# Bernardo Profi 400 V Leitspindeldrehmaschinen [B03-1036]



Statt: ~~€ 1.536,-~~

**€ 1.410,-**

**inkl. MwSt.**

**- 8 %**

Die Tischdrehmaschine Profi 400 V ist serienmäßig mit einer stufenlosen Drehzahlregelung ausgestattet, das Ablesen der eingestellten Drehzahl erfolgt mittels Digitalanzeige. Durch das optimale Preis - Leistungsverhältnis ist dieses Modell ideal für Modellbauer und Hobby-Heimwerker.

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| Spitzenweite: | 400 mm |
| Spitzenhöhe: | 100 mm |
| Umlaufdurchmesser über Bett: | 200 mm |
| Spindelbohrung: | 20 mm |
| Aufnahme in der Spindelbohrung: | MK 3 |
| Drehzahlbereich, stufenlos: | 50 - 1250 / 100 - 2500 U/min |
| Bereich Längsvorschübe: | (3) 0,089 - 0,198 mm/U |
| Metrische Gewinde: | (14) 0,3 - 3 mm |
| Zollgewinde: | (10) 10 - 44 Gg/1" |
| Pinolenweg: | 50 mm |
| Pinolenaufnahme: | MK 2 |
| Motor-Abgabeleistung $S_1$ 100%: | 0,60 kW / 230 V |
| Motor-Aufnahmeleistung $S_6$ 40%: | 0,80 kW / 230 V |
| Maschinenabmessung (B x T x H)*: | 930 x 400 x 380 mm |
| Gewicht ca.: | 65 kg |

* ohne Untergestell

**Beschreibung**

- Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Materialien und Kunststoffen
- Vielseitig einsetzbar: Längsdrehen, Plandrehen, Ausdrehen, Gewindeschneiden,...
- Serienmäßig mit Leitspindel zum Gewindeschneiden bzw. für den automatischen Längsvorschub

- Serienmäßig mit Wechselräder zum Schneiden von metrischen Gewinden
- Hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase (besser als 0,009 mm) aufgrund Präzisionskugellager
- Bedienerfreundliche Anordnung der Schaltelemente
- Kompakte kleine Bauweise, optimales Preis-Leistungsverhältnis
- Elektronisch, stufenlose Drehzahlregelung, dadurch optimale Anpassung der Schnittgeschwindigkeit an das Werkstück möglich

**Lieferumfang**

- 3-Backenfutter DK 11-100 mm
- Vierfachstahlhalter
- Zentrierspitzen
- Futterschutz
- Wechselräder
- Digitale Drehzahlanzeige
- Spänerrückwand
- Spänewanne
- Bedienwerkzeug

**Lieferbares Sonderzubehör**

B22-1040 Mitlaufende Körnerspitze SMA - MK 2

B22-1050 Mitlaufender Zentrierkegel MK 2 / 60 mm

B44-2020 Drehmeißelsatz mit HM-Wendeplatten 10 mm

B44-3082 Drehmeißelsatz TiN-beschichtet, 10 mm, Satz B

B21-5001 Planscheibe K72 - 100

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

B23-1058B Wechselhalter mit geradem Einsatz für Gr. 10

B22-1001 Mitlaufende Körnerspitze Typ PC - MK 2

B23-1000 Schnellwechsel-Stahlhalter System Multifix Größe A

B44-1015 Drehmeißelsatz 38-tlg - 10 mm

B23-1058B Wechselhalter mit geradem Einsatz für Gr. 10

## weitere Produktbilder:





