MASCHINEN

Bernardo FSM 2550 AHD Flachschleifmaschinen [B05-1406]

Statt: € 17.880.

€ 16.799,-

inkl. MwSt



Die massiv gebauten Flachschleifmaschinen der FSM-AHD-Serie sind serienmäßig mit einer automatischen Vertikalzustellung ausgestattet. Durch die umfangreiche Serienausstattung wie z.B. computergesteuerte Vertikalzustellung, Magnetplatte mit Entmagnetisierungseinrichtung, Steuerung über Touchscreen sowie einem elektronischen Handrad bieten diese Modelle ein optimales Leistungspaket für den Anwender.

Technische Daten:

Allgemeine Daten

Tischaufspannfläche: 250 x 520 mm

T-Nuten Anzahl / Breite: 1 / 14 mm

Elektro-Magnetspannplatte: 250 x 500 mm

Max. Verfahrweg, längs: 560 mm

Max. Verfahrweg, quer: 260 mm

Abstand Spindelmitte / Tisch max.: 450 mm

Max. Werkstückgewicht*: 150 kg

Schleifscheibe: 200 x 20 x 31,75 mm

Bewegungen

Tischgeschwindigkeit, hydraulisch: 2 - 18 m/min

Querverstellung:

Automatische Zustellung, quer: 0,5 – 10 mm/Hub

Eilgang, quer: 990 mm/min

Zustellung quer pro Handradumdrehung: 4 mm/U

Skalenteilung am Handrad: 0,02 mm

Vertikalzustellung:

Automatische Zustellung, vertikal: 0,01 / 0,1 mm

MASCHINEN

Eilgang, vertikal:	360 mm/min

Zustellung vertikal pro Handradumdrehung: 2 mm/U

Skalenteilung am Handrad: 0,01 mm

Motoren und Abmessungen

Schleifspindelmotor: 1,5 kW

Spindeldrehzahl: 2850 U/min

Hydraulikpumpenmotor: 1,5 kW

Vertikalvorschubmotor: 0,75 kW

Länge: 1700 mm

Tiefe: 1400 mm

Höhe: 1750 mm

Gewicht ca.: 1100 kg

weitere Produktbilder:















^{*} mit Magnetspannplatte