

Bernardo Säulenbohrmaschine DMC 35 V [B01-11872]

€ 3.144,00



Die Säulenbohrmaschine DMC 35 V ist serienmäßig mit einer stufenlosen Drehzahlregelung ausgestattet, wodurch die Schnittgeschwindigkeit optimal an das Werkstück angepasst werden kann. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell in Reparaturbetrieben, mechanischen Werkstätten, aber auch im Ausbildungsbereich.

Die Säulenbohrmaschine DMC 35 V ist serienmäßig mit einer stufenlosen Drehzahlregelung ausgestattet, wodurch die Schnittgeschwindigkeit optimal an das Werkstück angepasst werden kann. Ihren Einsatzbereich findet dieses Modell in Reparaturbetrieben, mechanischen Werkstätten, aber auch im Ausbildungsbereich.

Eigenschaften

- Schutzabdeckung nach CE-Norm, einstellbar auf die jeweilige Bohrerlänge
- Oberflächenbearbeiteter Arbeitstisch, höhenverstellbar über Zahnstange und Handkurbel
- Präzise bearbeitete Bodenplatte mit T-Nuten und integrierter Kühlmittelpumpe
- Stufenlos regelbare Drehzahl, ideal zum Einstellen der gewünschten Schnittgeschwindigkeit
- Einstellbarer Bohrtiefenanschlag für exaktes Zustellen der Pinole
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit $\leq 0,02$ mm in der Pinole gemessen
- Leistungsstarker Antriebsmotor selbst bei Dauerbetrieb
- Robuste und leistungsstarke Bohrmaschinen für hohe Beanspruchung
- Inklusive automatischer Drehrichtungsumkehr zum Gewindeschneiden

Technische Daten

Bohrleistung max.	32 mm
Gewindeschneiden max.	M 24
Morsekonus	MK 3
Spindeldrehzahl, stufenlos	100 - 620 / 620 - 3300 U/min
Ausladung	265 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	815 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	1240 mm
Pinolenhub	150 mm
Säulendurchmesser	100 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	332 x 332 mm / 14 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte	382 x 312 mm
Motor-Abgabeleistung S1 100%	1,5 kW / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S6 40%	2,2 kW / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H)	600 x 940 x 1900 mm
Gewicht ca.	310 kg

Lieferumfang

- Zahnkranzbohrfutter 5 - 20 mm / B 22
- Bohrfutterdorn MK 3 / B 22
- Reduzierhülse MK 3 / MK 2
- Digitale Drehzahlanzeige

- Kühlmiteleinrichtung
- Gewindeschneideinrichtung
- LED-Maschinenleuchte
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

weitere Produktbilder:

