

Bernardo Hobby 300 Super Leitspindeldrehmaschinen [B03-1027B]

Statt: € 1.272,-

€ 1.234,-

inkl. MwSt.
- 3 %



Die Tischdrehmaschine Hobby 300 Super bietet durch den bürstenlosen Gleichstrommotor eine hohe Laufruhe sowie einen gleichmäßigen Antrieb der Spindel. Durch das überzeugende Preis-Leistungsverhältnis ist dieses Modell ideal für Modellbauer und Hobby-Heimwerker.

Technische Daten:

Spitzenweite:	300 mm
Spitzenhöhe:	90 mm
Umlaufdurchmesser über Bett:	180 mm
Umlaufdurchmesser über Planschlitten:	110 mm
Spindelbohrung:	20 mm
Aufnahme in der Spindelbohrung:	MK 3
Drehzahlbereich, stufenlos:	100 - 2500 U/min
Bereich Längsvorschübe:	0,1 / 0,2 mm/U
Metrische Gewinde:	(10) 0,4 - 2,0 mm
Pinolenweg:	55 mm
Pinolenaufnahme:	MK 2
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%:	0,50 kW / 230 V
Motor-Aufnahmleistung S ₆ 40%:	0,70 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	750 x 280 x 300 mm
Gewicht ca.:	42 kg

* ohne Untergestell

Beschreibung:

- Gleichstrommotor für optimales Drehmoment im unteren Drehzahlbereich
- Hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase (besser als 0,015 mm) aufgrund Präzisionskugellager
- Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Materialien und Kunststoffen

- Serienmäßig mit Leitspindel zum Gewindeschneiden bzw. für den automatischen Längsvorschub
- Präzise Spindellagerung mit 2 nachstellbaren Kegelrollenlagern
- Kräftiger Gleichstrommotor mit einer Antriebsleistung von 500 W
- Nur ein Drehzahlbereich, kein Stufenwechsel notwendig
- Vielseitig einsetzbar: Längsdrehen, Plandrehen, Ausdrehen, Gewindeschneiden, ...
- Serienmäßig mit Wechselräder zum Schneiden metrischer Gewinde

Lieferumfang:

- 3-Backenfutter 80 mm
- Futterschutz
- Schnellwechselstahlhalter Größe 5-4 mit 4 Einsätzen
- Wechselräder
- Spänerrückwand
- Feste Körnerspitzen
- Bedienwerkzeug

Lieferbares Sonderzubehör: B22-1040 Mitlaufende Körnerspitze SMA - MK 2, B22-1050 Mitlaufender Zentrierkegel MK 2 / 60 mm, B44-1011 Drehmeißelsatz 8 mm, 11-tlg., B56-1050 Modell D1, B03-1545 Feststehende Lünette Hobby 300 VD, B03-1550 Mitlaufende Lünette Hobby 300 VD, B44-3080 Drehmeißel TiN-beschichtet, 8 mm, Satz A, B56-1000 Untergestell für Hobby 250 / Proficenter 250, B23-1058B Wechselhalter mit geradem Einsatz für Gr. 10, B22-1001 Mitlaufende Körnerspitze Typ PC - MK 2, B44-3080 Drehmeißel TiN-beschichtet, 8 mm, Satz A

weitere Produktbilder:

