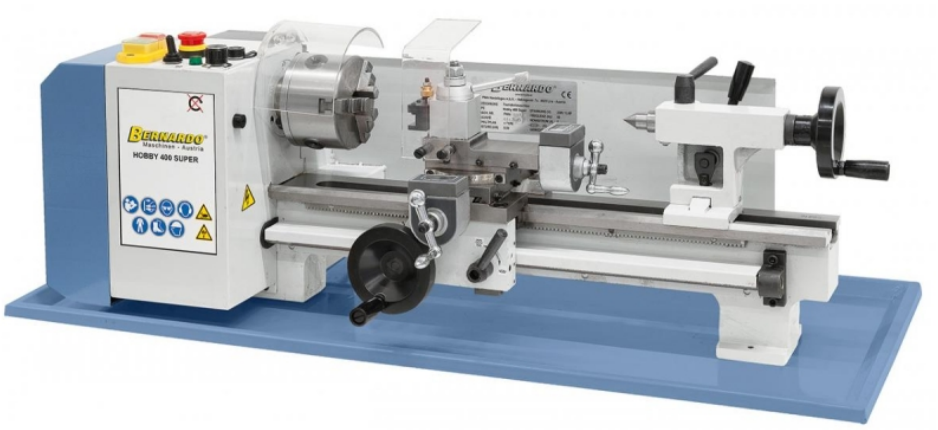
Bernardo Hobby 400 Super Leitspindeldrehmaschinen [BZ-03-1028B]



Statt: ~~€ 1.380,-~~

€ 1.007,-

inkl. MwSt.

- 27 %

Die Tischdrehmaschine Hobby 400 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:	400 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)*:	850 x 280 x 300 mm
Gewicht ca.:	50 kg

* ohne Untergestell

Beschreibung

- Hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase (besser als 0,015 mm) aufgrund Präzisionskugellager
- Serienmäßig mit Leitspindel zum Gewindeschneiden bzw. für den automatischen Längsvorschub
- Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Materialien und Kunststoffen
- Serienmäßig mit Wechselräder in Metallausführung zum Schneiden metrischer Gewinde
- Vielseitig einsetzbar: Längsdrehen, Plandrehen, Ausdrehen, Gewindeschneiden, ...
- Gleichstrommotor für optimales Drehmoment im unteren Drehzahlbereich
- Präzise Spindellagerung mit 2 nachstellbaren Kegelrollenlagern
- Kräftiger Gleichstrommotor mit einer Antriebsleistung von 500 W
- Nur 1 Drehzahlbereich, kein Stufenwechsel notwendig

Lieferumfang

- 3-Backenfutter 100 mm
- Futterschutz
- Schnellwechselstahlhalter Größe 5-4 mit 4 Einsätzen
- Wechselräder
- Spänerückwand
- Feste Körnerspitzen
- Digitalanzeige für Plan- und Oberschlitten
- Bedienwerkzeug

Lieferbares Sonderzubehör

B22-1040 Mitlaufende Körnerspitze SMA - MK 2

B44-1011 Drehmeißelsatz 8 mm, 11-tlg.

B03-1545 Feststehende Lünette Hobby 300 VD

B03-1550 Mitlaufende Lünette Hobby 300 VD

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

B03-1555 Digitale Drehzahlanzeige

B44-2050 Drehmeißelsatz 6-tlg., inkl. Bohrstange, 8 mm

B03-1540 Planscheibe 100 mm

B03-1541 Aufspannscheibe 160 mm

B03-1552 Vertikalfrässupport für Hobby 300 / 350

B44-2050 Drehmeißelsatz 6-tlg., inkl. Bohrstange, 8 mm

weitere Produktbilder:

