

ÚHLOVÉ BRUSKY VERTIKÁLNÍ BRUSKY

PNEUMATICKÉ



ÚHLOVÉ BRUSKY

K UPNUTÍ BROUSICÍHO KOTOUČE DO PRŮMĚRU 125 MM

objednací číslo **1 4311 0010**
 1 4312 0010

upnutí s přírubou, upínací přírubou i ochranným krytem

příslušenství: hrubovací kotouč průměr 125mm,
odpadní hadice, třmenové držadlo



zobrazení: úhlová bruska 1 4311 0010
provedení: pákový ventil se zajišťovací západkou

K UPNUTÍ BROUSICÍHO KOTOUČE DO PRŮMĚRU 125 MM

objednací číslo **1 5031 0020 / 1 5032 0010**
 1 5035 0020 / 1 5036 0010
 1 5039 0020*/ 1 5040 0010*
 1 5043 0020*/ 1 5044 0010*
 1 1470 0020 / 1 1471 0010
 1 1472 0020 / 1 1473 0010*
 1 1474 0020 / 1 1475 0010*

* bez ochranné krytu

upnutí s přírubou, upínací přírubou i ochranným krytem
příslušenství: hrubovací kotouč průměr 125mm,
pryžová podložka, hrncový kartáč



zobrazení: úhlová bruska 1 5036 0010
provedení: pákový ventil se zajišťovací západkou

K UPNUTÍ BROUSICÍHO KOTOUČE DO PRŮMĚRU 178 MM

s otočným ventilem (s olejovačem) a pojistným ventilem

objednací číslo **1 1440 0050**

otáčky, nezatížený: 7200 1/min

upnutí s přírubou, upínací přírubou i ochranným krytem

příslušenství: hrubovací kotouč průměr 178mm



zobrazení: úhlová bruska 1 1440 0050
provedení: otočný ventil s olejovačem a pojistným ventilem

K UPNUTÍ BROUSICÍHO KOTOUČE DO PRŮMĚRU 230* / 178 MM

objednací číslo **1 2140 0010***
 1 2150 0010

otáčky, nezatížený: 6500 1/min* / 8500 1/min

upnutí s přírubou, upínací přírubou i ochranným krytem

příslušenství: hrubovací kotouč průměr 230mm*, 178mm



zobrazení: úhlová bruska 1 2150 0010
provedení: pákový ventil se zajišťovací západkou

TECHNICKÉ ÚDAJE / PŘÍSLUŠENSTVÍ

TECHNICKÉ ÚDAJE

| objed. číslo | otáčky, nezatížený stav | výkon | spotřeba vzduchu | připojení vzduchu | světlost hadice | provedení ventilu | výstup vzduchu | středící odvor / závit | ochranný kryt pro průměr | přížová podložka průměr | hrncový kartáč průměr | délka | hmotnost |
|--------------|-------------------------|-------|---------------------|-------------------|-----------------|-------------------|----------------|------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-------|----------|
| objed. číslo | 1/min | kW | m ³ /min | R 1/4" i | mm | | | mm | | mm | mm | mm | kg |
| 1 4311 0010 | 11600 | 0,3 | 0,55 | R 1/4" i | 9 | pákový | dozadu | 22,2 / M14 | 125 | | | 263 | 1,65 |
| 1 4312 0010 | 11600 | 0,3 | 0,55 | R 1/4" i | 9 | otočný | dozadu | 22,2 / M14 | 125 | | | 227 | 1,60 |
| 1 5031 0020 | 8000 | 0,3 | 0,85 | R 1/4" i | 10 | otočný | postranní | 22,2 / M14 | 125 | | | 295 | 1,95 |
| 1 5032 0010 | 8000 | 0,7 | 0,85 | R 1/4" i | 10 | pákový | postranní | 22,2 / M14 | 125 | | | 262 | 1,90 |
| 1 5035 0020 | 12000 | 0,7 | 0,85 | R 1/4" i | 10 | otočný | postranní | 22,2 / M14 | 125 | | | 295 | 1,95 |
| 1 5036 0010 | 12000 | 0,7 | 0,85 | R 1/4" i | 10 | pákový | postranní | 22,2 / M14 | 125 | | | 262 | 1,90 |
| 1 5039 0020 | 8000 | 0,7 | 0,85 | R 1/4" i | 10 | otočný | postranní | 22,2 / M14 | | 120 | | 295 | 1,95 |
| 1 5040 0010 | 8000 | 0,7 | 0,85 | R 1/4" i | 10 | pákový | postranní | 22,2 / M14 | | 120 | | 262 | 1,90 |
| 1 5043 0020 | 8000 | 0,7 | 0,85 | R 1/4" i | 10 | otočný | postranní | 22,2 / M14 | | | 80 | 295 | 1,95 |
| 1 5044 0010 | 8000 | 0,7 | 0,85 | R 1/4" i | 10 | pákový | postranní | 22,2 / M14 | | | 80 | 262 | 1,90 |
| 1 1470 0020 | 8000 | 1,0 | 1,25 | R 1/4" i | 10 | otočný | postranní | 22,2 / M14 | 125 | | | 305 | 2,00 |
| 1 1471 0010 | 8000 | 1,0 | 1,25 | R 1/4" i | 10 | pákový | postranní | 22,2 / M14 | 125 | | | 272 | 1,95 |
| 1 1472 0020 | 8000 | 1,0 | 1,25 | R 1/4" i | 10 | otočný | postranní | 22,2 / M14 | | 120 | | 305 | 2,00 |
| 1 1473 0010 | 8000 | 1,0 | 1,25 | R 1/4" i | 10 | pákový | postranní | 22,2 / M14 | | 120 | | 272 | 1,95 |
| 1 1474 0020 | 8000 | 1,0 | 1,25 | R 1/4" i | 10 | otočný | postranní | 22,2 / M14 | | | 80 | 305 | 2,00 |
| 1 1475 0010 | 8000 | 1,0 | 1,25 | R 1/4" i | 10 | pákový | postranní | 22,2 / M14 | | | 80 | 272 | 1,95 |
| 1 1440 0050 | 7200 | 1,0 | 1,40 | R 1/2" i | 13 | otočný | postranní | 22,2 / M14 | 178 | | | 464 | 3,95 |
| 1 2140 0010 | 6500 | 3,6 | 3,90 | R 3/4" i | 15 | pákový | dozadu | 22,2 | 230 | | | 360 | 5,90 |
| 1 2150 0010 | 8500 | 3,6 | 3,90 | R 3/4" i | 15 | pákový | dozadu | 22,2 | 178 | | | 360 | 5,90 |

PŘÍSLUŠENSTVÍ

| | objednací číslo |
|---|-----------------------------|
| hadice s olejovačem R 1/4" | R 1/4" a 9 3610 0180 |
| hadice s olejovačem R 1/2" | R 1/2" a 9 3610 0350 |
| hadice bez olejovače | R 1/4" a 9 3610 0200 |
| jednotka pro úpravu vzduchu s filtry a olejovačem | R 1/2" i 9 2406 0050 |
| jednotka pro úpravu vzduchu s filtry, olejovačem a tlakovým regulátorem | R 1/2" i 9 2406 0140 |
| jednotka pro úpravu vzduchu s filtry a olejovačem | R 3/4" i 9 2406 0080 |
| jednotka pro úpravu vzduchu s filtry, olejovačem a tlakovým regulátorem | R 3/4" i 9 2406 0170 |
| plochý klíč DIN 894 (pro výměnu nástrojů) | 24 mm 9 1301 0100 |
| dvoudírková maticová klíč se dvěma otvory | 9 1417 0080 |

HRUBOVACÍ KOTOUČE

| Ø díry | tloušťka | materiál | Ø 125 mm | Ø 178 mm | Ø 230 mm |
|--------|----------|-------------------|-------------|-------------|-------------|
| 22 mm | 6 mm | ocel | 9 2826 0400 | 9 2826 0500 | 9 2826 0140 |
| 22 mm | 6 mm | hliníková slitina | 9 2826 0410 | 9 2826 0510 | 9 2826 0150 |
| 22 mm | 6 mm | šedá litina | 9 2826 0420 | 9 2826 0520 | 9 2826 0160 |
| 22 mm | 6 mm | ušlechtilá ocel | 9 2826 0430 | 9 2826 0530 | |

ROZBRUŠOVACÍ KOTOUČE

| Ø díry | tloušťka | materiál | Ø 125 mm | Ø 178 mm | Ø 230 mm |
|--------|----------|-------------------|-------------|-------------|-------------|
| 22 mm | 2,5 mm | ocel | 9 2815 0400 | 9 2815 0500 | 9 2815 0100 |
| 22 mm | 2,5 mm | hliníková slitina | 9 2815 0410 | 9 2815 0510 | 9 2815 0110 |
| 22 mm | 2,5 mm | šedá litina | 9 2815 0420 | 9 2815 0520 | 9 2815 0090 |
| 22 mm | 2,5 mm | ušlechtilá ocel | 9 2815 0430 | 9 2815 0530 | |

VĚJÍRKOVÉ KOTOUČE

| Ø díry | zrnitost | Ø 125 mm | Ø 178 mm | Ø díry | zrnitost | Ø 125 mm | Ø 178 mm |
|--------|----------|-------------|-------------|--------|----------------|-------------|-------------|
| 22 mm | 40 | 9 2827 1200 | 9 2827 1300 | 22 mm | 24 | 9 2819 0010 | 9 2819 0020 |
| 22 mm | 60 | 9 2827 1210 | 9 2827 1310 | 22 mm | 60 | 9 2819 0100 | 9 2819 0110 |
| 22 mm | 80 | 9 2827 1220 | 9 2827 1320 | 22 mm | 100 | 9 2819 0160 | 9 2819 0170 |
| | | | | | plastový talíř | 9 2830 0010 | 9 2830 0020 |

HRNCOVÉ KARTÁČE

| Ø | vinutí | max. otáčky | materiál | objednací číslo |
|----|--------|-------------|--------------|-----------------|
| 22 | M14 | 10400 1/min | ocelový drát | 9 2708 0140 |
| 22 | M14 | 8400 1/min | ocelový drát | 9 2708 0010 |
| 22 | M14 | 8400 1/min | V2A-drát | 9 2709 0010 |

VERTIKÁLNÍ BRUSKY

PRO BROUSICÍ KOTOUČE DO PRŮMĚRU 230

| objed. číslo | brousicí nástroje, průměr x šířka x dĺřka | otáčky, nezatřžený stav | výkon | spotřeba vzduchu | připojení vzduchu | světlost hadice | délka | hmotnost |
|--------------------|---|----------------------------|-------|---------------------|----------------------|-----------------|-------|----------|
| | | 1/min | kW | m ³ /min | | mm | mm | kg |
| 1 1834 0010 | 125x2-10x22 | 12200 | 1,2 | 1,25 | R 1/2" a | 13 | 161 | 2,56 |
| 1 1840 0010 | 178x4-10x22 | 8500 | 1,0 | 1,25 | R 1/2" a | 13 | 166 | 2,90 |
| 1 2034 0010 | 178x2,5-10x22 | 8500 | 2,7 | 2,60 | R 3/4" a | 15 | 180 | 4,40 |
| 1 2040 0010 | 230x2,5-10x22 | 6500 | 2,3 | 2,30 | R 3/4" a | 15 | 180 | 4,70 |

výkon při 6 barech



zobrazení: vertikální bruska 1 1840 0010
provedení: pákový ventil s pojistným ventilem

PRO BROUSICÍ KOTOUČE DO PRŮMĚRU 300

| objed. číslo | brousicí nástroje, průměr x šířka x dĺřka | otáčky, nezatřžený stav | výkon | spotřeba vzduchu | připojení vzduchu | světlost hadice | délka | hmotnost |
|--------------------|---|----------------------------|-------|---------------------|----------------------|-----------------|-------|----------|
| | | 1/min | kW | m ³ /min | | mm | mm | kg |
| 1 2122 0010 | 300x3x22 | 5100 | 3,75 | 3,20 | R 3/4" a | 19 | 205 | 8,40 |

výkon při 6 barech



zobrazení: vertikální bruska 1 2122 0010
provedení: pákový ventil s pojistným ventilem

JINÉ BRUSKY



MALÉ AXIÁLNÍ BRUSKY

Malé axiální brusky s různými kleštinami do průměru 3 mm až 8 mm. S krátkým, anebo prodlouženým vřetenem brousícího kotouče. Dodatečně i s krčkem.

Ovládací ventil se vyrábí ve dvojím provedení:

- pákový ventil s zajišťovací západkou
- otočný ventil se samočinným nulováním

Odpadní vzduch může být odváděn vpředu nebo vzadu přes odpadní vzduchovou hadici. Všechny stroje mají společně: Malé vibrace díky pružným spojům mezi poháněcím blokem a vřetenem brousícího kotouče. Nižší hladina hluku.

Detailní informace najdete v našem prospektu. "MALÉ AXIÁLNÍ BRUSKY"



AXIÁLNÍ BRUSKY

Axiální brusky s různými výkony a otáčkami pro všechna broušení při 30, 45 nebo 80 m/s. Všechny stroje mají společně:

nízké hmotnosti na jednotku výkonu a kleštiny pro běžné rozměry brousících nástrojů. Samozřejmě dodáváme také upínání pro jiné rozměry pro dosažení optimálního brousícího výkonu.

Vysoké otáčky při zatížení s rychlým a spolehlivým regulátorem otáček. Pružný spoj zajišťuje běh poháněcího bloku a vřetena brousícího kotouče bez větších vibrací. Robustní prodloužení se zubovou spojkou pro průmyslové využití. Velmi nízké hmotnosti na jednotku výkonu. Nižší hladina hluku.

Detailní informace najdete v našem prospektu "AXIÁLNÍ BRUSKY".

GLENTOR

GLENTOR s.r.o., Dolnoměcholupská 23/1388, 102 00 Praha 10
Tel.: +420 271 090 111 Fax: +420 272 700 131
Email: office@glentor.cz www.glentor.cz