

## 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, verwindungsstabilem Guss gefertigt, um maximale Steifigkeit und Stabilität zu gewährleisten.

- Flächenschleifmaschine mit Automatik-Zyklusfunktion (Vorschleifen, Feinschleifen, Ausfeuern)
- Maschinenunterbau aus stabilem, verwindungsstabilem 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 Kühlmittelversorgungs-equipment (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 Schritstufen sowie automatisch im Automatikzyklus)
- max. Tischbelastung 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
<b>Gewicht</b>	
Bruttogewicht in kg:	1.600
Nettogewicht in kg:	1.500
<b>Versandmaße</b>	
Verpackungsbreite in mm:	1.420
Verpackungslänge in mm:	2.020
Verpackungshöhe in mm:	2.000
<b>Allgemeine Daten</b>	
EAN Code:	9120058378461

### weitere Produktbilder:

