

Bernardo GB 30 Vario Getriebebohrmaschinen mit stufenloser Drehzahl [B01-1304XL]

5.808,00€

5.699,00€

Das Modell GB 30 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 in Stahl	32 mm
Bohrleistung in Guss	35 mm
Gewindeschneiden max.	M22
Bohrfutter	1 - 13 mm / B 16
Morsekonus	MK 3
Spindeldrehzahl / 2 Stufen	70 - 495 / 495 - 3500 U/min
Vorschubbereich	0,1 / 0,2 / 0,3 mm/U
Ausladung	280 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	650 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	1120 mm
Pinolenhub	125 mm
Säulendurchmesser	110 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	420 x 350 mm / 14 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte	340 x 330 mm
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%	1,1 kW

Motor-Aufnahmeleistung S_g 40%	1,5 kW
Maschinenabmessung (B x T x H)	500 x 800 x 2100 mm
Gewicht ca.	320 kg

Beschreibung:

- Stufenlos regelbare Drehzahl, ideal zum Einstellen der gewünschten Schnittgeschwindigkeit
- Automatischer Werkzeugauswerfer und Gewindeschneideinrichtung serienmäßig
- Elektromechanischer Bohrvorschub, einstellbar von 0,1 - 0,3 mm/U
- Massiver Graugusstisch mit dreh- und schwenkbarer Auflagefläche
- T-Nuten im Maschinenfuß ermöglichen das Aufspannen von hohen Werkstücken
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit $\pm 0,02$ mm, in der Pinole gemessen
- Gehärtete und geschliffene Zahnräder sorgen für eine hohe Laufruhe
- Einstellbarer Bohrtiefenanschlag mit leicht ablesbarer Skala

Lieferumfang:

- Bohrfutterdorn MK 3 / B 16
- Reduzierhülse MK 3 / 2, MK 3 / 1
- Zahnkranzbohrfutter 1 - 13 mm / B 16
- Kühlmittleinrichtung
- Elektromagnetischer Spindelvorschub
- Gewindeschneideinrichtung
- Automatischer Werkzeugauswerfer
- LED-Maschinenleuchte
- Digitale Drehzahlanzeige
- Erstbefüllung mit Shell Tellus 46
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

Lieferbares Sonderzubehör:

B24-1058 Konusaustreiber halbautomatisch MK 1 - MK 3

B41-1025 Spiralbohrer-Set, 170-tlg.

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

B41-1055 Spiralbohrer HSS mit Morsekonus Satz C

B53-2000 Maschinenschuh MS 80

B28-2017 Bohrmaschinenschraubstock BMI 150

B24-1009 Bohrfutterdorn MK 4 - B 18

B24-1006 Bohrfutterdorn MK 3 - B 18

B24-1024 Reduzierhülse MK 4 / 2

B24-1025 Reduzierhülse MK 4 / 3

B24-1009 Bohrfutterdorn MK 4 - B 18

weitere Produktbilder:

0/1/01-1304xl_2.jpg



MASCHINEN

Massiver Getriebekopf mit ergonomisch angebrachten Schalt- und Bedienelementen, Digitalanzeige für Drehzahl ist serienmäßig enthalten.



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



Präzise bearbeiteter Maschinenfuß, serienmäßig mit integrierter Kühlmittelpumpe