

**Bernardo Hobby 500 - 230 V Leitspindeldrehmaschinen
[B03-1070]****1.284,00€****1.181,00€**

Die präzise Tischdrehmaschine Hobby 500 ist mit einem 6-Stufen-Schaltgetriebe zum schnellen Wechseln der Drehzahl ausgestattet. Durch ihre kompakte Bauweise bietet diese Maschine eine hohe Laufruhe und garantiert dadurch präzises Arbeiten.

Technische Daten:

Spitzenweite	500 mm
Spitzenhöhe	120 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	240 mm
Spindelbohrung	20 mm
Aufnahme in der Spindelbohrung	MK 3

Drehzahlbereich	140 - 1710 U/min, 6 Stufen
Bereich Längsvorschübe	(4) 0,05 - 0,2 mm/U
Metrische Gewinde	(11) 0,4 - 3 mm
Zollgewinde	(11) 8 - 28 Gg/1"
Pinolenweg	45 mm
Pinolenaufnahme	MK 2
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%	0,55 kW / 230 V
Motor-Aufnahmeleistung S ₆ 40%	0,80 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)*	1150 x 480 x 420 mm
Gewicht ca.	130 kg

* ohne Untergestell

Beschreibung:

- Einfacher und schneller Drehzahlwechsel durch Schaltgetriebe
- Prismenbett induktiv gehärtet und geschliffen
- Führungen über Keilleisten spielfrei nachstellbar
- Optimales Preis- Leistungsverhältnis
- Sehr handliche Maschine mit Leitspindel zum Gewindeschneiden
- Spindel mit 2 nachstellbaren Präzisionslagern gelagert
- Reitstock kann zum Kegeldrehen verschoben werden
- Sicherheitsschalter mit Unterspannungsauslöser
- Kompakte kleine Bauweise

Lieferumfang:

- 3-Backenfutter 100 mm
- Wechselräder
- Feste Körnerspitzen
- Vierfachstahlhalter
- Planschlitten mit Obersupport
- Futterschutz