Bernardo Profi 300 V Leitspindeldrehmaschinen [BZ-03-1035]



Statt: ~~€ 1.368,-~~

€ 959,-

inkl. MwSt.

- 30 %

Die präzise Tischdrehmaschine Profi 300 V ist unser Topmodell im Bereich Drehen bis 300 mm Spitzenweite. Durch die stufenlose Einstellung der Drehzahl findet diese Maschine Ihren Einsatzbereich beim anspruchsvollen Feinmechaniker und Modellbauer.

Technische Daten

Spitzenweite:	300 mm
Spitzenhöhe:	90 mm
Umlaufdurchmesser über Bett:	180 mm
Spindelbohrung:	20 mm
Aufnahme in der Spindelbohrung:	MK 3
Drehzahlbereich, stufenlos:	50 - 1250 / 100 - 2500 U/min
Bereich Längsvorschübe:	(3) 0,083 - 0,159 mm/U
Metrische Gewinde:	(14) 0,3 - 3 mm
Zollgewinde:	(10) 10 - 44 Gg/1"
Pinolenweg:	60 mm
Pinolenaufnahme:	MK 2
Motor-Abgabeleistung S_1 100%:	0,50 kW / 230 V
Motor-Aufnahmeleistung S_6 40%:	0,70 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)*:	740 x 390 x 370 mm
Gewicht ca.:	60 kg

* ohne Untergestell

Beschreibung

- Stufenlose Einstellung der Drehzahl
- Schalt- und Bedienelemente übersichtlich angeordnet
- Prismenbett induktiv gehärtet und geschliffen

- Hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase (? 0,009) aufgrund Präzisionskugellager
- 3 frei wählbare Längsvorschübe
- Reitstock kann zum Kegeldrehen verschoben werden
- Führungen über Keilleisten nachstellbar
- Serienmäßig mit Wechselräder zum Gewindeschneiden

Lieferumfang

- 3-Backenfutter DK11-100 mm
- Vierfachstahlhalter
- 2 Zentrierspitzen
- Wechselräder
- Futterschutz
- Spänerückwand
- Spänewanne
- Digitale Drehzahlanzeige
- 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

B03-1570 Feststehende Lünette Profi 300 V

B03-1575 Mitlaufende Lünette Profi 300 V

B56-1050 Modell D1

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

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

weitere Produktbilder:





