

Bernardo Hobby 250 Leitspindeldrehmaschinen [B03-1000]

~~825,60€~~
801,00€



Die kleine und kompakte Tischdrehmaschine Hobby 250 ist aufgrund ihrer Präzision, sowie durch die Möglichkeit von Plan- bzw. Längsdrehen und Gewindeschneiden für den Bastler und Hobbyheimwerker bestens geeignet.

Technische Daten:

| | |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Spitzenweite | 250 mm |
| Spitzenhöhe | 75 mm |
| Umlaufdurchmesser über Bett | 150 mm |
| Spindelbohrung | 10 mm |
| Aufnahme in der Spindelbohrung | MK 2 |
| Drehzahlbereich, stufenlos | 100 - 2000 U/min |
| Metrische Gewinde * | (5) 0,5 - 1,25 mm |
| Zollgewinde * | (5) 16 - 24 Gg/1" |
| Pinolenweg | 25 mm |
| Pinolenaufnahme | MK 1 |
| Motor-Abgabeleistung S ₁ 100% | 0,15 kW / 230 V |
| Motor-Aufnahmeleistung S ₆ 40% | 0,20 kW / 230 V |
| Maschinenabmessung (B x T x H) | 650 x 350 x 220 mm |
| Gewicht ca. | 23 kg |

* Option

Beschreibung:

- Stufenlose Drehzahlregelung der Hauptspindel
- Bedienungsfreundliche Anordnung der Schaltelemente
- Einfacher und schneller Drehzahlwechsel
- Prismenbett induktiv gehärtet und geschliffen
- Wahlschalter für Hand- bzw. automatischen Längsvorschub
- Führungen über Keilleisten nachstellbar
- Optimales Preis- Leistungsverhältnis
- Präzise Spindellagerung mit 2 nachstellbaren Kegelrollenlager
- Kompakte kleine Bauweise für vibrationsarmen Lauf
- Hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase (? 0,015 mm) aufgrund Präzisionskugellager

Lieferumfang:

- 3-Backenfutter 80 mm
- Futterschutz
- Zweifachstahlhalter
- Zentrierspitze MK 1
- Spänerückwand
- Bedienwerkzeug

Lieferbares Sonderzubehör:

B24-1080 Schnellspan-Bohrfutter 1 - 10 mm / B 12

B44-1011 Drehmeißelsatz 8 mm, 11-tlg.

B03-1510 Vertikal-Frässupport für Hobby 250

B03-1530 Kugeldrehereinrichtung für Hobby 250

B03-1515 "Drehbarer Oberschlitten für Hobby 250

B44-3080 Drehmeißel TiN-beschichtet, 8 mm, Satz A

B03-1500 Feststehende Lünette Hobby 250 / Proficenter 250

B03-1505 Mitlaufende Lünette Hobby 250 / Proficenter 250

B03-1520 Gewindeschneideinrichtung für Hobby 250

B56-1000 Untergestell für Hobby 250 / Proficenter 250

B03-1500 Feststehende Lünette Hobby 250 / Proficenter 250

weitere Produktbilder:

Optional mit Wechselräder zum Gewindeschneiden (Steigung von 0,5 - 1,25 mm)



0/3/03-1000_2.jpg



Einfache Bedienung, alle Schaltelemente zentral am Spindelkopf



Vertikal-Frässupport mit montierter Kugeldrehereinrichtung (Option)



Optional lieferbar: Vertikalfräsupport mit einer Aufspanfläche von 64 x 130 mm

