

HOMMEL
HERCULES



MAGAZÍN HHW

PLATNOST DO ODVOLÁNÍ

WWW.HOMMEL-HERCULES.CZ

SVINOVACÍ METR

Provedení

- Robustní a ergonomické pouzdro vyrobené z plastu ABS
- Automatické zajištění pásma stisknutím tlačítka zastavení (systém automatického uzamčení)
- Odolný navíjecí systém pásma
- Milimetrová stupnice nahoře i dole
- S praktickým poutkem na opasek
- **ES třída přesnosti II**



Délka	3 m	5 m	8 m
Šířka	16 mm	19 mm	25 mm
	1039539 ... € / ks	1039539 ... € / ks	1039539 ... € / ks
bez magnetu	2,76 101	4,08 102	7,12 103
s magnetem	4,28 201	5,48 202	8,48 203

PŘESNÉ POSUVNÉ MĚŘÍTKO

Provedení

- Měřicí plochy jsou broušené a jemně lapované
- S tyčinkou pro měření hloubky
- Stupnice matně chromované
- **Přesnost podle normy DIN 862**
- Dílky v milimetrech a palcích
- **Odečítání 0,05 mm a 1/128"**
- Tabulka závitů na zadní straně
- Dodáváno v kufříku
- Pojistný šroub nahoře

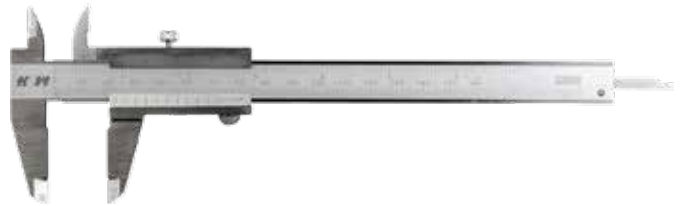
Měřicí rozsah mm	Délka čelistí mm	Odečítání mm	1031007 ... € / ks
100	27	0,05	18,52 101
150	40	0,05	19,08 102
200	50	0,05	40,88 104
300	60	0,05	64,20 103

Použití

Pro externí, interní, hloubková, kontaktní nebo límcová měření.

Kvalita

Nerezová ocel, kalená lišta a skluznice



DIGITÁLNÍ POSUVNÉ MĚŘÍTKO IP 40



Provedení

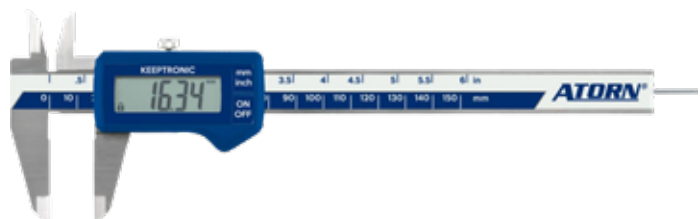
- Přesnost podle normy DIN 862
- **Třída ochrany IP 40**
- S aretačním šroubem
- Vybaveno **KEEPTRONIC** (blokování nastavené referenční hodnoty)
- Dodáváno v pouzdru s baterií 3 V (typ CR 2032)

Funkce

- Nastavení nuly v libovolné poloze
- Přepínání mezi mm a palci
- Zapnutí/vypnutí
- Funkce úspory energie (automatické vypnutí po přibližně 10 minutách)
- Bez datového výstupu

Použití

Pro externí, interní, hloubková, kontaktní nebo límcová měření.



Měřicí rozsah mm	Délka čelistí mm	Délka příčných čelistí mm	Odečítání mm	Tyčinka na měření hloubky mm	1031035 ... € / ks
150	40	16	0,01	Ø 1,5	112,00 401
150	40	16	0,01	plochá	112,00 402

DIGITÁLNÍ POSUVNÉ MĚŘÍTKO IP 67



Provedení

- Přesnost podle normy DIN 862
- Třída ochrany IP 67
- S aretačním šroubem
- Vybaveno **KEEPTRONIC** (blokování nastavené referenční hodnoty)
- Dodáváno v pouzdru s baterií 3 V (typ CR 2032)

Funkce

- Nastavení nuly v libovolné poloze
- Přepínání mezi mm a palci
- Zapnutí/vypnutí
- Funkce úspory energie (automatické vypnutí po přibližně 10 minutách)
- Bez datového výstupu

Použití

Pro externí, interní, hloubková, kontaktní nebo límčová měření.



Měřicí rozsah mm	Délka čelistí mm	Délka příčných čelistí mm	Odečítání mm	Tyčinka na měření hloubky mm	1031034 ... € / ks
150	40	16	0,01	Ø 1,5	161,36 401
150	40	16	0,01	plochá	161,36 402

PŘESNÉ MIKROMETRY

Provedení

- Čtecí části jsou matně chromované bez odlesků
- Měřicí plochy jsou osazené tvrdokovem
- Třecí spojka pro trvale opakovatelnou měřicí sílu
- S rozměry nastavení

Technické specifikace

- Rozsah měření délka min./max.: 0 - 100 mm
- Stoupání měřicího vřetena: 0,5 mm
- Průměr měřicí plochy: 6,5 mm
- Vernierova stupnice: 0,01 mm

Měřicí rozsah mm	1031513 ... € / sada
0 - 100	147,48 301

Rozsah dodávky

- 1x přesný mikrometr rozsah 0 - 25 mm
- 1x přesný mikrometr rozsah 25 - 50 mm
- 1x přesný mikrometr rozsah 50 - 75 mm
- 1x přesný mikrometr rozsah 75 - 100 mm
- včetně nastavovacích měrek 25, 50 a 75 mm



RÝSOVACÍ JEHLA ZE SLINUTÉHO KARBIDU

Provedení

- Přímý tvar
- Hřídel, šestihránná, 6 mm
- S hrotem ze slinutého karbidu pro orýsování tvrdých materiálů
- Se sponou

Délka mm	1035440 ... € / ks
150	3,68 101



DÍLENSKÉ ÚHELNÍKY DIN 875/2

Provedení

- Přesnost podle normy DIN 875/2
- Broušení horních hran a plochých stran
- Třída přesnosti: II

Kvalita

Ze speciální nekalené oceli



	Délka ramen mm	Délka průřezu x šířka průřezu mm	1036111 ... € / ks	1036113 ... € / ks	
Bez dorazu	100 x 70	20 x 5	7,16	101	
	150 x 100	25 x 5	10,00	102	
	200 x 130	30 x 6	14,00	103	
	250 x 165	35 x 7	22,68	104	
	300 x 175	35 x 7	25,92	105	
	500 x 250	40 x 8	60,80	107	
S dorazem	100 x 70	20 x 5		9,56	101
	150 x 100	25 x 5		15,52	102
	200 x 130	30 x 6		17,56	103
	250 x 165	35 x 7		27,40	104
	300 x 175	35 x 7		32,68	105

REJSEK

Provedení

- Plochý nerezavějící, matný povrch
- Kalená značkovácí hrana
- Milimetrová stupnice
- Bez jemného nastavení
- Masivní stupnice tl. 3 mm



Délka měření mm	Kolejnicový profil mm	1035492 ... € / ks	
250	40 x 3	19,28	202
300	40 x 3	22,40	203

PŘESNÝ REJSEK S JEHLOU

Provedení

- Kolejnice z jednoho kusu materiálu
- S aretačním šroubem
- Vodící váleček zajišťuje správné paralelní vedení
- Nerezová ocel, s milimetrovou stupnicí, matně chromovaný povrch
- Vyměnitelný hrot



		Rejsek	Náhradní hrot		
Měřící rozsah mm	Čtení mm	1035480 ... € / ks	1035481 ... € / ks		
250	40 x 3	28,68	101	4,12	101

ŘEZNÝ KOTOUČ

Aplikace

Extrémně výkonný tenký řezný kotouč pro vysoké nároky uživatelů

Výhoda

- Optimalizováno pro ocelové aplikace
- Nízká tvorba otřepů
- Vysoká řezná rychlost
- Méně jiskření

Průměr disku mm	Tloušťka kotouče mm	Maximální rychlost ot/min	1044804 ... € / ks	
115	1	13 300	0,72	201
125	1	12 250	0,80	203
125	1,5	12 250	0,96	204
180	1,5	8 500	1,32	206
230	1,9	8 500	1,92	207

Technické specifikace

- Průměr otvoru: 22,23 mm
- Tvar: rovný
- Bez železa a síry: ne
- Počet kusů v balení: 50 ks

Prodáváno
po balení
50 ks



ŘEZNÝ KOTOUČ FLEXOVIT PERFLEX NA NEREZ A OCEL

Aplikace

Řezný kotouč PERFLEX Flexovit poskytuje dobrou úroveň výkonu a kvality po celou dobu životnosti výrobku.

Výhoda

- Nejlepší výkon v aplikaci na ocel a nerez
- Rychlé a pohodlné řezání bez znečištění nerezové oceli
- Dlouhá životnost

Průměr disku mm	Tloušťka kotouče mm	1008516 ... € / ks		1002435 ... € / ks	
125	1	0,64	481		
150	1,6	1,12	482		
230	1,9			1,56	974

Technické specifikace

- Průměr otvoru: 22,23 mm
- Počet kusů v balení: 25 ks

Prodáváno
po balení
25 ks



BRUSNÝ KOTOUČ FLEXOVIT PERFLEX NA OCEL

Aplikace

Brusný kotouč PERFLEX Flexovit poskytuje dobrou úroveň výkonu a kvality po celou dobu životnosti výrobku. Určen pro opracování oceli

Výhoda

- Rychlý a pohodlný úběr
- Dlouhá životnost
- Vyšší odebírání materiálu

Průměr disku mm	Tloušťka kotouče mm	Maximální rychlost ot/min	1002435 ... € / ks	
125	6,4	12 200	1,48	975

Technické specifikace

- Průměr otvoru: 22,23 mm
- Typ: A30P
- Tvar: T27 vyduť
- Počet kusů v balení: 10 ks

Prodáváno
po balení
10 ks



BRUSNÝ KOTOUČ NA NEREZOVOU OCEL

Aplikace

Snadno se brousí a má dlouhou životnost. Vhodný i pro stroje s nižším výkonem

Výhoda

- Stabilní chování při broušení
- Nízká tvorba otřepů
- Dlouhá životnost

Průměr disku mm	Tloušťka kotouče mm	Maximální rychlost ot/min	1044602 ... € / ks	
115	7,0	13 300	1,80	201
125	7,0	12 250	1,92	202
230	7,0	6 650	4,53	203

Technické specifikace

- Průměr otvoru: 22,23 mm
- Tvar: vypouklý
- Počet kusů v balení: 10 ks

Prodáváno
po balení
10 ks



LAMELOVÝ KOTOUČ ZIRKON - HLINÍK / KORUND

Provedení

Diagonální tvar. Úhel sklonu přibližně 12°. Základní talíř se skládá z tkaniny. Segmenty ze zirkokorundu/korundu jsou upevněny rovnoměrným způsobem. Uspořádání segmentů zajišťuje vysokou úroveň flexibility a rovnoměrně vysoký brusný výkon.

Použití

- Vhodné zejména pro obrábění kovů a povrchové broušení

Počet kusů v balení: 10 ks

Prodáváno
po balení
10 ks



Průměr disku mm	Zrnitost	Ø otvoru mm	Max. přípustná hodnota otáčky [ot/min]	Maximální pracovní rychlost m/s	1043756 ... € / ks		1043757 ... € / ks	
115	40	22,2	13 300	80	1,88	101		
115	60	22,2	13 300	80	1,88	102		
115	80	22,2	13 300	80	1,88	103		
125	40	22,2	12 200	80			1,96	101
125	60	22,2	12 200	80			1,96	102
125	80	22,2	12 200	80			1,96	103

LAMELOVÝ KOTOUČ ZE ZIRKONIOVÉ TKANINY HIGHTECH

Provedení

Zirkoniová tkanina HighTech zajišťuje vynikající brusný výkon na oceli/nerezové oceli.
 Samoostření při broušení (broušení až na poslední zrna!).
 Nosná deska tlumí hluk a vibrace a současně pohlcuje teplo (přírodní vlákno).
 Nosný kotouč vyrobený ze směsi přírodních vláken chrání životní prostředí i uživatele (CO₂ neutrální).
 Viskoelastická nosná deska pro optimální přizpůsobení obrobku a čistý výsledek broušení.
 Mírně zkosený (úhel 5°).
 Žádné riziko zranění způsobeného úlomky vláken
 Díky vysokému výkonu výrazně omezuje počet pracovitých kroků.

Počet kusů v balení: 10 ks

Průměr disku mm	Zrnitost	Max. přípustná hodnota otáčky [ot/min]	1043741 ... € / ks	
125	40	12 200	2,32	201
125	60	12 200	2,32	202
125	80	12 200	2,32	203
125	120	12 200	2,32	204

Použití

Kvalitní lamelový kotouč pro obrábění oceli a nerezové oceli

Kvalita

Brusné zrna, směs oxidu zirkoničitého a oxidu hlinitého (ZA)

Prodáváno
po balení
10 ks



KORUNDOVÁ BRUSNÁ TEXTILIE (ARCHY)

Provedení

Nosný materiál: robustní, odolný vůči ropným produktům/petroleji, vysoce ohebná bavlněná tkanina.
 Vynikající brusný výkon díky vysoce kvalitnímu syntetickému korundu (AO - pryskyřičné pojivo) a hustému krytí.

Použití

Ruční broušení: legovaná a nelegovaná ocel, chromová a chromniklová ocel, mosaz a bronz, dřevo, barvy, laky a plasty. Jemné obrábění profilů a vrtaných otvorů. Čištění součástí stroje, válečků a hřídelů. Čištění kontaktních povrchů a univerzální použití na dřevo a další materiály.

Počet kusů v balení: 50 ks

Zrnitost	Rozměry	1043649 ... € / ks	
40	230 x 280	0,80	101
60	230 x 280	0,68	102
80	230 x 280	0,68	103
100	230 x 280	0,60	104
120	230 x 280	0,60	105

Prodáváno
po balení
50 ks



Zrnitost	Rozměry	1043649 ... € / ks	
150	230 x 280	0,60	106
180	230 x 280	0,60	107
240	230 x 280	0,60	108
320	230 x 280	0,60	109
400	230 x 280	0,60	110

BRUSNÁ TEXTILIE, EKONOMICKÉ ROLE

Provedení

Robustní vysoce flexibilní bavlněná tkanina odolná proti olejům a ropným látkám.

Vynikající brusný výkon díky vysoce kvalitnímu syntetickému korundu (AO - pryskyřičné pojivo) a hustému krytí.

Držák jádra pro montáž na držák ekonomické role.

Široká konstrukce umožňuje montáž na orbitální brusky.

Šířka: 115 mm

Použití

Ruční a strojní broušení, legovaná a nelegovaná ocel, nerezová ocel, chromová a chrominiklová ocel, mosaz, bronz, dřevo, barvy a plasty. Jemné obrábění profilů a vrtaných otvorů. Čištění součástí stroje, válečků a hřídelů. Čištění kontaktních povrchů a univerzální použití na dřevo a další materiály.

Šířka mm	Zrnitost	Počet m v roli	1043648 ... € / ks
115	40	50	61,44 401
115	60	50	55,92 402
115	80	50	55,92 403
115	100	50	54,04 404
115	120	50	54,04 405

Kvalita

Brusné zrno ze syntetického korundu (AO)



Šířka mm	Zrnitost	Počet m v roli	1043648 ... € / ks
115	150	50	54,04 406
115	180	50	54,04 407
115	240	50	54,04 408
115	320	50	54,04 409

BRUSNÉ ROUNO

Provedení

- Snadné seřezávání
- Vysoký stupeň flexibility
- Dlouhá životnost a optimální výsledek broušení díky homogenní struktuře vlákn

Použití

Pro matování, čištění, hrubování a odstraňování rzi. Odmašťování a čištění povrchů. Pro texturování měkkého dřeva. Pro odrezování a přípravu povrchu zinku a pozinku.



Stupeň jemnosti	Typ zrnitosti	Barva	Rozměry mm	1043639 ... € / ks
Hrubá (K280)	Syntetický korund	Modrá	115 x 10 000	20,76 203
Jemná (K1200)	Karbid křemíku	Šedá	115 x 10 000	20,76 206

BRUSNÉ LAMELY, SYNTETICKÝ KORUND

Provedení

- Délka stopky 40 mm
- Speciální konstrukce lamel zajišťuje dokonalé usazení na obrobku
- Flexibilní brusné lamely a optimální chlazení zabraňuje zabarvení
- Hlavní aplikací brusných lamel ATORN je povrchová úprava oceli a nerezové oceli a vyhlazování svarů
- Flexibilní struktura lamel a broušení za studena zabraňuje příliš rychlému zanášení nástroje, což z něj činí ideální nástroj pro práci se dřevem a plasty

Výhoda

- Dokonale se přizpůsobí obrysům díky flexibilním brusným lamelám
- Trvale vysoký úběr materiálu po celou dobu životnosti

Kvalita

Syntetický korund (AO)

Použití

Pro obrábění malých dílů, ostrých křivek, trubek, forem, modelů a armatur a pro hlazení, odstraňování otřepů, obrábění povrchů a svarů a pro rovnoměrně dokončovací práce. Pro obrábění nerezové oceli, oceli, dřeva, plastů a dalších materiálů.

Prodáváno
po balení
10 ks



					Zrnitost 40	Zrnitost 60	Zrnitost 80	Zrnitost 120				
Ø mm	Šířka mm	Max. přípustná hodnota otáčky [ot/min]	Doporučené otáčky	Ø stopky mm	1043110 ... €/ ks	1043110 ... €/ ks	1043110 ... €/ ks	1043110 ... €/ ks				
30	15	25 400	16 000	6	1,56	110	1,56	210	1,56	310	1,56	410
40	20	19 000	12 000	6	1,80	112	1,80	212	1,80	312	1,80	412
50	30	15 200	9 000	6	2,28	115	2,28	215	2,28	315	2,28	415
60	40	12 700	8 000	6	3,12	118	3,12	218	3,12	318	3,12	418
80	50	9 500	6 000	6	5,68	120	5,68	220	5,68	320	5,68	420

SADA RUČNÍCH PILNÍKŮ

Provedení

Mimoriádná kvalita, plastové rukojeti pilníků, v pouzdru.

Obsah sady

- ploché pilník
- půlkulatý pilník
- kulatý pilník
- trojúhelníkový pilník

Délka mm	Sek	1041000 ... €/ ks	
200	1	18,92	102
250	1	21,44	103
200	2	19,72	105
250	2	21,56	106



RUČNÍ DRÁTĚNÉ KARTÁČE

1047005

Provedení

- Hladký, kalený **drát z lité oceli**
- Drát Ø 0,35 mm

1047006

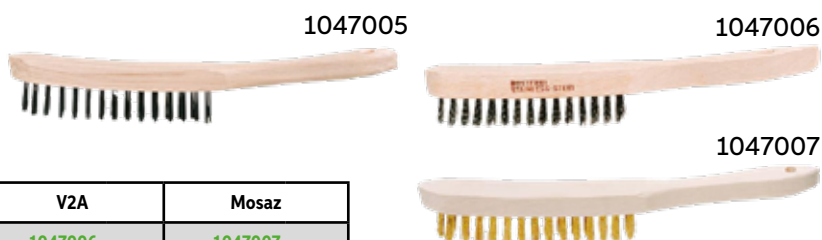
Provedení

- Lisovaný ocelový drát V2A odolný proti **korozí a kyselým**
- Drát Ø 0,30 mm

1047007

Provedení

- Lisovaný jemný **mosazný drát**
- Drát Ø 0,15 mm



Pracovní délka mm	Celková délka mm	Litá ocel		V2A		Mosaz	
		1047005 ... €/ ks	103	1047006 ... €/ ks	103	1047007 ... €/ ks	103
145	295	1,04	103	1,92	103	2,60	103
145	295	1,08	104	2,32	104	2,88	104

KROUCENÝ DRÁTĚNÝ KARTÁČ S OTVOREM

Provedení

Vynikající odolnost, dokonce i při úhlopříčném použití

Použití

Pro přípravné a dokončovací práce na svařech, odstraňování rzi, okují, laků, zbytků pryže a odstraňování otřepů. Ideální pro použití na těžko dostupných místech.

Upozornění

Vhodné zejména pro úhlové brusky a přímé brusky.



Ø mm	Ø otvoru mm	Pracovní šířka mm	Užitečná délka drátu	Ø drátu mm	Maximální otáčky přibl. ot/min	Ocel		VA	
						1047603 ... €/ ks	201	1047603 ... €/ ks	301
115	22,2	12	23	0,5	12 500	5,52	201	11,16	301
125	22,2	13	28	0,5	12 500	6,24	202	12,36	302
178	22,2	13	42	0,5	12 000	10,60	203		

KROUCENÝ DRÁTĚNÝ KARTÁČ SE ZÁVITEM

Provedení

S krouceným drátem.

Použití

Určeno speciálně pro vysokorychlostní úhlové brusky. Se závitovou vložkou M14. Pro extrémně náročné kartáčování povrchů.

Upozornění

Drátěné hrcové kartáče mají opěrný kroužek, který zabraňuje rozvnutí nebo obrubování zákrut. Když se drát opotřebuje, lze kroužek vyjmout, aby bylo možné kartáč zcela spotřebovat.

Uvedený Ø bez opěrného kroužku.

1047610

Provedení

- Kvalita drátu - **speciální ocelový drát**.

1047612

Provedení

- Kvalita drátu - **drát V2A**



Ø mm	Závit	Ø drátu mm	Maximální otáčky přibl. ot/min	Ocel		V2A	
				1047610 ... €/ ks	201	1047612 ... €/ ks	201
65	M 14	0,5	12 500	3,92	201	8,80	201
80	M 14	0,5	8 500	8,20	202		
100	M 14	0,5	8 500	9,32	203	24,52	203

SADY VHM / HM FRÉZ

Provedení

Rozměry = Ø hlavy x délka hlavy v mm

1044096107

Obsah sady

- Zoubkování 5
- 1x válcová fréza 12 x 25 mm
- 1x spirálová fréza 12 x 25 mm
- 1x fréza kulatý oblouk 12 x 25 mm
- 1x fréza špičatý oblouk 12 x 25 mm
- 1x fréza kulatý kužel 12 x 28 mm

Obsah	1044096 ... € / ks	
5 ks	102,28	107
4 ks	53,64	102

1044096102

Obsah sady

- Zoubkování 6
- 1x válcová fréza 10 x 20 mm
- 1x spirálová fréza 10 x 20 mm
- 1x fréza kulatý oblouk 10 x 20 mm
- 1x fréza špičatý oblouk 10 x 20 mm

1044096107



1044096102



SADA BIMETALOVÉ DĚROVKY HSS

Provedení

- Přesné frézované zuby
- Úzká tolerance odsazení
- Proměnlivý rozvod zubů, což poskytuje více prostoru pro třísky

Výhoda

- Nízkovibrační řezání
- Robustní
- Pevná základová deska, která zajišťuje více závitů a větší stabilitu, soustřednost a přesnost bočního rázu
- Toto provedení výrazně snižuje problémy s běžnými válcovými pilami, jako jsou vytržené nebo poškozené závity

Použití

Hloubka řezu až přibližně 38 mm.

Broušená nelegovaná ocel (do 700 N/mm²).

Pro řezání otvorů do kovu, dřeva s hřebíky, překližky, dřevovláknitých desek, plastů, trubek a desek.

Pro použití na sloupových vrtačkách, nízkootáčkových ručních vrtačkách a soustruzích.

Kvalita

Bimetal HSS, 8% kobaltová slitina.

Upozornění

Jádrový vrták, vhodný i pro jiné běžné dostupné držáky.

Příslušenství pro bimetalové válcové pily HSS.

Obsah	Provedení	1040240 ... € / ks	
15 ks	v úložném pouzdru	66,68	201
12 ks	v úložném pouzdru	55,16	202
11 ks	v úložném pouzdru	50,48	203
10 ks	v úložném pouzdru	52,16	204

1040240 201

Obsah sady

- 12x válcové pily Ø 16/19/22/25/29/32/35/38/44/51/64/76 mm
- 1x držák A 6
- 1x držák A 2-SS
- 1x náhradní středící vrták

1040240 202

Obsah sady

- 9x válcové pily Ø 16/19/22/29/35/44/52/57/67 mm
- 1x držák A 6
- 1x držák A 2-SS
- 1x náhradní středící vrták

1040240 203

Obsah sady

- 8x válcové pily Ø 16/19/24/29/38/44/57/67 mm
- 1x držák A 6
- 1x držák A 2-SS
- 1x náhradní středící vrták

1040240 204

Obsah sady

- 7x válcové pily Ø 22/29/35/44/51/64/68 mm
- 1x držák A 6
- 1x držák A 2-SS
- 1x náhradní středící vrták



DRŽÁK PRO BIMETALOVÉ HSS VÁLCOVÉ PILY

Použití

Pro bimetalové HSS válcové pily obj. č.
1040240 - 1040242 (ATORN) a 1040243 (Lenox)

1040244101



Provedení

- S vodícími vrtáky HSS
- Držák A 2-SS je rychlovýměnný držák s pevnou hřídelí.
- Nedochází k drcení ve sklíčidle.

Pro pilu o Ø mm	Typ	Ø hřídele mm	Typ hřídele	1040244 ... €/ ks	
14-30	A 6	9,50	šestihran	5,00	101
32-152	A 2-SS	9,50	šestihran	6,16	102
32-210	A 3-SS	11,11	šestihran	7,20	103

BIMETALOVÉ DĚROVKY HSS

Provedení

- Přesné frézované zuby
- Úzká tolerance odsazení
- Proměnlivá rozteč zubů, což poskytuje více prostoru pro třísky

Výhoda

- Nízkovibrační řezání
- Robustní
- Pevná základová deska, která zajišťuje více závitů a větší stabilitu, soustřednost a přesnost bočního rázu
- Toto provedení výrazně snižuje problémy s běžnými válcovými pilami, jako jsou vytržené nebo poškozené závity

Použití

Hloubka řezu až přibližně 38 mm.
Broušená nelegovaná ocel (do 700 N/mm²).
Pro řezání otvorů do kovu, dřeva s hřebíky,
překlíčky, dřevovláknitých desek, plastů, trubek a desek.
Pro použití na sloupových vrtačkách,
nízkootáčkových ručních vrtačkách a soustruzích.

Kvalita

Bimetal HSS, 8% kobaltová slitina.

Upozornění

Jádrový vrták, vhodný i pro jiné běžné dostupné držáky. Příslušenství pro bimetalové válcové pily HSS. Bez držáku a bez středícího vrtáku.



Ø mm	1040242 ... €/ ks	
14	2,88	200
16	3,00	201
17	3,04	260
19	3,12	202
20	3,28	261
21	3,32	203
22	3,40	204
24	3,52	262
25	3,68	205
27	3,80	206
29	3,96	207
30	4,04	208
32	4,24	209
33	4,24	210

Ø mm	1040242 ... €/ ks	
35	4,60	211
37	4,84	270
38	4,92	213
40	5,08	272
41	5,16	214
43	5,48	274
44	5,48	215
46	5,60	276
48	5,60	216
51	5,84	217
52	5,84	280
54	6,24	218
57	6,48	219
59	6,60	282

Ø mm	1040242 ... €/ ks	
60	6,76	221
64	7,00	222
67	7,48	223
68	7,60	224
70	7,80	225
73	8,12	226
76	8,40	228
79	8,46	229
83	9,08	230
86	9,44	288
89	9,80	231
92	10,12	232
95	10,52	290
98	10,88	292

Ø mm	1040242 ... €/ ks	
102	11,60	233
105	11,60	234
108	12,12	294
111	12,48	296
114	12,80	235
121	13,80	298
127	14,48	236
140	16,12	237
152	19,44	238
160	20,96	246
168	22,16	250
177	23,56	254
210	29,16	258

SPIRÁLOVÉ VRTÁKY ALPEN SPRINT-MASTER



Provedení

- Univerzální spirálový vrták s vysokou elasticitou
- Se speciální tepelnou úpravou
- Vysoká odolnost proti lomu
- Nábrus 118°

Prodáváno
po balení
dle rozměrů

Výhoda

- Maximální trvanlivost i v ruční vrtačce
- Vhodné pro ocel a ocelové slitiny, neželezné kovy



d ₁ h8 mm	l ₂	l ₁	1010007 ... €/ ks	
1,0	12	34	0,60	010
1,5	18	40	0,60	015
1,6	20	43	0,60	016
2,0	24	49	0,60	020
2,0	30	57	0,60	025
3,0	33	61	0,60	030
3,3	36	65	0,76	033
3,5	39	70	0,76	035
4,0	43	75	0,76	040
4,2	43	75	0,80	042
4,5	47	80	0,92	045
5,0	52	86	1,00	050

d ₁ h8 mm	l ₂	l ₁	1010007 ... €/ ks	
5,5	57	93	1,04	055
6,0	57	93	1,28	060
6,5	63	101	1,32	065
6,8	69	109	1,56	068
7,0	69	109	1,56	070
7,5	69	109	1,76	075
8,0	75	117	1,88	080
8,5	75	117	2,12	085
9,0	81	125	2,28	090
9,5	81	125	2,48	095
10,0	87	133	2,68	100
10,2	87	133	2,68	102

d ₁ h8 mm	l ₂	l ₁	1010007 ... €/ ks	
10,5	87	133	3,00	105
11,0	94	142	3,52	110
11,5	94	142	3,68	115
12,0	101	151	4,20	120
12,5	101	151	4,40	125
13,0	101	151	4,60	130
SADA	19 dílná, velikosti 1,0 - 10,0		27,28	300
SADA	25 dílná, velikosti 1,0 - 13,0		66,24	310

SADA SPIRÁLOVÝCH VRTÁKŮ



Provedení

- Pravotočivé řezání
- Kuželově tvarovaná úprava
- Úhel špičky 118°

Výhoda

- Pro univerzální použití
- Snížení nákladů na nástroje díky TiN povlaku hlavy
- Holá drážka pro optimální odvod třísek

Použití

Pro univerzální použití až do 1000 N/mm²

složení sady	Počet vrtáků v sadě (ks)	stoupání mm	1010005 ... €/ ks	
1,0 - 10,0	19	0,50	58,36	503



SADA UNIVERZÁLNÍCH SPIRÁLOVÝCH VRTÁKŮ V KAZETĚ, TYP MSB 1200



Provedení

- Válcová stopka
- Pravořezné
- Úhel špičky 118 °
- Speciální zahrocení
- 4boký výbrus
- stabilní kovová kazeta s organizérem vrtáků

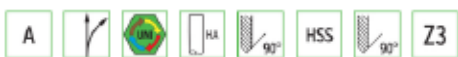
Kvalita

HSS-E, broušený

složení sady	Počet vrtáků v sadě (ks)	stoupání mm	1010034 ... € / ks
1,0 - 10,0	19	0,50	69,20 114
1,0 - 13,0	25	0,5	104,72 118



SADA KUŽELOVÝCH ZÁHLUBNÍKŮ



Provedení

- Pravotočivý řez válcovou stopkou

Použití

- Pro kuželové zahloubení a zbavení otřepů

Obsah sady

1 kus od každého průměru 6,3/8,3/10,4/12,4/16,5/20,5 mm
V plastové krabici ABS

Kvalita

HSS

Počet záhlubníků v sadě (ks)	1012249 ... € / ks
6	40,96 101



SADA STUPŇOVITÝCH VRTÁKŮ



Použití

- Pro vrtání a odstraňování otřepů z plechů vyrobených z téměř všech kovových slitin o tloušťce 0,4 až 3,0 mm, šedé litiny, hliníku, mosazi, plastu a sklolaminátů.

Kvalita

HSS

Ø vrtání mm	1010918 ... € / ks
4 - 30 mm	58,24 101



ZÁVITNÍK PRO PRŮCHOZÍ OTVORY



Provedení

- Se spirálovým hrotem.
- Až do M 10 DIN 371
- Od M 12 DIN 376
- Nižší usazování materiálů díky vaporizaci.

Kvalita

HSS-E, vaporizovaný



d1	Ø předlitého otvoru mm	Stoupání mm	l ₂ mm	l ₁ mm	d ₂ x T mm	DIN	1014318 ... € / ks	
M 2	1,60	0,40	8	45	2,8 x 2,1	371	10,76	101
M 2,5	2,05	0,45	9	50	2,8 x 2,1	371	8,88	102
M 3	2,50	0,50	10	56	3,5 x 2,7	371	7,20	103
M 4	3,30	0,70	12	63	4,5 x 3,4	371	7,20	104
M 5	4,20	0,80	14	70	6,0 x 4,9	371	7,60	105
M 6	5,00	1,00	16	80	6,0 x 4,9	371	7,80	106
M 8	6,80	1,25	18	90	8,0 x 6,2	371	9,20	108
M 10	8,50	1,50	20	100	10,0 x 8,0	371	10,88	110
M 12	10,20	1,75	22	110	9,0 x 7,0	376	15,68	112
M 16	14,00	2,00	28	110	12,0 x 9,0	376	23,96	116
M 20	17,50	2,50	32	140	16,0 x 12,0	376	40,80	120

ZÁVITNÍK PRO SLEPÉ OTVORY



Provedení

- Minimální radiální podbroušení závitu.
- Až do M 10 DIN 371
- Od M 12 DIN 376
- Nižší usazování materiálů díky vaporizaci.

Kvalita

HSS-E, vaporizovaný



d1	Ø předlitého otvoru mm	Stoupání mm	l ₂ mm	l ₁ mm	d ₂ x T mm	DIN	1014425 ... € / ks	
M 2	1,60	0,40	8	45	2,8 x 2,1	371	10,76	101
M 2,5	2,05	0,45	9	50	2,8 x 2,1	371	8,88	102
M 3	2,50	0,50	6	56	3,5 x 2,7	371	7,20	103
M 4	3,30	0,70	7	63	4,5 x 3,4	371	7,20	104
M 5	4,20	0,80	8	70	6,0 x 4,9	371	7,60	105
M 6	5,00	1,00	10	80	6,0 x 4,9	371	7,80	106
M 8	6,80	1,25	13	90	8,0 x 6,2	371	9,20	108
M 10	8,50	1,50	15	100	10,0 x 8,0	371	10,88	110
M 12	10,20	1,75	18	110	9,0 x 7,0	376	14,88	112
M 16	14,00	2,00	20	110	11,0 x 9,0	376	23,96	116
M 20	17,50	2,50	25	140	16,0 x 12,0	376	40,80	120

SADA RUČNÍCH ZÁVITNÍKŮ



Provedení

- Tolerance až M 1.4 ISO 1 (4H)

Upozornění

Úsporné provedení

Sada tří kusů

1x předřezávací závitník

1x řezací závitník

1x dokončovací závitník

Kvalita

HSS



d1	Ø předlitého otvoru mm	Stoupání mm	l ₂ mm	l ₁ mm	d ₂ x T mm	1014014 ... €/ ks	
M 3	2,50	0,50	11,0	40	3,5 x 2,7	3,76	310
M 4	3,30	0,70	13,0	45	4,5 x 3,4	3,76	312
M 5	4,20	0,80	16,0	50	6,0 x 4,9	4,08	314
M 6	5,00	1,00	19,0	56	6,0 x 4,9	4,88	315
M 8	6,80	1,25	22,0	63	6,0 x 4,9	6,80	317
M 10	8,50	1,50	24,0	70	7,0 x 5,5	7,64	319
M 12	10,20	1,75	28,0	75	9,0 x 7,0	10,16	321
M 14	12,00	2,00	30,0	80	11,0 x 9,0	14,72	322
M 16	14,00	2,00	32,0	80	12,0 x 9,0	18,12	323
M 18	15,50	2,50	34,0	95	14,0 x 11,0	24,76	324
M 20	17,50	2,50	34,0	95	16,0 x 12,0	26,32	325
M 22	19,50	2,50	34,0	100	18,0 x 14,5	36,72	326
M 24	21,00	3,00	38,0	110	18,0 x 14,5	37,52	327
M 27	24,00	3,00	38,0	110	20,0 x 16,0	55,16	328
M 30	26,50	3,50	45,0	125	22,0 x 18,0	60,84	329

STAVITELNÉ VRATIDLO DIN 1814

Provedení

- Vyrobeno z tlakově litého zinku, velikost 6 z oceli ST37, svařovaná konstrukce

- Upínací čelisti kalené a bronzované

- Rukojeti z pozinkované oceli

Použití

Pro upínání nástrojů s čtyřhranem

Kvalita

HSS



Velikost	Pro čtyřhran mm	Pro závitníky metrické	Pro závitníky Ww/BSW	Pro ruční výstružníky	Celková délka mm	1023130 ... €/ ks	
1,1/2	2,0 - 8,0	M 1 - 12	1/16 - 1/2	3 - 9	200	2,76	204
5	7,0 - 20,0	M 12 - 33	1/2 - 1,1/4	9 - 26	700	18,00	208
6	11,0 - 24,0	M 18 - 42	9/16 - 1,5/8	16 - 30	960	62,64	209

SADA ZÁVITOVÝCH OČEK S VRATIDLEM DIN 1814

Provedení

Obsah:

- 7 metrických závitových oček M 3 - M 12 (25x29)
- 1 držák závitových oček podle normy DIN 225 s chromovanými rukojetmi
- V lakovaném kovovém boxu

Kvalita

HSS



Použití

Pro standardní **metrické závity ISO DIN 13**

Obsah	1015205 ... €/ ks
8 ks	27,28 101

ROZPUŠTĚČ RZI SPECIÁL

EAN: 8590115400106

Popis

Slouží k čištění, mazání, demontáži a ochraně zapečených a zrezivělých dílů šroubů, čepů, článků řetězů, pák, pěr, ventilů, kloubů nebo klíčů v provozovnách a dílnách. Ihned chrání před vytvořením nové vrstvy rzi. Má velkou účinnost díky vysoké vzlínavosti a zajistí všem kovovým dílům vysoký stupeň ochrany.

Použití

Nastříkejte na povrch tak, abyste jej dobře zvlhčili. Případně několikrát opakujte. Nechte působit dle těsnosti uložení nebo dle požadované hloubky vniknutí. Lehkými údery na odpovídající místa usnadníte proniknutí do materiálu. V případě nutnosti postup opakujte.

Technické údaje

Barva: nažloutlá

Balení: 400ml dóza ve spreji, karton 15 ks

Velikost	1008490 ... €/ ks
400 ml	5,34 109



TEKUTÝ KOV 24ML

EAN: 8590365024213

Popis

Vyplňuje praskliny a díry, špatně vyvrtané díry a díry, umožňuje opravy vadných závitů, potrubí, vodních nádrží, radiátorů, karosářských a strojních dílů a lze jej použít jako stěrku na velkoplošné opravy. Je odolný teplotám do +100°C. Lze použít pro opracování oceli, železa, odlitků, hliníku, slitin, keramiky, betonu, dřeva a jejich kombinací. Po vytvrzení dosahuje tekutý kov vysokých hodnot mechanické pevnosti. Odolný vůči olejům, vodě a mnoha chemikáliím. Obrobitelné (broušení, vrtání, řezání, frézování). Přetíratelný.

Použití

Zpracovávaný povrch musí být čistý a drsný. Při vytlačování míchadlem promíchávají, jinak hmotu rovnoměrně promíchejte a naneste na povrch. Spojte a zarovnejte díly.

Technické údaje

Ingredience: epoxidová pryskyřice, plněná

Barva: černá a bílá

Směsná viskozita: 9200 mPas

Hustota směsi: 3 - 5 min

Doba zpracovatelnosti: 25 - 40 min

Vytvrdnutí (20°C): 12 - 16 hodin

Rozsah teplot: -40°C až +100°C

Balení: 24ml 1 ks, karton 10 ks

Velikost	1008491 ... €/ ks
24 ml	7,92 773



ROZPOUŠTĚČ RZI

EAN: 8590120400108

Popis

Rozpouští rez na šroubech, kloubech atd. Chrání kovové díly před korozí, vytlačuje vodu, vytváří dělicí vrstvu mezi holými kovy a zabraňuje skřípání. Nabízí, díky nové kombinaci účinných látek, vysokou vzlinavost. Má velmi dobré „plazivé“ vlastnosti. Neobsahuje silikon.

Použití

Nastříkejte na povrch tak, abyste jej dobře zvlhčili. Případně několikrát opakujte. Nechte působit dle těsnosti uložení nebo dle požadované hloubky vniknutí. Lehkými údery na odpovídající místa usnadníte proniknutí do materiálu. V případě nutnosti postup opakujte.

Technické údaje

Barva: nažloutlá

Rozpustnost při 20°C: částečně rozpustný ve vodě

Balení: 400 ml dóza ve spreji, karton 15 ks

Velikost	1008490 ... €/ ks
400 ml	3,83 112



VRTACÍ A ŘEZACÍ OLEJ

EAN: 8590248400202

Popis

Vysoce účinný výrobek nové generace. S ohledem na vysokotlaké přísady je ideální v oblastech, kde se řeže pilou, frézuje, vrtá, soustruží a řežou závity. Optimální mazání ušlechtilé oceli, nezelezných a barevných kovů.

Výrobek neobsahuje halogenové přísady a je plněn plynem, šetrným k životnímu prostředí.

Vysoce přílnavý na břity a ostří. Brání rozežírání a lámání nástroje, čistí břity a ostří a neztéká. Díky vysoké řezné rychlosti pak zkracuje pracovní čas. Prodlužuje dobu upotřebitelnosti nástroje a snižuje jeho opotřebení.

Použití

Nezřetěžený nastříkejte na stroj, rozetřete štětcem nebo nechte zatéct.

Technické údaje

Barva: bílá

Balení: 400ml dóza ve spreji, karton 15 ks

Velikost	1008491 ... €/ ks
400 ml	7,48 767



ZINKO-HLINÍKOVÝ SPREJ

EAN: 8590099400109

Popis

Používá na vylepšení vzhledu po sváření, vrtání nebo stříhání zlomených nebo poškozených pozinkovaných dílů (žárové zinkování, galvanizované zinkování nebo zinkování stříkaným plamenem) bez následného lakování. Vytváří hladký bezporézní film, který rychle schne, je schopen svařování, je vodivý, odolá teplotě do 500°C.

Použití

Plochy očistěte od špíny a mastnoty. Dózu řádně protřepejte, kuličky se musí ve spreji volně pohybovat. Na ošetřovanou plochu rovnoměrně nastříkejte z cca 30-ti cm vzdálenosti. Pokud chcete docílit silnější vrstvu, postup opakujte. Prach schne po cca 5-ti minutách, odolný vůči otěru po cca 2 hod., přelakovat lze po cca 6-ti hod.

Technické údaje

Forma: aerosol

Barva: aluminiová

Balení: 400ml sprej, karton 15 ks

Velikost	1008490 ... €/ ks
400 ml	7,41 108



TĚSNÍCÍ A LEPÍCÍ MS POLYMER 310ML

Popis

MS Polymer je vysoce kvalitní neutrální jednosložkové lepidlo založené na technologii MS-Polymer®. Výrobek je neutrální, trvale elastické lepidlo s vysokou pevností, bez isokyanátu a silikonu.

MS Polymer je univerzální, vodotěsné montážní a stavební lepidlo pro lepení kamene (neporézní), betonu, zrcadel, přírodního kamene, sádry, polykarbonátu, PSPU, PVC, různých plastů, keramických obkladů, smaltu, mědi, olova, zinku, hliníku, nerez Ocel, barevné systémy, dřevo atd.

Vlastnosti: Vysoká odolnost, přetíratelný. Také pro vlhké podklady. Kompatibilní s dehtem a bitumenem. Elastická podle DIN EN 26927. Lepicí hmota podle DIN 4108-7. Odolné vůči povětrnostním vlivům a světlostálé.

Použití

Lepené plochy musí být čisté, suché a pevné. Od -40°C do +100°C

Technické údaje

Barva: bílá, šedá

Hustota g /cm³: 1,50 - 1,57

Tvrdość Shore A: 58 +/-5

Zavadnutí: 10 - 30 minut

Rychlost vytvrzování: cca 1,5 - 2,5 mm za den

Balení: 310ml 1 ks, karton 12 ks



Barva	bílá	šedá
EAN	8590398310208	8590398310215
Velikost	1008491 ... € / ks	1008491 ... € / ks
310 ml	17,33 769	17,33 770

UNIVERZÁLNÍ KAPESNÍ RUČNÍ PILKA

Provedení

S víceúčelovým listem pily (PUK) a zesíleným držadlem z plastu.

Použití

Pro kov, plast a dřevo

Rozpětí mm	1040033 ... € / ks
146	7,36 101

Poznámka

Náhradní listy viz. 1040039 a 1040040



NÁHRADNÍ PILOVÉ LISTY

1040039

Provedení

Kovový list pily, zvlněné jemné ozubení, rozteč zubů 0,8 mm, 32 zubů. **Balení = 12 kusů**

Použití

Pro vysoce jakostní řezy: všechny kovy, nezelezné kovy (měď), ušlechtilá ocel, speciální slitiny, plexisklo a plasty

1040039 ... € / balení
5,80 101

**Prodáváno
po balení
12 ks**

1040040

Provedení

Jemný kovový list pily, nejjemnější ozubení, rozteč zubů 0,5 mm, 50 zubů. **Balení = 12 kusů**

Použití

Pro čisté řezy nejvyšší kvality: velmi tenké tyče, lišty, jemný plech, tvrdá/vysoce legovaná ocel, hliník, mosaz, měď atd., výborné výsledky v elektronice

1040040 ... € / balení
11,40 101

**Prodáváno
po balení
12 ks**

KOVOVÝ PILOVÝ RÁM

Provedení

Tradiční kovový oblouk pily s dřevěným držákem. Dodání s SANDFLEX listem pily.

Použití

Pro náhradní listy pro obloukovou pilu o délce do 300 mm.



1040202 ...	
€ / ks	
6,12	101

JEDNOSTRANNÉ PILOVÉ LISTY NA KOV

1040212102

Provedení

Flexibilní list se tvrzenými zuby

Použití

Pro univerzální použití v průmyslu a dílně

Kvalita

Flex-SS pevný

1040212 ...	
€ / ks	
0,76	102

1040218102

Provedení

Flexibilní sešikmený list

Použití

K řezání tvrdých tuhých ocelí

Kvalita

HSS kalená ocel

1040218 ...	
€ / ks	
0,76	102

1040224102

Provedení

Prakticky nerozbitné, řezání bez třísek.

Použití

Pro všechny typy řezání kovů

Kvalita

Bimetal

1040224 ...	
€ / ks	
1,69	102

1040212102



1040218102



1040224102



SADA NÁSTROJŮ NA ODSTRAŇOVÁNÍ OTŘEPŮ E

Provedení

Pro středně a velmi náročné odstraňování otřepů u vrtaných otvorů a na rovných, konkávních a konvexních hranách.

Obsah sady

- 1x **univerzální plastová rukojeť** EL 1000
- 1x **držák břitů E** pro čepele s průměrem stopky 3,2 mm, 3 břity HSS, pro náročné odstraňování otřepů
- 1x **čepel E 100** pro ocel, hliník a plasty
- 1x **čepel E 200** pro mosaz a litinu
- 1x **čepel E 300** pro vrtané otvory v plechu a trubkách
- 10x **přídavné čepele E 100 a E 200**
- 10x **čepel E 300** pro velké otřepy na rovných hranách

1073466 ...	
€ / ks	
35,60	101



NŮŽKY NA PLECH S PÁKOVÝM PŘEVODEM

Provedení

Ergonomicky tvarované dvoudílné rukojeti.
Samootevírací ramena se zajištěním.

Použití

Řeže plechy do tloušťky 1,2 mm a nerezovou ocel do 0,7 mm. Pro stříhání tvarů a krátké přímé řezy.

Kvalita

Čepele vyrobené z kované chrom-vandalové oceli, ozubené a indučně kalené.

	Ocel	V2A
Celková délka	1073139 ... € / ks	1073138 ... € / ks
240	12,76 101	12,76 101

1073139101

1073138101



ZÁMEČNICKÉ KLADIVO DIN 1041

Provedení

- Ergonomické, nezničitelné, bez vibrací. Je tedy šetrné ke kloubům.
- Zatloukáč hlava s kovanou objímkou, patentovaný model, vyrobený z vysoce kvalitní oceli, v souladu s normami DIN
- Vysoce bezpečná rukojeť, patentovaná, mechanicky zafixovaná na místě

Trojdielné složení

- 1) Klín z oceli pro mechanické zajištění
- 2) Jádro z hliníkové slitiny s vynikajícími mechanickými kritérii
- 3) Polyamidová složka je také odolná vůči olejům a rozpouštědlům
- 4) Rukojeť a ochranné pouzdro vyrobené z termoplastu, neklouzavá guma pro pevný úchop

Hmotnost bez rukojeti g	Délka rukojeti cca mm	1054008 ... € / ks
300	300	15,44 101
500	320	18,96 102
1000	360	27,56 103
1500	360	30,72 104
2000	400	40,20 105



SADA DŮLČÍKŮ A PRŮBOJNÍKŮ

Provedení

Osmihranné lakované dřívky, bezpečnostní zóna díky speciálnímu elektroindučnímu tvrzení

Obsah sady

- 1x středící důlčík DIN 7250 120 x 10 x 4 mm
 - 5x průbojník DIN 6458 120 x 10 x 2-6 mm
- Rozměry = celková délka x Ø dřívku x Ø hrotu

Kvalita

Vzduchem kalená chrom-vanadová ocel

Obsah sady	Provedení	1054295 ... € / ks
6 ks	v plechovém boxu	15,28 101



PLOCHÝ SEKÁČ DIN 6453

Provedení

Plochý, oválný, kovaný, lakovaný dřív. Čepel lze plně naostřit, temperovaná zatlučká hlava. Bezpečnostní zóna díky speciálnímu elektroindukčnímu tvrzení. Vyhlazená a lakovaná čepel.

Kvalita

Vzduchem kalená chrom-vanadová ocel.



Šířka ostří mm	Velikost dřívku mm	Celková délka mm	1054601 ... € / ks	
18	17 x 11	150	3,32	103
21	20 x 12	175	4,20	104
25	23 x 13	250	6,20	106

PRŮMYSLOVÝ LAKOVÝ POPISOVAČ

Provedení

- Univerzální rychleschnoucí lakový popisovač
- Pigmentovaný inkoust bez obsahu toluenu a xylenu, nízký zápach
- Pro označování tmavého a průhledného materiálu inkoustem odolným proti světlu a otírání
- Ventilem řízený průtok inkoustu pro stejnoměrné čáry
- Tloušťka čáry 2 až 4 mm

Prodáváno
po balení
12 ks



Barva	Balení ks	1078427 ... € / balení	
černá	12	31,56	101
modrá	12	31,56	102
červená	12	31,56	103

Barva	Balení ks	1078427 ... € / balení	
žlutá	12	31,56	104
bílá	12	31,56	105

ÚHLOVÁ BRUSKA WE 26-230 MVT QUICK

EAN: 4007430268334

Provedení

Motor Marathon Metabo s patentovanou ochranou proti prachu pro dlouhou životnost. Elektronické bezpečnostní vypnutí: Redukuje zpětný ráz při zablokování kotouče – pro vysokou ochranu uživatele. Hlavní rukojeť otočná a přídatná rukojeť montovatelná do 3 poloh pro optimální polohu úchopu i při řezání. Ochranný kryt nastavitelný bez použití nářadí; odolný vůči zkrutu. Omezovač rozběhového proudu s pozvolným rozběhem brání vypnutí pojistek při spuštění stroje. Elektronická ochrana proti přetížení a opětovnému spuštění. Vibra-Tech (MVT) Metabo: Integrovaný tlumicí systém a přídatná rukojeť ke snížení vibrací pro ochranu zdraví. Bezpečnostní spínač Metabo brání neúmyslnému zapnutí. Automatické vypnutí stroje při opotřebení uhlíku na ochranu motoru. Signál LED u inicializované ochrany proti opětovnému spuštění nebo přehřátí.

Technické údaje

Ø kotouče: 230 mm
 Jmenovitý příkon: 2600 W
 Počet otáček při volnoběhu: 6600 /min
 Otáčky při jmenovitém zatížení: 4800 /min
 Točivý moment: 18 Nm
 Závit vřetena: M 14
 Obvod rukojeti: 144 mm
 Hmotnost bez síťového kabelu: 6.3 kg
 Délka kabelu: 4 m
 Broušení povrchu: 6.4 m/s²
 Broušení brusným listem: 5 m/s²

Rozsah dodávky

Ochranný kryt, opěrná příruba, rychloupínací matice, přídatná rukojeť Metabo VibraTech (MVT)

1008491 ... € / ks	
175,60	782



NYLONOVÉ PLETENÉ RUKAVICE A-MECH 1

Provedení

Extrémně lehké a tenké pletené nylonové rukavice zachovávající citlivost, s černým Soft-PU povlakem v oblasti dlaní a špiček prstů prodloužený náplet.

Charakteristika

Prodyšné, výborně ergonomicky padnoucí, velmi vysoká hmatová citlivost, dobrá bezpečnost úchopu.

Oblasti použití

Přesné práce, montážní a údržbářské práce v suchém nebo mírně mastnotou znečištěném prostředí, automobilový průmysl.

Velikost	1093206 ... €/ ks	
7	1,44	500
8	1,44	501
9	1,44	502
10	1,44	503
11	1,44	504

Prodáváno
po balení
12 ks



NYLONOVÉ PLETENÉ RUKAVICE A-MECH 2

Provedení

Extrémně lehké a tenké pletené nylonové rukavice zachovávající citlivost, s černým Soft-PU povlakem v oblasti dlaní a špiček prstů prodloužený náplet.

Charakteristika

Prodyšné, výborně ergonomicky padnoucí, velmi vysoká hmatová citlivost, dobrá bezpečnost úchopu.

Oblasti použití

Přesné práce, montážní a údržbářské práce v suchém nebo mírně mastnotou znečištěném prostředí, automobilový průmysl.

Velikost	1093206 ... €/ ks	
7	2,32	510
8	2,32	511
9	2,32	512
10	2,32	513
11	2,32	514
12	2,32	515

Prodáváno
po balení
12 ks



MULTIFUNKČNÍ
VÝDEJNÍ
AUTOMATY



ČESKÁ REPUBLIKA/SLOVENSKO

HOMMEL HERCULES WERKZEUGHANDEL CZ/SK S.R.O.

Novodvorská 803/82 | 142 00 Praha 4 | E-mail: hommel@hommel-hercules.cz | www.hhw.cz

U objednávký v celkové hodnotě nad 3 500 € / 140 EUR je doprava zdarma po České a Slovenské republice. Vyloučeny jsou těžké, objemné a/nebo těžko zabalitelné výrobky. Pro objednávky pod 3 500 € / 140 EUR účtujeme poplatek 210 € / 9 EUR za dopravu. Pro všechny objednávky platí naše Všeobecné dodací a platební podmínky. Vyhrazujeme si právo na faktické a tiskové chyby. K dispozici do vyprodání zásob.

S NÁMI VŠECHNY
KONTROLKY SVÍTÍ
ZELENĚ