

3. NÁSTROJE PRE LEŠTIACE A DOKONČOVACIE OPERÁCIE

Netkaná textília

- archy
- role
- pásy
- rýchlopínacie disky
- kotúče
- hviezdice z netkanej textílie
- pomôcky a príslušenstvo

Nástroje na leštenie

- pružné leštiace prostriedky
- brúsne a leštiace šnúry
- leštiace sady



OBSAH

VÝROBKY A NÁSTROJE Z NETKANEJ TEXTÍLIE	3
■ archy	4
■ role	5
■ pásy	6
■ rychloupínacie disky	7 – 9
■ kotúče z netkanej textílie	
- pre uhlové brusky	9 – 11
- pre orbitálne brusky	12
- lisované	13
- stáčané	14
- radiálne lamelové	14 – 15
- radiálne lamelové so stopkou	15
- na drevo a kov	16
■ hviezdice	16
 VÝROBKY A NÁSTROJE NA LEŠTENIE	 17
■ kotúče na leštenie	
- elastické	18
- na suchý zips alebo šnúрку	19
- bavlnené	20
- leštiace pasty	20 – 21
■ filcové výrobky	
- kotúče so stredovou dierou	22
- kotúče s upínaním na suchý zips	22
- filcové telieska so stopkou	23
■ pružné flexibilné leštiace prostriedky	
- podušky	24
- kocky	24 – 25
- mriežky	26
- brúsne a leštiace šnúry „ Mitchell“	27
■ leštiace sady	28 – 30

CHARAKTERISTIKA NETKANEJ TEXTÍLIE

Výrobky zn. Brite Rite a Scotch Brite vyrobené z brúsiacich netkaných textílií sú cestou úpravy povrchov najrôznejších druhov materiálov. Základné typy netkaných textílií a ich charakteristika sú uvedené v nasledujúcej tabuľke.

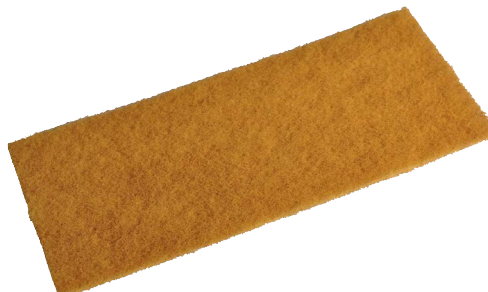
Typ a označenie netkanej textílie

Buff & Blend (B&B)	Veľmi porézna netkaná textília, pri ktorej sú jednotlivé vlákna obalené zhlukmi brúsiacich zŕn ukotvenými v živici.	
Zrnitost a porovnanie so značením FEPA:	Medium	P100
	Fine	P180
	Very fine	P220
	Extra fine	P280
Použitie na všetky druhy ocelí aj neželezné kovy:	Predovšetkým rovinné brúsenie Finálna úprava povrchov a úprava pred konečným leštením Odstraňovanie menších popalov Odstraňovanie drobných rýh po manipulácii	
Vyrábané finálne výrobky:	Disky s rýchlopínaním Soc Att Disky so štandardným suchým zipsom Lamelové kotúče Špeciality	
Surface Conditioning (SC)	Netkaná textília kompaktnejšej štruktúry vystužená nylonovými vláknami.	
Zrnitost a porovnanie so značením FEPA:	Coarse	P46 – P60
	Medium	P80 – P120
	Very fine	P180 – P240
Použitie na všetky druhy ocelí i neželezné kovy:	Brúsenie rovných aj tvarových povrchov Možnosť odstraňovania otrepov a zrážania hrán Odstraňovanie veľkých popalov, korózie, povrchové oxidácia a nečistôt	
Vyrábané finálne výrobky:	Disky s rýchlopínaním Soc Att Disky s upínaním na suchý zips Grip Nekonečné pásy	
Brite Strip (BS)	Veľmi hrubá porézna netkaná textília z nylonových vlákien so zrnami karbidu kremíka. Vyrába sa v dvoch alternatívach. Čierna – Brite Strip, Modrá – Brite Strip Plus.	
Zrnitost a porovnanie s značením FEPA:	Extra Corse	P36
Použitie na všetky druhy ocelí i neželezné kovy:	Čistenie zvarov a odstraňovanie povrchovej korózie	
Vyrábané finálne výrobky:	Disky s rýchlopínaním Soc Att, medzikružie na sklotextilnej podložke Kotúče so stopkou, kotúče so stredovou dierou.	
UNITIZED	Lisovaná netkaná textília. Dodávame v tvrdosti mäkká, stredne mäkká, stredne tvrdá a tvrdá. Brúsiacim materiálom je korund, karbid kremíka, alebo karbid kremíka špeciál.	
Použitie na všetky druhy ocelí i neželezné kovy:	Odstránenie otrepov Zabrusovanie hrán Dokončenie povrchu	

VÝROBKY A NÁSTROJE Z NETKANEJ TEXTÍLIE

Netkaná textília plnená brusivom je známa najmä pod svojimi obchodnými značkami ako Scotch Brite, Brite Rite apod. sa o výrobok špeciálnej konštrukcie, určený na dokončovacie operácie pri úprave najrôznejších povrchov. Dodáva sa v hárkoch a rollach, ale nachádza uplatnenie aj v ďalších výrobkoch, najmä v lamelových leštiacich kotúčoch a valcoch.

ARCHY Z NETKANEJ TEXTÍLIE



SAITPOL				
Typ farba		Brusivo	Rozsah zrnitosti	Kód výrobku
152 x 229 mm				
MA	hnedá	Korund	P150	SSP152229MA
GP	zelená	Korund	P240 – P320	SSP152229GP
VF	hnedá	Korund	P360 – P400	SSP152229VF
UF	šedá	SiC	P1200 – P1500	SSP152229UF
UFS	sv. šedá	Korund	P1500 – P2000	SSP152229UFS
120 x 280 mm				
CA	hnedá	Korund	P80	SSP120280CA
CC	čierna	SiC	P80	SSP120280CC
SA	okrová	Korund	P2000 – P2500	SSP120280SA

ABRA-FLEX				
Typ farba		Brusivo	Rozsah zrnitosti	Kód výrobku
120 X 200 mm				
AJ	hnedá	Korund	P80 – P120	BIMAZ120200AJ4
AJ	červenohnedá	Korund	P180 – P240	BIMAZ120200AJ6
SJ	šedá	SiC	P500	BIMAZ120200SJ8
SJ	šedá	SiC	P800	BIMAZ120200SJ9
HF	zelená	Směs	Nespecifikováno	BIMAZ120200HFG

ROLE Z NETKANEJ TEXTÍLIE



SAITPOL			
Typ	Brusivo	Rozsah zrnitosti	Kód výrobku
115 mm x 10 m			
VF	Korund	P360 – P400	RISP11510VF
UFS	Korund	P1500 – P2000	RISP11510UFS

CALFLEX			
Typ	Brusivo	Rozsah zrnitosti	Kód výrobku
120 mm x 10 m			
C	Korund	P80	UCRPA12010AC
M	Korund	P120	UCRPA12010AM
AF	Korund	P180	UCRPA12010AF
VF	Korund	P280	UCRPA12010AVF90
F	SiC	S180	UCRPA12010SF
SF	SiC	S400	UCRPA12010SSF
UF	SiC	S600	UCRPA12010SUF
MF	SiC	S1000	UCRPA12010SMF

Kvalita	Prevedenie a použitie
SAITPOL (SP)	Profesionálne použitie, typy MA, GP, VF, UF, UFS, CA, CC, SA
ABRA-FLEX (MAZ)	Profesionálne použitie, typy AJ, SJ
	Univerzálne prevedenie pre HOBBY, typ HF Grun
CALFLEX (RPA)	Profesionálne použitie – len role, typy C, M, F, VF, SF, UF, MF

PÁSY Z NETKANEJ TEXTÍLIE

Pásky sa vyrábajú z netkanej textílie typu SC – FE (Surface Conditioning – vysoký prítlak a úber materiálu, opracovanie plôch i hrán). V nasledujúcom prehľade sú uvedené najbežnejšie dodávané pásky.



Rozmer pásov	Zrnitost		
	Coarse	Medium	Very Fine
9 x 533	USSCB9533C	USSCB9533M	USSCB9533VF
12 x 520	USSCB12520C	USSCB12520M	USSCB12520VF
13 x 533	USSCB13533C	USSCB13533M	USSCB13533VF
30 x 533	USSCB35533C	USSCB30533M	USSCB30533VF
35 x 450	USSCB35450C	USSCB35450M	USSCB35450VF
50 x 450	USSCB50450C	USSCB50450M	USSCB50450VF
75 x 533	USSCB75533C	USSCB75533M	USSCB75533VF
75 x 2000	USSCB752000C	USSCB752000M	USSCB752000VF
150 x 2000	USSCB1502000C	USSCB1502000M	USSCB1502000VF

Farebné rozlíšenie zrnitosti

Zrnitost	Funkčná vrstva	Rubová strana
Coarse	Hnedá	Hnedá
Medium	Červenohnedá	Červenohnedá
Very Fine	Šedočierna	Modrá

Pre neuvedené rozmery si vyžiadajte konkrétnu ponuku.

RÝCHLOUPÍNACIE DISKY Z NETKANEJ TEXTÍLIE

Rýchlopínací systém Soc Att je praktický kovový „bajonetový“ uzáver, umožňujúci rýchlu výmenu kruhového disku na plastovom či gumovom unášači. Ďalšou výhodou je dokonalé vystredenie diskov.

Odporúčané maximálne pracovné otáčky výrobkov s bajonetovým rýchlopínaním Soc Att (max.R.P.M.)

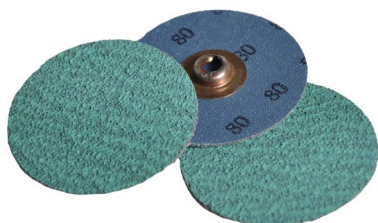
Platí aj pre závitové upínanie Roloc i Lockit

Typ výrobku					
Priemer	Disky z plátna LD	Disky z textílie SC	Disky z textílie BB	Disky filcové FPD	Disky z textílie BS
Označenie	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5
19	40 000	-	-	-	-
25	40 000	20 000	12 000	20 000	-
38	25 000	20 000	12 000	-	-
51	25 000	20 000	12 000	20 000	12 000
76	20 000	18 000	8 000	18 000	8 000

Prehľad vyrábaných kvalít rýchlopínacích diskov

Kvalita	Špecifikácia	Farebný odtieň
AO	Normálny korund	Hnedý
AO Xtra	Špeciálny korund	Červenohnedý
Power zirc	Zirkonový korund	Zelený
Silicon karbide	Karbid kremíku	Čierny
Cubitron II	Presne tvarované keramické zrna	Červený

Rýchlopínací mini disk z brúsiaceho plátna (Disky LD)



Typ: Zirkon (POWER ZIRC.)

Zrnitost	Ø mm / balenie (ks)	
	51/100	76/50
P36	ACNSD50ZR-036	ACNSD75ZR-036
P60	ACNSD50ZR-060	ACNSD75ZR-060
P80	ACNSD50ZR-080	ACNSD75R-080
P120	ACNSD50ZR-120	ACNSD75R-120



Typ: Upravený Korund (AOXTRA)

Zrnitost	Ø mm / balenie (ks)			
	19/100	25/100	38/100	51/100
P36	-	ACNSD25AE-036	ACNSD38AE-036	ACNSD50AE-036
P60		ACNSD25AE-060	ACNSD38AE-060	ACNSD50AE-60
P80	USDLAS522156 (v)	ACNSD25AE-080	ACNSD38AE-80	ACNSD50AE-080
P120		ACNSD25AE-120	ACNSD38AE-120	ACNSD50AE-120

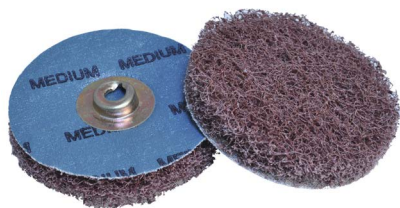
(v) - výpredaj

Disk na úpravu povrchov z netkanej textílie (Disky SC)



Zrnitost	Ø mm / balenie (ks)		
	25/50	51/50	76/50
COARSE	ACNSD25SCMLS-COARSE	USDSCS840331 ACNSD50SCMLS-COARSE	USDSCS840431S
MEDIUM	USDSCS840232 (v)	USDSCS840332S ACNSD50SCMLS-MEDIUM	ACNSD75SCMLS-MEDIUM
FINE	ACNSD25SCMLS-FINE	ACNSD50SCMLS-FINE	ACNSD75SCMLS-FINE

Leštiaci disk z netkanej textílie „BB“ (Disky BB)



Zrnitost	Ø mm / balenie (ks)		
	25/50	51/50	76/25
MEDIUM	USDBBS840112 ACNSD25CFHD-MEDIUM	USDBBS840312S	ACNSD75CFHD-MEDIUM
FINE	USDBBS840113 ACNSD25CFHD-FINE	USDBBS840313S	USDBBS840413 ACNSD75CFHD-FINE
VERY FINE	USDBBS840115 ACNSD25CFHD-VERY FINE	USDBBS840315S	ACNSD75CFHD-VERY FINE

Leštiaci disk plstený na konečné leštenie všetkých druhov ocelí, hliníka, medi, bronzu, chrómu a pokovovaných povrchov (Disky FPD)



Ø mm / balenie (ks)		
25/10	51/10	75/10
ACNSD25FPD	USFPDS840300	ACNSD75FPD
	ACNSD50FPD	

(v) - výpredaj

Unášače so systémom rýchlopínania Soc Att

Jedná sa o gumový unášač s rýchlopínacím systémom pre disky Soc Att (kovový bajonet) a matkou na naskrutkovanie stopky (pre priame brúsky), alebo adaptéra s vnútorným závitom M14 (pre ručné uhlové brúsky s reguláciou otáčok).



Ø unášače (mm)	Max. R.P.M.	Stopka Ø 6 mm Soc Att	Závit 1/4" -20 Soc Att	Závit 1/4"-20 Roloc - R
25	25 000	USHPS442022S	-	M3BP09884
38	25 000	ACNSDH38M		-
51	25 000	USHPS442027		M3BP45095
76	20 000	ACNSDH75M	M3BP14216T	M3BP45092

Poznámka: Adaptér M14 pre všetky Ø unášačov, **ADHPSM14. Stopka pre HPS, kód USM440025.**

Uvedené ceny platia pre strednú tvrdosť podložného taniera a sú vrátane stopky. Vyrába sa ďalej v prevedení veľmi mäkké a tvrdé.

Podložné taniere môžeme ponúknuť aj v prevedení ROLOC-R, tj na vonkajší plastový závit.

T - tvrdý, M - stredne tvrdý

KOTÚČE Z NETKANEJ TEXTÍLIE - PRE RUČNÉ UHLOVÉ BRÚSKY

Disk na úpravu povrchov - materiál „SC“

Kruhovité výseky z netkanej textílie „SC“ určené na použitie na podložnom tanieri s upínacou maticou M14 so špeciálnymi háčikmi typu GRIP na uchytenie netkanej textílie.



Zrnitost		Ø mm / balenie (ks)			
		115/10	127/10	152/10	180/10
COARSE	USDSCG845511S	USDSCG845611	USDSCG845711	USDSCG845811	
	USDSC849511	USDSC849611		USDSC849811	
MEDIUM	USDSCG845512	USDSCG845612	USDSCG845712	USDSCG849812	
	USDSC849512	USDSC849612			
VERY FINE	USDSCG845514	USDSCG845614	USDSCG845714	USDSCG845814	
	USDSC849514	USDSC849614			

Poznámka: Materiál Surface Conditioning („SC“) sa vyrába v dvoch kvalitách

SC – FE Pre vysoký prítlak a úber materiálu. Opracovanie plôch i hrán. Predovšetkým oceľou.

SC – RC Pre ľahký prítlak. Predovšetkým na dokončovanie rovinných povrchov ocelí s dôrazom na konečný finiš. (dodávame na dopyt)

Pokiaľ nie je špecifikované objednávkou, je dodávaná kvalita SC – FE. Cena oboch kvalít je zhodná.

Disky je možné dodávať aj so stredovou dierou 22mm, začiatok USDSC849....

Podložné taniere s upínacím systémom GRIP

Jedná sa o plastový tanier s upínacou maticou M14, alebo stopkou Ø 75mm a špeciálnymi háčikmi na uchytenie brúsiacich výsekov z netkanej textílie „SC“



Ø taniera (mm)	Štandardná tvrdosť	Extra tvrdý
75	TPV756GRIP	
115	TPV115M14GRIP	TPV115M14GRIP-EH
125	TPV125M14GRIP	-
150	TPV150M14GRIP	-
175	TPV175M14GRIP	-

(v) - výpredaj

Kotúče z netkanej textílie UNITIZED

Jedná sa o medzikružie vyrezané z lisovanej netkanej textílie UNITIZED, upevnené na sklotextilnú podložku s vypuklým stredom, sa stredovou dierou 22mm. Kotúče sú určené na odstraňovanie otrepov, mierne zabrusovanie hrán i dokončovanie povrchu pri súčiastiach z hliníka, bežných druhov ocelí, titánu, nerez aj neželezných kovov.



Ø mm	Materiál			
	532	632	732	811
115	CRUTZ1155 USDUTZ811532S	CRUTZ1156 USDUTZ811632S	CRUTZ1157 USDUTZ811732	USDUTZ811811 (v)
125			CRUTZ1257	

Poznámka: balenie po 5 ks.

Tabuľka na určenie kvality (pr. 632 = 6-stredne mäkká, 3-jemná, 2-karbid kremíka)

Označenie tvrdosti	Označenie zrnitosti	Brúsiaci materiál
5 SOFT – mäkká	1 COARSE – hrubá	1 Korund
6 MEDIUM SOFT – stredne mäkká	2 MEDIUM – stredná	2 Karbid kremíka
7 MEDIUM HARD – stredne tvrdá	3 FINE – jemná	4 Karbid kremíka spec.
8 HARD – tvrdá		

Lamelové kotúče

Z netkanej textílie „SC“

Kotúče sú zhotovené z lamiel netkanej textílie typu „SC“, upevnených na sklotextilnej podložke. **Maximálne otáčky: 10 000 R.P.M.**

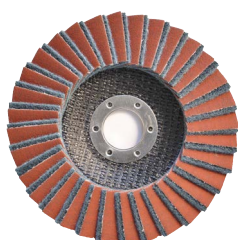


Ø mm	Zrnitosť	Kód výrobku
115	COARSE	5R541204
115	MEDIUM	5R541206
115	FINE	5R541207
115	FILC	5SLXPLU115
125	COARSE	5R542204
125	MEDIUM	5R542206
125	FINE	5R542207
125	FILC	5SLXPLU125

Kombinované

- lamelové kotúče na zabrusovanie a dokončovacie operácie pri zvaroch na nerezovej oceli
- prevedenie lamiel - kombinácia brúsne plátna a netkaná textílie, sklotextilný nosič

- brúsenie a dokončovacie operácie v jednom kroku, ďalej na hliník, mäkké kovy a zliatiny
- použitie v uhlových brúskach s reguláciou otáčok
- výrazná časová úspora, dlhá životnosť, jednoduché použitie
- zníženie nákladov, kvalitnejší povrch



Ø mm	Zrnitosť	Kód výrobku
115	Hrubý	CRCD115C
115	Stredný	CRCD115M
115	Jemný	CRCD115VF
125	Hrubý	CRCD125C
125	Stredný	CRCD125M
125	Jemný	CRCD125VF

(v) - výpredaj

Kotúče z netkanej textílie Brite Strip „BS“

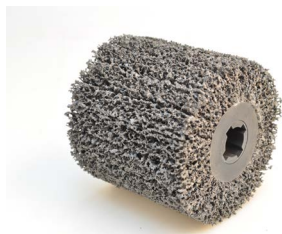
Brúsny kotúč z netkanej textílie „BS“ na čistenie zvarov, odstránenie korózie a starých náterov. Jedná sa o medzikružie z veľmi hrubej poréznej netkanej textílie upevnené na nosnú sklotextilnú podložku.



Ø mm	Zrniťosť	Kód výrobku
115	EXTRA COARSE	UCCSP115
125	EXTRA COARSE	UCCSP125



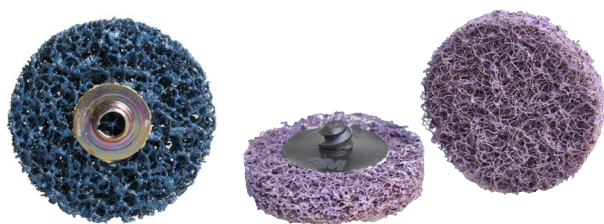
Ø mm	Zrniťosť	Kód výrobku
115	EXTRA COARSE	M3DCGRD115XCRS



Rozmer (mm)	Zrniťosť	Kód výrobku
100x100x19	EXTRA COARSE	UCCSR10010019



Rozmer (mm)	Zrniťosť	Kód výrobku
100x13x12	EXTRA COARSE	670006
150x13x12		670007



Typ	Ø mm	
	51	76
BRITE STRIP	USDBSS840397 (v)	
Scotch BRITE BF-DR	M3BFDR51HSAM	M3BFDR75HSAM

KOTÚČE Z NETKANEJ TEXTÍLIE - PRE ORBITÁLNE BRÚSKY

Leštiaci disk z netkanej textílie „BB“ VELCRO

Kruhovité výseky z netkanej textílie „BB“ – mäkká, porézna, podlepená vrstvou velúru pre uchytenie na podložnom tanieri so štandardným suchým zipsom. Použitie pre všetky druhy ocelí aj neželezné kovy, na finálnu úpravu pred konečným leštením.



Ø mm/ balenie (ks)	Zrnitost	
	MEDIUM	VERY FINE
127/10	USDBBV831610	USDBBV831608
152/10	USDBBV831710S	USDBBV831708S

Radiálny kotúč z netkanej textílie „BB“

Kruhovité výseky z netkanej textílie „BB“ – mäkká, porézna. Kotúč pracuje obodom, upevnený na hriadeľ Ø 13mm. Použitie na finálnu úpravu pred konečným leštením, pre všetky druhy ocelí aj neželezné kovy



D x T x H (mm)	Zrnitost	
	COARSE	MEDIUM
152 x 10 x 13	USDBB860706	USDBB810710
152 x 20 x 13	-	USDBB860710 (v)

Poznámka: Balenie po 10 kusoch.

Podložné taniere pre orbitálne brúsky



Ø x závit (mm)	Tvrdosť	Kód výrobku
125 x 5/16	stredná	TPVPU125516S
125 x 5/16 (bez dier)	stredná	TFP32305
127 x 5/16	stredná	M3BP20353
150 x 5/18 + M8 (51 dier)	stredná	TFP17245
150 x 5/16 + M8	stredná	TFP17099
150 x 5/16	stredná	TPVPU150516S
150 x 5/16	stredná	TPVPU150516F6S
150 x 5/16	stredná	TPV150516P
150 x 5/16	stredná	TPV150516PF6
150 x 5/16 + M8	mäkký	TPV150UNI-M
150 x 5/16 + M8	stredná	TPV150UNI
150 x 5/16 + M8	tvrdý	TPV150UNI-T
150 x 5/16	stredná	M3BP20465

(v) - výpredaj

KOTÚČE Z NETKANEJ TEXTÍLIE - KOTÚČE LISOVANÉ

Kotúče lisované UW (UNITIZED WHEELS)

Kotúče UW sú konštruované zlisovaním niekoľkých vrstiev brúsiacich netkaných textílií vystužených nylonovými vláknami a spojivom. Majú vysokú životnosť a dokonale držia tvar. Sú určené na odstraňovanie otrepov, mierne zabrusovanie hrán i dokončovanie povrchov u dielou z hliníka, bežných druhov ocelí, nerezových ocelí, titánových ocelí i neželezných kovov, na rovných aj tvarových plochách. Používajú sa v priamych brúskach so stopkou a stojanových brúskach. Priemery 51 a 76 mm je možné dodávať aj s rýchchloupínaním Lockit (skrútkové uchytenie). Kód produktu USWUTZ853...



Kotúče lamelové radiálne z netkanej textílie „BB“

Kotúče sú konštruované z lamiel netkanej textílie typu „BB“ upevnených k stredovému jadrú kotúča. S počtom lamiel sa mení tvrdosť kotúča.

Sú určené na zabrusovanie jemných škrabancov a stôp po manipulácii a finálnu úpravu povrchov predovšetkým z hliníka, mosadze a nerezových materiálov. Používajú sa najmä v stojanových, prípadne ručných uhlových alebo priamych brúskach.



D	T			H	Max. R.P.M.
	25	50	100		
100	-	UCRPF1005019AM	UCRPF10010019AC	19/25	5 700
150	UCRPF1502550AM	UCRPF1505050AM	UCRPF10010019AM	50	3 800
200	UCRPF2002576AM	UCRPF2005076AM	UCRPF10010019AF	76	2 800
250	UCRPF25025127AM	UCRPF25050127AM	UCRPF10010019AVF	127	2 300
300	UCRPF30025127AM	UCRPF30050127AM	UCRPF10010019SF	127	1 900
350	-	UCRPF35050200AM	UCRPF10010019SUF	200/203	1 600

(v) - výpredaj

Poznámka: Valce s rozmermi 100 x 100 x 19/25 je možné pri použití špeciálneho hriadeľa s vnútorným závitom M14 používať v ručných uhlových brúskach s reguláciou otáčok, doplnených krytom a upraveným držadlom. Je možné dodávať aj iné šírky a priemery kotúčov vo všetkých vyrábaných zrnitostiach s brusivom korund (A) a karbid kremíka (C).

Tabulky typov a tvrdostí

Vyrábané zrnitosti	Korund	Karbid kremíka
C COARSE (hrubá)	AC (P80)	-
M MEDIUM (stredná)	AM (P120)	SM (P120)
F FINE (jemná)	AF (P180)	SF (P180)
VF VERY FINE (veľmi jemná)	AVF (P280)	SVF (P280)
UF ULTRA FINE (extra jemná)	-	SUF (P600)

Kotúče lamelové radiálne z netkanej textílie „BB“ so stopkou

Kotúče sú vyrobené z lamiel netkanej textílie, poprípade kombinované s lamelami brúsneho plátna a osadené stopkou 6mm. Sú určené na brúsenie chýb a rýh, matovanie, zjednocovanie povrchov a plôch všetkých druhov ocelí. Používajú sa najmä v priamych brúskach, prípadne vŕtačkách s reguláciou otáčok. Optimálne otáčky približne 2/3 maxima. Dodávame s brusivom korund, alebo karbid kremíka, v zrnitostiach C, M, F, VF, SUF (hrubý, stredný, jemný, veľmi jemný, super veľmi jemný)

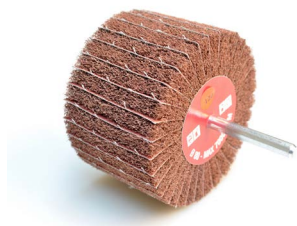


Ø (mm)	Šírka (mm)				
	10	20	30	40	50
30	UCRPG3010AM	UCRPG3020AM	UCRPG3030AM	UCRPG3040AM	UCRPG3050AM
40	UCRPG4010AM	UCRPG4020AM	UCRPG4030AM	UCRPG4040AM	UCRPG4050AM
50	UCRPG5010AM	UCRPG5020AM	UCRPG5030AM	UCRPG5040AM	UCRPG5050AM
60	UCRPG6010AM	UCRPG6020AM	UCRPG6030AM	UCRPG6040AM	UCRPG6050AM
80	UCRPG8010AM	UCRPG8020AM	UCRPG8030AM	UCRPG8040AM	UCRPG8050AM

Poznámka: Uvedené kódy platia pre zrnitosť Medium (stredné), brusivo korund.

Kotúče lamelové radiálne kombinované so stopkou

Radiálne brúsne kombinované lamelové kotúče na všetky druhy ocelí aj neželezné kovy kombinácie lamiel (1:1) z brúsneho plátna s posypom korundu a brúsneho rúna stopka 6mm.



Ø (mm)	Šírka (mm)				
	10	20	30	40	50
40	UCRMG402080	UCRMG402580	UCRMG403080	UCRMG404080	UCRMG405080
50	UCRMG502080	UCRMG502580	UCRMG503080	UCRMG504080	UCRMG505080
60	UCRMG602080	UCRMG602580	UCRMG603080	UCRMG604080	UCRMG605080
80	UCRMG802080	UCRMG802580	UCRMG803080	UCRMG804080	UCRMG805080

Poznámka: Uvedené kódy platia pre zrnitosť plátna P80.

Dodávané zrnitosti P40, 60, 80, 120, 150, 180, 240, 320

Kotúče na drevo a kov

Disky z netkanej textílie SAITPOL (výseky Ø 407 mm) do špeciálnych podlahárskych brúsok. Používajú sa na finálnu úpravu a leštenie podláh. Stredová diera je predvyseknutá.



D x T x H (mm)	Farba	Kód výrobku	Zrnitosť
407 x 10	Červenohnedá	DSP407VFA	velmi jemná
407 x 10	Červenohnedá	DSP407FA	jemná
407 x 10	Červenohnedá	DSP407MA	stredná
407 x 20 x 89	Červená	DSP407RS	-
407 x 20 x 89	Zelená	DSP407VR	-
407 x 20 x 89	Černá	DSP407NR	-
407 x 20 x 89	Biela (nosič brúsnej mriežky)	DSP407BN	-

Poznámka: Výseky hrúbky 10mm bez stredovej diery sa používajú na drevo aj na kov.

BEZPEČNOSTNÉ ODPORÚČANIA PRE BRÚSIACE A LEŠTIACE PROSTRIEDKY Z BRÚSIACICH NE-TKANÝCH TEXTÍLIÍ, PĽASTÍ, PAPIEROV A PLÁTEN

1. BRÚSKA

- Kontrolujte, či vreteno brúsky nemá neprimerané vôle.
- U vzduchových brúsok kontrolujte neporušenosť prívodov a ďalšie prvky podľa pokynov výrobcu.
- Pri elektrických brúskach kontrolujte správne zapojenie a ďalšie prvky podľa pokynov výrobcu

2. PODLOŽNÉ TANIERE

- Použite iba podložný tanier určený pre daný výrobok. Skontrolujte či nie je poškodený.
- Nikdy neprekračujte dovolené maximálne otáčky.

3. NÁSTROJE

- Brúsiace a leštiace prostriedky nesmú byť vystavené extrémnej teplote a vlhkosti.
- Pre zaistenie bezpečnosti a kvality skladujte v pôvodnom obale a chráňte pred poškodením.

4. BEZPEČNOSTNÉ ODPORÚČANIA

- Pracovník musí používať ochranné pracovné pomôcky.
- Pri odstraňovaní hrubých nečistôt, návarov a pod. je potrebné chrániť okolie pred úletmi.
- Nie je možné používať neprimeraný tlak, ráz a iné násilné postupy.
- Uhol sklonu brúsky musí zodpovedať používanému brúsiacemu prostriedku.
- Brúsiace a leštiace prostriedky sú určené na brúsenie za sucha.
- Maximálne otáčky nesmú byť prekročené.
- Pri upínaní unášačov, podložných tanierov alebo prostriedkov so stopkou dbajte, aby voľná časť stopky neprečnievala o viac ako 5 mm.

Odporúčania pre jemné brúsenie a leštenie povrchov

Pred tým, než budete vykonávať nákladné skúšky dokončovacieho brúsenia a leštenia, odporúčame Vám konzultovať danú operáciu s našimi technikmi a ak je to možné, vykonať odskúšanie priamo v našej dielni.

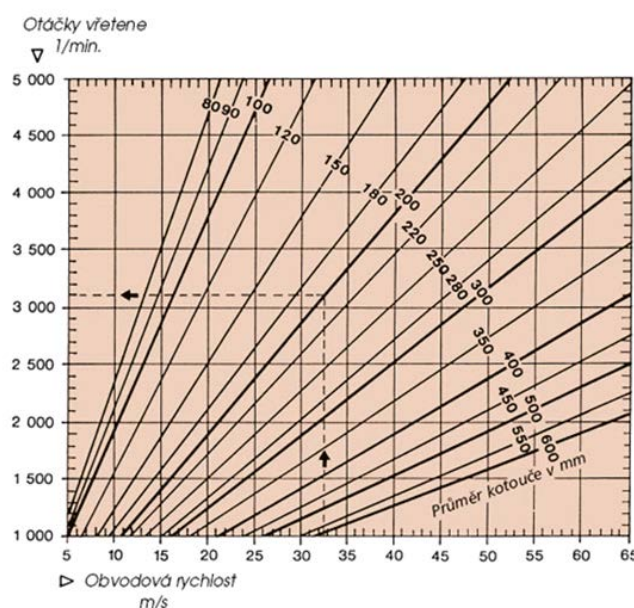
To nám umožní nájsť pre Vašu konkrétnu aplikáciu optimálne riešenie. Súčasne sa môžete v našom sklade, event. z katalógov našich výrobných partnerov, zoznámiť s celou škálou výrobkov, vhodných pre špeciálne aplikácie, na opracovanie ťažko obrobitelných materiálov a ťažko prístupných miest.

Nižšie uvedený diagram Vám pomôže:

- stanoviť správny priemer kotúča alebo kefy
- pracovať s optimálnymi otáčkami nástroja
- využiť najhospodárnejšiu pracovnú obvodovú rýchlosť

Odporúčanie obvyklej obvodovej rýchlosti:

Jemné brúsenie		Leštenie	
kovy všeobecné	30 – 40 m/s	ocel	30 – 35 m/s
nerezová ocel	20 – 30 m/s	farebné kovy	30 – 50 m/s
tvrdokov	10 – 15 m/s	ľahké kovy	40 – 45 m/s
termoplasty	8 – 15 m/s	termoplasty	5 – 15 m/s
termosety	10 – 25 m/s	termosety	25 – 30 m/s
akrylové sklo	3 – 8 m/s	polyesterové laky	15 – 30 m/s



KOTÚČE NA LEŠTENIE

Kotúče elastické - obvodové so stopkou

Tieto kotúče sú vyrobené zo špeciálnej polyuretánovej hmoty plnenej brúsnym zrnom (karbidom kremíka). Sú určené na brúsenie a leštenie všetkých druhov kovov, skla, keramických materiálov, prírodného i umelého kameňa, niektorých druhov plastov a čiastočne aj dreva. S výhodou ich možno použiť na opracovanie tvarových plôch, dutín, odstraňovanie povrchových nečistôt. Obvykle sa používajú bez chladenia. Použitie najmä v priamych brúskach. Tvrdosť hmoty: W – mäkká, M – stredná, H – tvrdá



D x T x d (mm)	Zrnitosť	Tvrdosť	Kód výrobku	Cena (Kč)
5 x 12 x 3	P 120	M	TAA5123C120M	
6 x 12 x 3	P 120	M	TAA6123C120M	
8 x 12 x 3	P 120	M	TAA8123C120M	
10 x 12 x 3	P 120	M	TAA10123C120M	
12 x 15 x 6	P 120	M	TAA12156C120M	
20 x 15 x 6	P 120	M	TAA20156C120M	
16 x 25 x 6	P 120	M	TAA16256C120M	
20 x 25 x 6	P 120	M	TAA20256C120M	
25 x 25 x 6	P 120	M	TAA25256C120M	
32 x 25 x 6	P 120	M	TAA32256C120M	
40 x 25 x 6	P 120	M	TAA40256C120M	

Poznámka: Dodávané zrnitosti P46, P80, P120, P220, P240, P400.
Dodávané tvrdosti W, M, H u všetkých rozmerov.

Kotúče elastické - čelné so stopkou

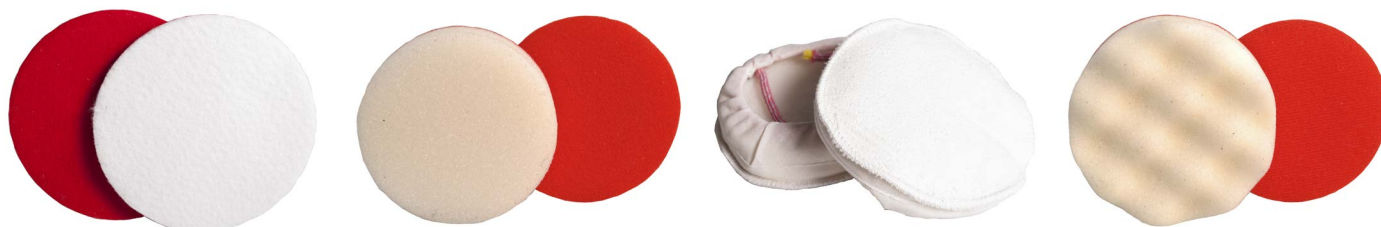


D x T x d (mm)	Zrnitosť	Tvrdosť	Kód výrobku	Cena (Kč)
32 x 25 x 6	P 80	W	TAC32256C80W	
40 x 25 x 6	P 80	W	TAC40256C80W	
50 x 25 x 6	P 80	W	TAC50256C80W	

Poznámka: Dodávané zrnitosti P46, P80, P120, P240, P400, dodávané tvrdosti W, M, H pri všetkých rozmeroch.
Odporúčaná obvodová rýchlosť pri oboch typoch: 5-20 m/s!

Kotúče leštiace - na suchý zips alebo šnúрку

Ide o nástroje určené pre orbitálne, uhlové brúsky a leštičky s reguláciou otáčok. Použitie pri leštiacich operáciách spolu s príslušnou leštiacou pastou. Podložné tanier pre rúno so šnúrkou kód TPH110M14, TPH115M14, TPH155M14. Pre ostatné kotúče sú vhodné podložné tanier s kódom začínajúcim TPV.....



Ø kotúče	Materiál kotúča			
	Filc tl. 3 mm	Molitan tl. 20 mm	Ovčie rúno	Rúno so šnúrou
75	TPLF75	TPLM75	TPLV75	-
115	TPLF115310	TPLM115321	TPLV115302	TPLH115
125	TPLF125311	TPLM125323	TPLV125303	TPLH125
150	TPLF150312	TPLM150325	TPLV150307	-



Materiál kotúča						
Molitan Ø 150 mm hrúbka 50 mm (suchý zip)				Leštiaci molitan Ø 150 mm (suchý zips)		
Tvrdosť	Mäkká	Stredná	Tvrdá	Mäkká	Stredná	Tvrdá
Farebný odtieň	Šedý	Biely	Žltý	Červený	Modrý	Biely
Kód výrobku	TPLMZ441	TPLMZ440	TPLMZ442	TFPAP025	TFPAP015	TFPAP005
Cena (EUR)						

Podložný tanier pre leštiaci molitan Ø 150 mm (suchý zips)



Ø tanieru (mm)	Upínanie	Kód výrobku
150	M14	TFPAP002

Poznámka: Pre leštiaci molitan Ø 150 mm (suchý zips) sú určené leštiace pasty Liquid Shine (str. 20)

Kotúče na leštenie-bavlnené

Ide o nástroje k leštiacim operáciám pomocou brúsnej pasty. Používajú sa na leštenie mosadze, hliníka, bronzu, ocele, nerez, plastov a lakovaných povrchov. Na optimálne výsledky leštiacich operácií je nutné pre daný materiál zvoliť správny druh pasty.



So stopkou D x T x d (mm)	Prevedenie RO	Prevedenie FL
80 x 25 x 6	BISPFRO80	BISPFSL80
125 x 35 x 8	BISPFRO125	BISPFSL125
So stredovou dierou D x T x H (mm)		
100 x 30 x 10	BISCV1003010RO	BISCV1003010FL
150 x 30 x 10	BISCV1503010RO	BISCV1503010FL
200 x 30 x 20	BISCV2003020RO	BISCV2003020FL
250 x 30 x 20	BISCV2503020RO	BISCV2503020FL

Poznámka: Druh použitej tkaniny: RO – pevná tkanina na predleštenie
FL – mäkká tkanina na dosiahnutie vysokého lesku
Odporúčané pracovné otáčky: 3000 ot./min. pre kovové materiály
1000 ot./min. pre plasty a laky
Kotúče dodávame aj v iných rozmeroch.

Leštiace pasty tekuté

Leštiace pasty Liquid Shine na odstránenie vŕd lakov a škrabancov sa aplikujú v troch krokoch. Predleštenie – biely molitan, leštenie – modrý molitan, doleštenie – červený molitan. Pred predleštením treba povrch prebrúsiť brúsnym výsekom so zrnitosťou P1500. Po doleštení treba povrch zotrieť utierkou z mikrovlákná.



Účel - farba	Kód výrobku
Predleštenie – 1. RESTORING	CMRV1500
Leštenie – 2. POLISHING	CMRV2500
Doleštenie - 3. REFINING	CMRV3500
Utierka z mikrovlákná	CMMICRO

Leštiace pasty tuhé

Tuhé leštiace pasty sú vyrobené z brusiva a vosku. Pasta je dodávaná v „rúbiku“ o váhe cca 1,2 Kg v papierovom prebale, alebo o váhe 110 g v závesnej krabíčke. Použitie: pevný „rúbik“ leštiacej pasty sa pritlačí na leštiaci nástroj. Nahriate spojivo uvoľní vosk spoločne s brusivom, ktoré prilne na pracovnej ploche nosného nástroja. Táto plocha musí obsahovať dostatok leštiacej pasty, aby nedochádzalo na neúmerné opotrebenie nosného nástroja.



Kvalita pasty	Použitie	Kód výrobku
BPS 12 – ŠEDÁ	hrubá pre všetky kovy	BILPBPS12
TPG 12 – HNEDÁ	predleštenie neželezných kovov a plastov	BILPTGP12
TPS 12 – SV. ZELENÁ	predleštenie ocele a nerez ocele	BILPTPS12
GPW 12 – BIELA	doleštenie ocele, nerez a niklu	BILPGPW12
GPP 12 – RUŽOVÁ	doleštenie neželezných kovov	BILPGPP12
CPG 12 – ZELENÁ	leštenie oceli a chromu	BILPCPG12
MODRÁ (110g)	leštenie nerez a neželezných kovov	6400404
HNEDÁ (110g)	predleštenie neželezných kovov	6400402
BIELA (110g)	predleštenie nerez	6400403

FILCOVÉ VÝROBKY

Kotúče so stredovou dierou



D x T x H (mm)	Kód výrobku
40 x 20 x 6	AFK40206
60 x 15 x 6	AFK60156
80 x 20 x 6	AFK802006-055
100 x 10 x 10	AFK1001010
125 x 20 x 20	AFK1252020-055
150 x 5 x 25,4	CRMHV5600T31
150 x 10 x 20	AFK1501020-055
150 x 20 x 20	AFK1502020-055
150 x 25 x 20	AFK1502520-055
150 x 25 x 25	AFK1502525-060
150 x 30 x 20	AFK1503020-060
150 x 25 x 20	AFK1502520
150 x 25 x 25	AFK1502525
175 x 20 x 20	AFK1752020-055
200 x 25 x 20	AFK2002520
200 x 25 x 25	AFK2002525
200 x 50 x 30	AFK2005030
250 x 40 x 20	AFK2504020-055
300 x 30 x 35	AFK3003035

Poznámka: Uvedené kotúče sú o hustote 0,60 g/cm³, alebo 0,55 g/cm³.

Kotúče s upínaním na suchý zips



D x T x hustota	Kód výrobku
115 x 6 x 0,55g/cm ³	AFV115055
125 x 6 x 0,44g/cm ³	AFV125044
150 x 6 x 0,44g/cm ³	AFV150044

Filcové telieska so stopkou



			Prevedenie				
D x T x d			 SS1	 SS9	 SS8	 SS2	 CB
4	10	3					AFT4103CB
6	10	3					AFT6103CB
8	10	3					AFT8103CB
10	10	3	AFT10103SS1	-	-	AFT10103SS2	AFT10103CB
10	25	3					AFT10253CB
10	10	6	AFT10106SS1	-	-	AFT10106SS2	AFT10106CB
15	15	3	-	-	-	AFT15153SS2	AFT15153CB
15	25	6	-	AFT15256SS9	AFT15256SS8	AFT15256SS2	AFT15256CB
20	30	6	-	-	AFT20306SS8	AFT20306SS2	AFT20306CB
25	40	6	-	-	-	-	AFT25406CB
30	10	6	-	-	-	-	AFT30106CB
30	50	6	AFT30506SS1	AFT30506SS9	AFT30506SS8	AFT30506SS2	AFT30506CB
40	20	6					AFT40206CB

PRUŽNÉ FLEXIBILNÉ LEŠTIACE PROSTRIEDKY

Podušky ABRA PAD

Pre ručné brúsenie, vysoko flexibilný molitanový nosič na ktorý sú z dvoch strán nanesené brúsne zrná karbidu kremíka. Použitie: na drevo, plasty, tmely za sucha aj za mokra.



D x V x Š	Zrnitost	Kód výrobku
123 x 100 x 12	P 60	BAAP60
123 x 100 x 12	P 80	BAAP80
123 x 100 x 12	P 100	BAAP100
123 x 100 x 12	P 120	BAAP120
123 x 100 x 12	P 220	BAAP220

Podušky FLEX PADS

Pre ručné brúsenie, vysoko flexibilný molitanový nosič na ktorý sú z jednej strany nanesené brúsne zrná karbidu kremíka, použitie: na drevo, tmely a laky.



D x V x Š (mm)	Zrnitost	Kód výrobku
140 x 115 x 6	P 60	BAFP60
140 x 115 x 6	P 100	BAFP100
140 x 115 x 6	P 180	BAFP180
140 x 115 x 6	P 280	BAFP280

Kocky BAS

Na ručné brúsenie na drevo, laky, plasty, tmely. Tuhý molitanový nosič na ktorý sú zo štyroch strán nanesené brúsne zrná korundu. Brúsenie za mokra aj za sucha.



D x V x Š (mm)	Zrnitost	Kód výrobku
100 x 68 x 26	P 36	BAS36
100 x 68 x 26	P36/60	BAS3660

Kocky BAS RED

Na ručné brúsenie na drevo, laky, plasty, tmely. Tuhý molitanový nosič na ktorý sú zo štyroch strán nanesené brúsne zrná keramizovaného korundu. Brúsenie za mokra aj za sucha.



D x V x Š (mm)	Zrnitost	Kód výrobku
98 x 69 x 26	P 36	BASREDPF36
98 x 69 x 26	P 60	BASREDPF60
98 x 69 x 26	P 80	BASREDPF80
98 x 69 x 26	P 100	BASREDPF100
98 x 69 x 26	P 120	BASREDPF120
98 x 69 x 26	P 150	BASREDPF150
98 x 69 x 26	P 180	BASREDPF180
98 x 69 x 26	P 220	BASREDPF220

Kocky FLEXIFOAM

Na ručné brúsenie na drevo, laky, plasty, tmely. Tuhý molitanový nosič, na ktorý sú zo štyroch strán nanesené brúsiace zrná korundu. Brúsenie za mokra aj za sucha.



Prevedenie	D x V x Š	Zrnitost	Kód výrobku
Šikmé	98 x 86 x 26	P 60	BASAB60
	98 x 86 x 26	P 100	BASAB100
Zaoblené	98 x 86 x 26	P 60	BASRB60
	98 x 86 x 26	P 100	BASRB100

Kocky GARRYFLEX

Stredne pružný polyuretánový blok s brúsiacimi zrnami.

Použitie: odstránenie drobných rýh, čistenie a leštenie liatiny, ocelí, nerezových ocelí, hliníka, plastov a keramických materiálov. Možnosť brúsiť s vodou, liehom, parafínom a pod.



D x V x Š (mm)	Zrnitost	Farba	Kód výrobku
80 x 50 x 20	P 36	vínová	AGB036
80 x 50 x 20	P 60	modrá	AGB060
80 x 50 x 20	P 120	šedá	AGB120
80 x 50 x 20	P 240	hnedá	AGB240

Brúsiace mriežky - hárky na brúsenie sadrokartónu

Brúsiaca mriežka je konštruovaná tak, že na nosnú tkaninu zo sklených vlákien sú živcou prilepené brúsiace zrná karbidu kremíka. Výhoda mriežkovej štruktúry proti bežným brúsiacim papierom spočíva v tom, že sa nezanáša odbrúseným materiálom.



D x V (mm)	Zrnitost	Kód výrobku
93 x 230	P 80	SSJM9323080
	P 100	SSJM93230100
	P 120	SSJM93230120
93 x 280	P 80	SSJM9328080
	P 100	SSJM93280100
	P 120	SSJM93280120
115 x 280	P 80	SSJM11528080
	P 100	SSJM115280100
	P 120	SSJM115280120

Brúsiace mriežky - disky na brúsenie podláh



Ø mm	Zrnitost	Kód výrobku
406	P 40	DJM40640
406	P 60	DJM40660
406	P 80	DJM40680
406	P 100	DJM406100
406	P 120	DJM406120
406	P 150	DJM406150

Brúsiace pásy „MITCHELL“

Ohybné brúsiace šnúry a pásy odstraňujú otrepy, brúšia a leštia ťažko prístupné miesta, ktoré sú nedosiahnuteľné pre väčšinu štandardných nástrojov. Sú ideálnym nástrojom na úzke zárezy, drážky, malé otvory zaoblené povrchy. Šnúry kruhového prierezu a ploché pásy môžu byť používané na kov, plast aj drevo. Vyrábajú sa v troch variantoch brúsiaceho materiálu: A – korund, S – karbid kremíka, C – CROCUS (leštiace kysličníky)



Č. výrobku	Šírka (mm)	Zrnitost	A	S	C
01	1,59	P 180	BMP01	BMP01S	-
56	2,38	P 180	BMP56	BMP56S	BMP56C
57	3,18	P 180	BMP57	BMP57S	-
58	4,76	P 150	BMP58 (v)	BMP58S	-
59	6,35	P 150	BMP59	BMP59S	BMP59C (v)

Brúsiace šnúrky „MITCHELL“



Č. výrobku	Priemer (mm)	Zrnitost	A	S	C
47	3,18	P 120	-	BMS47S	-
48	2,36	P 150	BMS48	-	-
49	2,08	P 120	BMS49	BMS49S	BMS46C
50	1,78	P 180	BMS50	-	-
51	1,40	P 120	BMS51	BMS51S	-
52	1,40	P 150	BMS52	BMS52S	BMS52C
53	1,02	P 180	BMS53	BMS53S	BMS53C
54	0,76	P 200	BMS54	BMS54S	BMS54C
55	0,46	P 200	-	BMS55S	-
60	0,38	P 200	-	BMS60S	-
66	0,31	P 280	-	BMS66S	-

Poznámka: ceny sú za jednu cievku, v cievke je cca 15 m.

(v) - výpredaj

Čistiaca sada



Čistiaca sada Inoxi Clean Restore je určená na nerez, hliník a meď prostriedok InoxiClean Restore umožňuje odstrániť stopy hrdze, nečistoty a mapy po chemickom čistení aplikuje sa na renovovaný povrch, nechá 5 minút pôsobiť, vyčistí sa netkanou textíliou a opláchnie InoxiClean Restore čistí do hĺbky a umožňuje rýchlo odstrániť nečistoty z pórov povrchovej vrstvy bez toho, aby narušil ochrannú vrstvu oxidov na povrchu nehrdzavejúcej ocele odstráni koróziu, nečistoty aj olej a behom chvíle navráti materiálu pôvodný vzhľad InoxiClean Restore je 100% biologicky odbúrateľný výrobok, ktorý nie je škodlivý pre človeka ani pre životné prostredie je vhodný aj pre čistenie techniky používanej v potravinárskom priemysle.

Obsah sady:

- 500ml - čistiaci prostriedok InoxiClean Restore v ručnom rozprašovači
- 8 ks - arch netkanej textílie 140 x 100mm
- 1 ks - držiak na archy z netkanej textílie
- 1 ks - utierka z mikrovlákná extra fine
- 1 ks - utierka z mikrovlákná fine
- 3 ks - pár rukavíc pre jedno použitie

Kód výrobku: CRICRESET

LEŠTIACE SADY

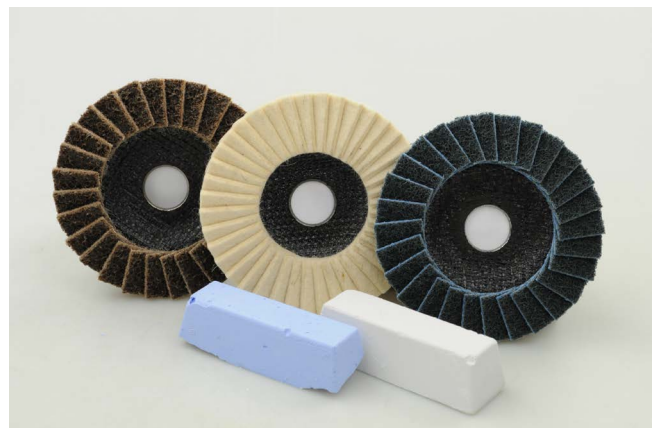
Leštiaca sada pre ručnú uhlovú brúsku priemer 115 mm a 125 mm.

Súprava na prebrúsenie a následné leštenie nerezových ocelí

Zloženie sady:

- 1x lamelový kotúč z netkanej textílie 115x22 COARSE
- 1x lamelový kotúč z netkanej textílie 115x22 VERY FINE
- 1x lamelový kotúč 115x22 FILC
- 1x leštiaca pasta biela (110g)
- 1x leštiaca pasta blede modrá (110g)
- v sade je priložený návod na použitie

Kód výrobku: pre Ø 115 mm 6900040100
pre Ø 125 mm 6900041100



Leštiaca sada pre vŕtačku a priame brúsky s kotúčmi priemer 100 mm

Súprava na leštenie nerezových ocelí a neželezných kovov

- zloženie sady:
- 2x sisalový kotúč 100x15x10
- 2x látkový kotúč 100x15x10 na predleštenie
- 2x látkový kotúč 100x15x10 na doleštenie
- 1x leštiaca pasta biela (110g)
- 1x leštiaca pasta hnedá (110g)
- 1x leštiaca pasta blede modrá (110g)
- 1x stopka 10x30-6mm
- v sade je priložený návod na použitie



Kód výrobku: 8603600010

Brúsna a leštiaca sada na nerezové rúrky a profily

- brúsna a leštiaca súprava na úpravu povrchu nerezových ocelí po zvaraní
- výsledný povrch bude zrkadlový
- sada inovatívnych produktov, vďaka ktorým ľahko dosiahnete profesionálneho výsledku
- určená pre uhlové brúsky s reguláciou otáčok

Obsah sady:

- 2x brúsny lamelový kotúč kombinovaný 125mm MEDIUM, korund P100/netkaná textília medium
- 1x brúsny lamelový kotúč kombinovaný 125mm VERY FINE, korund P150/netkaná textília very fine
- 1x kotúč SAG 5 125x22 z netkanej textílie na sklotextilnej podložke
- 1x filcový leštiaci kotúč 125mm na sklotextilnej podložke
- 1x leštiaca pasta
- 1x prostriedok na finálne čistenie
- 1x obrázkový návod na použitie



Kód výrobku: CRTSK06A

Brúsna sada na nerezové rúrky

- brúsna sada na úpravu povrchu nerezových ocelí po zvaraní
- výsledný povrch bude kartáčovaný
- sada inovatívnych produktov, vďaka ktorým ľahko dosiahnete profesionálneho výsledku
- určená pre uhlové brúsky s reguláciou otáčok

Obsah sady:

- 2x brúsny lamelový kotúč kombinovaný 125mm MEDIUM, korund P100/netkaná textília medium
- 2x otvorený pás Tex 40x600mm AF (Fine)
- 1x kotúč SAG 5 125x22 z netkanej textílie na sklotextilnej podložke
- 1x obrázkový návod na použitie



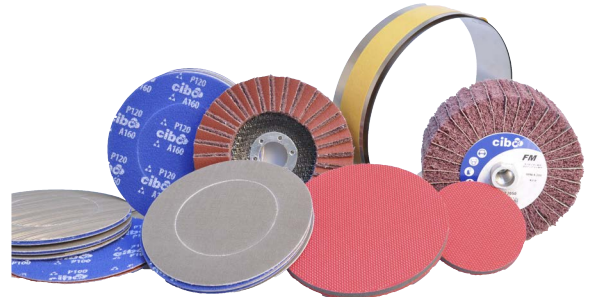
Kód produktu: CRTSK03A

Brúsna sada na nerezové profily

- brúsna sada na úpravu povrchu nerezových ocelí po zvaraní
- výsledný povrch bude kartáčovaný
- sada inovatívnych produktov, vďaka ktorým ľahko dosiahnete profesionálny výsledok
- určená pre uhlové brúsky s reguláciou otáčok

Obsah sady:

- 1x podložný tanier 125mm so závitom M14 pre výseky so suchým zipsom
- 1x penový adaptér 125mm, upína sa ako medzivrstva medzi podložný tanier a brúsny disk, umožňuje lepšie kopírovanie povrchu
- 1x podložný tanier 75mm so závitom M14 pre výseky so suchým zipsom
- 1x penový adaptér 75mm, upína sa ako medzivrstva medzi podložný tanier a brúsny disk, umožňuje lepšie kopírovanie povrchu
- 2x brúsny výsek 125/75mm P100 s keramickým zrnom, na suchý zips (3M typ 777F)
- 5x brúsny výsek 125/75mm Trizact zrnitosť A160 (P120) na suchý zips (3M typ 237AA)
- 5x brúsny výsek 125/75mm Trizact zrnitosť A65 (P280) na suchý zips (3M typ 237AA)
- 5x brúsny výsek 125/75mm Trizact zrnitosť A45 (P400) na suchý zips (3M typ 237AA)
- 1x brúsny lamelový kotúč kombinovaný 125mm MEDIUM, korund P100/netkaná textília medium
- 1x brúsny lamelový kotúč radiálny kombinovaný priemer 120mm šírka 50mm P80 so závitom M14
- 1x nerezová krycia páska 40x1000x0,15mm
- 1x obrázkový návod na použitie



Kód výrobku: CRTSK01A

[illegible]

ABRASIV SLOVAKIA

1.1 REZNÉ A BRÚSNÉ KOTUČE

- rezné kotuče pre uhľové brúsky
- malé rezné kotuče pre ručné brúsky
- rezné kotuče pre stacionárne stroje
- rezné kotuče pre ručné benzínové rezačky
- brúsné kotuče pre uhľové brúsky
- kamenné kamierové kotuče pre uhľové brúsky
- kamenné kotuče pre špeciálne ručné brúsky
- keramické brúsné kotuče




Platnosť od 03/24

www.abrasiv.sk

ABRASIV SLOVAKIA

1.2 DIAMANTOVÉ KOTUČE A NÁSTROJE

- diamantové rezačné kotuče
- diamantové brúsné kotuče
- diamantové leštiace disky
- ručné diamantové nástruhy
- diamantové vlnky a vrtacie korunky
- diamantové brúsné telesá
- diamantové rýchlochladiace disky



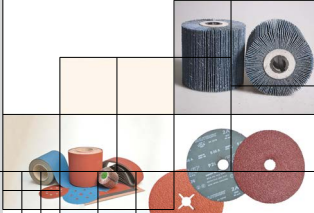
ABRASIV Slovakia, s.r.o.
 Priemyselná 1
 917 01 Trnava
 Mobil: +421 911 553 641
 +421 911 653 641
 Tel.: +421 335 536 415
 abrasiv@abrasiv.sk
 www.abrasiv.sk

Platnosť od 03/24

ABRASIV SLOVAKIA

2. BRÚSIACE NÁSTROJE A POMÔCKY S NANÁSENÝM BRUSIVOM

- vlnkovité disky
- brúsiace papiera
- brúsiaca pasta
- safran



ABRASIV Slovakia, s.r.o.
 Priemyselná 1
 917 01 Trnava
 Mobil: +421 911 553 641
 +421 911 653 641
 Tel.: +421 335 536 415
 abrasiv@abrasiv.sk
 www.abrasiv.sk

Platnosť od 06/2021

ABRASIV SLOVAKIA

3. NÁSTROJE PRE LEŠTIACE A DOKONČOVACIE OPERÁCIE

Národná textília

- archy
- role
- pásy
- rýchlochladiace disky
- kotuče
- hviezdičky z netkanej textílie
- pomôcky a príslušenstvo

Nástruhy na leštenie

- pružné leštiace prístroje
- brúsné a leštiace brúsky
- leštiace sady



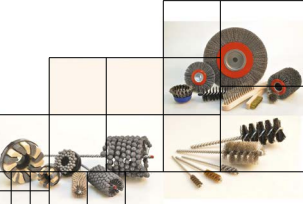

Platnosť od 01/24

www.abrasiv.sk

ABRASIV SLOVAKIA

4. TECHNICKÉ KEFY

- kefy FLEX-HONE®
- mikrokafy
- NAMPOLAS®
- technické kefy



ABRASIV Slovakia, s.r.o.
 Priemyselná 1
 917 01 Trnava
 Mobil: +421 911 553 641
 +421 911 653 641
 Tel.: +421 335 536 415
 abrasiv@abrasiv.sk
 www.abrasiv.sk

Platnosť od 01/2021

ABRASIV SLOVAKIA

5. TECHNICKÉ TVRDOKOVOVÉ FRÉZY

- technické frézy
- technické frézy s druhou stopkou
- technické frézy ALU na hrnák
- sady technických fréz



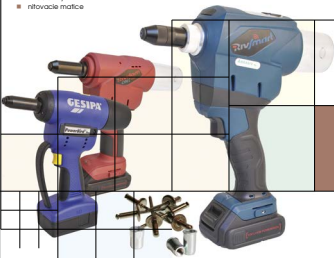
ABRASIV Slovakia, s.r.o.
 Priemyselná 1
 917 01 Trnava
 Mobil: +421 911 553 641
 +421 911 653 641
 Tel.: +421 335 536 415
 abrasiv@abrasiv.sk
 www.abrasiv.sk

Platnosť od 04/2021

ABRASIV SLOVAKIA

6. NITOVACIA TECHNIKA

- ručné nitovacie lisťe na hracie nit a nitovacie matice
- pneumatikové nitovačky na hracie nit a nitovacie matice
- aku nitovačky na hracie nit a nitovacie matice
- príslušenstvo pre nitovacie lisťe
- hracie nit
- nitovacie matice



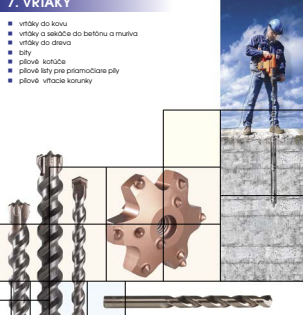
ABRASIV Slovakia, s.r.o.
 Priemyselná 1
 917 01 Trnava
 Mobil: +421 911 553 641
 +421 911 653 641
 Tel.: +421 335 536 415
 abrasiv@abrasiv.sk
 www.abrasiv.sk

Platnosť od 01/2021

ABRASIV SLOVAKIA

7. VRTÁKY

- vrtáky do kovu
- vrtáky a sešáky do betónu a muriva
- vrtáky do dreva
- bity
- pílové kotuče
- pílové lišty pre príamočiary píly
- pílové vrtacie korunky



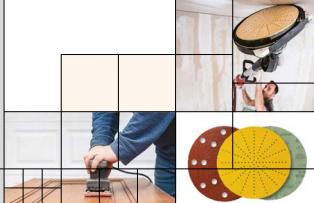
ABRASIV Slovakia, s.r.o.
 Priemyselná 1
 917 01 Trnava
 Mobil: +421 911 553 641
 +421 911 653 641
 Tel.: +421 335 536 415
 abrasiv@abrasiv.sk
 www.abrasiv.sk

Platnosť od 01/2021

ABRASIV SLOVAKIA

11. BRUSIVO NA SUCHÚ VÝSTAVBU

- bezpečnostná prevládka
- výškovy so suchým zápm
- archy brúsiaceho papiera
- štrana brúsiaceho papiera
- výškovy z netkanej textílie a molitanu
- príslušenstvo



ABRASIV Slovakia, s.r.o.
 Priemyselná 1
 917 01 Trnava
 Mobil: +421 911 553 641
 +421 911 653 641
 Tel.: +421 335 536 415
 abrasiv@abrasiv.sk
 www.abrasiv.sk

Platnosť od 06/2022

ABRASIV Slovakia s.r.o.

Priemyselná 1
917 01 Trnava



+421 335 536 415

+421 911 553 641

GSM

+421 911 653 641



abrasiv@abrasiv.sk



www.abrasiv.sk



abrasiv.sk

