

Bernardo Hobby 350 Top / 230 V inkl. 2-Achs Digitalanzeige DT 40 Leitspindeldrehmaschine Tischdrehmaschine [B03-10244]

~~1.500,00€~~**1.359,00€**

Die Tischdrehmaschine Hobby 350 Top bietet durch den bürstenlosen Gleichstrommotor eine hohe Laufruhe sowie einen gleichmäßigen Antrieb der Spindel. Zur Reduzierung der Fertigungszeiten kann dieses Modell mit einer 2-Achs-Digitalanzeige geliefert werden.

Technische Spezifikationen

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	50 - 1100 / 120 - 2500 U/min
Bereich Längsvorschübe	0,1 / 0,2 mm/U
Metrische Gewinde	(9) 0,5 - 2,5 mm
Pinolenweg	60 mm
Pinolenaufnahme	MK 2
Motor-Abgabeleistung S_1 100%	0,45 kW
Motor-Aufnahmeleistung S_6 40%	0,60 kW
Maschinenabmessung (B x T x H)*	880 x 320 x 310 mm
Gewicht ca.	52 kg

* ohne Untergestell

Eigenschaften

- Gleichstrommotor für optimales Drehmoment im unteren Drehzahlbereich
- Hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindel Nase (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 450 W
- Serienmäßig mit Wechselräder in Metallausführung zum Schneiden metrischer Gewinde
- Vielseitig einsetzbar: Längsdrehen, Plandrehen, Ausdrehen, Gewindeschneiden, ...

Lieferumfang

- 2-Achs-Digitalanzeige DT 40
- 3-Backenfutter 100 mm
- Futterschutz
- Schnellwechselstahlhalter mit 4 Einsätzen
- Wechselräder aus Metall
- Spänerückwand
- Digitale Drehzahlanzeige
- Handräder in Metallausführung
- 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.

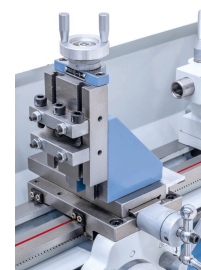
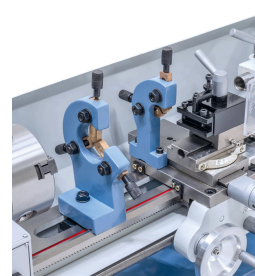
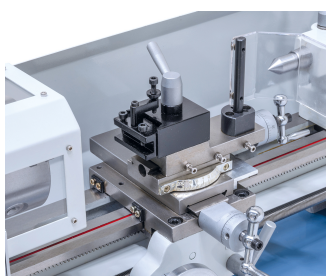
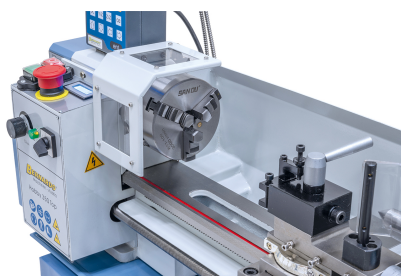
B56-1050 Modell D1

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

B22-1001 Mitlaufende Körnerspitze Typ PC - MK 2

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

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

weitere Produktbilder:

MASCHINEN

