Bernardo URS 1500 N Universal-Rundschleifmaschinen [B05-1383XL]

Statt: ~~€ 45.360,-~~

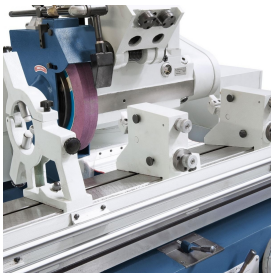
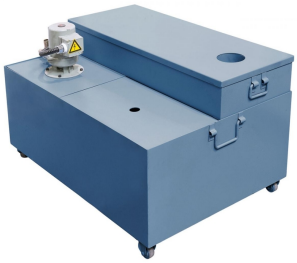
€ 43.999,-

inkl. MwSt.
- 3 %

Die Universal-Rundschleifmaschine URS 1500 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:

Spitzenweite	1500 mm
Spitzenhöhe	180 mm
Außenschleifmaße	8 - 320 mm
Max. Werkstückgewicht	150 kg
Innenschleifdurchmesser mit Lünette	35 - 100 mm
Innenschleifdurchmesser ohne Lünette	30 - 100 mm
Innenschleiftiefe max.	125 mm
Tischschwenkbereich max.	+3° bis -6°
Tischlängsbewegung max.	1500 mm
Tischvorschub	0,1 - 4 m/min
Man. Tischverfahrweg/Handradumdrehung	6 mm/U
Eilgang, hydraulisch	50 mm/min.
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
Innenschleifspindeldrehzahl	10000 U/min
Schwenkbereich Schleifspindelstock	+/-30°
Verfahrweg des Schleifkopfes	180 mm
Skalenteilung	0,0025 mm
Reitstock	
Pinolenaufnahme	MK 4
Pinolenweg	30 mm
Motorleistung	
Schleifspindel	5,5 kW
Arbeitsspindel	1,5 kW
Innenschleifspindel	1,1 kW
Maschinenabmessung (B x T x H)	4700 x 1900 x 1500 mm
Gewicht	4300 kg

weitere Produktbilder: