

## Bernardo Hobby 500 - 230 V Leitspindeldrehmaschinen [BZ-03-1070]

Statt: € 1.692,-

**€ 1.399,-**

inkl. MwSt.  
- 17 %



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 S1 100%:   | 0,55 kW / 230 V            |
| Motor-Aufnahmeleistung S6 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

### Lieferbares Sonderzubehör:

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:

