

# FSM 50100



**metalkraft**

Objednací číslo:  
3935010

## Cena na dotaz

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 (potřeba 60 litrů) není součástí dodávky (vol. příslušenství)**

## 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	500 × 1000 mm
Rychlost posuvu stolu	5 – 25 m/min
Rozměry brusného kotouče	405 × 50 × 127 mm
Max. zatížení stolu	515 kg
Otáčky	1450 ot/min
Max. vzdálenost vřetene a stolu	600 mm
Max. výška obrobku	317 mm
Výkon motoru chladícího čerpadla	2240 W
Příkon	7,46 kW
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	4600 × 2040 × 2300 mm
Hmotnost	6000 kg

## Doporučené příslušenství

**Hydraulický olej PARAMO HM 32**  
- 1 litr

Objednací číslo	PAR0421
<b>Cena bez DPH</b>	<b>99 Kč</b>
Cena s DPH	120 Kč



**metalkraft**

**Odměrování pro brusky na  
plocho vč. montáže**

Objednací číslo	3939998
<b>Cena bez DPH</b>	<b>99 990 Kč</b>
Cena s DPH	120 988 Kč