

## Übersicht

### Flachschleifmaschine, Präzisionsflachschleifmaschine

Lager Nr.: M60648



#### Preis

**15.000,00 €\***

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

## Beschreibung

Flachschleifmaschine, Präzisionsflachschleifmaschine BRAND (Schweiz) Typ FS 735

Masch.-Nr.: 322 82 Baujahr 1982

Elektro Magnetspannplatte 700 x 300 mm

Schleiflänge 700 mm

Schleifbreite 300 mm

Querbewegung max. 340 mm

Tisch-Längsbewegung max. 750 mm

Abstand Spindelmitte - Magnet max. 400 mm

Schleifscheibendurchmesser 300 mm

Schleifscheibenbreite 50 mm

Schleifscheibenbreite 60 mm mit einseitiger Aussparung der Schleifscheibe

Schleifscheibenbohrung 127 mm

Tisch-Längsvorschub 0 - 30 m/min stufenlos

Tisch-Quervorschub Impuls 1 bis 10 mm

Quereilgang 340 mm in 6 sec

Senkrecht-Zustellung 0,001 - 0,055 mm

Senkrechteilgang 150 mm/min.

Schleifscheibedrehzahl 2500 U/min.

Schleifscheibengeschwindigkeit 39 Vm/sek.

Motorleistung Schleifspindel max. 5,7 kW

Motorleistung Hydraulik 1,5 kW

Netzanschluß 400 Volt, 50 Hz, ca. 7 kVA

- stufenlose Schleifscheibendrehzahl

- automatische Tiefenzustellung

- automatische Tischquerverstellung, hydraulisch

und mechanisches Handrad für die Tischquerverstellung

- hydraulische Klemmung für die Querverstellung

- hydraulische Tischlängsbewegung

- hydraulischer Abrichtapparat

- Elektromagnetplatte BRAILLON, Typ BJP 700 x 300 mm, Bauhöhe 100 mm, stufenlos einstellbare Magnetstärke

- Öl-Zentralschmierung
  - Bandfilteranlage BEDA mit Kühlmittelbehälter und Pumpe nebenstehend L x B x H = 1600 x 650 x 1100 mm
  - nebenstehendes Hydraulikaggregat mit Elektroschrank L x B x H = 1800 x 750 x 1700 mm
  - Maschine bestückt mit einer Schleifscheibe Ø 295 mm, Breite 50 mm
  - 2 Stück zusätzliche Schleifscheibenabnahmen mit Schleifscheiben (Innendurchmesser 127 mm)
  - 1 Stück Schleifscheibenabzieher
- Platzbedarf Flachschleifmaschine L x B x H 2200 x 1800 x 2350 mm  
Gewicht Flachschleifmaschine ca. 3100 kg  
Gewicht Hydraulikaggregat 500 Kg  
Gewicht Bandfilteranlage 200 kg  
Platzbedarf auf Palette 2700 x 2200 x 2500 mm  
Komplettgewicht mit Palette ca. 4000 kg  
guter Zustand