový list z dvojkovu	oceľ a farebné kovy 3–8 mm	5	16,92 €
	P-04933	200	18	pílový list z dvojkovu	oceľ a farebné kovy 1,5–3 mm	5	16,95 €
	P-04949	200	24	pílový list z dvojkovu	oceľ a farebné kovy 1,2–2 mm	5	17,06 €
	P-04955	150	32	pílový list z dvojkovu	oceľ, farebné kovy a profily do 1 mm	5	13,87 €
	P-04961	75	18	pílový list z dvojkovu	hliník, polyester, plasty, oceľové plechy 1,5–3 mm	5	14,58 €
	P-04977	90	18	pílový list z dvojkovu	nehrdzavejúca oceľ, oceľové rúry, liatina, farebné kovy od 1,5 mm, na rezy v krivkách	5	13,39 €
	P-04983	290	10	pílový list z dvojkovu	liatinové a oceľové rúry 3–10 mm, farebné kovy, izolačný materiál a drevo s klincami	5	21,07 €
	P-05088	150	6	pílový list z dvojkovu	liatinové a oceľové rúry 3–12 mm, farebné kovy, izolačný materiál a drevo s klincami	5	19,00 €
	P-04999	150	4	pílový list z rýchloreznej ocele	všetky druhy dreva (najmä na mokré drevo), sádra, hrubý rez, od 3 mm	5	9,08 €
	P-05000	150	10	pílový list z rýchloreznej ocele	všetky druhy dreva, drevené palety a sádra, jemný rez, do 3 mm	5	9,04 €

** uvedená dĺžka je ozubená dĺžka; ** počet zubov na palec (teeth per inch)*

Pílové listy

	objednávacie číslo	popis	celková dĺžka (mm)	prac. dĺžka (mm)	ks/bal	TPI	poznámka	cena s DPH
	B-31887	Bi-metal pílový plátok na drevené a laminátové podlahy	100	77	5			12,54 €
	B-16841	Bi-metal pílový plátok na železo (10–100 mm)	150	127	5	14		10,38 €
	B-20395	Bi-metal pílový plátok na železo (0,7–3 mm)	100	75	5	24		10,02 €
	B-20426	Bi-metal pílový plátok na železo (3–12 mm) a drevo s klincami (10–50 mm)	100	75	5	10		10,02 €
	B-20410	Bi-metal pílový plátok na železo (3–8 mm)	100	75	5	14		10,02 €
	B-16835	Bi-metal pílový plátok na železo (5–100 mm)	150	127	5	24		10,38 €
	B-16813	HCS pílový plátok na drevo	150	127	5	3	rýchly rez	7,74 €
	B-31843	Bi-metal pílový plátok na palety, drevo/železo	150	127	5	10		11,60 €

*****

Pílové listy

	objednávacie číslo	popis	celková dĺžka (mm)	prac. dĺžka (mm)	ks/bal	TPI	poznámka	cena s DPH
	B-16782	Bi-metal pílový plátok na železo (5–175mm)	225	205	5	18		17,32 €
	B-12809	Pílový plátok na tehly (10–175 mm)	240	180	1	2		26,00 €
	B-16807	HCS pílový plátok na drevo, OSB dosky/preglejka	150	127	5	10		7,74 €
	B-31871	Diamantový pílový plátok na liatinové-železné rúry (Ø 150 mm)	223	205	2			43,37 €
	B-16798	HCS pílový plátok na drevo, OSB dosky/preglejka	150	127	5	6	rýchly rez	7,74 €
	B-16863	HSS pílový plátok na mokré drevo a opilovanie stromov	280	250	5	6,4		19,85 €

Príslušenstvo pre DSD180/SD100

	objednávacie číslo	popis	ks/bal	cena s DPH
	B-49703	pílový plátok na sadrokartón	2	22,45 €
	B-49719	pílový plátok na drevo	2	28,66 €

Pílové listy

Pílové listy do chvostových píl s univerzálnou stopkou









objedávacie číslo	dĺžka* (mm)	TPI**	popis	materiál	ks/ bal.	cena s DPH
P-45705	150		špeciálne zuby v tvare m	nerez, železo, hliník	5	15,66 €
P-45711	200		špeciálne zuby v tvare m	nerez, železo, hliník	5	18,90 €
P-46975	225	10	Bi-metal demolačný pílový list	železo, drevo s klincami	3	13,50 €
P-47042	225	6	Bi-metal demolačný pílový list	železo, drevo s klincami	3	14,01 €

Pílové listy pre LB1200F

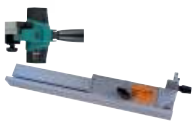


objedávacie číslo	šírka (mm)	TPI**	materiál	ks/ bal.	cena s DPH
JM21080294	6	6	drevo, univerzálny rez	1	29,24 €
JM21080295	13	4	drevo, univerzálny rez	1	26,37 €
JM21080296	16	4	drevo, priečny rez	1	29,31 €
JM21080297	16	14	neželezný kov, hliník, mosadz, bronz, meď	1	28,94 €

Rozmery všetkých pílových pásov: 2240 × 0,5 mm





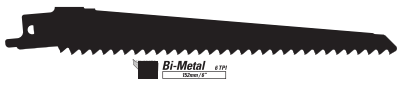


objedávacie číslo	názov	šírka	zuby/palec	použitie	ks/bal	cena s DPH
B-16689	pílový pás	6	6	drevo – rezanie do oblúku	3	49,24 €
B-16673	pílový pás	13	4	drevo – univerzál	3	49,42 €
B-16667	pílový pás	16	4	drevo – priečne rezy	3	59,34 €
B-16695	pílový pás	16	14	neželezné kovy	3	66,31 €
JM21080291	imbus kľúč 4				1	0,37 €
JM21080292	imbus kľúč 5				1	0,35 €
JM21080293	adaptér na odsávanie				1	0,73 €
JM21080290	tyč pre posun materiálu				1	1,12 €
JM21080260	mierka				1	9,32 €
JM21080230	paralelný doraz				1	21,08 €
JM23300008	paralelný doraz				1	44,15 €

*****

Pílové listy

Pílové listy do chvostových píl s univerzálnou stopkou

	objedávacie číslo	dĺžka* (mm)	TPI**	popis	materiál	ks/ bal.	cena s DPH
	P-05022	150	6	pílový list z rýchloreznej ocele, hrubý a rýchly rez	všetky druhy dreva bez klincov, plasty, hrubý a rýchly rez, ako aj rezy v krivkách, od 3 mm	5	10,01 €
	P-05016	300	6	pílový list z rýchloreznej ocele, hrubý a rýchly rez	všetky druhy dreva bez klincov, plasty, hrubý a rýchly rez, ako aj rezy v krivkách, od 3 mm	5	14,56 €
	B-16829	300	6	pílový list z uhlíkovej ocele	s rozvedenými a šikmo brúsenými zubami, na všetky druhy dreva od 3 mm	5	14,21 €
	P-05038	90	6	pílový list so zubami z tvrdého kovu	drevotrieskové dosky, GFK, eternit, liatina, oceľoliatina, karbón, polyuretánová pena, abrazívne materiály od 3 mm	1	21,96 €
	P-05044	150	6	pílový list so zubami z tvrdého kovu	drevotrieskové dosky, GFK, eternit, liatina, oceľoliatina, karbón, polyuretánová pena, abrazívne materiály od 3 mm	1	24,66 €
	P-05050	300	6	pílový list so zubami z tvrdého kovu	GFK, eternitové rúry, abrazívne materiály, atď. od 3 mm	1	58,50 €
	P-05066	400	3		porobetón, plynobetón		50,93 €
	B-16863	300	4-5	pílový list z rýchloreznej ocele	s ozubením na rez čerstvého dreva, odvetvovanie a rez stromov, hrubý rez	5	19,85 €
	B-05169	152	18	pílový list z dvojkovu	tenké kovové dosky 1,5–4 mm, rúry, profily 5–100 mm	5	11,50 €
	B-05175	152	6	pílový list z dvojkovu	drevo s klincami 10–100 mm, plastové profily 5–100 mm, GFK, drevo, kovy, rámy okien do 100 mm	5	13,56 €
	B-10637	305	8	pílový list z dvojkovu	drevo s klincami, plastové profily, GFK, drevo, kovy, rámy okien	3	13,87 €
	B-07250	152	18	pílový list so zubami z tvrdého kovu na kovy	nehrdzavejúca tvarovaná oceľ 5–100 mm, dosky z nehrdzavejúcej ocele 2–4 mm	2	32,26 €
	B-10609	305	3	pílový list z nereze	mrazené potraviny, kosti	1	8,39 €

** uvedená dĺžka je ozubená dĺžka*

*****

Pílové listy

Pílové listy do chvostovej píly JR1000FTK

	objedávacie číslo	dĺžka* (mm)	TPI**	popis	na kovy	na drevo	rôzne materiály	ks/ bal.	cena s DPH
	A-85232	75	8	B8		2° efekt výkyvu, pre modely bez výkyvu pílového listu; na mäkké a tvrdé drevo 4–60 mm	2° efekt výkyvu, pre modely bez výkyvu pílového listu; na plasty 4–60 mm	5	5,40 €
	A-85628	80	9	B10 žiadne vylamovanie rezných hrán; veľmi rýchly a čistý rez		tvrdé a mäkké drevo, preglejky		5	5,48 €
	A-85715	70	12	B19 žiadne vylamovanie rezných hrán		tvrdé a mäkké drevo, preglejky		5	5,43 €
	A-85737	50	24	B22	mäkká oceľ F, farebné kovy I F, hliník a zliatiny hliníka I F 1,5-4 mm, plechy z nehrdzavejúcej ocele			5	4,55 €
	A-85759	50	32	B24 Pri pílení plechov pod 1 mm píliť spolu s drevenou podložkou.	mäkká oceľ F, farebné kovy I F, hliník a zliatiny hliníka I F 2 mm			5	4,65 €
	B-04961	50	24	B30	mäkká oceľ F, farebné kovy I F, hliník a zliatiny hliníka I F 1-3 mm		2° efekt výkyvu, pre modely bez výkyvu pílového listu; plasty n 1–6 mm	5	5,50 €
	A-80416	75	-	B-K			penový polystyrén do 50 mm, lepenka do 30 mm, guma do 10 mm, koža do 5 mm	5	17,37 €
	P-80438	255					polystyrén, sklená vata	3	22,90 €
	P-80444	300					polystyrén, sklená vata	3	31,46 €
	B-20448	100	6				sadrokartón 5–50mm	5	11,92 €
	B-20454	100	14–18		železo	drevo	plast	5	11,92 €
	B-31859	225	10			drevo s klincami (palety)		5	17,50 €

*****

Pílové listy

Špeciálne príslušenstvo do chvostovej píly JR1000FTK

	obj. číslo	popis	ks/ bal.	cena s DPH
	A-40967	adaptér na brúsne listy/velkronové upínanieCelková dĺžka 153 mm; pracovná dĺžka 90 mm	1	17,72 €
	B-04977	brúsny list/velkronové upínanie, zrnitosť 60 na drevo, rozmery 95 × 22 mm	10	4,22 €
	B-04983	brúsny list/velkronové upínanie, zrnitosť 120 na drevo, rozmery 95 × 22 mm	10	4,56 €
	A-40945	okrúhly pilník na kovy; celková dĺžka 153 mm; pracovná dĺžka 60 mm	3	32,17 €
	A-40951	plochý pilník na kovy; celková dĺžka 153 mm; pracovná dĺžka 60 mm	3	27,93 €

Pílové plátky s upínaním Makita

	obj. číslo	typ	pracovná dĺžka (mm)	zub/palec	materiál	ks/ bal	cena s DPH
	A-85868	3 / HCS	60	9	drevo, plast	5	3,81 €
	A-85818	10 / HCS	60	9	drevo, preglejka, rýchly rez	5	5,40 €
	A-85846	17 / HSS	63	14	drevo, preglejka, oblý rez	5	5,42 €
	A-02288	BR-3 / HCS	60	9	drevo, čistý rez	5	4,78 €
	A-85802	1 / HCS	60	24	tenké železo	5	5,72 €
	B-00022	HCS	120	6	všetky typy dreva	5	10,04 €
	792543-3	HCS	120	9	všetky typy dreva	5	10,43 €



obj. číslo	popis	ks/ bal.	cena s DPH
A-86882	univerzálna sada pílových plátkov s upínaním Makita	1	4,99 €

Tabuľka na použitie pílových listov Makita

materiál	priamy rez		rez do oblúka		silný rez		tenký rez		čistý rez		rýchly rez	
	MAKITA	EKVIVALENT	MAKITA	EKVIVALENT	MAKITA	EKVIVALENT	MAKITA	EKVIVALENT	MAKITA	EKVIVALENT	MAKITA	EKVIVALENT
tvrdé drevo	B8		B17	T244D	L10		B11	T101B	BR13		L2	
	B11	T101B	B29	T101A0	B8		B15	T119B	B11	T101B	B13	T111C
	B12	T101D	B18	T119B0	B12	T101D			B19	T101BR	B16	T144D
		T101DP			B16	T144D			B29	T101A0		
						T301CD						
drevovláknité dosky	B10		B17	T244D			B14		B13		B16	T144D
	B12	T101D		T101A0	B12	T101D	B15		B11	T101B		T11C
	B29	T141HM	B18	T119B0		T301CD	B11	T101B			B17	T244D
		T101DP				T101CD		T301CD				
	B50	T234X			B50	T234X	B50	T234X			B50	T234X
MFC	BR13		B29	T101A0	L2		B29	T101A0	B19	T101BR	B12	T101D
	B19	T101BR			B12	T101D			B29	T101A0		
						T101DP						
preglejka	B8		B29	T101A0	B8		B29	T101A0	B29	T101A0	B15	T119D
	B11	T101BR		T301CD	B15	T119B			B19	T101BR		
	B15	T119B			B11	T101B						
	B50	T234X			L2		B50					
					B50	T234X		T234X			B50	T234X
laminované drevo	BR13		B29		L2		B11	T101B	BR13		B16	T144D
	B12	T101D	B17	T244D	B29	T101A0			B11	T101B		
	B19	T101BR				T301CD						
drevo s klincami	B25		B26		B25		B23		B23	T101BF	B26	
	P-47204	T101BF		T144DF		T144DF		T118BF				T144DF
	B52	T345X			B52	T345X	B52	T345X			B52	T345X
oceľ, mäkké kovy	B23		B27			T318B	B22	T118A			B25	T127D
	B22	T118A		T118AF	B23	T118B		T118EHM				
		T318A			B25	T127D		T118AHM				
		T118EHM										
	B51	T123X					B51	T123X				
kovové plechy	B22	T118A		T118AF			B24	T118G				
	P-05929	T118AF	B27				P-05929					
nehrdzavejúca oceľ	B22		B27				B22					
		T118EHM					B24	T118EHM				
	P-05929	T118AHM					P-05929	T118AHM				
hliník	B22		B27		B26		B24		B21	T101A	B25	T127D
	B21	T101A	B26	T227D	B25	T127D						
						T318B						
					B23	T118B						
	B51	T123X			B51	T123X	B51	T123X			B51	T123X
neželezné materiály	B23	R118B	B26	T227D		T318B	B24	T118G	B21	T101A	B13	T111C
	P-47204	T318AF		T118AF			B22	T118A				
	B21	T101A										
sendičové materiály	B23		B26		B25		B23		P-47204	T318AF		
	B25				P-47210	T318BF	P-47404	T318AF				
	P-47204	T318AF										
plasty	B8		B15	T119B0	B12	T101D	B8		B21		B13	T111C
	B22		B18	T119B0		T301CD	B12	T101B			B25	T127D
	B11	T101B										T101DP
	B51	T123X			B51	T123X	B51	T123X	B51	T123X	B51	T123X
stavební materiály, tvrdé plasty	P-38766	T141HM	B26	T227D		T341HM	B23			T101BF	B23	
		T130			B60			T130			P-38766	T141HM
	B25	T127D			B61							T341HM
keramika	P-38788	T130Riff	P-38788	T130Riff	P-38788	T130Riff	P-38794	T150Riff	P-38794	T150Riff	P-38788	T130Riff
	P-38794	T150Riff										
obloženie	P-47204	T318AF			P-47204							
	P-38794	T318BF										

Porovnávacia tabuľka

Pílových lístov pre chvostové píly

MAKITA	AEG	BOSCH	DeWalt	FESTOOL	METABO	MILWAUKEE
P-04874	354791	S522EF	DW4810			48-00-5183
P-04880	354792	S922EF	DW4811	HSR 130/18bi	31454	48-00-5184
P-04896	354795	S522AF	DW4812	HSR 80/24bi		48-00-5185
P-04905	354796	S922AF	DW4813	HSR 130/24bi		48-00-5186
P-04911	354789	S922BF	DW4808	HSR 130/14bi	31491	48-00-5182
P-04927	361345		DW4809	HSR 180/14bi	31494	
P-04933	354793	S1122EF	DW4821	HSR 180/18bi	31493	
P-04949		S1122AF				
P-04977	354787	S422BF			31990	48-00-5162
P-04983				HSR 260/10bi		
P-05000	318127	S811H	DW4806			
P-05016	323802	S1344D	DW4804		31472	48-00-1079
P-05022	323801	S744D				48-00-1076
P-05044	323814	S641HM			31137	
P-05066		S2041HM			31819	
P-05088	354775	S611DF		HSR 130/6bi		48-00-5035

Montážne kľúče



objedávacie číslo	popis	cena s DPH
781213-9	8 mm	1,58 €
781003-0	10 mm	1,45 €
781204-0	13–17 mm	2,83 €
782024-5	13–22 mm (2407)	5,63 €
781006-4	13 mm (RP0900)	1,33 €
SC00000499	14–17 mm (SC130DRA)	8,85 €
781008-0	17 mm	1,44 €
781010-3	19 mm (UT2204/1305)	2,57 €
781043-8	22 mm (4100NB/4105KB)	2,81 €
781012-9	23 mm	2,19 €
781030-7	24 mm	2,50 €



objedávacie číslo	popis	cena s DPH
JM23000130	(MLS100)	0,31 €
782223-9	10 mm	2,18 €
782023-7	13–16 mm (DCS230 T)	2,72 €
782230-2	13–3 mm (LF1000)	6,84 €
782212-4	13 mm	2,00 €
782210-8	17 mm	1,52 €
782209-3	9 mm (1923B)	2,14 €

Stolné a pokosové píly



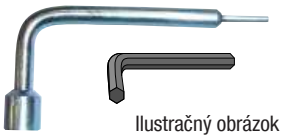












Ilustračný obrázok



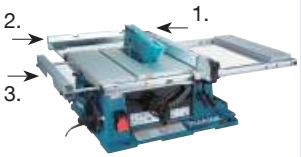
1.



2. 3.

objedávacie číslo	popis	MLS100	MLT100	LS0714	LS1040	LH1040	2704	LS1013	LS1016L	LS1018L	LF1000	LS1214	LS1216L	LS1440	cena s DPH
122852-0	vak na prach	•		•	•	•		•	•		•	•	•		3,80 €
122330-0														•	16,37 €
JM23100501										•					3,23 €
410602-8	uzáver vaku na prach	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	0,43 €
122571-8	zvislá svorka			•								•			10,91 €
122728-1											•				19,36 €
122536-0					•	•									9,61 €
122538-6								•							6,57 €
122854-6									•				•		22,62 €
JM23100502										•					6,41 €
JM23000131		•													7,16 €
122563-7	vodorovná svorka			•	•	•								•	48,26 €
122470-4								•	•			•			81,97 €
122930-6													•		87,60 €
123101-8	predĺženie stola			•	•	•									13,63 €
322932-4								•				•			8,32 €
325673-1									•				•		3,51 €
JM23100500										•					7,47 €
JM23000127		•													10,91 €
762001-3	nastavovací trojuholník	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	0,54 €
153896-9	prídavný doraz vpravo							•				•			31,51 €
782223-9	montážny kľúč nástrčkový kľúč 13 montážny kľúč			•											2,18 €
782230-2											•				6,84 €
782212-4					•	•		•				•		•	2,00 €
783208-8				•					•				•		0,30 €
JM23000130		•													0,31 €
122729-9	vodiaci doraz										•				32,72 €
122707-9						•									13,26 €
122732-0	1. sada na odsávanie 2. uhlový doraz 3. kryt komplet										•				18,94 €
122730-4											•				17,89 €
123104-2											•				32,85 €

Stolné a pokosové píly

	objedávacie číslo	popis	MLS100	MLT100	LS0714	LS1040	LH1040	2704	LS1013	LS1016L	LS1018L	LF1000	LS1214	LS1216L	LS1440	cena s DPH
	194241-9	klzné vedenie						•								165,65 €
	122734-6	uhlový doraz						•								48,10 €
	122740-1	1. vodiaci doraz						•								109,88 €
	194087-3	2. predĺženie stola vzadu						•								40,90 €
	194086-5	3. predĺženie stola vľavo						•								37,79 €
	JM21080290	tyč pre posun materiálu		•			•	•								1,12 €
	193730-1	žiarovka pre všetky pokosové píly s označením f														4,40 €

Stolné a pokosové píly

	objedávacie číslo	popis	MLS100	MLT100	LS0714	LS1040	LH1040	2704	LS1013	LS1016L	LS1018L	LF1000	LS1214	LS1216L	LS1440	cena s DPH
	194043-3				•	•	•		•	•	•		•	•	•	121,45 €
	194093-8							•								412,54 €
	DEAWST05	pracovné stoly	•		•	•	•		•	•	•		•	•	•	353,41 €
	JM27000300			•												298,52 €
	P-35411		•		•	•	•		•	•	•		•	•	•	49,77 €

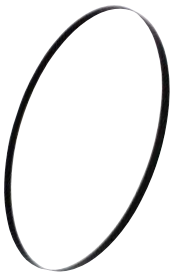
Univerzálny stôl pre pokosové píly: 1170/2700 × 500 × 550/800 mm



objedávacie číslo	pre modely	cena s DPH
DEAWST06	LS0714, LS0815, LS1013, LS1016, LS1017, LS1018, LS1212, LS1214, LS1216, LS1040, LS1220, BLS713, MT230, MLS100	296,84 €

Pásové píly 2106, 2107, BPB180RFE

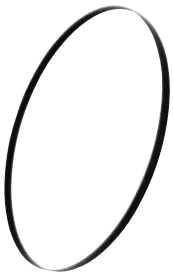
Rozmery všetkých pílových pásov: 1140 × 13 × 0,5 mm



objedávacie číslo	materiál	zuby/ palec	maximálny rezný výkon	použitie	ks/bal	cena s DPH
792567-9 •	uhlíková oceľová zliatina	6		drevo	3	35,47 €
792560-3 •	uhlíková oceľová zliatina	14	viac ako 5 mm	plasty, neželezné kovy, mäkká oceľ, liatina, oceľová liatina	3	36,57 €
792559-8 •	uhlíková oceľová zliatina	18	4–5 mm	plasty, neželezné kovy, mäkká oceľ, liatina, oceľová liatina	3	34,62 €
792558-0 •	uhlíková oceľová zliatina	24	menej ako 4 mm	plasty, neželezné kovy, mäkká oceľ, liatina, oceľová liatina	3	35,42 €
792557-2 •	rýchlorezná oceľ	14	viac ako 5 mm	plasty, neželezné kovy, mäkká oceľ, liatina, oceľová liatina, tvrdá oceľ, nehrdzavejúca oceľ	1	21,27 €
792556-4 •	rýchlorezná oceľ	18	4–5 mm	plasty, neželezné kovy, mäkká oceľ, liatina, oceľová liatina, tvrdá oceľ, nehrdzavejúca oceľ	1	20,90 €
194692-6 •	rýchlorezná oceľ	24	menej ako 4 mm	plasty, neželezné kovy, mäkká oceľ, liatina, oceľová liatina, tvrdá oceľ, nehrdzavejúca oceľ	1	21,71 €

• Pílový pás / zliatina uhlíkovej oceli
• Pílový pás / rýchlorezná oceľ

Pásová píla DPB181

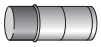


Objednávacie číslo	zuby/palec	max. rezný výkon	použitie	ks/bal	cena s DPH
B-40543	14	3–6 mm	plast, neželezné kovy, mäkká oceľ, liata oceľ	5	49,32 €
B-40559	18	2–3 mm	plast, neželezné kovy, mäkká oceľ, liata oceľ	5	50,06 €
B-40565	24	0–2 mm	plast, neželezné kovy, mäkká oceľ, liata oceľ	5	50,49 €



objedávacie číslo	názov	cena s DPH
197975-3	kryt pílového pásu	32,81 €

Pásova píla 2106, 2107 FK, BPB180RFE



objedávacie číslo	názov	šírka	zuby/palec	ks/bal	cena s DPH
783202-0	imbusový kľúč 4	6	6	1	0,19 €
191897-9	rezací vosk	13	4	1	15,41 €
194070-0	*kryt pílového pásu (chráni pred poškodením)	16	4	1	101,24 €
194069-5	*stacionárny stôl a kryt pílového pásu – sada	16	14	1	741,96 €
410048-8	držiak imbusového kľúča 4			1	0,24 €

nevhodné pre BPB180RFE

Dlabačka KC100




objedávacie číslo	popis	šírka (mm)	cena s DPH
P-22078	dlabacia reťaz	30	539,03 €
P-22084	dlabacia reťaz	40	355,87 €
P-22090	dlabacia reťaz	50	362,31 €
P-22109	vodiaca lišta	30	643,05 €
P-22115	vodiaca lišta	40	428,70 €
P-22121	vodiaca lišta	50	407,01 €
P-22137	reťaz	30	84,86 €
P-22143	reťaz	40	86,30 €
P-22159	reťaz	50	99,66 €

Dlabačka 7104L





objedávacie číslo	popis	šírka (mm)	cena s DPH
A-16564	dlabacia reťaz	15	402,03 €
A-16570		16,5	426,12 €
A-16586		18	397,94 €
A-16592		21	452,53 €
A-16601		24	610,39 €
* A-16617		30	713,72 €
133571-3	vodiaca lišta	15–24	175,20 €
122235-4		30	157,10 €
221502-5	reťazovka k 30 mm	30	23,28 €
182229-1	olej na reťaz 100 ml		2,08 €
781204-0	montážny kľúč		2,83 €

* Použitie len s vodiacou lištou 122235-4 a reťazovkou 221502-5*

Frézy PRO WORKER

Nová séria lícovacích fréz Pro Worker od spoločnosti Makita je vybavená hrotmi z karbidu volfrámu a reznými nožmi z karbidu a obsahuje sortiment najlepšie sa predávajúcich fréz pre domáce a priemyselné použitie. Táto naša séria spĺňa takmer všetky požiadavky stolárov a tesárov.



British made

Séria fréz Pro Worker od spoločnosti Makita je skonštruovaná a vyrobená vo Veľkej Británii z britských materiálov a je navrhnutá britskými remeselníkmi tak, aby zabezpečila najlepšiu kvalitu a najdlhšiu trvanlivosť a odolnosť fréz na svetovom trhu. Všetky frézy série Pro Worker majú maximálny počet otáčok za minútu 24 000.

Kvalita

Kvalita je pre tieto druhy kľúčová a všetky naše frézy majú schválenú akreditáciu. Presná technika zabezpečuje dosiahnutie najvyšších štandardov a tolerancií.

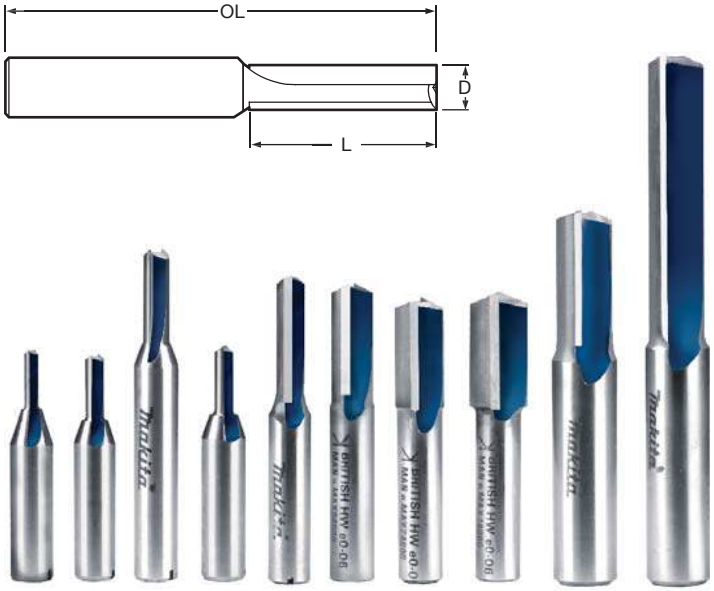
BSI

PRO WORKER

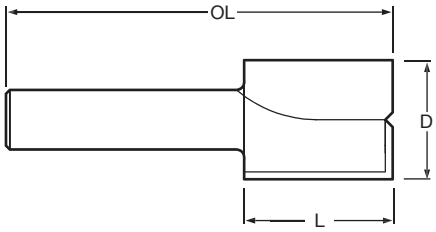
Frézovanie

TCT drážkovacia fréza

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty.
Táto séria lícovacích fréz sa môže používať na profilovanie, lícovanie, drážkovanie, vyrezávanie otvorov, rýh a zahlbovanie do širokej palety rôznych materiálov.
Táto paleta lícovacích fréz kombinuje kvalitu, spoľahlivosť a výkonnosť. Sú vyrobené z karbidu volfrámu, ktorý zabezpečuje dlhšiu životnosť fréz.



objedávacie číslo	D (mm)	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-78689	3	10	42	8	27,60 €
P-78695	4	10	42	8	27,60 €
P-78704	5	16	51	8	27,60 €
P-78710	6	16	51	8	28,34 €
P-78726	6	23	58	8	28,46 €
P-78732	8	20	52	8	29,86 €
P-78760	10	20	52	8	34,22 €
P-78776	12	20	52	8	33,48 €
P-78748	12	25	67	12	33,48 €
P-78754	12	50	92	12	57,61 €





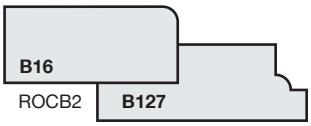
objedávacie číslo	D (mm)	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-78782	14	20	52	8	34,90 €
P-78798	15	20	52	8	33,48 €
P-78807	16	20	52	8	36,29 €
P-78813	18	20	52	8	37,38 €
P-78829	20	20	52	8	39,94 €
P-78835	24	20	52	8	33,29 €
P-78841	25	20	52	8	39,97 €

Frézovanie

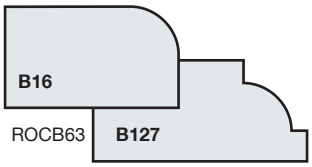
TCT žliabkovacia fréza s ložiskom

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty.
Dva tvary produkované jednou frézou pomocou výmeny ložiska. Ložisko B16 odstraňuje drážky.
Väčšie ložiská sú menej náchylné na vznik tepla a majú dlhšiu životnosť ako malé ložiská.

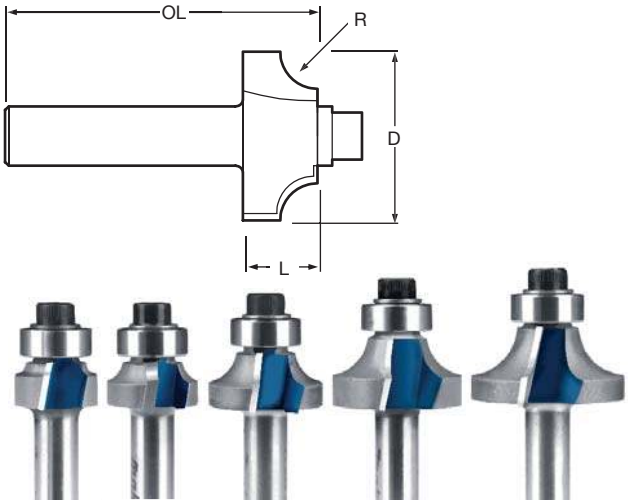
Tvary dosiahnuté pomocou zaobľovacích fréz.



Skutočná veľkosť.



Skutočná veľkosť.

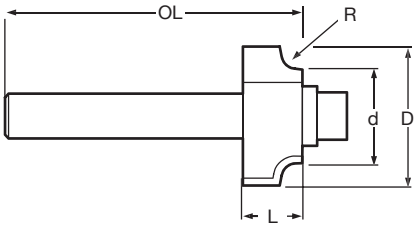


objedávacie číslo	D (mm)	R (mm)	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-78857	16,7	2	8	40	8	40,39 €
P-78863	18,7	3	8	40	8	43,09 €
P-78879	22	5	10	42	8	41,89 €
P-78885	25	6,3	12,7	45	8	38,74 €
P-78891	28,35	8	13	45	8	40,90 €
P-78900	31,7	9,5	15,8	48	8	45,48 €

TCT zaobľovacia fréza s ložiskom

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty.
Táto séria obrysových fréz sa môže používať na profilovanie a vyhladzovanie profilov.
Vďaka karbidovým hrotom je možné tieto frézy používať na širokú paletu rôznych materiálov.
Táto séria je vyrábaná s menšími priemermi.

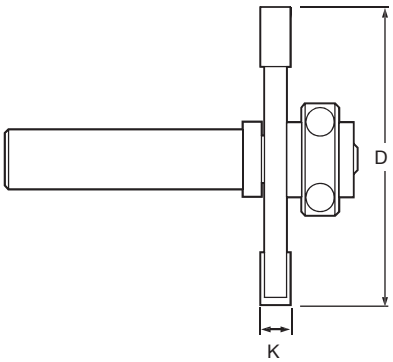
objedávacie číslo	D (mm)	d (mm)	R (mm)	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-78916	18,7	12,7	2	8	40	6	40,07 €
P-78922	20	12,7	3	9	41	6	41,24 €





TCT škárovacia fréza (Biskvit)

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty.
Umožňuje frézovanie biskvitových spojovacích štrbín do drevotriesky, MDF a tvrdých driev pomocou ručnej frézy.



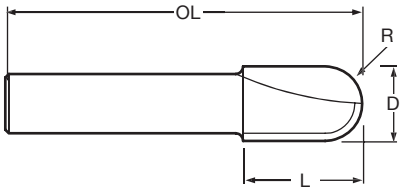


objedávacie číslo	D (mm)	K (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-79120	40	4	8	37,13 €

Frézovanie

TCT žliabkovacia fréza

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty. Kompletná séria fréz s možnosťou zahĺbenia s horným rezom. Väčšina fréz je kompatibilná so sériou používanou pri linkových spojoch.

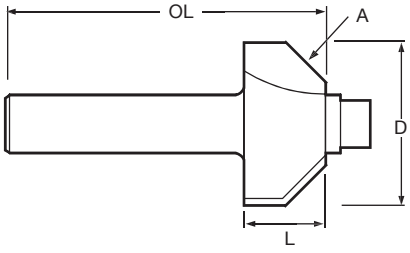




objedávacie číslo	D (mm)	R (mm)	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-78950	10	5	16	48	8	32,70 €
P-78966	12,7	6,3	17	49	8	33,60 €
P-78972	16	8	18	50	8	34,62 €
P-78944	20	10	18	50	8	39,60 €

TCT profilová fréza (vnútorný úkos)

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty. Umožňuje vytvarovanie pravouhlých rámov. Po zostavení a pri čapovaní sa nevyžaduje lícovanie.

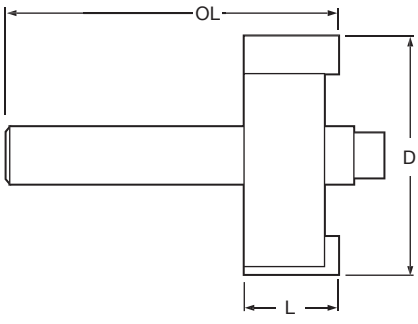




objedávacie číslo	D (mm)	A°	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-79083	22	45	11	43	8	32,18 €

TCT falcovacia fréza (Fréza na poldrážku)

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty.



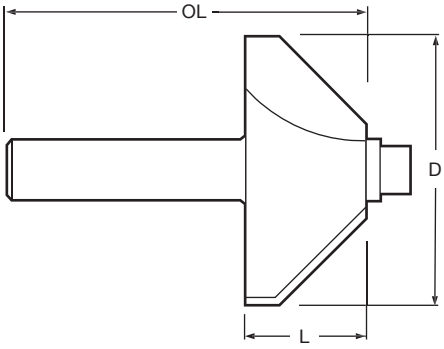


objedávacie číslo	D (mm)	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-79136	32	12,7	44	8	29,39 €

Frézovanie

TCT fazetová fréza s ložiskom (fréza na vyduté panely)

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty.
Panelové frézy na profilovanie alebo drážkovanie dekoratívnych šablón a panelov.
Vynikajúce pre čelá zásuviek.

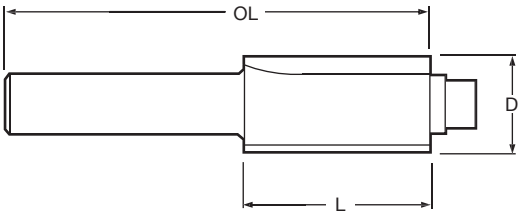




objedávacie číslo	D (mm)	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-79099	36	16	49	8	37,13 €

TCT zarovnávacia fréza (fréza na vodiace hrany)

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty.
Fréza s dlhšou životnosťou. Mimoriadne populárne frézy na frézovanie umakartu a laminátu.

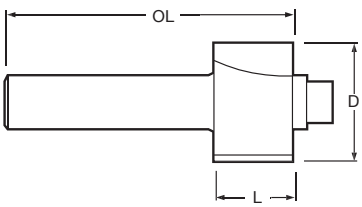




objedávacie číslo	D (mm)	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-78994	12,71	38,1	86	12	46,01 €
P-79005	12,7	25,4	57	8	32,02 €
P-79011	9,5	25	57	8	35,49 €

TCT zarovnávacia fréza (Fréza na vodiace hrany, malé priemery)

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty.
Vhodné na vyrezávanie otvorov a dier v karavanoch a v priemysle mobilných domov.





objedávacie číslo	D (mm)	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-79027	18	50	98	12	55,97 €
P-78988	18	12	50	8	38,83 €

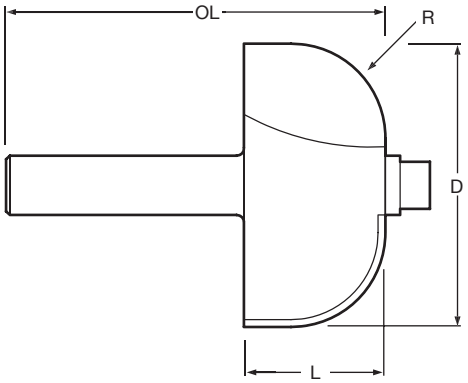
*****

Frézovanie

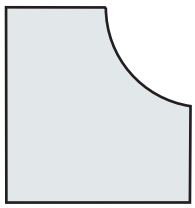
TCT žliabkovacia fréza s ložiskom

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty.
Táto séria obrysových fréz sa môže používať na profilovanie a úpravu hladkých povrchov na profile. Tieto frézy sa môžu vďaka karbidovým špičkám používať na rôzne druhy materiálov. Táto séria sa vyrába s menším priemerom.

objedávacie číslo	D (mm)	R (mm)	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-78938	36	12,7	19	51	8	48,02 €







Dodávané s ložiskami B 127 a B 16.

Tvar dosiahnutý pomocou frézy.

CMC127 – Aktuálna veľkosť

Ložiská pre frézy

objedávacie číslo frézky	typ ložiska
P-78857	B127/B95
P-78863	B127/B95
P-78879	B127/B95
P-78885	B127/B95
P-78891	B127/B95
P-78900	B127/B95

objedávacie číslo frézky	typ ložiska
P-78916	B127
P-78922	B127
P-78938	B127
P-78988	B18
P-78994	B127
P-79005	B127

objedávacie číslo frézky	typ ložiska
P-79011	B95/3.175
P-79027	B18
P-79033	B16/8
P-79049	B16/8
P-79055	B19/127
P-79077	B16

objedávacie číslo frézky	typ ložiska
P-79083	B95/3.175
P-79099	B127
P-79120	B15
P-79136	B127

Ložiská pre frézy

objedávacie číslo	typ ložiska	popis	cena s DPH
P-79245	B127	D=12,7 d=6,35 H=4,8	8,81 €
P-79251	B15	D=15 d=6,35 H=5,3	11,42 €
P-79267	B16	D=16 d=6,35 H=5	10,44 €
P-79273	B16/8	D=16 d=8 H=5	10,44 €
P-79289	B18	D=18 d=6,35 H=5,5	11,42 €
P-79293	B19/127	D=19 d=12,7 H=4	15,67 €
P-79304	B95/3.175	D=9,5 d=3,175 H=4	14,69 €
P-79376	B95	D=9,5 d=6,35 H=3,2	14,69 €

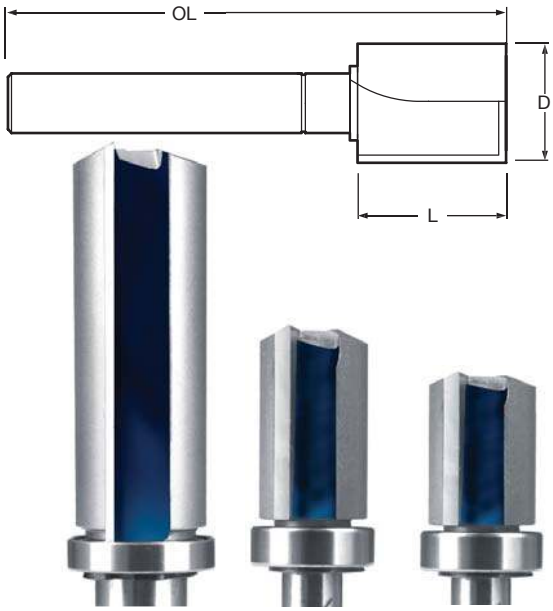
D – vonkajší priemer
d – vnútorný priemer
H – výška

objedávacie číslo	popis	cena s DPH
P-79310	Inbusová skrutka M4x6	7,73 €

Frézovanie

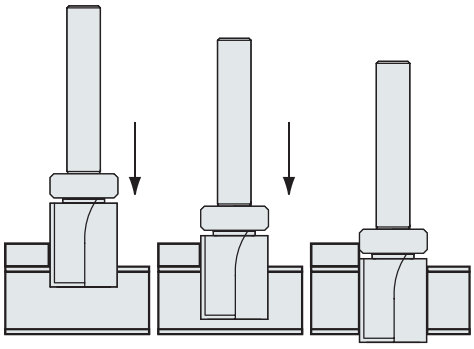
TCT profilová vodiaca fréza s ložiskom

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty.
Séria PGC fréz je vyrábaná s centrálnymi hrotmi a je ideálna na slepé profilovanie a zahlbovanie napríklad pri dvojvrstvovej lepenke. Tieto frézy majú vodiace ložiská určené na elimináciu hornej montážnej šablóny.



objedávacie číslo	D (mm)	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-79055	19	50	96	12	65,53 €
P-79049	16	25	72	8	53,34 €
P-79033	16	20	67	8	47,40 €

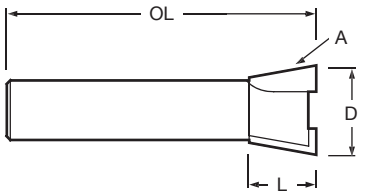
V porovnaní so sekačkou má séria s vodiacim profilom tú výhodu, že je schopná prechádzať cez vrstvu, ktorá má byť osekaná.



TCT rybinová fréza

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty.
Štandardná veľkosť pre všetky aplikácie, napríklad frézovanie na rybinu, skrytú rybinu atď. K dispozícii s rysovacími ihlami (na vyžiadanie), čo umožňuje ich používanie spoločne s prenosnými vodiacimi prípravkami.

objedávacie číslo	D (mm)	A°	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-79108	12	10	10	42	8	29,39 €
P-79114	20	10	16	48	8	30,94 €



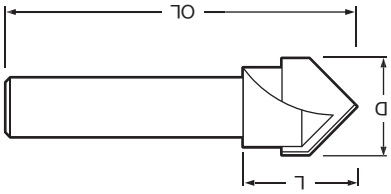


Frézovanie

TCT profilová fréza (drážkovanie – veľký prierez)

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty.
Panelové frézy na profilovanie alebo drážkovanie dekoratívnych tvarov a panelov. Dokonalé na čelá zásuviek.

objedávacie číslo	D (mm)	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-79061	12,7	10	47	8	36,82 €

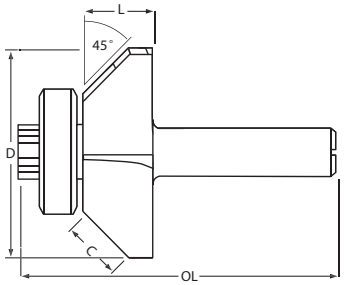




TCT fazetová fréza s ložiskom (na hrany)

Prírodne a ručne opracovávané drevá a plasty.
Táto fréza je najefektívnejšia na tvorbu sklonu a orezávanie plastov a laminátu.

objedávacie číslo	D (mm)	L (mm)	OL (mm)	stopka (mm)	cena s DPH
P-79077	24	9	41	8	33,88 €





***

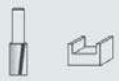
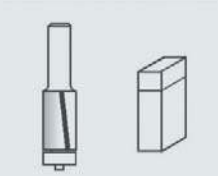
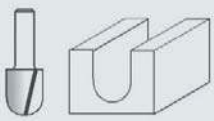
Frézovanie



obj. číslo	priemer (mm)	dĺžka (mm)	celková dĺžka (mm)	rádius (mm)	hĺbka rezu (mm)	uhol (dg)	stopka (mm)	veľkosť ložiska (mm)	max. otáčky (rpm)	cena s DPH
D-47379	3	13	51	–	–	–	8	–	28000	6,31 €
D-47385	4	13	51	–	–	–	8	–	28000	6,69 €
D-47391	5	13	48	–	–	–	8	–	28000	6,02 €
D-47400	6	19	50,8	–	–	–	8	–	28000	6,24 €
D-47416	6	19	50,8	–	–	–	6	–	28000	6,37 €
D-47422	6	16	48	–	–	–	6	–	28000	5,98 €
D-47438	6	25	57	–	–	–	6	–	24000	6,79 €
D-47444	8	19	51	–	–	–	6	–	28000	7,25 €
D-47450	8	25,4	57,4	–	–	–	6	–	24000	6,87 €
D-47466	10	25,4	57,4	–	–	–	6	–	24000	7,03 €
D-47472	12	32	64	–	–	–	6	–	24000	8,73 €
D-47488	14	19	51	–	–	–	6	–	24000	7,61 €
D-47494	20	19	51	–	–	–	6	–	24000	10,35 €
D-47503	6	16	48	–	–	–	8	–	28000	6,43 €
D-47519	6	19	51	–	–	–	8	–	28000	6,67 €
D-47525	8	19	51	–	–	–	8	–	28000	7,25 €
D-47531	10	19	51	–	–	–	8	–	28000	7,39 €
D-47547	12	19	51	–	–	–	8	–	28000	7,14 €
D-47553	14	19	51	–	–	–	8	–	24000	8,36 €

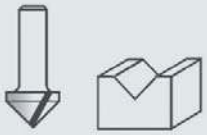
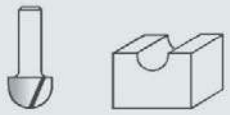
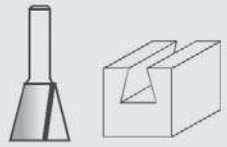
***

Frézovanie

obj. číslo		priemer (mm)	dĺžka (mm)	celková dĺžka (mm)	rádius (mm)	hĺbka rezu (mm)	uhol (dg)	stopka (mm)	veľkosť ložiska (mm)	max. otáčky (rpm)	cena s DPH
D-47569		16	19	51	–	–	–	8	–	24000	9,19 €
D-47575		18	19	51	–	–	–	8	–	24000	10,46 €
D-47581		20	19	51	–	–	–	8	–	24000	10,72 €
D-47597		22	25,4	57,2	–	–	–	8	–	24000	11,84 €
D-47606		24	25,4	57	–	–	–	8	–	24000	14,76 €
D-47612		8	25	70	–	–	–	12	–	24000	7,43 €
D-47628		10	25,4	70	–	–	–	12	–	24000	7,98 €
D-47634		12	32	73	–	–	–	12	–	24000	9,37 €
D-47640		14	32	73	–	–	–	12	–	24000	10,17 €
D-47656		16	32	73	–	–	–	12	–	24000	10,97 €
D-47662		19	32	73	–	–	–	12	–	24000	12,31 €
D-47678		22	32	73	–	–	–	12	–	24000	13,70 €
D-47684		25	32	73	–	–	–	12	–	18000	14,50 €
D-47690		9,5	26	66,9	–	–	–	6	9,5	24000	8,03 €
D-47709		12,7	13	56	–	–	–	6	12,7	28000	7,64 €
D-47715		12,7	26	68,5	–	–	–	6	12,7	24000	8,27 €
D-47721		9,5	26	67	–	–	–	8	9,5	24000	7,96 €
D-47737		12,7	13	55,7	–	–	–	8	12,7	28000	8,14 €
D-47743		12,7	26	68,5	–	–	–	8	12,7	24000	8,65 €
D-47759		12,7	26	68,5	–	–	–	8	12,7	24000	11,26 €
D-47765		12,7	38	91,4	–	–	–	12	12,7	24000	13,48 €
D-47771		6,35	19	65	–	–	–	6	–	28000	6,53 €
D-47787		6,35	19	65	–	–	–	8	–	28000	6,59 €
D-47793		9,5	26	75	–	–	–	12	–	24000	8,71 €
D-47802		6,35	12,7	44,5	3,2	–	–	6	–	28000	6,24 €
D-47818		9,5	12,7	44,5	4,8	–	–	6	–	28000	7,06 €
D-47824		12,7	19	51	6,35	–	–	6	–	28000	10,39 €
D-47830		6,35	12,7	44,5	3,2	–	–	8	–	28000	6,24 €
D-47846		9,5	12,7	44,5	4,8	–	–	8	–	28000	7,06 €
D-47852		12,7	19	51	6,35	–	–	8	–	28000	10,48 €

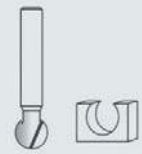
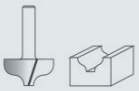
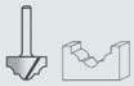
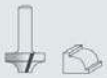
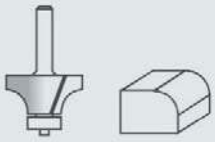
***

Frézovanie

obj. číslo		priemer (mm)	dĺžka (mm)	celková dĺžka (mm)	rádius (mm)	hĺbka rezu (mm)	uhol (dg)	stopka (mm)	veľkosť ložiska (mm)	max. otáčky (rpm)	cena s DPH
D-47868		12,7	12,7	44,7	–	–	90dg	6	–	28000	7,70 €
D-47874		12,7	16	48	–	–	60dg	6	–	28000	7,29 €
D-47880		19	16	47,6	–	–	90dg	6	–	24000	8,60 €
D-47896		12,7	12,7	44,7	–	–	90dg	8	–	28000	6,76 €
D-47905		15,9	12,7	44	–	–	90dg	8	–	24000	7,50 €
D-47911		12,7	12,7	54	–	–	90dg	12	–	28000	7,14 €
D-47927		15,9	12,7	50,8	–	–	90dg	12	–	24000	7,76 €
D-47933		19	16	47,6	–	–	90dg	8	–	24000	8,60 €
D-47949		19	16	57,3	–	–	90dg	12	–	24000	12,53 €
D-47955		28,6	22,2	60,3	–	–	90dg	12	–	18000	17,63 €
D-47961		12,7	16	48	–	–	60dg	8	–	28000	7,29 €
D-47977		6,35	6,35	38,3	3,2	–	–	8	–	28000	5,68 €
D-47983		7,9	8	40	4	–	–	8	–	28000	6,19 €
D-47999		9,5	9,5	41,3	4,8	–	–	8	–	28000	6,98 €
D-48000		12,7	10	41,5	6,35	–	–	8	–	28000	7,15 €
D-48016		15,8	12,7	44,5	7,9	–	–	8	–	24000	9,30 €
D-48022		15,8	12,7	54	7,9	–	–	12	–	24000	8,89 €
D-48038		19	12,7	50,8	9,5	–	–	12	–	24000	9,98 €
D-48044		25,4	16	57	12,7	–	–	12	–	18000	15,37 €
D-48050		6,35	8	63,5	–	–	7.5 dg	8	–	28000	6,40 €
D-48066		9,5	9,5	40	–	–	9 dg	8	–	28000	6,92 €
D-48072		12,7	13	45	–	–	14 dg	8	–	28000	7,25 €
D-48088		15	14,3	52	–	–	15 dg	8	–	24000	7,69 €
D-48094		19	22,2	63,4	–	–	7 dg	12	–	24000	10,67 €
D-48103		25,4	22,2	64	–	–	14 dg	12	–	18000	12,86 €

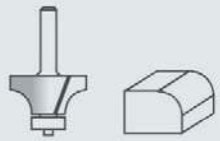
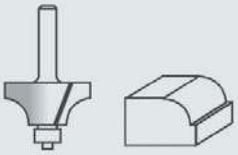
***

Frézovanie

obj. číslo		priemer (mm)	dĺžka (mm)	celková dĺžka (mm)	rádius (mm)	hĺbka rezu (mm)	uhol (dg)	stopka (mm)	veľkosť ložiska (mm)	max. otáčky (rpm)	cena s DPH
D-48119		9,5	8,3	41,3	4,8	–	–	8	–	28000	7,64 €
D-48125		12,7	11,4	44,5	6,4	–	–	8	–	28000	7,72 €
D-48131		15,9	14,8	47,6	7,9	–	–	8	–	24000	9,22 €
D-48147		19	18,2	50,8	9,5	–	–	8	–	24000	10,13 €
D-48153		19	12,7	44,7	6,35	–	–	8	–	24000	10,90 €
D-48169		25,4	16	47,6	9,5	–	–	8	–	18000	13,05 €
D-48175		38,1	28,6	60,3	12,7	–	–	8	–	16000	21,35 €
D-48181		19	11	42,4	3,2	–	–	8	–	24000	10,38 €
D-48197		31,3	16	47,9	6,35	–	–	8	–	18000	15,12 €
D-48206		12,7	10	42	2,4	–	–	8	–	28000	7,32 €
D-48212		19	12,7	44,7	4	–	–	8	–	24000	10,42 €
D-48228		25,4	16	54	5,6	–	–	12	–	18000	13,52 €
D-48234		31,8	19	57	8,7	–	–	12	–	18000	21,28 €
D-48240		12,7	9,5	41,5	2	–	–	8	–	28000	8,01 €
D-48256		19	11	43,1	3,2	–	–	8	–	24000	10,31 €
D-48262		22	13	54	3,2	–	–	8	22,2	24000	17,12 €
D-48278		19	9,5	42,5	3,2	–	–	6	–	24000	7,36 €
D-48284		25,4	13,5	45,5	6,35	–	–	6	–	18000	10,78 €
D-48290		19	9,5	53,4	3,2	–	–	6	12,7	24000	9,92 €
D-48309		20,6	10	58,6	4	–	–	6	12,7	24000	11,63 €
D-48315		25,4	13,5	56,5	6,35	–	–	6	12,7	18000	13,34 €
D-48321		28,6	14,5	57,3	7,9	–	–	6	12,7	18000	14,29 €
D-48337		31,8	16,7	59,7	9,5	–	–	6	12,7	18000	16,89 €

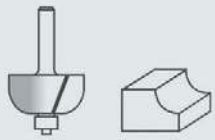
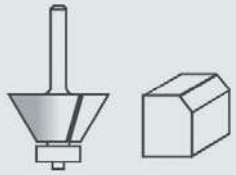
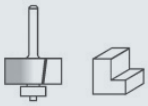
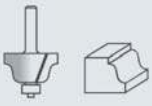
***

Frézovanie

obj. číslo		priemer (mm)	dĺžka (mm)	celková dĺžka (mm)	rádius (mm)	hĺbka rezu (mm)	uhol (dg)	stopka (mm)	veľkosť ložiska (mm)	max. otáčky (rpm)	cena s DPH
D-48343		17,3	8	51	2,3	–	–	8	12,7	24000	9,72 €
D-48359		19	9,5	53,4	3,2	–	–	8	12,7	24000	9,92 €
D-48365		20,7	10	52,3	4	–	–	8	12,7	24000	11,77 €
D-48371		22,2	12,7	55	4,8	–	–	8	12,7	24000	12,16 €
D-48387		25,4	13,5	56,5	6,35	–	–	8	12,7	18000	13,44 €
D-48393		28,6	14,5	57,3	7,9	–	–	8	12,7	18000	14,29 €
D-48402		31,8	16,7	59,7	9,5	–	–	8	12,7	18000	17,81 €
D-48418		38,1	19	62	12,7	–	–	8	12,7	16000	21,15 €
D-48424		50,8	25,4	76,2	19	–	–	12	12,7	14000	33,01 €
D-48430		17	8	49,1	2,3	–	–	6	9,5	24000	9,92 €
D-48446		19	9,5	51,6	3,2	–	–	6	9,5	24000	9,66 €
D-48452		20,3	10	50,5	4	–	–	6	9,5	24000	11,63 €
D-48468		22,2	12,7	53,2	4,8	–	–	6	9,5	24000	12,04 €
D-48474		28,6	14,5	55,5	7,9	–	–	6	9,5	18000	14,29 €
D-48480		17,3	8	49,1	2,3	–	–	8	9,5	24000	9,66 €
D-48496		19	9,5	51,6	3,2	–	–	8	9,5	24000	9,66 €
D-48505		20,7	10	50,5	4	–	–	8	9,5	24000	11,63 €
D-48511		22,2	13	53,2	4,8	–	–	8	9,5	24000	12,04 €
D-48527		25,4	13,5	54,7	6,35	–	–	8	9,5	18000	13,34 €
D-48533		28,6	14,5	55,5	7,9	–	–	8	9,5	18000	14,29 €
D-48549		31,8	17	57,9	9,5	–	–	8	9,5	18000	16,89 €
D-48555		38,1	19	60,2	12,7	–	–	8	9,5	16000	20,05 €
D-48561		50,8	25,4	74,5	19	–	–	12	9,5	14000	34,53 €
D-48577		28,6	12,7	50,8	4	–	–	8	12,7	18000	13,64 €

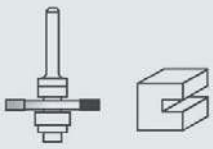
***

Frézovanie

obj. číslo		priemer (mm)	dĺžka (mm)	celková dĺžka (mm)	rádius (mm)	hĺbka rezu (mm)	uhol (dg)	stopka (mm)	veľkosť ložiska (mm)	max. otáčky (rpm)	cena s DPH
D-48583		15,9	6,35	49,2	1,6	–	–	8	12,7	24000	12,07 €
D-48599		17,5	6,35	49	2,4	–	–	8	12,7	24000	12,07 €
D-48608		19	9,7	45,6	3,2	–	–	8	12,7	24000	10,90 €
D-48614		22,2	12,7	55,6	4,8	–	–	8	12,7	24000	12,28 €
D-48620		28,6	12,7	55,5	7,9	–	–	8	12,7	18000	15,55 €
D-48636		31,8	14	56	9,5	–	–	8	12,7	18000	18,41 €
D-48642		38,1	15,4	58,3	12,7	–	–	8	12,7	16000	21,23 €
D-48658		25,4	11	51	–	–	45dg	6	12,7	18000	12,89 €
D-48664		22,2	12,7	56,1	–	–	25dg	6	12,7	24000	10,99 €
D-48670		30,2	12,7	54,5	–	–	45dg	8	12,7	18000	15,66 €
D-48686		31,8	13,5	55,1	–	–	45dg	8	12,7	18000	16,87 €
D-48692		34,9	16	58,8	–	–	45dg	8	12,7	16000	19,23 €
D-48701		41,3	20	58,9	–	–	45dg	8	12,7	16000	25,49 €
D-48717		44,5	22,6	68,6	–	–	45dg	12	12,7	16000	24,69 €
D-48723		50,8	27	70,9	–	–	45dg	12	12,7	14000	31,05 €
D-48739		31,8	12,2	54,6	–	9,5	–	8	12,7	18000	16,23 €
D-48745		31,8	12,2	60,8	–	9,5	–	12	12,7	18000	16,48 €
D-48804		25,4	9,5	52,5	3,2	–	–	6	12,7	18000	14,89 €
D-48810		28,6	13	55,3	4	–	–	6	12,7	18000	12,39 €
D-48751		28,6	13	55,3	4	–	–	8	12,7	18000	13,44 €
D-48767		38,1	17,5	60	6,35	–	–	8	12,7	16000	21,48 €
D-48773		31,8	12,7	55,6	4,8	–	–	8	12,7	18000	18,25 €
D-48789		38,1	16	58,9	6,35	–	–	8	12,7	16000	22,37 €

***

Frézovanie

obj. číslo		priemer (mm)	dĺžka (mm)	celková dĺžka (mm)	rádius (mm)	hĺbka rezu (mm)	uhol (dg)	stopka (mm)	veľkosť ložiska (mm)	max. otáčky (rpm)	cena s DPH
D-48795		25,4	12,7	53,7	4,8	–	–	6	12,7	18000	13,75 €
D-48826		25,4	13	61,2	4,8	–	–	8	16	18000	17,67 €
D-48832		19	26	67,1	–	4,7	–	8	9,5	24000	21,82 €
D-48848		28,6	41	90,2	–	7,9	–	12	12,7	18000	30,13 €
D-48854		44,5	28,6	79,2	–	15,9	–	12	12,7	16000	34,97 €
D-48860		34,9	26	69,4	–	11,1	–	8	12,7	18000	31,55 €
D-48876		57,2	47,5	102,6	–	22,2	–	12	12,7	14000	51,26 €
D-48882		41	23,4	78,5	–	–	–	12	22	16000	41,60 €
D-48898		41	23,4	78,5	–	–	–	12	22	16000	41,60 €
D-48907		9,5	10,5	48	–	–	–	8	–	28000	5,87 €
D-48913		30,1	25,4	57,2	–	6,35	–	8	–	18000	23,68 €
D-48929		41,3	25,4	76,2	–	7,9	–	12	–	16000	29,03 €
D-48935		41	19	71	–	8,5	–	12	24	16000	35,72 €
D-48941		47,6	2	59	–	12,7	–	8	22,2	16000	17,87 €
D-48957		47,6	2,5	59	–	12,7	–	8	22,2	16000	17,87 €
D-48963		47,6	3	59	–	12,7	–	8	22,2	16000	17,87 €
D-48979		47,6	4	59	–	12,7	–	8	22,2	16000	16,86 €
D-48985		47,6	5	59	–	12,7	–	8	22,2	16000	16,90 €
D-48991		47,6	5,5	59	–	12,7	–	8	22,2	16000	18,07 €


makita

Štrbinová fréza

















objedávacie číslo	popis	priemer/ vŕtanie (mm)	uhol zubov	počet zubov	cena s DPH
B-20644	štrbinová fréza	100 × 22	5°	6	21,97 €
B-20644	pílový kotúč	100 × 22	20°	6	21,97 €
P-13605	pílový kotúč	110 × 20		30	44,52 €
224280-6	vnútorná príruba 3901, PJ7000				3,31 €
224505-8	vnútorná príruba 3901, PJ7000				2,73 €
P-08838	spájač na drevo 1000 ks hrúbka 4 mm	N°0 – 46 × 15 mm			49,32 €
P-08844	spájač na drevo 1000 ks hrúbka 4 mm	N°10 – 54 × 19,5 mm			49,16 €
P-08850	spájač na drevo 1000 ks hrúbka 4 mm	N°20 – 56 × 23,5 mm			51,07 €
122474-6	vak na prach 3901				5,22 €
123150-5	vak na prach PJ7000				5,85 €
192349-3	adaptér na hadicu				6,42 €
415252-4	koleno na odsávanie				1,16 €
123149-0	doraz PJ7000				15,87 €
122473-8	doraz 3901				34,33 €
415579-2	vodidlo 3901, PJ7000				2,39 €
782401-1	kľúč 20				1,12 €
824540-2	transportný kufrík				23,38 €

Rotačná fréza





3,18 mm 6 mm













objedávacie číslo	popis	materiál	upínanie	cena s DPH
733229-0	frézovací vrták kombinovaný vrták diamantový vrták	sadrokartón, sadra	1/8"	2,46 €
733232-1		sadrokartón, sadra	1/4"	13,06 €
193483-2		drevo, plast	1/8"	5,44 €
A-87915		dlaždice, kachličky, mramor	1/4"	70,51 €
324149-5	upínacia klieština		1/8"	9,22 €
763607-0			6 mm	2,48 €
763608-8			1/4"	2,38 €
763240-8	upínacia matica			2,72 €
781008-0	montážny kľúč			1,44 €
193448-4	vyrezávač kruhov			34,35 €
193449-2	odsávací adaptér			6,48 €
192219-6	ochranné okuliare			3,04 €
P-04101	prepravný kufrík			50,92 €

Multifunkčná fréza RT0700

















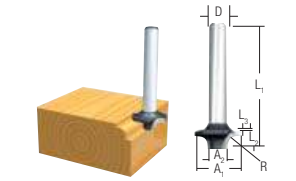
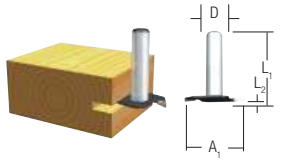
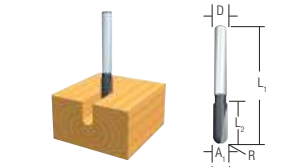
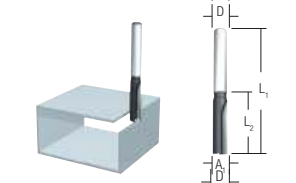
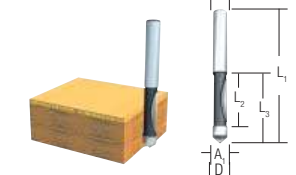
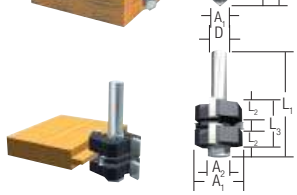
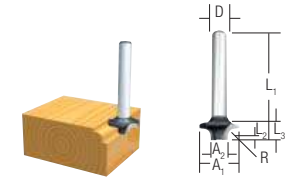
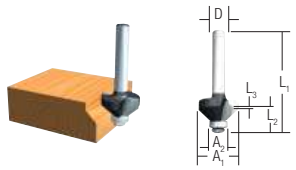
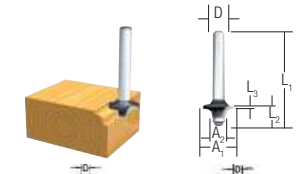
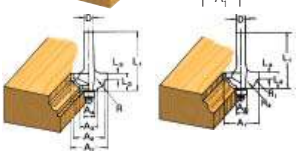






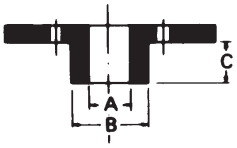
objedávacie číslo	názov	upínanie	cena s DPH
763636-3	upínacia klieština	6 mm	8,61 €
763637-1		1/4"	8,53 €
763618-5		8 mm	2,26 €
763615-1	upínacia matica		1,18 €
343577-5	vodiace puzdro	10 mm	0,52 €
122965-7	paralelný doraz		3,47 €
195564-8	držiak paralelného dorazu 122965-7 – nevyhnutný pre použitie základne pre zanorenie 195563-0		4,86 €
195136-9*	paralelný doraz s mikro nastavením		57,97 €
195138-5	sada držiakov paralelného dorazu 195136-8 – nevyhnutná pre použitie základne pre zanorenie 195563-0		4,70 €
122703-7	vedenie frézy		4,70 €
195559-1	odsávací adaptér		2,82 €
196612-6	vodiaca základňa		31,07 €
195561-4	sklopná základňa		32,65 €
195562-2	predsadená základňa		115,33 €
195563-0	základňa pre zanorenie		93,29 €
831327-5	univerzálna transportná taška		47,45 €

Frézy s britmi osadenými tvrdokovom

	obj. číslo	popis	D	A1	A2	A3	A4	L1	L2	L3	L4	R	R1	R2	H	3612, 3612C RP1800FX RP2300FCX	3620, RP0900 RP0910, RP1110C	3707, 3708, 3709, 3710	cena s DPH
	D-09357	fréza na zaoblené hrany	6	20	8			45	10	4		4				•	•	•	20,91 €
	D-09363		6	25	9			48	13	5		8				•	•	•	27,24 €
	D-07892	drážkovacia fréza	12	12				60	30							•			48,37 €
	D-10182		12	10				60	25							•			11,68 €
	D-09260		6	8				50	18							•	•	•	8,49 €
	73323 9-7		6	6				50	18							•	•	•	9,96 €
	79312 6-2		8	8				60	25							•	•		17,34 €
	D-09329	drážkovacia fréza – tvar U	6					50	18		3					•	•	•	13,24 €
	D-16988	frézy na hliník	6	10				50	20							•	•	•	8,77 €
	D-09472	lícovacia fréza	12					60	20	35						•			13,97 €
	D-10584		8					60	20	35						•	•		13,05 €
	D-12027	pérová fréza	12	38				61	4	20						•			46,30 €
	D-09422	fréza na oblé hrany	6	15	8			37	7	3,5		3				•	•	•	18,90 €
	D-09444		6	21	8			40	10	3,5		6				•	•	•	22,76 €
	D-09488	fréza na skosené hrany	6	26	8			42	12						45°	•	•	•	22,32 €
	D-09494		6	20	12	8		41	11						60°	•	•	•	19,27 €
	D-09547	fréza na oblé hrany	6	26	12	8		42	12	4,5		8				•	•	•	25,08 €
	•793158-9	profilová fréza	6	26	22	12	8	42	12	5		5				•	•	•	89,57 €
	•793155-5		6	20	8			40	10	4,5			2,5	4,5		•	•	•	89,83 €
	•D-09581		6	26	8			42	12	4,5			3	6		•	•	•	24,63 €

Frézy s britmi osadenými tvrdokovom







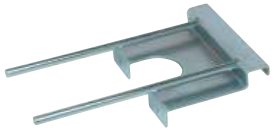






objedávacie číslo	popis	priemer	A	B	C	3612, MT362, 3612C, RP1800FX, RP2300FCX	3620, RP0900, MT361	3707, 3708	3709, 3710	RP0910, RP1110C	cena s DPH
343577-5	vodiace puzdro	10	8	10	10			•			1,14 €
164379-4		9,5	7,7	9,5	11,5	•	•				12,91 €
164775-6		11	9	11	13	•	•				12,93 €
164388-3		12	10	12	9	•	•				11,74 €
164776-4		12,7	11	12,7	13	•	•				13,23 €
344364-5		16	14,5	16	13	•	•				1,78 €
164393-0		20	18	20	13	•	•				13,16 €
164470-8		27	24	27	13	•	•				9,60 €
163080-8		29	25	29	15	•	•				10,27 €
164471-6		30	27	30	13	•	•				10,78 €
165046-4		40	37	40	13	•	•				12,08 €
193330-7		9,5	7,7	9,5	11,5					•	11,62 €
193331-5		11	9	11	11,5					•	11,05 €
193332-3		12	10,5	12	14					•	12,14 €
193333-1		12,7	11	12,7	11,5					•	12,04 €
193334-9		16	14,5	16	11,5					•	13,68 €
193335-7		20	18	20	13					•	23,44 €
193340-4		24	22	24	13					•	16,05 €
193336-5		27	24	27	13					•	13,88 €
193337-3		29	25	29	13					•	12,18 €
193338-1		30	29	30	13					•	14,98 €
193339-9		40	37	40	13					•	14,10 €
763607-0	upínacia klieština	6						•			2,48 €
763662-2		6							•		3,22 €
763636-3		6					•				8,61 €
763618-5		8					•				2,26 €
763628-2		12				•					13,78 €
763808-0		12-6,35				•					3,22 €
763801-4	upínacie puzdro	6				•					2,79 €
763804-8		8				•					2,60 €
763805-6		3/8"				•					2,93 €
763807-2		10				•					3,24 €
193180-0	sada upínacích klieštin	6								•	23,06 €
193178-7		8								•	22,31 €
122655-2	vedenie frézy							•			30,57 €
193904-4	vedenie frézy							•			70,55 €
122703-7	vedenie frézy								•		4,70 €
122256-6	vedenie frézy					•					22,14 €
STEX122385	Vedenie frézy						•				32,56 €

Frézy

	objedávacie číslo	popis	3612, 3612C, RP1800FX, RP2300FCX	3620, RP0900	3707, 3708	3709, 3710	RP0910, RP1110C	cena s DPH
	123022-4	držiak vedenia frézy	•					4,87 €
	122391-0	paralelný doraz			•			5,11 €
	122704-5	paralelný doraz				•		2,14 €
	164834-6	paralelný doraz		•			•	4,23 €
	342428-9	paralelný doraz	•					3,95 €
	195136-9*	paralelný doraz s mikro nastavením						57,97 €
	195138-5*	sada držiakov k paralelnému dorazu						4,70 €

** pri frézach RP1110C/RP0910 a RP0900 je možné použiť len s držiakom 195138-5*

Frézy

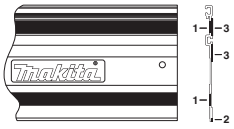


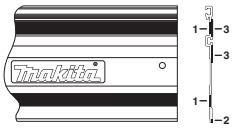












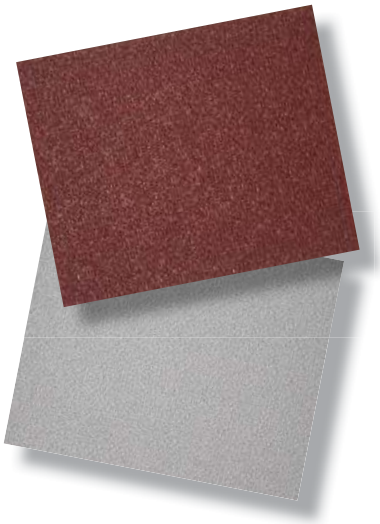




objedávacie číslo	popis	3612, 3612C, RP1800FX, RP2300FCX	3620, RP0900	3707, 3708	3709, 3710	RP0910, RP1110C	cena s DPH
194579-2**	adaptér pre pripojenie k vodiacej lište	•				•	39,03 €
194368-5	vodiaca lišta 1400 mm vodiaca lišta 1900 mm vodiaca lišta 3000 mm	•					102,47 €
194925-9							137,52 €
194367-7		•					253,32 €
P-20177	spojka vodiacej lišty	•					52,49 €
194385-5	skrutková svorka (pár)	•					35,40 €
193517-1	adaptér k vodiacej lište	•					22,79 €
423359-2	náhradná guma k lište 1400 mm náhradná guma k lište 1900 mm náhradná guma k lište 3000 mm						4,95 €
423386-9							6,27 €
423360-7							10,79 €
423361-5	náhradná penová hmota k lište 1400 mm náhradná penová hmota k lište 1900 mm náhradná penová hmota k lište 3000 mm						6,50 €
451330-6							5,03 €
423362-3							13,95 €
413101-9	náhradná klzná páska k lište 1400 mm náhradná klzná páska k lište 1900 mm náhradná klzná páska k lište 3000 mm						4,07 €
423390-8							7,79 €
413102-7							7,07 €
415412-8	odsávací adaptér	•					4,31 €
122615-4	odsávací adaptér					•	5,39 €
194934-8	odsávací adaptér	RP1800FX, RP2300FCX					9,45 €
192035-6	odsávací adaptér	3620					18,59 €
194733-8	odsávací adaptér	RP0900					2,57 €
122609-9	odsávací adaptér					•	4,64 €

*** pri frézach RP1110C/RP0910 a RP0900 je možné použiť len s držiakom 195138-5*

Vibračné brúsky



PRÍSLUŠENSTVO NA BRÚSENIE

Brúsne papiere

V našej ponuke nájdete dva typy brúsnych papierov:
Červené – brúsne papiere s dlhou životnosťou vhodné na brúsenie dreva, farebných kovov, plastov, kovu alebo kameňa. Tieto papiere sú štandardne dodávané perforované alebo neperforované v širokej škále zrnitostí, veľkostí a balení.

Biele – brúsne papiere s dlhou životnosťou vhodné na brúsenie dreva, farebných kovov, plastov, kovu alebo kameňa. Tieto brúsne papiere sú ideálne na konečnú úpravu materiálov – brúsenie farieb a lakov. Brúsne papiere sú štandardne dodávané perforované alebo neperforované v širokej škále zrnitostí, veľkostí a balení.

Použitie brúsnych papierov

farba	drevo	drevené materiály	kov	kameň	plasty	konečná povrchová úprava (farba/lak)
červená	••	••	••	••	••	•
biela	•	•	•	•	•	••

•• *Ideálne použitie* / • *Možné použitie*

Každý obal brúsnych papierov Makita obsahuje nasledujúce informácie



Rozloženie dier na odsávanie prachu

Uchytenie (v tomto prípade na suchý zips)

Typ stroja (v tomto prípade excentrická brúska)

Počet kusov v balení

Objednávacie číslo

Rozmer brúsneho papiera

Značky, pri ktorých je možné tiež použiť papier

Odporúčaný materiál (v tomto prípade drevo, kov‘ a dokončovacie práce)

Zrnitosť

- Vibračné brúsky
- Excentrické brúsky
- Pásové brúsky
- Vibračné brúsky
- Multi Tool
- Elektrické pilníky
- Kov
- Farby, lak
- Odstraňovanie hrdzí
- Suchý zips
- Dokončovacie práce

Vibračné brúsky – malé vibračné brúsky

Brúsny papier 114 × 140 mm, neperforovaný

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO4555	BO4556	BO4557	BO4565	BO4563	cena s DPH
P-36398	brúsny papier	40	10	•	•	•			2,76 €
P-32904		60	10	•	•	•			2,66 €
P-36407		80	10	•	•	•			2,61 €
P-32910		100	10	•	•	•			2,43 €
P-32926		120	10	•	•	•			2,41 €
P-32932		150	10	•	•	•			2,33 €
P-36413		180	10	•	•	•			2,43 €
P-36429		240	10	•	•	•			2,34 €
P-36441		60	50	•	•	•			11,85 €
P-36463		100	50	•	•	•			8,48 €
P-36479		120	50	•	•	•			8,86 €
P-36485		150	50	•	•	•			8,88 €

Brúsny papier 114 × 140 mm, neperforovaný

Vhodné pre laky a farby, farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO4555	BO4556	BO4557	BO4565	BO4563	cena s DPH
P-36516	brúsny papier	40	10	•	•	•			3,83 €
P-36522		60	10	•	•	•			3,08 €
P-36538		80	10	•	•	•			2,98 €
P-36544		100	10	•	•	•			3,10 €
P-36550		120	10	•	•	•			3,25 €
P-36566		150	10	•	•	•			2,79 €
P-36572		180	10	•	•	•			3,11 €
P-36588		240	10	•	•	•			3,07 €
P-36603		60	50	•	•	•			14,09 €
P-36619		80	50	•	•	•			11,70 €
P-36625		100	50	•	•	•			12,19 €
P-36647		150	50	•	•	•			11,32 €
P-36669		240	50	•	•	•			11,32 €

Brúsny papier na suchý zips 114 × 102 mm, perforovaný, 6 otvorov

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO4555	BO4556	BO4557	BO4565	BO4563	cena s DPH
P-33087	brúsny papier	40	10	•		•	•		3,91 €
P-33093		60	10	•		•	•		3,77 €
P-33102		80	10	•		•	•		3,66 €
P-33118		100	10	•		•	•		3,63 €
P-33124		120	10	•		•	•		3,63 €
P-33130		150	10	•		•	•		3,63 €
P-33146		180	10	•		•	•		3,62 €
P-33152		240	10	•		•	•		3,63 €
P-33168		320	10	•		•	•		3,55 €
P-42416		40	50	•		•	•		16,49 €
P-42422		60	50	•		•	•		15,78 €
P-42438		80	50	•		•	•		15,36 €
P-42444		100	50	•		•	•		15,11 €
P-42450		120	50	•		•	•		15,10 €
P-42466		150	50	•		•	•		15,06 €
P-42472		180	50	•		•	•		15,10 €
P-42488		240	50	•		•	•		14,81 €
P-42494		240	50	•		•	•		14,54 €

*****

Vibračné brúsky – malé vibračné brúsky

Brúsny papier na suchý zips 114 × 102 mm, perforovaný 6 otvorov

Vhodné pre laky a farby, farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO4555	BO4556	BO4557	BO4565	BO4563	cena s DPH
P-35807	brúsny papier	40	10	•		•	•		4,50 €
P-35813		60	10	•		•	•		4,26 €
P-35829		80	10	•		•	•		4,15 €
P-35835		100	10	•		•	•		4,08 €
P-35841		120	10	•		•	•		4,07 €
P-35857		150	10	•		•	•		4,07 €
P-35863		180	10	•		•	•		4,05 €
P-35879		240	10	•		•	•		4,08 €
P-35885		320	10	•		•	•		4,02 €
P-42503		40	50	•		•	•		18,72 €
P-42519		60	50	•		•	•		18,24 €
P-42525		80	50	•		•	•		17,79 €
P-42531		100	50	•		•	•		17,40 €
P-42547		120	50	•		•	•		16,99 €
P-42553		150	50	•		•	•		17,09 €
P-42569		180	50	•		•	•		16,97 €
P-42575		240	50	•		•	•		17,28 €
P-42581		320	50	•		•	•		16,22 €

Brúsny papier na suchý zips 95 × 95 × 95 mm, perforovaný 6 otvorov

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO4555	BO4556	BO4557	BO4565	BO4563	cena s DPH
P-33255	brúsny papier	40	10				•	•	3,10 €
P-33261		60	10				•	•	3,03 €
P-33277		80	10				•	•	2,96 €
P-33283		100	10				•	•	2,92 €
P-33299		120	10				•	•	2,92 €
P-33308		150	10				•	•	2,92 €
P-33314		180	10				•	•	2,92 €
P-33320		240	10				•	•	2,92 €
P-33336		320	10				•	•	2,87 €
P-42597		40	50				•	•	12,52 €
P-42606		60	50				•	•	11,33 €
P-42612		80	50				•	•	11,87 €
P-42628		100	50				•	•	11,61 €
P-42634		120	50				•	•	11,62 €
P-42640		150	50				•	•	11,56 €
P-42656		180	50				•	•	11,52 €
P-42662		240	50				•	•	11,34 €
P-42678		320	50				•	•	10,26 €

Brúsny papier na suchý zips 95 × 95 × 95 mm, perforovaný 6 otvorov

Vhodné pre laky a farby, farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.

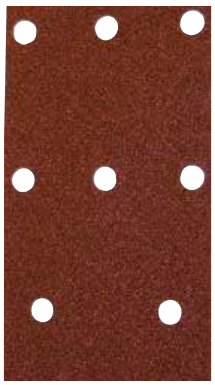


objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO4555	BO4556	BO4557	BO4565	BO4563	cena s DPH
P-42684	brúsny papier	40	10				•	•	3,04 €
P-42690		60	10				•	•	2,96 €
P-42709		80	10				•	•	2,93 €
P-42715		100	10				•	•	2,89 €
P-42721		120	10				•	•	2,87 €
P-42737		150	10				•	•	2,89 €
P-42743		180	10				•	•	2,91 €
P-42759		240	10				•	•	2,87 €
P-42765		320	10				•	•	2,78 €
P-42771		40	50				•	•	12,48 €
P-42787		60	50				•	•	11,83 €
P-42793		80	50				•	•	11,66 €
P-42802		100	50				•	•	11,38 €
P-42818		120	50				•	•	11,43 €
P-42824		150	50				•	•	10,96 €
P-42830		180	50				•	•	11,35 €
P-42846		240	50				•	•	11,35 €
P-42852		320	50				•	•	10,90 €

Vibračné brúsky – malé vibračné brúsky

Brúsny papier na suchý zips 100 × 240 mm, perforovaný, 10 otvorov

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO4555	BO4556	BO4557	BO4565	BO4563	cena s DPH
P-42868	brúsny papier	40	10	•		•	•		5,46 €
P-42874		60	10	•		•	•		5,31 €
P-42880		80	10	•		•	•		5,20 €
P-42896		100	10	•		•	•		4,91 €
P-42905		120	10	•		•	•		5,08 €
P-42911		150	10	•		•	•		4,78 €
P-42927		180	10	•		•	•		5,11 €
P-42933		240	10	•		•	•		4,51 €
P-42949		40	50	•		•	•		21,65 €
P-42955		60	50	•		•	•		20,76 €
P-42961		80	50	•		•	•		20,31 €
P-42977		100	50	•		•	•		19,87 €
P-42983		120	50	•		•	•		19,87 €
P-42999		150	50	•		•	•		19,87 €
P-43000		180	50	•		•	•		22,35 €
P-43016		240	50	•		•	•		19,87 €

Ďalšie príslušenstvo

	objedávacie číslo	popis	ks/bal	BO4555	BO4556	BO4557	BO4565	BO4563	cena s DPH
	450066-4	dierovacia doska	1	•	•	•			0,55 €
	135246-0	papierové vrecko vrátane držiaku	1	•	•	•	•	•	4,94 €
	193293-7	papierové vrecko / balenie	5	•	•	•	•	•	7,11 €
	P-13839	odsávací adaptér k vysávačom	1	•	•	•	•	•	7,58 €
	02300B0N	sacia hadica Ø 30 mm – 440	1	•	•	•	•	•	71,90 €
	P-70487	sacia hadica Ø 27 mm – 446L/447L	1	•	•	•	•	•	91,38 €
	824806-0	transportný kufrík	1	•	•	•	•		14,90 €

*****

Vibračné brúsky – malé vibračné brúsky

Brúsny papier 93 × 228 mm, perforovaný

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9036	BO3700, BO3710, BO3711	BO4900V	9046	cena s DPH
P-31837	brúsny papier	40	10		•			2,96 €
P-31843		60	10		•			2,74 €
P-31859		80	10		•			2,68 €
P-31865		100	10		•			2,64 €
P-36011		120	10		•			2,64 €
P-36027		150	10		•			2,64 €
P-36033		180	10		•			2,63 €
P-36049		240	10		•			2,64 €
P-36055		40	50		•			11,75 €
P-36061		60	50		•			10,67 €
P-36077		80	50		•			10,40 €
P-36083		100	50		•			10,12 €
P-36099		120	50		•			10,11 €
P-36108		150	50		•			10,08 €
P-36114		180	50		•			10,11 €
P-36120		240	50		•			10,15 €

Brúsny papier na suchý zips 93 × 185 mm, perforovaný, suchý zips

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9036	BO3700, BO3710, BO3711	BO4900V	9046	cena s DPH
P-31871	brúsny papier	40	10		•			4,59 €
P-31887		60	10		•			4,15 €
P-31893		80	10		•			4,05 €
P-31902		100	10		•			3,91 €
P-35891		120	10		•			3,91 €
P-35900		150	10		•			3,87 €
P-35916		180	10		•			3,89 €
P-35922		240	10		•			3,84 €
P-35938		40	50		•			19,45 €
P-35944		60	50		•			17,52 €
P-35950		80	50		•			17,15 €
P-35966		100	50		•			16,38 €
P-35972		120	50		•			16,59 €
P-35988		150	50		•			16,43 €
P-35994		180	50		•			15,96 €
P-36005		240	50		•			16,47 €

Brúsny papier 93 × 228 mm, neperforovaný

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9036	BO3700, BO3710, BO3711	BO4900V	9046	cena s DPH
P-36136	brúsny papier	40	10	•	•			2,51 €
P-32948		60	10	•	•			2,04 €
P-36142		80	10	•	•			2,29 €
P-32954		100	10	•	•			2,21 €
P-36158		120	10	•	•			2,19 €
P-32960		150	10	•	•			2,08 €
P-36164		180	10	•	•			1,95 €
P-36170		240	10	•	•			1,98 €
P-36186		40	50	•	•			9,56 €
P-36192		60	50	•	•			8,39 €
P-36201		80	50	•	•			8,25 €
P-36217		100	50	•	•			7,87 €
P-36223		120	50	•	•			7,88 €
P-36239		150	50	•	•			7,94 €
P-36245		180	50	•	•			8,00 €
P-36251		240	50	•	•			8,02 €

Vibračné brúsky – malé vibračné brúsky

Brúsny papier 115 × 280 mm, neperforovaný

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9036	BO3700, BO3710, BO3711	BO4900V	9046	cena s DPH
P-36267	brúsny papier	40	10			•	•	4,25 €
P-32976		60	10			•	•	3,61 €
P-36273		80	10			•	•	3,39 €
P-32982		100	10			•	•	3,27 €
P-36289		120	10			•	•	3,20 €
P-32998		150	10			•	•	3,05 €
P-36295		180	10			•	•	3,06 €
P-36304		240	10			•	•	3,28 €
P-36310		40	50			•	•	17,06 €
P-36326		60	50			•	•	14,96 €
P-36332		80	50			•	•	13,68 €
P-36348		100	50			•	•	13,16 €
P-36354		120	50			•	•	11,94 €
P-36360		150	50			•	•	13,42 €
P-36376		180	50			•	•	12,57 €
P-36382		240	50			•	•	13,48 €

Brúsny papier 115 × 280 mm, perforovaný, 14 otvorov

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9036	BO3700, BO3710, BO3711	BO4900V	9046	cena s DPH
P-33009	brúsny papier	40	10			•	•	3,80 €
P-33015		60	10			•	•	3,45 €
P-33021		80	10			•	•	3,34 €
P-33037		100	10			•	•	3,28 €
P-33043		120	10			•	•	3,31 €
P-33059		150	10			•	•	3,24 €
P-33065		180	10			•	•	3,26 €
P-33071		240	10			•	•	3,31 €
P-35645		40	50			•	•	15,91 €
P-35651		60	50			•	•	13,83 €
P-35667		80	50			•	•	13,81 €
P-35673		100	50			•	•	13,09 €
P-35689		120	50			•	•	13,52 €
P-35695		150	50			•	•	13,09 €
P-35704		180	50			•	•	13,46 €
P-35710		240	50			•	•	13,54 €

Brúsny papier so suchým zipsom 115 × 229 mm, perforovaný 10 otvorov

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9036	BO3700, BO3710, BO3711	BO4900V	9046	cena s DPH
P-33174	brúsny papier	40	10			•	•	6,02 €
P-33180		60	10			•	•	5,70 €
P-33196		80	10			•	•	5,42 €
P-33205		100	10			•	•	5,26 €
P-33211		120	10			•	•	5,32 €
P-33227		150	10			•	•	5,31 €
P-33233		180	10			•	•	5,28 €
P-33249		240	10			•	•	5,07 €
P-35726		40	50			•	•	26,57 €
P-35732		60	50			•	•	25,35 €
P-35748		80	50			•	•	22,47 €
P-35754		100	50			•	•	21,90 €
P-35760		120	50			•	•	22,33 €
P-35776		150	50			•	•	22,64 €
P-35782		180	50			•	•	22,59 €
P-35798		240	50			•	•	22,76 €

*****

Vibračné brúsky – malé vibračné brúsky

Brúsny papier so suchým zipsom 115 × 229 mm, perforovaný 14 otvorov

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9036	BO3700, BO3710, BO3711	BO4900V	9046	cena s DPH
P-43022	brúsny papier	40	10			•	•	5,98 €
P-43038		60	10			•	•	5,66 €
P-43044		80	10			•	•	5,37 €
P-43050		100	10			•	•	5,28 €
P-43066		120	10			•	•	5,22 €
P-43072		150	10			•	•	5,21 €
P-43088		180	10			•	•	5,17 €
P-43094		240	10			•	•	5,17 €
P-43103		40	50			•	•	25,93 €
P-43119		60	50			•	•	23,77 €
P-43125		80	50			•	•	23,79 €
P-43131		100	50			•	•	23,25 €
P-43147		120	50			•	•	23,28 €
P-43153		150	50			•	•	21,75 €
P-43169		180	50			•	•	23,18 €
P-43175		240	50			•	•	23,45 €

Ďalšie príslušenstvo









objedávacie číslo	popis	ks/bal	BO3700	BO3710, BO3711	BO4900V	9036	9046	cena s DPH
163292-3	dierovacia doska	1				•		11,17 €
192989-7		1	•	•				8,05 €
192523-3		1			•		•	23,28 €
194930-6	základná doska – suchý zips	1	•	•				13,40 €
193521-0		1			•		•	28,11 €
122442-9	základná doska	1				•		43,05 €
140441-9		1		•				2,95 €
162172-0		1					•	22,83 €
193294-5	papierové vrecko vrátane držiaku	1	•	•	•		•	11,74 €
135246-0		1	•					4,94 €
135246-0		1		•				4,94 €
• 194746-9	papierové vrecko / balenie pre držiak 135237-0 a 135246-0	5	•					5,19 €
•• 193293-7	papierové vrecko / balenie pre držiak 193294-5	5	•	•	•		•	7,11 €
••• 168557-8	papierové vrecko / balenie pre držiak 135237-0 a 135246-0	1		•				2,21 €

**len k nádobe 135246-0 **len k držiaku 193294-5 ***len k nádobe 135237-0*

Excentrické brúsky

Brúsny papier na suchý zips 125 mm, 8 otvorov

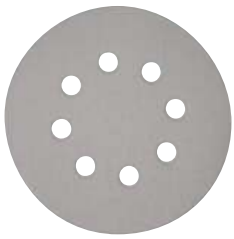
Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO5010, BO5012, BO5030, BO5031	BO5020, BO5021, BO5041	BO6030	BO6040	cena s DPH
P-43533	brúsny papier	40	10	•	•			4,44 €
P-43549		60	10	•	•			4,26 €
P-43555		80	10	•	•			4,02 €
P-43561		100	10	•	•			3,94 €
P-43577		120	10	•	•			3,94 €
P-43583		180	10	•	•			3,94 €
P-43599		240	10	•	•			3,94 €
P-43608		320	10	•	•			3,94 €
P-43614		400	10	•	•			3,94 €
P-43620		40	50	•	•			19,69 €
P-43636		60	50	•	•			18,75 €
P-43642		80	50	•	•			17,44 €
P-43658		100	50	•	•			17,08 €
P-43664		120	50	•	•			17,08 €
P-43670		180	50	•	•			17,08 €
P-43686		240	50	•	•			17,08 €
P-43692		320	50	•	•			17,07 €
P-43701		400	50	•	•			16,97 €

Brúsny papier na suchý zips 125 mm, 8 otvorov

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO5010, BO5012, BO5030, BO5031	BO5020, BO5021, BO5041	BO6030	BO6040	cena s DPH
P-33342	brúsny papier	40	10	•	•			3,98 €
P-33358		60	10	•	•			3,80 €
P-33364		80	10	•	•			3,59 €
P-33370		100	10	•	•			3,49 €
P-33386		120	10	•	•			3,49 €
P-33392		180	10	•	•			3,49 €
P-33401		240	10	•	•			3,47 €
P-33417		320	10	•	•			3,49 €
P-33423		400	10	•	•			3,48 €
P-37384		40	50	•	•			17,29 €
P-37390		60	50	•	•			16,48 €
P-37409		80	50	•	•			15,28 €
P-37415		100	50	•	•			14,79 €
P-37421		120	50	•	•			14,79 €
P-37437		180	50	•	•			14,79 €
P-37443		240	50	•	•			14,77 €
P-37459		320	50	•	•			14,78 €
P-37465		400	50	•	•			14,65 €

*****

Excentrické brúsky

Brúsny papier na suchý zips 150 mm, 6 otvorov

Vhodné pre laky a farby, farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO5010, BO5012, BO5030, BO5031	BO5020, BO5021, BO5041	BO6030	BO6040	cena s DPH
P-37471	brúsny papier	40	10			•	•	6,27 €
P-37487		60	10			•	•	6,06 €
P-37493		80	10			•	•	5,85 €
P-37502		100	10			•	•	5,46 €
P-37518		120	10			•	•	5,45 €
P-37524		180	10			•	•	5,45 €
P-37530		240	10			•	•	5,46 €
P-37546		320	10			•	•	5,40 €
P-37552		400	10			•	•	5,46 €
P-37568		40	50			•	•	29,00 €
P-37574		60	50			•	•	28,11 €

Brúsny papier na suchý zips 150 mm, 6 otvorov

Vhodné pre laky a farby, farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO5010, BO5012, BO5030, BO5031	BO5020, BO5021, BO5041	BO6030	BO6040	cena s DPH
P-37580	brúsny papier	80	50			•	•	27,23 €
P-37596		100	50			•	•	25,25 €
P-37605		120	50			•	•	25,21 €
P-37611		180	50			•	•	23,15 €
P-37627		240	50			•	•	25,20 €
P-37633		320	50			•	•	24,83 €
P-37649		400	50			•	•	24,87 €

Brúsny papier na suchý zips 150 mm, 6 otvorov

Vhodné pre laky a farby, farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO5010, BO5012, BO5030, BO5031	BO5020, BO5021, BO5041	BO6030	BO6040	cena s DPH
P-37655	brúsny papier	40	10			•	•	5,85 €
P-37661		60	10			•	•	5,46 €
P-37677		80	10			•	•	5,22 €
P-37683		100	10			•	•	5,11 €
P-37699		150	10			•	•	5,07 €
P-37708		180	10			•	•	5,03 €
P-37714		240	10			•	•	4,94 €
P-37720		320	10			•	•	4,91 €
P-37736		400	10			•	•	4,92 €
P-37742		40	50			•	•	25,09 €
P-37758		60	50			•	•	23,62 €
P-37764		80	50			•	•	22,64 €
P-37770		100	50			•	•	21,86 €
P-37786		120	50			•	•	21,83 €
P-37792		180	50			•	•	21,52 €
P-37801		240	50			•	•	21,77 €
P-37817		320	50			•	•	21,52 €
P-37823		400	50			•	•	17,21 €

Excentrické brúsky

Brúsny papier na suchý zips 150 mm, 8 + 1 otvor

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO5010, BO5012, BO5030, BO5031	BO5020, BO5021, BO5041	BO6030	BO6040	cena s DPH
P-31918	brúsny papier	40	10			•	•	6,18 €
P-31924		60	10			•	•	6,01 €
P-31930		80	10			•	•	5,76 €
P-31946		100	10			•	•	5,38 €
P-31952		120	10			•	•	5,28 €
P-31968		150	10			•	•	5,38 €
P-31974		180	10			•	•	5,46 €
P-31980		220	10			•	•	5,26 €
P-31996		240	10			•	•	5,45 €
P-32007		320	10			•	•	5,43 €
P-32013		400	10			•	•	5,28 €
P-32574		40	50			•	•	28,22 €
P-32580		60	50			•	•	28,13 €
P-32596		80	50			•	•	27,19 €
P-32605		100	50			•	•	24,93 €
P-32611		120	50			•	•	25,05 €
P-32633		180	50			•	•	25,13 €
P-32655		240	50			•	•	24,69 €
P-32661		320	50			•	•	24,62 €
P-32677		400	50			•	•	24,31 €

Brúsny papier na suchý zips 150 mm, 8 + 1 otvor

Vhodné pre laky a farby, farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	BO5010, BO5012, BO5030, BO5031	BO5020, BO5021, BO5041	BO6030	BO6040	cena s DPH
P-37839	brúsny papier	40	10			•	•	5,66 €
P-37845		60	10			•	•	5,50 €
P-37851		80	10			•	•	5,17 €
P-37867		100	10			•	•	5,01 €
P-37873		120	10			•	•	5,05 €
P-37889		150	10			•	•	4,93 €
P-37895		180	10			•	•	4,94 €
P-37904		220	10			•	•	4,90 €
P-37910		240	10			•	•	5,07 €
P-37926		320	10			•	•	4,92 €
P-37932		400	10			•	•	4,93 €
P-37948		40	50			•	•	24,96 €
P-37954		60	50			•	•	23,18 €
P-37960		80	50			•	•	22,57 €
P-37976		100	50			•	•	21,30 €
P-37982		120	50			•	•	21,83 €
P-37998		180	50			•	•	21,69 €
P-38009		240	50			•	•	21,72 €
P-38015		320	50			•	•	19,60 €
P-38021		400	50			•	•	21,84 €

*****

Príslušenstvo pre BO6050

	objedávacie číslo	popis	ø (mm)	cena s DPH
	197317-1	brúsny tanier (suchý zips) na leštenie	150	47,29 €
	197316-3	brúsny tanier (suchý zips) super jemný	150	55,08 €
	197314-7	brúsny tanier (suchý zips) jemný	150	47,64 €
	197315-5	brúsny tanier (suchý zips) tvrdý	150	56,35 €

Brúsne papiere na parkety



objedávacie číslo	popis	rozmer	zrnitosť	ks/bal	cena s DPH
P-43717	brúsny papier	203x476	24	25	43,17 €
P-43723		203x476	36		33,29 €
P-43739		203x476	40		31,79 €
P-43745		203x476	50		24,83 €
P-43751		203x476	60		26,99 €
P-43767		203x476	80		26,16 €
P-43773		203x476	100		24,49 €
P-43789		203x476	120		24,97 €
P-43795		203x476	150		23,49 €

Excentrické brúsky

Brúsny papier / rolka



objedávacie číslo	popis	rozmer / m	zrnitosť	cena s DPH
P-38102	brúsny papier	120 / 5	40	6,68 €
P-38196		120 / 50	40	61,71 €
P-38118		120 / 5	60	5,32 €
P-38205		120 / 50	60	47,98 €
P-38124		120 / 5	80	4,68 €
P-38211		120 / 50	80	40,86 €
P-38130		120 / 5	100	4,26 €
P-38227		120 / 50	100	37,36 €
P-38146		120 / 5	120	4,26 €
P-38233		120 / 50	120	38,72 €
P-38152		120 / 5	180	4,25 €
P-38249		120 / 50	180	36,22 €
P-38168		120 / 5	240	4,26 €
P-38255		120 / 50	240	38,99 €
P-38174		120 / 5	320	4,24 €
P-38261		120 / 50	320	32,27 €
P-38180		120 / 5	400	4,18 €
P-38277		120 / 50	400	29,10 €

Brúsny kameň



objedávacie číslo	popis	rozmer	cena s DPH
794370-4	brúsny kameň	100 × 16 × 10	7,21 €
794061-7		150 × 70 × 20	10,53 €
794060-9		180 × 70 × 20	13,29 €

Excentrické brúsky

Príslušenstvo







• *len k nádobe 135246-0*
•• *len k držiaku 193294-5*







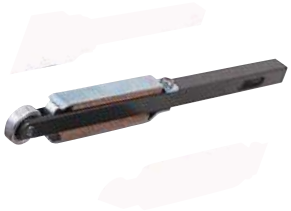




objedávacie číslo	popis	ks/bal	BO5010, BO5012, BO5030, BO5031	BO5020, BO5021, BO5041	BO6030	BO6040	cena s DPH
743081-8	základná doska základná doska tvrdá základná doska stredná základná doska mäkká	1	•	•			18,59 €
A-87806		1			•	•	37,05 €
196684-1		1			•	•	45,30 €
196686-7		1			•	•	29,23 €
135246-0	papierové vrecko vrátane držiaku	1	•				4,94 €
193294-5		1		•	•		11,74 €
• 194746-9	papierové vrecko / balenie	5	•	BO5041			5,19 €
•• 193293-7		5		•	•		7,11 €
794560-9	leštiaci návlek	1	BO5012, BO5031	BO5021, BO5041			16,73 €
794619-2		1			•	•	39,53 €
794558-6	tanier pre nanášanie vosku	1	BO5012, BO5031	BO5021, BO5041			17,36 €
196152-4	tanier pre odstraňovanie vosku	1	BO5012, BO5031	BO5021, BO5041			20,32 €
794618-4		1			•	•	15,47 €
P-13839	odsávací adaptér	1	•	•	•	•	7,58 €
125779-3	bočná rukoväť			•			6,31 €
824591-5	prepravný kufrík	1				•	25,61 €
824562-2		1	BO5030, BO5031	BO5041			21,98 €

Elektrické pilníky

Príslušenstvo













objedávacie číslo	popis	ks/bal	9032	9031	9910	9911	cena s DPH
125157-7	oporné rameno 6 mm	1	•				64,74 €
125158-5	oporné rameno 9 mm	1	•				34,15 €
125159-3	oporné rameno 13 mm	1	•				79,40 €
193618-5	vodiace sane	1	•				31,96 €
192694-6	skrutkové svorky / pár	2			•	•	43,83 €
342152-4	oceľová doska	1		•			5,34 €
345503-0		1			•	•	5,19 €
122548-3	zberné vrecko na prach	1			•	•	5,36 €
P-13839	odsávací adaptér k vysávaču	1	•	•	•	•	7,58 €

Elektrické pilníky

Textilný brúsny pás 6 × 533 mm

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9032	9031	9910	9911	cena s DPH
P-43181	Brúsny papier	40	5	•				4,56 €
P-43197		60	5	•				4,62 €
P-43206		80	5	•				4,46 €
P-43212		100	5	•				4,47 €
P-43228		120	5	•				4,47 €
P-43234		150	5	•				4,29 €
P-43240		240	5	•				4,48 €

Textilný brúsny pás 9 × 533 mm

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9032	9031	9910	9911	cena s DPH
P-43256	Brúsny papier	40	5	•				5,39 €
P-43262		60	5	•				5,25 €
P-43278		80	5	•				5,11 €
P-43284		100	5	•				5,07 €
P-43290		120	5	•				5,07 €
P-43309		150	5	•				5,06 €
P-43315		240	5	•				5,04 €
P-43256		40	5	•				5,39 €
P-43262		60	5	•				5,25 €
P-43278		80	5	•				5,11 €
P-43284		100	5	•				5,07 €
P-43290		120	5	•				5,07 €

Textilný brúsny pás 13 × 533 mm

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9032	9031	9910	9911	cena s DPH
P-43321	Brúsny papier	40	5	•				6,82 €
P-43337		60	5	•				6,59 €
P-43343		80	5	•				6,18 €
P-43359		100	5	•				6,30 €
P-43365		120	5	•				6,34 €
P-43371		150	5	•				6,29 €
P-43387		240	5	•				6,11 €

Textilný brúsny pás 30 × 533 mm

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9032	9031	9910	9911	cena s DPH
P-36675	Brúsny papier	40	5		•			4,26 €
P-36681		60	5		•			4,12 €
P-36697		80	5		•			4,05 €
P-36706		100	5		•			3,87 €
P-36712		120	5		•			3,91 €
P-36728		150	5		•			3,88 €
P-36734		240	5		•			3,86 €

*****

Elektrické pilníky

Textilný brúsny pás 30 × 533 mm

Vhodné na sklo – suché brúsenie.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9032	9031	9910	9911	cena s DPH
P-01395	Brúsny papier	40	5		•			10,91 €
P-01404		60	5		•			9,44 €
P-01199		80	5		•			9,12 €
P-01208		100	5		•			8,72 €
P-01214		120	5		•			7,78 €
P-01220		150	5		•			7,81 €
P-01236		240	5		•			7,84 €

Pásové brúsky

Textilný brúsny pás 76 × 457 mm

Vhodné na sklo – suché brúsenie



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9032	9031	9910	9911	cena s DPH
P-37091	Brúsny papier	40	5			•	•	8,87 €
P-37100		60	5			•	•	8,63 €
P-37116		80	5			•	•	8,52 €
P-37122		100	5			•	•	8,45 €
P-37138		120	5			•	•	8,45 €
P-37144		150	5			•	•	8,45 €
P-37150		240	5			•	•	8,44 €
P-37166		40, 80, 120	3			•	•	5,17 €

Textilný brúsny pás 76 × 533 mm

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9903	9920	9924DB	9402	9403	9404	cena s DPH
P-37172	Brúsny papier	40	5	•						9,65 €
P-37188		60	5	•						9,09 €
P-37194		80	5	•						8,55 €
P-37203		100	5	•						8,38 €
P-37219		120	5	•						8,38 €
P-37225		150	5	•						8,33 €
P-37231		240	5	•						8,32 €
P-37247		40	25	•						41,50 €
P-37253		60	25	•						35,23 €
P-37269		80	25	•						31,87 €
P-37275		100	25	•						31,26 €
P-37281		120	25	•						31,26 €
P-37297		150	25	•						34,38 €
P-37306		240	25	•						31,26 €
P-43393		40	50	•						75,37 €
P-43402		60	50	•						73,15 €
P-43418		80	50	•						70,55 €
P-43424		100	50	•						69,38 €
P-43430		120	50	•						68,71 €
P-43446		150	50	•						69,64 €
P-43452		240	50	•						66,51 €

Pásové brúsky

Textilný brúsny pás 76 × 610 mm

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9903	9920	9924DB	9402	9403	9404	cena s DPH
P-37312	Brúsny papier	40	40	5		•	•			10,42 €
P-37328		60	60	5		•	•			9,97 €
P-37334		80	80	5		•	•			9,13 €
P-37340		100	100	5		•	•			8,94 €
P-37356		120	120	5		•	•			8,94 €
P-37362		150	150	5		•	•			8,80 €
P-37378		240	240	5		•	•			8,80 €
P-51144		40	40	25		•	•			46,31 €
P-51150		60	60	25		•	•			44,55 €
P-51164		80	80	25		•	•			40,73 €
P-51172		100	100	25		•	•			39,74 €
P-51188		120	120	25		•	•			39,65 €
P-51194		150	150	25		•	•			37,18 €
P-51203		240	240	25		•	•			37,18 €

Textilný brúsny pás 100 × 610 mm

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9903	9920	9924DB	9402	9403	9404	cena s DPH
P-36887	Brúsny papier	40	5			•	•	•	•	11,97 €
P-36893		60	5			•	•	•	•	11,48 €
P-36902		80	5			•	•	•	•	11,27 €
P-36918		100	5			•	•	•	•	10,95 €
P-36924		120	5			•	•	•	•	10,96 €
P-36930		150	5			•	•	•	•	10,95 €
P-36946		240	5			•	•	•	•	10,95 €
P-36952		40	25			•	•	•	•	50,45 €
P-36968		60	25			•	•	•	•	48,20 €
P-36974		80	25			•	•	•	•	47,24 €
P-36980		100	25			•	•	•	•	46,78 €
P-36996		120	25			•	•	•	•	46,78 €
P-37007		150	25			•	•	•	•	46,28 €
P-37013		240	25			•	•	•	•	45,61 €
P-43468		40	50			•	•	•	•	98,78 €
P-43474		60	50			•	•	•	•	96,48 €
P-43480		80	50			•	•	•	•	93,84 €
P-43496		100	50			•	•	•	•	83,14 €
P-43505		120	50			•	•	•	•	93,16 €
P-43511		150	50			•	•	•	•	90,36 €
P-43527		240	50			•	•	•	•	89,40 €

*****

Pásové brúsky

Textilný brúsny pás 100 × 620 mm

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9903	9920	9924DB	9402	9403	9404	cena s DPH
P-37029	Brúsny papier	40	5			•				11,95 €
P-37035		60	5			•				11,32 €
P-37041		80	5			•				11,44 €
P-37057		100	5			•				10,87 €
P-37063		120	5			•				10,90 €
P-37079		150	5			•				10,74 €
P-37085		240	5			•				11,08 €

Textilný brúsny pás 100 × 560 mm

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	9903	9920	9924DB	9402	9403	9404	cena s DPH
P-36740	Brúsny papier	40	5	•	•	•	•	•	•	11,16 €
P-36756		60	5	•	•	•	•	•	•	10,82 €
P-36762		80	5	•	•	•	•	•	•	10,33 €
P-36778		100	5	•	•	•	•	•	•	10,43 €
P-36784		120	5	•	•	•	•	•	•	10,35 €
P-36790		150	5	•	•	•	•	•	•	10,53 €
P-36809		240	5	•	•	•	•	•	•	10,23 €
P-36815		40	25	•	•	•	•	•	•	40,08 €
P-36821		60	25	•	•	•	•	•	•	38,82 €
P-36837		80	25	•	•	•	•	•	•	38,13 €
P-36843		100	25	•	•	•	•	•	•	37,76 €
P-36859		120	25	•	•	•	•	•	•	37,76 €
P-36865		150	25	•	•	•	•	•	•	37,76 €
P-36871		240	25	•	•	•	•	•	•	37,76 €

Pásové brúsky

Príslušenstvo













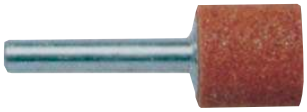


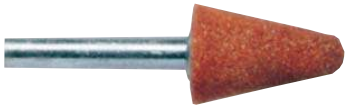
objedávacie číslo	popis	ks/ bal	9903	9920	9924DB	9402	9403	9404	9910/9911	9901	cena s DPH
193055-3	stojan na pásovú brúsku	1	•	•				•			95,29 €
STEX122299		1			•						113,40 €
122353-8										•	60,31 €
342332-2	držiak	1				•					2,99 €
193071-5	brúsny rám	1		•							95,84 €
193072-3		1						•			83,34 €
193070-7		1	•								82,94 €
• 151749-6	oceľová doska • oceľová doska vrátane korku	1	•								4,30 €
• 150980-1		1					•				5,20 €
• 151750-1		1		•							5,02 €
• 151751-9		1						•			6,04 €
341705-6		1			•						2,39 €
342328-3		1				•					2,38 €
423312-8	korková doska • korková doska pre 150980-1	1	•								1,59 €
423313-6		1		•							2,30 €
423035-8		1			•						2,43 €
423314-4		1						•			2,82 €
• 421646-3		1					•				2,34 €
421093-8		1				•	•				2,57 €
423315-2	grafitová doska	1	•								2,90 €
423036-6		1			•						2,67 €
423316-0		1		•							2,46 €
423317-8		1						•			5,02 €
421648-9		1					•				3,86 €
A-86262		1				•					3,58 €
122591-2	lapač prachu	1	•	•				•			15,59 €
122296-4		1			•						15,13 €
122297-2		1				•					14,08 €
122562-9		1					•				15,75 €
192613-2	adaptér na odsávanie	1	•	•		•	•	•			16,74 €
192518-6		1			•						14,56 €
192694-6	svorky / pár								•		43,83 €

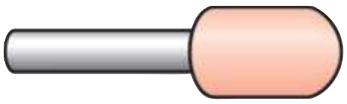
*****

Priame brúsky / brúsky na betón

Príslušenstvo









objedávacie číslo	tvar	ø stopky (mm)	ø telieska (mm)	ks/bal	cena s DPH
741614-3	valcovitý	6	19	1	2,47 €
741615-1	kúželovitý	6	19	1	3,58 €
794050-2		3	5	10	20,71 €
794052-8		3	8	10	18,44 €
794053-6		3	10	10	18,43 €
794054-4	polguľatý	3	5	10	28,22 €
794055-2		3	6	10	28,22 €
794057-8		3	10	10	25,39 €
794059-4	guľatý	3	10	10	29,61 €







objedávacie číslo	popis	ø stopky (mm)	ks/bal	906	GD0600 GD0601	GD0602	GD0800C GD0810C	cena s DPH
763627-4	upínacia klieština	3	1	•	•			10,79 €
763669-8		3	1			•		17,30 €
763620-8		6	1	•	•			7,72 €
763670-3		6	1			•		9,20 €
763671-1		8	1			•		16,51 €
763240-8	upínacia matica		1	•				2,72 €
763664-8			1		•			1,47 €
763668-0			1			•		1,39 €
193011-3	upínacia klieština s maticou	3	1				•	25,07 €
193012-1		6	1				•	18,95 €
192988-9		8	1				•	25,69 €

Priame brúsky / brúsky na betón

Príslušenstvo k PC1100

	objedávacie číslo	popis	cena s DPH
	192613-2	adaptér na odsávanie	16,74 €
	122193-4	vak na prach	16,40 €
	181789-0	oceľový kufrík	86,68 €
	782401-1	kolíkový kľúč 20	1,12 €

*****

Priame brúsky / brúsky na betón

Príslušenstvo k PC5000C








objedávacie číslo	popis	cena s DPH
B-12295	diamantový kotúč hrubý	110,39 €
B-12289	diamantový kotúč jemný	239,31 €
D-41458	diamantový brúsny kotúč 125 mm × 22,23 (šírka segmentu 7,5 mm, výška segmentu 5,3 mm)	53,77 €
B-49993	diamantový brúsny kotúč na betón 125 mm × M14 pre finálnu úpravu materiálov, nízke vibrácie	128,87 €
D-60682	diamantový brúsny kotúč na betón 125 x 22,23 mm	19,40 €
122853-8	vak na prach	4,84 €
140073-2	prepravný kufrík	97,99 €

*****

Brúsne diamantové kotúče



objedávacie číslo	popis	cena s DPH
B-48533	kotúč diamantový 125 mm x M14	107,48 €
B-48549	kotúč diamantový 125 mm x M14	117,66 €
B-48555	kotúč diamantový 125 mm x M14	117,52 €

****

Brúsne diamantové kotúče



objedávacie číslo	popis	cena s DPH
B-48561	kotúč diamantový 125 mm x 22.23MM	87,21 €
B-48577	kotúč diamantový 125 mm x 22.23MM	95,61 €
B-48583	kotúč diamantový 125 mm x 22.23 MM	97,69 €

Priame brúsky / brúsky na betón

Príslušenstvo k PW5000CH





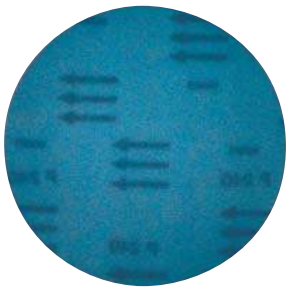


objedávacie číslo	popis	ø kotúča (mm)	zrnitosť	farba	cena s DPH
D-15584	diamantový kotúč	100	50	modrá	15,19 €
D-15590		100	100	žltá	14,31 €
D-15609		100	200	oranžová	12,73 €
D-15615		100	400	červená	14,89 €
D-15621		100	800	tmavozelená	13,66 €
D-15637		100	1500	svetlozelená	14,67 €
D-15643		100	3000	hnedá	15,24 €
D-15805	diamantové kotúče – sada 8 ks	100	50	modrá	136,65 €
		100	100	žltá	
		100	200	oranžová	
		100	400	červená	
		100	800	tmavozelená	
		100	1500	svetlozelená	
		100	3000	hnedá	
D-15659	diamantový pryžový kotúč	100		zelená	23,74 €
743080-0	brúsny kotúč	100			29,43 €
P-67016	oddeľovací adaptér				697,91 €

Brúsky a leštičky

Brúsny papier 180 mm, neperforovaný k brúsnemu kotúču 743053-3

Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	PV7000C	9207SPB	9227CB	9227CB	cena s DPH
P-33439	brúsny papier	40	10	•	•	•	•	10,42 €
P-38037		60	10	•	•	•	•	8,94 €
P-33445		80	10	•	•	•	•	8,87 €
P-38043		100	10	•	•	•	•	8,49 €
P-33451		120	10	•	•	•	•	7,99 €
P-38059		240	10	•	•	•	•	7,87 €
P-38065		320	10	•	•	•	•	7,58 €
P-38071		360	10	•	•	•	•	7,36 €
P-38087		400	10	•	•	•	•	7,61 €
P-38093		500	10	•	•	•	•	7,89 €

Brúsny papier 150 mm, neperforovaný pre GV6010

Vhodné pre farebný kovy, drevo a plast



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	GV6010	cena s DPH
794274-0	brúsny papier	60	10	•	11,42 €
794275-8		100	10	•	10,36 €
794276-6		120	10	•	10,36 €
794277-4		150	10	•	9,69 €
794278-2		180	10	•	9,69 €

Fibrové kotúče

Fibrové kotúče 180 mm k brúsnym kotúčom 743012-7 a P-05913. Vhodné pre farebné kovy, plasty, drevo, drevo s klincami, kov, kameň.



objedávacie číslo	popis	zrnitosť	ks/bal	PV7000C	9207SPB	9227CB	SA7000C	cena s DPH
P-01024	brúsny papier	16	5		•		•	8,31 €
P-01030		24	5		•		•	7,02 €
P-01046		36	5		•		•	6,89 €
P-01052		40	5		•		•	7,15 €
P-01068		50	5		•		•	6,97 €
P-01074		60	5		•		•	6,91 €
P-01080		80	5		•		•	7,03 €
P-01096		100	5		•		•	6,90 €
P-01105		120	5		•		•	6,88 €

*****

Brúsky a leštičky

Príslušenstvo k priamym brúskam a leštičkám








objedávacie číslo	popis	priemer (mm)	ks/bal	PV7000C	9207SPB	9227CB	SA7000C	cena s DPH
P-04488	oceľová drôtená hrncová kefa 18 vrkočov	65	1	•	•	•	•	12,01 €
743053-3	brúsny tanier – suchý zips	165	1	•	•	•	•	21,27 €
192629-7	leštiaci nástavec k 743053-3	180	1	•	•	•	•	17,21 €
P-05913	brúsny tanier s prírubou	180	1	•	•	•	•	7,56 €
794176-0	nástavec na leštenie k 743012-7 a P-05913	180	1	•	•	•	•	23,31 €
743053-3	kotúč so suchým zipsom pre hubky	165	1	•	•	•	•	21,27 €




objedávacie číslo	popis	ks/bal	cena s DPH
D-56960	adaptér pre leštiaci kotúč D-56954	1	1,35 €
D-56954	leštiaci kotúč 230 x 75 mm	1	28,61 €

Príslušenstvo pre BO6040/6030




objedávacie číslo	popis	priemer (mm)	ks/bal	cena s DPH
794619-2	leštiaci kotúč	150	1	39,53 €
794618-4	leštiaci kotúč	150	1	15,47 €

Brúsky a leštičky

Leštiace hubky a kotúče







objedávacie číslo	popis	priemer (mm)	ks/bal	9565CVL	PV7000C	9227CB	SA7000C	cena s DPH
P-21777	kotúč so suchým zipsom pre hubky	120	1	•	•	•	•	10,92 €
P-21727	hustá hubka na dvojvrstvové farebné nátery	150	1	•	•	•	•	13,57 €
P-21733	mäkká hubka na celulózu, akryláty atď.	150	1	•	•	•	•	11,45 €
P-21749	pevná hubka na leštenie	150	1	•	•	•	•	9,33 €
P-21761	kotúče na uchytenie „baránka“	170	1		•	•	•	27,08 €

Dvojkotúčové brúsky

Brúsne kotúče k dvojkotúčovým brúskam



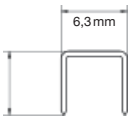
objedávacie číslo	typ/zrnitosť	rozmer	cena s DPH
B-51904	A36M	150x16x12.7	11,45 €
B-51910	A60M	150x16x12.7	11,45 €
B-51932	GC120H	150x16x12.7	15,01 €
B-51895	A60M	150x6.4x12.7	10,94 €
B-51926	WA60K	150x16x12.7	14,74 €
B-51948	A36P	205x19x15.88	19,86 €
B-51954	A60P	205x19x15.88	19,86 €
B-51976	GC120H	205x19x15.88	25,94 €
B-51960	WA60K	205x19x15.88	23,56 €

Kefové brúsky

	objedávacie číslo	popis	zrnitosť	cena s DPH
	P-01127	lamelová brúsna kefa na brúsenie povrchov, odstraňovanie farieb a pod.	40	69,18 €
	P-65648	kefa z oceľového drôtu, potiahnutá mosadzou, 0,5 mm pre vysoký uber vhodná na štruktúrovanie dreva, na odrezávanie a čistenie		117,36 €
	794382-7	drôtená kefa na leštenie železných plôch	120	138,60 €
	P-04400	kefa z oceľového drôtu 0,5 mm na odstraňovanie rezu a farieb, na čistenie betónového debnenia		123,88 €
	P-04416	fibrová kefa na zapracovanie moridiel a lakov + na následné vyhladenie		98,86 €
	79438 1-9	bavlnená leštiaca kefa na leštenie povrchových plôch aj s pridaním zodpovedajúcich leštiacich pást		218,71 €
	P-04422	brúsna nylonová kefa na štruktúrovanie mäkkého dreva a na dopracovávanie štruktúrovaní starého dreva. pre zvýraznenie štruktúry dreva a na odstraňovanie existujúcich drevených vlákien. pre optimálnu prípravu plôch na lakovanie a morenie. pre zhotovenie brúsneho obrazu na ušľachtilej oceli a hliníku.	60	117,15 €
	P-04438		80	117,19 €
	P-04444		120	116,99 €
	P-04450		180	117,05 €
	794384-3		80	195,81 €
	P-18035	valcová kefa vlies na jemné štruktúrovanie ušľachtilej ocele a jemné brúsenie povrchových plôch dreva	80	61,63 €
	P-18041		120	63,68 €
	P-18029		180	63,83 €
	P-18057	valcová kombinovaná kefa leinen/vlies na jemné štruktúrovanie ušľachtilej ocele a jemné brúsenie povrchových plôch dreva	80	70,94 €
	P-19233		120	71,12 €
	P-19249		180	72,48 €
	410899-9	nástavec na odsávanie		1,17 €

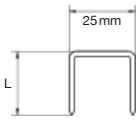
Sponkovačky

Spony pre AT638



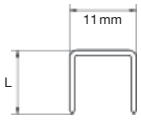
objedávacie číslo	typ	šírka (mm)	dĺžka (mm)	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
F-32557	spony	6,3	16	5000	AT638	10,81 €
F-32560	spony	6,3	19	5000	AT638	11,37 €
F-32573	spony	6,3	22	5000	AT638	13,08 €
F-33607	spony	6,3	25	5000	AT638	19,02 €
F-33610	spony	6,3	28	5000	AT638	25,36 €
F-33623	spony	6,3	30	5000	AT638	20,96 €
F-33636	spony	6,3	32	5000	AT638	22,28 €
F-33649	spony	6,3	38	5000	AT638	25,11 €

Spony pre AT638



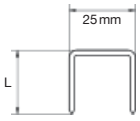
objedávacie číslo	typ	šírka (mm)	dĺžka (mm)	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
P-45864	spony úzke telo	6,3	15	5000	AT638	15,11 €
P-45870	spony úzke telo	6,3	18	5000	AT638	16,68 €
P-45886	spony úzke telo	6,3	25	5000	AT638	20,80 €
P-45892	spony úzke telo	6,3	30	5000	AT638	23,94 €
P-45901	spony úzke telo	6,3	35	5000	AT638	27,48 €
P-45917	spony úzke telo	6,3	38	5000	AT638	29,83 €

Spony pre AT1150A



objedávacie číslo	typ	šírka (mm)	dĺžka (mm)	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
P-75091	spony	11	25	28000	AT1150A	117,97 €
P-75100	spony	11	28	14000	AT1150A	64,70 €
P-75116	spony	11	32	14000	AT1150A	70,06 €
P-75122	spony	11	35	14000	AT1150A	76,51 €

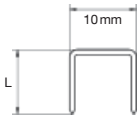
Spony pre AT2550A



objedávacie číslo	typ	šírka (mm)	dĺžka (mm)	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
P-75079	spony	25	38	9200	AT2550A	65,42 €

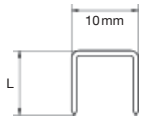
Sponkovačky

Spony pre T221/BST/DST220BST/DST221



objedávacie číslo	rozmer (mm)	ks/bal	cena s DPH
F-32917	10 × 8	5000	9,25 €
F-32647	10 × 10	5000	10,74 €
F-32650	10 × 13	5000	12,86 €
F-32663	10 × 16	5000	14,07 €
F-32676	10 × 19	5000	16,04 €
F-32689	10 × 22	5000	18,47 €

Spony pre BST/DST110



objedávacie číslo	rozmer (mm)	ks/bal	cena s DPH
F-81518	10 × 7	2500	1,14 €
F-81521	10 × 10	2500	1,22 €

Ďalšie príslušenstvo ku sponkovačkám/klincovačkám

	objedávacie číslo	typ	rozmer	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
	243105-5	vsuvka			(všetky vysokotlaké stroje)	20,38 €
	960016	vsuvka	5/8“		AN943	2,94 €
	HY00000080	vsuvka	1/2“		AN902, AN901, AN621, AT1150, AT2250, AT638, AF201Z, AF505	1,02 €
	P-45989	kompresorová vsuvka	1/4"	1	AT638, AT1150A, AT2550A	15,28 €
	P-45973	vzduchová hadica 15 m	ø 8 mm	1	AT1150A, AT2550A	63,29 €
	181434-7	olejová nádoba 30 cc		1	AT638, AT1150A, AT2550A	1,01 €

Klincovačky

Príslušenstvo









objedávacie číslo	typ	rozmer	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
P-45989	kompresorová vsuvka	1/4"	1	AN621, AN911, AN510H, AN510H, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	15,28 €
243104-7		3/8"	1	AN943	5,33 €
P-45973	vzduchová hadica 15 m	Ø 8 mm	1	AF201Z, AN621, AN911, AN943	63,29 €
B-80036	vysokotlaková vzduchová hadica 7,5 m		1	AN450H, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	169,89 €
B-80014	vysokotlaková vzduchová hadica 15 m		1	AN450H, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	261,80 €
B-80020	vysokotlaková vzduchová hadica 30 m		1	AN450H, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	299,71 €
B-80008	navijak na vysokotlakové vzduchové hadice		1	AN450H, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	618,35 €
181434-7	olejová nádoba 30 cc		1	AF201Z, AN621, AN911, AN510H, AN510H, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	1,01 €
424136-5	adaptér ústia klincovačky adaptér ústia klincovačky – dosky adaptér ústia klincovačky – podlahy		1	AN711H, AN911H	1,28 €
421996-6			1	AN510H	1,21 €
421997-4			1	AN510H	1,55 €
960016	adaptér rýchlospojky		1	AN943	2,94 €

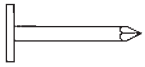
Klince do betónu pre AN250HC





objedávacie číslo	typ	šírka (mm)	dĺžka (mm)	ks/bal	Vhodné pre stroj	cena s DPH
F-33562	klince do betónu	2,5	19	1000	AN250HC	60,36 €
F-33591	klince do betónu	3	19	1000	AN250HC	90,30 €
F-33575	klince do betónu	2,5	22	1000	AN250HC	56,71 €
F-33588	klince do betónu	2,5	25	1000	AN250HC	61,87 €

Klince pre AN450H (klince páskované pod 16° uhlom)



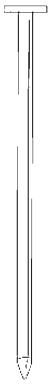


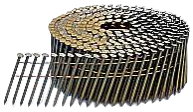
objedávacie číslo	typ	typ drieku	šírka (mm)	dĺžka (mm)	ks/bal	Vhodné pre stroj	cena s DPH
F-37737	klince spájané drôtom	hladký	3,1	19	7200	AN450H	62,18 €
F-30762	klince spájané drôtom	hladký	3,1	22	7200	AN450H	39,62 €
F-30775	klince spájané drôtom	hladký	3,1	25	7200	AN450H	41,99 €
F-30788	klince spájané drôtom	hladký	3,1	32	7200	AN450H	55,81 €
F-30791	klince spájané drôtom	hladký	3,1	38	7200	AN450H	68,88 €
F-30807	klince spájané drôtom	hladký	3,1	45	7200	AN450H	75,12 €

Klincovačky

Klince pre AN621, AN901, AN902, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H

(klince s hladkým driekom páskované pod 16° uhlom)



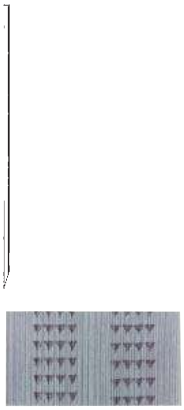


objedávacie číslo	typ	typ drieku	priemer (mm)	dĺžka (mm)	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
F-30810	klince spájané drôtom	hladký	2,5	45	10800	AN621, AN901, AN902, AN911, AN510H, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	79,38 €
F-31243	klince spájané drôtom	hladký	2,5	50	10800	AN621, AN901, AN902, AN911, AN510H, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	82,51 €
F-30823	klince spájané drôtom	hladký	2,8	50	9000	AN621, AN901, AN902, AN911, AN510H, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	91,41 €
F-30849	klince spájané drôtom	hladký	2,9	50	9000	AN621, AN901, AN902, AN911, AN510H, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	91,41 €
F-31256	klince spájané drôtom	hladký	2,5	57	8100	AN621, AN901, AN902, AN911, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	102,42 €
F-30900	klince spájané drôtom	hladký	2,5	65	8100	AN621, AN901, AN902, AN911, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	65,03 €
F-30836	klince spájané drôtom	hladký	3,1	65	6750	AN621, AN901, AN902, AN911, AN620H, AN711H, AN911H	98,74 €
F-30852	klince spájané drôtom	hladký	3,3	65	4050	AN621, AN901, AN902, AN911, AN620H, AN711H, AN911H	53,42 €
F-31359	klince spájané drôtom	hladký	3,4	75	3600	AN911, AN901, AN902, AN711H, AN911H	109,34 €
F-31304	klince spájané drôtom	hladký	3,1	85	4050	AN911, AN901, AN902, AN911H	77,38 €
F-31317	klince spájané drôtom	hladký	3,1	90	4050	AN911, AN901, AN902, AN911H	77,62 €
F-31362	klince spájané drôtom	hladký	3,8	90	2700	AN911, AN901, AN902, AN911H	89,49 €

Klincovačky

Klince pre AF201Z, BPT/DPT350, BPT/DPT351

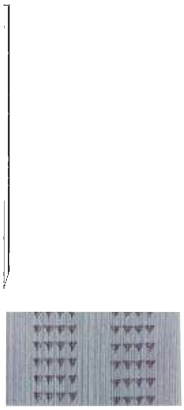
(klince bez hlavičky – pinky)



objedávacie číslo	typ	typ drieku	priemer (mm)	dĺžka (mm)	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
F-31825	klince – pinky	hladký		18	10000	AF201Z, DPT350, DPT351	13,01 €
F-32142	klince pozink	hladký		18	10000	AF201Z, DPT350, DPT351	28,16 €
F-31838	klince – pinky	hladký		25	10000	AF201Z, DPT350, DPT351	15,85 €
F-32155	klince pozink	hladký		25	10000	AF201Z, DPT350, DPT351	29,46 €
F-31841	klince – pinky	hladký		30	10000	DPT350, DPT351	15,06 €
F-32168	klince pozink	hladký		30	10000	AF201Z, DPT350, DPT351	30,78 €
F-31854	klince – pinky	hladký		35	10000	DPT350, DPT351	20,44 €
F-32171	klince pozink	hladký		35	10000	AF201Z, DPT350, DPT351	33,68 €

Klince pre AF201Z

(klince bez hlavičky – pinky)



objedávacie číslo	typ	dĺžka (mm)	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
P-51568	klince – pinky	12	20000	AF201Z	22,77 €
P-51574	klince – pinky	15	20000	AF201Z	24,34 €
P-51580	klince – pinky	18	20000	AF201Z	28,26 €
P-51596	klince – pinky	22	20000	AF201Z	33,76 €
P-51605	klince – pinky	25	20000	AF201Z	36,90 €

Klincovačky

Klince pre AN621, AN901, AN902, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H

(klince so skrutkovitým driekom páskované pod 16° uhlom)





objedávacie číslo	typ	typ drieku	priemer (mm)	dĺžka (mm)	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
F-30971	klince spájané drôtom	skrutkovitý	2,9	50	9000	AN621, AN901, AN902, AN911, AN620H, AN711H, AN911H	141,86 €
F-30878	klince spájané drôtom	skrutkovitý	2,5	57	8100	AN621, AN901, AN902, AN911, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	76,83 €
F-31272	klince spájané drôtom	skrutkovitý	2,9	57	6750	AN621, AN901, AN902, AN911, AN620H, AN711H, AN911H	79,21 €
F-31269	klince spájané drôtom	skrutkovitý	2,5	65	8100	AN621, AN901, AN902, AN911, AN610H, AN620H, AN711H, AN911H	102,99 €
F-30881	klince spájané drôtom	skrutkovitý	2,9	65	6750	AN621, AN901, AN902, AN911, AN620H, AN711H, AN911H	85,17 €
F-31285	klince spájané drôtom	skrutkovitý	2,9	73	6750	AN911, AN901, AN902, AN711H, AN911H	95,41 €
F-31320	klince spájané drôtom	skrutkovitý	3,2	75	4050	AN911, AN901, AN902, AN711H, AN911H	76,06 €
F-31333	klince spájané drôtom	skrutkovitý	3,1	85	4050	AN911, AN901, AN902, AN911H	103,35 €
F-31346	klince spájané drôtom	skrutkovitý	3,2	90	4050	AN911, AN901, AN902, AN911H	100,90 €

Klince pre AN510H, AN610H, AN560

(klince s hladkým driekom páskované pod 16° uhlom)





objedávacie číslo	typ	typ drieku	priemer (mm)	dĺžka (mm)	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
F-32766	klince spájané drôtom	hladký	2,1	32	21600	AN510H, AN610H	70,80 €
F-32779	klince spájané drôtom	hladký	2,1	38	18000	AN510H, AN610H	86,19 €
F-32782	klince spájané drôtom	hladký	2,1	45	18000	AN510H, AN610H	99,23 €
F-32795	klince spájané drôtom	hladký	2,1	50	14400	AN510H, AN610H	98,62 €

Klincovačky

Klince pre AN610H

(klince so skrutkovitým driekom páskované pod 16° uhlom)



objedávacie číslo	typ	typ drieku	priemer (mm)	dĺžka (mm)	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
F-32801	klince spájané drôtom	skrutkovitý	2,1	38	18000	AN610H	89,50 €
F-32814	klince spájané drôtom	skrutkovitý	2,1	45	18000	AN610H	104,25 €
F-32827	klince spájané drôtom	skrutkovitý	2,1	50	14400	AN610H	83,72 €

Klince pre AN943

(klince D s hladkým driekom, páskované papierom pod 34° uhlom)





objedávacie číslo	typ	typ drieku	priemer (mm)	dĺžka (mm)	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
F-30566	klince D, páskované papierom	hladký	2,9	60	3000	AN943	53,88 €
F-30582	klince D, páskované papierom, galvanizované	hladký	3,1	75	3000	AN943	129,71 €
F-30614	klince D, páskované papierom	hladký	3,3	75	3000	AN943	70,76 €
F-30627	klince D, páskované papierom, galvanizované	hladký	3,3	75	3000	AN943	57,53 €
F-30601	klince D, páskované papierom	hladký	3,1	83	3000	AN943	70,76 €
F-30630	klince D, páskované papierom	hladký	3,3	83	3000	AN943	88,49 €
F-30643	klince D, páskované papierom, galvanizované	hladký	3,3	83	3000	AN943	62,39 €
F-30656	klince D, páskované papierom	hladký	3,3	90	3000	AN943	77,40 €
F-31645	klince D, páskované papierom, galvanizované	hladký	3,3	90	3000	AN943	99,35 €

Klince pre AF505 / DBN500

(kolárske klince)





objedávacie číslo	typ	typ drieku	dĺžka (mm)	ks/bal	vhodné pre stroj	cena s DPH
F-31867	kolárske klince	hladký	15	5000	AF505	7,43 €
P-45923	kolárske klince	hladký	20	5000	AF505	10,21 €
P-45939	kolárske klince	hladký	25	5000	AF505	11,97 €
P-45945	kolárske klince	hladký	30	5000	AF505	13,54 €
F-31915	kolárske klince	hladký	35	5000	AF505	20,01 €
P-45951A	kolárske klince	hladký	38	5000	AF505	15,50 €
P-45951	kolárske klince	hladký	40	5000	AF505	16,09 €
P-45967	kolárske klince	hladký	50	5000	AF505	19,04 €

Klincovačky

Klince pre plynovú klincovačku do betónu (GN420C)





objednávacie číslo	rozmer	popis	ks/bal	cena s DPH
196285-5	3,1x15	tvrdý betón	1000	89,81 €
196286-3	3,1x17	tvrdý betón	1000	90,77 €
196287-1	3,1x22	tvrdý betón	1000	89,81 €
196288-9	3,1x27	tvrdý betón	1000	91,55 €
196289-7	3,1x32	tvrdý betón	1000	89,81 €
196290-2	2,6x20	jemný betón	1000	88,98 €
196291-0	2,6x25	jemný betón	1000	93,81 €
196292-8	2,6x30	jemný betón	1000	84,23 €
196293-6	2,6x35	jemný betón	1000	82,90 €
196294-4	2,6x40	jemný betón	1000	88,51 €

Balenie klincov obsahuje jednu plynovú náplň.

Pneumatické náradie



objednávacie číslo	popis	veľkosť	ks/bal	cena s DPH
P-51487	klinec AN621	2,5 × 45 mm	9000	92,56 €
P-51502	klinec AN621	2,5 × 64 mm	9000	109,87 €
P-51493	klinec AN621, AN901/AN902	2,5 × 50 mm	5000	96,44 €
P-51524	klinec AN901/AN902	2,8 × 65 mm	5000	73,21 €
P-51530	klinec AN901/AN902	2,8 × 75 mm	5000	89,50 €
P-51552	klinec AN901/AN902	3,1 × 90 mm	4500	110,03 €

Príslušenstvo pre BCG/DCG180





objednávacie číslo	popis	cena s DPH
196351-8	300 ml set	37,13 €
196352-6	600 ml set	103,49 €

Príslušenstvo pre Lasery



















objednávacie číslo	popis	cena s DPH
A-89501	statív 400–1140 mm (5/8“)	95,23 €
A-88989	statív s nivelačnou doskou 555–1175 mm (5/8“)	637,96 €
P-81315	statív 1000–2700 mm (5/8“)	330,22 €
LE00785638	magnetický terč	18,26 €
TK0LEG2000	okuliare	13,04 €
LE00837085	detektor (SK102Z, SK103PZ, SK104Z)	195,65 €
LE00785637	nástenný držiak vrátane 1/4“ skrutky (SK102Z, SK103PZ, SK104Z)	135,53 €
LE00785633	magnetický držiak s 5/8“ a 1/4“ adaptérom (SK102Z, SK103PZ, SK104Z)	15,03 €
LE00785519	adaptér na statív z 5/8“ na 1/4“ (SK102Z, SK103PZ, SK104Z)	23,05 €
LE00785636	taška (SK102Z)	25,84 €
LE00822220	taška SK103PZ/SK104Z	31,75 €
LE00796587	prijímač (SKR200Z, SK102Z, SK103PZ, SK104Z)	350,30 €
LE00784968	magnetický držiak (SKR200Z)	74,56 €
LE00796588	diaľkové ovládanie (SKR200Z)	63,22 €
LE00791661	držiak na stenu s 5/8“ skrutkou (SKR200Z)	101,86 €
P-81309	meracia tyč hliníková (4 m)	78,78 €

Elektrické píly / Aku píly















objedávacie číslo	popis	dĺžka (cm)	BUC/DUC122, UC120D	BUC250, UC250D, DUC252	UC3030A/UC3051A	UC3530A/UC3551A	UC4030A/UC4051A	UC4530A/UC4551A	UC3020A/UC3041A	UC3520A/UC3541A	UC4020A/UC4041A	cena s DPH
158476-6	lišta 1/4''	16	•									24,93 €
168408-5	lišta 3/8''	25		•								12,69 €
442030661	lišta 1,3 mm	30			•							17,88 €
442035661		35				•						18,86 €
442040661		40					•					20,41 €
442045661		45						•				21,28 €
442030611	lišta 1,1 mm	30							•			17,01 €
442035611		35								•		18,28 €
442040611		40									•	19,50 €
791284-8	reťaz 1/4''	16	•									17,08 €
196205-9	reťaz 3/8''	25		•								14,26 €
528092646	reťaz 3/8" 1,3 mm	30			•							16,02 €
528092652		35				•						18,16 €
958492056		40					•					21,28 €
528092662		45						•				21,55 €
531290046	reťaz 3/8" 1,1 mm	30							•			14,52 €
531290052		35								•		16,35 €
531290056		40									•	17,42 €
419288-5	kryt lišty								•	•	•	2,68 €
419559-0					•	•	•	•				2,63 €
980008210	biologický reťazový olej 1 l				•	•	•	•	•	•	•	8,67 €
980008611	biologický reťazový olej 5 l				•	•	•	•	•	•	•	40,86 €
953004010	násada pilníku				•	•	•	•	•	•	•	3,56 €
958500162	pilník guľatý priem. 4 mm – 3 ks				•	•	•	•	•	•	•	6,24 €
953003060	pilník plochý				•	•	•	•	•	•	•	10,04 €
958500063	guľatý pilník 4 mm s násadou				•	•	•	•	•	•	•	13,63 €
941713001	kombinovaný kľúč S13				•	•	•	•	•	•	•	3,06 €

Vysokotlakové čističe

striekacie pištole



objedávacie číslo	model	cena s DPH
40797	HW101	20,75 €
3320152	HW102/HW111/HW112	9,48 €
40718	HW110/HW130	31,29 €
40728	HW131	45,20 €
3640920	HW132	30,75 €
41154	HW140/HW151	34,75 €

predĺženia/nadstavce



objedávacie číslo	popis	model	cena s DPH
3320130	predĺženia/ nadstavce	HW102/HW111/HW112	4,21 €
40720		HW110/HW130	16,92 €
3718		HW120	39,47 €
40057	nadstavec pre podlahovú kefu	všetky kefy okrem 40820	21,78 €

dýzy



objedávacie číslo	popis	model	cena s DPH
40798	variabilná dýza s nadstavcom	HW101	10,78 €
3640640	variabilná dýza	HW102	3,10 €
40796		HW110	21,03 €
3640650		HW111/HW112	4,57 €
3195		HW120	22,33 €
40719		HW130	20,59 €
40729	variabilná dýza s nadstavcom	HW131	38,57 €
3641150		HW132	10,93 €
40246		HW140	33,43 €
40551		HW151	41,40 €

Vysokotlakové čističe

vysokotlakové hadice



objedávacie číslo	dĺžka	model	cena s DPH
40799	3	HW101	22,33 €
3640630	5	HW102	11,77 €
40807	5,5	HW110	30,33 €
40808	7,5	HW130	38,83 €
3640660	5,5	HW111/HW112	49,97 €
3640960	8	HW132	77,01 €
3163270	8	HW120	240,26 €
2620551	8	HW130	31,92 €
40809	15	HW131	162,96 €
3083550	10	HW140/HW151	109,30 €

predlžovacie hadice



objedávacie číslo	dĺžka	model	cena s DPH
41179	5	HW102	33,83 €
41181	8	HW111/ HW112/HW132	101,62 €
41183	8	HW140/HW151	91,26 €
40106*	15	HW120	217,17 €

**s použitím predĺženia nie je možné nasávať čistiaci prostriedok*

turbotrysky



objedávacie číslo	popis	model	cena s DPH
41169*	turbotryska	HW102/HW111/ HW112	15,43 €
40794		HW110	10,79 €
40721		HW130	19,45 €
40730	turbotryska s nadstavcom	HW131, HW120	69,84 €
3640940		HW132	8,87 €
40167		HW140/HW151	68,81 €

tryska na umývanie podbehov



objedávacie číslo	model	cena s DPH
40795	HW110	5,84 €
40722	HW130	16,70 €

Vysokotlakové čističe

nádoby na čistiaci prostriedok



objedávacie číslo	model	model	cena s DPH
40800	tryska s nádobou na čistiaci prostriedok	HW101	13,00 €
3640090		HW102	2,77 €
40810		HW110/HW130	16,54 €
3640670	tryska na prisávanie z nádoby	HW111/HW112/ HW132	2,23 €

kefy na podlahy





objedávacie číslo	popis	model	cena s DPH
41848	kefa na podlahu s nádržkou na čistiaci prostriedok	HW101/102/110/111/ 112/130/121/132	71,86 €
41175	kefa na podlahu	HW102/HW111/HW112/ HW132	82,21 €
41849	kefa na podlahu s nádržkou na čistiaci prostriedok	HW131/140/151	81,02 €

spojky/filtre



objedávacie číslo	popis	model	cena s DPH
40725	rýchlospojka	všetky modely	15,28 €
3082130	filter	HW101/HW102 HW110/ HW111 HW112/HW130 HW131/HW132 HW140/ HW151	1,73 €
50713	filter	HW120	20,60 €

Vysokotlakové čističe

kefy



objedávacie číslo	popis	model	cena s DPH
3640950	kefa	HW111/HW112/HW132	5,03 €
41187	rotačná kefa	HW110/ HW111/HW112/ HW130 HW131/HW132 HW140/HW151	39,96 €
41185	kefa	HW101/HW110 HW130/HW102 HW140/HW151	27,77 €

hadica na umývanie potrubia /krtko/



objedávacie číslo	dĺžka	model	cena s DPH
41165	10	HW101/HW102/HW110 HW111/HW112/HW130 HW131/HW132/ HW140/ HW151	86,58 €
41167	16		145,37 €

čistiace prostriedky



objedávacie číslo	popis	model	cena s DPH
40724	univerzálny čistič 1 L	všetky modely	21,14 €

*****

Benzínové rozbrusovačky



















objedávacie číslo	popis	druh/veľkosť	DPC6430 7330 EK6100 7300	DPC6431 7331 EK6101 7301	DPC8132 EK8102	cena s DPH
966121151	rezací kotúč	oceľ / 300 × 20 mm ø	•			14,94 €
966141150		oceľ / 350 × 20 mm ø		•		34,21 €
966121120		kameň / 300 × 20 mm ø	•			11,56 €
966141120		kameň / 350 × 20 mm ø		•		17,07 €
P-27676	diamantové kotúče na betón betón* asfalt**	rezanie za sucha a za mokra 300 × 20 mm ø*	•			217,61 €
D-56998		rezanie za sucha 355 × 25,4 mm ø*		•		80,33 €
B-13275		rezanie za sucha 355 × 25,4 mm ø**		•		237,30 €
394361621		základný vozík, sivý (len vozík)	•	•		385,98 €
394366612	adaptačná súprava	sivá (k základnému vozíku)	•	•		152,29 €
394362622	obmedzovač hĺbky	sivý, kompletný (k základnému vozíku)	•	•	•	160,40 €
957802600	nádrž na vodu	tlaková nádrž na vodu/10 l (3–5 bar)	•	•	•	318,33 €
394365622		spádová nádrž na vodu – súprava/15 l	•	•		265,15 €
394365102	vodná armatúra	na tlakovú a spádovú nádrž	•	•	•	70,96 €
010114081	uhlový uzáver nádrže	dopĺňanie paliva	•	•	•	12,56 €
957004006	montážne náradie	súprava náradia kompletná	•	•	•	16,42 €
950004002		taška na náradie (prázdna)	•	•	•	1,65 €
941719140		kombinovaný kľúč 13 / 19 mm	•	•	•	3,59 €
940827000		uhlový skrutkovač (torx)	•	•	•	3,69 €
944340001		skrutkovač (karburátor)	•	•	•	2,38 €
394228121	redukčný krúžok	z 24,5 mm na 20 mm	•	•	•	9,42 €
980008606	olej do dvojtaktných motorov	1 : 50, 100 ml	•	•	•	2,47 €
980008107		1 : 50, 1 liter	•	•	•	9,37 €
965603021	zapaľovacia sviečka		•	•	•	4,21 €
168652-4		EK7651H				9,80 €
395173090	naolejovaný filter				•	7,46 €
395173081	filter		•	•		15,45 €
442165-6	vzduchový filter	EK7651H				13,18 €
DT4000	vozík	EK7651H				1 149,12 €

Vrecká a držiaky

Príslušenstvo k odsávaniu









objedávacie číslo	popis	vhodné pre stroj	ks/bal	cena s DPH
83132B8I	papierové vrecká • priemyselné vrecko •• vrecko z netkanej textílie	440	5 (20 l)	15,18 €
• 83133B8K		440	5 (25 l)	18,02 €
83132BEK		445X	5	22,20 €
W28547		443	5	58,84 €
P-70203		447L/447M	5	58,58 €
P-81804		447L/447M	2	18,81 €
195558-3		VC3211M/L, VC3210L	5	27,96 €
P-70194		446L	5	30,29 €
•• 195557-5		DVC860L/VC2211M	5	23,50 €
83134B8I		448	5	11,73 €
•• P-72899		VC2010L, VC2511, VC2012L, VC2512L, VC3011L	5	20,94 €
P-84078**		VC3012L/M**		34,88 €
P-78293		VC3511L	5	38,45 €
83139H0B	vak na prach – nepriepustná fólia	449	5	61,61 €
195440-6		VC3210LX1, VC3211M/H	5	10,63 €
P-70297		446L, VC2010L, VC2012L, VC2511, VC2512L, VC3011L, VC3511L	5	41,64 €
P-70306		447L	5	53,47 €
195432-5		DVC860L	10	9,27 €
P-80575		447L/M	2	16,93 €
443060-3	papierový filter	4071D	1	0,77 €
166084-9		4072D, 4073D, 4013D, 4093D	1	1,02 €

Filtre

Príslušenstvo k vysávaniu

















objedávacie číslo	Názov	Pre model	cena s DPH
83203BJA	Papierové filtre • BGIA filter •• Filter s držiakom	440	56,75 €
83202BDG		448	50,92 €
83203BDG		448	60,98 €
P-70219		446L, VC2010L, VC2012L, VC2511, VC2512L, VC3011L, VC3511L	35,50 €
P-70225		447L	75,77 €
• 83202BEB		445X, 448	51,36 €
•• 83140H0G		449	119,42 €
195441-4		VC3210LX1	55,03 €
196251-2		VC3211H	22,26 €
196252-0		VC3211M, VC2211M	17,20 €
• 195612-3	• Predfilter •• Predfilter pre mokré vysávanie	VC3210LX1	19,89 €
196253-8		predfilter VC3211M/H, VC2211M	14,83 €
195553-3		DVC860L	25,51 €
•• 195611-5		VC3210LX1	45,22 €
•• 195555-9		DVC860L	41,63 €
83035BHB	Polyuretánový filter pre mokré vysávanie	440, 448, 445X	8,98 €
83035H0B		449	25,68 €
83100BJA	Nylonový filter • Polyester	440	32,20 €
83038B5A		445X	38,50 €
• 83010H0I		449	73,11 €
83150H0I	HEPA filter	449	72,39 €
W302000525	plátený filter	447L/M	225,31 €
W302000606		446	225,31 €

Príslušenstvo k aku vysávačom



















objedávacie číslo	popis	vhodné pre stroj	cena s DPH
122520-5		4073D, 4093D, 4013D	6,45 €
123283-6		CL183D	17,15 €
122859-6	hubica široká	DCL140Z, DCL180Z, CL100, CL102	7,84 €
123485-4		CL070DS, CL100D, CL104	9,75 €
SH00000058		DCL500Z	25,94 €
140456-6	hadica	BVC340Z, BVC350Z	33,01 €
191496-7	hadica	všechny aku vysavače Makita	5,13 €
191724-0	kefa	všetky aku vysávače	5,95 €
132025-7	hubica	BVC340Z, BVC350Z	3,76 €
416041-0	hubica štrbinová	4073D, 4093D, 4013D, CL070DS, CL100D, CL104	0,74 €
451243-1		CL100, CL102, DCL140Z,DCL180Z	0,66 €
416042-8		4073D, 4093D, 4013D	4,91 €
451424-7	predlžovacia trubka	DCL140, DCL180, CL070DS, CL100D, CL102, CL104	2,33 €
SH00000040		DCL500Z	72,81 €
443060-3	vrecko na prach 1ks	CL070D, CL100D, DCL140Z, DCL180Z	0,77 €
166084-9	vrecko na prach 1ks	CL102D, 4073D, 4093D, 4076D	1,02 €
194566-1	vrecko na prach 5 ks	CL102D, 4073D, 4093D, 4076D, CL104	3,75 €
451208-3	predfilter	CL070D, CL100D, DCL140Z, DCL180Z	1,50 €
122918-6	vak na prach	BVC340Z, BVC350Z	17,98 €

*****

Hubice a trubice

Príslušenstvo pre vysávanie





















objedávacie číslo	popis	vhodné pre stroj	poznámka	cena s DPH
50091B0N	predlžovacia trubica	440, 445X, 448, 449		25,68 €
40020B5N	otočná prípojka chrómovaná	449		48,22 €
40021B5N		449		48,22 €
W302000447		446L, 447L	Ø 36 mm	80,75 €
192562-3		VC3210LX1, VC3211H/M, VC2211M, DVC860L	hliník	5,93 €
P-70437	predlžovacia trubica	446L, 447L	Ø 36 mm 2 × 515 mm	50,60 €
P-72942	predlžovacie trubice plastové čierne	443, 446L, 447L,VC2010L, VC2511, VC3511L	Ø 36 mm 2 × 520 mm	32,42 €
192563-1		VC3210LX1, VC3211H/M, VC2211M, DVC860L	hliník	7,16 €
412040-0	plastová trubica	4037D, 4071/2D, 4091/2D		3,55 €
132025-7	gumová hubica	4014NV, UB1101, UB120D, BUB182Z		3,76 €
50089B0N	trojuholníková hubica	440, 445X, 448, 449		8,98 €
50080B0N	štrbinová hubica	440, 445X, 448, 450		10,29 €
123485-4	hubica	CL070/100D		9,75 €
W5067	štrbinová hubica gumová	446L, 447L	160 mm	16,55 €
W6084	štrbinová hubica	446L, 447L, VC2010L	290 mm	8,14 €
416041-0		4072D, 4073D, 4093D, UB120D		0,74 €
411891-8		4071D, 4072D, 4073D, 4092D, UB1101, UB140D		1,08 €
410306-2		VC3210LX1, VC3211H/M, DVC860L, VC2211M	330 mm	1,74 €
60277B0N	hubica široká – základňa	440, 445X, 448		12,82 €
60278B0N	kefa pre mokré vysávanie	440, 445X, 448		10,29 €
60279B0N	kefa pre suché vysávanie	440, 445X, 448		10,29 €

Hubice a trubice

Príslušenstvo pre vysávanie



objedávacie číslo	popis	vhodné pre stroj	poznámka	cena s DPH
P-72964	hubica pre mokré vysávanie	446L, 447L, VC2010L		84,68 €
W14295	hubica na vankúše	VC2010L, VC2511, VC3511L		3,27 €
W8046	hubica kobercová	443, 446L, 447L,VC2010L, VC2511, VC3511L		42,44 €
P-70471	hubica s kefou	446L, 447L,VC2010L, VC2511, VC3511L		12,52 €
60005B5N	hubica na priemyselné podlahy 400 mm	449		35,93 €
60006B5N	hubica na koberce 400 mm	449		30,61 €
60007B5N	hubica na mokré vysávanie 400 mm	449		39,88 €
122520-5	hubica	4013D, 4073D, 4093D		6,45 €
122234-6	hubica	4071D, 4091D, 4092D		10,57 €
195551-7	hubica	VC3210LX1, VC3211H/M, DVC860L, VC2211M		24,44 €
W107402706	hubica	VC2012L, VC2512L, VC3011L		14,65 €

Sady

Príslušenstvo pre vysávanie pre vysávače 446L, 447L a VC2010L / VC2511 / VC3511 L



objedávacie číslo	obsah sady	cena s DPH
P-70312	1. predlžovacia trubica 2 ks	113,81 €
	2. otočná prípojka chrómovaná	
	3. hubica kobercová	
	4. štrbinová hubica	
	5. hubica s kefou	
	6. hubica na vankúše	
	7. plastový držiak	
P-70328	1. predlžovacia trubica 2 ks	126,64 €
	2. otočná prípojka chrómovaná	
	3. hubica podlahová	
	4. hadica priem. 36 mm, 4 m	
W302002734	1. predlžovacia trubica 2 ks	97,01 €
	2. hadica priem. 27 mm, 3 m s prípojkou	
	3. hubica podlahová	
	4. štrbinová hubica	
	5. hubica s kefou	
	6. hubica na vankúše	

*****

Hadice a adaptéry

Príslušenstvo na odsávanie/vysávanie











objedávacie číslo	popis	vhodné pre stroj	priemer (mm)	dĺžka (mm)	cena s DPH
02300B0N	ohybná hadica	440, 445X, 448	25	3	71,90 €
01305H0N		449	25	5	80,51 €
195433-3		VC3210LX1, VC3211H/M, VC2211M, DVC860L	28	3,5	83,50 €
195434-1		VC3210LX1, VC3211H/M, VC2211M, DVC860L	38	2,5	65,37 €
01319B0N		440, 445X, 448	45	4	72,31 €
01300H0N		449	45	3	78,34 €
P-70487	ohybná hadica	446L/447L/447MX	27	3,5	91,38 €
W15365	hadica s apdatérom	P-70421, 446L/447L/447MX	36	4,0	64,63 €
192108-5	hadica	440, 445X, 448	19	2,5	25,46 €
192278-0		440, 445X, 448	28	1,5	43,84 €
•• P-70487	hadica • s integrovanou rukoväťou •• antistatická	446L, 447L,VC2010L, VC2511, VC3511L	27	3,5	91,38 €
• P-72914		46L, 447L,VC2010L, VC2511, VC3511L	32	3	77,49 €
P-72920		446L, 447L,VC2010L, VC2511, VC3511L	36	3	42,82 €
•• P-70362		446L, 447L	36	3	140,12 €
P-81739		VC2012L, VC2512L, VC3011L	32	3,5	40,02 €
01316B0N	hadica s integrovanou rukoväťou	440, 445X, 448	45	2	61,57 €
01317B0N		440, 445X, 448	45	1,5	33,93 €
50096B0N	rukoväť bez regulácie	440, 445X, 448			16,66 €
50095B0N	regulácia k rukoväti	440, 445X, 448			8,84 €
P-72908	rukoväť s reguláciou	VC2010L, VC2511, VC3511L			16,98 €

Adaptéry na hadice vysávačov

















objedávacie číslo	popis	objedávacie číslo	Ø adaptéru v mm	Pre vysávač	cena s DPH
50075B0N	adaptér hadice (k vysávaču)	pre hadicu 01318B09, Ø 45 mm	60	440/445X/448	4,06 €
50076B0N	adaptér hadice (predná časť)		45	440/445X/448	7,24 €
P-13839	univerzálny adaptér	pre hadice Ø 25 / 27 mm	29 / 32	Univerzální	7,58 €
P-70409	adaptér hadice (k vysávaču)	pre hadicu P-70487, Ø 36 mm	58	446L, 447L, VC2010L, VC2511, VC3511L	14,85 €
P-70390	adaptér hadice (k vysávaču)	pre hadicu P-70362 a P-72920, Ø 36 mm	58	446L, 447L, VC2010L, VC2511, VC3511L	15,30 €
P-70384	rýchloupínanie k adaptérom k rukoväti P-70346 a ku stroju P-70384	pre hadicu P-70362 a P-72920, Ø 36 mm	36	446L, 447L, VC2010L, VC2511, VC3511L	18,39 €
P-70378	adaptér ku stroju antistatický (použiteľný s krúžkom 213419-6)	pre hadicu s rýchloupínaním	25/38	446L, 447L, VC2010L, VC2511, VC3511L	26,71 €
P-70415	adaptér ku stroju antistatický (použiteľný s krúžkom 213419-6)	pre hadicu P-70487, Ø 27 mm	37/45	446L, 447L, VC2010L, VC2511, VC3511L	10,06 €
213419-6	O krúžok	Pre adaptéry ku strojom			2,39 €
P-70421	antistatický adaptér	pre hadicu P-70487, Ø 27 mm	25/38	446L, 447L, VC2010L, VC2511, VC3511L	23,38 €
P-72936	adaptér	pre hadicu P-72914, Ø 32 mm	25/38	446L, 447L, VC2010L, VC2511, VC3511L	12,10 €
195547-8	adaptér 22	pre hadicu 195433-3, Ø 28 mm	22	VC3210LX1, BCV340, BCV350	1,99 €
195546-0	adaptér ku stroju 24	pre hadicu 195433-3, Ø 28 mm	24	VC3210LX1, BCV340, BCV350	2,74 €
195545-2	adaptér 38	pre hadicu 195433-3, Ø 28 mm	38	VC3210LX1, BCV340, BCV350	5,61 €
195547-8	adaptér 22	pre hadicu 195433-3 priemer 28 mm	22	VC3210, VC3211, BCV340, BCV350, DVC860L, VC2211M	1,99 €
195546-0	adaptér 22	pre hadicu 195433-3 priemer 28 mm	24	VC3210, VC3211, BCV340, BCV350, DVC860L, VC2211M	2,74 €
P-81745	adaptér s reguláciou	pre hadicu P-81739 priemer 32 mm	25/38	VC2012L, VC2512L, VC3011L	20,91 €

Príslušenstvo pre Aku chrbtový vysávač DVC260Z



objedávacie číslo	popis	priemer	dĺžka	priemer vývodu	cena s DPH
143787-2	hadica na čistenie/vysávanie	28 mm	1,0		30,50 €
A-34235	hadica pre napojenie so strojmi	28 mm	1,5	22, 38	33,91 €



objedávacie číslo	popis	cena s DPH
123584-2	teleskopická sacia rúra	18,35 €
123677-5	koleno	7,75 €
192236-6	štrbinová hubica použiteľné s hadicou s priemerom 28 mm /priemer vývodu 22 mm/	5,70 €
197900-4	gumená hubica	6,16 €
123486-2	podlahová hubica	9,68 €
A-59950	podlahová hubica so štetinami	19,77 €
166116-2	držiak hadice	0,93 €
195547-8	adaptér priemer vývodu 22	1,99 €
195546-0	adaptér priemer vývodu 24	2,74 €
195545-2	adaptér priemer vývodu 38	5,61 €
195548-6	spojka 22–38	7,07 €
123636-9	Hepa filter	9,13 €
197903-8	flisové zberné sáčky	26,16 €

Príslušenstvo pre DVC860LZ



objedávacie číslo	popis	priemer	dĺžka	priemer vývodu	cena s DPH
A-34235	hadica pre napojenie so strojmi	28 mm	1,0	22, 38	33,91 €
195437-5	hadica pre napojenie so strojmi	28 mm	2,5	22, 24, 38	60,88 €
195433-3	hadica pre napojenie so strojmi	28 mm	3,5	22, 24, 38	83,50 €
195436-7	hadica pre napojenie so strojmi	28 mm	5	22, 24, 38	89,60 €
195434-1	hadica na čistenie/vysávanie	38 mm	2,5	38	65,37 €
195435-9	hadica na čistenie/vysávanie	38 mm	5	38	125,30 €



objedávacie číslo	popis	cena s DPH
192563-1	sacie nadstavce – rovná trubica	7,16 €
192562-3	sacie nadstavce – zahnutá trubica	5,93 €
410306-2	sacie nadstavce – štrbinová hubica	1,74 €
195551-7	hubica – univerzálny nadstavec suché/mokré	24,44 €
195549-4	hubica – užší nadstavec a	22,57 €
195550-9	hubica – užší nadstavec b	21,20 €
A-47846	hubica – široký nadstavec	45,14 €
195544-4	držiak kábla 10–33	0,81 €
195439-1	sada (hadica 38 mm; rovná rúra; zahnutá rúra; sacia hubica; štrbinová hubica)	89,67 €
195547-8	adaptér – priemer vývodu 22	1,99 €
195546-0	adaptér – priemer vývodu 24	2,74 €
195545-2	adaptér – priemer vývodu 38	5,61 €
195548-6	spojka 22–38	7,07 €
*197166-6	prachový filter	69,28 €
195553-3	predfilter	25,51 €
140248-3	textilný filter	15,99 €
195555-9	filter na mokré vysávanie	41,63 €
195552-5	ochranný nárazník	7,98 €
195432-5	zberný sáčok igelitový 10 ks / bal	9,27 €
195557-5	zberný sáčok textil 5 ks / bal	23,50 €

Príslušenstvo pre DRC200Z



objedávacie číslo	popis	cena s DPH
SH00000231(EU)	páska na vytýčenie hranice (15 m rolka)	55,43 €
SH00000065	bočné kefy	42,10 €
SH00000063	výkonná kefa	75,04 €
SH00000064	kryt rotačnej kefy	36,25 €
SH00000213	filter	75,77 €

Rozmery adaptérov na odsávanie

195545-2



195547-8



195546-0P



-13839



P-70421



P-72936



Adaptéry na odsávanie

Príslušenstvo na odsávanie















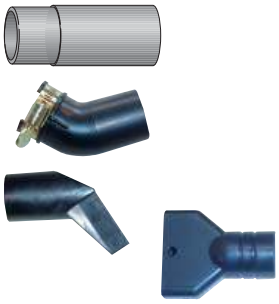


objedávacie číslo	popis	vhodné pre stroj	priemer (mm)	cena s DPH
192176-8	sada na odsávanie pre kladivá	HR2010, BHR200, DHR162, DHR164, DHR165	25	52,45 €
193472-7		DHR262, HR2450, HR2020, HR2440, HR2460, HR2470, HR2810, HR2811, DHR261, DHR241, DHR202	25	44,31 €
192968-5	odsávací adaptér pre uhlové brúsky	Ø 115/125 mm		306,71 €
193794-5		Ø 115/125 mm		150,39 €
194044-1		Ø 180–230 mm		236,18 €
196845-3	kryt kotúča s odsávacím adaptérom s vývodom 38 mm		125	92,27 €
192618-2	kryt kotúča s odsávaním, vývod 22mm	Ø 115–125 mm		70,06 €
JPA122275	odsávací adaptér pre hoblíky	1902, 1911B, 1923H, N1923B		5,66 €
181575-9		1806B, KP312S		4,72 €
191726-6	nástavec pre odsávanie	1901, 1902		5,63 €
192065-7		1923B, 1923H		5,71 €
193733-5		K312S		55,40 €
414468-8		1911B		2,59 €
152122-3		N1923B		3,71 €
451329-1		KP0800		1,65 €
416368-8	odsávací adaptér	LF1000, KP0800, KP0810/C, DKP180		2,00 €
JPA122194		N/1923B		10,54 €
195866-2	odsávacia sada	HR4002, HR4001C, HR4011C, HR4501C, HR4511C, HR4010C, HR4510C		95,88 €
196536-6		HR4003C, HR4013C		91,87 €
196858-4		HR5202C, HR5212C		94,78 €
196571-4	odsávanie na sekacie kladivá	SDS-MAX		51,60 €

*****

Adaptéry na odsávanie

Príslušenstvo na odsávanie













objedávacie číslo	popis	vhodné pre stroj	priemer (mm)	cena s DPH
410899-9	odsávací adaptér pre kefovú pílu	9741		1,17 €
192613-2	odsávací adaptér	4105KB, 9401, PC1100		16,74 €
192504-7	odsávací adaptér	BO4550, BO4553, BO4554, BO4561, BO4563		2,33 €
192518-6	odsávací adaptér	9924DB		14,56 €
456914-5	odsávací adaptér k okružným pílam	5103R, 5903R		2,31 €
192420-3		5603R, 5604R, 5703R, 5704R, 5705R		2,48 €
453289-3		HS6101, HS7101		3,85 €
415816-4		5143R		5,14 €
191878-3		SR1600, SR1800		1,54 €
191879-1		SR2100, SR2300, SR2600		1,94 €
192032-2		5100BR, 5900BR		1,46 €
450316-7		5104S		8,16 €
194415-2		N5900B		2,92 €
416706-4	odsávací adaptér	5621RDWA, BSR730WA		3,46 €
419283-5		BSS610		1,64 €
194314-8		DHS630		6,88 €
194415-2		BSS500/501		2,92 €
452237-9		HS300		0,75 €
192547-9	odsávací adaptér	4304 – 4305T, 4331D, 4334D		2,64 €
196022-7		TM3000C		4,08 €
417853-4		4340CT-51FCT, DJV140/180RFE		10,33 €
192035-6	uhlový adaptér	3612BR, 3620		18,59 €
415412-8		3612, 3612C		4,31 €
194934-8		RP1800FX/2300FCX		9,45 €
194733-8		RP0900, RT0700C		2,57 €
122609-9	odsávací adaptér	RP0910, RP1110C		4,64 €
122615-4	uhlový adaptér	RP0910, RP1110C		5,39 €
P-24810	odsávací adaptér	SG150		10,65 €

Vaky na prach

Príslušenstvo na odsávanie













objedávacie číslo	popis	vhodné pre stroj	cena s DPH
196300-5	vak na prach	1911B	35,72 €
196298-6		1923H	38,21 €
122230-4		N1923B, 1902, 1900B	52,80 €
122793-0		KP0800, KP0810/C, DKP180	19,38 €
STEX122269		1901, 1902	44,54 €
122321-1	vak na prach	4014NV, UB1101, UB140D, UB120D	3,14 €
122918-6		BVC340, BVC350	17,98 €
122814-8		BUB142, BUB182	3,78 €
122297-2	vak na prach	9401, 9402	14,08 €
122296-4		9900B, 9924DB	15,13 €
122329-5		9901	12,33 €
122591-2		9404, 9902, 9903, 9920	15,59 €
122562-9		9403	15,75 €
122548-3		9910, 9911	5,36 €
122469-9	vak na prach	1050DWA	22,08 €
122330-0	vak na prach	LS1440	16,37 €
122852-0		LS0714, LS1013, LS1016, LS1040, LS1214, LS1216, LH1040, LF1000, DLS713	3,80 €
122351-2		LS0810	4,72 €
JM23100501		LS1018L	3,23 €
122474-6	vak na prach	3901	5,22 €
123150-5		PJ7000	5,85 €
122193-4		PC1100	16,40 €
122853-8		PC5000C, PC5001C	4,84 €
123185-6		4105KB	38,87 €

Pripojenie stroja k vysávačom – kladivá

stroj	odsávací adaptér	Extra adaptér alebo hadica	adaptér ku stroju	Ø hadice	vysávač
 HR2010 / HR2400 HR2410 / HR2510 HR2440 / HR2450 HR160D / DHR200	 192176-8	 192349-3	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
		 415611-2	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
 HR1830 / HR2230 HR2020 / HR2460 HR2470 / HR2800 HR2811FT / DHR162 DHR202 / DHR261	 193472-7	 192108-5	 P-70415*	Ø 27 mm*	VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
			 P-70421	Ø 36 mm*	
		 192108-5	 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X

Pripojenie stroja k vysávačom – jadrové vŕtanie

stroj	odsávací adaptér	extra adaptér alebo hadica	adaptér ku stroju	Ø hadice	vysávač
 DBM080 / DBM130 / DBM131	 P-41872		 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
		 410899-9	 P-70421	Ø 36 mm*	VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
 DBM230	 P-54178	 410899-9	 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X

* Ø 27 hadice P-70487 s adaptérom P-70415 je súčasťou dodávky 446LX a 447LX
* Ø 28 hadice 01321B0N s adaptérom 50320BDN je súčasťou dodávky 440, 445X a 448
* Ø 32 hadice P-72914 s adaptérom P-72936 je súčasťou dodávky VC2010L, VC2511 a VC3511L
* Ø 36 hadice P-70362 nebo P-72920
* Ø 40 hadice 01316B0N s adaptérom 50076B0N je súčasťou dodávky 440, 445X a 448

Pripojenie stroja k vysávačom – uhlové brúsky

stroj	odsávací adaptér	extra adaptér alebo hadica	adaptér ku stroju	Ø hadice	vysávač
 Uhlová brúska Ø 115 mm / 125 mm	 193794-5		 P-70415*	Ø 27 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
 Uhlová brúska Ø 230 mm	 194044-1		 P-70421	Ø 36 mm*	
			 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X
 4112S / 4114S / PC1100		 192613-2	 P-70421	Ø 36 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X
 SG1250 / 4157KB			 P-70421	Ø 36 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X
 SG150 SG180			 P-70421	Ø 36 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
		 P-24810		Ø 28 mm*	 440 / 445X
 PC5000C / PC5001C			 P-70421	Ø 36 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
		 P-13839	 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X

* Ø 27 hadice P-70487 s adaptérom P-70415 je súčasťou dodávky 446LX a 447LX
* Ø 28 hadice 01321B0N s adaptérom 50320BDN je súčasťou dodávky 440, 445X a 448
* Ø 32 hadice P-72914 s adaptérom P-72936 je súčasťou dodávky VC2010L, VC2511 a VC3511L
* Ø 36 hadice P-70362 nebo P-72920
* Ø 40 hadice 01316B0N s adaptérom 50076B0N je súčasťou dodávky 440, 445X a 448

Pripojenie stroja k vysávačom – okružné píly

stroj	odsávací adaptér	extra adaptér alebo hadica	adaptér ku stroju	Ø hadice	vysávač
 BSS500 / BSS501	 194415-2	 192349-3	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
 DHS630	A-47444	 415611-2	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
 BSS610	 419283-5	 192108-5	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L
		 P-13839	 50320BDN*	Ø 28 mm*	
		192108-5	 50320BDN*	Ø 28 mm*	440 / 445X
 5621RD / BSR730	 416706-4	 192349-3	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L
		 P-13839	 50320BDN*	Ø 28 mm*	
					440 / 445X
			 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
 SP6000 HS6101 / HS7101			 P-70421	Ø 36 mm*	VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 50320BDN*	Ø 28 mm*	
					440 / 445X

* Ø 27 hadice P-70487 s adaptérom P-70415 je súčasťou dodávky 446LX a 447LX
* Ø 28 hadice 01321B0N s adaptérom 50320BDN je súčasťou dodávky 440, 445X a 448
* Ø 32 hadice P-72914 s adaptérom P-72936 je súčasťou dodávky VC2010L, VC2511 a VC3511L
* Ø 36 hadice P-70362 nebo P-72920
* Ø 40 hadice 01316B0N s adaptérom 50076B0N je súčasťou dodávky 440, 445X a 448

Pripojenie stroja k vysávačom – okružné píly

stroj	odsávací adaptér	extra adaptér alebo hadica	adaptér ku stroju	Ø hadice	vysávač
 5604R / 5017RKB		 50320BDN	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm**	
 5008MG	 450079-5		 P-70421	Ø 36 mm	VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X
 5603R / 5704R / 5705R	 415517-4	 50320BDN	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
 5903R / 5103R	 415426-7		 P-70421	Ø 36 mm	VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 50320BDN**	Ø 28 mm*	 440 / 445X
 5104S	 450316-4	 50320BDN	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
 5143R	 415816-4		 P-70421	Ø 36 mm	VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 50320BDN**	Ø 28 mm*	 440 / 445X

* Ø 27 hadice P-70487 s adaptérom P-70415 je súčasťou dodávky 446LX a 447LX
* Ø 28 hadice 01321B0N s adaptérom 50320BDN je súčasťou dodávky 440, 445X a 448
* Ø 32 hadice P-72914 s adaptérom P-72936 je súčasťou dodávky VC2010L, VC2511 a VC3511L
* Ø 36 hadice P-70362 nebo P-72920
* Ø 40 hadice 01316B0N s adaptérom 50076B0N je súčasťou dodávky 440, 445X a 448

Pripojenie stroja k vysávačom – okružné píly

stroj	odsávací adaptér	extra adaptér alebo hadica	adaptér ku stroju	Ø hadice	vysávač
 LS0714 / LS1013 LS1016 / LS1018L LS1030 / LS1040 LS1214 / LS1216 LS1440 / LH1040 LF1000 / DLS713	 419277-0	 50320BDN	 P-70415*	Ø 27 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
			 P-70421	Ø 36 mm*	
 LH1200F			 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X
 2704 MLT100	 419093-0		 P-70421	Ø 36 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 50076B0N*	Ø 40 mm*	 440 / 445X

Pripojenie stroja k vysávačom – priamočiare píly

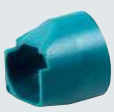
stroj	odsávací adaptér	extra adaptér alebo hadica	adaptér ku stroju	Ø hadice	vysávač
		 192349-3	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L
 4323 / 43244326 / 4329 JV0600		 192108-5	 P-70415*	Ø 27 mm*	
		 P-13839	 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X
		 192108-5	 50320BDN*	Ø 28 mm*	

* Ø 27 hadica P-70487 s adaptérom P-70415 je súčasťou dodávky 446LX a 447LX
* Ø 28 hadica 01321B0N s adaptérom 50320BDN je súčasťou dodávky 440, 445X a 448
* Ø 32 hadica P-72914 s adaptérom P-72936 je súčasťou dodávky VC2010L, VC2511 a VC3511L
* Ø 36 hadica P-70362 alebo P-72920
* Ø 40 hadica 01316B0N s adaptérom 50076B0N je súčasťou dodávky 440, 445X a 448

Pripojenie stroja k vysávačom – stolné a pokosové píly

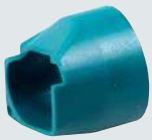
stroj	odsávací adaptér	extra adaptér alebo hadica	adaptér ku stroju	Ø hadice	vysávač
		 192349-3	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
		 417408-5	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
		 192108-5	 P-70415*	Ø 27 mm*	VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L
		 417408-5	 50320BDN*	Ø 28 mm*	
4340 / 43414350 / 4351 DJV140 / DJV180	417853-4	 192108-5	 50320BDN*	Ø 28 mm*	440 / 445X

Pripojenie stroja k vysávačom – priamočiare píly

stroj	odsávací adaptér	extra adaptér alebo hadica	adaptér ku stroju	Ø hadice	vysávač
			 P-70421	Ø 36 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
KP0810C KP0810 KP0800 DKP180			 50076B0N*	Ø 40 mm*	 440 / 445X
			 P-70421	Ø 36 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
				Ø 40 mm*	
1902 / 1923B	181572-5	JPA122275	50076B0N*		440 / 445X

* Ø 27 hadica P-70487 s adaptérom P-70415 je súčasťou dodávky 446LX a 447LX
* Ø 28 hadica 01321B0N s adaptérom 50320BDN je súčasťou dodávky 440, 445X a 448
* Ø 32 hadica P-72914 s adaptérom P-72936 je súčasťou dodávky VC2010L, VC2511 a VC3511L
* Ø 36 hadica P-70362 alebo P-72920
* Ø 40 hadica 01316B0N s adaptérom 50076B0N je súčasťou dodávky 440, 445X a 448

Pripojenie stroja k vysávačom – hoblíky

stroj	odsávací adaptér	extra adaptér alebo hadica	adaptér ku stroju	Ø hadice	vysávač
			 P-70421	Ø 36 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 50076B0N*	Ø 40 mm*	 440 / 445X
1923H	192065-7	JPA122275			
			 P-70421	Ø 36 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 50076B0N*	Ø 40 mm*	 440 / 445X
1911B	414468-8	JPA122275			
			 P-70421	Ø 36 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 50076B0N*	Ø 40 mm*	 440 / 445X
1100	415452-6				
			 P-70421	Ø 36 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 50076B0N*	Ø 40 mm*	 440 / 445X
1805B	41499-7				
			 P-70421	Ø 36 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L / 447M
			 50076B0N*	Ø 40 mm*	 440 / 445X
KP312	193733-5	181575-9			

* Ø 27 hadica P-70487 s adaptérom P-70415 je súčasťou dodávky 446LX a 447LX
* Ø 28 hadica 01321B0N s adaptérom 50320BDN je súčasťou dodávky 440, 445X a 448
* Ø 32 hadica P-72914 s adaptérom P-72936 je súčasťou dodávky VC2010L, VC2511 a VC3511L
* Ø 36 hadica P-70362 alebo P-72920
* Ø 40 hadica 01316B0N s adaptérom 50076B0N je súčasťou dodávky 440, 445X a 448

Pripojenie stroja k vysávačom – frézy

stroj	odsávací adaptér	extra adaptér alebo hadica	adaptér ku stroju	Ø hadice	vysávač
 RP0900	194733-8		 P-70415*	Ø 27 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L
			 P-70421	Ø 36 mm	
 RT0700	195559-1	50320BDN	 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X
 RP0910 / RP1110C	 122615-4	 192349-3	 P-70415*	Ø 27 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L
		 192108-5	 P-72936*	Ø 32 mm*	
		 P-13839	 P-70421	Ø 36 mm	
		 192108-5	 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X
 RP1800 / RP2300	194934-8		 P-70415*	Ø 27 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L
 3620 / 3612BR	 192035-6		 P-70421	Ø 36 mm	
 3612 / 3612C	 415412-8	50320BDN	 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X

* Ø 27 hadica P-70487 s adaptérom P-70415 je súčasťou dodávky 446LX a 447LX
* Ø 28 hadica 01321B0N s adaptérom 50320BDN je súčasťou dodávky 440, 445X a 448
* Ø 32 hadica P-72914 s adaptérom P-72936 je súčasťou dodávky VC2010L, VC2511 a VC3511L
* Ø 36 hadica P-70362 alebo P-72920
* Ø 40 hadica 01316B0N s adaptérom 50076B0N je súčasťou dodávky 440, 445X a 448

Pripojenie stroja k vysávačom – brúsky, pilníky

stroj	odsávací adaptér	extra adaptér alebo hadica	adaptér ku stroju	Ø hadice	vysávač
		 192349-3	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
B04554 / B04561 B04555 / B04565 B03700 / B03710 B03711 / B04900V B04901/ B05010 B05012 / B05021 B05030 / B05031 B05041 / B06030 B06040		 417408-5	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
		 192108-5 – 50320BDN	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-70421	Ø 36 mm*	VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L
		 417408-5			
		 192108-5	 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X
9032 / 9910 / 9911					
		 192349-3	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
		 192108-5 – 50320BDN	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-70421	Ø 36 mm*	VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L
		 417408-5			
		 192108-5	 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X
9031					

* Ø 27 hadica P-70487 s adaptérom P-70415 je súčasťou dodávky 446LX a 447LX
* Ø 28 hadica 01321B0N s adaptérom 50320BDN je súčasťou dodávky 440, 445X a 448
* Ø 32 hadica P-72914 s adaptérom P-72936 je súčasťou dodávky VC2010L, VC2511 a VC3511L
* Ø 36 hadica P-70362 alebo P-72920
* Ø 40 hadica 01316B0N s adaptérom 50076B0N je súčasťou dodávky 440, 445X a 448

Pripojenie stroja k vysávačom – pásové brúsky

stroj	odsávací adaptér	extra adaptér alebo hadica	adaptér ku stroju	Ø hadice	vysávač
 9920 / 9903 / 9904		 415611-2	 P-70415*	Ø 27 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
 9403		 192108-5	 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
		 415611-2  192108-5	 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X
 9401 / 9402		 192613-2 – 50320BDN	 P-70415*	Ø 27 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L
			 P-72936*	Ø 32 mm*	
			 P-70415*	Ø 27 mm*	
			 P-70421	Ø 36 mm*	
		 192613-2  192108-5	 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X
 9924DB	 192518-6	 50320BDN	 P-70415*	Ø 27 mm*	 VC2010L / VC2511 / VC3511L / 446L 447L
			 P-70421	Ø 36 mm*	
			 50320BDN*	Ø 28 mm*	 440 / 445X

* Ø 27 hadica P-70487 s adaptérom P-70415 je súčasťou dodávky 446LX a 447LX
* Ø 28 hadica 01321B0N s adaptérom 50320BDN je súčasťou dodávky 440, 445X a 448
* Ø 32 hadica P-72914 s adaptérom P-72936 je súčasťou dodávky VC2010L, VC2511 a VC3511L
* Ø 36 hadica P-70362 alebo P-72920
* Ø 40 hadica 01316B0N s adaptérom 50076B0N je súčasťou dodávky 440, 445X a 448

Pripojenie strojov k vysávaču VC3210LX1

stroj	adaptér
1806B	adaptér 38 mm + 414499-7
1901	adaptér 38 mm + 191726-6 + JPA122275
1902	adaptér 38 mm + 191726-6 + JPA122275
1911H	adaptér 38 mm + 414468-8 + JPA122275
1923H	adaptér 38 mm + 192065-7 + JPA122275
2704	adaptér 38 mm + JM27000090
3600B	adaptér 38 mm + 192035-6
3612/C	adaptér 38 mm + 415412-8
3620	adaptér 38 mm + 192035-6
3706	adaptér 22 mm + 193449-2
3901	adaptér 22 mm
4105KB	adaptér 38 mm + 192613-2
4112HS	adaptér 38 mm + 192613-2
4157KB	adaptér 38 mm
4326	adaptér 22 mm
4327	adaptér 22 mm
4329	adaptér 22 mm
4340CT/FCT	adaptér 22 mm + 417853-4
4341CT/FCT	adaptér 22 mm + 417853-4
4350CT/FCT	adaptér 22 mm + 417853-4
4351CT/FCT	adaptér 22 mm + 417853-4
5017RKB	adaptér 38 mm
5103R	adaptér 38 mm + 192419-8
5104S	adaptér 38 mm + 450316-7
5143R	adaptér 38 mm
5603R	adaptér 38 mm + 192420-3
5604R	adaptér 38 mm
5703R	adaptér 38 mm + 192420-3
5704R	adaptér 38 mm + 192420-3
5705R/K	adaptér 38 mm + 192420-3
5900BR	adaptér 38 mm
5903R	adaptér 38 mm + 192419-8
9031	adaptér 22 mm
9032	adaptér 22 mm + 122652-8
9036	adaptér 22 mm
9046	adaptér 22 mm
9402	adaptér 38 mm
9403	adaptér 38 mm
9404	adaptér 38 mm
9741	adaptér 38 mm + 410899-9
9903	adaptér 38 mm
9910	adaptér 38 mm
9911	adaptér 38 mm
9920	adaptér 38 mm
9924DB	adaptér 38 mm + 192518-6
BO3700	adaptér 22 mm
BO3710	adaptér 22 mm
BO3711	adaptér 22 mm
BO4553	adaptér 22 mm
BO4554	adaptér 22 mm

stroj	adaptér
BO4555	adaptér 22 mm
BO4556	adaptér 22 mm
BO4557	adaptér 22 mm
BO4561	adaptér 22 mm
BO4563	adaptér 22 mm
BO4565	adaptér 22 mm
BO4900v	adaptér 22 mm
BO5010	adaptér 22 mm
BO5012	adaptér 22 mm
BO5020	adaptér 22 mm
BO5021	adaptér 22 mm
BO5030	adaptér 22 mm
BO5031	adaptér 22 mm
BO6030	adaptér 22 mm
BO6040	adaptér 22 mm
DBM080/130	adaptér 38 mm
GA9030X01	
GA9050R	
JV0600K	adaptér 22 mm
KP0800	adaptér 38 mm + 451329-1 + 416368-8
KP0810/C	adaptér 38 mm
KP312S	adaptér 38 mm + 193733-5 + 181575-9
LB1200F	adaptér 38 mm + JM27000090
LF1000	adaptér 38 mm
LH1040	adaptér 38 mm
LH1200FL	adaptér 38 mm
LS0714/FL	adaptér 38 mm
LS1013/L	adaptér 38 mm
LS1016/L	adaptér 38 mm
LS1018	adaptér 38 mm
LS1040	adaptér 38 mm
LS1214/L	adaptér 38 mm
LS1216/L	adaptér 38 mm
LS1440	adaptér 38 mm
MLS100	adaptér 38 mm
MLT100	adaptér 38 mm + JM27000090
N1923B	adaptér 38 mm + 152122-3
PC1100	adaptér 38 mm + 192613-2
PC5000C	adaptér 38 mm
PJ7000	adaptér 22 mm
RP0900	adaptér 38 mm + 194733-8
RP0910	adaptér 22 mm
RP1110C	adaptér 22 mm
RP1800FX	adaptér 38 mm + 194934-8
RP2300FCX	adaptér 38 mm + 194934-8
RT0700C	adaptér 38 mm
RT0700CX2	adaptér 38 mm
SG1250	adaptér 38 mm
SP6000/K	adaptér ku stroju 24 mm + adaptér 22 mm

Adaptér 22 mm = 417765-1
Adaptér 24 mm = 424379-9
Adaptér 38 mm = 195545-2

*****

Teplovzdušné pištole
















objedávacie číslo	názov	HG5002K HG5012K	HG550VK G551VK	HG650CK G651CK	cena s DPH
P-71439	redukčná hubica		•	•	7,71 €
P-71445	odrazová hubica		•	•	7,64 €
P-71451	tryska na zváranie		•	•	9,11 €
P-71473	tryska pre rýchle zváranie *použiteľné iba s P-71451*	•	•	•	19,88 €
P-71489	tryska pre zváranie preplátovaním	•	•	•	9,38 €
P-71417	hubica chrániaca sklo pred poškodením	•	•	•	7,73 €
P-71423	široká hubica	•	•	•	7,83 €
P-71504	prítlačný valček	•	•	•	9,33 €
P-71495	reflektor spájkovacej dýzy	•	•	•	9,34 €
P-71510	súprava zváracích tyčiniek (PP)	•	•	•	26,27 €
P-71526	súprava zváracích tyčiniek (HDPE)	•	•	•	26,62 €
P-71532	súprava zváracích tyčiniek (ABS)	•	•	•	27,39 €
P-71554	SET škrabka	•	•	•	18,79 €

*****

Lampy












objednávacie číslo	napätie (V)	model	cena s DPH
193295-3	7,2	ML702	20,31 €
STEXML705	7,2	ML705	31,13 €
192728-5	9,6	ML903	19,29 €
STEXML101	10,8	ML101	33,94 €
192749-7	12	ML120	19,70 €
STEXML121	12	ML121	29,05 €
STEXML122	12	ML122	33,05 €
DEADML145	14,4	DML145	32,05 €
192752-8	14,4	ML140	22,48 €
DEADML805	14,4 / 18	DML805	201,88 €

*****

Lampy





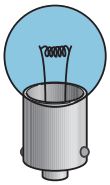


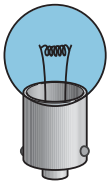





objednávacie číslo	napätie (V)	model	cena s DPH
STEXML142	14,4	ML142	33,20 €
DEADML184	18	DML184	43,61 €
DEADML185	18	DML185	32,05 €
192898-0	18	ML180	26,23 €
STEXBML360	36	DML360	73,15 €
D-41838			18,97 €
BMR050	14,4 a 18		94,53 €
DEADML800	14,4 a 18		59,99 €
DEADML801	14,4 a 18		58,82 €
DEADML802	14,4 a 18	DML802	61,35 €
DEADML186	18	DML186	19,43 €
DEADML146	14,4	DML146	26,78 €

Svietidlá









objednávacie číslo	popis	napätie (V)	model	cena s DPH
192242-1	žiarovka 2 ks/balenie (náhradná)	7,2	ML702	5,79 €
192545-3		9,6	ML902 ML903	5,27 €
A-30673		9,6–12	ML121	5,34 €
A-83973		9,6	ML120 ML124	5,08 €
		14,4	ML140 ML141 DML145	
A-30542		18	ML180 DML185	5,68 €
A-87373		24	DML240	7,16 €
B-07303	xenónová žiarovka 2 ks/balenie (náhradná)	14,4–18	DML184	6,22 €
678046-0	žiarivka 2 ks/balenie (náhradná)	7,2	ML701	9,72 €
A-87367		9,6–12	ML122	5,68 €
		14,4	ML142	
GM00001161		14,4–18	DML184	2,99 €
B-14093		36	DML360	13,37 €

Odkladacie systémy

popis	objedávacie číslo	cena s DPH
taška na náradie 	P-80977	45,70 €
taška na náradie s organizátorom 	P-80949	76,77 €
taška na náradie (priemyselná) 	P-80955	66,10 €
taška na náradie – stolička 	P-80961	84,70 €
univerzálny držiak na náradie 	P-80933	23,08 €
organizár na drobné náradie 	P-80868	15,94 €
púzdro na skrutky 	P-80874	10,53 €
držiak na skrutkovač 	P-80880	14,88 €

popis	objedávacie číslo	cena s DPH
držiak pre malý skrutkovač 	P-80999	9,30 €
držiak na telefón 	P-80896	11,21 €
popruh 	P-81000	6,71 €
traky na opasok 	P-80612	23,18 €
opasok na náradie HEAVY DUTY 	P-80911	34,39 €
HEAVY DUTY opasok – set 	P-80927	81,18 €
univerzálna taška s opaskom 	P-80905	28,94 €
taška na lištu 	P-67810	33,95 €
taška na náradie otvorená 	P-79946	75,52 €

Obsah produktov nie je súčasťou dodávky.

Odkladacie systémy

	popis	objedávacie číslo	cena s DPH
	brašna univerzálna 280 × 250 × 160 mm 0,58 kg, kapsa 1,5 l	P-71722	41,37 €
	brašna pre elektrikárov 315 × 250 × 140 mm 0,5 kg, kapsa 1,65 l	P-71738	26,88 €
	brašna univerzálna 320 × 350 × 170 mm 0,72 kg, kapsa 3,15 l	P-71744	40,61 €
	brašna s 2 kapsami 265 × 260 × 135 mm 0,53 kg, kapsy 2,6 l	P-71750	28,54 €
	brašna s 3 kapsami 325 × 315 × 175 mm 0,76 kg, kapsy 3,9 l	P-71766	38,26 €

Odkladacie systémy

	Popis	objedávacie číslo	cena s DPH
	brašna s 3 kapsami a opaskom 290 × 640 × 170 mm 1,4 kg, kapsy 6 l	P-71772	86,39 €
	brašna pre pokrývačov 270 × 265 × 155 mm 0,65 kg, kapsa 2,9 l	P-71788	45,29 €
	brašna na aku vŕtačku veľká 290 × 170 × 85 mm, 0,26 kg	P-71794	20,76 €
	opasok 48 × 1380 mm, 0,29 kg	P-71803	18,68 €
	pás s bedrovou opierkou 140 × 865 mm, 0,29 kg	P-71819	34,30 €
	opasok s plastovou sponou 1340 × 50 mm, 0,23 kg	P-71825	11,92 €

Obsah produktov nie je súčasťou dodávky.

*****

Odkladacie systémy

	popis	objedávacie číslo	cena s DPH
	puzdro na mobilný telefón 115 × 70 × 40 mm, 0,06 kg	P-71847	10,55 €
	držiak na kladivo 160 × 70 × 105 mm, 0,23 kg	P-71869	10,36 €
	brašna pre elektrikárov 160 × 155 × 50 mm, 0,26 kg	P-71881	17,58 €
	brašna pre tesárov 210 × 180 × 110 mm 0,28 kg, kapsa 1,1 l	P-71906	18,56 €
	univerzálna brašna na náradie 235 × 175 × 70 mm, 0,22 kg	P-71912	19,22 €
	brašna na náradie a kladivo 165 × 145 × 110 mm, 0,24 kg	P-71934	18,12 €

Odkladacie systémy

	popis	objedávacie číslo	cena s DPH
	brašna na aku vŕtačku malá 235 × 155 × 75 mm, 0,13 kg	P-71940	14,64 €
	brašna so zipsom 185 × 180 × 115 mm 0,23 kg, kapsa 1,3 l	P-71962	16,28 €
	nákolenníky gélové 210 × 165 × 90 mm, 0,49 kg	P-71978	28,27 €
	nákolenníky ľahké 210 × 175 × 50 mm, 0,18 kg	P-71984	20,44 €
	brašna na náradie 335 × 450 × 285 mm, 2,3 kg	P-72001	51,92 €
	brašna s termoskou 215 × 105 × 105 mm, 0,42 kg, termoska 0,35 l	P-72148	22,50 €

Obsah produktov nie je súčasťou dodávky.

*****

Odkladacie systémy

	popis	objedávacie číslo	cena s DPH
	termobrašna na jedlo 230 × 280 × 170 mm, 0,36 kg, 7,5 l	P-72023	20,76 €
	batoh s organizérom 410 × 295 × 240 mm, 1,73 kg	P-72017	71,97 €
	brašna na náradie 185 × 515 × 170 mm, 1,51 kg, 11,3 l	P-72051	42,86 €
	brašna na náradie 265 × 505 × 295 mm, 3,9 kg, 32,9 l	P-72073	71,43 €
	pracovná vesta 640 × 500 mm, 0,74 kg	P-72089	49,08 €

Odkladacie systémy

	popis	objedávacie číslo	cena s DPH
	traky šírka 50 mm	P-72176	15,37 €
	kožený opasok čierny veľkosť M 1130 × 38 mm, 0,2 kg	P-72207	20,49 €
	kožený opasok čierny veľkosť L 1330 × 38 mm, 0,23 kg	P-72213	20,49 €
	kožený opasok hnedý veľkosť M 1130 × 38 mm, 0,2 kg	P-72229	20,49 €
	kožený opasok hnedý veľkosť L 1330 × 38 mm, 0,23 kg	P-72235	20,49 €
	pracovné rukavice XL	P-70910	25,98 €
	pracovné rukavice XXL	P-90087	24,88 €
	obal lišty 1400 mm	P-67810	33,95 €

Obsah produktov nie je súčasťou dodávky.

Odkladacie systémy

popis	objedávacie číslo	cena s DPH
taška na náradie LXT	P-74550	47,49 €
		
ruksak na náradie s kolieskami	P-83630	92,61 €
		
univerzálna brašňa na náradie	P-81321	19,51 €
		
brašňa pre elektrikárov	P-81337	16,06 €
		
univerzálna brašňa	P-81343	21,52 €
		
brašňa s dvomi kapsami	P-81359	15,06 €
		

popis	objedávacie číslo	cena s DPH
brašňa s tromi kapsami	P-81365	24,24 €
		
brašňa pre pokrývačov	P-81371	18,34 €
		
brašňa na aku skrutkovač	P-81387	11,51 €
		
opasok s brašňami na ťažké náradie	P-81474	63,23 €
		
brašňa pre tesárov	P-81480	10,62 €
		
univerzálna brašňa na náradie	P-81496	13,27 €
		

P-74544 „Superťažká” taška na náradie LXT s kolieskami

- Do tejto veľkej tašky sa vám zmestí všetko náradie a príslušenstvo potrebné pri práci, takže sa nebudete musieť viackrát vracať po veci do auta.
- Hlavné vnútorné vrecko je určené na veľké náradie. Vonkajšie vrecká na nástroje umožňujú ich rýchle vyhľadanie a vybratie. Široký zips zabezpečuje jednoduchý prístup k náradiu v hlavnom vrecku. Zips má dva bežce pre pohodlné otváranie a zatváranie.
- Nastaviteľný ramenný popruh umožňuje jej pohodlnejšie zdvíhanie. Kovové háčiky na koncoch vám umožnia ľahké odopnutie popruhu v prípadoch, ak ho nepotrebujete.
- Pásiky okolo tašky slúžia na jej spevnenie a zaručujú jej skutočnú odolnosť a pevnosť.



objedávacie číslo	cena s DPH
P-74544	77,33 €

P-74572 „Superťažká” taška na náradie LXT

- Taška je vyrobená z polyesteru 600D a peny. Spodná časť je vyrobená z veľmi pevného polyesteru 1680 danier s polyetylénovým podkladom. Výhodou je veľmi ľahké čistenie.
- Nastaviteľný ramenný popruh umožňuje jej pohodlnejšie zdvíhanie. Kovové háčiky na koncoch vám umožnia ľahké odopnutie popruhu v prípadoch, ak ho nepotrebujete.
- Vrecká na stranách vystužené elastickou páskou zabraňujú vypadávaniu menších nástrojov a tým zabezpečujú ich bezpečné uloženie.
- Výrazné červeno-biele logo Makita je viditeľné aj z väčšej vzdialenosti.



objedávacie číslo	cena s DPH
P-74572	43,21 €

*****

Systainery MAKPAC











popis (š × v × d)	objedávacie číslo	cena s DPH
systainer typ 1 295 × 105 × 395	142770-6	40,12 €
systainer typ 2 295 × 157 × 395	821550-0	35,67 €
systainer typ 3 295 × 210 × 395	821551-8	41,01 €
systainer typ 4 295 x 315 x 395	821552-6	54,48 €
vozík (rudla) na systainery *(vozík je dodávaný bez kufríkov; maximálna nosnosť 125 kg)*	TR00000001	187,80 €

Systainery MAKPAC

	popis	objedávacie číslo	cena s DPH
	klip na systainer	453974-8	0,49 €
	vozík pre systainery	P-83886	122,37 €
	vnútro systainera na príslušenstvo /farebné/	P-83652	31,50 €
	vnútro systainera so 6 odeľovacími priehradkami	P-83680	13,68 €
	vnútro systainera s 9 odeľovacími priehradkami	P-83696	14,95 €
	systainer otvorený kufrík	P-83842	68,50 €
	penové vnútro	196783-9	3,76 €

Vnútra pre systainery

model	obj. číslo	Ma-kpac typ	cena s DPH
4329	837803-7	1	2,80 €
4350CT	837803-7	1	2,80 €
4350FCT	837803-7	1	2,80 €
4351CT	837803-7	1	2,80 €
4351FCT	837803-7	1	2,80 €
9403J	837652-2	3	6,98 €
9404J	837653-0	3	5,86 €
BBO180	837809-5	2	6,98 €
BCS550	837628-9	3	6,35 €
BDA340	838040-6	2	6,37 €
BDA341	838040-6	2	6,37 €
BDA350	838040-6	2	6,37 €
BDA351	838040-6	2	6,37 €
BDF343	837916-4	2	6,62 €
BDF441	837916-4	2	6,62 €
BDF442	837916-4	2	6,62 €
BDF446	837916-4	2	6,62 €
BDF448	837916-4	2	6,62 €
BDF451	837916-4	2	6,62 €
BDF452	837916-4	2	6,62 €
BDF453	837916-4	2	6,62 €
BDF454	837916-4	2	6,62 €
BDF456	837916-4	2	6,62 €
BDF458	837916-4	2	6,62 €
BDF459	837916-4	2	6,62 €
BFS451	837805-3	2	6,94 €
BGA450	837632-8	3	6,18 €
BGA452	837632-8	3	6,18 €
BGD800	837806-1	2	6,94 €
BHP343	837916-4	2	6,62 €
BHP441	837916-4	2	6,62 €
BHP442	837916-4	2	6,62 €
BHP446	837916-4	2	6,62 €
BHP448	837916-4	2	6,62 €
BHP451	837916-4	2	6,62 €
BHP452	837916-4	2	6,62 €
BHP453	837916-4	2	6,62 €
BHP454	837916-4	2	6,62 €
BHP456	837916-4	2	6,62 €
BHP458	837916-4	2	6,62 €
BHP459	837916-4	2	6,62 €
BHR162	838109-6	3	6,00 €
BHR202	837634-4	3	6,08 €
BHR241	837641-7	3	8,15 €
BHR243	837649-1	4	6,23 €
BHR262	837650-6	4	6,58 €
BHS630	837635-2	4	10,25 €
BJN161	837678-4	2	9,38 €
BJV140	837639-4	2	6,94 €
BJV180	837639-4	2	6,94 €
BKP180	837808-7	3	6,94 €
BO4900	837675-0	2	7,17 €
BO6030	837654-8	3	5,85 €
BO6040	837655-6	3	6,39 €
BO6050	838246-6	3	5,67 €
BPJ180	837648-3	3	6,94 €
BPT350	837640-9	2	9,04 €
BPT351	837640-9	2	9,04 €
BSS500	837628-9	3	6,35 €
BSS501	837628-9	3	6,35 €
BSS610	837642-5	3	7,90 €
BST110	837640-9	2	9,04 €
BST220	837640-9	2	9,04 €
BST221	837640-9	2	9,04 €
BTD134	837670-0	2	6,89 €
BTD136	837670-0	2	6,89 €
BTD146	837670-0	2	6,89 €
BTD147	837670-0	2	6,89 €
BTL060	837644-1	2	6,86 €
BTL061	837644-1	2	6,86 €
BTM50	837671-8	3	6,48 €
BTP140	837670-0	2	6,89 €
BTP141	837670-0	2	6,89 €
BTS130	837670-0	2	6,89 €
BTW250	837670-0	2	6,89 €
BTW251	837670-0	2	6,89 €
BTW450	837645-9	3	5,98 €
CA5000	838390-9	4	10,43 €
DBN500	838023-6	3	6,42 €
DBO180	837809-5	2	6,98 €
DCS550	837628-9	3	6,35 €
DCS551	838269-4	3	5,99 €
DDA340	838040-6	2	6,37 €
DDA341	838040-6	2	6,37 €
DDA350	838040-6	2	6,37 €
DDA351	838040-6	2	6,37 €
DDF343	837916-4	2	6,62 €
DDF446	837916-4	2	6,62 €
DDF448	837916-4	2	6,62 €
DDF453	837916-4	2	6,62 €
DDF456	837916-4	2	6,62 €
DDF458	837916-4	2	6,62 €
DDF459	837916-4	2	6,62 €
DDF480	837863-9	2	5,62 €
DDF481	837916-4	2	6,62 €
DFS451	837805-3	2	6,94 €
DFS452	837805-3	2	6,94 €
DGA450	837632-8	3	6,18 €
DGA452	837632-8	3	6,18 €
DGA504	838175-3	3	9,29 €
DGA506	838175-3	3	9,29 €
DGD800	837806-1	2	6,94 €
DHP343	837916-4	2	6,62 €
DHP446	837916-4	2	6,62 €
DHP448	837916-4	2	6,62 €
DHP453	837916-4	2	6,62 €
DHP456	837916-4	2	6,62 €
DHP458	837916-4	2	6,62 €
DHP459	837916-4	2	6,62 €
DHP480	837863-9	2	5,62 €
DHP481	837916-4	2	6,62 €
BHR162	838109-6	3	6,00 €
DHR164	838109-6	3	6,00 €
DHR165	838109-6	3	6,00 €
DHR202	837634-4	3	6,08 €
DHR241	837641-7	3	8,15 €
DHR243	837649-1	4	6,23 €
DHS630	837635-2	4	10,25 €
DHS680	838182-6	3	6,69 €
DHS710	837861-3	4	17,59 €
DJN161	837678-4	2	9,38 €
DJS101	837636-0	2	8,17 €
DJV140	837639-4	2	6,94 €
DJV180	837639-4	2	6,94 €
DJV181	837789-5	3	6,60 €
DKP180	837808-7	3	6,94 €
DPJ180	837648-3	3	6,94 €
DPT350	837640-9	2	9,04 €
DPT351	837640-9	2	9,04 €
DSS500	837628-9	3	6,35 €
DSS610	837642-5	3	7,90 €
DST110	837640-9	2	9,04 €
DST220	837640-9	2	9,04 €
DST221	837640-9	2	9,04 €
DTD134	837670-0	2	6,89 €
DTD136	837670-0	2	6,89 €
DTD137	837670-0	2	6,89 €
DTD146	837670-0	2	6,89 €
DTD147	837670-0	2	6,89 €
DTD148	837670-0	2	6,89 €
DTL060	837644-1	2	6,86 €
DTL061	837644-1	2	6,86 €
DTM50	837671-8	3	6,48 €
DTM51	837671-8	3	6,48 €
DTP141	837670-0	2	6,89 €
DTS130	837670-0	2	6,89 €
DTW1002	837645-9	3	5,98 €
DTW250	837670-0	2	6,89 €
DTW251	837670-0	2	6,89 €
DTW281	837670-0	2	6,89 €
DTW450	837645-9	3	5,98 €
HP2050	838039-1	1	5,82 €
HP2051	838039-1	1	5,82 €
HP2070	838039-1	1	5,82 €
HP2071	838039-1	1	5,82 €
HS6101	837807-9	4	6,94 €
HS7101	837807-9	4	6,94 €
HS7601	838108-8	4	11,05 €
JN3201	837630-2	2	8,31 €
JS3201	837630-2	2	8,31 €
JV0600	837803-7	1	2,80 €
PJ7000	837661-1	3	8,84 €
RP0910	837660-3	2	7,38 €
RP1110	837660-3	2	7,38 €
RP1800	837647-5	4	6,71 €
RP2300	837647-5	4	6,71 €
RT0700C	837247-1	4	5,92 €
SP6000	837945-7	4	6,87 €
TM3000C	837673-4	2	6,44 €
TM3010C	837673-4	2	6,44 €

Prepravné kufre

model	obj. číslo	materiál	cena s DPH
1806B	821137-8	H	125,90 €
2107FK	824728-4	K	42,38 €
3901	824540-2	K	23,38 €
4112HS	824697-9	K	73,02 €
4304	824809-4	K	21,56 €
4304T	824809-4	K	21,56 €
4305	824809-4	K	21,56 €
4305T	824809-4	K	21,56 €
4326	824572-9	M	12,77 €
4327	824572-9	M	12,77 €
4329	824572-9	M	12,77 €
4331DWD	824553-3	K	27,15 €
4334DWD	824553-3	K	27,15 €
4350CT/FCT	824809-4	K	21,56 €
4351CT/FCT	824809-4	K	21,56 €
4604DW	824556-7	K	46,62 €
5017RKB	193196-5	K	54,62 €
5603R	824555-9	K	39,02 €
5604R	824555-9	K	39,02 €
5621RDWA	824533-9	K	55,19 €
5703RK	824554-1	K	39,60 €
5704R	824555-9	K	39,02 €
5705RK	824554-1	K	39,60 €
5903R	193196-5	K	54,62 €
6016DW	824723-4	K	16,93 €
6017D	824723-4	K	16,93 €
6018D	824723-4	K	16,93 €
6019D	824723-4	K	16,93 €
6095D	824723-4	K	16,93 €
6096D	824723-4	K	16,93 €
6203D	824476-5	K	22,59 €
6204D	824635-1	K	16,23 €
6207D	183763-4	K	27,89 €
6213D	824476-5	K	22,59 €
6214D	824635-1	K	16,23 €
6216D	824525-8	K	25,41 €
6226D	824635-1	K	16,23 €
6227D	824635-1	K	16,23 €
6228D	824635-1	K	16,23 €
6261D	824635-1	K	16,23 €
6271D	824852-3	K	16,15 €
6281D	824635-1	K	16,23 €
6313D	824476-5	K	22,59 €
6314D	824635-1	K	16,23 €
6315D	824525-8	K	25,41 €
6316D	824525-8	K	25,41 €
6317D	183763-4	K	27,89 €
6319D	824626-2	K	23,97 €
6327D	824635-1	K	16,23 €
6328D	824635-1	K	16,23 €

model	obj. číslo	materiál	cena s DPH
6333D	824476-5	K	22,59 €
6336D	824525-8	K	25,41 €
6337D	183763-4	K	27,89 €
6339D	824626-2	K	23,97 €
6343D	824525-8	K	25,41 €
6347D	183763-4	K	27,89 €
6349D	824626-2	K	23,97 €
6381D	824852-3	K	16,15 €
6390	824744-6	K	12,31 €
6391D	824852-3	K	16,15 €
6503D	824635-1	K	16,23 €
6704D	824380-8	K	58,19 €
6824	824449-8	K	32,16 €
6825R	824449-8	K	32,16 €
6826	824449-8	K	32,16 €
6827	824449-8	K	32,16 €
6830	824421-0	K	49,61 €
6831D	824551-7	K	27,95 €
6832	824421-0	K	49,61 €
6833	824421-0	K	49,61 €
6834	824421-0	K	49,61 €
6835D	824551-7	K	27,95 €
6842	824808-6	K	34,72 €
6844	824808-6	K	34,72 €
6904VH	824439-1	K	26,90 €
6906	182604-1	M	100,92 €
6908D	824635-1	K	16,23 €
6914D	824635-1	K	16,23 €
6915D	824549-4	K	21,56 €
6916D	824635-1	K	16,23 €
6918D	824635-1	K	16,23 €
6934FD	824635-1	K	16,23 €
6940D	824686-4	K	46,90 €
6951	824439-1	K	26,90 €
6960D	824635-1	K	16,23 €
8271D	824635-1	K	16,23 €
8281D	824635-1	K	16,23 €
8391D	824581-8	K	14,01 €
8413D	824626-2	K	23,97 €
8414D	824626-2	K	23,97 €
8433D	824626-2	K	23,97 €
8434D	824626-2	K	23,97 €
8443D	824626-2	K	23,97 €
8444D	824626-2	K	23,97 €
9554NB	824736-5	K	11,73 €
9555NB	824736-5	K	11,73 €
9557H/R	188627-7	M	26,50 €
9558H/R	188627-7	M	26,50 €

K – plast; M – železo; H – drevo; T – taška

Prepravné kufre

model	obj. číslo	materiál	cena s DPH
AF505	HY00000090	K	13,75 €
AN450H	824792-5	K	39,76 €
AN510H	824793-3	K	39,63 €
AN610H	824490-1	K	27,36 €
AN620H	824490-1	K	27,36 €
AN621	824582-6	K	26,68 €
AN711H	824792-5	K	39,76 €
AN901	824545-2	K	49,43 €
AN911H	824792-5	K	39,76 €
AT638	A0905-0361	K	8,90 €
BBO180	821533-0	K	42,96 €
BCS550	141485-2	K	20,81 €
BDA340	141358-9	K	39,12 €
BDA341	141358-9	K	39,12 €
BDF343	158777-2	K	24,48 €
BDF440	141205-4	K	26,47 €
BDF441	140354-4	K	32,45 €
BDF442	158597-4	K	17,85 €
BDF444	140354-4	K	32,45 €
BDF446	141856-3	K	22,43 €
BDF450	141205-4	K	26,47 €
BDF451	140354-4	K	32,45 €
BDF452	158597-4	K	17,85 €
BDF453	158777-2	K	24,48 €
BDF454	140354-4	K	32,45 €
BDF456	141856-3	K	22,43 €
BDF459	158597-4	K	17,85 €
BDF460	824567-2	K	39,98 €
BFR440	140392-6	K	29,04 €
BFR540	824807-8	K	36,46 €
BFR550	824807-8	K	36,46 €
BFR750	824807-8	K	36,46 €
BFS451	824978-1	K	37,41 €
BGA450	141257-5	K	22,36 €
BGA452	141257-5	K	22,36 €
BGD800	824975-7	K	29,07 €
BHP343	158777-2	K	24,48 €
BHP440	141205-4	K	26,47 €
BHP441	140354-4	K	32,45 €
BHP442	158597-4	K	17,85 €
BHP444	140354-4	K	32,45 €
BHP446	141856-3	K	22,43 €
BHP450	141205-4	K	26,47 €
BHP451	140354-4	K	32,45 €
BHP452	158597-4	K	17,85 €
BHP453	158777-2	K	24,48 €
BHP454	140354-4	K	32,45 €
BHP456	141856-3	K	22,43 €
BHP459	158597-4	K	17,85 €
BHP460	824567-2	K	39,98 €

model	obj. číslo	materiál	cena s DPH
BHR162	141074-3	K	76,09 €
BHR200	824690-3	K	45,54 €
BHR202	141642-2	K	26,10 €
BHR240	141643-0	K	30,62 €
BHR241	141643-0	K	30,62 €
BHR243	141401-4	K	32,77 €
BHR261	142551-8	K	75,07 €
BHR262	142551-8	K	75,07 €
BHS630	824995-1	K	61,14 €
BJR181	141354-7	K	26,96 €
BJS101	141478-9	K	41,43 €
BJS130	140392-6	K	29,04 €
BJV140	141486-0	K	30,88 €
BJV180	141486-0	K	30,88 €
BKP180	824982-0	K	39,75 €
BO4555	824806-0	K	14,90 €
BO4557	824806-0	K	14,90 €
BO4565	824806-0	K	14,90 €
BO6040	824591-5	K	25,61 €
BPB180	141496-7	K	86,00 €
BPJ180	141533-7	K	55,81 €
BPT350	141074-3	K	76,09 €
BPT351	141932-3	K	84,83 €
BSR730	153612-9	K	57,35 €
BSS500	141485-2	K	20,81 €
BSS610	824757-7	K	19,82 €
BTD130	141205-4	K	26,47 €
BTD132	141205-4	K	26,47 €
BTD133	141205-4	K	26,47 €
BTD134	824979-9	K	29,95 €
BTD136	824979-9	K	29,95 €
BTD140	141205-4	K	26,47 €
BTD146	824979-9	K	29,95 €
BTD147	824979-9	K	29,95 €
BTD200	824593-1	K	44,46 €
BTL060	141493-3	K	38,06 €
BTL061	141493-3	K	38,06 €
BTM50	141562-0	K	26,89 €
BTP130	141205-4	K	26,47 €
BTP140	141205-4	K	26,47 €
BTP141	824979-9	K	29,95 €
BTS130	141205-4	K	26,47 €
BTW251	141205-4	K	26,47 €
BTW450	141644-8	K	56,11 €
BUC122	141494-1	K	61,40 €
BVR450	141481-0	K	40,35 €
DA312D	824627-0	K	19,56 €
DA330D	821556-8	K	19,98 €
DA391D	824627-0	K	19,56 €

K – plast; M – železo; H – drevo; T – taška

Prepravné kufre

model	obj. číslo	materiál	cena s DPH
DA392D	824627-0	K	19,56 €
DA4000LR	824646-6	K	39,26 €
DBM080	P-45135	M	na vyžiadanie
DBM130	P-45141	M	59,18 €
DDF482	141856-3	K	22,43 €
DF010DSE	824781-0	K	3,08 €
DF030D	824842-6	K	14,84 €
DF031D	821661-1	K	14,31 €
DF330D	824842-6	K	14,84 €
DF331D	821661-1	K	14,31 €
DF347D	824981-2	K	20,89 €
DF457D	824981-2	K	20,89 €
DHP482	141856-3	K	22,43 €
DHR263	142551-8	K	75,07 €
DHR264	142551-8	K	75,07 €
DP3003	824595-7	K	25,51 €
DP4001	824595-7	K	25,51 €
DP4003	824595-7	K	25,51 €
DPB181RFE	831303-9	T	32,59 €
DSC191RF	SC09009190	K	233,83 €
DTD152	141856-3	K	22,43 €
DTS141RFE	824979-9	K	29,95 €
DUC122	141494-1	K	61,40 €
DVR450	141481-0	K	40,35 €
FS2700	824890-5	K	14,32 €
GA9020	824958-7	K	36,66 €
GN420CSE	821512-8	K	63,61 €
HB500	CASE14	K	239,91 €
HG5002K	HG130442	K	14,37 €
HG5012K	HG130442	K	14,37 €
HG550VK	HG130442	K	14,37 €
HG551VK	HG130442	K	14,37 €
HG650CK	HG130442	K	14,37 €
HG651CK	HG130442	K	14,37 €
HK0500	824523-2	K	41,51 €
HK1810	150640-5	K	33,72 €
HK1820	824789-4	K	19,80 €
HM0810B	150878-2	K	87,09 €
HM0860C	824708-0	K	49,64 €
HM0870C	824905-8	K	49,55 €
HM0871C	824905-8	K	49,55 €
HM1100	150676-4	K	69,75 €
HM1100C	150676-4	K	69,75 €
HM1101C	140562-7	K	122,41 €
HM1111C	140562-7	K	122,41 €
HM1130C	150676-4	K	69,75 €
HM1140C	150676-4	K	69,75 €
HM1200	150583-1	K	45,17 €
HM1200B	150586-5	K	52,21 €
HM1202C	824564-8	K	72,78 €

model	obj. číslo	materiál	cena s DPH
HM1203C	824876-9	K	127,98 €
HM1205C	824876-9	K	127,98 €
HM1213C	824908-2	K	61,05 €
HM1214C	824882-4	K	162,54 €
HM1303	182852-2	M	162,11 €
HM1303B	182852-2	M	162,11 €
HM1304	183567-4	M	138,56 €
HM1304B	824826-4	M	89,83 €
HM1307C	824898-9	K	168,30 €
HM1307CB	824898-9	K	168,30 €
HM1317C	824898-9	K	168,30 €
HP1620K	824923-6	K	21,51 €
HP1621K	824923-6	K	21,51 €
HP1630K	824811-7	K	23,38 €
HP1631K	824811-7	K	23,38 €
HP1640K	824923-6	K	21,51 €
HP1641K	824923-6	K	21,51 €
HP2040	824449-8	K	32,16 €
HP2041	824449-8	K	32,16 €
HP2050	824650-5	K	16,12 €
HP2051	824650-5	K	16,12 €
HP2070	824650-5	K	16,12 €
HP2071	824650-5	K	16,12 €
HP330D	821525-9	K	13,44 €
HP331	821661-1	K	14,31 €
HP457DWE	824981-2	K	20,89 €
HR1830	824650-5	K	16,12 €
HR2010	824464-2	K	29,85 €
HR2020	824650-5	K	16,12 €
HR2230	824799-1	K	19,67 €
HR2300	824914-7	K	20,84 €
HR2400	824445-6	K	25,70 €
HR2410	824445-6	K	25,70 €
HR2432	824729-2	K	25,85 €
HR2440	824650-5	K	16,12 €
HR2450	824650-5	K	16,12 €
HR2450T	824695-3	K	16,32 €
HR2460	824799-1	K	19,67 €
HR2470	824799-1	K	19,67 €
HR2470T	824799-1	K	19,67 €
HR2600	824914-7	K	20,84 €
HR2610	140402-9	K	22,99 €
HR2610T	140404-5	K	30,91 €
HR2611F	140401-1	K	24,50 €
HR2611FT	140403-7	K	29,10 €
HR2630	824914-7	K	20,84 €
HR2630T	824914-7	K	20,84 €
HR2631F	824914-7	K	20,84 €

K – plast; M – železo; H – drevo; T – taška

Prepravné kufre

model	obj. číslo	materiál	cena s DPH
HR2631FT	824914-7	K	20,84 €
HR2641	824695-3	K	16,32 €
HR2800	824789-4	K	19,80 €
HR2810	824789-4	K	19,80 €
HR2810T	824789-4	K	19,80 €
HR2811F	824789-4	K	19,80 €
HR2811FT	824789-4	K	19,80 €
HR3000C	824559-1	K	59,49 €
HR3200C	824825-6	K	67,73 €
HR3210C	824825-6	K	67,73 €
HR3210FCT	824825-6	K	67,73 €
HR3520	150597-0	K	51,84 €
HR3540C	824825-6	K	67,73 €
HR3550C	824559-1	K	59,49 €
HR4000C	824479-9	K	72,03 €
HR4001C	196183-3	K	105,61 €
HR4002	824798-3	K	43,98 €
HR4003C	196531-6	K	173,87 €
HR4010C	196183-3	K	105,61 €
HR4011C	196183-3	K	105,61 €
HR4013C	196531-6	K	173,87 €
HR4500C	824607-6	K	64,52 €
HR4501C	158275-6	K	98,22 €
HR4510C	158275-6	K	98,22 €
HR4511C	158273-0	K	91,41 €
HR5001C	824519-3	K	75,92 €
HR5201C	158275-6	K	98,22 €
HR5202C	196552-8	K	178,88 €
HR5210C	158275-6	K	98,22 €
HR5211C	158273-0	K	91,41 €
HR5212C	196552-8	K	178,88 €
HS300D	824961-8	K	21,59 €
HS301D	821663-7	K	22,78 €
HS7101	141736-3	K	64,57 €
JR1000FTK	824722-6	K	21,18 €
JR100DWE	824993-5	K	18,30 €
JR103D	821662-9	K	24,28 €
JR180DWD	824565-6	K	45,69 €
JR3000V	824539-7	K	14,78 €

model	obj. číslo	materiál	cena s DPH
JR3000VT	824539-7	K	14,78 €
JR3020	824539-7	K	14,78 €
JR3030	824539-7	K	14,78 €
JR3030T	824539-7	K	14,78 €
JR3050T	821621-3	K	21,45 €
JR3060T	821621-3	K	21,45 €
JR3070CT	821621-3	K	21,45 €
JV0600K	824998-5	K	19,70 €
JV100DWE	821508-9	K	22,10 €
JV183DWE	821646-7	K	20,94 €
KP0800	824892-1	K	18,82 €
KP0810	824786-0	K	42,39 €
KP0810C	824786-0	K	42,39 €
N1923B	P-72366	K	79,02 €
NHP1300S	824700-6	K	24,40 €
PC1100	181789-0	M	86,68 €
PC5000C	140073-2	M	97,99 €
PC5001C	140073-2	M	97,99 €
PJ7000	821509-7	K	25,70 €
RT0700C/CX2	831327-5	T	47,45 €
SC130DRA	SC08100910	K	173,23 €
SG1250	824709-8	K	43,14 €
SG1251	821552-6	K	54,48 €
SG150	B50856	M	91,85 €
SG180	B06337	M	116,95 €
SP6000K	821552-6	K	54,48 €
TD020DSE	831276-6	T	10,74 €
TD021DSE	831276-6	T	10,74 €
TD090D	824842-6	K	14,84 €
TD091D	141740-2	K	12,34 €
TD110D	821661-1	K	14,31 €
TM3000C	821596-6	K	19,40 €
TW0200	824703-0	K	17,10 €
TW0350	824702-2	K	26,60 €
TW1000	824737-3	K	60,11 €
VR250D	824486-2	K	20,14 €







model	obj. číslo	materiál	cena s DPH
Univerzálny kufor vnútorný rozmer (HxBxT) 275 × 410 × 260 (mm)	824964-2	K	49,69 €
Univerzálny kufor vnútorný rozmer (HxBxT 92 × 450 × 250 (mm)	P-04101	M	50,92 €
Kufrík pre uhlové brúsky 125 mm	188627-7	M	26,50 €





model	obj. číslo	materiál	cena s DPH
Raaco kufrík	P-78623	K	87,92 €
Prepravná taška	831279-0	T	75,74 €

K – plast; M – železo; H – drevo; T – taška

Spony pre prepravné kufre

Model	kufor	spona	cena s DPH
1050DWA	824544-4	**417059-4**	0,09 €
1806B	821137-8		
1902	182113-0		
1923H	182113-0		
2012NB	824002-0		
2107FK	824728-4	**163455-1**	0,95 €
3612/C	P-38314		
3620	P-38314		
3901	824540-2	**417059-4**	0,09 €
4112HS	824697-9	**163467-4**	1,26 €
4304	824809-4	**183091-7**	1,46 €
4304T	824809-4	**183091-7**	1,46 €
4305	824809-4	**183091-7**	1,46 €
4305T	824809-4	**183091-7**	1,46 €
4326	824572-9	**186347-7**	1,12 €
4327	824572-9	**186347-7**	1,12 €
4329	824572-9	**186347-7**	1,12 €
4331DWD	824553-3	**416661-0**	1,00 €
4334DWD	824553-3	**416661-0**	1,00 €
4350CT/FCT	824809-4	**183091-7**	1,46 €
4351CT/FCT	824809-4	**183091-7**	1,46 €
4604DW	824556-7	**416401-6**	1,89 €
5017RKB	193196-5	**183336-3**	1,03 €
5103R	P-15942		
5603R	824606-8	**183336-3**	1,03 €
5604R	824555-9		
5621RDWA	824533-9	**417075-6**	6,49 €
5703RK	824606-8	**183336-3**	1,03 €
5704R	824555-9		
5705RK	824606-8	**183336-3**	1,03 €
5903R	193196-5	**183336-3**	1,03 €
6016DW	824723-4	**183091-7**	1,46 €
6017DWE	824723-4	**183091-7**	1,46 €
6018DWE	824723-4	**183091-7**	1,46 €
6019DWE	824723-4	**183091-7**	1,46 €
6019DWE	824723-4	**183091-7**	1,46 €
6095DWE	824723-4	**183091-7**	1,46 €
6095DWE	824723-4	**183091-7**	1,46 €
6096DWE	824723-4	**183091-7**	1,46 €
6096DWE	824723-4	**183091-7**	1,46 €
6203DWAE	824476-5	**416661-0**	1,00 €
6203DWBE	824476-5	**416661-0**	1,00 €
6204DWAE	824653-1	**186347-7**	1,12 €
6207DWDE	183763-4	**417724-5**	0,43 €
6213DWAE	824476-5	**416661-0**	1,00 €
6213DWBE	824476-5	**416661-0**	1,00 €
6214DWAE	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6216DWAE	824525-8	**417075-6**	6,49 €
6216DWBE	824525-8	**417075-6**	6,49 €
6221DWE	824715-3	**186347-7**	1,12 €

Model	kufor	spona	cena s DPH
6222DWE	824715-3	**186347-7**	1,12 €
6223DWE	824510-1	**186347-7**	1,12 €
6226DWE	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6227DWE	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6228DWE	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6261DWE	824853-1	**163455-1**	0,95 €
6261DWLE	824853-1	**163455-1**	0,95 €
6271DWAE	824853-1	**163455-1**	0,95 €
6271DWALE	824581-8		
6271DWPE	824853-1	**163455-1**	0,95 €
6281DWAE	824853-1	**163455-1**	0,95 €
6281DWALE	824581-8		
6313DWAE	824476-5	**416661-0**	1,00 €
6313DWBE	824476-5	**416661-0**	1,00 €
6314DWAE	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6316DWAE	824525-8	**417075-6**	6,49 €
6316DWBE	824525-8	**417075-6**	6,49 €
6317DWDRE	183763-4	**417724-5**	0,43 €
6319DWFE	824626-2	**450909-0**	0,24 €
6327DWE	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6328DWE	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6333DWAE	824476-5	**416661-0**	1,00 €
6333DWBE	824476-5	**416661-0**	1,00 €
6336DWAE	824525-8	**417075-6**	6,49 €
6336DWBE	824525-8	**417075-6**	6,49 €
6337DWDESP	183763-4	**417724-5**	0,43 €
6339DWFE	824626-2	**450909-0**	0,24 €
6343DWAE	824525-8	**417075-6**	6,49 €
6343DWBE	824525-8	**417075-6**	6,49 €
6347DWDESP	183763-4	**417724-5**	0,43 €
6349DWFE	824626-2	**450909-0**	0,24 €
6380	824744-6		
6381DWAE	824852-3	**163455-1**	0,95 €
6390	824744-6		
6391DWAE	824853-1	**163455-1**	0,95 €
6391DWALE	824853-1	**163455-1**	0,95 €
6503DWDE	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6704DW	824380-8	**182935-8**	1,49 €
6800DBV	824700-6		
6802DBV	824700-6		
6805DBV	824700-6		
6822	824700-6		
6824	824449-8	**182935-8**	1,49 €
6825R	824449-8	**182935-8**	1,49 €
6826	824449-8	**182935-8**	1,49 €
6827	824449-8	**182935-8**	1,49 €
6830	824421-0	**182935-8**	1,49 €
6831DWH	824551-7	**417075-6**	6,49 €
6832	824421-0	**182935-8**	1,49 €
6833	824421-0	**182935-8**	1,49 €

Spony pre prepravné kufre

Model	kufor	spona	cena s DPH
6834	824421-0	**182935-8**	1,49 €
6835DWH	824551-7	**417075-6**	6,49 €
6842	824808-6	**163455-1**	0,95 €
6844	824808-6	**163455-1**	0,95 €
6904VH	824439-1	**182935-8**	1,49 €
6905B	824698-7	**182935-8**	1,49 €
6905H	824698-7	**182935-8**	1,49 €
6906	182604-1		
6908DWA	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6914DWA	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6915DWA	824549-4	**186347-7**	1,12 €
6916DWA	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6918DWA	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6918FDWDE	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6934FDWDE	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6935FDWDE	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6936FDWDE	154902-3		
6940DW	824686-4	**182935-8**	1,49 €
6951	824439-1	**182935-8**	1,49 €
6953	824630-1	**186347-7**	1,12 €
6960DWA	824635-1	**186347-7**	1,12 €
6980FDWDE	824710-3	**417724-5**	0,43 €
8271DWAE	824853-1	**163455-1**	0,95 €
8281DWAE	824853-1	**163455-1**	0,95 €
8281DWAET2	149504-3		
8281DWALE	824853-1	**163455-1**	0,95 €
8381DWAE	824852-3	**163455-1**	0,95 €
8391DWAE	824853-1	**163455-1**	0,95 €
8391DWALE	824853-1	**163455-1**	0,95 €
8413DWDE	824626-2	**450909-0**	0,24 €
8414DWFE	824626-2	**450909-0**	0,24 €
8433DWDE	824626-2	**450909-0**	0,24 €
8434DWFE	824626-2	**450909-0**	0,24 €
8443DWDE	824626-2	**450909-0**	0,24 €
8444DWFE	824626-2	**419655-4**	0,00 €
9554NB	824736-5		
9555NB	824736-5		
9557HN	188627-7		
9558HNK	188627-7		
9562CH/CVH	188627-7		
9564H	188627-7		
9565CR/CVR	188627-7		
9565CLR	188627-7		
9565H	188627-7		
9566CR/CVR	188627-7		
AF505	HY00000090		
AN450H	824792-5		
AN510H	824793-3		
AN610H	824490-1		
AN620H	824490-1		

Model	kufor	spona	cena s DPH
AN621	824582-6		
AN711H	824792-5		
AN901	824545-2	**417075-6**	6,49 €
AN911H	824792-5		
AN943K	824841-8		
BCS550RFE	824802-8	**163455-1**	0,95 €
BDA340RFE	824851-5	**163455-1**	0,95 €
BDA341RFE	824851-5	**163455-1**	0,95 €
BDA350Z	824816-7	**163455-1**	0,95 €
BDA351Z	824816-7	**163455-1**	0,95 €
BDF343SHE	824862-0	**163455-1**	0,95 €
BDF430F	824710-3	**417724-5**	0,43 €
BDF440RFE	824753-5	**417724-5**	0,43 €
BDF441RFE	824754-3	**417724-5**	0,43 €
BDF442RFE	824774-7	**417724-5**	0,43 €
BDF450RFE	824753-5	**417724-5**	0,43 €
BDF451RFE	824754-3	**417724-5**	0,43 €
BDF452RFE	824774-7	**417724-5**	0,43 €
BDF453SHE	824862-0	**163455-1**	0,95 €
BDF460SH	153514-9	**417075-6**	6,49 €
BFR440RFE	824756-9	**417059-4**	0,09 €
BFR540RFE	824807-8	**163455-1**	0,95 €
BFR550RFE	824807-8	**163455-1**	0,95 €
BFR750RFE	824807-8	**163455-1**	0,95 €
BFS230F	824710-3	**417724-5**	0,43 €
BFS440Z	824756-9	**417724-5**	0,43 €
BFS450Z	824756-9	**417724-5**	0,43 €
BGA450RFE	824767-4	**163455-1**	0,95 €
BGA452RFE	824767-4	**163455-1**	0,95 €
BHP343SHE	824862-0	**163455-1**	0,95 €
BHP440RFE	824753-5	**417724-5**	0,43 €
BHP441RFE	824754-3	**417724-5**	0,43 €
BHP442RFE	824774-7	**417724-5**	0,43 €
BHP450RFE	824753-5	**417724-5**	0,43 €
BHP451RFE	824754-3	**417724-5**	0,43 €
BHP452RFE	824774-7	**417724-5**	0,43 €
BHP453SHE	824862-0	**163455-1**	0,95 €
BHP460SH	153514-9	**417075-6**	6,49 €
BHR162RFE	824815-9	**417724-5**	0,43 €
BHR200SF	824690-3	**417152-4**	1,07 €
BHR200SJE	824690-3	**417152-4**	1,07 €
BHR202RFE	824861-2	**163455-1**	0,95 €
BHR240	824771-3	**163455-1**	0,95 €
BHR241RFE	824771-3	**163455-1**	0,95 €
BHR261RDE/ TRDE	824874-3	**162271-8**	1,55 €
BJR181RFE	824760-8	**163455-1**	0,95 €
BJS101RFE	824899-7	**163455-1**	0,95 €
BJS130RFE	824756-9	**417059-4**	0,09 €
BJV140RFE	824775-5	**450909-0**	0,24 €

Spony pre prepravné kufre

Model	kufor	spona	cena s DPH
BJV180RFE	824775-5	**450909-0**	0,24 €
BO4555/4556	824806-0		
BO4557	824806-0		
BO4565/4566	824806-0		
BO5030	824562-2		
BO5031	824562-2		
BO6040	824591-5	**417059-4**	0,09 €
BPB180RFE	824766-6	**163467-4**	1,26 €
BPT350RFE	824863-8		
BSR730SH	153612-9	**417075-6**	6,49 €
BSS500RFE	824802-8		
BSS610RFE	824757-7	**163455-1**	0,95 €
BTD123F	824710-3	**417724-5**	0,43 €
BTD130FRFE	824753-5	**417724-5**	0,43 €
BTD132RFE	140058-8	**417724-5**	0,43 €
BTD133RFE	140058-8	**417724-5**	0,43 €
BTD140RFE	824753-5	**417724-5**	0,43 €
BTD200SH	824593-1	**417075-6**	6,49 €
BTL060RFE	824816-7	**163455-1**	0,95 €
BTL061RFE	824816-7	**163455-1**	0,95 €
BTP130RFE	824753-5	**417724-5**	0,43 €
BTP140RFE	824753-5	**417724-5**	0,43 €
BTW200SH	824593-1	**417075-6**	6,49 €
BTW250RFE	824753-5	**417724-5**	0,43 €
BTW251RFE	824753-5	**417724-5**	0,43 €
BTW450RFE	824777-1	**163467-4**	1,26 €
BUC122RFE	824820-6	**163455-1**	0,95 €
BVR450RFE	824768-2	**417383-5**	0,28 €
DA302D	824627-0	**186347-7**	1,12 €
DA312D	824627-0	**186347-7**	1,12 €
DA312DWAE	824627-0	**186347-7**	1,12 €
DA391DW	824627-0	**186347-7**	1,12 €
DA392D	824627-0	**186347-7**	1,12 €
DA400LR	824646-6	**163467-4**	1,26 €
DA6300	181791-3		
DA6301	181791-3		
DBM080	P-45135		
DBM130	P-45141		
DF010DSE	824781-0	**417724-5**	0,43 €
DF030DWE	824842-6	**417724-5**	0,43 €
DF330DWE	824842-6	**417724-5**	0,43 €
DK1150	E02248-2		
DK1867	824774-7	**417724-5**	0,43 €
DP3003	824595-7	**417059-4**	0,09 €
DP4001	824595-7	**417059-4**	0,09 €
DP4003	824595-7	**417059-4**	0,09 €
DP4010	P-04101		
DP4011	P-04101		
DP4700	P-04101		
FS2700	824890-5		

Model	kufor	spona	cena s DPH
GA4530	188627-7		
GA5030	188627-7		
GA7010C	824878-5	**163455-1**	0,95 €
GA7020	824878-5	**163455-1**	0,95 €
GA7030	824878-5	**163455-1**	0,95 €
GA7040	824878-5	**163455-1**	0,95 €
GA9010C	824878-5	**163455-1**	0,95 €
GA9020	824878-5	**163455-1**	0,95 €
GA9020SFK	824878-5	**163455-1**	0,95 €
GA9030	824878-5	**163455-1**	0,95 €
GA9040	824878-5	**163455-1**	0,95 €
HG5002K	HG118897		
HG5012K	HG118897		
HG550VK	HG118897		
HG551VK	HG118897		
HG650CK	HG118897		
HG651CK	HG118897		
HK0500	824523-2	**163455-1**	0,95 €
HK1810	150640-5	**417059-4**	0,09 €
HK1820	824789-4	**417724-5**	0,43 €
HM0810	150879-0	**417383-5**	0,28 €
HM0810B	150878-2	**162202-7**	0,88 €
HM0810T	150879-0	**417383-5**	0,28 €
HM0860C	824708-0	**162202-7**	0,88 €
HM0870C	824905-8		
HM0871C	824904-0		
HM1100	150676-4	**416401-6**	1,89 €
HM1100C	150676-4	**416401-6**	1,89 €
HM1101C	140561-9		
HM1111C	140561-9		
HM1130C	150676-4	**163467-4**	1,26 €
HM1140C	150676-4	**163467-4**	1,26 €
HM1200	150583-1	**163467-4**	1,26 €
HM1200B	150586-5	**163467-4**	1,26 €
HM1200K	150583-1	**163467-4**	1,26 €
HM1202C	824564-8	**163467-4**	1,26 €
HM1203C	824876-9	**162271-8**	1,55 €
HM1213C	824908-2	**162271-8**	1,55 €
HM1214C	824882-4	**162271-8**	1,55 €
HM1303	182714-4		
HM1303B	182851-4		
HM1304	183567-4		
HM1304B	183598-3		
HM1307C	824898-9		
HM1307CB	824898-9		
HM1317C	824897-1		
HP1620K	824724-2	**183091-7**	1,46 €
HP1621K	824724-2	**183091-7**	1,46 €
HP1630K	824811-7	**417724-5**	0,43 €
HP1631K	824811-7	**417724-5**	0,43 €

Spony pre prepravné kufre

Model	kufor	spona	cena s DPH
HP1640K	824724-2	**183091-7**	1,46 €
HP1641K	824724-2	**183091-7**	1,46 €
HP1830	824650-5	**417724-5**	0,43 €
HP2030	824485-4	**183091-7**	1,46 €
HP2031	824485-4	**183091-7**	1,46 €
HP2050	824650-5	**417724-5**	0,43 €
HP2051	824650-5	**417724-5**	0,43 €
HP2051F	824650-5	**417724-5**	0,43 €
HP2070	824650-5	**417724-5**	0,43 €
HP2071	824650-5	**417724-5**	0,43 €
HP2071F	824650-5	**417724-5**	0,43 €
HR160DWA	824550-9	**417059-4**	0,09 €
HR1830	824650-5	**417724-5**	0,43 €
HR2010	824464-2	**186347-7**	1,12 €
HR2020	824650-5	**417724-5**	0,43 €
HR2230	824799-1	**417724-5**	0,43 €
HR2400	824445-6	**182935-8**	1,49 €
HR2410	824445-6	**182935-8**	1,49 €
HR2430	824575-3	**417059-4**	0,09 €
HR2431	824575-3	**417059-4**	0,09 €
HR2432	824729-2	**163455-1**	0,95 €
HR2440	824650-5	**417724-5**	0,43 €
HR2450	824650-5	**417724-5**	0,43 €
HR2450T	824695-3		
HR2460	824799-1	**417724-5**	0,43 €
HR2470	824799-1	**417724-5**	0,43 €
HR2470T	824799-1	**417724-5**	0,43 €
HR2800	824789-4	**417724-5**	0,43 €
HR2810	824789-4	**417724-5**	0,43 €
HR2810T	824789-4	**417724-5**	0,43 €
HR2811F	824789-4	**417724-5**	0,43 €
HR2811FT	824789-4	**417724-5**	0,43 €
HR3000C	824559-1	**163467-4**	1,26 €
HR3200C	824819-1	**163467-4**	1,26 €
HR3210C	824825-6	**163467-4**	1,26 €
HR3210FCT	824825-6	**163467-4**	1,26 €
HR3520	150597-0	**163467-4**	1,26 €
HR3540C	824819-1	**163467-4**	1,26 €
HR3541FC	824819-1	**163467-4**	1,26 €
HR3550C	824559-1	**163467-4**	1,26 €
HR3850	150582-3	**163467-4**	1,26 €
HR3850K	150582-3	**163467-4**	1,26 €
HR4000C	824479-9	**416401-6**	1,89 €
HR4001C	158693-8	**163467-4**	1,26 €
HR4002	824798-3	**163467-4**	1,26 €

Model	kufor	spona	cena s DPH
HR4010C	158691-2	**163467-4**	1,26 €
HR4011C	158692-0	**163467-4**	1,26 €
HR4500C	824607-6	**163467-4**	1,26 €
HR4501C	158274-8	**163467-4**	1,26 €
HR4510C	158275-6	**163467-4**	1,26 €
HR4511C	158273-0	**163467-4**	1,26 €
HR5001C	824519-3	**163467-4**	1,26 €
HR5201C	158274-8	**163467-4**	1,26 €
HR5210C	158275-6	**163467-4**	1,26 €
HR5211C	158273-0	**163467-4**	1,26 €
824961-8	HS300D		
JN3200	181797-1		
JR1000FTK	824722-6	**417059-4**	0,09 €
JR180DWD	824565-6	**417152-4**	1,07 €
JR3000V	824539-7	**417059-4**	0,09 €
JR3000VT	824539-7	**417059-4**	0,09 €
JR3020	824539-7	**417059-4**	0,09 €
JR3030	824539-7	**417059-4**	0,09 €
JR3030T	824539-7	**417059-4**	0,09 €
JR3050T	824734-9	**417724-5**	0,43 €
JR3060T	824734-9	**417724-5**	0,43 €
JR3070CT	824734-9	**417724-5**	0,43 €
JS3200	181797-1		
KP0810	824786-0		
KP0810C	824786-0		
LCT304	824842-6		
MEU041	824888-2		
NHP1300S	824700-6		
PC1100	181789-0		
PC5000C	140073-2		
SC130DRA	SC08100910		
SG1250	824709-8	**163455-1**	0,95 €
SG150	B50856		
SKR60	LM.400.02		
SKR301	ZA.023.0M		
SP6000K	824783-6		
T221DW	183771-5		
TD020DSE	831272-4		
TD090DWE	824842-6	**417724-5**	0,43 €
TW0200	824703-0	**186347-7**	1,12 €
TW0350	824702-2	**186347-7**	1,12 €
TW1000	824737-3	**416401-6**	1,89 €
UC120DWAE	824491-9	**417059-4**	0,09 €
VR250DWAE	824486-2		
VR250DWDE	824486-2		

Uhlíky

model	obj. číslo
440	80051B5X*
445X	80050B0X*
446L	W49625*
447L	W49625*
448	80051B5X*
906	CB-64
1806B	CB-153
1902	CB-51
1911B	CB-106
1923H	CB-132
2012NB	CB-153
2107FK	CB-303
2414EN	CB-203
2414NB	CB-203
2704	CB-153
3612C	CB-203
3612	CB-203
3620	CB-106
3706	CB-64
3707	CB-411
3708	CB-411
3709	CB-411
3710	CB-411
3901	CB-411
4101RH	CB-303
4105KB	CB-100
4112HS	CB-204
4131	CB-303
4157KB	CB-153
4326	CB-64
4327	CB-64
4329	CB-64
4350	CB-419
4351	CB-419
5017RKB	CB-303
5103R	CB-203
5104S	CB-203
5143R	CB-203
5603R	CB-303
5604R	CB-303
5704R	CB-303
5705R	CB-303
5903R	CB-203
6013B	CB-51
6207D	CB-430
6300-4	CB-51
6305	CB-303
6317D	CB-430
6319D	CB-430
6337D	CB-430
6339D	CB-430
6347D	CB-430
6349D	CB-430
6408	CB-419
6412	CB-64
6413	CB-64
6501X	CB-70

model	obj. číslo
6501	CB-70
6510LVR	CB-64
6821	CB-419
6822	CB-419
6823	CB-419
6824	CB-419
6825R	CB-419
6826	CB-419
6827	CB-419
6842	CB-411
6844	CB-411
6904VH	CB-415
6905B	CB-65
6905H	CB-415
6906	CB-100
6916FD	CB-431
6918FD	CB-434
6934FD	CB-434
6935FD	CB-434
6936FD	CB-434
6951	CB-411
6953	CB-411
6980FD	CB-434
7104L	CB-153
8414D	CB-430
8434D	CB-430
8444D	CB-430
9031	CB-411
9032	CB-411
9046	CB-419
9079SF	CB-204
9207SPB	CB-100
9227CB	CB-303
9237CB	CB-303
9403	CB-303
9404	CB-303
9554/55NB	CB-325
9557/58	CB-325
9562CH/CVH	CB-318
9562CR	CB-318
9562CVH	CB-318
9562CVR	CB-318
9564H	CB-325
9565C/CV	CB-318
9565CLR	CB-318
9565CR	CB-318
9565CVL	CB-318
9565CVR	CB-318
9565H	CB-325
9565HZ1	CB-325
9565PCV	CB-318
9566C/CV	CB-318
9566CR	CB-318
9566CVR	CB-318
9741	CB-100
9903	CB-303
9910/11	CB-411

model	obj. číslo
9920	CB-303
9924DB	CB-100
BCS550	CB-430
BDA340	CB-448
BDA341	CB-448
BDA350	CB-448
BDA351	CB-448
BDF440	CB-448
BDF441	CB-448
BDF442	CB-448
BDF444	CB-448
BDF446	CB-448
BDF448	CB-448
BDF450	CB-448
BDF451	CB-448
BDF452	CB-448
BDF454	CB-448
BDF456	CB-448
BDF458	CB-448
BFL060FZ	CB-434
BFL061FZ	CB-434
BFL080FZ	CB-434
BFL081FZ	CB-434
BFL082FZ	CB-434
BFL120FZ	CB-434
BFL122FZ	CB-434
BFL200FZ	CB-434
BFL201FZ	CB-434
BFL201RZ	CB-434
BFL202FZ	CB-434
BFL300FZ	CB-434
BFL301FZ	CB-434
BFL301RZ	CB-434
BFL400FZ	CB-434
BFL402FZ	CB-434
BFL402RZ	CB-434
BFR440	CB-448
BFR540	CB-448
BFR550	CB-448
BFR750	CB-448
BFS440	CB-448
BFS441	CB-448
BFS450	CB-448
BFS451	CB-448
BFT020FZ	CB-434
BFT022FZ	CB-434
BFT040FZ	CB-434
BFT041FZ	CB-434
BFT041RZ	CB-434
BFT042FZ	CB-434
BFT043FZ	CB-434
BFT044FZ	CB-434
BFT080FZ	CB-434
BFT082FZ	CB-434
BFT082RZ	CB-434
BFT083FZ	CB-434
BFT084FZ	CB-434

model	obj. číslo
BFT122FZ	CB-434
BFT123FZ	CB-434
BFT124FZ	CB-434
BFT124RZ	CB-434
BFT125FZ	CB-434
BFT126FZ	CB-434
BGA450	CB-430
BGA452	CB-430
BGD800	CB-430
BHP440	CB-448
BHP441	CB-448
BHP442	CB-448
BHP444	CB-448
BHP446	CB-448
BHP448	CB-448
BHP450	CB-448
BHP451	CB-448
BHP452	CB-448
BHP454	CB-448
BHP456	CB-448
BHP458	CB-448
BHR162	CB-430
BHR200	CB-430
BHR202	CB-441
BHR240	CB-430
BHR241	CB-441
BHR261	CB-442
BHR262	CB-442
BHS630	CB-441
BJN161	CB-430
BJR181	CB-411
BJS101	CB-430
BJS130	CB-448
BJV140	CB-430
BJV180	CB-430
BKP180	CB-441
BLS713	CB-441
BO3700	CB-64
BO3710	CB-64
BO3711	CB-64
BO4555	CB-419
BO4556	CB-419
BO4557	CB-419
BO4565	CB-419
BO4900V	CB-419
BO5021	CB-64
BO5030	CB-419
BO5031	CB-419
BO5041	CB-64
BO6030	CB-419
BO6040	CB-318
BO6050	CB-325
BPB180	CB-430
BPJ180	CB-430
BSS500	CB-430
BSS501	CB-430
BSS610	CB-411

model	obj. číslo
BTD130	CB-448
BTD134	CB-448
BTD140	CB-448
BTD146	CB-448
BTP130	CB-448
BTP140	CB-448
BTP141	CB-448
BTS130	CB-448
BTW200	CB-441
BTW250	CB-448
BTW251	CB-448
BTW450	CB-441
BUB360	CB-430
BUC122	CB-430
BUC250	CB-442
BUH550	CB-442
CA5000	CB-303
DA3010F	CB-419
DA3011F	CB-419
DA4000LR	CB-303
DA6301	CB-100
DBM080	EE80700019**
DBM130	EE80700019**
DBM230	EE80700019**
DBN500	CB-448
DCO180	CB-430
DCS550	CB-430
DDA340	CB-448
DDA341	CB-448
DDA350	CB-448
DDA351	CB-448
DDF446	CB-448
DDF448	CB-448
DDF456	CB-448
DDF458	CB-448
DDF482	CB-448
DFR440	CB-448
DFR540	CB-448
DFR550	CB-448
DFR750	CB-448
DFS440	CB-448
DFS450	CB-448
DFS451	CB-448
DGA450	CB-430
DGA452	CB-430
DGD800	CB-430
DHP446	CB-448
DHP448	CB-448
DHP456	CB-448
DHP458	CB-448
DHP482	CB-448
DHR162	CB-430
DHR164	CB-430
DHR165	CB-430
DHR202	CB-441

** zároveň obj. číslo; ** zároveň obj. číslo, iba 1 ks v balení*

Uhlíky

model	obj. číslo
DHR241	CB-441
DHR263	CB-442
DHR264	CB-442
DHS630	CB-441
DHS710	CB-442
DJN161	CB-430
DJR181	CB-411
DJS101	CB-430
DJS130	CB-448
DJV140	CB-430
DJV180	CB-430
DKP180	CB-441
DLS713	CB-441
DP2010	CB-419
DP2011	CB-419
DP3003	CB-419
DP4001	CB-419
DP4003	CB-419
DP4010	CB-419
DP4011	CB-419
DP4700	CB-64
DPB180	CB-430
DPJ180	CB-430
DS4010	CB-411
DS4011	CB-411
DSC191	CB-448
DSS500	CB-430
DSS610	CB-411
DTD134	CB-448
DTD146	CB-448
DTD152	CB-448
DTP141	CB-448
DTS130	CB-448
DTW250	CB-448
DTW251	CB-448
DTW450	CB-441
DUB361	CB-430
DUC122	CB-430
DVC860L	CB-353
FS2300	CB-419
FS2700	CB-419
FS4000	CB-419
FS4300	CB-419
FS6300R	CB-419
GA4530	CB-459
GA4530R	CB-459
GA4540	CB-325
GA4540C01	CB-325
GA4540R	CB-325
GA4541C01	CB-325
GA4541R	CB-325
GA4541X01	CB-325
GA5021	CB-303
GA5030	CB-459
GA5030R	CB-459
GA5040	CB-325
GA5040C01	CB-325

model	obj. číslo
GA5040R	CB-325
GA5041C01	CB-325
GA5041R	CB-325
GA5041X01	CB-325
GA6021	CB-303
GA6040C01	CB-325
GA7010C	CB-204
GA7020	CB-204
GA7030	CB-204
GA7040	CB-204
GA7060R	CB-204
GA7061R	CB-204
GA9010	CB-204
GA9020	CB-204
GA9030	CB-204
GA9040	CB-204
GA9050	CB-204
GA9060R	CB-204
GA9061R	CB-204
GD0600	CB-325
GD0601	CB-325
GD0602	CB-325
GD0603	CB-64
GD0800C	CB-318
GD0801C	CB-318
GD0810C	CB-318
GD0811C	CB-318
HB500	EIB106C*
HK0500	CB-113
HK1820	CB-350
HK1820L	CB-350
HM0810T	CB-105
HM0860C	CB-327
HM0870C	CB-350
HM0871C	CB-350
HM1101C	CB-175
HM1111C	CB-175
HM1200	CB-155
HM1200B	CB-155
HM1202C	CB-155
HM1203C	CB-175
HM1205C	CB-175
HM1213C	CB-175
HM1214C	CB-175
HM1304	CB-204
HM1304B	CB-204
HM1307C	CB-175
HM1307CB	CB-175
HM1317C	CB-175
HM1400	CB-155
HM1801	CB-204
HM1802	CB-218
HM1810	CB-204
HM1812	CB-218
HP1620	CB-419
HP1621	CB-419
HP1630	CB-85

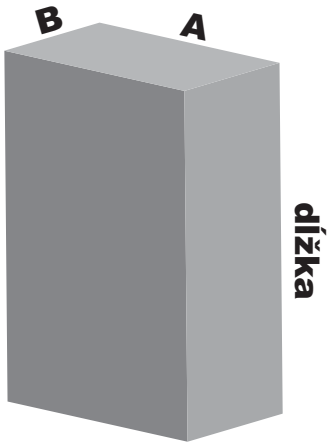
model	obj. číslo
HP1631	CB-85
HP1640	CB-419
HP1641	CB-419
HP2050	CB-419
HP2051	CB-419
HP2070	CB-419
HP2071	CB-419
HR1830	CB-419
HR2010	CB-105
HR2230	CB-325
HR2300	CB-325
HR2432	CB-419
HR2450	CB-419
HR2460	CB-325
HR2470	CB-325
HR2600	CB-325
HR2610	CB-325
HR2611	CB-325
HR2630	CB-325
HR2630T	CB-325
HR2631F	CB-325
HR2631FT	CB-325
HR2641	CB-325
HR2800	CB-325
HR2810	CB-325
HR2811F	CB-325
HR2811FT	CB-325
HR3200C	CB-350
HR3210C	CB-350
HR3210FCT	CB-350
HR3540C	CB-350
HR3541FC	CB-350
HR4001C	CB-350
HR4002	CB-350
HR4003C	CB-175
HR4011C	CB-350
HR4013C	CB-175
HR4501C	CB-175
HR4510C	CB-175
HR4511C	CB-175
HR5201C	CB-175
HR5202C	CB-175
HR5210C	CB-175
HR5211C	CB-175
HR5212C	CB-175
HS6101	CB-147
HS7101	CB-147
HS7601	CB-303
JN1601	CB-411
JN3200	CB-100
JN3201	CB-303
JR1000FTK	CB-419
JR180DWDE	CB-432
JR3050T	CB-303
JR3060T	CB-303
JR3070CT	CB-303
JS1000	CB-459

model	obj. číslo
JS1600	CB-65
JS1601	CB-459
JS1602	CB-459
JS1660	CB-65
JS1670	CB-65
JS3200	CB-100
JS3201	CB-303
JV0600	CB-64
KC100	CB-203
KP0800	CB-411
KP0810	CB-132
KP0810C	CB-132
KP312S	CB-203
LC1230	CB-203
LF1000	CB-153
LH1040	CB-153
LH1200FL	JM23300083*
LH1201FL	JM23000123*
LS0714	CB-303
LS0714FL	CB-303
LS0815FL	JM23500117
LS1013	CB-153
LS1013L	CB-153
LS1016	CB-153
LS1016L	CB-153
LS1018L	JM23000123*
LS1040	CB-153
LS1214	CB-153
LS1214L	CB-153
LS1216	CB-153
LS1216L	CB-153
LS1440	CB-154
LW1400	CB-203
LW1401	CB-203
MLS100	JM23000123*
MLT100X	JM23000123*
N1923B	CB-51
N5900B	CB-153
PC1100	CB-100
PC5000C	CB-253
PC5001C	CB-253
PJ7000	CB-459
PV7000C	CB-303
PW5000CH	CB-318
RP0900	CB-107
RP0910	CB-303
RP1110C	CB-303
RP1800FX	CB-203
RP2300FCX	CB-203
RT0700C	CB-411
SA5040C	CB-318
SA7000C	CB-204
SG1250	CB-318
SG1251J	CB-318
SG150	B45872**
SP6000	CB-303
SP6000K	CB-303

model	obj. číslo
TD0101F	CB-411
TM3000C	CB-459
TM3010C	CB-459
TW0200	CB-411
TW0350	CB-411
TW1000	CB-153
UB1101	CB-303
UB1103	CB-303
UB360D	CB430
UC250D	CB442
UC3020A	CB-132
UC3030A	181044-0*
UC3041A	CB-132
UC3051A	CB-153
UC3520A	CB-132
UC3530A	181044-0*
UC3541A	CB-132
UC3551A	CB-153
UC4020A	CB-132
UC4030A	181044-0*
UC4041A	CB-132
UC4051A	CB-153
UC4530A	181044-0*
UC4551A	CB-153
UH4260	CB-419
UH4261	CB-419
UH4570	CB-419
UH4860	CB-419
UH4861	CB-419
UH5260	CB-419
UH5261	CB-419
UH550D	CB442
UH5540	223804410*
UH5550	957800410*
UH5570	CB-419
UH5580	CB-419
UH6350	957800410*
UH6540	223804410*
UH6570	CB-419
UH6580	CB-419
UH7580	CB-419
UR3500	YA00000504*
UR3501	YA00000504*
UT120	EE80700013**
UT1200	EE80700032
UT1305	CB-303
UT1400	EE80700013**
UT1401	EE80700013**
UT1600	EE80700019**
UT2204	CB-303
VC2211	CB-173
VC3210	CB-173
VC3211	CB-173

** zároveň obj. číslo; ** zároveň obj. číslo, iba 1 ks v balení*

Uhlíky



typ	objednávacie číslo	dĺžka	šírka A	hĺbka B	cena s DPH
CB-51	181021-2	11,8	8	5	1,60 €
CB-55	181026-2	11,7	8	5	2,48 €
CB-64	191627-8	10,8	8	5	1,57 €
CB-65	191628-6	11,7	8	5	2,58 €
CB-70	191914-5	10,8	8	5	2,41 €
CB-100	181030-1	14,8	10	6	1,70 €
CB-105	181038-5	15,3	9,9	5,9	4,99 €
CB-106	181410-1	14,8	10	6	3,59 €
CB-113	191904-8	14,8	9,9	6	6,20 €
CB-132	191972-1	14,7	10	6	3,00 €
CB-153	181044-0	17,8	13,4	6,5	1,99 €
CB-154	181047-4	17,8	13,4	6,5	3,17 €
CB-155	181048-2	17,8	13,4	6,5	5,26 €
CB-173	195483-8	k.A.	k.A.	k.A.	7,20 €
CB-175	195844-2	26,6	8,4	6,5	3,43 €
CB-203	191953-5	15,8	17,9	6,9	2,32 €
CB-204	191957-7	16,2	17,9	7	2,91 €
CB-218	197129-2	23,7	17,9	6,9	4,49 €
CB-251	194547-5	16,8	10,9	6,9	2,98 €
CB-253	194547-5	16,8	10,9	6,9	2,98 €
CB-303	191963-2	17,8	10,9	5	2,32 €
CB-318	191978-9	15,7	10,9	5	6,17 €
CB-325	194074-2	15,8	11	4,9	1,50 €
CB-327	194285-9	16,8	11	4,9	4,70 €
CB-350	194160-9	25,3	10,9	6,5	4,12 €
CB-353	197208-6	k.A.	k.A.	k.A.	18,99 €
CB-411	191940-4	11,7	8,9	6	2,50 €
CB-414	191949-6	11,6	5,7	3,7	3,90 €
CB-415	191950-1	8,7	8,9	6	3,85 €
CB-417	191955-1	9,4	8,9	6	6,72 €
CB-419	191962-4	11,3	9	6	1,34 €
CB-424	191966-6	8,7	5,3	4,8	2,18 €
CB-430	191971-3	9,7	7,2	6,9	2,26 €
CB-434	193466-2	11,8	5,8	4,9	2,74 €
CB-441	194435-6	10,8	10,8	6,9	3,40 €
CB-442	194928-3	10,8	10,7	6,9	2,45 €
CB-448	196854-2	13,3	9,9	3	3,00 €
CB-459	194722-3	12,8	8,9	6	1,90 €
223804410		7,7	8,9	6	7,90 €
80051B5X		28	11,2	6,2	10,99 €
80050B0X		k.A.	k.A.	k.A.	13,90 €
957800410		7,8	8,9	6	6,90 €
B45872 (iba 1 ks)		20	9,9	6,2	10,50 €
EE80700013 (iba 1 ks)		17,9	9,9	6,2	6,65 €
EE80700019 (iba 1 ks)		20	15,9	6,2	6,65 €
EIB106C		k.A.	k.A.	k.A.	29,99 €
JM23000123		17,3	13,4	6,5	2,80 €
W49625		32	10,9	6,3	39,99 €
JM23500117		k.A.	k.A.	k.A.	2,69 €
EE80700032		k.A.	k.A.	k.A.	6,00 €
EE80700019		k.A.	k.A.	k.A.	6,66 €
YA00000504		k.A.	k.A.	k.A.	1,21 €

Použitie 1,3 Ah bateriek

14.4V BL1415 / 194558-0		14.4V BL1415 / 194558-0		18V BL1815 / 194513-2		18V BL1815 / 194513-2	
DDF441	×			DDF451	×	DJS161	×
DDF444	×	DGA450	×	DDF454	×		
DDF442	×			DDF452	O	DGA402	×
DDF440	×	BSS500	×	DDF450	O	DGA452	×
DDF445	O			DDF453	O		
DDF446	×	DJV140	×	DDF456	O	BSS501	×
DDF343	O					BSS610	×
		BST110	×	DHP451	×	BSS611	×
DHP441	×	BST220	×	DHP454	×		
DHP444	×			DHP452	O	DJV180	×
DHP446	×	BPT350	×	DHP456	O		
DHP442	×			DHP450	O	DJS100	×
DHP440	×	DUC121	×	DHP453	O		
DHP343	O					BVC350	O
		BVR440/ BVR340	×	BTD140	O		
BTD130F	×			BTD141	O	BST221	×
BTD132	×	BUB142	O	BTD142	O		
BTD133	×			BTD144	O	DUC122	×
BTD135	O	DCL140	O	BTD145	O		
						BVR850/ BVR450/ BVR350	×
BTP130	×	BML145	O	BTP140	O		
		BML184	O				
BTS130	×	BML186	O	BTL061	O	BVF104D/ BVF154D	O
				BTL063	O		
BTL060	×	DKP140	×			BUB182	O
BTL062	×			BDA350/ BDA351	×		
						DCL180	O
BDA340/ BDA341	×			BFS450	O	DCL182	O
				BFS451	O		
BFS440	O					BML146	O
BFS441	O			DFR550	O	BML185	O
				DFR750	O	BML184	O
DFR440	O						
DFR540	O			BTW251	O	BGD800	×
				BTW253	O	BGD801	×
BTW152	×			BTW450	×		
BTW250	×					DKP180	×
				DHR202	×		
DHR162	×			DHR241	×	DHS630	×
DCL142	O			BCS550	×	DLS713	×
						BMR050	O
DJR141	×			DJR181	×	BML800	O
				DJR182	×	BMR100/ BMR101	O
BVC340	O						
				BPB180	×		
DJS101	×						
DJS160	×			DJS130	O		



BL1415
(194558-0)



BL1815
(194513-2)

X – nevhodné
O – vhodné

Používané označenia pri akumulátorových strojoch Makita



Používané označenia pri akumulátorových strojoch Makita

Príklad: 6271DWALE

6271 ***D*** ***W*** ***A*** ***L*** ***E***

E – označuje druhú batériu

D – znamená „DC" výrobky (výrobky poháňané batériami)
R – označuje rýchlonabíjačku
S – označuje nabíjačku
P – označuje nabíjačku na 2 akumulátory
Z – označuje stroj bez akumulátora a nabíjačky

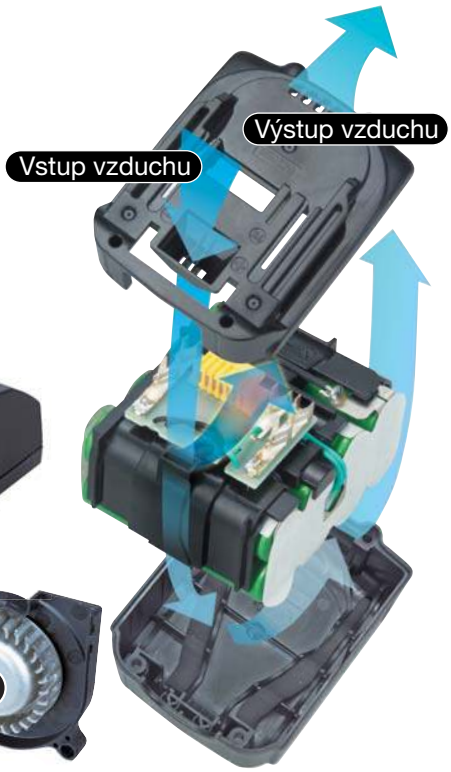
W – označuje kufrík a nabíjačku
J – označuje kufrík typu systainer

Označuje použitie možných akumulátorov a to nasledovne:

A – 2,0 Ah Ni-Cd
B – 2,2 Ah Ni-MH
D – 2,6 Ah Ni-MH
F – 3,0 Ah Ni-MH
H – 1,7Ah Ni-MH
J – 3,3 Ah Ni-MH
P – 1,3 Ah Ni-Cd
H – 1,3 Ah Li-Ion
Y – 1,5 Ah Li-Ion
A – 2,0 Ah Li-Ion
F – 3,0 Ah Li-Ion
M – 4,0 Ah Li-Ion
T – 5,0 Ah Li-Ion

L – označuje svetlo (extra lampu)

22min Rýchle nabíjanie
s chladiacim ventilátorom



Čas nabíjania v praxi



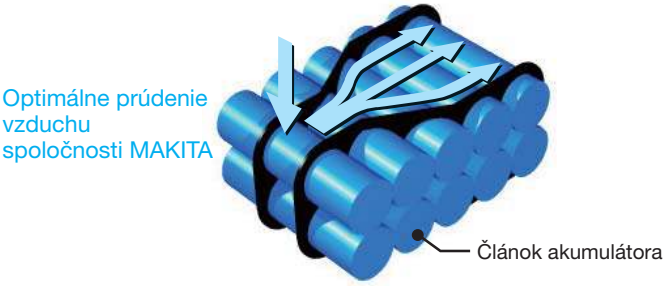
Spolu 22min



Po použití môže byť teplota batérií veľmi vysoká a skôr než batériu začnete dobíjať, je potrebné ochladiť ju. Spoločnosť Makita vyvinula originálny systém dobíjania so vstavaným chladiacim ventilátorom. Ak sa nezačne nabíjať, čas prestoja sa účinným chladením výrazne skráti. Navyše nabíjačka sa pri dobíjaní stále ochladzuje a batéria sa rýchle nabije.

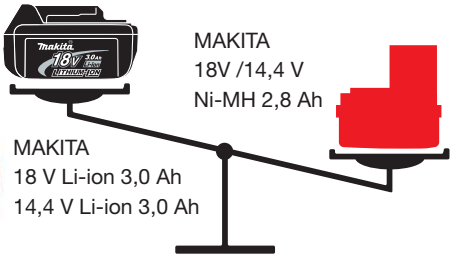
Dobre vyvážené chladenie

Batéria je navrhnutá tak, aby vzduch prúdil účinne okolo celej batérie, aby rovnomerne a rýchlo ochladzoval jednotlivé elementy.





O 40 % ľahšia



Pevné uchytenie

Terminály s viacerými kontaktmi znižujú elektrický odpor a zvyšujú stabilitu pripojenia s odolnosťou voči vibráciám a najlepšie zabezpečujú stabilný prívod prúdu do nástroja.



LXT LITHIUM-ION

430% Extrémna húževnatosť

Kapacita počas celej životnosti



Nabíjačka komunikuje s individuálnym elementom batérie a reguluje prúd, napätie a teplotu. Dosahuje sa nabíjanie, ktoré je rýchle a optimálne, čím sa zabezpečuje dlhšia životnosť batérie.

Celkové množstvo dodanej energie každej batérie počas celej životnosti



Li-ion 3,0 Ah 430



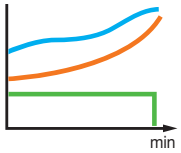
Ni-MH 3,0 Ah 130



Ni-Cd 2,0 Ah 100

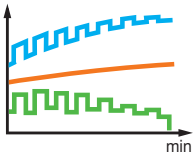
Hodnoty v grafe sú relatívnymi hodnotami, keď je hodnota pre batériu Ni-Cd 2,0 Ah uvažovaná ako 100.

Tradičná metóda nabíjania



Napätie
Teplota
Prúd

Optimálne nabíjanie



Vstavaný pamäťový čip

Pamäťový čip zabudovaný v batérii zaznamenáva históriu používania batérie a prenáša ju na nabíjačku.



Digitálna komunikácia





Zabudovaná jednotka CPU

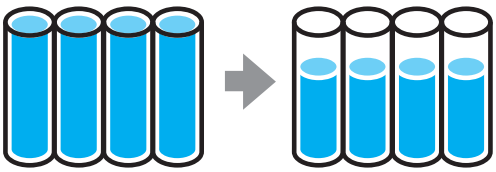
Procesor zabudovaný v nabíjačke analyzuje stav batérie, vysokú teplotu, opätovné nabíjanie po plnom nabití, príliš intenzívne vybíjanie. Batéria má dlhú životnosť, pretože je možné nabíjať ju tou najlepšou metódou za ten najlepší čas.



Dobre vyvážené nabíjanie

MAKITA: Sada batérií s vyváženou kapacitou

1. Je navrhnutá tak, aby dobre fungovali jednotlivé elementy, ktoré sú v plne nabitom stave, vybité aj prázdne. Je ťažké dosiahnuť príliš rýchle vybíjanie a prebíjanie, pretože individuálna kapacita elementov zabraňuje anomáliám.
2. Je možné efektívne využívanie, pretože kapacita všetkých elementov nie je nerovnomerná a vybíja sa rovnomerne.



1. Plne nabité 2. Vybíjanie

Nabíjanie kedykoľvek

Bez pamäťového efektu
Nevyžaduje sa vybíjanie



Odoláva rázom

Sada s robustnou odolnosťou

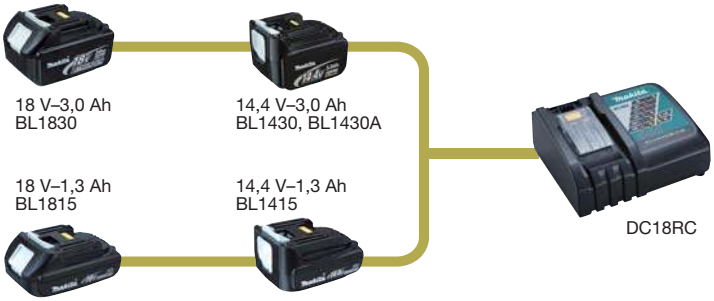


Dlhodobé skladovanie

Nízka úroveň samovybíjania



Batérie a nabíjačky pre optimálny systém nabíjania



Litihum-Ion technológia akumulátorov

	18V Lithium-ion	14,4V Lithium-ion	DC18RC / DC18RD Dvojnabíjačka	DC18SD / DC18SE Automotive	DC18SF* Štvornabíjačka
5,0 Ah	 BL1850 (196673-6) BL1850B (197282-4)	 BL1450 (197122-6)	45 minút nabíjania 1-2 akumulátory	110 minút nabíjania	110 Minute Charge 1-2 akumulátory 220 minút nabíjania 3-4 akumulátory
4,0 Ah	 BL1840 (196399-0) BL1840B (197265-4)	 BL1440 (196386-9)	36 minút nabíjania 1-2 akumulátory	90 minút nabíjania	90 Minute Charge 1-2 akumulátory 180 minút nabíjania 3-4 akumulátory
3,0 Ah	 BL1830 (194204-5) BL1830B (197599-5)	 BL1430 (194065-3) BL1430B (197615-3)	22 minút nabíjania 1-2 akumulátory	60 minút nabíjania	60 minút nabíjania 1-2 akumulátorov 120 minút nabíjania 3-4 akumulátory
1,5 Ah		 BL1415NAP* (196304-7) BL1415N (196877-0) BL1415NA* (196280-5)	15 minút nabíjania 1-2 akumulátory	30 minút nabíjania	30 minút nabíjania 1-2 akumulátory 60 minút nabíjania 3-4 akumulátory

Ukazovateľ kapacity akumulátora

18 V a 14,4 V akumulátory s príponou B alebo A majú LED ukazovateľ kapacity akumulátora



	10,8V Lithium-ion	DC10SA	DC10WC
4,0 Ah	 BL1040B (197402-0)	60 minút nabíjania	130 minút nabíjania
2,0 Ah	 BL1020B (197394-3)	30 minút nabíjania	70 minút nabíjania
1,5 Ah	 BL1015B (197390-1)	22 minút nabíjania	50 minút nabíjania

	10,8V Lithium-ion	DC10WA
1,3 Ah	 BL1013 (194550-6)	50 minút nabíjania

	7,2V Lithium-ion	DC10WA	DC07SA
1,0 Ah	 BL7010 (194355-4	30 minút nabíjania	30 minút nabíjania

*DC18SF nenabíja nasledovné akumulátory: BL1415NAP, BL1415NA, BL1460A.

Uvedené informácie sa môžu líšiť v závislosti od danej krajiny.

Akumulátory Li-Ion

	Volt	Ah	typ	model	objednávacie číslo	cena s DPH
	7,2	1,0	Li-Ion	BL7010	194355-4	43,57 €
	10,8	1,3	Li-Ion	BL1013	194550-6	42,81 €
	10,8	1,5	Li-Ion	BL1015	197391-9	46,65 €
	10,8	2,0	Li-Ion s ukazovateľom kapacity akumulátora	BL1020B	197395-1	54,24 €
	10,8	4,0	Li-Ion s ukazovateľom kapacity akumulátora	BL1040B	197402-0	79,15 €
	14,4	1,5	Li-Ion	BL1415N	196875-4	75,29 €
	14,4	3,0	Li-Ion	BL1430	197616-1	103,52 €
	14,4	4,0	Li-Ion	BL1440	196386-9	127,65 €
	18	1,5	Li-Ion	BL1815N	196235-0	77,76 €
	18	2,0	Li-Ion	BL1820	632B42-4	80,79 €
	18	2,0	Li-Ion s ukazovateľom kapacity akumulátora	BL1820B	197256-5	110,97 €
	18	3,0	Li-Ion s ukazovateľom kapacity akumulátora	BL1830B	197600-6	101,81 €
	18	3,0	Li-Ion s ukazovateľom kapacity akumulátora (balené v kartóne)	BL1830B	197599-5	97,81 €
	18	4,0	Li-Ion s ukazovateľom kapacity akumulátora	BL1840B	197267-0	128,63 €
	18	5,0	Li-Ion s ukazovateľom kapacity akumulátora	BL1850B	197280-8	134,94 €
	18	6,0	Li-Ion s ukazovateľom kapacity akumulátora (balené v kartóne)	BL1860B	197422-4	173,92 €
	36	2,2	Li-Ion	BL3622A	195410-5*	316,89 €
	36	2,6	Li-Ion	BL3626	194873-2**	394,39 €

Li-Ion aku ruksak





popis	Volt	Ah	typ	objednávacie číslo	cena s DPH
Akku-Rucksack	36	12	Li-Ion	BL36120A	1 529,43 €
nabíjačka pre BL36120A				ENE401046A	306,20 €
Aku adaptér pre BL36120A pre použitie s 2 × 18 v strojmi				197718-3	190,51 €

Sady akumulátorov v systainery





objednávacie číslo	obsah	cena s DPH
197720-6	1 ks systainer 4 ks 18 V 3,0 Ah Li-Ion akumulátor 1 ks dvojnabíjačka	522,34 €
197626-8	1 ks systainer 4 ks 18 V 5,0 Ah Li-Ion akumulátor 1 ks dvojnabíjačka	704,81 €

Akumulátory Li-Ion G-séria







popis	Volt	Ah	typ	objednávacie číslo	cena s DPH
Li-Ion	18	1,3	BL1813G	196367-3	69,11 €
Li-Ion	14,4	1,3	BL1413G	196375-4	59,72 €
nabíjačka DC18WA pre BL1813G, BL1413G				195423-6	52,11 €

Akumulátory Makstar



Volt	Ah	typ	model	objednávacie číslo	cena s DPH
9,6	1,8	Ni-MH	BH9020	193631-3	133,09 €
9,6	3,1	Ni-MH	BH9033	193636-3	161,41 €
12	1,8	Ni-MH	BH1220	193345-4	136,81 €
12	1,8	Ni-MH	BH1220C	193928-0	126,78 €
12	3,1	Ni-MH	BH1233	193348-8	165,85 €
12	3,1	Ni-MH	BH1233C	193930-3	140,62 €
24	1,8	Ni-MH	BH2420	193736-9	196,30 €
24	3,1	Ni-MH	BH2433	193739-3	244,57 €

Akumulátory Ni-MH a Ni-CD


7034


7002


9034


9000


9102


9102A


9122


9134


1220


1235


1222


1422


1434


1822


1834

Volt	Ah	typ	modell	objednávacie číslo	cena s DPH
7,2	1,3	Ni-CD	7000	191679-9	37,35 €
7,2	1,9	Ni-CD	7002	192532-2	50,13 €
7,2	2,5	Ni-MH	7034	193888-6	62,61 €
9,6	1,3	Ni-CD	9000	191681-2	46,10 €
9,6	1,9	Ni-CD	9002	192533-0	60,66 €
9,6	2,5	Ni-MH	9034	193889-4	74,61 €
9,6	1,3	Ni-CD	9120	192638-6	63,63 €
9,6	1,9	Ni-CD	9102A	192535-6	143,59 €
9,6	1,9	Ni-CD	9122	192595-8	71,27 €
9,6	2,5	Ni-MH	9134	193099-3	98,26 €
9,6	2,8	Ni-MH	9135	193058-7	129,48 €
12	1,3	Ni-CD	1220	192681-5	73,78 €
12	1,9	Ni-CD	1202A	192537-2	157,03 €
12	1,9	Ni-CD	1222	192597-4	66,45 €
12	2,5	Ni-MH	1234	193100-4	74,18 €
12	2,8	Ni-MH	1235	193059-5	72,44 €
14,4	1,3	Ni-CD	1420	193062-6	84,31 €
14,4	1,9	Ni-CD	1422	192600-1	77,60 €
14,4	2,5	Ni-MH	1434	193101-2	81,02 €
14,4	2,8	Ni-MH	1435	193060-0	100,02 €
18	1,9	Ni-CD	1822	192827-3	117,06 €
18	2,5	Ni-MH	1834	193102-0	109,52 €
18	2,8	Ni-MH	1835	193061-8	133,48 €
9,6	1,3	Ni-CD	PA09	193977-7	37,43 €
12	1,3	Ni-CD	PA12	193981-6	42,63 €
14,4	1,3	Ni-CD	PA14	193985-8	48,38 €

Nabíjačky Li-Ion 14,4 V – 36 V

Čas nabíjania v minútach	Li-Ion (Ah)						MAKSTAR (Ah)		(Ah)			(Ah)			obj. číslo	cena s DPH
	5,0	4,0	3,0	2,6	2,2	1,5 1,3 1,0	3,1	1,8	2,8	2,5	1,8 1,9	1,3	2,5	1,9	1,3	
DC36RA 36 V																
				22												194863-5[1)]	240,37 €
DC36WA 36 V																
					60											195471-5[2)]	119,54 €
DC24SC 7,2 V – 24 V																
	30 (35 min BL1830)					20**	30 (50 min BH2433)	20 (30 min BH2420)	40*	35*	20*	13*	35*	20*	13*	194164-1	149,44 €
DC24WA 9,6 V – 24 V																
							70 (90 min BH2433)	40 (55 min BH2420)								193759-7	69,44 €
DC18SF 14,4 V – 18 V																
	110 (1–2 Aku) 220 (3–4 Aku)	90 (1–2 Aku) 180 (3–4 Aku)	60 (1–2 Aku) 120 (3–4 Aku)			30** (1–2 Aku) 60** (3–4 Aku)										196426-3	232,82 €
DC18RD 9,6 V –18 V																
	45	36	22			15**	22 (30 min BH9033)	15 (20 min BH9020)								196933-6	196,11 €
DC18SD 7,2 V –18 V																
	110	90	60			30**	70	40								194533-6	78,87 €
DC18RC 7,2 V –18 V																
	45	36	22			15**	22 (30 min BH9033)	15 (20 min BH9020)	70*	60*	45*	30*	60*	45*	30*	195584-2	87,25 €
DC18SE 7,2 V –18 V nabíjačka do auta 12 V – 24 V																
	110	90	60			30**	70	40	100*	85*	70*	45*	85*	70*	45*	194621-9	123,00 €

** s adaptérom ADP04 (193947-6); ** neplatí pre model BL7010 a BL1013; 1) nabíja len BL3626; 2) nabíja len BL3622A*

Nabíjačky Li-Ion 7,2 V – 10,8 V

Čas nabíjania v minútach	Li-Ion				obj. číslo	cena s DPH
	4,0	2,0	1,3	1,0		
DC10SA 10,8 V						
	60 BL1040B	30 BL1020B			197355-3	77,23 €
DC10WA 7,2 V – 10,8 V						
			50 BL1013	30 BL7010	194588-1	53,96 €
DC07SA 7,2 V						
				30 BL7010	194320-3	45,10 €

Adaptéry pre nabíjačky



typ	popis	objednávacie číslo	cena s DPH
ADP03	refresh adaptér pre DC18RA/RC,DC24SC	193682-6*	196,63 €
ADP04	adaptér pre DC14SA/SC, DC24SA/SC, DC18RA/RC/SE	193947-6	66,29 €
BAP24	adaptér akumulátora 24V, pre všetky batérie Makstar	193689-2	47,20 €
BAP36N	adaptér akumulátora 36V, pre BL3626, 3622A	195311-7**	50,32 €
BCV01	adaptér akumulátora 36 V, pre 2 × BL1830 = 36 V stroje	195511-9***	136,92 €
BCV02	adaptér akumulátora 36 V, pre 2 × 1830 = 36 V stroje	196809-7***	114,35 €

** nie je možné použiť pre 7,2V a 10,8V Li-Ion akumulátory*
*** nie je možné požiť pre 36V krovinorez*
**** nie je možné použiť pre akumulátory BL1815 a 36 V krovinorez*

Nabíjačky Ni-Cd / Ni-Mh

Čas nabíjania v minútach	Ah				Ah			obj. číslo	cena s DPH
	2,8	2,5	1,8 / 1,9	1,3	2,5	1,9	1,3		
DC1804 7,2 V – 18 V									
	70	60	45	30	60	45	30	193827-6	60,85 €
DC1822 7,2 V – 18 V nabíjačka do auta 12V									
	70 (90 min 1835/F)	60 (75 min 1834)	45 (60 min 1822)	30	60	45	30	193439-5	85,05 €
DC1439 7,2 V – 14,4 V									
	27	23	14	9	23	14	9	192935-0	144,00 €
DC1414 7,2 V – 14,4 V									
	70	60	45	30	60	45	30	193864-0	40,13 €

Ochrana akumulátorov



popis	pre model	objednávacie číslo	cena s DPH
ochrana kontaktov akumulátora	BL3626	451153-2	1,20 €
	BL1415/BL1430/BL1815/N/ BL1830/BL1840	450128-8	0,27 €
	Ni-MH / Ni-CD	414938-7	0,14 €
ochrana tela akumulátora	BL1430	450599-9	11,80 €

Adaptér pre vyhrievané/chladiace bundy



popis	objednávacie číslo	cena s DPH
adaptér pre Li-Ion 10,8 V / 1,3 Ah	PE00000001	16,15 €
adaptér pre Li-Ion 14,4 V a 18 V / 1,3 Ah – 4,0 Ah	PE00000028	35,25 €

Adaptér na nabíjanie mobilov, tabletov a podobne, napájanie na 18 V / 14,4 V Li-Ion



popis	objednávacie číslo	cena s DPH
2 USB porty / 5V / 2,1 A každý (dodávané bez akumulátora) pre 14,4/18 V Li-Ionaku	ATAADP05	29,83 €
1 USB porty / 5V / 2,1 A, pre CXT 10,8 V Li-Ion aku (dodávané bez akumulátora)	ATAADP06	33,39 €
adaptér pre 36 V náradie (18 V × 2)	196809-7	114,35 €

Atrapy akumulátorov



popis	objednávacie číslo	cena s DPH
18 V Li-Ion 1,3 Ah G séria	Z74145-2	7,45 €
10,8 V Li-Ion 2,0 Ah CXT	Z86055-0	10,40 €
10,8 V Li-Ion 4,0 Ah CXT	Z86056-0	5,94 €
18 V Li-Ion 4,0 Ah LXT	Z86058-0	20,16 €
18 V Li-Ion 5,0 Ah LXT	Z86059-0	20,16 €
18 V Li-Ion 6,0 Ah LXT	Z86060-0	20,16 €

Servisné sady pre vŕtacie a sekacie kladivá

Uhlíky, O-krúžok, piestny krúžok, vazelína na prevodovku.



obj. číslo	model	cena s DPH
193232-7	8035NB	22,96 €
195208-0	BHR162/DHR162	12,12 €
195258-5	BHR200	14,23 €
195193-7	BHR202/DHR202/BHR241/DHR241	12,59 €
195834-5	DHR243	11,51 €
195189-8	BHR261/BHR262	14,26 €
195198-7	HR1830	12,07 €
193396-7	HR2010 (točiaca sa časť)	13,78 €
193395-9	HR2010 (klzná časť)	14,94 €
193606-2	HR2020/ HR2021/ HR2022/ HR2432/ HR2440/F/ HR2441/ HR2442/ HR2445/ HR2450/F/FT/T/ HR2451/ HR2452/ HR2453/ HR2454/ HR2455	14,86 €
195263-2	HR2230/HR2460/HR2470/T	12,99 €
195105-0	HR2300/HR2600/HR2610	13,94 €
195106-8	HR2310T/HR2610T	12,09 €
195108-4	HR2611FT	11,05 €
193387-8	HR2400 (točiaca sa časť)	20,21 €
193386-0	HR2400 (klzná časť)	21,99 €
193388-6*	HR2410/HR2420/HR2430/HR2431	13,92 €
193389-4	HR2410 /HR2420	12,72 €
193404-4	HR2510	16,83 €
195206-4	HR2800/HR2810/T/HR2811FT	12,16 €
193390-9	HR3000C	19,20 €
195199-5	HR3200C/HR3210FCT/C	19,39 €
193280-6	HR3520	30,54 €
193406-0	HR3550C	24,39 €
195192-9	HR3540C/HR3541C	18,23 €
193281-4	HR3850/B	32,80 €
193283-0	HR4000C	24,20 €

obj. číslo	model	cena s DPH
195195-3	HR4001C/HR4002/ HR4010C/HR4011C	23,74 €
196532-4	HR4003C/HR4013C	33,95 €
193407-8	HR4500C	24,95 €
195210-3	HR4501C/HR4510C/HR4511C	26,99 €
193284-8	HR5000	21,23 €
193392-5	HR5001C	27,66 €
195191-1	HR5201C/HR5210C/HR5211C	24,28 €
196865-7	HR5212C	35,63 €
193397-5	HK0500	16,64 €
193394-1	HK1800/HK1810	16,15 €
195194-5	HK1820/L	19,33 €
193242-4	HM0810/T/B	28,45 €
195200-6	HM0830/T	18,54 €
195204-8	HM0860C	30,14 €
195113-1	HM0870C/HM0871C	30,01 €
193243-2	HM1100/C	18,06 €
193405-2	HM1130/C	23,77 €
193244-0	HM1200/B	27,11 €
193391-7	HM1202C	27,49 €
195114-9	HM1203C/HM1205C/HM1213C/ HM1214C	31,22 €
193393-3	HM1303/B	24,04 €
195201-4	HM1304/B	26,94 €
195203-0	HM1305	14,74 €
195103-4	HM1307C/17/C/CB	18,92 €
193399-1	HM1400	44,56 €
193403-6	HM1500	27,60 €
193402-8	HM1800	31,35 €
195205-6	HM1801/1810	30,96 €

Sady môžu mať iný obsah závislý od modelu.

Poznámky

Poznámky



Makita s. r. o.
Jegorovova 35
974 01 Banská Bystrica
Web: www.makita.sk

Tel.: 048 – 4161 772
Fax: 048 – 4161 769
Servis: 048 – 4161 774
E-mail: makita@makita.sk

Uvedené ceny sú odporúčané maloobchodné ceny vrátane DPH. Technické údaje sú nezáväzné. Výrobca nie je zodpovedný za tlačové chyby.