



Getriebe-Tischbohrmaschine GBM 3/25 TNE

Getriebe-Tischbohrmaschine GBM 3/25 TNE

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 3/25 TNE & SNE besonders laurufig. Mit einer Top-Speed-Drehzahl von 2.900 UpM verfügen Sie über eine optimale Schnittgeschwindigkeit für Kleinbohrungen. Für das Gewindeschneiden sind die Maschinen mit Rechts- und Linkslauf ausgestattet.

Serienausstattung

- Schnellspannbohrfutter B 16, 1 – 16 mm
- Kegeldorn MK 3 / B 16
- Reduzierhülse MK 3 / MK 2
- Reduzierhülse MK 3 / MK 1
- Austreibkeil
- Bedienungsanleitung / CE

GBM 3/25 TNE

Schrägverzahntes, superleises Spezialgetriebe durch Zahnräder aus Stahl-/Pressstoff-Kombination.

Details

- Bohrleistung Ø 25 mm
- Kubatur 290x250x580 mm
- Spindlausladung 255 mm
- Kräftiger Antriebsmotor 400 V, 2-stufig 900 / 650 W
- Laufruhiges Qualitätsgetriebe mit hoch belastbarer Schrägverzahnung
- 8 Drehzahlen 105 – 2.900 UpM
- Bohrspindel mit Präzisionslager
- Rechts- und Linkslauf
- Bohrspindelschutzabdeckung
- Bohrtiefenskala und -anschlag
- Werkzeugauswurf
- Präzise gearbeiteter Bohrtisch mit T-Nuten und Kühlmittelrinne
- Dreh- und höhenverstellbarer Bohrkopf
- Hoch belastbare, geschliffene Stahlsäule mit Zahnstange
- Not-Aus-Taster / Nullspannungsauslöser
- Mit 5 Meter Anschlusskabel und EURO-CEE-Schutzstecker 16 Ampere



- Tool-ejection – Werkzeugauswurf für rasche Umrüstung

Technische Daten

- Bohrleistung in Stahl: 25mm
- Gewindeschneidleistung: M16
- Spindelaufnahme (Drehspindel): MK 3
- Drehzahlbereich: 105 – 2900UpM
- Drehzahlstufen: 8
- Pinolenhub: 120mm
- Säulen-Durchmesser: 100mm
- T-Nuten, Breite: 14mm
- Bohrkopfhub: 580mm
- Spindelausladung: 255mm
- Bohrkopf drehbar: $\pm 180^\circ$
- Pinolenabstand Tisch: 0 – 580mm
- Bohrtischfläche: 290x250mm
- Motorleistung: (2-stufig) 900 / 650W
- Netzanschluss: 400/50V/Hz
- Kubatur: 290x250x280mm
- Grundplattenfläche (lxb): 340x570mm
- Höhe (gesamt): 1150mm
- Gewicht: 130kg

Sku : 82000