

## 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 ideal geeignet. Die Besonderheiten dieses Modells sind die Bedienung über einen großdimensionierten Touchscreen sowie der Pinolenvorschub mittels Servomotor. Durch die vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten ist diese Maschine optimal für mechanische Werkstätten, Reparaturbetriebe, Maschinenbau.

### Technische Daten:

Bohrleistung in Stahl:	60 mm
Bohrleistung in Guss:	70 mm
Gewindeschneiden max.:	M36
Morsekonus:	MK 5
Spindeldrehzahl / 2 Stufen:	50 – 316 / 316 – 2000 U/min
Vorschubbereich, stufenlos:	1 – 350 mm/min
Ausladung:	310 mm
Abstand Spindel / Tisch max.:	750 mm
Pinolenhub:	215 mm
Tischgröße / T-Nutengröße:	735 x 520 mm / 14 mm
Tischhub:	380 mm
Motorleistung:	4,0 kW
Maschinenabmessung (B x T x H):	805 x 1130 x 2600 mm
Gewicht ca.:	920 kg

### Beschreibung:

- 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

### Lieferumfang:

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

### weitere Produktbilder: