

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 Bohrtiefenantrieb für exaktes Zustellen der Pinole
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit ≤ 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-Aufnahmleistung 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

- Kühlmitteleinrichtung
- Gewindeschneideeinrichtung
- LED-Maschinenleuchte
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

weitere Produktbilder:

