

**Bernardo Profi 400 V Leitspindeldrehmaschinen  
[B03-1036]**

Statt: € 1.536,-

**€ 1.469,-**inkl. MwSt.  
- 4 %

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:	0,089 - 0,198 mm/U
Metrische Gewinde:	0,3 - 3 mm
Zollgewinde:	10 - 44 Gg/1"
Pinolenweg:	50 mm
Pinolenaufnahme:	MK 2
Motor-Abgabeleistung S1 100%:	0,60 kW / 230 V
Motor-Aufnahmleistung S6 40%:	0,80 kW / 230 V
Maschinabmessung (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
- Zentriertspitzen
- 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:

