

Bernardo Drehmaschine Profi 750 BDC-EG / 230 V inkl. 2-Achs-Digitalanzeige ES-12 V [B03-1149]

Statt: ~~€ 3.348,-~~**€ 3.199,-**inkl. MwSt.
- 4 %

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 (Profi 750 BDC-EG)
- 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	750 mm
Spitzenhöhe	120 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	240 mm
Spindelbohrung	38 mm
Aufnahme in der Spindelbohrung	MK 5
Drehzahlbereich, stufenlos	50 – 550 / 550 – 2600 U/min
Bereich Längsvorschübe	0,01 – 0,4 mm/U
Bereich Planvorschübe	0,01 – 0,4 mm/U
Metrische Gewinde	(25) 0,1 – 5,0 mm
Zollgewinde	(29) 6 – 96 Gg/1"
Pinolenweg	90 mm
Pinolenaufnahme	MK 2
Motor-Abgabeleistung S_1 100%	1,5 kW / 230 V
Motor-Aufnahmeleistung S_6 40%	2,2 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)*	1320 x 480 x 800 mm
Gewicht ca.	152 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:

