Bernardo Profi 400 G Leitspindeldrehmaschinen [B03-1037]

~~1.692,00€~~
1.557,00€



Die Tischdrehmaschine Profi 400 G ist - im Vergleich zur Profi 400 V - mit einem Vorgelege ausgestattet, wodurch ein Wechseln der Drehzahlstufe mittels Keilriemen entfällt. Die eingestellte Drehzahl kann schnell und einfach über die digitale Drehzahlanzeige abgelesen werden.

Technische Daten:

Spitzenweite	400 mm
Spitzenhöhe	105 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	210 mm
Spindelbohrung	21 mm
Aufnahme in der Spindelbohrung	MK 3
Drehzahlbereich, stufenlos	50 - 1250 / 100 - 2500 U/min
Bereich Längsvorschübe	(3) 0,089 - 0,198 mm/U
Metrische Gewinde	(15) 0,3 - 3 mm
Zollgewinde	(12) 10 - 44 Gg/1“
Pinolenweg	55 mm
Pinolenaufnahme	MK 2
Motor-Abgabeleistung S_1 100%	0,60 kW / 230 V
Motor-Aufnahmeleistung S_6 40%	0,80 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)*	930 x 400 x 380 mm
Gewicht ca.	60 kg

* ohne Untergestell

Beschreibung:

- Serienmäßig mit 2 Getriebestufenen und elektronisch stufenloser Drehzahlregelung
- Stark verripptes Prismenbett mit induktiv gehärteter und geschliffener Bettführung
- Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Materialien und Kunststoffen
- Vielseitig einsetzbar: Längsdrehen, Plandrehen, Ausdrehen, Gewindeschneiden, ...
- Serienmäßig mit Wechselräder zum Schneiden von metrischen Gewinden
- Hauptspindel mit nachstellbaren Kegelrollenlager in P5-Qualität
- Bedienerfreundliche Anordnung der Schaltelemente am Getriebekopf
- Reitstock mit Einhebelklemmung, zum Kegeldrehen verstellbar
- Führungen am Bettschlitten mittels Keilleisten nachstellbar

Lieferumfang:

- 3-Backenfutter DK 11-100 mm
- Vierfachstahlhalter
- 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

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

B22-1069 Revolverkopf MK 2 mit 4 Stationen

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

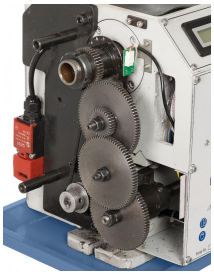
B44-1015 Drehmeißelsatz 38-tlg - 10 mm

B23-1055B Schnellwechsel-Stahlhalter Modell Bernardo Gr. 10

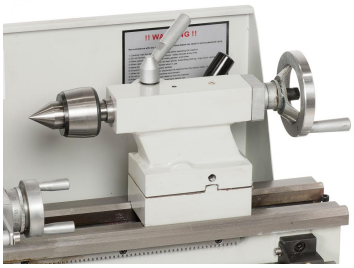
weitere Produktbilder:



Einfache Vorwahl der Getriebestufe mittels Vorgelege, Einstellen der gewünschten Drehzahl mittels Potentiometer.



0/3/03-1037_2.jpg



Der Reitstock mit Einhebelklemmung kann zum Kegeldrehen verstellt werden, auf Wunsch mit Körnerspitze lieferbar