

## Bernardo GB 35 Vario Getriebebohrmaschinen mit stufenloser Drehzahl [B01-1301XL]

~~6.804,00€~~

**6.260,00€**



Das Modell GB 35 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	35 mm
Bohrleistung in Guss	40 mm
Gewindeschneiden max.	M24
Bohrfutter	1 - 13 mm / B 16
Morsekonus	MK 4
Spindeldrehzahl / 2 Stufen	65 - 460 / 460 - 3250 U/min
Vorschubbereich	0,1 / 0,2 / 0,3 mm/U
Ausladung	320 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	580 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	1145 mm
Pinolenhub	160 mm
Säulendurchmesser	120 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	500 x 420 mm / 14 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte	365 x 370 mm
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%	1,5 kW

Motor-Aufnahmeleistung $S_g$ 40%	2,2 kW
Maschinenabmessung (B x T x H)	600 x 870 x 2170 mm
Gewicht ca.	375 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 Bohrtiefenschlag mit leicht ablesbarer Skala

**Lieferumfang:**

- Zahnkranzbohrfutter 1 - 13 mm / B 16
- Bohrfutterdorn MK 4 / B 16
- Reduzierhülse MK 4 / 3, MK 4 / 2
- Kühlmiteleinrichtung
- Gewindeschneideinrichtung
- Elektromagnetischer Spindelvorschub
- Automatischer Werkzeugauswerfer
- LED-Maschinenleuchte
- Erstbefüllung mit Shell Tellus 46
- Digitale Drehzahlanzeige
- 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:**

0/1/01-1301XL\_2.jpg\_2.jpg



## MASCHINEN



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



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

