



Brousící, leštící a řezací systémy  
pro oblast kovu

Brúsne, leštiace a rezné systémy  
pre oblasť kovu

Vybroušený styl

Vybrúsený štýl



SEIT 1926  
S leskem po celém světě od roku 1926





## Obsah



Brusiva sia Abrasives a sia Fibral  
Brusivá sia Abrasives a sia Fibral

2



Hrubovací, dělicí a diamantové dělicí kotouče Rasta  
Zrovnávací, rezné a diamantové rezné kotouče Rasta

18



Leštící prostředky Langsol  
Leštiace prostriedky Langsol

20





#### **Brousící systémy sia Abrasives a sia Fibral**

Firma sia Abrasives Industries AG - evropský výrobce flexibilních brusiv číslo jedna - se zabývá výhradně vývojem, výrobou a prodejem brousících papírů, pláten a všech návazných systémů pro úpravy povrchů nejrozmanitějších druhů výrobků, především pro oblast kovu. Úspěchy této mezinárodně uznávané firmy jsou podloženy především cílenou orientací na potřeby konečných uživatelů brusiv. Stoletá tradice, bohaté zkušenosti, know-how a trvale vysoký standard potvrzený udělením certifikátu ISO-9001/EN 2001 vám dává záruku kvalitního výsledku broušení.

V roce 2002 firma sia Abrasives rozšířila svou nabídku o nový materiál – brusivo sia Fibral. Fibral je trojrozměrné netkané brusné rouno používané pro čištění, dokončovací práce, odhraňování a obvyklé přípravy povrchů v široké řadě průmyslových odvětví s vynikajícími výsledky.

#### **Leštící prostředky Langsol**

Langsol je jako jeden z vedoucích evropských výrobců leštících prostředků více než 75 let synonymem pro vysoce kvalitní úpravy povrchových ploch především kovů, ale také plastických hmot a laků. K největším přednostem Langsol patří výzkum a vývoj stále nových inovovaných výrobků, certifikovaný management kvality a individuální řešení specifických potřeb zákazníků.

#### **Brusné, řezné a diamantové kotouče Rasta**

Firma RASTA již více než 40 let patří k vedoucím evropským výrobcům řezacích a brusných kotoučů. Díky permanentnímu výzkumu, vývoji a výrobě certifikovaných dle standardů SQS je tato firma schopna nabídnout optimální dělicí nebo hrubovací kotouč pro jakýkoli materiál. V kotoučích RASTA se setkává preciznost nejnovějších technologií s lidskou kreativitou, která věnuje maximální pozornost kvalitě a detailu. Tyto švýcarské kotouče samozřejmě splňují rovněž mezinárodní podmínky bezpečnosti a zdraví při práci, dále standardy DSA, SUVA, KDM, FEPA, ANSI.

Pomocí tohoto katalogu bychom vám rádi poskytli ucelený přehled naší palety výrobků pro oblast kovu.

Pro případné dotazy jsme vám k dispozici v oddělení zákaznického servisu.

#### **ALCA CZ, a.s.**

tel/fax.: +420 311 671 737-8

e-mail: [prodej@alca.cz](mailto:prodej@alca.cz)

Další informace naleznete na [www.alca.cz](http://www.alca.cz)

#### **Brúsne systémy sia Abrasives a sia Fibral**

Firma sia Abrasives Industries AG - európsky výrobca flexibilných brusív číslo jedna - sa zaoberá výhradne vývojom, výrobou a predajom brúsnych papierov, plátina a všetkých návazných systémov pre úpravy povrchov najrozmanitejších druhov výrobkov, predovšetkým pre oblasť kovu. Úspechy tejto medzinárodne uznávanej firmy sú podložené predovšetkým cílenou orientáciou na potreby konečných užívateľov brusív. Storočná tradícia, bohaté skúsenosti, know-how a trvale vysoký štandard potvrdený udelením certifikátu ISO-9001/EN 2001 vám dáva záruku kvalitného výsledku brúsenia.

V roku 2002 firma sia Abrasives rozšířila svoju ponuku o nový materiál – brusivo sia Fibral. Fibral je trojrozmerné netkané brúsne rúno používané na čistenie, dokončovacie práce, odhračovanie a obvyklé prípravy povrchov v širokej rade priemyselných odvetví s vynikajúcimi výsledkami.

#### **Leštiace prostriedky Langsol**

Langsol je ako jeden z vedúcich európskych výrobcov leštiacich prostriedkov viac ako 75 rokov synonymom pre vysoko kvalitné úpravy povrchových plôch predovšetkým kovov, ale tiež plastických hmôt a lakov. K najväčším prednostiam produktov Langsol patrí výskum a vývoj stále nových inovovaných výrobkov, certifikovaný manažment kvality a individuálne riešenie špecifických potrieb zákazníkov.

#### **Brúsne, rezné a diamantové kotúče Rasta**

Firma RASTA už viac ako 40 rokov patrí k vedúcim európskym výrobcom rezných a brúsnych kotúčov. Vďaka permanentnému výskumu, vývoju a výrobe certifikovanej podľa štandardov SQS je táto firma schopná ponúknuť optimálny rezný alebo zrovnávací kotúč pre akýkoľvek materiál. V kotúčoch RASTA sa stretáva precíznosť najnovších technológií s ľudskou kreativitou, ktorá venuje maximálnu pozornosť kvalite a detailu. Tieto švajčiarske kotúče samozrejme splňajú tiež mezinárodné podmienky bezpečnosti a zdravia pri práci, ďalej štandardy DSA, SUVA, KDM, FEPA, ANSI.

Pomocou tohoto katalógu by sme vám radi poskytli ucelený prehľad našej palety výrobkov pre oblasť kovu.

V prípade akýchkoľvek dotazov sme vám k dispozícii v oddelení zákaznického servisu.

#### **ALCA Slovensko, s.r.o.**

tel/fax.: +421 484 143 432-3

e-mail: [office@alca.sk](mailto:office@alca.sk)

Ďalšie informácie nájdete na [www.alca.sk](http://www.alca.sk)

# Brusiva sia Abrasives a sia Fibral

## Brusivá sia Abrasives a sia Fibral

*„Kdo brousí se systémy sia, brousí lépe a efektivněji“  
„Kto brúsi so systémami sia, brúsi lepšie a efektívnejšie“*

## Archy / Archy



Označení Označenie	Rozměr (mm) Rozmer (mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
1600 siador b	230x280	T6006	P150-2500
2915 siarol	230x280	T4289	P40-400

## Role / Rolky

### 1. Ekonomické role / Ekonomické rolky



Označení Označenie	Rozměr (mm) Rozmer (mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
2915 siarol	25x25	T4274	P40-400
2915 siarol	38x25	T4275	P40-400
2915 siarol	50x25	T4276	P40-400
2915 siarol	25x50	T4277	P40-400
2915 siarol	30x50	T4278	P40-400
2915 siarol	38x50	T4279	P40-40
2915 siarol	50x50	T4280	P40-400

### 2. Role siavlies / Rolky siavlies



Označení Označenie	Rozměr (mm) Rozmer (mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
6120 siavlies	100x10	N7056	P100-800
6120 siavlies	115x10	N7900	P100-800
6120 siavlies	125x10	N7013	P100-800
6120 siavlies	150x10	N8445	P100-800

## Nekonečné pásy / Nekonečné pásy

Brusné nekonečné pásy dodáváme v materiálech (papír, plátno a SCM), rozměrech a hrubostech požadovaných zákazníkem.  
Brúsne nekonečné pásy dodávame v materiáloch (papier, plátno a SCM), rozmeroch a zrnitostiach požadovaných zákazníkom.

### 1. Úzké pásy / Úzke pásy



Typ / Typ		Šířka / Šírka		Délka / Dĺžka	
		min.	max.	min.	max
úzký pás úzký pás	všechny všetky	3 mm	430 mm	370 mm	neomezeno neobmedzená

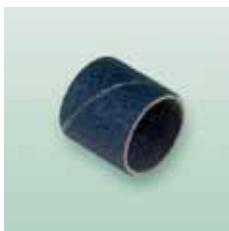
- a) úzké krátké pásy / úzke krátke pásy – jazýčkové brusky / jazýčkové brúsky  
b) úzké dlouhé pásy / úzke dlhé pásy – dlouhopásové, kontaktní brusky a volné broušení / dlhopásové, kontaktné brúsky a volné brúsenie

### 2. Široké pásy / Široké pásy



Typ / Typ	Šířka / Šírka max.	Délka / Dĺžka max
široký pás	1330 mm ≥	3810 mm

## Rotační brusné pásy / Rotačné brúsne pásy



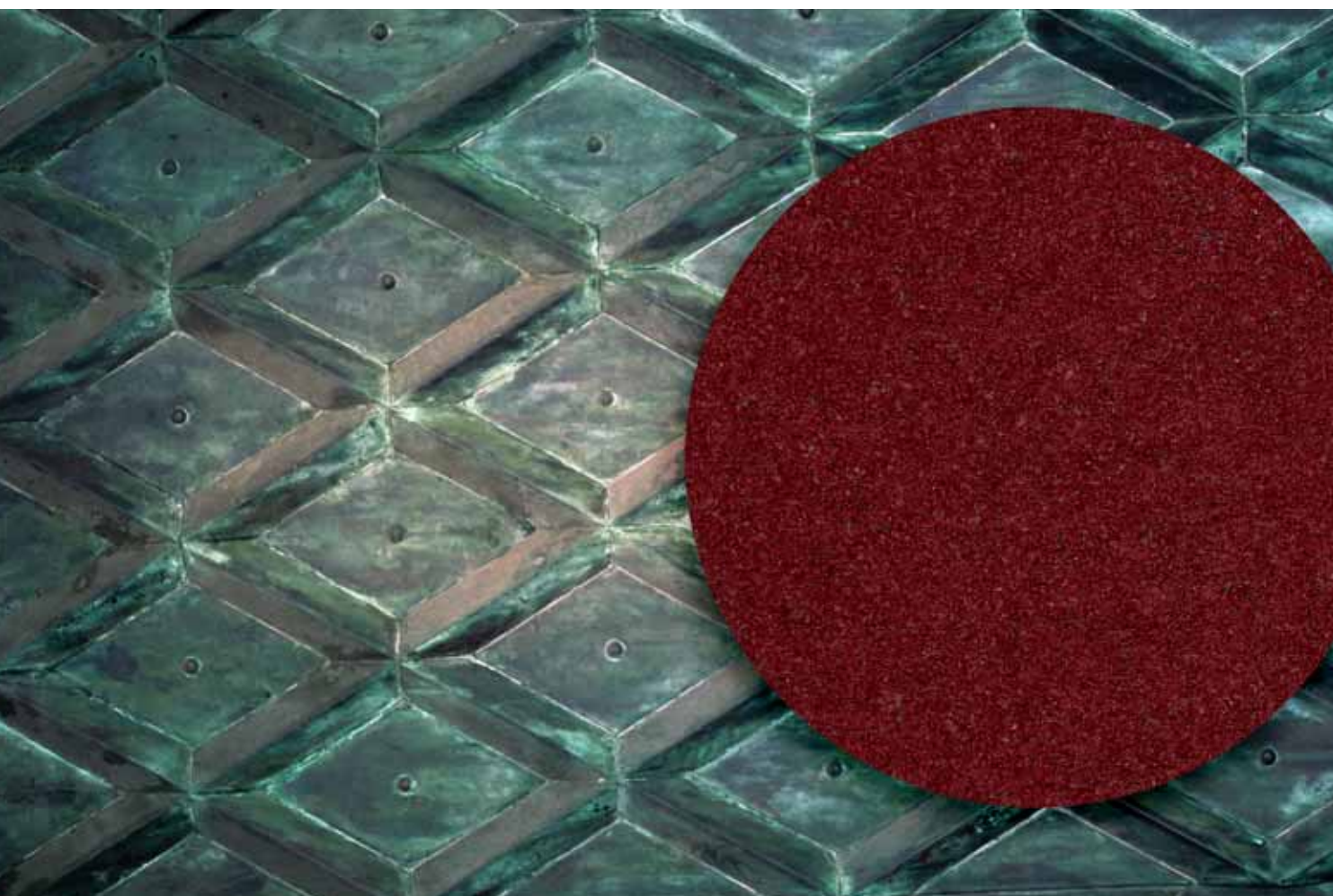
Označení Označenie	Rozměr (∅ v mm) Rozmer (∅ v mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
2824 spiraband	10x20	T8934	P50-150
2824 spiraband	13x25	T8926	P50-150
2824 spiraband	15x30	T8927	P50-150
2824 spiraband	19x25	T8928	P36-150
2824 spiraband	22x20	T8929	P50-150
2824 spiraband	25x25	T8930	P36-150
2824 spiraband	30x20	T8931	P50-150
2824 spiraband	30x30	T8932	P36-150
2824 spiraband	38x25	T8933	P36-150
2824 spiraband	45x30	T8925	P36-150
2824 spiraband	51x25	T8935	P36-150
2824 spiraband	60x30	T8936	P50-150
2824 spiraband	75x30	T8937	P50-150

## Kotouče / Kotúče

siafix kotouče / siafix kotúče



Označení Označenie	Rozměr (∅ v mm) Rozmer (∅ v mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
2820 siafmet x	50	T3871	P36-120
2820 siafmet x	75	T3872	P36-120





Označení Označenie	Rozměr (∅ v mm) Rozmer (∅ v mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitost'
2848 síacut x	50	T3873	P36-120
2848 síacut x	75	T3874	P36-120



Označení Označenie	Rozměr (∅ v mm) Rozmer (∅ v mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitost'
6200 SCM	50	N3875	P60-150
6200 SCM	75	N3876	P60-150

## siafast kotouče / siafast kotúče



Označení Označenie	Rozměr (∅ v mm) Rozmer (∅ v mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitost'
1815 síatop	115	T4307	P24-120
1815 síatop	125	T4308	P24-120
1815 síatop	150	T4309	P24-120
1815 síatop	180	T4310	P24-120



Označení Označenie	Rozměr (∅ v mm) Rozmer (∅ v mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitost'
1915 síatop	115	T3213	P40-120
1915 síatop	125	T3214	P40-150
1915 síatop	150	T3215	P40-150
1915 síatop	180	T3216	P40-150



Označení Označenie	Rozměr (∅ v mm) Rozmer (∅ v mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitost'
6200 SCM	115	N2014	P46-600
6200 SCM	125	N2015	P46-600
6200 SCM	150	N2059	P46-600

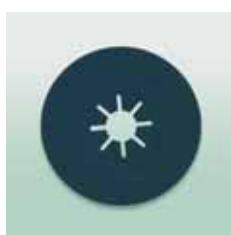
# Brusiva sia Abrasives a sia Fibral

## Brusivá sia Abrasives a sia Fibral

### Fibrové kotouče / Fíbrové kotúče



Označení Označenie	Rozměr (∅ v mm) Rozmer (∅ v mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
4815 siacut	115	T6410	P36-150
4815 siacut	125	T6426	P36150
4815 siacut	180	T6409	P36-150



Označení Označenie	Rozměr (∅ v mm) Rozmer (∅ v mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
4819 síaron 8	115	T6411	P24-120
4819 síaron 8	125	T6413	P24-120
4819 síaron 8	180	T6412	P24-120



Označení Označenie	Rozměr (∅ v mm) Rozmer (∅ v mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
4924 síamet	115	T6406	P16-120
4924 síamet	125	T6407	P24-120
4924 síamet	180	T6408	P16-120

### Popis fíbrových kotoučů / Popis fíbrových kotúčov

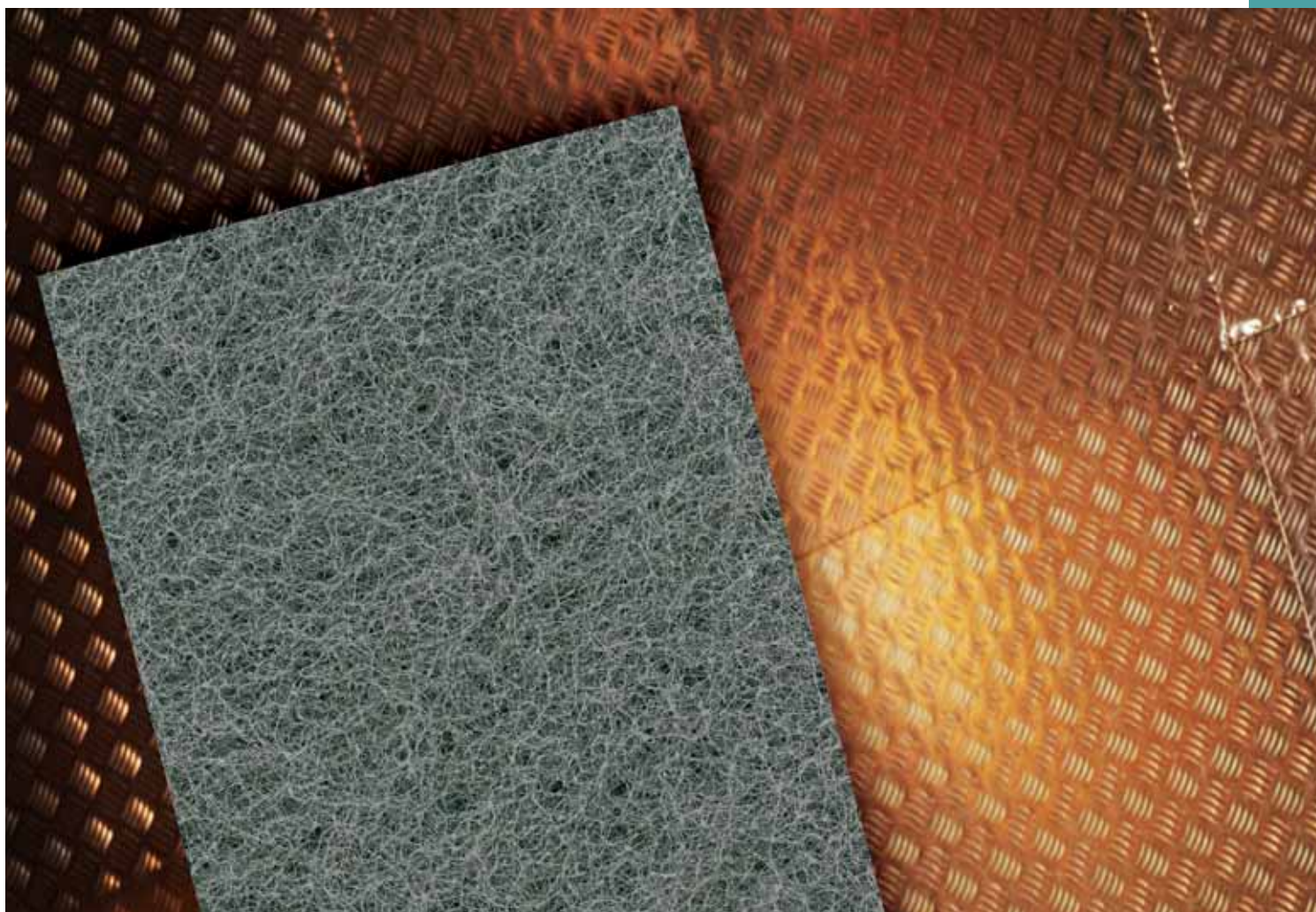
	4815 siacut	4819 síaron	4924 síamet
Barva na straně zrna / Farba na strane zrna	zelená	modrá	červenohnědá / červenohnedá
Obráběný materiál / Obrábaný materiál	nerez / titan	uhlíková ocel / stavební ocel uhlíková ocel / stavebná ocel	neželezné kovy / všeobecná ocel neželezné kovy / všeobecná ocel
Typ zrna	zirkonkorund resp. vysokovýkonný korund	zirkonkorund resp. vysokovýkonný korund	vysokovýkonný korund
Pracovní zatížení / Pracovné zataženie	vysoké	vysoké	lehké / ľahké
Rozsah zrnitostí / Rozsah zrnitostí	36 až 150	24 až 120	16 až 120



## Archy siavlies / Archy siavlies



Označení Označenie	Rozměr (mm) Rozmer (mm)	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitost'
6120 siavlies	152x229	N7058	0-1000



# Brusiva sia Abrasives a sia Fibral

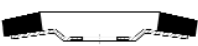
## Brusivá sia Abrasives a sia Fibral

### Lamelové brusné nástroje / Lamelové brúsne nástroje

Lamelové brusné kotouče siaflap / Lamelové brúsne kotúče siaflap



2824 siaflap Salmon - losos / losos



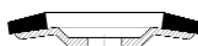

Podložný taliř Podložný tanier	Rozměr (mm) Rozmer (mm)	Obj. č. Obj. č.	Rozsah zrnitosti Rozsah zrnitosti	Balení Balenie	Max. otáčky / min. Max. otáčky / min.
 Sklolaminát / Sklolaminát	115 x 22	T 4797	36, 40, 60, 80	10	13 300
	125 x 22	T 4798	36, 40, 60, 80	10	12 300
	180 x 22	T 4799	36, 40, 60, 80	15	18 600

2824 siaflap Stingray - rejnok / raja




Podložný taliř Podložný tanier	Rozměr (mm) Rozmer (mm)	Obj. č. Obj. č.	Rozsah zrnitosti Rozsah zrnitosti	Balení Balenie	Max. otáčky / min. Max. otáčky / min.
 Nylon / Nylon	115 x 22	T 4372	36, 40, 50, 60, 80, 120	10	13 300
	125 x 22	T 4373	36, 40, 50, 60, 80, 120	10	12 300
	180 x 22	T 4374	36, 40, 50, 60, 80, 120	15	8 600
 Sklolaminát / Sklolaminát	115 x 22	T 4377	36, 40, 50, 60, 80, 120	10	3 300
	125 x 22	T 4378	36, 40, 50, 60, 80, 120	10	12 300
	180 x 22	T 4379	36, 40, 50, 60, 80, 120	15	18 600



Podložný taliř Podložný tanier	Rozměr (mm) Rozmer (mm)	Obj. č. Obj. č.	Rozsah zrnitosti Rozsah zrnitosti	Balení Balenie	Max. otáčky / min. Max. otáčky / min.
 Nylon / Nylon	115 x 22	T 4375	36, 40, 50, 60, 80, 120	10	13 300
	125 x 22	T 4376	36, 40, 50, 60, 80, 120	10	12 300
 Sklolaminát / Sklolaminát	100 x 22	T 4608	36, 40, 50, 60, 80, 120	10	13 300
	115 x 22	T 4380	36, 40, 50, 60, 80, 120	10	13 300
	125 x 22	T 4381	36, 40, 50, 60, 80, 120	10	12 300
	180 x 22	T 4796	36, 40, 50, 60, 80, 120	5	8 600

2824 siaflap Snapper - prařman zlatý / prařma zlatý



Podložný taliř Podložný tanier	Rozměr (mm) Rozmer (mm)	Obj. č. Obj. č.	Rozsah zrnitosti Rozsah zrnitosti	Balení Balenie	Max. otáčky / min. Max. otáčky / min.
 Sklolaminát / Sklolaminát	115 x 22	T 2300	36, 40, 60, 80	10	13 300
	125 x 22	T 2301	36, 40, 60, 80	10	12 300
	180 x 22	T 2302	36, 40, 60, 80	15	18 600



6300 siastrip



Rozměr (mm) Rozmer (mm)	Obj. č. Obj. č.	Rozsah zrnitosti Rozsah zrnitosti	Balení Balenie	Max. otáčky / min. Max. otáčky / min.
115 x 22	N2065	40	10	11000

# Brusiva sia Abrasives a sia Fibral

## Brusivá sia Abrasives a sia Fibral

### Příslušenství / Príslušenstvo

Unašče rotačních brusných pásek pro přímé brusky / Unášače rotačných brúsnych pásov pre priame brúsky



Rozměr / Rozmer (∅ v mm)	Obj. číslo / Obj. číslo
10x20	T8938
13x25	T8939
15x30	T8940
19x25	T8941
22x20	T7093
25x25	T7061
30x20	T7062
30x30	T7063
38x25	T8942
45x30	T7064
51x25	T7065
60x30	T7066
75x30	T8943

Podložné talíře pro úhlové brusky / Podložné taniere pre uhlové brúsky



- pro fibrové kotouče /  
pre fibrové kotúče

Rozměr / Rozmer	Obj. číslo / Obj. číslo
M10/100	T7018
M14/115	T7001
M14/125	T7020
5/8"/125	T7023
M14/180	T7022
5/8"/180	T7023



- pro siafix kotouče /  
pre siafix kotúče

Rozměr / Rozmer (∅ v mm)	Obj. číslo / Obj. číslo
50	T8551
75	T8551

Podložné talíře pro rotační brusky / Podložné taniere pre rotačné brúsky



- pro kotouče siafast /  
pre kotúče siafast

Rozměr / Rozmer	Obj. číslo / Obj. číslo
M14/115	T6977
M14/180	T6923
M10/115	T6967
M14/150	T7035
5/8"/150	T7011



- pro kotouče siafast –  
siatop kotouče /  
pre kotúče siatop –  
siafast kotúče

Rozměr / Rozmer	Obj. číslo / Obj. číslo
M14/115	T8583
M14/125	T8583
M14/180	T8583
5/8"/115	T8603
5/8"/125	T8603
5/8"/150	T8603
5/8"/180	T8603

## Speciální brusné pásy / Špeciálne brúsne pásy



- plátno / plátno

Rozměr / Rozmer (mm)	Obj. číslo / Obj. číslo	Zrnitost / Zrinitosť
90x100	422800100-0282-	040
90x100	422800100-0282-	060
90x100	422800100-0282-	080
90x100	422800100-0282-	120
90x100	422800100-0282-	180
90x100	422800100-0282-	240
90x100	422800100-0282-	320



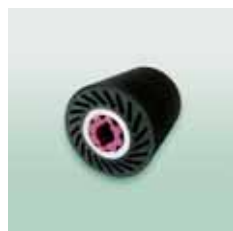
- SCM / SCM

Rozměr / Rozmer (mm)	Obj. číslo / Obj. číslo	Zrnitost / Zrinitosť
90x100	804750100-0282-	080
90x100	804750100-0282-	180
90x100	804750100-0282-	280

- siabuff / siabuff

Rozměr / Rozmer (mm)	Obj. číslo / Obj. číslo	Zrnitost / Zrinitosť
90x100	80600100-0282-	0

## Gumový nafukovací válec / Gumový nafukovací valec



Rozměr / Rozmer (mm)	Obj. číslo / Obj. číslo
90x100x19	71EXPANZIONSWALZE

## Mazací olej na brusné pásy / Mazací olej na brúsne pásy



Oblast použití / Oblašť použitia	Obj. číslo / Obj. číslo
ocel / oceľ	5290FS
neželezné kovy / neželezné kovy	5290NS

## Mazací tuk / Mazací tuk



Oblast použití / Oblašť použitia	Obj. číslo / Obj. číslo
mazací tuk na kov / mazací tuk na kov	T8016

### Vějířovité brusné kotouče se stopkou / Vejárovité brúsne kotúče so stopkou

8100 – tkanina / 8100 – tkanina



Typ Typ	Rozměr Rozmer	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrntosť
8100	Ø30x10 - 6 mm	FS-0001.0060	P60
8100	Ø30x10 - 6 mm	FS-0001.0080	P80
8100	Ø30x10 - 6 mm	FS-0001.0120	P120
8100	Ø30x10 - 6 mm	FS-0001.0180	P180
8100	Ø30x10 - 6 mm	FS-0001.0240	P240
8100	Ø30x10 - 6 mm	FS-0001.0320	P320
8100	Ø40x20 - 6 mm	FS-0002.0060	P60
8100	Ø40x20 - 6 mm	FS-0002.0080	P80
8100	Ø40x20 - 6 mm	FS-0002.0120	P120
8100	Ø40x20 - 6 mm	FS-0002.0180	P180
8100	Ø40x20 - 6 mm	FS-0002.0240	P240
8100	Ø40x20 - 6 mm	FS-0002.0320	P320
8100	Ø50x20 - 6 mm	FS-0003.0060	P60
8100	Ø50x20 - 6 mm	FS-0003.0080	P80
8100	Ø50x20 - 6 mm	FS-0003.0120	P120
8100	Ø50x20 - 6 mm	FS-0003.0180	P180
8100	Ø50x20 - 6 mm	FS-0003.0240	P240
8100	Ø50x20 - 6 mm	FS-0003.0320	P320
8100	Ø60x20 - 6 mm	FS-0004.0060	P60
8100	Ø60x20 - 6 mm	FS-0004.0080	P80
8100	Ø60x20 - 6 mm	FS-0004.0120	P120
8100	Ø60x20 - 6 mm	FS-0004.0180	P180
8100	Ø60x20 - 6 mm	FS-0004.0240	P240
8100	Ø60x20 - 6 mm	FS-0004.0320	P320
8100	Ø60x30 - 6 mm	FS-0005.0060	P60
8100	Ø60x30 - 6 mm	FS-0005.0080	P80
8100	Ø60x30 - 6 mm	FS-0005.0120	P120
8100	Ø60x30 - 6 mm	FS-0005.0180	P180
8100	Ø60x30 - 6 mm	FS-0005.0240	P240
8100	Ø60x30 - 6 mm	FS-0005.0320	P320
8100	Ø60x40 - 6 mm	FS-0006.0060	P60
8100	Ø60x40 - 6 mm	FS-0006.0080	P80
8100	Ø60x40 - 6 mm	FS-0006.0120	P120
8100	Ø60x40 - 6 mm	FS-0006.0180	P180
8100	Ø60x40 - 6 mm	FS-0006.0240	P240
8100	Ø60x40 - 6 mm	FS-0006.0320	P320
8100	Ø80x30 - 6 mm	FS-0007.0060	P60
8100	Ø80x30 - 6 mm	FS-0007.0080	P80
8100	Ø80x30 - 6 mm	FS-0007.0120	P120
8100	Ø80x30 - 6 mm	FS-0007.0180	P180
8100	Ø80x30 - 6 mm	FS-0007.0240	P240
8100	Ø80x30 - 6 mm	FS-0007.0320	P320
8100	Ø80x50 - 6 mm	FS-0008.0060	P60
8100	Ø80x50 - 6 mm	FS-0008.0080	P80
8100	Ø80x50 - 6 mm	FS-0008.0120	P120
8100	Ø80x50 - 6 mm	FS-0008.0180	P180
8100	Ø80x50 - 6 mm	FS-0008.0240	P240
8100	Ø80x50 - 6 mm	FS-0008.0320	P320

Jiné rozměry a zrnitosti na vyžádání / Iné rozmery a zrnitosti na vyžiadanie

## 8200 vlies – round / 8200 vlies – rúno



Typ Typ	Rozměr Rozmer	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
8200	Ø50x30 - 6 mm	FS-0009.0120	P120
8200	Ø50x30 - 6 mm	FS-0009.0180	P180
8200	Ø50x30 - 6 mm	FS-0009.0320	P320
8200	Ø60x30 - 6 mm	FS-0010.0120	P120
8200	Ø60x30 - 6 mm	FS-0010.0180	P180
8200	Ø60x30 - 6 mm	FS-0010.0320	P320
8200	Ø80x50 - 6 mm	FS-0011.0120	P120
8200	Ø80x50 - 6 mm	FS-0011.0180	P180
8200	Ø80x50 - 6 mm	FS-0011.0320	P320
8200	Ø100x45 - 6 mm	FS-0012.0120	P120
8200	Ø100x45 - 6 mm	FS-0012.0180	P180
8200	Ø100x45 - 6 mm	FS-0012.0320	P320

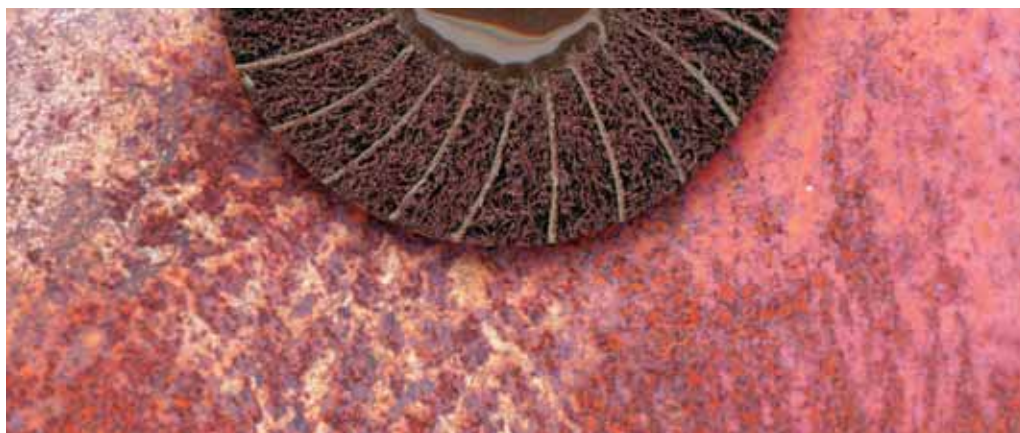
Jiné rozměry a zrnitosti na vyžádání / Iné rozmery a zrnitosti na vyžiadanie

## 8300 tkanina/vlies (kombinace tkanina round) / 8300 tkanina/vlies (kombinácia tkanina rúno)



Typ Typ	Rozměr Rozmer	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
8300	Ø50x30 - 6 mm	FS-0013.100/80	P100/80
8300	Ø50x30 - 6 mm	FS-0013.180/120	P180/120
8300	Ø50x30 - 6 mm	FS-0013.360/320	P360/320
8300	Ø60x30 - 6 mm	FS-0014.100/80	P100/80
8300	Ø60x30 - 6 mm	FS-0014.180/12	P180/120
8300	Ø60x30 - 6 mm	FS-0014.360/320	P360/320
8300	Ø80x50 - 6 mm	FS-0015.100/80	P100/80
8300	Ø80x50 - 6 mm	FS-0015.180/120	P180/120
8300	Ø80x50 - 6 mm	FS-0015.360/320	P360/320
8300	Ø100x40 - 6 mm	FS-0016.100/80	P100/80
8300	Ø100x40 - 6 mm	FS-0016.180/120	P180/120
8300	Ø100x40 - 6 mm	FS-0016.360/320	P360/320

Jiné rozměry a zrnitosti na vyžádání / Iné rozmery a zrnitosti na vyžiadanie



### Vějířovité brusné kotouče s upínacím otvorem

### Vejářovité brúsne kotúče s upínacím otvorom

8101 – tkanina / 8101 – tkanina



Typ Typ	Rozměr Rozmer	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
8101	Ø165x30 - 45 mm	FS-0017.0060	P60
8101	Ø165x30 - 45 mm	FS-0017.0080	P80
8101	Ø165x30 - 45 mm	FS-0017.0120	P120
8101	Ø165x30 - 45 mm	FS-0017.0180	P180
8101	Ø165x30 - 45 mm	FS-0017.0240	P240
8101	Ø165x30 - 45 mm	FS-0017.0320	P320
8101	Ø165x50 - 45 mm	FS-0018.0060	P60
8101	Ø165x50 - 45 mm	FS-0018.0080	P80
8101	Ø165x50 - 45 mm	FS-0018.0120	P120
8101	Ø165x50 - 45 mm	FS-0018.0180	P180
8101	Ø165x50 - 45 mm	FS-0018.0240	P240
8101	Ø165x50 - 45 mm	FS-0018.0320	P320
8101	Ø200x50 - 50 mm	FS-0019.0060	P60
8101	Ø200x50 - 50 mm	FS-0019.0080	P80
8101	Ø200x50 - 50 mm	FS-0019.0120	P120
8101	Ø200x50 - 50 mm	FS-0019.0180	P180
8101	Ø200x50 - 50 mm	FS-0019.0240	P240
8101	Ø200x50 - 50 mm	FS-0019.0320	P320
8101	Ø350x50 - 132 mm	FS-0020.0060	P60
8101	Ø350x50 - 132 mm	FS-0020.0080	P80
8101	Ø350x50 - 132 mm	FS-0020.0120	P120
8101	Ø350x50 - 132 mm	FS-0020.0180	P180
8101	Ø350x50 - 132 mm	FS-0020.0240	P240
8101	Ø350x50 - 132 mm	FS-0020.0320	P320

Jiné rozměry a zrnitosti na vyžádání / Iné rozmery a zrnitosti na vyžiadanie

8201 vlies – rouno / 8201 vlies – rúno



Typ Typ	Rozměr Rozmer	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
8201	Ø165x30 - 45 mm	FS-0021.0080	P80
8201	Ø165x30 - 45 mm	FS-0021.0120	P120
8201	Ø165x30 - 45 mm	FS-0021.0180	P180
8201	Ø165x30 - 45 mm	FS-0021.0320	P320
8201	Ø165x50 - 45 mm	FS-0022.0080	P80
8201	Ø165x50 - 45 mm	FS-0022.0120	P120
8201	Ø165x50 - 45 mm	FS-0022.0180	P180
8201	Ø165x50 - 45 mm	FS-0022.0320	P320
8201	Ø200x50 - 50 mm	FS-0023.0080	P80
8201	Ø200x50 - 50 mm	FS-0023.0120	P120
8201	Ø200x50 - 50 mm	FS-0023.0180	P180
8201	Ø200x50 - 50 mm	FS-0023.0320	P320

Jiné rozměry a zrnitosti na vyžádání / Iné rozmery a zrnitosti na vyžiadanie





## 8301 tkanina/vlies (kombinace tkanina rouno) / 8301 tkanina/vlies (kombinácia tkanina rúno)



Typ Typ	Rozměr Rozmer	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
8301	Ø165x30 - 45 mm	FS-0024.100/80	P100/80
8301	Ø165x30 - 45 mm	FS-0024.150/120	P150/120
8301	Ø165x30 - 45 mm	FS-0024.220/180	P220/180
8301	Ø165x30 - 45 mm	FS-0024.360/320	P360/320
8301	Ø165x50 - 45 mm	FS-0025.100/80	P100/80
8301	Ø165x50 - 45 mm	FS-0025.150/120	P150/120
8301	Ø165x50 - 45 mm	FS-0025.220/180	P220/180
8301	Ø165x50 - 45 mm	FS-0025.360/320	P360/320
8301	Ø200x30 - 76 mm	FS-0026.100/80	P100/80
8301	Ø200x30 - 76 mm	FS-0026.150/120	P150/120
8301	Ø200x30 - 76 mm	FS-0026.220/180	P220/180
8301	Ø200x30 - 76 mm	FS-0026.360/320	P360/320
8301	Ø200x50 - 76 mm	FS-0027.100/80	P100/80
8301	Ø200x50 - 76 mm	FS-0027.150/120	P150/120
8301	Ø200x50 - 76 mm	FS-0027.220/180	P220/180
8301	Ø200x50 - 76 mm	FS-0027.360/320	P360/320

Jiné rozměry a zrnitosti na vyžádání / Iné rozmery a zrnitosti na vyžiadanie

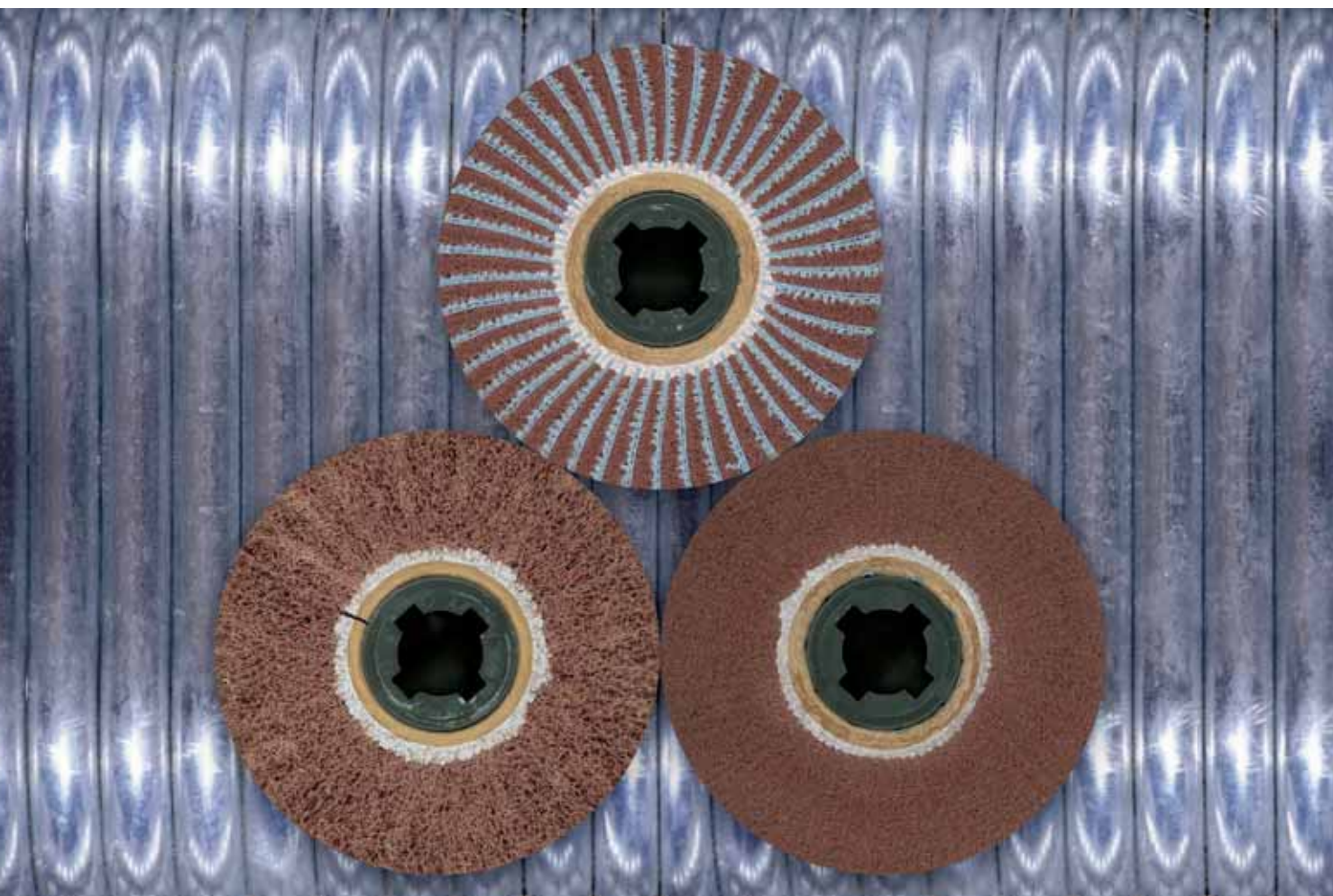
### Šípové lamelové kotouče / Šípové lamelové kotúče

8103 – tkanina / 8103 – tkanina



Typ Typ	Rozměr Rozmer	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
8103	Ø135 mm	FS-0028.0040	P40
8103	Ø135 mm	FS-0028.0060	P60
8103	Ø135 mm	FS-0028.0080	P80
8103	Ø135 mm	FS-0028.0120	P120
8103	Ø165 mm	FS-0029.0040	P40
8103	Ø165 mm	FS-0029.0060	P60
8103	Ø165 mm	FS-0029.0080	P80
8103	Ø165 mm	FS-0029.0120	P120
8103	Ø200 mm	FS-0030.0040	P40
8103	Ø200 mm	FS-0030.0060	P60
8103	Ø200 mm	FS-0030.0080	P80
8103	Ø200 mm	FS-0030.0120	P120

Jiné rozměry a zrnitosti na vyžádání / Iné rozmery a zrnitosti na vyžiadanie



## Brusné leštící válce / Brúsne leštiace valce

8104 – tkanina / 8104 – tkanina



Typ Typ	Rozměr Rozmer	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
8104	Ø100x50 mm	FS-0031.0040	P40
8104	Ø100x50 mm	FS-0031.0060	P60
8104	Ø100x50 mm	FS-0031.0080	P80
8104	Ø100x50 mm	FS-0031.0120	P120
8104	Ø100x100 mm	FS-0032.0040	P40
8104	Ø100x100 mm	FS-0032.0060	P60
8104	Ø100x100 mm	FS-0032.0080	P80
8104	Ø100x100 mm	FS-0032.0120	P120

Jiné rozměry a zrnitosti na vyžádání / Iné rozmery a zrnitosti na vyžiadanie

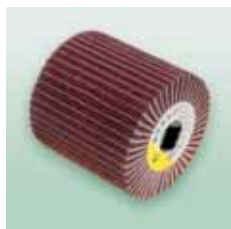
8202 vlies – rouno / 8202 vlies – rúno



Typ Typ	Rozměr Rozmer	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
8202	Ø100x50 mm	FS-0033.0080	P80
8202	Ø100x50 mm	FS-0033.0120	P120
8202	Ø100x50 mm	FS-0033.0180	P180
8202	Ø100x50 mm	FS-0033.0320	P320
8202	Ø100x100 mm	FS-0034.0080	P80
8202	Ø100x100 mm	FS-0034.0120	P120
8202	Ø100x100 mm	FS-0034.0180	P180
8202	Ø100x100 mm	FS-0034.0320	P320

Jiné rozměry a zrnitosti na vyžádání / Iné rozmery a zrnitosti na vyžiadanie

8302 tkanina/vlies (kombinace tkanina rouno) / 8302 tkanina/vlies (kombinácia tkanina rúno)



Typ Typ	Rozměr Rozmer	Obj. číslo Obj. číslo	Zrnitost Zrnitosť
8302	Ø100x50 mm	FS-0035.100/80	P100/80
8302	Ø100x50 mm	FS-0035.150/100	P150/100
8302	Ø100x50 mm	FS-0035.220/180	P220/180
8302	Ø100x50 mm	FS-0035.360/320	P360/320
8302	Ø100x100 mm	FS-0036.100/80	P100/80
8302	Ø100x100 mm	FS-0036.150/100	P150/100
8302	Ø100x100 mm	FS-0036.220/180	P220/180
8302	Ø100x100 mm	FS-0036.360/320	P360/320

Jiné rozměry a zrnitosti na vyžádání / Iné rozmery a zrnitosti na vyžiadanie

# RASTA – hrubovací, dělicí a diamantové dělicí kotouče

## RASTA – zrovnávací, rezné a diamantové rezné kotůče

*„s kotouči Rasta poznáte zvuk dokonalosti“*  
*„s kotůči Rasta poznáte zvuk dokonalosti“*

### Hrubovací a dělicí kotouče / Zrovnávací a rezné kotůče

Hrubovací kotouče na ocel / Zrovnávací kotůče na ocel



Rozměr (Ø v mm) Rozmer (Ø v mm)	Obj. číslo Obj. číslo
115x6	RA3106
125x4	RA3107
125x6	RA3109
150x6	RA3108
180x6	RA3112
180x8	RA3113
230x6	RA3118

Hrubovací kotouče na nerez / Zrovnávací kotůče na nerez



Rozměr (Ø v mm) Rozmer (Ø v mm)	Obj. číslo Obj. číslo
115x6	RA1256
125x6	RA1259
150x6	RA1261
180x6	RA1265
230x6	RA1271

Dělicí kotouče na ocel / Rezné kotůče na ocel



Rozměr (Ø v mm) Rozmer (Ø v mm)	Obj. číslo Obj. číslo
115x2	RA3204
125x2	RA3201
150x2	RA3202
180x2	RA3210
230x2	RA3214

Dělicí kotouče na nerez / Rezné kotůče na nerez



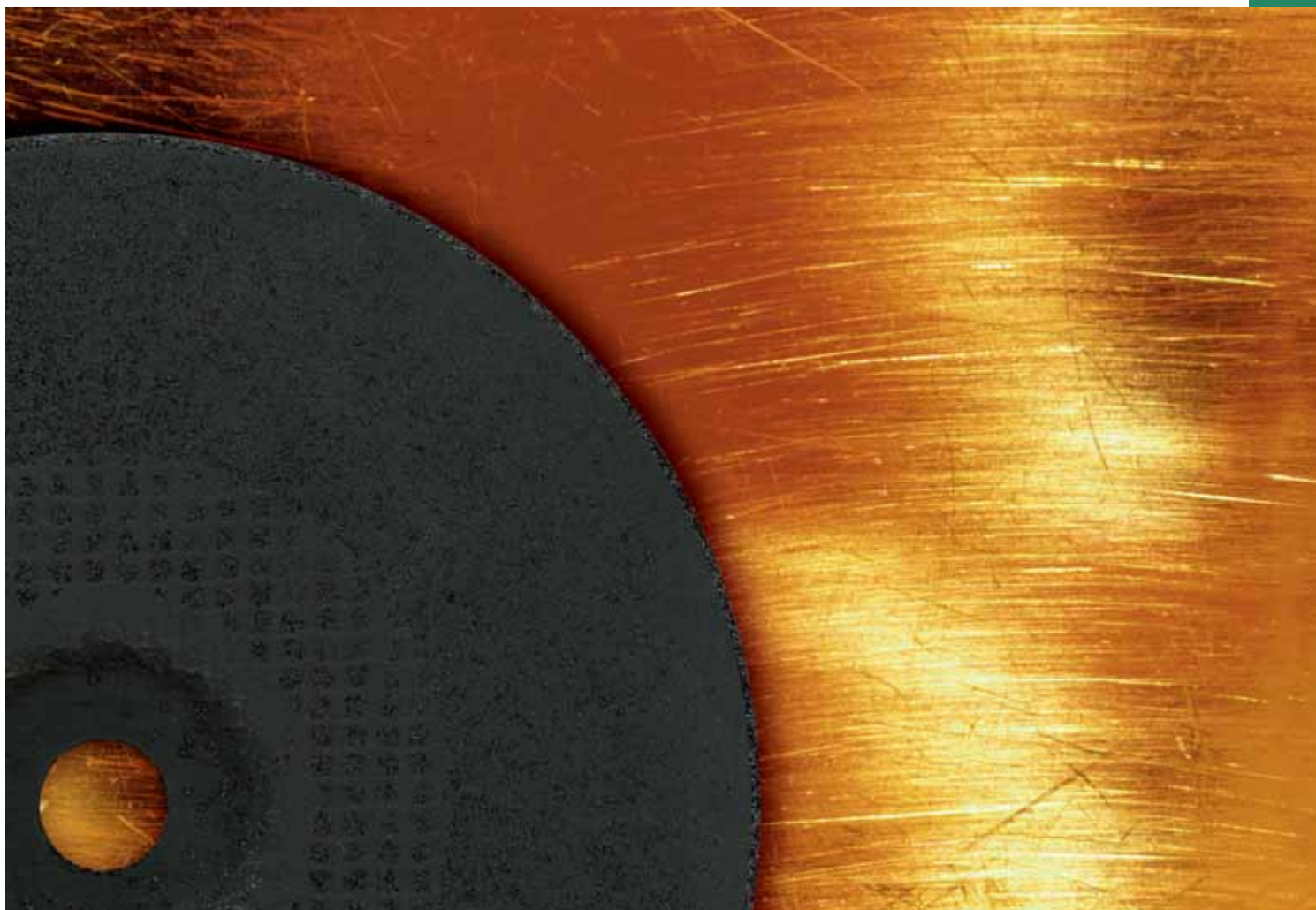
Rozměr (Ø v mm) Rozmer (Ø v mm)	Obj. číslo Obj. číslo
115x1	RA2330
115x1,6	RA2332
125x1	RA2335
125x1,6	RA2337
150x1,6	RA2340
180x1,6	RA2342
230x1,9	RA2347

## Diamantové dělicí kotouče / Diamantové rezné kotůče

Diamantové dělicí kotouče na ocel / Diamantové rezné kotůče na ocel'



Rozměr (Ø v mm) Rozmer (Ø v mm)	Obj. číslo Obj. číslo
115	RAXL09115
125	RAXL09125
150	RAXL09150
180	RAXL09180
230	RAXL09230



# Langsol – leštící prostředky

## Langsol – leštiace prostriedky

*„s leštícími prostředky Langsol se kvalita stává standardem“*  
*„s leštiacimi prostriedkami Langsol sa kvalita stáva štandardom“*

## Standardní pasty / Štandardné pasty



Ocel – Nerezová ocel / Oceľ – Nerezová oceľ

Oblast použití Oblasť použitia	Barva Farba	Obj. číslo Obj. číslo	Balení (kg) Balenie (kg)
Broušení / Brúsenie	červenohnědá / červenohnedá	S 4	20
	černá / čierna	276	20
Předleštění / Predleštenie	zelená	21051	20
	bílá / biela	1024	20
Finální úprava / Finálna úprava	bílá / biela	1008	20
	oranžová	39.106.0	20
	růžová / ružová	949	20
Finální úprava / Finálna úprava	červená	1003 A	20
	modrá	2.853	20

Mosaz – Měď / Mosadz – Med’

Oblast použití Oblasť použitia	Barva Farba	Obj. číslo Obj. číslo	Balení (kg) Balenie (kg)
Předleštění / Predleštenie	hnědá / hnedá	2.235	20
	hnědá / hnedá	253	20
Finální úprava / Finálna úprava	hnědá / hnedá	2190	20
	modrá	2853	20
	zelená	990 A	20

Tuky používané pro broušení / Tuky používané na brúsenie

Oblast použití Oblasť použitia	Barva Farba	Obj. číslo Obj. číslo	Balení (kg) Balenie (kg)
Broušení / matování Brúsenie / matovanie	bílá / biela	195	20
	bílá / biela	190	20
	bílá / biela	240	20
	bílá / biela	39.001.0	20
	bílá / biela	210	20
	zelená	39.004.1	20

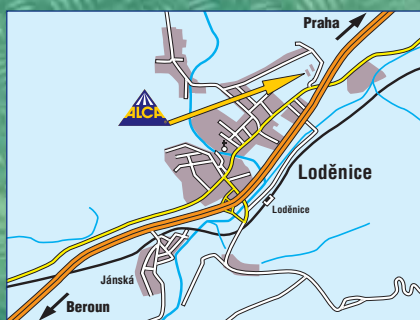
## Hliník

Oblast použití Oblast' použitia	Barva Farba	Obj. číslo Obj. číslo	Balení (kg) Balenie (kg)
Matování / Matovanie	červenohnědá / červenohnedá	S 4	20
	šedá	2.222	20
Předleštění / Predleštenie	hnědá / hnedá	2190	20
	bílá / biela	1024	20
	bílá / biela	1008	20
Finální úprava / Finálna úprava	oranžová	39.106.0	20
	červená	1003A	20
	růžová / ružová	949	20
	modrá	2.853	20

## Laky

Oblast použití Oblast' použitia	Barva Farba	Obj. číslo Obj. číslo	Balení (kg) Balenie (kg)
Předleštění / Predleštenie	hnědá / hnedá	2.283	20
	bílá / biela	9241	20
Leštění / Leštenie	bílá / biela	7024/8	20
Finální úprava / Finálna úprava	běžová	9216	20
	běžová	9213	20





**ALCA CZ, a.s.**  
Hořelická 334  
267 12 Loděnice u Berouna  
[www.alca.cz](http://www.alca.cz)  
[prodej@alca.cz](mailto:prodej@alca.cz)

tel.: +420 311 671 812  
fax.: +420 311 671 813  
GPS: 50° 0' 12" N  
14° 10' 7" E

**ALCA CZ, a.s.**  
Dukelské náměstí 43  
693 01 Hustopeče u Brna  
[www.alca.cz](http://www.alca.cz)  
[hustopece@alca.cz](mailto:hustopece@alca.cz)

tel.: +420 519 411 638  
fax.: +420 519 411 712

**ALCA Slovensko, s.r.o.**  
[www.alca.sk](http://www.alca.sk)  
[office@alca.sk](mailto:office@alca.sk)  
tel.: +421 484 143 432-3

Sídlo firmy ALCA CZ, a.s.

