

## BRUSIVA

### VYBROUŠENÉ ARGUMENTY

Osvědčená kvalita k profesionálnímu využití: Možnost obrábění téměř všech povrchů, jako je dřevo, kov, barva, kámen. Výrobky jsou vhodné i pro brusky všech standardních výrobců. Brusiva jsou vyrobena z

prvotřídních materiálů a splňují všechny nároky na požadované výsledky práce – od rychlého broušení materiálu až po dosažení nejjemnějšího povrchu.

### Konstrukce a použití brusiv Metabo



#### Nosný materiál pro brusivo

Tento materiál drží brusná zrna pohromadě a přenáší sílu obrábění. Kromě vysoké pevnosti a malé roztažnosti musí mít nosný materiál i určitou flexibilitu přizpůsobenou příslušnému způsobu použití.

Jako nosný materiál se využívá

- vysoce zhuštěné papíry o různých tloušťkách.
- textilie na bázi polyesteru a bavlny o různých tloušťkách.
- velmi silný je vulkanfibr, který je i odolný proti roztržení, a který je také výchozím materiálem pro (vulkan) fíbrové kotouče.

#### Brusné zrna

Zrno je vlastně řezný nástroj. Proniká do obráběného materiálu a odebírá třísku. Brusné zrna jsou ukotvena v nosném materiálu brusiva. Vysoká tvrdost, tuhost a ostré hrany, takové jsou nejdůležitější vlastnosti brusného zrna.

Jako kvalitní brusné prostředky se v současnosti používají výhradně syntetické materiály brusných zrn.

Druhy zrn:

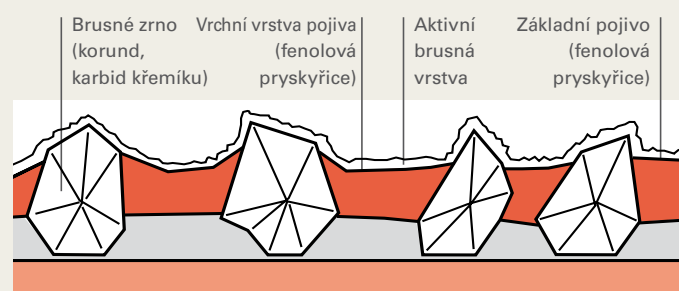
- korund (oxid hliníku) je tvrdé, mírně křehké brusné zrna, které se používá k obrábění kovů, dřeva, laků apod., umožňuje hrubý i jemný brus.
- karbid křemíku je tvrdé brusné zrna s ostrými hranami, které se používá k obrábění laků, dřeva, kamene, keramiky, skla, gumy apod., umožňuje hrubý i jemný brus.
- zirkonový korund je tuhý a jemně krystalický materiál, kombinace oxidu hliníku a oxidu zirkonu, používá se k obrábění kovů a nerezových materiálů.

#### Pojivo

Pojivo drží brusné zrna na nosném materiálu a dává mu oporu proti silám, které vznikají při ubírání třísky.

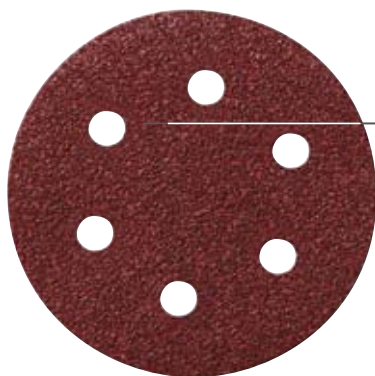
Pojiva:

- fenolové pryskyřice a umělé pryskyřice mají dostatečnou trvanlivost a určitou elasticitu.



Nosný materiál brusiva: papír, tkanina, fíbr nebo kombinace papíru a tkaniny

## BRUSIVA



### Kvalita brusiv Metabo

*Např. pro excentrické brusky:*

**Dřevo + kov / wood + metal „professional“**

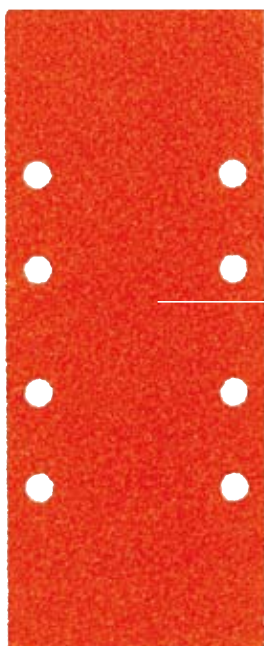
**Papír, ušlechtilý korund, pojivo z umělé pryskyřice**

– vysoce kvalitní brusný papír s hustým posypem a vysokým brusným výkonem

– k dosažení nejlepších výsledků práce při broušení dřeva a kovů při profesionálním použití

**Použití:**

– Na dýhy, masivní dřevo, polyester, ocelové plechy a plechy z nerezové oceli, neželezné kovy, lehké kovy, např. k broušení dýhovaných a fólií potažených částí nábytku s hranami s tavným lepidlem, broušení dekorů plechů z nerezových ocelí, opravy a odjehlení plechových přířezů



*Např. pro vibrační brusky:*

**Dřevo / wood „classic“**

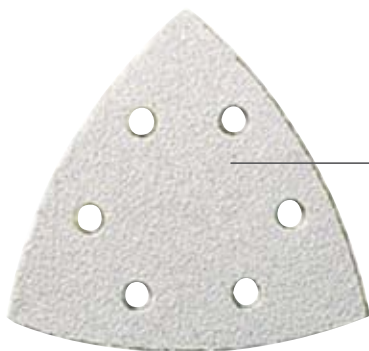
**Papír A/B, běžný korund, pojivo umělá pryskyřice a klíž**

– vysoce kvalitní brusný papír s polootevřeným posypem

– velmi vhodný k broušení dřeva, mimořádný poměr ceny a výkonu

**Použití:**

– na dřevo obecně, masivní dřevo, dýhy, plasty, akrylové sklo, laky, stěrky, výplně, např. odjehlování, začišťování překližky, dýhy, masivního dřeva, lakovaných ploch, odjehlování dýhovaných hran nábytku



*Např. pro trojúhelníkové brusky:*

**Barva / paint „professional“**

**Papír B/C, ušlechtilý korund, stearanový povrch, pojivo z umělé pryskyřice**

– Vysoce kvalitní brusný papír s polootevřeným posypem a vysokým řezným výkonem


– speciální vrstva stearanu zajišťuje dlouhou životnost díky „neusazování“ brusiva

– Pro lepší výsledky práce při broušení barev, laků, stěrek na dřevě nebo kovů při profesionálním využití

**Použití:**

– K odjehlování, čištění dýhových ploch, ploch masivního dřeva, překližky a lakovaných ploch, odstranění otřepů dýhovaných hran nábytku


## BRUSNÉ DESKY SE SUCHÝM ZIPEM

|   | Obj. č.  |
|---|----------|
|  <p><b>Brusná deska děrovaná</b><br/>Brusná deska pro FMS 200 Intec (jako náhrada)<br/>Rozměry: 147 x 100 mm</p> | 6.25600* |

## BRUSNÉ KOTOUČE SE SUCHÝM ZIPEM PRO MULTIFUNKČNÍ BRUSKY


### Brusné kotouče se suchým zipem na dřevo, řada "classic"

- Vysoce kvalitní brusný papír s polootevřeným posypem
- Na dřevo všeobecně, masivní dřevo, dýhy, umělé hmoty, akrylátové sklo, laky, tmely, plniva
- Například k odstranění otřepů, čištění překližek, dýhových ploch, ploch masivního dřeva, lakovaných ploch, odstranění otřepů dýhových hran nábytku

| Rozměry mm   | Zmitost | Balení | Obj. č.  |
|--|---------|--------|----------|
| <b>Brusné papíry se suchým zipem 100 x 150 mm, 11 otvorů, 2dílné</b>                 |         |        |          |
|    |         |        |          |
| 100 x 150  | P 40    | 10     | 6.25603* |
| 100 x 150  | P 60    | 10     | 6.25604* |
| 100 x 150  | P 80    | 10     | 6.25605* |
| 100 x 150  | P 100   | 10     | 6.25606* |
| 100 x 150  | P 120   | 10     | 6.25607* |
| 100 x 150  | P 180   | 10     | 6.25608* |
| 100 x 150  | P 240   | 10     | 6.25609* |
| Sortiment s 10 brusnými papíry se suchým zipem (vždy 2x P 60, P 80, P 120, 180, 240) |         |        | 6.25610* |

### Brusné kotouče se suchým zipem na barvy a laky, řada "professional"

- Vysoce kvalitní brusný papír s polootevřeným posypem a vysokým řezným výkonem
- Speciálně na zpracování barev, laků všeho druhu a tmelů
- Například k odstranění otřepů, čištění dýhových ploch, ploch masivního dřeva, překližky a lakovaných ploch, odstranění otřepů dýhových hran nábytku

| Abmessungen mm   | Zmitost | Balení | Obj. č.  |
|--|---------|--------|----------|
| <b>Brusné papíry se suchým zipem 100 x 150 mm, 11 otvorů, 2dílné</b>                 |         |        |          |
|   |         |        |          |
| 100 x 150  | P 40    | 10     | 6.25611* |
| 100 x 150  | P 60    | 10     | 6.25612* |
| 100 x 150  | P 80    | 10     | 6.25613* |
| 100 x 150  | P 100   | 10     | 6.25614* |
| 100 x 150  | P 120   | 10     | 6.25615* |
| 100 x 150  | P 180   | 10     | 6.25616* |
| 100 x 150  | P 240   | 10     | 6.25617* |
| Sortiment s 10 brusnými papíry se suchým zipem (vždy 2x P 40, P 80, P 120, 180, 240) |         |        | 6.25618* |

VRTÁNÍ/ŠROUBOVÁNÍ

OBRÁBĚNÍ KOVŮ

ŘEZÁNÍ

BROUŠENÍ/FŘEZOVÁNÍ/  
HOBLOVÁNÍ


PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO  
SPECIÁLNÍ STROJE

DŘEVOOBRÁBĚCÍ TECHNI-  
KA, POLOSTACIONÁRNÍ


VODNÍ TECHNIKA A  
ČERPADLA

PŘÍSLUŠENSTVÍ PNEUMA-  
TICKÝCH SYSTÉMŮ

**BRUSNÉ DESKY**
**Děrované brusné desky se suchým zipem**

|  | Obj. č.  |
|--|----------|
|  <p><b>Děrovaná brusná deska se suchým zipem</b><br/>                     Pro trojúhelníkovou brusku DS E 170 a DS E 180 (jako náhrada)<br/>                     Rozměr z rohu do rohu: 93 mm</p>    | 6.24970* |
|  <p><b>Děrovaná brusná deska se suchým zipem</b><br/>                     Pro trojúhelníkové brusky DSE 300 a DSE 300 Intec (jako náhrada)<br/>                     Rozměr z rohu do rohu: 90 mm</p> | 6.24992* |

**Lamelová brusná deska**


|   | Obj. č.  |
|---|----------|
|  <p><b>Lamelová brusná deska</b><br/>                     Se suchým zipem na spodní straně. Na horní stranu je možné nalepit dodanou samolepicí fólii se suchým zipem. Můžete tak nahoru upevnit další brusný kotouč.</p> | 6.24971* |

**Samolepicí fólie se suchým zipem**

|   | Obj. č.  |
|---|----------|
| <p><b>Samolepicí fólie</b><br/>                     Samolepicí fólie se suchým zipem (jako náhrada pro lamelovou brusnou desku 6.24971)</p> | 6.24972* |

**BRUSNÉ PAPIRY SE SUCHÝM ZIPEM PRO TROJÚHELNÍKOVÉ BRUSKY**
**Brusné papíry se suchým zipem na dřevo a kov, řada "professional"**

- Vysoce kvalitní brusný papír s hustým posypem a vysokým řezným výkonem
- Na dýhy, masivní dřevo, polyester, ocelové plechy a plechy z nerezové oceli, neželezné kovy, lehké kovy
- Například k broušení dýhovaných čelních a bočních dílů skříní, broušení dílů nábytku pokrytých fólií s tavnými hranami, dekorační výbrus plechů z nerezové oceli, broušení při opravách a odstranění otřepů u plechových přířezů

|  | Rozměry mm | Zrnitost | Balení | Obj. č.  |
|--|------------|----------|--------|----------|
|  <p><b>Brusné papíry se suchým zipem 93 x 93 mm, 6 otvorů</b></p> | 93 x 93    | P 40     | 5      | 6.24940* |
|  | 93 x 93    | P 60     | 5      | 6.24941* |
|  | 93 x 93    | P 80     | 5      | 6.24942* |
|  | 93 x 93    | P 100    | 5      | 6.24943* |
|  | 93 x 93    | P 120    | 5      | 6.24944* |
|  | 93 x 93    | P 180    | 5      | 6.24945* |
|  | 93 x 93    | P 240    | 5      | 6.24946* |
|  | 93 x 93    | P 320    | 5      | 6.24947* |

|  | Rozměry mm | Zrnitost | Balení | Obj. č. |
|--|------------|----------|--------|---------|
|  | 93 x 93    | P 40     | 25     | 6.24980 |
|  | 93 x 93    | P 60     | 25     | 6.24981 |
|  | 93 x 93    | P 80     | 25     | 6.24982 |
|  | 93 x 93    | P 100    | 25     | 6.24983 |
|  | 93 x 93    | P 120    | 25     | 6.24984 |
|  | 93 x 93    | P 180    | 25     | 6.24985 |
|  | 93 x 93    | P 240    | 25     | 6.24986 |
|  | 93 x 93    | P 320    | 25     | 6.24987 |

VRTÁNÍ/ŠROUBOVÁNÍ

OBRÁBĚNÍ KOVŮ

ŘEZÁNÍ

BROUŠENÍ/FRÉZOVÁNÍ/  
HOBLOVÁNÍ

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO  
SPECIÁLNÍ STROJE


DŘEVOOBRÁBĚCÍ TECHNI-  
KA, POLOSTACIONÁRNÍ

VODNÍ TECHNIKA A  
ČERPADLA


PŘÍSLUŠENSTVÍ PNEUMA-  
TICKÝCH SYSTÉMŮ

**Brusné papíry se suchým zipem na barvy a laky, řada "professional"**

- Vysoce kvalitní brusný papír s polootevřeným posypem a vysokým řezným výkonem
- Speciálně na zpracování barev, laků všeho druhu a tmelů
- Například k odstranění otřepů, čištění dýhových ploch, ploch masivního dřeva, překližky a lakovaných ploch, odstranění otřepů dýhových hran nábytku

|   | Rozměry mm  | Zrnitost | Balení | Obj. č. |
|---|---|----------|--------|---------|
|  | <b>Brusné papíry se suchým zipem 93 x 93 mm, 6 otvorů</b> |          |        |         |
|   | 93 x 93   | P 40     | 25     | 6.25681 |
|   | 93 x 93   | P 60     | 25     | 6.25682 |
|   | 93 x 93   | P 80     | 25     | 6.25683 |
|   | 93 x 93   | P 100    | 25     | 6.25684 |
|   | 93 x 93   | P 120    | 25     | 6.25685 |
|   | 93 x 93   | P 180    | 25     | 6.25686 |
|   | 93 x 93   | P 240    | 25     | 6.25687 |
|   | 93 x 93   | P 320    | 25     | 6.25688 |

**SORTIMENTY BRUSNÝCH PAPIRŮ**

|   | Obj. č. |
|---|---------|
|  <b>25 brusných papírů se suchým zipem</b><br>Sortiment (10 x P 60, 10 x P 80, 5 x P 120)<br>Korund, na dřevo, kov a barevné nátěry<br>Rozměry: 93 x 93 mm<br>Provedení: děrovaný (6 otvorů) | 6.24988 |

**KONTAKTNÍ BRUSNÉ ROUNO, KORUND**




- Ke strukturování dřeva (rustikální vzhled), k odstranění rzi z kovů a k vybroušení laků (matování)

| Zrnitost | Obj. č.  |
|----------|----------|
| P 100    | 6.24958* |
| P 280    | 6.24959* |

\* baleno jednotlivě

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ODSÁVÁNÍ PRACHU

|  |   | Obj. č.  |
|--|---|----------|
|  | <p><b>10 prachových filtrů</b><br/>Pro prachovou kazetu 6.24993 zařízení DSE 300 Intec</p>  | 6.24995* |
|  | <p><b>Odsávací hrdlo</b><br/>■ Pro externí odsávání pro DSE 300/ DSE 300 Intec</p>  | 6.24994* |
|  | <p><b>Sací hadice</b><br/>Spojka s vnitřním průměrem 30 mm a spojka s vnějším průměrem 35 mm<br/>Spojka o průměru: 35/30 mm<br/>Délka hadice: 5 m<br/>Průměr sací hadice: 19 mm</p> | 6.31592  |
|  | <p><b>Přechodový kus 30/35 mm</b><br/>■ K nasazení odsávací hadice připojovací tvarovkou Ø 35 mm k odsávacímu hrdlu Ø 30 mm</p>   | 6.24996  |
|  | <p><b>Spojka</b><br/>■ K nasazení odsávací hadice 6.31592 (přípojka Ø 30/35 mm) k domácímu vysavači</p>   | 6.31593* |

\* baleno jednotlivě



OPĚRNÉ TALÍŘE A MEZIKOTOUČE

| Opěrný talíř se suchým zipem  |           |               |                            |   |          |
|---|-----------|---------------|----------------------------|---|----------|
|   | Průměr mm | Tvrдост       | Provedení                  | Vhodné pro                                  | Obj. č.  |
|    | 80        | středně tvrdý | děrovaný                   | SX E 400                                    | 6.24064* |
|    | 122       | měkký         | děrovaný                   | SX E 125                                    | 6.31225* |
|    | 122       | střední       | děrovaný                   | FSX 200 Intec                               | 6.25658* |
|    | 122       | středně tvrdý | děrovaný                   | SX E 125                                    | 6.31224* |
|   | 125       | měkký         | děrovaný                   | SX E 425                                    | 6.31220* |
|  | 125       | středně tvrdý | děrovaný                   | SX E 425                                    | 6.31219* |
|  | 150       | měkký         | děrovaný (6 otvorů)        | SX E 425 XL, SXE 450 TurboTec, SX E 450 Duo | 6.31156* |
|  | 150       | středně tvrdý | děrovaný (6 otvorů)        | SX E 425 XL, SX E 450 Duo, SXE 450 TurboTec | 6.31158* |
|  | 150       | středně tvrdý | děrovaný (6 nebo 8 otvorů) |   | 6.31150* |

VRTÁNÍ/ŠROUBOVÁNÍ

OBRÁBĚNÍ KOVŮ

ŘEZÁNÍ

BROUŠENÍ/FRÉZOVÁNÍ/  
HOBLOVÁNÍ

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO  
SPECIÁLNÍ STROJE

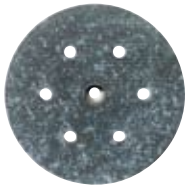
DŘEVOOBRÁBĚCÍ TECHNI-  
KA, POLOSTACIONÁRNÍ

VODNÍ TECHNIKA A  
ČERPADLA




PŘÍSLUŠENSTVÍ PNEUMA-  
TICKÝCH SYSTÉMŮ

\* baleno jednotlivě

## Opěrný talíř pro samolepicí brusné papíry

|  | Průměr mm | Tvrdost | Provedení           | Vhodné pro  | Obj. č.  |
|--|-----------|---------|---------------------|---|----------|
|  | 150       | střední | děrovaný (6 otvorů) | SX E 425 XL,<br>SX E 450 Duo,<br>SXE 450 TurboTec | 6.31169* |


## Mezikotouč se suchým zipem

|  | Průměr mm | Tvrdost | Provedení  | Vhodné pro  | Obj. č.  |
|--|-----------|---------|------------|---|----------|
|    | 80        | měkký   | děrovaný   | SX E 400  | 6.24061* |
|    | 125       | měkký   | neděrovaný | SX E 425  | 6.31216* |
|  | 150       | měkký   | neděrovaný | SX E 425 XL,<br>SX E 450 Duo,<br>SXE 450 TurboTec | 6.24037* |




## BRUSNÉ PAPIŘY PRO EXCENTRICKÉ BRUSKY

## Brusné papíry se suchým zipem na dřevo a kov, řada "professional"

- Vysoce kvalitní brusný papír s hustým posypem a vysokým řezným výkonem
- Na dýhy, masivní dřevo, polyester, ocelové plechy a plechy z nerezové oceli, neželezné kovy, lehké kovy
- Například k broušení dýhovaných čelních a bočních dílů skříní, broušení dílů nábytku pokrytých fólií s tavnými hranami, dekorační výbrus plechů z nerezové oceli, broušení při opravách a odstranění otřepů u plechových přířezů

|   | Průměr mm  | Zmitost | Balení | Obj. č.  |
|---|--|---------|--------|----------|
|  | <b>Brusné papíry se suchým zipem Ø 80 mm, 6 otvorů</b> |         |        |          |
|   | 80   | P 40    | 10     | 6.24041* |
|   | 80   | P 60    | 10     | 6.24042* |
|   | 80   | P 80    | 10     | 6.24043* |
|   | 80   | P 100   | 10     | 6.24044* |
|   | 80   | P 120   | 10     | 6.24045* |
|   | 80   | P 180   | 10     | 6.24046* |
|   | 80   | P 240   | 10     | 6.24047* |
|   | 80   | P 320   | 10     | 6.24048* |
|   | 80   | P 400   | 10     | 6.24049* |
|   | 80   | P 40    | 25     | 6.24051  |
|   | 80   | P 60    | 25     | 6.24052  |



|   | Průměr mm   | Zrnitost | Balení | Obj. č.  |
|---|---|----------|--------|----------|
|   | 80  | P 80     | 25     | 6.24053  |
|   | 80  | P 100    | 25     | 6.24054  |
|   | 80  | P 120    | 25     | 6.24055  |
|   | 80  | P 180    | 25     | 6.24056  |
|   | 80  | P 240    | 25     | 6.24057  |
|   | 80  | P 320    | 25     | 6.24058  |
|   | 80  | P 400    | 25     | 6.24059  |
|    | <b>Brusné papíry se suchým zipem Ø 125 mm, 8 otvorů</b> |          |        |          |
|   | 125   | P 40     | 5      | 6.31226* |
|   | 125   | P 60     | 5      | 6.31227* |
|   | 125   | P 80     | 5      | 6.31228* |
|   | 125   | P 120    | 5      | 6.31229* |
|   | 125   | P 180    | 5      | 6.31230* |
|   | 125   | P 240    | 5      | 6.31231* |
|   | 125   | P 320    | 5      | 6.31236* |
|   | 125   | P 400    | 5      | 6.31237* |
|   | 125   | P 40     | 25     | 6.31584  |
|   | 125   | P 60     | 25     | 6.31585  |
|   | 125   | P 80     | 25     | 6.31586  |
|   | 125   | P 120    | 25     | 6.31587  |
|   | 125   | P 180    | 25     | 6.31588  |
|   | 125   | P 240    | 25     | 6.31589  |
|   | 125   | P 320    | 25     | 6.31596  |
|   | 125   | P 400    | 25     | 6.31597  |
|  | <b>Brusné papíry se suchým zipem Ø 150 mm, 6 otvorů</b> |          |        |          |
|   | 150   | P 40     | 5      | 6.24001* |
|   | 150   | P 60     | 5      | 6.24002* |
|   | 150   | P 80     | 5      | 6.24003* |
|   | 150   | P 100    | 5      | 6.24004* |
|   | 150   | P 120    | 5      | 6.24005* |
|   | 150   | P 180    | 5      | 6.24006* |
|   | 150   | P 240    | 5      | 6.24007* |
|   | 150   | P 320    | 5      | 6.24008* |
|   | 150   | P 400    | 5      | 6.24009* |
|   | 150   | P 40     | 25     | 6.24019  |
|   | 150   | P 60     | 25     | 6.24020  |
|   | 150   | P 80     | 25     | 6.24021  |
|   | 150   | P 100    | 25     | 6.24022  |
|   | 150   | P 120    | 25     | 6.24023  |
|   | 150   | P 180    | 25     | 6.24024  |
|   | 150   | P 240    | 25     | 6.24025  |
|   | 150   | P 320    | 25     | 6.24026  |
|   | 150   | P 400    | 25     | 6.24027  |
|  | <b>Brusné papíry se suchým zipem Ø 150 mm, 9 otvorů</b> |          |        |          |
|   | 150   | P 40     | 25     | 6.25715  |
|   | 150   | P 60     | 25     | 6.25716  |

VRTÁNÍ/ŠROUBOVÁNÍ

OBRÁBĚNÍ KOVŮ

ŘEZÁNÍ

BROUŠENÍ/FRÉZOVÁNÍ/  
HOBLOVÁNÍ

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO  
SPECIÁLNÍ STROJE

DŘEVOOBRÁBĚCÍ TECHNI-  
KA, POLOSTACIONÁRNÍ




VODNÍ TECHNIKA A  
ČERPADLA


PŘÍSLUŠENSTVÍ PNEUMA-  
TICKÝCH SYSTÉMŮ

| Průměr mm | Zrnitost | Balení | Obj. č. |
|-----------|----------|--------|---------|
| 150       | P 80     | 25     | 6.25717 |
| 150       | P 100    | 25     | 6.25718 |
| 150       | P 120    | 25     | 6.25719 |
| 150       | P 180    | 25     | 6.25720 |
| 150       | P 240    | 25     | 6.25721 |
| 150       | P 320    | 25     | 6.25722 |

**Brusné papíry se suchým zipem na barvy a laky, řada "professional"**

- Vysoce kvalitní brusný papír s polootevřeným posypem a vysokým řezným výkonem
- Speciálně na zpracování barev, laků všeho druhu a tmelů
- Například k odstranění otřepů, čištění dýhových ploch, ploch masivního dřeva, překližky a lakovaných ploch, odstranění otřepů dýhových hran nábytku

| Průměr mm   | Zrnitost | Balení | Obj. č. |
|---|----------|--------|---------|
|  <b>Brusné papíry se suchým zipem Ø 80 mm, 6 otvorů</b>    |          |        |         |
| 80  | P 40     | 25     | 6.24081 |
| 80  | P 60     | 25     | 6.24082 |
| 80  | P 80     | 25     | 6.24083 |
| 80  | P 100    | 25     | 6.24084 |
| 80  | P 120    | 25     | 6.24085 |
| 80  | P 180    | 25     | 6.24086 |
| 80  | P 240    | 25     | 6.24087 |
| 80  | P 320    | 25     | 6.24088 |
| 80  | P 400    | 25     | 6.24089 |
|  <b>Brusné papíry se suchým zipem Ø 125 mm, 8 otvorů</b> |          |        |         |
| 125   | P 40     | 25     | 6.25726 |
| 125   | P 60     | 25     | 6.25727 |
| 125   | P 80     | 25     | 6.25728 |
| 125   | P 100    | 25     | 6.25729 |
| 125   | P 120    | 25     | 6.25730 |
| 125   | P 180    | 25     | 6.25731 |
| 125   | P 240    | 25     | 6.25732 |
| 125   | P 320    | 25     | 6.25733 |
| 125   | P 400    | 25     | 6.25734 |
|  <b>Brusné papíry se suchým zipem Ø 150 mm, 6 otvorů</b> |          |        |         |
| 150   | P 40     | 25     | 6.24028 |
| 150   | P 60     | 25     | 6.24029 |
| 150   | P 80     | 25     | 6.24030 |
| 150   | P 100    | 25     | 6.24031 |

| Průměr mm  | Zrnitost | Balení | Obj. č. |
|--|----------|--------|---------|
| 150  | P 120    | 25     | 6.24032 |
| 150  | P 180    | 25     | 6.24033 |
| 150  | P 240    | 25     | 6.24034 |
| 150  | P 320    | 25     | 6.24035 |
| 150  | P 400    | 25     | 6.24036 |
|  <p><b>Brusné papíry se suchým zipem Ø 150 mm, 9 otvorů</b></p> |          |        |         |
| 150  | P 40     | 25     | 6.25738 |
| 150  | P 60     | 25     | 6.25739 |
| 150  | P 80     | 25     | 6.25740 |
| 150  | P 100    | 25     | 6.25741 |
| 150  | P 120    | 25     | 6.25742 |
| 150  | P 180    | 25     | 6.25743 |
| 150  | P 240    | 25     | 6.25744 |
| 150  | P 320    | 25     | 6.25745 |

VRTÁNÍ/ŠROUBOVÁNÍ

OBRÁBĚNÍ KOVŮ





ŘEZÁNÍ

BROUŠENÍ/FRÉZOVÁNÍ/  
HOBLOVÁNÍ

## SORTIMENTY BRUSNÝCH PAPIRŮ

Sortimenty brusných papírů se suchým zipem na dřevo a kov, řada "professional"

- Korund
- Na dřevo, kov, barevné nátěry

|   | Obj. č.  |
|---|----------|
|  <p><b>25 brusných papírů se suchým zipem</b><br/>Sortiment (10 x P 60, 10 x P 80, 5 x P 120)<br/>Průměr: 80 mm<br/>Provedení: děrovaný (6 otvorů)<br/>Počet dílů: 25</p>  | 6.24060  |
|  <p><b>6 brusných papírů se suchým zipem</b><br/>Sortiment (2 x P 60, 2 x P 120, 2 x P 240)<br/>Průměr: 125 mm<br/>Provedení: děrovaný (8 otvorů)<br/>Počet dílů: 6</p>    | 6.31232* |
|  <p><b>25 brusných papírů se suchým zipem</b><br/>Sortiment (10 x P 60, 10 x P 80, 5 x P 120)<br/>Průměr: 125 mm<br/>Provedení: děrovaný (8 otvorů)<br/>Počet dílů: 25</p> | 6.31583  |
|  <p><b>25 brusných papírů se suchým zipem</b><br/>Sortiment (10 x P 60, 10 x P 80, 5 x P 120)<br/>Průměr: 150 mm<br/>Provedení: děrovaný (6 otvorů)<br/>Počet dílů: 25</p> | 6.24066* |

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO  
SPECIÁLNÍ STROJE

DŘEVOOBRÁBĚCÍ TECHNI-  
KA, POLOSTACIONÁRNÍ

VODNÍ TECHNIKA A  
ČERPADLA

PŘÍSLUŠENSTVÍ PNEUMA-  
TICKÝCH SYSTÉMŮ

\* baleno jednotlivě

## DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO EXCENTRICKÉ BRUSKY

## Lešticí houby se suchým zipem



- K leštění lehce znečištěných, poškrábaných povrchů do vysokého lesku. K použití s leštěnkou na zaoblené a rovné plochy.

| Průměr mm | Tloušťka mm | Balení | Obj. č.  |
|-----------|-------------|--------|----------|
| 80        | 20          | 1      | 6.24092* |
| 130       | 20          | 1      | 6.31222* |
| 160       | 20          | 1      | 6.31233* |

## Lešticí kotouč se suchým zipem z jehnětiny



- K leštění do vysokého lesku

| Průměr mm | Balení | Obj. č.  |
|-----------|--------|----------|
| 85        | 1      | 6.24063* |
| 160       | 1      | 6.31217* |
| 130       | 1      | 6.31223* |

## Lešticí plst se suchým zipem, tvrdá



- Pro leštění laků, nezelezných kovů a plechů VA

| Průměr mm | Tloušťka mm | Balení | Obj. č.  |
|-----------|-------------|--------|----------|
| 130       | 5           | 1      | 6.31242* |
| 150       | 5           | 1      | 6.31168* |

## Brusné rouno se suchým zipem







- Pro zabroušení, čištění, odmaštění...

| Průměr mm | Zrnitost | Balení | Obj. č.  |
|-----------|----------|--------|----------|
| 80        | P 100    | 2      | 6.24067* |
| 80        | P 280    | 2      | 6.24068* |
| 125       | P 100    | 1      | 6.31238* |
| 125       | P 280    | 1      | 6.31239* |
| 150       | P 100    | 1      | 6.24038* |
| 150       | P 280    | 1      | 6.24039* |

## BRUSNÉ PAPIRY PRO VIBRAČNÍ BRUSKY

Brusné papíry na dřevo a kov, řada "professional"

- Vysoce kvalitní brusný papír s hustým posypem a vysokým brusným výkonem
- Na dýhy, masivní dřevo, polyester, ocelové plechy a plechy z nerezové oceli, neželezné kovy, lehké kovy
- Například k broušení dýhovaných čelních a bočních dílů skříní, broušení dílů nábytku pokrytých fólií s tavnými hranami, dekorační výbrus plechů z nerezové oceli, broušení při opravách a odstranění otřepů u plechových přířezů

|   | Rozměry<br>mm   | Zrnitost | Balení | Obj. č.  |
|---|---|----------|--------|----------|
|    | <b>Brusné papíry 93 x 185 mm, 8 otvorů, se suchým zipem</b>   |          |        |          |
|   | 93 x 185  | P 40     | 10     | 6.25765* |
|   | 93 x 185  | P 60     | 10     | 6.25766* |
|   | 93 x 185  | P 80     | 10     | 6.25767* |
|   | 93 x 185  | P 100    | 10     | 6.25768* |
|   | 93 x 185  | P 120    | 10     | 6.25769* |
|   | 93 x 185  | P 180    | 10     | 6.25770* |
|   | 93 x 185  | P 240    | 10     | 6.25771* |
|   | 93 x 185  | P 320    | 10     | 6.25772* |
|   | <b>Brusné papíry 93 x 230 mm, 8 otvorů, k upnutí</b>          |          |        |          |
|   | 93 x 230  | P 40     | 10     | 6.24480* |
|   | 93 x 230  | P 60     | 10     | 6.24481* |
|   | 93 x 230  | P 80     | 10     | 6.24482* |
|   | 93 x 230  | P 100    | 10     | 6.24483* |
|   | 93 x 230  | P 120    | 10     | 6.24484* |
|   | 93 x 230  | P 180    | 10     | 6.24485* |
|   | 93 x 230  | P 240    | 10     | 6.24486* |
|  | <b>Brusné papíry 103 x 115 mm, 6 otvorů, se suchým zipem</b>  |          |        |          |
|   | 103 x 115   | P 40     | 10     | 6.25619* |
|   | 103 x 115   | P 60     | 10     | 6.25620* |
|   | 103 x 115   | P 80     | 10     | 6.25621* |
|   | 103 x 115   | P 100    | 10     | 6.25622* |
|   | 103 x 115   | P 120    | 10     | 6.25623* |
|   | 103 x 115   | P 180    | 10     | 6.25624* |
|   | 103 x 115   | P 240    | 10     | 6.25625* |
|  | <b>Brusné papíry 115 x 230 mm, 14 otvorů, se suchým zipem</b> |          |        |          |
|   | 115 x 230   | P 40     | 10     | 6.25786* |
|   | 115 x 230   | P 60     | 10     | 6.25787* |
|   | 115 x 230   | P 80     | 10     | 6.25788* |
|   | 115 x 230   | P 100    | 10     | 6.25789* |
|   | 115 x 230   | P 120    | 10     | 6.25790* |
|   | 115 x 230   | P 180    | 10     | 6.25791* |
|   | 115 x 230   | P 240    | 10     | 6.25792* |
|   | 115 x 230   | P 320    | 10     | 6.25793* |


\* baleno jednotlivě

VRTÁNÍ/ŠROUBOVÁNÍ

OBRÁBĚNÍ KOVŮ



ŘEZÁNÍ

BROUŠENÍ/FRÉZOVÁNÍ/  
HOBLOVÁNÍPŘÍSLUŠENSTVÍ PRO  
SPECIÁLNÍ STROJEDŘEVOOBRÁBĚCÍ TECHNI-  
KA, POLOSTACIONÁRNÍVODNÍ TECHNIKA A  
ČERPADLAPŘÍSLUŠENSTVÍ PNEUMA-  
TICKÝCH SYSTÉMŮ

|   | Rozměry<br>mm | Zrnitost | Balení | Obj. č.  |
|---|---------------|----------|--------|----------|
|  Brusné papíry 115 x 280 mm, 14 otvorů, k upnutí | 115 x 280     | P 40     | 10     | 6.24491* |
|   | 115 x 280     | P 60     | 10     | 6.24492* |
|   | 115 x 280     | P 80     | 10     | 6.24493* |
|   | 115 x 280     | P 100    | 10     | 6.24494* |
|   | 115 x 280     | P 120    | 10     | 6.24495* |
|   | 115 x 280     | P 180    | 10     | 6.24496* |
|   | 115 x 280     | P 240    | 10     | 6.24497* |


**Brusné papíry na dřevo, řada "classic"**



- Vysoce kvalitní brusný papír s polootevřeným posypem
- Na dřevo všeobecně, masivní dřevo, dýhy, umělé hmoty, akrylátové sklo, laky, tmely, plniva
- Například k odstranění otřepů, čištění překližek, dýhových ploch, ploch masivního dřeva, lakovaných ploch, odstranění otřepů dýhových hran nábytku

|   | Rozměry<br>mm   | Zrnitost | Balení | Obj. č.  |
|---|---|----------|--------|----------|
|  Brusné papíry 93 x 185 mm, 8 otvorů, se suchým zipem | 93 x 185  | P 40     | 10     | 6.25813* |
|   | 93 x 185  | P 40     | 10     | 6.25814* |
|   | 93 x 185  | P 80     | 10     | 6.25815* |
|   | 93 x 185  | P 100    | 10     | 6.25816* |
|   | 93 x 185  | P 120    | 10     | 6.25817* |
|   | 93 x 185  | P 180    | 10     | 6.25818* |
|   | 93 x 185  | P 240    | 10     | 6.25819* |
|   |  Brusné papíry 93 x 230 mm, 8 otvorů, k upnutí | 93 x 230 | P 40   | 10       |
| 93 x 230  |   | P 60     | 10     | 6.24827* |
| 93 x 230  |   | P 80     | 10     | 6.24828* |
| 93 x 230  |   | P 100    | 10     | 6.24829* |
| 93 x 230  |   | P 120    | 10     | 6.24830* |
| 93 x 230  |   | P 180    | 10     | 6.24831* |
| 93 x 230  |   | P 240    | 10     | 6.24832* |

**Brusné papíry na barvy a laky, řada "professional"**


- Vysoce kvalitní brusný papír s polootevřeným posypem a vysokým brusným výkonem
- Speciálně na zpracování barev, laků všeho druhu a tmelů
- Například k odstranění otřepů, čištění dýhových ploch, ploch masivního dřeva, překližky a lakovaných ploch, odstranění otřepů dýhových hran nábytku

|  | Rozměry<br>mm | Zrnitost | Balení | Obj. č. |
|--|---------------|----------|--------|---------|
|  Brusné papíry 93 x 185 mm, 8 otvorů, se suchým zipem | 93 x 185      | P 40     | 25     | 6.25881 |
|  | 93 x 185      | P 60     | 25     | 6.25882 |
|  | 93 x 185      | P 80     | 25     | 6.25883 |



|   | Rozměry mm  | Zrnitost | Balení | Obj. č.  |
|---|---|----------|--------|----------|
|   | 93 x 185  | P 100    | 25     | 6.25884  |
|   | 93 x 185  | P 120    | 25     | 6.25885  |
|   | 93 x 185  | P 180    | 25     | 6.25886  |
|   | 93 x 185  | P 240    | 25     | 6.25887  |
|   | 93 x 185  | P 320    | 25     | 6.25888  |
|  | <b>Brusné papíry 103 x 115 mm, 6 otvorů, se suchým zipem</b>  |          |        |          |
|   | 103 x 115   | P 40     | 10     | 6.25639* |
|   | 103 x 115   | P 60     | 10     | 6.25640* |
|   | 103 x 115   | P 80     | 10     | 6.25641* |
|   | 103 x 115   | P 100    | 10     | 6.25642* |
|   | 103 x 115   | P 120    | 10     | 6.25643* |
|   | 103 x 115   | P 180    | 10     | 6.25644* |
|   | 103 x 115   | P 240    | 10     | 6.25645* |
|   | 103 x 115   | P 320    | 10     | 6.25646* |
|  | <b>Brusné papíry 115 x 230 mm, 14 otvorů, se suchým zipem</b> |          |        |          |
|   | 115 x 230   | P 40     | 25     | 6.25891  |
|   | 115 x 230   | P 60     | 25     | 6.25892  |
|   | 115 x 230   | P 80     | 25     | 6.25893  |
|   | 115 x 230   | P 100    | 25     | 6.25894  |
|   | 115 x 230   | P 120    | 25     | 6.25895  |
|   | 115 x 230   | P 180    | 25     | 6.25896  |
|   | 115 x 230   | P 240    | 25     | 6.25897  |
|   | 115 x 230   | P 320    | 25     | 6.25898  |

## SORTIMENTY BRUSNÝCH PAPIRŮ

Sortimenty brusných papírů na dřevo a kov, řada "professional"





|  | Obj. č.  |
|--|----------|
|  <b>10 brusných papírů k upnutí</b><br>Sortiment (vždy 2x P 40, P 80, P 120, P 180 a P 240)<br>Rozměry: 93 x 230 mm<br>Provedení: děrovaný (8 otvorů) | 6.24490* |

## DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO VIBRAČNÍ BRUSKY

| Prostřihování   |   | Obj. č.  |
|---|---|----------|
|  | <b>Prostřihovadlo</b><br>■ Do neděrovaného brusného papíru můžete ruční děrovačkou vyseknout otvory potřebné k odsávání prachu<br>Délka: 230 mm<br>Šířka: 93 mm | 6.31148* |
|  | <b>Prostřihovadlo</b><br>■ Do neděrovaného brusného listu můžete ruční děrovačkou vyseknout otvory potřebné k odsávání prachu<br>Délka: 280 mm<br>Šířka: 115 mm | 6.31149* |






\* baleno jednotlivě



| Samolepicí fólie se suchým zipem   |   | Obj. č.  |
|--|---|----------|
|    | <p><b>Adhezní fólie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Perforovaná fólie se lepí na brusnou desku vibrační brusky. Brusná deska by měla být před umístěním přilnavé fólie zbavena prachu a mastnoty.</li> </ul> <p>Délka: 191 mm<br/>Šířka: 93 mm</p> | 6.24709* |
| Děrovaná brusná deska se suchým zipem  |   | Obj. č.  |
|    | <p><b>Brusná deska</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Brusná deska vibrační brusky Sr 356/ Sr E 357 může být vyměněna za brusnou desku se suchým zipem</li> </ul> <p>Délka: 190 mm<br/>Šířka: 92 mm</p>   | 6.24736* |
|    | <p><b>Brusná deska</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Brusná deska vibrační brusky Sr 358/ Sr E 359 může být vyměněna za brusnou desku se suchým zipem</li> </ul> <p>Délka: 236 mm<br/>Šířka: 112 mm</p>  | 6.24749* |
|  | <p><b>Brusná deska děrovaná</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Brusná deska děrovaná se suchým zipem pro FSR 200 Intec (jako náhrada)</li> </ul> <p>Délka: 114 mm<br/>Šířka: 112 mm</p>   | 6.25657* |



\* baleno jednotlivě

| Držák sáčku na prach  |   | Obj. č.  |
|---|---|----------|
|    | <b>Držák sáčku na prach, kompletní</b><br>Jako náhrada, s 1 sáčkem<br>Vhodné pro vibrační/multifunkční brusky: Sr 356, Sr E 357, Sr 358, Sr E 359<br>Vhodné pro excentrické brusky: SX E 425, SX E 425 XL, SX E 450 Duo   | 6.31289* |
| Sáčky na prach (papírové)   |   | Obj. č.  |
|    | <b>Sáček na prach</b><br>Bez držáku sáčku na prach 6.31385, jako náhrada, obsah balení 5 ks<br>Vhodné pro vibrační/multifunkční brusky: Sr 226, Sr E 227, Sr 216, Sr E 217, Sr 326, Sr E 327, Sr 328, Sr E 329<br>Vhodné pro excentrické brusky: SX E 125                             | 6.31286* |
|    | <b>Sáček na prach</b><br>Bez držáku sáčku na prach 6.31289, jako náhrada, obsah balení 5 ks<br>Vhodné pro vibrační/multifunkční brusky: Sr 356, Sr E 357, Sr 358, Sr E 359<br>Vhodné pro excentrické brusky: SX E 425, SX E 425 XL, SX E 450 Duo                                      | 6.31288* |
| Sáček na prach  |   | Obj. č.  |
|  | <b>Sáček na prach</b><br>Můžete jej použít místo dodaného papírového sáčku na prach (6.31288) do držáku sáčku na prach (6.31289)<br>Vhodné pro vibrační/multifunkční brusky: Sr 356, Sr E 357, Sr 358, Sr E 359<br>Vhodné pro excentrické brusky: SX E 425, SX E 425 XL, SX E 450 Duo | 6.31758* |
| Sáček na brusný prach   |   | Obj. č.  |
|  | <b>Sáček na prach</b><br>S přípojkou, pro vibrační brusky Metabo s odsáváním prachu. může být použit místo dodaného držáku sáčku na prach.  | 6.31235* |

VRTÁNÍ/ŠROUBOVÁNÍ

OBRÁBĚNÍ KOVŮ

ŘEZÁNÍ

BROUŠENÍ/FRÉZOVÁNÍ/  
HOBLOVÁNÍ

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO  
SPECIÁLNÍ STROJE

DŘEVOOBRÁBĚCÍ TECHNI-  
KA, POLOSTACIONÁRNÍ

VODNÍ TECHNIKA A  
ČERPADLA

PŘÍSLUŠENSTVÍ PNEUMA-  
TICKÝCH SYSTÉMŮ

| Prachová kazeta  |  |          |
|--|--|----------|
|  |  | Obj. č.  |
|    | <p><b>Prachová kazeta</b><br/>Se skládaným filtrem 6.31980 k opakovanému čištění<br/>Pro SXE 425 TurboTec a SXE 450 TurboTec (jako náhrada)<br/>Vhodné pro excentrické brusky: SXE 425 TurboTec, SXE 450 TurboTec</p>  | 6.25599* |
|    | <p><b>Prachová kazeta</b><br/>Prachová kazeta vč. prachového filtru 6.25602<br/>Vhodné pro vibrační/multifunkční brusky: FMS 200 Intec, FSR 200 Intec<br/>Vhodné pro excentrickou brusku: FSX 200 Intec</p>  | 6.25601* |
|    | <p><b>Prachová kazeta</b><br/>Se skládaným filtrem 6.31980 k opakovanému čištění<br/>U SR 10-23 Intec obsaženo v rozsahu dodávky<br/>Vhodné pro vibrační/multifunkční brusky: SR 10-23, SR 10-23 Intec, SR 20-23<br/>Vhodné pro excentrickou brusku: SXE 325 Intec</p> | 6.31981  |
| Skládaný filtr   |  |          |
|  |  | Obj. č.  |
|   | <p><b>Skládaný filtr</b><br/>Skládaný filtr z polyesteru do prachovou kazetu (6.25601)<br/>Vhodné pro vibrační/multifunkční brusky: FMS 200 Intec, FSR 200 Intec<br/>Vhodné pro excentrickou brusku: FSX 200 Intec</p>   | 6.25602* |
|  | <p><b>Skládaný filtr</b><br/>Polyester (náhradní), pro prachovou kazetu (6.31981)<br/>Vhodné pro vibrační/multifunkční brusky: SR 10-23, SR 10-23 Intec, SR 20-23</p>  | 6.31980  |
| Spojka   |  |          |
|  |  | Obj. č.  |
|  | <p><b>Spojka</b><br/>■ Spojka o průměru 35 mm k připojení k normálnímu vysavači<br/>Vhodné pro vibrační/multifunkční brusky: FMS 200 Intec, FSR 200 Intec<br/>Vhodné pro excentrickou brusku: FSX 200 Intec</p>  | 6.26996* |

\* baleno jednotlivě