

Tabulka materiálů

Materiál	Brusivo	Podklad	Posyp	Přetěr	Suché / mokré	Hrubost	Použití	Forma
BORA7	Keramický korund	Plátno Y Polyester	Uzavřený	Chladicí	Suché	24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180	Ocel / Neželezné kovy / Legovaná ocel / Nerez / Uhlíková ocel / Slitiny niklu	Pásky / Úzké pásky / Role
PS994	Keramický korund	Plátno Y Polyester	Uzavřený	Chladicí	Suché	24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120	Nerezová ocel / Zušlechtilá ocel / Ocel	Pásky
BORA5	Keramický korund	Plátno Y Polyester	Uzavřený	Chladicí	Suché	60, 80, 100, 120	Ocel / Legovaná ocel	Pásky / Suchý zip
BORA3	Keramický korund	Plátno J Polyester / Bavlna	Uzavřený	Chladicí	Suché	60, 80, 100, 120, 150, 180, 220	Zušlechtilá ocel / Neželezné kovy / Nerezová ocel	Pásky
JS997	Keramický korund	Plátno J Polyester / Bavlna	Uzavřený	Chladicí	Suché	60, 80, 100, 120, 150, 180, 220	Legovaná ocel / Nerezová ocel / Zušlechtilá ocel / Neželezné kovy / Ocel	Pásky / Úzké pásky
PZ633	Zirkon-Korund	Plátno Y Polyester	Uzavřený	Chladicí	Suché i mokré	24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180	Nerezová ocel / Zušlechtilá ocel / Tvrdé dřev / Tvárná litina	Pásky / Úzké pásky
PZ628	Zirkon-Korund	Plátno Y Polyester	Uzavřený	Chladicí / Voděodolný	Suché i mokré	24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120	Nerezová ocel / Zušlechtilá ocel / Ocel / Tvárná litina / Slitiny niklu / Dřevo	Pásky
PZ533	Zirkon-Korund	Plátno Y Polyester	Uzavřený	Chladicí	Suché	24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120	Nerezová ocel / Zušlechtilá ocel / Ocel	Pásky
XZ677	Zirkon-Korund	Plátno X Polyester / Bavlna	Uzavřený	Chladicí / Voděodolný	Suché i mokré	24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180	Ocel / Nerez / Dřevo / Slitiny niklu / Titan / Uhlíková ocel / Litiny	Pásky / Úzké pásky / Suchý zip
PG730	Kompaktní korund	Plátno Y Polyester	Uzavřený	Proti zanášení	Mokré	80, 120, 180, 240, 320, 400, 600, 800	Karoserie / Ocel Běžné kovy / Neželezné kovy / Slitiny niklu	Role / Pásky
XA911	Korund	Plátno X Polyester / Bavlna	Uzavřený	Chladicí	Suché	16, 24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 280, 320, 360, 400, 500, 600, 800, 1000	Ocel / Dřevo / Uhlíková ocel	Pásky / Široké pásky / Úzké pásky / Role / Suchý zip
XA345	Korund	Plátno X Polyester / Bavlna	Otevřený	Antistatický / Proti zanášení	Suché	24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 280, 320, 360, 400	Překližka / Dýha / Textil / Kůže / Plast	Pásky / Široké pásky / Role
XA167	Korund	Plátno X Polyester / Bavlna	Uzavřený	Chladicí	Suché	24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 280, 320, 360, 400, 500, 600	Dřevo, Měkké dřev, Běžná ocel	Pásky / Úzké pásky / Široké pásky / Suchý zip
JA512	Korund	Plátno J Polyester / Bavlna	Uzavřený	Chladicí / Protiskluzový	Suché	40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 280, 320, 360, 400, 500, 600, 800, 1000	Nerezová ocel / Tepelně zpracovaná ocel	Pásky / Úzké pásky / Role
JA165	Korund	Plátno J Polyester / Bavlna	Uzavřený	Antistatický	Suché	60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 280, 320, 360, 400, 500, 600	Měkké dřev / Dýha / Laky / Plasty / Běžná ocel / Univerzální použití	Pásky
KA162	Korund	Plátno J Bavlna	Uzavřený	Bez přetěru	Suché	36, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 280, 320, 360, 400	Měkké dřev / Běžná ocel / Nábytek / Laky	Role / Archy / Suchý zip / Samolepka
EA343	Korund	Papír E	Otevřený	Antistatický / Proti zanášení	Suché	36, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 280, 320, 360, 400, 500, 600	Měkké dřev / Dýha / Textil / Kůže / Barva / Plast / Opravy automobilů	Pásky / Široké pásky / Suchý zip / Samolepka
CA331	Korund	Papír C	Otevřený	Proti zanášení	Suché	36, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 280, 320, 360, 400, 500, 600, 800	Laky / Tmely / Dřevo / Ocel	Role / Archy / Suchý zip / Samolepka

* Dostupné na poptávku

Podklad

Plátno

JJ
- Extrémně flexibilní
J
- Flexibilní
JX
- Semi-flexibilní
X
- Pevný
XY
- Pevný a silný
Y
- Velmi pevný
YY
- Extrémně pevný

Měkký



Tvrký

Papír

A
- 65~85 g/m² Papír
C
- 100~140 g/m² Papír
D
- 140~200 g/m² Papír
E
- 220~270 g/m² Papír
F
- 270~350 g/m² Papír
G
- 350~450 g/m² Papír

Typ Posypu

Uzavřený posyp

Podklad je kompletně pokrytý brusným zrnem.

Vhodný na tvrdé materiály, zejména kovy a tvrdé dřev.

Otevřený posyp

Podklad je pokrytý z 50~75% brusným zrnem.

Vhodný na měkké materiály, zejména pro dřev, měkké dřev a neželezné kovy. Méně se zanáší.

Typ Zrna

Typ brusného zrna	Popis	Tvrđost	Životnost	Struktura
Korund	Tvrđé a odolné brusivo pro broušení dřeva, kovu a nátěrů	Tvrđý	Vysoká	Krystalová, Nerovnoměrná
Zirkon-Korund	Tvrđé a velmi odolné brusivo pro agresivní broušení nerezového kovu a dřeva	Tvrđý	Velmi vysoká	Krystalová, Rovnoměrná
Keramický korund	Tvrđé a velmi odolné trvanlivé a samoostřící brusivo pro broušení vysoce legované oceli a nerezové oceli	Tvrđý	Velmi vysoká	Microkrystalová
Kompaktní korund	Kontinuální a trvanlivé úběrové brusivo pro broušení vysoce legované oceli a nerezové oceli	Tvrđý	Vysoká	Pryskyřičí pojené korundové minerály

Jak vybrat vhodný brusný pás:

- Jaký materiál** chci brousit (nerez, ocel, neželezné kovy, dřev)
- Potřebuji jako podklad **plátno** nebo **papír**
- Tvrđý** nebo **flexibilní** podklad (Y, X, J / C, E)
- Budu brousit **za sucha** nebo **za mokra**
- Jaký rozměr pásu - **šířka x délka v mm**
- Jakou **zrnitost** (např. P120, P180, ...)

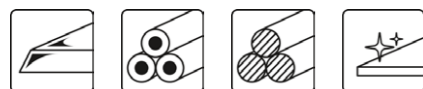
Potřebujete-li pomoci s výběrem - zavolejte nám



BORA7 (PS990S)

Typ zrna	Keramika
Podklad	YYwt Polyester
Barva	Fialová
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



Ocel
Neželezné kovy
Legovaná ocel
Nerez

OSTATNÍ
Uhlíková ocel
Slitiny niklu

FORMY PROVEDENÍ



Jumbo role
Role
Suchý zip
Pásky

HRUBOSTI 24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120

Dostupné na poptávku 150, 180
(Nestandardní výroba)

VLASTNOSTI



Uzavřený posyp
Chladicí přetěr

OSTATNÍ
Broušení za sucha

VÝHODY

Chladicí přetěr
Vysoký brusný výkon
Vhodné pro broušení s vysokým přitlakem

POUŽITÍ

Náročné odhrotování / Nerezová ocel (SUS 400 300) / Tepelně odolné slitiny / Nízkouhlíková ocel / Vykovky / Niklové a nerezové desky a trubky / Letecké materiály



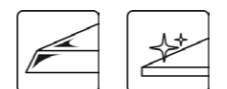
1



PS994

Typ zrna	Keramika
Podklad	Ywt Polyester
Barva	Žlutá
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



Tvrdé kovy
Nerez

OSTATNÍ
Uhlíková ocel
Slitiny niklu

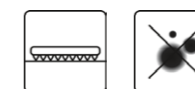
FORMY PROVEDENÍ



Jumbo role
Role
Pásky
Lamelový kotouč

HRUBOSTI 24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120

VLASTNOSTI



Uzavřený posyp
Chladicí přetěr

OSTATNÍ
Broušení za sucha

VÝHODY

Chladicí přetěr
Vhodné pro broušení s nízkým přitlakem
Odolný proti roztažení
Odjehlování kovaných a tlakově litých kovů

POUŽITÍ

Náročné odhrotování / Nerezová ocel (SUS 400 300) / Tepelně odolné slitiny / Nízkouhlíková ocel / Vykovky / Niklové a nerezové desky a trubky / Letecké materiály



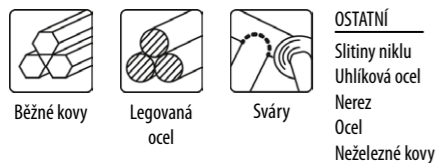
2



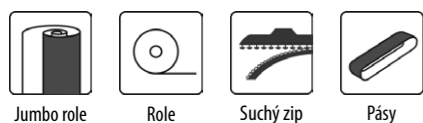
BORA5 (XS911S)

Typ zrna	Keramika
Podklad	XYwt Polyester
Barva	Fialová
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



FORMY PROVEDENÍ



HRUBOSTI 60, 80, 100, 120

Dostupné na poptávku 40, 50, 150, 180
(Nestandardní výroba)

VLASTNOSTI

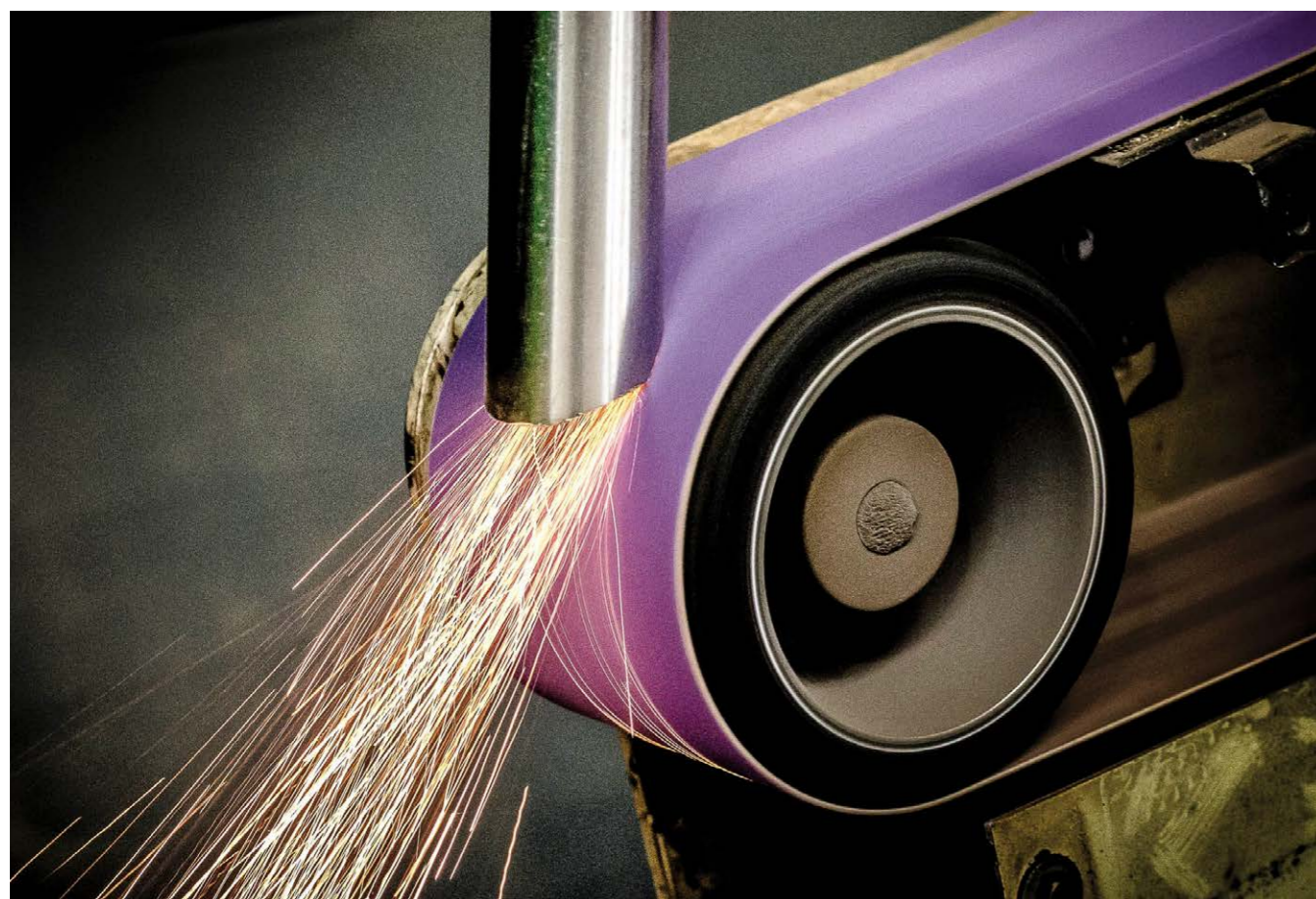


VÝHODY

Chladicí přetěr
Flexibilnější než BORA7
Vhodné pro broušení obličejových povrchů

POUŽITÍ

Běžné kovy / Sváry / Náročné odhroťování / Nerezová ocel (SUS 400 300) / Tepelně odolné slitiny / Nízkouhlíková ocel / Výkovky / Niklové a nerezové desky a trubky / Letecké materiály



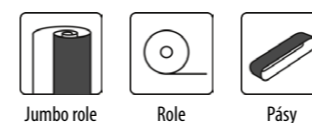
BORA3 (JS993)

Typ zrna	Keramika
Podklad	Jwt bavlna
Barva	Fialová
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



FORMY PROVEDENÍ



HRUBOSTI 60, 80, 100, 120, 150, 180

Dostupné na poptávku 220
(Nestandardní výroba)

VLASTNOSTI

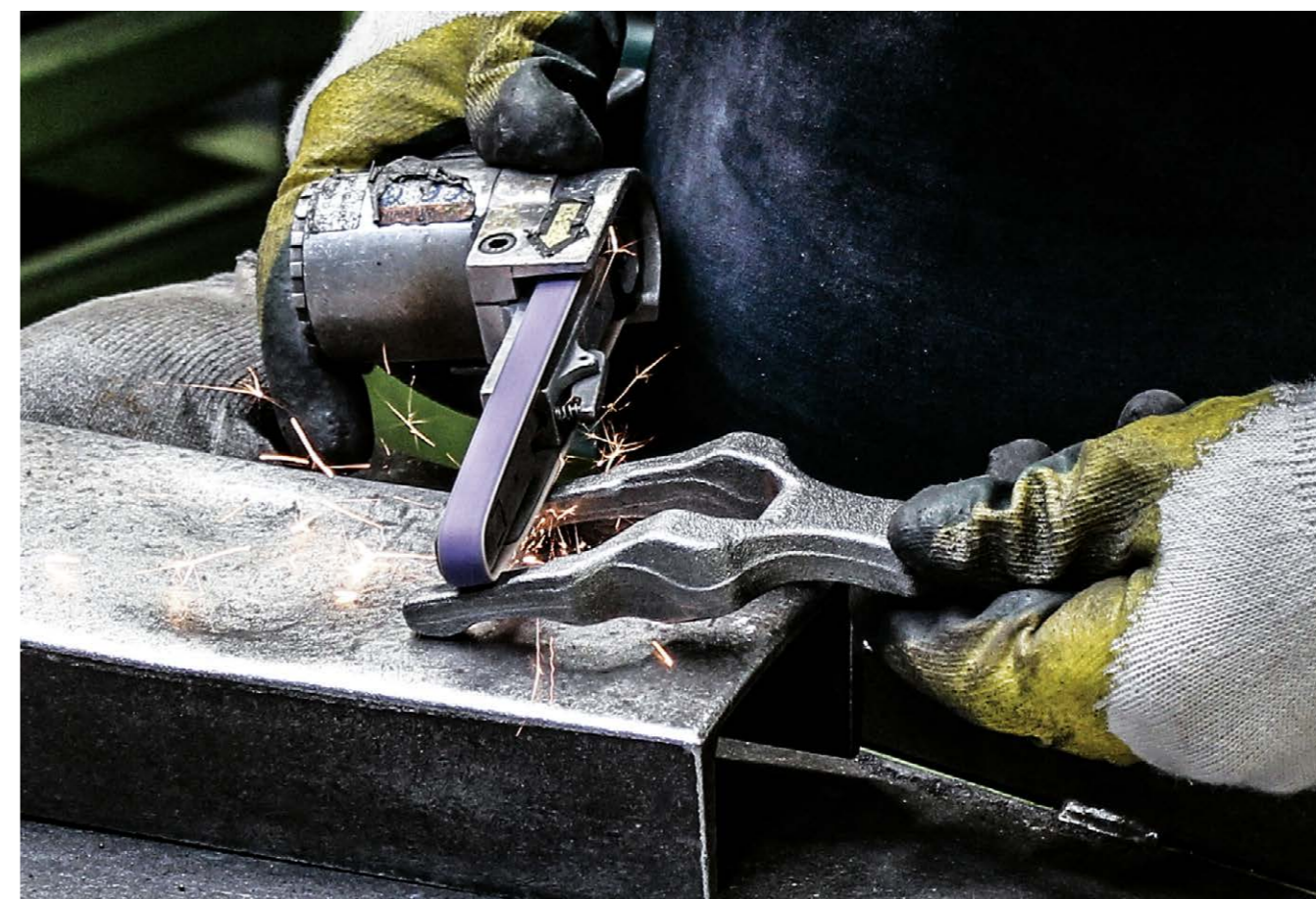


VÝHODY

Chladicí přetěr
Vhodné pro broušení s nízkým přítlakem
Odjehlování kovaných a tlakově litéch kovů

POUŽITÍ

Náročné odhroťování / Nerezová ocel (SUS 400 300) / Tepelně odolné slitiny / Nízkouhlíková ocel / Výkovky / Niklové a nerezové desky a trubky / Letecké materiály

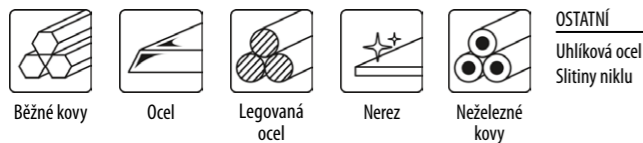




JS997

Typ zrna	Keramika
Podklad	Jwt Bavlna
Barva	Modrá
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

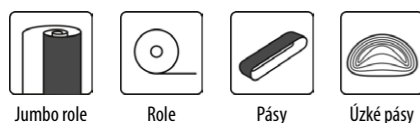
POUŽITÍ



VLASTNOSTI



FORMY PROVEDENÍ



HRUBOSTI 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220

VÝHODY

Chladicí přetěr
Vhodné pro broušení s nízkým přítlakem
Odjehlování kovaných a tlakově litých kovů

POUŽITÍ

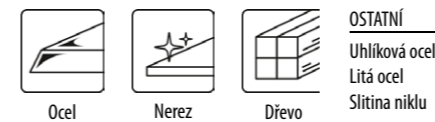
Náročné odhrotování / Nerezová ocel (SUS 400 300) / Letecké materiály /
Tepelně odolné slitiny / Nízkouhlíková ocel / Plechy a válce z niklu a nerezové oceli /
Turbínové listy z niklové slitiny



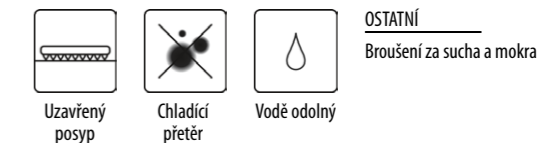
PZ633

Typ zrna	Zirkon
Podklad	Ywt Polyester
Barva	Tmavě modrá
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



VLASTNOSTI



FORMY PROVEDENÍ



HRUBOSTI 24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120

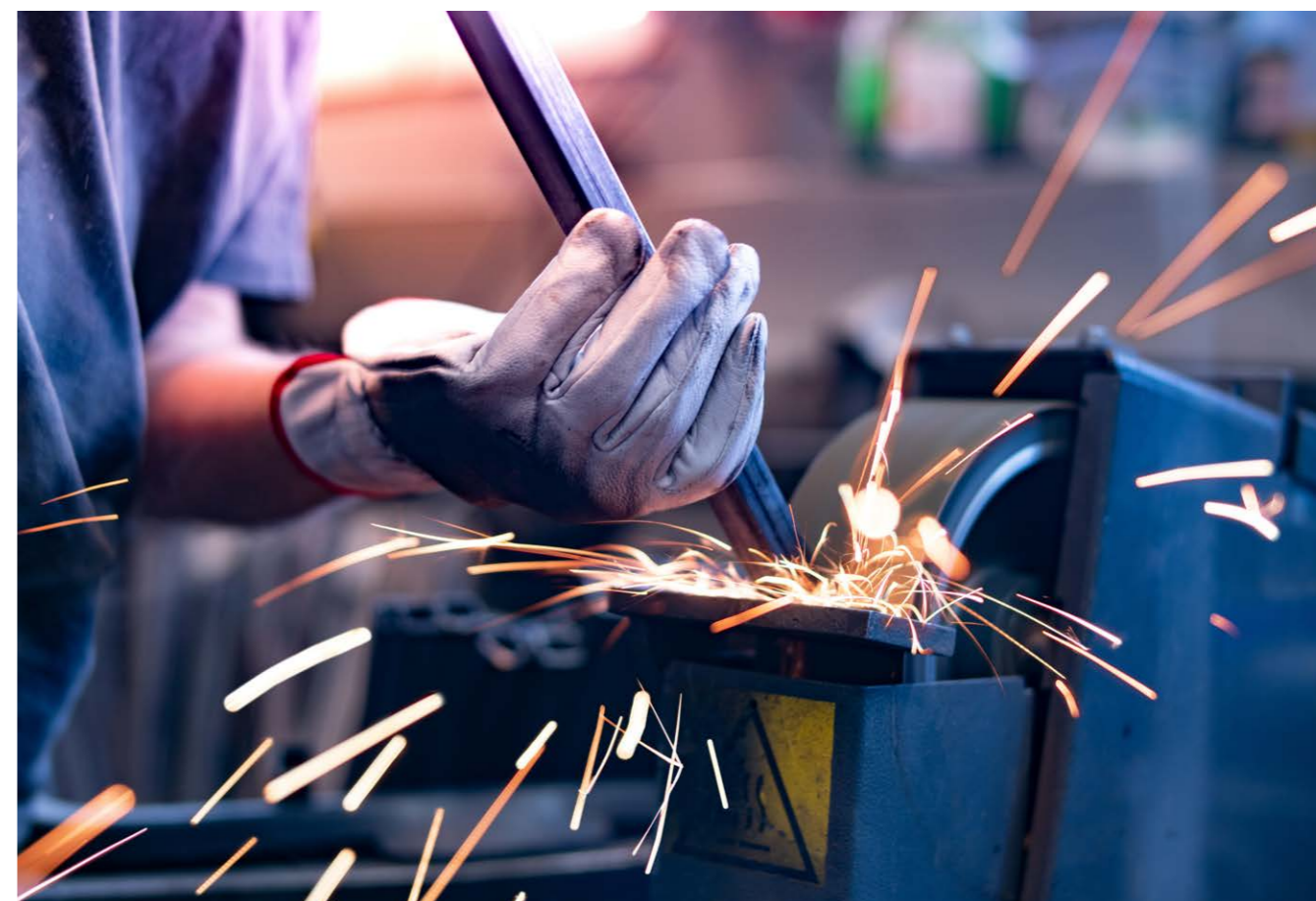
Dostupné na poptávku 150, 180
(Nestandardní výroba)

VÝHODY

Odolný proti olejům a vodě
Chladicí přetěr
Odolný proti roztahení
Odhrotování kovaného materiálu
Vhodné pro broušení s vysokým přítlakem

POUŽITÍ

Temperovaná litina / Letecké materiály / Nízkouhlíková ocel /
Slitina niklu s vysokým obsahem kobaltu / SUS 300 / Ocel





PZ628

Typ zrna	Zirkon
Podklad	YYwt Polyester [P24-60] Ywt Polyester [P80-120]
Barva	Tmavě zelená
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



OSTATNÍ
Uhlíková ocel

FORMY PROVEDENÍ



Jumbo role Pásky

HRUBOSTI 24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120

VLASTNOSTI



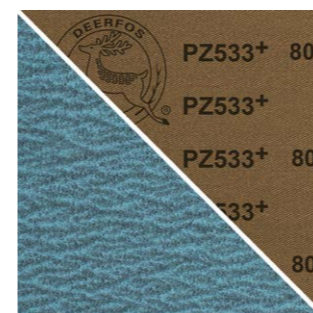
OSTATNÍ
Broušení za sucha a mokra

VÝHODY

Odolný proti olejům a vodě
Chladicí přetěr
Odolný proti roztažení
Odhrotování kovaného materiálu
Vhodné pro broušení s vysokým přitlakem

POUŽITÍ

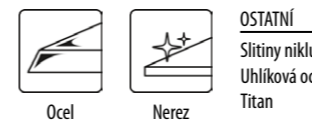
Ocel / Temperovaná litina / Letecké materiály / Nízkouhlíková ocel / Slitiny niklu s vysokým obsahem kobaltu / SUS 300



PZ533

Typ zrna	Zirkon
Podklad	Ywt Polyester
Barva	Bledě modrá
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



OSTATNÍ
Slitiny niklu
Uhlíková ocel
Titan

FORMY PROVEDENÍ



Jumbo role Role Pásky

HRUBOSTI 24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120

VLASTNOSTI



OSTATNÍ
Broušení za sucha

VÝHODY

Chladicí přetěr
Vysoce odolný a velmi stabilní podkladový materiál
Odhrotování kovaného materiálu
Vhodné pro broušení s vysokým přitlakem

POUŽITÍ

Titan / Temperovaná litina / Letecké materiály / Nízkouhlíková ocel / Ocel s vysokým obsahem kobaltu / Slitiny niklu / SUS 300 (nerezová ocel) / Náročná odhrotování

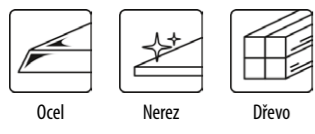




XZ677

Typ zrna	Zirkon
Podklad	Xwt Polyester / Bavlna
Barva	Tmavě modrá
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



OSTATNÍ
Slitiny niklu
Titan
Uhlíková ocel
Litiny

FORMY PROVEDENÍ



HRUBOSTI 24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180

VLASTNOSTI



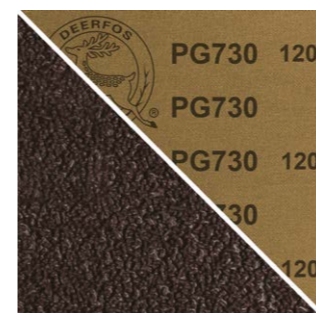
OSTATNÍ
Broušení za sucha a mokra

VÝHODY

Broušení za sucha a mokra
Odolný proti olejům a vodě
Chladicí přetěr
Odjehlování kovaných a tlakově litych kovů
Leštění povrchu

POUŽITÍ

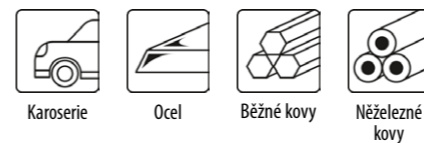
Letecké materiály / Nízkouhliková ocel / Slitiny niklu s vysokým obsahem kobaltu / SUS 300 / Tvárná litina / Tvrdé dřevo / Titan



PG730

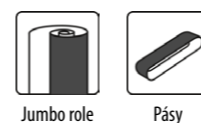
Typ zrna	Kompaktní korund
Podklad	Ywt Polyester
Barva	Tmavě hnědá
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



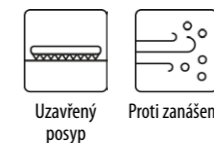
OSTATNÍ
Slitiny niklu
Svitky

FORMY PROVEDENÍ



HRUBOSTI 80, 120, 180, 240, 320, 400, 600, 800

VLASTNOSTI



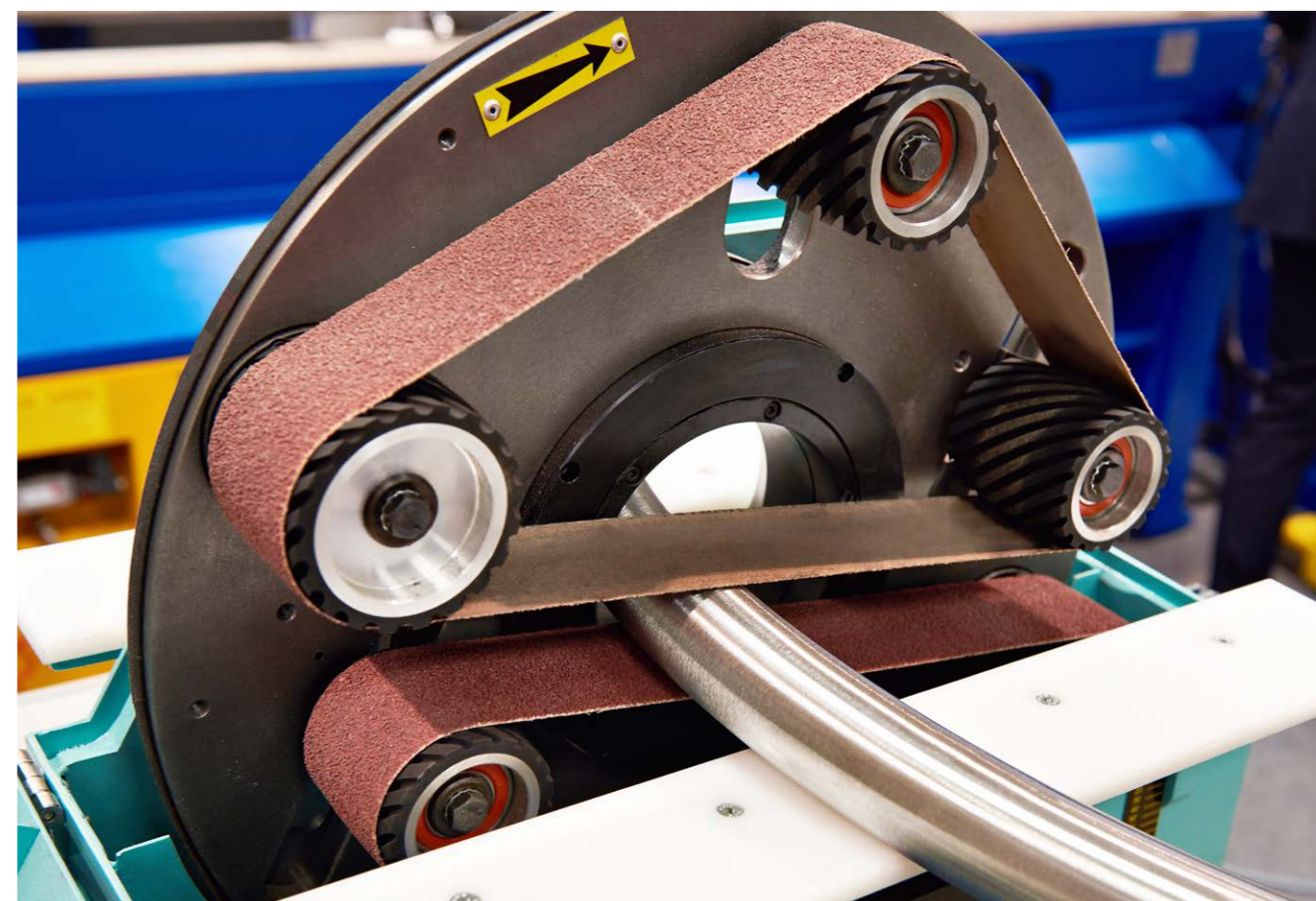
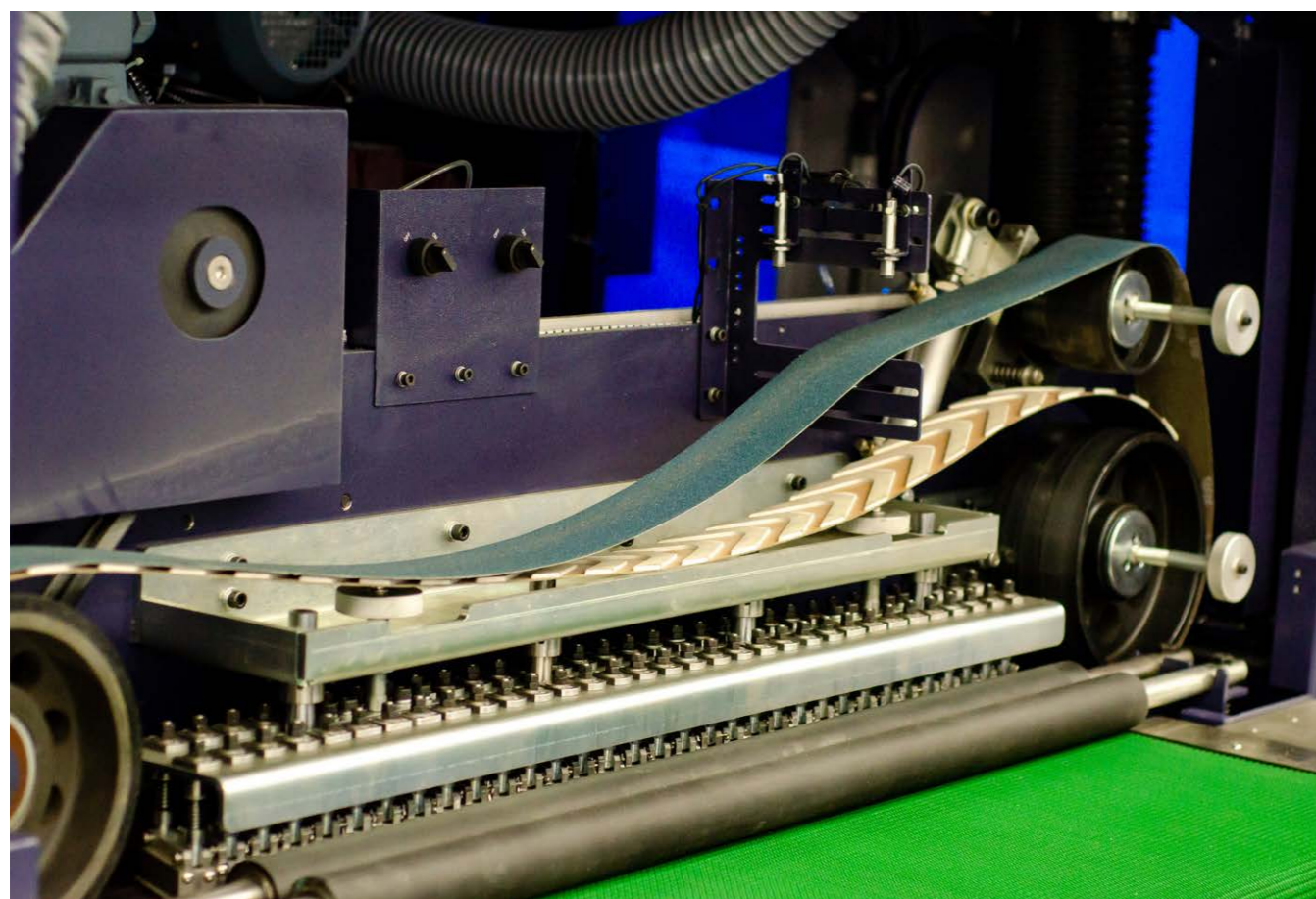
OSTATNÍ
Broušení za mokra

VÝHODY

Dlouhá životnost v porovnání s běžným korundem
Jednotný pracovní povrch a hrubost povrchu

POUŽITÍ

Broušení svitků a plechů / Slitina (CrNi, FeNi) / Neželezný materiály / Ocel / Kov / Opravárenský průmysl / Automobilový průmysl





XA911

Typ zrna	Korund
Podklad	Xwt Polyester / Bavlna
Barva	Hnědá
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



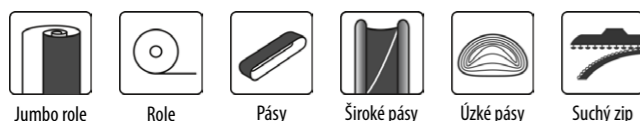
OSTATNÍ
Uhlíková ocel

VLASTNOSTI



OSTATNÍ
Broušení za sucha

FORMY PŘEVODNÍ



HRUBOSTI 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 320, 400, 500, 600

Dostupné na poptávku 16, 24, 280, 360, 800, 1000
(Nestandardní výroba)

POUŽITÍ

Tvrdé dřevo / Nerezová ocel / Uhlíková ocel / Textil



XA345

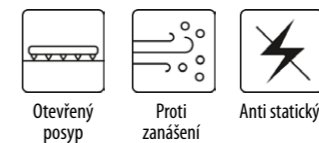
Typ zrna	Korund
Podklad	Xwt Polyester / Bavlna
Barva	Tmavě hnědá
Posyp	Otevřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



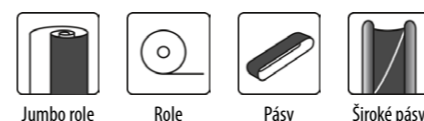
OSTATNÍ
Plasty

VLASTNOSTI



OSTATNÍ
Broušení za sucha

FORMY PŘEVODNÍ



HRUBOSTI 36, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 320, 400

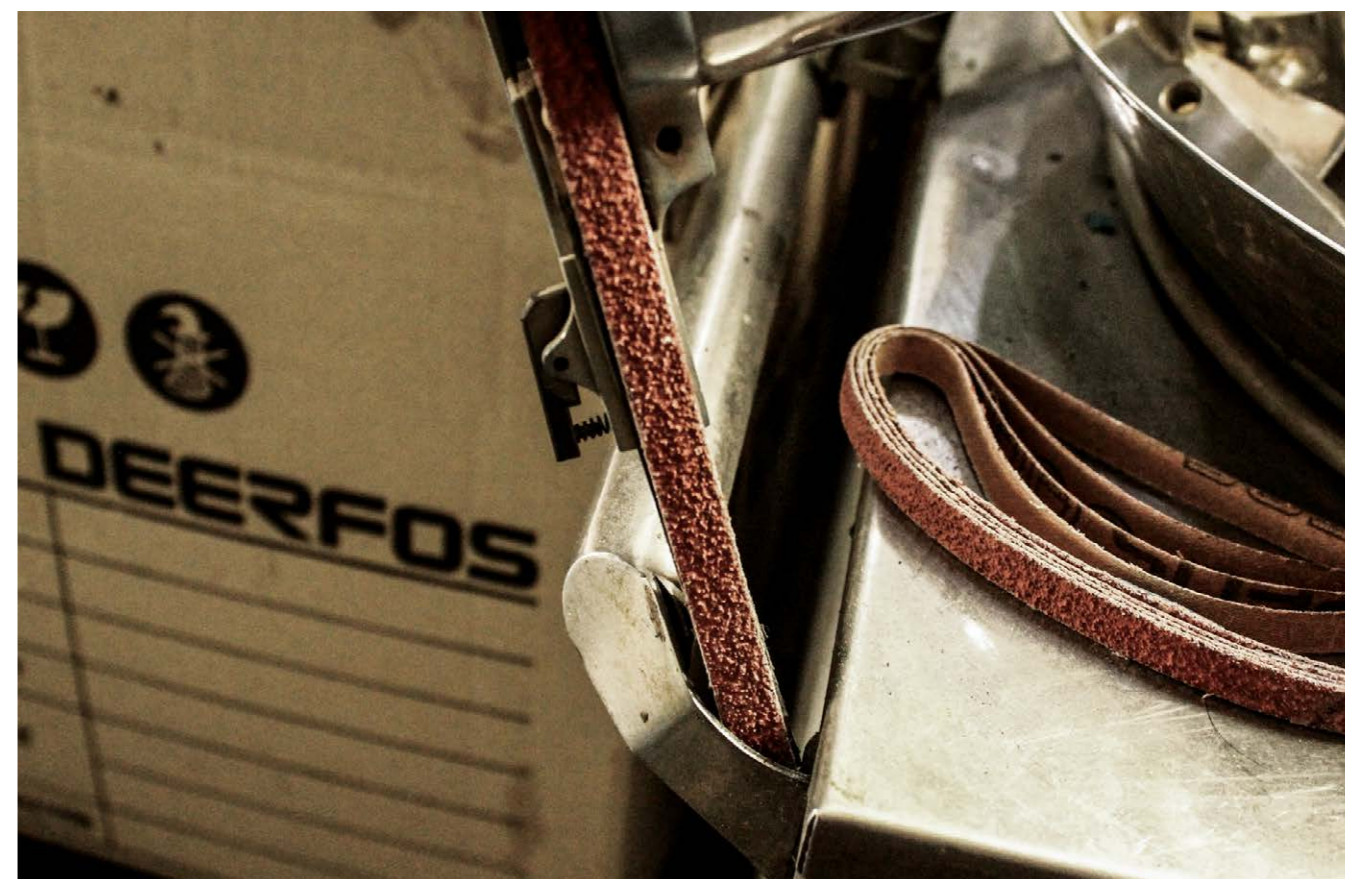
Dostupné na poptávku 24, 50, 280, 360
(Nestandardní výroba)

VÝHODY

Antistatický výrobek
Broušení povrchu a broušení hran
Broušení za sucha

POUŽITÍ

Dřevo / Překližka / Dýha / Textil / Kůže / Plast





XA167

Typ zrna	Korund
Podklad	Xwt Bavlna
Barva	Tmavě hnědá
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



Běžné kovy



Nerez



Dřevo



Nábytek

OSTATNÍ
Plast
Uhlíková ocel

FORMY PŘEVODNÍ



Jumbo role



Role



Pásy



Široký pás



Úzké pásy



Suchý zip

HRUBOSTI 24, 36, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 280, 320, 400, 600

Dostupné na poptávku 360, 500
(Nestandardní výroba)

VLASTNOSTI



Uzavřený posyp



Chladící přetěr

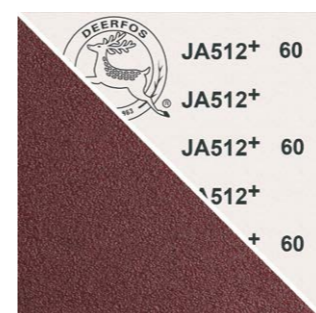
OSTATNÍ
Broušení za sucha

VÝHODY

Chladící přetěr
Víceúčelové broušení (broušení / dokončování / leštění)
Broušení povrchu a broušení hran

POUŽITÍ

Dřevo / Dýha / Plasty / Kov / Nerezová ocel / Uhlíková ocel



JA512

Typ zrna	Korund
Podklad	Jwt Polyester / Bavlna
Barva	Hnědá
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



Nerez



Dřevo



Nábytek

OSTATNÍ
Uhlíková ocel
Litinová ocel
Nůžky

FORMY PŘEVODNÍ



Jumbo role



Role



Pásy



Úzké pásy

HRUBOSTI 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 280, 320, 400, 600, 800, 1000

Dostupné na poptávku 40, 50, 360, 500
(Nestandardní výroba)

VLASTNOSTI



Uzavřený posyp



Chladící přetěr



Proti skluzný

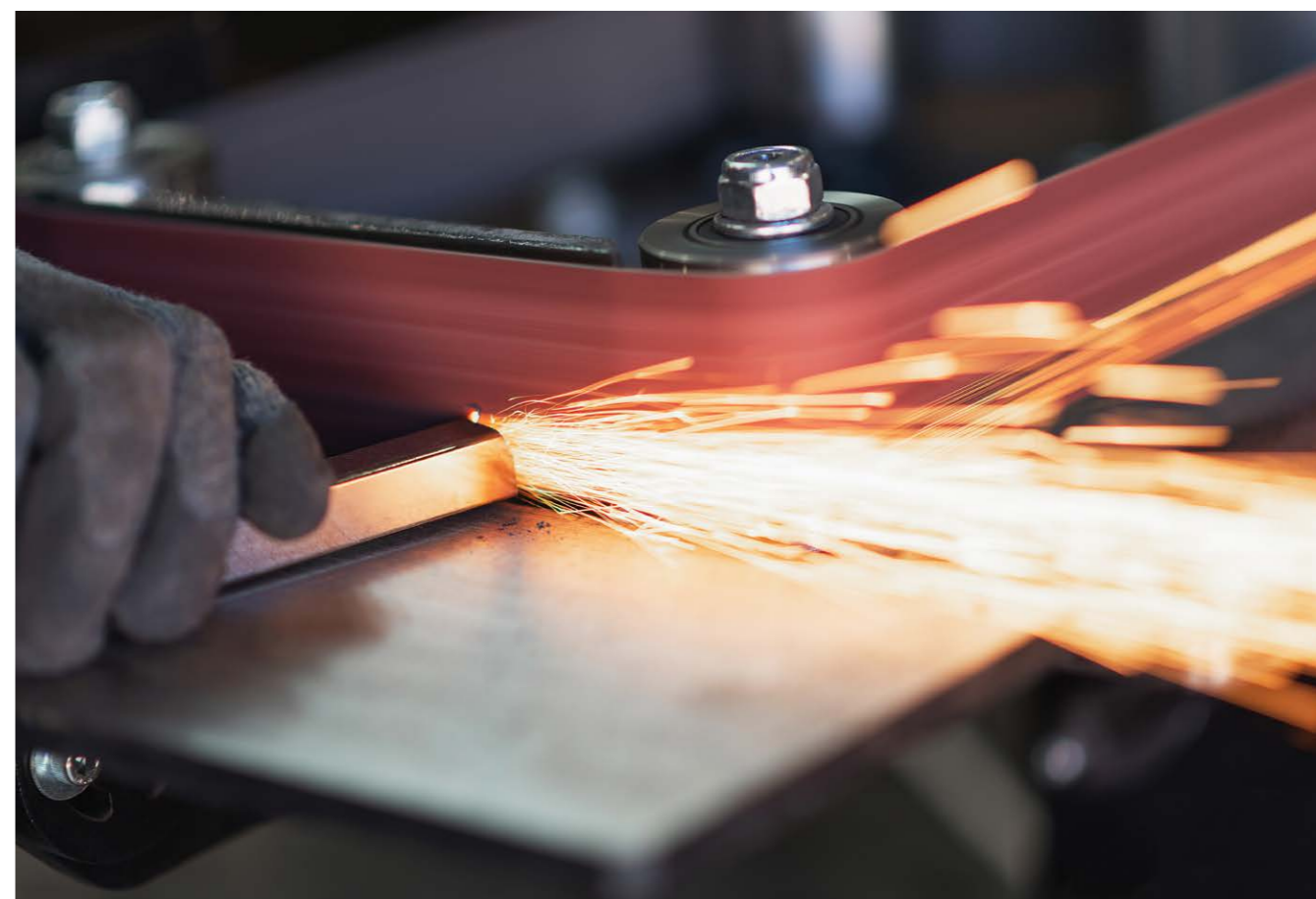
OSTATNÍ
Broušení za sucha

VÝHODY

Chladící přetěr
Pružný podklad
Dobrý na broušení nůžek nebo chirurgických nástrojů

POUŽITÍ

Nerezová ocel / Tepelné zpracování Ocel / Vidlice, Nůžky, Chirurgické nástroje / Zápustky / Odlitky / Uhlíková ocel / Tvrdé dřevo / Litá ocel / Nábytek





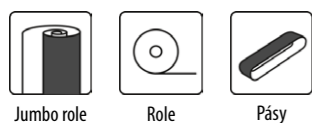
JA165

Typ zrna	Korund
Podklad	Jwt Bavlna
Barva	Hnědá
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

POUŽITÍ



FORMY PŘÍKROKŮ



HRUBOSTI 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 280, 320, 400, 600

Dostupné na poptávku 360, 500
(Nestandardní výroba)

VLASTNOSTI

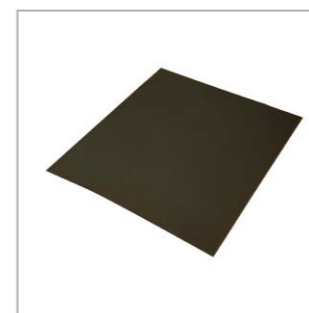


VÝHODY

Antistatický výrobek
Pružný podklad
Broušení za sucha

POUŽITÍ

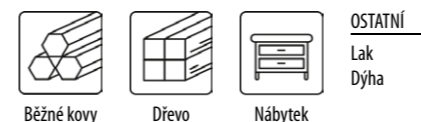
Měkké dřevo / Pryskyřičné dřevo / Dýha / Plasty / Laky



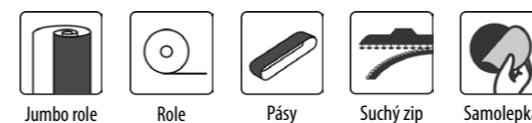
KA162

Typ zrna	Korund
Podklad	Jwt Bavlna
Barva	Hnědá
Posyp	Uzavřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1410mm

POUŽITÍ



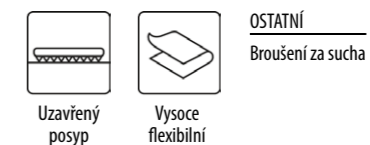
FORMY PŘÍKROKŮ



HRUBOSTI 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 320, 400

Dostupné na poptávku 36, 50, 280, 360
(Nestandardní výroba)

VLASTNOSTI



VÝHODY

K ručnímu broušení
Broušení povrchu a broušení hran

POUŽITÍ

Dřevo / Běžné kovy / Laky / Dýha

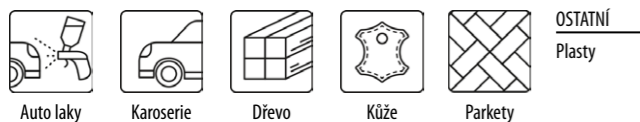




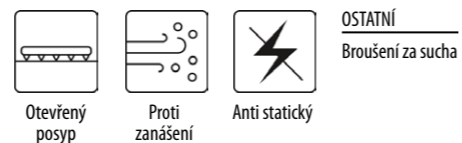
EA343

Typ zrna	Korund
Podklad	Ewt Papír
Barva	Hnědá
Posyp	Otevřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1380mm

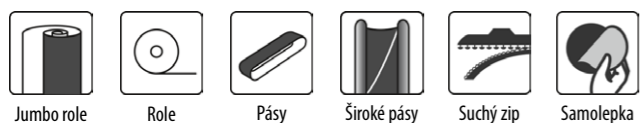
POUŽITÍ



VLASTNOSTI



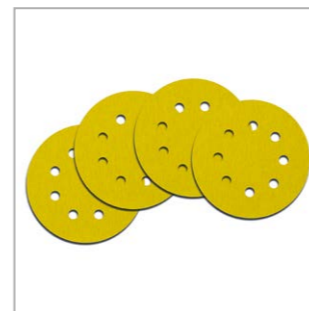
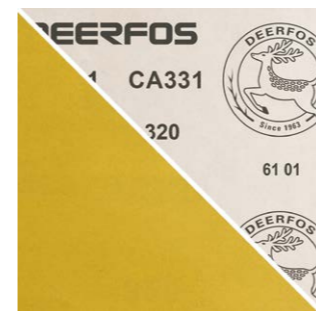
FORMY PROVEDENÍ



HRUBOSTI 34, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 280, 320, 360, 400, 500, 600

POUŽITÍ

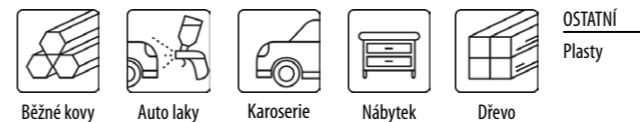
Měkké dřevo / Dýha / Textil / Kůže / Barvy / Plasty / Laky



CA331

Typ zrna	Korund
Podklad	Cwt Papír [P60-800] Ewt Papír [P36, P40]
Barva	Žlutá
Posyp	Otevřený
Pojivo	Pryskyřice
Šíře Jumbo role	1410mm

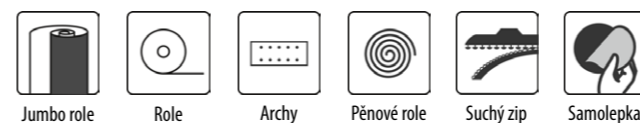
POUŽITÍ



VLASTNOSTI



FORMY PROVEDENÍ



HRUBOSTI 36, 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220, 240, 320, 400, 500, 600, 800

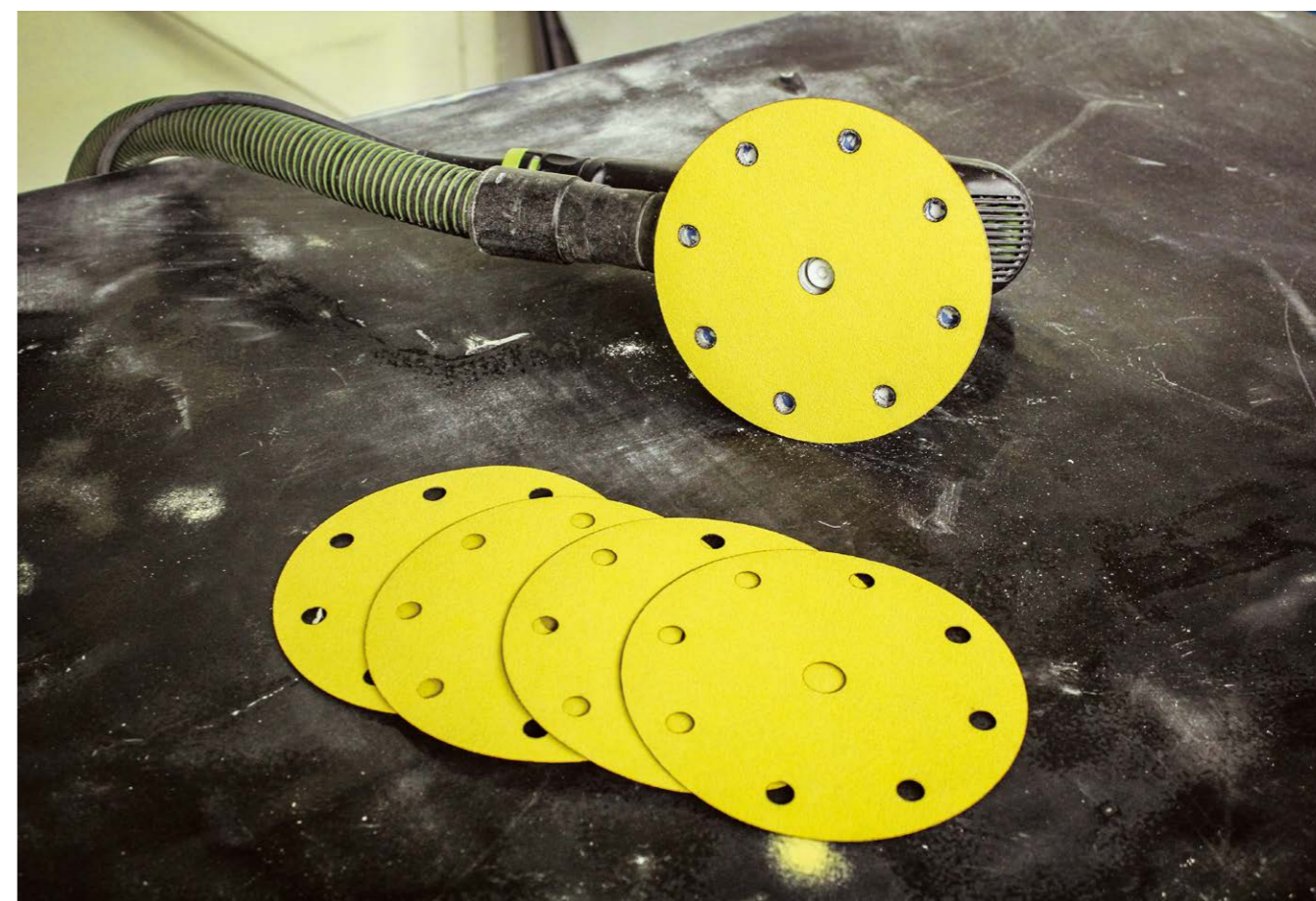
VÝHODY

Proti zanášenlivý
Broušení a dokončování povrchů

POUŽITÍ

Barva / Laky / Opravy / Karoserie / Běžné kovy / Dřevo

Dostupné na poptávku 280, 360
(Nestandardní výroba)





OPTIMA

PRECISE je strategickým partnerem firmy  DEERFOS pro Českou a Slovenskou Republiku.

Přes 20let se zabýváme výrobou brusných pásů a výseků.

Většinu standardních pásů a zrnitostí držíme skladem.

Ostatní rozměry a zrnitosti Vám vyrobíme do 3-5 dnů.

Nabízíme širokou škálu kvalit vhodných jak pro profesionály, tak i pro "hobby" použití.

Brusné pásy na kov, nerez i neželezné kovy

U brusných pásů máme na výběr z mnoha variant.

Použitého brusného zrna:

korund: univerzální brusivo vhodné pro broušení dřeva, kovů a plastů.

zirkon-korund: používá se pro vysoké zatížení, vhodné pro nerezové oceli a tvrdé kovy

keramický korund: velmi odolné a efektivní, ideální pro náročné aplikace na kovech

kompaktní korund: velmi dlouhá životnost, samoostřící efekt a stejnoměrný úběr

Podkladu:

plátno (polyester/polyester-bavlna/bavlna): silnější a odolnější, vhodný pro náročnější úlohy a materiály s vyšší tvrdostí. Polyester je odolný proti vodě a olejům, vhodný i pro mokré broušení.

papír: lehčí a flexibilnější, vhodný pro méně náročné úlohy.

Tuhosti podkladu: (plátno od nejflexibilnějšího J, X, Y) nebo papír (A, C, D, E)

Posypu: - chladicí/voděodolný/antistatický/proti zanášení

Druhu broušení: suché/mokré

Použití: nerez, ocel, neželezné kovy, dřevo, barvy, laky, tmely

Formě: široký pás, standardní pás, krátký pás

Hrubosti:

1. Hrubé zrna (např. P24, P36): používá se pro odstranění velkého množství materiálu, jako je odstraňování rzi svarů a podobně.
2. Střední zrna (např. P60, P80): vhodné pro obecné broušení a přípravu povrchu.
3. Jemné zrna (např. P120, P800): používá se pro jemné dokončování a vyhlazování povrchů.

Použitého nástroje:


Pásy pro ruční pásové brusky: Navrženy pro menší, přenosné brusky, vhodné pro práci v terénu.


Pásy pro stolní brusky: Používají se v pevně umístěných bruskách, ideální pro přesné a konzistentní broušení.


Široké brusné pásy: Používají se v průmyslových aplikacích, kde je potřeba brousit velké plochy, například v dřevozpracujícím průmyslu.

Rádi Vám poradíme s výběrem a navrheme pro Vás optimální řešení.


Centrála společnosti


 Hradecká 569 | 533 52 Pardubice


 info@optimaprecise.cz

 +420 466 736 521

Pobočka Ostrava

 Ruská 64 | 703 00 Ostrava - Vítkovice

 ostrava@optimaprecise.cz

 +420 722 227 098