

Bernardo Radialbohrmaschine RD 1300 NC Vario * [B01-1329XL9]

Statt: € 24.600,-

€ 22.999,-

inkl. MwSt.
- 7 %



Die Radialbohrmaschine RD 1300 NC Vario ist für Bohr-, Senk- und Reibarbeiten von großen Werkstücken (wie z.B. Stahlträger, Flansche...) ideal geeignet. Die Besonderheiten dieses Modells sind die Bedienung über einen großdimensioniertem Touchscreen sowie der Pinolenvorschub mittels Servomotor. Durch die vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten ist diese Maschine optimal für mechanische Werkstätten, Reparaturbetriebe, Maschinenbau, ...

Eigenschaften

- Die serienmäßige Steuerung Bohrtronic errechnet nach Eingabe des Werkzeugdurchmessers und des Materials (Guss / Stahl) die ideale Drehzahl bzw. Vorschubgeschwindigkeit beim Bohren und Gewindeschneiden
- Großdimensionierter Touchscreen für sämtliche Einstellarbeiten wie z.B. Drehzahl, Bohren / Gewindeschneiden, Höhenverstellung Ausleger,
- Der Pinolenvorschub erfolgt über einen hochwertigen Servomotor
- Einfache Höhenverstellung des Auslegerarms über Hubmotor, die Position der Spindel bleibt unverändert, ideal für Serienarbeiten
- Elektronisch einstellbare Bohrtiefe inkl. Überprüfung des Eingabewerts
- Serienmäßig mit stufenloser Drehzahlregelung, die eingestellte Drehzahl kann direkt am Display abgelesen werden
- Anzeige der Maßeinheiten wahlweise mm oder inch
- Führungsbahnen am Ausleger gehärtet und geschliffen
- Gewichtsausgleich der Pinole durch Gegengewicht
- Ideal zum Bohren, Senken, Reiben und Gewindeschneiden

Technische Daten

Bohrleistung max.	40 mm
Gewindeschneiden max.	M40
Ausladung min./max.	300 - 1300 mm
Vertikalbewegung des Auslegers	600 mm
Verfahrweg Bohrkopf (horizontal)	1000 mm
Pinolenhub	290 mm
Spindelaufnahme	MK 4
Spindeldrehzahl	74 - 404, 404 - 2200 U/min
Vorschubbereich	1 - 300 mm/min
Abstand Spindel / Würfeltisch	100 - 700 mm
Abstand Spindel / Grundplatte	570 - 1170 mm
Aufspannfläche Grundplatte	1220x 900 mm
Würfeltisch (L x B x H)	640 x 450 x 450 mm
Motorleistung	2,2 kW
Maschinenabmessung (B x T x H)	2050 x 1050 x 2560 mm
Gewicht ca.	2400 kg

Lieferumfang

- Würfeltisch

- Bohrfutterdorn
- Reduzierhülsen
- LED-Maschinenleuchte
- Erstbefüllung mit Shell Tellus 46
- Kühlmiteleinrichtung
- Touchscreen mit Bohrtronic-Steuerung
- Servomotor für Pinolenvorschub
- Frequenzumrichter
- Hubmotor
- Hydraulikmotor
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Bedienwerkzeug

weitere Produktbilder: