

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

Statt: ~~€ 1.908,-~~**€ 1.860,-**inkl. MwSt.
- 3 %

Eigenschaften

- Serienmäßig mit elektronischer Leitspindelsteuerung (ELS), das Einstellen der Gewindesteigung bzw. der Vorschubgeschwindigkeit erfolgt über ein Display, kein Umstecken der Wechselräder 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 ($\leq 0,015$ 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_0 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:

