### **MASCHINEN**

# Bernardo BSG 50160 PLC Flachschleifmaschinen [B05-1452XL]

Statt: € 64.140.-

€ 62.999,-

inkl. MwSt



Diese Modelle eignen sich für die Bearbeitung von Werkstücken bis 900 kg und einer Schleiffläche bis 1700 x 560 mm. Durch die umfangreiche Serienausstattung wie z.B.: Computergesteuerte Vertikalzustellung, Parallelabziehvorrichtung mit Mikrometerverstellung, Magnetplatte mit Entmagnetisierungseinrichtung sowie der 2-Achs-Digitalanzeige bieten diese Modelle ein optimales Leistungspaket für den Anwender.

#### Technische Daten:

#### Allgemeine Daten:

Tischaufspannfläche: 500 x 1600 mm

T-Nuten Anzahl / Breite: 3 / 18 mm

Elektro-Magnetspannplatte: 500 x 800 mm (2 Stk.)

Max. Verfahrweg, längs: 1700 mm

Max. Verfahrweg, quer: 560 mm

Abstand Spindelmitte / Tisch max.: 600 mm

Max. Werkstückgewicht: 900 kg

Schleifscheibe: 350 x 50 x 127 mm

Bewegungen:

Tischgeschwindigkeit, hydraulisch: 5 - 25 m/min
Automatische Zustellung, quer: 0 - 30 mm/Hub
Eilgang, quer: 50 - 600 m/min

Automatische Zustellung, vertikal: 0,005 / 0,01 / 0,015 / 0,02 / 0,03 / 0,04 mm

Eilgang, vertikal: 50 - 500 mm/min

Motor und Antrieb:

Schleifspindelmotor: 7,5 kW
Spindeldrehzahl: 1450 U/min

## **SINDHUBER**

## **MASCHINEN**

Hydraulikpumpenmotor: 3,0 kW

Gesamt-Anschlusswert: 13,2 kW

Abmessungen und Gewicht:

 Länge:
 5640 mm

 Tiefe:
 2250 mm

 Höhe:
 2500 mm

 Gewicht ca.:
 6000 kg

#### weitere Produktbilder:













<sup>\*</sup> mit Magnetspannplatte