

Bernardo GB 35 TV Vario Vario-Tisch- und Säulenbohrmaschinen [B01-1255]

~~5.436,00€~~**4.784,00€**

Das Modell GB 35 TV Vario ist eine Tischbohrmaschine mit stufenloser Drehzahlregelung, automatischem Pinolenvorschub und digitaler Drehzahlanzeige. Für einen erweiterten Einsatzbereich verfügt die Maschine zusätzlich über einen schwenkbaren Getriebekopf.

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 U/min / 460 - 3250 U/min
Vorschubbereich	0,1 / 0,2 / 0,3 mm/U
Ausladung	320 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	135 - 650 mm
Pinolenhub	160 mm
Säulendurchmesser	120 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte	360 x 370 mm
T-Nutengröße	14 mm
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%	1,5 kW
Motor-Aufnahmeleistung S ₆ 40%	2,2 kW

Maschinenabmessung (B x T x H) 500 x 900 x 1660 mm

Gewicht ca. 300 kg

Beschreibung:

- Garantierte Rundlaufgenauigkeit $\pm 0,02$ mm, in der Pinole gemessen
- Erweiterter Einsatzbereich durch den von -45° bis $+45^\circ$ schwenkbaren Bohrkopf
- Schneller Wechsel des Bohrwerkzeuges durch automatischen Werkzeugauswerfer
- Präzise bearbeitete Bodenplatte mit T-Nuten und integrierter Kühlmittelpumpe
- Inklusive energieeffizienter und lichtstarker LED-Maschinenleuchte
- Hohe Laufruhe durch geschliffene, im Ölbad laufende Getriebezahnräder
- Stabile und geschliffene Stahlsäule, ausgelegt für hohe Beanspruchung
- Stufenlose Drehzahlregelung, eingestellte Drehzahl wird über eine Digitalanzeige abgelesen

Lieferumfang:

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

Lieferbares Sonderzubehör:

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

B24-1024 Reduzierhülse MK 4 / 2

B24-1025 Reduzierhülse MK 4 / 3

B24-1082 Schnellspann-Bohrfutter 1 - 16 mm / B 16

B24-1091 Gewindeschneidapparat MK 4 / M3 - M12

B24-1093 Gewindeschneidapparat MK 4 / M12 - M24

B24-1025 Reduzierhülse MK 4 / 3

weitere Produktbilder:

MASCHINEN