

# FSM 1545



**metalkraft**

Objednací číslo:  
3931545

**658 990 Kč bez DPH**  
797 378 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	150 × 450 mm
Rychlost posuvu stolu	5 – 25 m/min
Rozměry brusného kotouče	180 × 13 × 31,75 mm
Otáčky	2900 ot/min
Max. vzdálenost vřetene a stolu	450 mm
Max. výška obrobku	290 mm
Olejová náplň	60 l
Výkon motoru chladícího čerpadla	750 W
Příkon	1500 W
Elektrické připojení	400 V
Prostor pro ustavení stroje	2080 × 1200 mm
Rozměry (š × v × h)	1900 × 1700 × 1300 mm
Hmotnost	900 kg

## Doporučené příslušenství

### Hydraulický olej PARAMO HM 32 - 1 litr

Objednací číslo            PAR0421  
**Cena bez DPH**            **99 Kč**  
Cena s DPH                    120 Kč



### Zaškolení obsluhy stroje

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



### Ustavení stroje

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



### Odměrování pro brusky na plocho vč. montáže

Objednací číslo            3939998  
**Cena bez DPH**            **99 990 Kč**  
Cena s DPH                    120 988 Kč