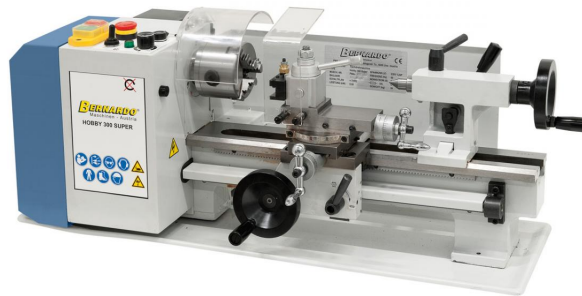


Bernardo Hobby 300 Super Leitspindeldrehmaschinen [B03-1027B]

~~1.272,00€~~

1.234,00€



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-Aufnahmeleistung S_6 40%	0,70 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)*	750 x 280 x 300 mm
Gewicht ca.	42 kg

MASCHINEN

* 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
- Spänerückwand
- 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

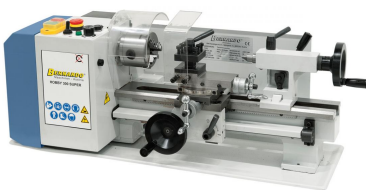
B56-1000 Untergestell für Hobby 250 / Proficenter 250

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:



0/3/03-1027b_8_1.jpg



Für ein einfaches Ablesen des Verfahrensweges kann der Querschlitzen bzw. Obersupport mit einer Digitalanzeige ausgestattet werden.



Zum Aufspannen von speziell geformten Werkstücken kann die Maschine mit einer 160 mm Aufspannscheibe ausgerüstet werden.



Zum exakten Einstellen der gewünschten Drehzahl kann die Maschine mit einer digitalen Drehzahlanzeige ausgestattet werden.



Die Spindeldrehzahl ist stufenlos einstellbar, serienmäßig mit Rechts-Linkslauf ausgestattet.

MASCHINEN

