

# Proxxon Tischbohrmaschine TBM 220

Status= betriebsbereit



Ort: [DaVinci-Labor](#)

Technische Daten:

- 230 V
- 85 W
- 50 - 60 Hz
- Leerlaufdrehzahlen: 1.800, 4.700 und 8.500/min
- Ausladung (Säule innen bis Mitte Bohrspindel) 140 mm
- Pinolenhub 30 mm
- Werkzeugaufnahme durch 6 dreifach geschlitzte MICROMOT-Stahlspannzangen (1 - 1,5 - 2 - 2,4 - 3 und 3,2 mm)
- 3/8"-Gewinde zum Aufschrauben eines Zahnkranzbohrfutters
- Gewicht 3,3 kg

## Benutzung:

- bei Benutzung des Geräts wird das Tragen einer Schutzbrille empfohlen
- während den Einstellungen die Maschine ausgesteckt lassen
- passende Stahlspannzange für den Bohrer auswählen
- schwarze vordere Schraube abschrauben und vorherige Stahlspannzange herausziehen
- Stahlspannzange mit Bohrer einsetzen und schwarze Schraube darüber festschrauben
- die Maschine besitzt keine Spannvorrichtung für das Werkstück, somit muss es von Hand festgehalten werden!
- Höhe einstellen, durch locker drehen der beiden hinteren linken Schrauben
- auf der linken Skala wird die Bohrtiefe angezeigt
- Maschine einstecken
- hinten rechts befindet sich der An- und Ausschaltknopf, 0 ist aus und | ist an
- Maschine anschalten
- mit dem rechten Hebel kann nun der Bohrer nach unten bewegt werden

---

Revision #5

Created 3 May 2023 07:13:32 by Philippa

Updated 5 May 2023 08:01:32 by Philippa