MASCHINEN

Bernardo URS 500 N Universal-Rundschleifmaschinen [B05-1370]

Statt: € 29.544.-

€ 28.399,-

nkl. MwSt.



Die Universal-Rundschleifmaschine URS 500 N eignet sich zur Ausführung von Außenrundschleifarbeiten für Werkstücke bis 200 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: 500 mm

Spitzenhöhe: 135 mm

Außenschleifdurchmesser: 8 – 200 mm

Max. Werkstückgewicht: 60 kg

Innenschleifdurchmesser: 13 – 100 mm

Innenschleiftiefe max.: 125 mm

Tischschwenkbereich max.: +3° bis -9°

Tischlängsbewegung max.: 600 mm

Tischvorschub: 0,1 bis 4 m/min

Man. Tischverfahrweg/Handumdrehung: 6 mm/U

Spindelstock

Spindeldrehzahl, stufenlos: 25 – 220 U/min

Spindelkonus: MK 4

Schwenkbereich Arbeitsspindel: 90°

Schleifspindelstock

Schleifscheibengröße: 400 x 50 x 203 mm

Schleifspindeldrehzahl: 1670 U/min

SINDHUBER

MASCHINEN

Innenschleifspindeldrehzahl: 20000 U/min

Schwenkbereich Schleifspindelstock: +/- 30°

Verfahrweg des Schleifkopfes: 200 mm

Skalenteilung: 0,005 mm

Reitstock

Pinolenaufnahme: MK 4

Pinolenweg: 35 mm

Motorleistung

Schleifspindel: 4,0 kW

Arbeitsspindel: 0,75 kW

Maschinenabmessung (B x T x H): 2150 x 1450 x 1700 mm

Gewicht ca.: 2170 kg

weitere Produktbilder:













