

# FSM 4080



Objednací číslo:  
3934080

**1 087 990 Kč bez DPH**  
1 316 468 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.



### Garanční prohlídka zdarma

Lze využít pro tento stroj, aby perfektně pracoval.



### Záruka 2 roky

Neděláme rozdíly - platí pro fyzické i právnické osoby.

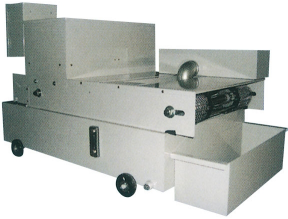
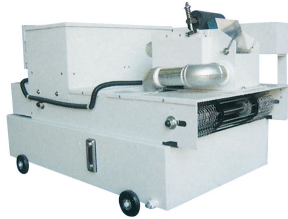





### Předváděcí centrum Olomouc

Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.

Technická data	
Rozměry upínací desky	400 × 800 mm
Rychlost posuvu stolu	5 – 25 m/min
Rozměry brusného kotouče	406 × 50 × 127 mm
Otáčky	1450 ot/min
Max. vzdálenost vřetene a stolu	550 mm
Max. výška obrobku	267 mm
Olejová náplň	120 l
Výkon motoru chladicího čerpadla	1500 W
Příkon	3750 W
Elektrické připojení	400 V
Prostor pro ustavení stroje	3000 × 2000 mm
Rozměry (š × v × h)	3450 × 1900 × 2050 mm
Hmotnost	3250 kg

## Doporučené příslušenství

<p><b>Hydraulický olej PARAMO HM 32 - 1 litr</b></p> <p>Objednací číslo PAR0421  <b>Cena bez DPH 99 Kč</b>            Cena s DPH 120 Kč</p>	 <p><b>metalkraft</b></p> <p><b>Automatický papírový filtrační pás s chlazením pro FSM 4080</b></p> <p>Objednací číslo 3939212  <b>Cena bez DPH 46 990 Kč</b>            Cena s DPH 56 858 Kč</p>	 <p><b>metalkraft</b></p> <p><b>Automatický papírový filtrační pás s magnetickým oddělovačem a chlazením pr...</b></p> <p>Objednací číslo 3939213  <b>Cena bez DPH 64 990 Kč</b>            Cena s DPH 78 638 Kč</p>	 <p><b>metalkraft</b></p> <p><b>Příruba brusného kotouče pro FSM 4080</b></p> <p>Objednací číslo 3939214  <b>Cena bez DPH 6 690 Kč</b>            Cena s DPH 8 095 Kč</p>
<p><b>metalkraft</b></p> <p><b>Brusný kotouč pro kalení i nekalený materiál 406 × 50 × 127 mm</b></p> <p>Objednací číslo 3939320  <b>Cena bez DPH 11 190 Kč</b>            Cena s DPH 13 540 Kč</p>	<p><b>metalkraft</b></p> <p><b>Brusný kotouč pro vysoce legovanou, kalenou ocel od 62 HRC 406 × 50 × 127 mm</b></p> <p>Objednací číslo 3939321  <b>Cena bez DPH 20 490 Kč</b>            Cena s DPH 24 793 Kč</p>	<p><b>metalkraft</b></p> <p><b>Brusný kotouč pro neželezné kovy a tvrdokovy 406 × 50 × 127 mm</b></p> <p>Objednací číslo 3939322  <b>Cena bez DPH 0 Kč</b>            Cena s DPH 0 Kč</p>	<p><b>metalkraft</b></p> <p><b>CBN kotouč pro nástrojářskou ocel od 45 HRC Form 1 A1</b></p> <p>Objednací číslo 3939325  <b>Cena bez DPH 0 Kč</b>            Cena s DPH 0 Kč</p>
<p><b>metalkraft</b></p> <p><b>Diamantový kotouč pro tvrdokovy a keramiku Form 1 A1</b></p> <p>Objednací číslo 3939326  <b>Cena bez DPH 48 990 Kč</b>            Cena s DPH 59 278 Kč</p>	 <p><b>Ustavení stroje</b></p> <p>Objednací číslo 9000509  <b>Cena bez DPH 0 Kč</b>            Cena s DPH 0 Kč</p>	 <p><b>Zaškolení obsluhy stroje</b></p> <p>Objednací číslo 9000508  <b>Cena bez DPH 0 Kč</b>            Cena s DPH 0 Kč</p>	