



Getriebe-Säulenbohrmaschine GBM 4/35 SGA Set

Je öfter Hartmetall und Edelstahl zu bearbeiten sind, desto eher sollte es eine starke Getriebebohrmaschine sein – ideal auch zum Gewindeschneiden. Dank einer Getriebezahnradkombination aus Stahl und Pressstoff sind die leistungsstarken GBM 4/35 SGA besonders laufruhig. Mit einer Top-Speed-Drehzahl von 3.010 UpM verfügen sie über eine optimale Schnittgeschwindigkeit für Kleinbohrungen. Für das Gewindeschneiden sind die Maschinen mit Rechts- und Linkslauf ausgestattet. Bitte beachten Sie auch die preisgünstigen Super-Set-Angebote.

Set-Ausstattung

- 9 tlg. HSS-Bohrerkassette MK 2/MK 3 14,5 – 30 mm
- Maschinenschraubstock 6? / 150 mm mit Prismenbacke
- 2 Stk. Spannschrauben 14 mm komplett
- 1 Stk. Schneidölspray 350 ml

Details

- Bohrleistung Ø 35 mm
- Automatischer Pinolenvorschub (0,1; 0,15; 0,22; 0,33 mm/U)
- Kubatur 500x350x860 mm
- Spindelausladung 320 mm
- Kräftiger Antriebsmotor 400 V, 2-stufig 1.500 / 1.800 W
- Laufruhiges Qualitätsgetriebe mit hoch belastbarer Schrägverzahnung
- 8 Drehzahlen 75 – 3.010 UpM
- Bohrspindel mit Präzisionslager
- Rechts- und Linkslauf
- Bohrspindelschutzabdeckung
- Bohrtiefenskala und -anschlag
- Werkzeugauswurf
- Großer, präziser Bohrtisch mit T-Nuten und Kühlmittelrinne
- Hoch belastbare, geschliffene Stahlsäule mit Zahnstange
- Dreh- und höhenverstellbarer Bohrkopf
- Hoch belastbare, geschliffene Stahlsäule mit Zahnstange
- Not-Aus-Taster / Nullspannungsauslöser

Technische Daten

- Bohrleistung in Stahl 35 mm
- Gewindeschneideleistung M22
- Spindelaufnahme (Drehspindel) MK 4



- Drehzahlbereich 75 – 3010 UpM
- Drehzahlstufen 8
- Pinolenhub 150 mm
- Pinolenvorschubstufen 4
- Säulen-Durchmesser 125 mm
- T-Nuten, Breite 14 mm
- Bohrtischhub 500 mm
- Spindelausladung 320 mm
- Bohrtisch drehbar \pm 180 °
- Bohrkopf drehbar \pm 180 °
- Pinolenabstand Tisch 10 – 860 mm
- Bohrtischfläche 500x400 mm
- Motorleistung (2-stufig) 1500 / 1800 W
- Netzanschluss 400/50 V/Hz
- Kubatur 500x350x860 mm
- Grundplattenfläche (lxb) 700x600 mm
- Höhe (gesamt) 1950 mm
- Gewicht 275 kg

Sku : 82013