



## Getriebe-Säulenbohrmaschine GBM 3/25 SNE

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 laufruhig. Mit einer Top-Speed-Drehzahl von 2.900 UpM verfügen Sie über eine optimale Schnittgeschwindigkeit für Kleinbohrungen. Für das Gewinde- schneiden 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 SNE

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



---

## Technische Daten

- Bohrleistung in Stahl 25 mm
- Gewindeschneideleistung M16
- Spindelaufnahme (Drehspindel) MK 3
- Drehzahlbereich 105 – 2900 UpM
- Drehzahlstufen 8
- Pinolenhub 120 mm
- Säulen-Durchmesser 100 mm
- T-Nuten, Breite 14 mm
- Bohrkopfhub 580 mm
- Bohrtischhub 530 mm
- Spindelausladung 255 mm
- Bohrtisch drehbar  $\pm$  180 °
- Bohrkopf drehbar  $\pm$  180 °
- Pinolenabstand Tisch 0 – 840 mm
- Bohrtischfläche 500x350 mm
- Motorleistung (2-stufig) 900 / 650 W
- Netzanschluss 400/50 V/Hz
- Kubatur 500x350x840 mm
- Grundplattenfläche (lxb) 400x500 mm
- Gewicht 180 kg

**Sku :** 82004