

# Bruska na plocho FSM 3060 SET (odměřování + magnetický separátor)



**metalkraft**



Objednací číslo:  
3933060S3

**979 990 Kč bez DPH**  
1 185 788 Kč s DPH

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

**Součástí dodávky této sestavy je digitální odměřování polohy ve 2 osách, zadní stěna ostříku, přední a boční stěna ostříku a magnetický separátor s chlazením.**



- 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

- Digitální odměřování polohy ve 2 osách
- 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
- Přední a boční stěna ostříku
- Zadní stěna ostříku
- Magnetický separátor s chlazením
- 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	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	2650 × 1550 mm
Rozměry (š × v × h)	2650 × 1800 × 1550 mm
Hmotnost	1700 kg

## Doporučené příslušenství

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

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



**metalkraft**

**Odsávání s chlazením pro FSM  
3060**

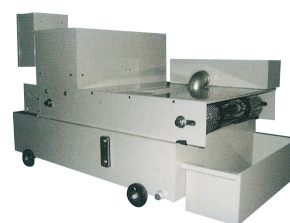
Objednací číslo            3939111  
**Cena bez DPH            30 290 Kč**  
Cena s DPH                36 651 Kč



**metalkraft**

**Magnetický separátor s  
chlazením pro FSM 3060**

Objednací číslo            3939112  
**Cena bez DPH            36 390 Kč**  
Cena s DPH                44 032 Kč



**metalkraft**

**Automatický papírový filtrační  
pás s chlazením pro FSM 3060**

Objednací číslo            3939113  
**Cena bez DPH            46 990 Kč**  
Cena s DPH                56 858 Kč



**metalkraft**

**Automatický papírový filtrační  
pás s magnetickým oddělovačem  
a chlazením pr...**

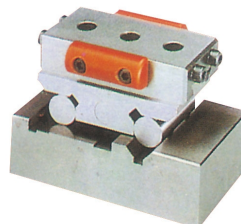
Objednací číslo            3939114  
**Cena bez DPH            64 990 Kč**  
Cena s DPH                78 638 Kč



**metalkraft**

**Příruba brusného kotouče pro  
FSM 3060**

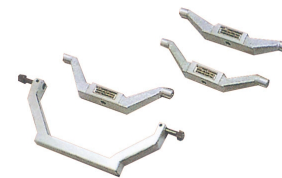
Objednací číslo            3939115  
**Cena bez DPH            5 790 Kč**  
Cena s DPH                7 006 Kč



**metalkraft**

**Úhlový orovnávač pro FSM 3060**

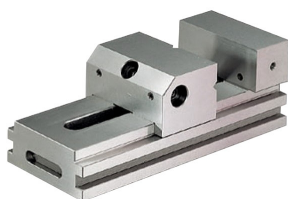
Objednací číslo            3939118  
**Cena bez DPH            6 690 Kč**  
Cena s DPH                8 095 Kč



**metalkraft**

**Rádiusový orovnávač pro FSM  
3060**

Objednací číslo            3939119  
**Cena bez DPH            15 190 Kč**  
Cena s DPH                18 380 Kč



**metalkraft**

**Přesný svěrák SAV pro FSM 3060**

Objednací číslo            3939120  
**Cena bez DPH            0 Kč**  
Cena s DPH                0 Kč



**metalkraft**

**Sinusový stůl SAV pro FSM 3060**

Objednací číslo            3939121  
**Cena bez DPH            0 Kč**  
Cena s DPH                0 Kč

**metalkraft**

**Brusný kotouč pro kalení i  
nekalený materiál 355 × 38 × 127  
mm**

Objednací číslo            3939310  
**Cena bez DPH            6 690 Kč**  
Cena s DPH                8 095 Kč

**metalkraft**

**Brusný kotouč pro neželezné  
kovy a tvrdokovy 355 × 38 × 127  
mm**

Objednací číslo            3939312  
**Cena bez DPH            7 190 Kč**  
Cena s DPH                8 700 Kč

## Doporučené příslušenství



### 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