# Bernardo Drehmaschine Profi 600 BDC-EG / 230 V inkl. 2-Achs-Digitalanzeige DT 40
# [B03-11470]



Statt: ~~€ 1.908,-~~

**€ 1.690,-**

**inkl. MwSt.**

**- 11 %**

**Eigenschaften**

- Serienmäßig mit elektronischer Leitspindelsteuerung (ELS), das Einstellen der Gewindesteigung bzw. der Vorschubgeschwindigkeit erfolgt über ein Display, kein Umstecken der Wechseläder notwendig
- Freie Auswahl der Gewindesteigung, direkt einstellbar über ein Display
- Variable Drehzahleinstellung für ein optimales Einstellen der Schnittgeschwindigkeit
- Serienmäßig mit kraftvollem Gleichstrommotor für hohes Drehmoment im unteren Drehzahlbereich und annähernd konstante Drehzahl unter Last
- Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten: Feinmechaniker, Ausbildungs- und Lehrwerkstätten, ...
- Solides Maschinenbett mit induktiv gehärteter und geschliffener Bettführung
- Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Materialien und Kunststoffen
- Hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase (≤ 0,015 mm) aufgrund Präzisionslager
- Serienmäßig mit 38 mm Spindelbohrung

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| Spitzenweite: | 600 mm |
| Spitzenhöhe: | 100 mm |
| Umlaufdurchmesser über Bett: | 200 mm |
| Spindelbohrung: | 38 mm |
| Aufnahme in der Spindelbohrung: | MK 5 |
| Drehzahlbereich, stufenlos: | 50 – 1250 / 100 – 2500 U/min |
| Bereich Längsvorschübe: | 0,1 – 0,4 mm/U |
| Metrische Gewinde: | (20) 0,1 – 2,5 mm |
| Zollgewinde: | (24) 11 – 96 Gg/1“ |
| Pinolenweg: | 50 mm |
| Pinolenaufnahme: | MK 2 |
| Motor-Abgabeleistung $S_1$ 100%: | 0,75 kW / 230 V |
| Motor-Aufnahmeleistung $S_6$ 40%: | 1,0 kW / 230 V |
| Maschinenabmessung (B x T x H)*: | 980 x 400 x 650 mm |
| Gewicht ca.: | 75 kg |

* ohne Untergestell

**Lieferumfang**

- 2-Achs-Digitalanzeige DT 40

- 3-Backenfutter BC3-125 mm
- Feste Körnerspitzen
- Wechselräder
- Vierfachstahlhalter
- Planschlitten mit Obersupport
- Digitale Drehzahlanzeige
- Futterschutz
- Spänerückwand
- Spindelabdeckung
- Bedienwerkzeug

**weitere Produktbilder:**












