

Bernardo GB 40 SN Vario Getriebe-Tisch- und Säulenbohrmaschinen [B01-1291XL]

~~6.792,00€~~

5.977,00€



Die Getriebe-Säulenbohrmaschine ist durch ihre robuste Ausführung und großen Leistungsfähigkeit sowohl für Reparaturbetriebe als auch für die industrielle Fertigung verwendbar. Der serienmäßige Winkeltisch bietet zusätzlich vielseitige Aufspannmöglichkeiten, wodurch sich der Einsatzbereich der Maschine erweitert.

Technische Daten:

Bohrleistung max.	40 mm
Gewindeschneiden max.	M24
Bohrfutter	1 – 16 mm / B 16
Morsekonus	MK 4
Spindeldrehzahl / 2 Stufen	55 – 550 / 200 – 2000 U/min
Vorschubbereich	0,1 / 0,2 mm/U
Ausladung	340 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	675 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	1195 mm
Pinolenhub	190 mm
Säulendurchmesser	150 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	560 x 520 mm / 18 mm
Vertikale Aufspanfläche / T-Nutengröße	560 x 250 mm / 18 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte	535 x 505 mm
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%	2,2 kW / 400 V

MASCHINEN

Motor-Aufnahmeleistung S_6 40%	3,0 kW / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	620 x 1000 x 2300 mm
Gewicht ca.	505 kg

Beschreibung:

- Stufenlos regelbare Drehzahl, ideal zum Einstellen der gewünschten Schnittgeschwindigkeit
- Geschliffene Grundplatte mit T-Nuten zum Aufspannen von hohen Werkstücken
- 2 automatische Bohrvorschübe über Elektromagnetkupplung schaltbar
- Tisch in der Waagrechten um die Säule drehbar, schwenkbar um 45° rechts und links
- Gehärtete und geschliffene Zahnräder sorgen für eine hohe Laufruhe
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit $\pm 0,02$ mm in der Pinole gemessen
- Benutzerfreundliche Bedienung über Folientastatur
- Automatischer Werkzeugauswerfer und Gewindeschneideinrichtung serienmäßig

Lieferumfang:

- Schnellspannbohrfutter 1 - 16 mm / B 16
- Bohrfutterdorn MK 4 / B 16
- Reduzierhülse MK 4 / 3, MK 3 / 2
- Frequenzumrichter Delta VFD
- Automatischer Werkzeugauswerfer
- Kühlmittleinrichtung
- Elektromagnetischer Spindelvorschub
- Gewindeschneideinrichtung
- LED-Maschinenleuchte
- Digitale Drehzahlanzeige
- Digitale Bohrtiefenanzeige
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

Lieferbares Sonderzubehör:

- B41-1055 Spiralbohrer HSS mit Morsekonus Satz C
- B53-2000 Maschinenschuh MS 80
- B28-1003 Spannwerkzeugsortiment 58-tlg., 18 mm, M 16
- B28-2020 Industrie-Bohrmaschinenschraubstock BMS 200
- B54-1206 Universal-Kühlmittelkonzentrat MN 1103, im 5 l Kanister

weitere Produktbilder:



Modell GB 40 SN Vario serienmäßig mit massivem Winkeltisch.



0/1/01-1291xl_2.jpg



Einfache Vorwahl der Getriebe- stufe mittels Vorgelege, Einstellen der gewünschten Drehzahl mittels Potentiometer.