

# FSM 3060



**metalkraft**

Objednací číslo:  
3933060

**787 990 Kč bez DPH**  
953 468 Kč s DPH

Přesná bruska na plocho s počítačově řízeným vertikálním posuvem, ideální pro průmyslové využití.



- Pro přesné broušení na plocho v průmyslové oblasti
- Maximální tuhost, stabilita a přesnost díky žíhané a tvrzené litinové konstrukci
- Elektromagnetická upínací deska pro upnutí obrobku (včetně funkce automatického odmagnetizování)
- Velmi kvalitní vřeteno s přesnými kuželíkovými ložisky (přesnost oběhu 2 µm)
- Ručně zaškrábané vodící dráhy potažené vrstvou „Turcite-B“ zajišťují extrémně plynulé pohyby bez vibrací a s vysokou přesností
- Automatické centrální mazání vřetene a všech vedení
- Počítačově řízený, programovatelný vertikální posuv s funkcí rychloposuvu až k obrobku a zpětným chodem
- Halogenové osvětlení se stupněm krytí IP65
- Druhá příruba brusného kotouče

## Rozsah dodávky

- **Elektromagnetická upínací deska**
- **Příruba brusného kotouče**
- **Zařízení pro automatické odmagnetizování**
- **Brusný kotouč**
- **Vyvažovací trn**
- **Orovnávání brusného kotouče**
- **Halogenové pracovní světlo (IP 65)**
- **Vyrovnávací nožky**

- Seřizovací nářadí
- Hydraulický olej není součástí dodávky

## Bow prospěšnosti



### Předprodejní kontrola

Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.



### Autorizovaný servis strojů

Poskytujeme záruční i pozáruční servis.



### Záruka 2 roky

Neděláme rozdíly - platí pro fyzické i právnické osoby.



### Předváděcí centrum Olomouc

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

| Technická data                   |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Rozměry upínací desky            | 300 × 600 mm      |
| Rychlost posuvu stolu            | 5 – 25 m/min      |
| Rozměry brusného kotouče         | 355 × 38 × 127 mm |
| Otáčky                           | 1450 ot/min       |
| Max. vzdálenost vřetene a stolu  | 500 mm            |
| Max. výška obrobku               | 252 mm            |
| Olejová náplň                    | 60 l              |
| Výkon motoru chladícího čerpadla | 750 W             |
| Příkon                           | 3750 W            |
| Elektrické připojení             | 400 V             |
| Prostor pro ustavení stroje      | 3650 × 1500 mm    |
| Hmotnost                         | 1700 kg           |

## Doporučené příslušenství

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| <p><b>Hydraulický olej PARAMO HM 32 - 1 litr</b></p> <p>Objednací číslo PAR0421<br/>Cena bez DPH 99 Kč<br/>Cena s DPH 120 Kč</p>   |  <p><b>metallkraft</b></p> <p><b>Odsávání s chlazením pro FSM 3060</b></p> <p>Objednací číslo 3939111<br/>Cena bez DPH 30 490 Kč<br/>Cena s DPH 36 893 Kč</p>    |  <p><b>metallkraft</b></p> <p><b>Magnetický separátor s chlazením pro FSM 3060</b></p> <p>Objednací číslo 3939112<br/>Cena bez DPH 36 590 Kč<br/>Cena s DPH 44 274 Kč</p> |  <p><b>metallkraft</b></p> <p><b>Automatický papírový filtrační pás s chlazením pro FSM 3060</b></p> <p>Objednací číslo 3939113<br/>Cena bez DPH 46 990 Kč<br/>Cena s DPH 56 858 Kč</p> |
|  <p><b>metallkraft</b></p> <p><b>Automatický papírový filtrační pás s magnetickým oddělovačem a chlazením pr...</b></p> <p>Objednací číslo 3939114<br/>Cena bez DPH 64 990 Kč<br/>Cena s DPH 78 638 Kč</p> |  <p><b>metallkraft</b></p> <p><b>Příruba brusného kotouče pro FSM 3060</b></p> <p>Objednací číslo 3939115<br/>Cena bez DPH 5 790 Kč<br/>Cena s DPH 7 006 Kč</p> |  <p><b>metallkraft</b></p> <p><b>Úhlový orovnávač pro FSM 3060</b></p> <p>Objednací číslo 3939118<br/>Cena bez DPH 6 690 Kč<br/>Cena s DPH 8 095 Kč</p>                  |  <p><b>metallkraft</b></p> <p><b>Rádiusový orovnávač pro FSM 3060</b></p> <p>Objednací číslo 3939119<br/>Cena bez DPH 15 190 Kč<br/>Cena s DPH 18 380 Kč</p>                           |
|  <p><b>metallkraft</b></p> <p><b>Přesný svěrák SAV pro FSM 3060</b></p> <p>Objednací číslo 3939120<br/>Cena bez DPH 3 890 Kč<br/>Cena s DPH 4 707 Kč</p>  |  <p><b>metallkraft</b></p> <p><b>Sinusový stůl SAV pro FSM 3060</b></p> <p>Objednací číslo 3939121<br/>Cena bez DPH 0 Kč<br/>Cena s DPH 0 Kč</p>               | <p><b>metallkraft</b></p> <p><b>Brusný kotouč pro kalení i nekalený materiál 355 x 38 x 127 mm</b></p> <p>Objednací číslo 3939310<br/>Cena bez DPH 6 690 Kč<br/>Cena s DPH 8 095 Kč</p>   | <p><b>metallkraft</b></p> <p><b>Brusný kotouč pro neželezné kovy a tvrdokovy 355 x 38 x 127 mm</b></p> <p>Objednací číslo 3939312<br/>Cena bez DPH 7 190 Kč<br/>Cena s DPH 8 700 Kč</p>  |

## Doporučené příslušenství

**metalkraft**

**Diamantový kotouč pro tvrdokovy a keramiku Form 1 A1**

Objednací číslo 3939316  
**Cena bez DPH 41 990 Kč**  
 Cena s DPH 50 808 Kč



### Ustavení stroje

Objednací číslo 9000509  
**Cena bez DPH 0 Kč**  
 Cena s DPH 0 Kč



### Zaškolení obsluhy stroje

Objednací číslo 9000508  
**Cena bez DPH 0 Kč**  
 Cena s DPH 0 Kč