

## Holzmann FSM25AUTO\_400V Flächenschleifmaschine [H-FSM25AUTO\_400V]

Statt: € 17.999,-

**€ 15.840,-**

inkl. MwSt.  
- 12 %



Die Holzmann FSM25AUTO\_400V Flächenschleifmaschine ist eine professionelle Maschine für die Bearbeitung von Oberflächen. Sie verfügt über eine Automatik-Zyklusfunktion, die es ermöglicht, Werkstücke effizient zu schleifen. Der Maschinenunterbau ist aus stabilem, verwindungssteifem Guss gefertigt, um maximale Steifigkeit und Stabilität zu gewährleisten.

- Flächenschleifmaschine mit Automatik-Zyklusfunktion (Vorschleifen, Feinschleifen, Ausfeuern)
- Maschinenunterbau aus stabilem, verwindungssteifem Guss für maximale Steifigkeit und Stabilität
- Aufspanntisch (500 x 250mm) mit Magnet zur Fixierung von Werkstücken inkludiert (Magnetisierung / Entmagnetisierung über Schalter am Bedienpult)
- Tischgleitbahn als V-Flach in Längsrichtung und Doppel-V in Tischquerrichtung
- ausgestattet mit Kühlmittelversorgungsequipment (Pumpe, Tank, Verschlauchung)
- Kühlmittelpumpe: 40 W 12l/min
- Abziehvorrichtung direkt an der Maschine zum Nachschärfen der Schleifscheibe (inkl. Abziehdiamant) vorhanden
- Zentralschmierung aller Führungen (automatisch mit Zeitfunktion)
- Schleifen von Werkstücken bis zu 500 x 254 x 275 mm möglich
- 2-Achsen Positionsanzeige (Schleifsteinzustellung sowie Tisch-position)
- hydraulischer Längsvorschub über Hebel einstellbar und mittels Endschalter einstellbare Umschaltpositionen (E-Motor für Pumpe 1,5kW) 7-23m/min
- manuelle Längseinstellung über separates federbelastetes Handrad möglich
- eigener Zustellmotor für die Querbewegung vom Tisch (Schrittweite mittels Potentiometer am Bedienpult einstellbar (0,1-11,2mm/U) sowie mittels Endschalter einstellbare Umschaltposition auch in Querrichtung)
- manuelle Quereinstellung über Handrad möglich (Teilung 0,02mm/U)
- Höheneinstellung mittels Servomotor 750W (manuelle Zustellung mittels Handrad am Bedienpult mit 3 Schrittstufen sowie automatisch im Automatikzyklus)
- max. Tischbeladung 180kg

**Lieferumfang:** Schleifscheibe (Ø200 x 20 mm, Weißkorund 46), Kühlmittelpumpe + Tank, Hilfen für Schleifscheibenauswuchtung (Welle, Stand), Werkzeug, 2-Achsen DRO; LED-Arbeitslicht, Hydraulikaggregat mit Pumpe, Motor und Kühler

### Motordaten

Motorleistung S1 in W: 2200 (1500 / 750 / 500)

Spannung: 400V / 50Hz

Drehzahl in min-1: 2850

### Allgemeine Abmessungen

Ausladung in mm: 450

Tischgröße in mm: 250 x 510

Aufstellmaß in mm: 1950 x 1650 x 1700

Tischhöhe in mm: 1000

### Gewicht

Bruttogewicht in kg: 1.600

Nettogewicht in kg: 1.500

### Versandmaße

Verpackungsbreite in mm: 1.420

Verpackungslänge in mm: 2.020

Verpackungshöhe in mm: 2.000

### Allgemeine Daten

EAN Code: 9120058378461

### weitere Produktbilder:

