



Keilriemen-Säulenbohrmaschine Modell KBM 32 S I-VARIO

Keilriemen-Säulenbohrmaschine Modell KBM 32 S I-VARIO

Die KBM I-Vario Modelle sind mit stufenlos einstellbarem, leistungsstarkem Antriebssystemen ausgestattet. Sie ermöglichen eine exakte Abstimmung der Schnittgeschwindigkeit auf dem Werkstoff. Dies ist werkzeugschonend und besonders wichtig bei Bohrungen in thermosensible Werkstoffe oder wenn eine hohe Oberflächengüte der Bohrungsfläche erzielt werden soll. Ideale Maschine für Bereiche, in denen Wert auf besonders saubere und fachlich präzise Fertigung gelegt wird: Feinwerktechnik, Werkzeug- und Prototypenbau, Kunststofftechnik, Acrylglasverarbeitung, etc.

Höchste Qualität zu einem top Preis – Leistungsverhältnis

Die Maschinen der KBM I-Vario Serie sind serienmäßig mit einem Schneider Frequenzumformer ausgestattet, welcher permanent den Antriebsmotor überwacht und für eine hohe Laufruhe der Pinole sorgt. Die integrierte Gewindeschneideinrichtung kann manuell betätigt werden oder mittels einer Tiefenskala, welche nach voreingestellter Gewindetiefe die Spindelumkehr auslöst.

Serienausstattung

- Schnellspannbohrfutter B 16, 1 – 16 mm
- Kegeldorn MK 3 / B 16
- Austreibkeil
- Werkzeugsatz
- Bedienungsanleitung / CE

Details

- Integrierte Gewindeschneideinrichtung betätigt durch Microschalter
- Bohrtiefeinstellung mittels klemmbarer Skala
- LED Arbeitsleuchte
- Nothalt-Taste

Technische Daten

- Bohrleistung in Stahl: 32 mm
- Spindelaufnahme (Drehspindel): MK 3
- Drehzahlbereich: 10 – 2100 UpM
- Drehzahlstufen: 2
- Pinolenhub: 135 mm
- Säulen-Durchmesser: 98 mm
- T-Nuten, Breite: 14 mm
- Bohrtischhub: 770 mm



- Spindelausladung: 245 mm
- Bohrtisch drehbar: $\pm 360^\circ$
- Pinolenabstand Tisch: 850 mm
- Bohrtischfläche: 410x380 mm
- Motorleistung: 1100W
- Netzanschluss: 400/50 V/Hz
- Kubatur: 285x285x635 mm
- Grundplattenfläche (lxb): 650x440 mm
- Höhe (gesamt): 1750 mm
- Gewicht: 230 kg

Skü : V-01222