MASCHINEN

Bernardo URS 3000 N Universal-Rundschleifmaschinen [B05-1385XL]

Statt: € 97.116,-

€ 95.999,-

inkl. MwSt.



Die Universal-Rundschleifmaschine URS 3000 N eignet sich zur Ausführung von Außenrundschleifarbeiten für Werkstücke bis 320 mm Durchmesser, durch die serienmäßige Innenschleifeinrichtung wird der Anwendungsbereich zusätzlich erweitert. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell hauptsächlich im Maschinenbau, im Formen- und Werkzeugbau, aber auch bei der Kleinserienfertigung in der Produktion.

Technische Daten:

Allgemeine Daten	
Spitzenweite:	3000 mm
Spitzenhöhe:	180 mm
Außenschleifdurchmesser:	8 - 320 mm
Max. Werkstückgewicht:	150 kg
Innenschleifdurchmesser mit Lünette:	35 - 100 mm
Innenscheifdurchmesser ohne Lünette:	30 - 100 mm
Innenschleiftiefe max.:	125 mm
Tischschwenkbereich max.:	+3 bis -2°
Tischlängsbewegung max.:	3100 mm
Tischvorschub:	0,1 - 3 m/min
Man. Tischverfahrweg/Handumdrehung:	6 mm
Spindelstock	
Spindeldrehzahl, stufenlos:	25 - 220 U/min
Spindelkonus:	MK 4
Schwenkbereich Arbeitsspindel:	+90°
Schleifspindelstock	
Schleifscheibengröße:	500 x 50 x 203 mm

SINDHUBER

MASCHINEN

Schleifspindeldrehzahl: 1330 U/min

Innenschleifspindeldrehzahl: 10000 U/min

Schwenkbereich Schleifspindelstock: +/- 30°

Verfahrweg des Schleifkopfes: 200 mm

Skalenteilung: 0,0025 mm

Eilgang, hydraulisch: 50 mm/min

Reitstock

Pinolenaufnahme: MK 4

Pinolenweg: 30 mm

Motorleistung

Schleifspindel: 7,5 kW

Arbeitsspindel: 1,5 kW

Innenschleifspindel: 1,1 kW

Maschinenabmessung (B x T x H): 7400 x 2000 x 2000 mm

weitere Produktbilder:











