

**Bernardo Hobby 500 / 400 V inkl. 2-Achs-Digitalanzeige DT 40  
[B03-1076]**Statt: ~~€ 2.184,-~~**€ 2.096,-**inkl. MwSt.  
- 4 %

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:	110 mm
Umlaufdurchmesser über Bett:	220 mm
Spindelbohrung:	20 mm
Aufnahme in der Spindelbohrung:	MK 3
Drehzahlbereich:	140 - 1710 U/min, 6 Stufen
Bereich Längsvorschübe:	0,05 - 0,2 mm/U
Metrische Gewinde:	0,4 - 3 mm
Zollgewinde:	8 - 28 Gg/1"
Pinolenweg:	45 mm
Pinolenaufnahme:	MK 2
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%:	0,55 kW / 400 V
Motor-Aufnahmleistung S <sub>6</sub> 40%:	0,80 kW / 400 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:**

- 2-Achs-Digitalanzeige DT 40
- 3-Backenfutter 100 mm
- Wechselräder
- Feste Körnerspitzen
- Vierfachstahlhalter
- Planschlitten mit Obersupport
- Futterschutz

**Lieferbares Sonderzubehör:**

B03-1660 Planscheibe 100 mm für Hobby 500

B03-1665 Feststehende Lünette für Hobby 500

B03-1670 Mitlaufende Lünette für Hobby 500

B22-1040 Mitlaufende Körnerspitze SMA - MK 2

B23-1055B Schnellwechsel-Stahlhalter Modell Bernardo Gr. 10

B44-1016 Drehmeißelsatz 38-tlg. - 12 mm

B44-2014 Drehmeißelsatz mit HM-Wendeplatten 12 mm, 5-tlg.

B51-1004 Universal-Kühlmitteleinrichtung 10 Liter, 400 V

B54-1206 Universal-Kühlmittelkonzentrat MN 1103, im 5 l Kanister

B56-1055 Untergestell D3 für Profi(center) 500-Serie

B56-1056 Modell D3 Deluxe

B56-10570 Modell D4 Deluxe

B22-1040 Mitlaufende Körnerspitze SMA - MK 2

B22-1050 Mitlaufender Zentrierkegel MK 2 / 60 mm

B56-1055 Untergestell D3 für Profi(center) 500-Serie

B44-3084 Drehmeißelsatz mit HM-Wendeplatten, 12 mm, Satz C

B23-1055B Schnellwechsel-Stahlhalter Modell Bernardo Gr. 10

B22-1001 Mitlaufende Körnerspitze Typ PC - MK 2

B24-1082 Schnellspann-Bohrfutter 1 - 16 mm / B 16

B44-2021 Drehmeißelsatz mit HM-Wendeplatten 12 mm

B23-1000 Schnellwechsel-Stahlhalter System Multifix Größe A

B44-1016 Drehmeißelsatz 38-tlg. - 12 mm

B24-1082 Schnellspann-Bohrfutter 1 - 16 mm / B 16

**weitere Produktbilder:**

