

Bernardo GB 40 S Vario Getriebe-Tisch- und Säulenbohrmaschinen [B01-1290XL]

Statt: ~~€ 6.336,-~~**€ 5.999,-**inkl. MwSt.
- 5 %

Das Modell GB 40 S Vario ist eine schwere Getriebebohrmaschine mit stufenloser Drehzahlregelung, automatischem Pinolenvorschub und digitaler Drehzahlanzeige. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell hauptsächlich in Reparaturbetrieben und im Maschinenbau.

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:	555 x 555 mm / 18 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte:	535 x 505 mm
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%:	2,2 kW / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S ₆ 40%:	3,0 kW / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	620 x 1000 x 2300 mm
Gewicht ca.:	475 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 $\leq 0,02$ 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
- Kühlmiteleinrichtung
- 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-Bohrmaschinenraubstock BMS 200

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

weitere Produktbilder:

