

Bernardo GB 28 S Vario Getriebe-Tisch- und Säulenbohrmaschinen [B01-1288]

~~3.936,00€~~

3.463,00€



Die leistungsstarke Getriebe-Säulenbohrmaschine GB 28 S Vario zeichnet sich durch ihre robuste und vibrationsfreie Bauweise aus. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell in Reparaturbetrieben, mechanischen Werkstätten, aber auch im Ausbildungsbereich.

Technische Daten:

Bohrleistung max.	28 mm
Gewindeschneiden max.	M16
Bohrfutter	1 – 13 mm / B 16
Morsekonus	MK 3
Spindeldrehzahl / 2 Stufen	90 – 980 / 1000 – 3000 U/min
Ausladung	250 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	780 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	1210 mm
Pinolenhub	135 mm
Säulendurchmesser	98 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	375 x 375 mm / 14 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte	420 x 340 mm
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%	1,5 KW / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S ₆ 40%	2,2 kW / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	540 x 790 x 2130 mm

MASCHINEN

Gewicht ca.

265 kg

Beschreibung:

- Stufenlos regelbare Drehzahl, ideal zum Einstellen der gewünschten Schnittgeschwindigkeit
- Bearbeiteter Maschinenfuß (420 x 340 mm) mit integrierter Kühlmittelpumpe
- Integrierte Digitalanzeige zur Anzeige der Drehzahl und der Bohrtiefe
- Massiver Graugusstisch mit dreh- und schwenkbarer Auflagefläche
- Gehärtete und geschliffene Zahnräder sorgen für eine hohe Laufruhe
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit $\pm 0,02$ mm in der Pinole gemessen
- Benutzerfreundliche Bedienung über Folientastatur
- Stabile und geschliffene Stahlsäule, ausgelegt für hohe Beanspruchung
- Automatischer Werkzeugauswerfer und Gewindeschneideinrichtung serienmäßig

Lieferumfang:

- Zahnkranzbohrfutter 1 - 13 mm / B 16
- Bohrfutterdorn MK 3 / B 16
- Reduzierhülse MK 3 / 2
- Frequenzumrichter Delta VFD
- Automatischer Werkzeugauswerfer
- Kühlmiteleinrichtung
- Gewindeschneideinrichtung
- LED-Maschinenleuchte
- Digitale Drehzahlanzeige
- Digitale Bohrtiefenanzeige
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

Lieferbares Sonderzubehör:

B41-1051 Spiralbohrer HSS mit Morsekonus, TiN-besch., Satz B

B28-2017 Bohrmaschinenschraubstock BMI 150

B28-1001 Spannwerkzeugsortiment 58-tlg., 14 mm, M 12

B28-2019 Industrie-Bohrmaschinenschraubstock BMS 140

B54-1206 Universal-Kühlmittelkonzentrat MN 1103, im 5 l Kanister

weitere Produktbilder:



0/1/01-1288_2.jpg



Einfache Vorwahl der Getriebestufe mittels Vorgelege, Einstellen der gewünschten Drehzahl mittels Potentiometer.



Der massive Arbeitstisch mit diagonal verlaufenden T-Nuten ist von -45° bis $+45^\circ$ schwenkbar.

