## **MASCHINEN**

# Bernardo Profi 700 BQV inkl. 2-Achs-Digitalanzeige Leitspindeldrehmaschinen [BZ-03-1173B]

Statt: € 4.344,-

€ 3.199,-

inkl. MwSt. - 26 %



Die Vario-Drehmaschine Profi 700 BQV wird nach Werkzeugmachergenauigkeit gefertigt. Das Ablesen der elektronisch einstellbaren Drehzahl erfolgt komfortabel über eine Digitalanzeige am Getriebekopf. Die Besonderheit dieses Modells ist außerdem der große Längsvorschubbereich mit 14 frei wählbaren Vorschüben sowie der serienmäßige Planvorschub. Zur Reduzierung der Fertigungszeiten ist dieses Modell mit einer 2-Achs-Digitalanzeige ausgestattet.

### Technische Daten:

rechnische Daten:	
Spitzenweite:	700 mm
Spitzenhöhe:	140 mm
Umlaufdurchmesser über Bett:	280 mm
Spindelbohrung:	38 mm
Aufnahme in der Spindelbohrung:	MK 5
Drehzahlbereich, stufenlos:	50 - 850 / 110 - 1800 U/min
Bereich Längsvorschübe:	0,07 - 0,65 mm/U
Bereich Planvorschübe:	0,03 - 0,12 mm/U
Metrische Gewinde:	0,2 - 3,5 mm
Zollgewinde:	8 - 56 Gg/1"
Pinolenweg:	85 mm
Pinolenaufnahme:	MK 3
Motor-Abgabeleistung S <sub>1</sub> 100%:	1,1 kW / 230 V
Motor-Aufnahmeleistung $S_6$ 40%:	1,5 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H)*:	1380 x 640 x 500 mm
Gewicht ca.:	235 kg

### SINDHUBER

### **MASCHINEN**

#### Beschreibung:

- Serienmäßig mit elektronisch stufenloser Drehzahlregelung
   Serienmäßig mit Zugspindel für den automatischen Längs- und Quervorschub
   Thermoüberwachung inkl. Warnlampe schützt den Motor vor Überlastung
   Hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase (? 0,009 mm) aufgrund Präzisionslager
   Solides Maschinenbett mit induktiv gehärteter und geschliffener Bettführung
   Durchzugsstarker Antriebsmotor, auch bei längerem Betrieb
   Serienmäßig mit Leitspindel zum Gewindeschneiden
   Reitstock kann zum Kegeldrehen verschoben werden
   Bedienungsfreundliche Anordnung der Schaltelemente
   Verschiebbarer Oberschlitten in x-Achsenrichtung
   Führungen über Keilleisten spielfrei nachstellbar
   Serienmäßig mit 38 mm Spindelbohrung

- Serienmäßig mit 38 mm Spindelbohrung

#### Lieferumfang:

- 2-Achs-Digitalanzeige i200 mit LCD-Display
  3-Backenfutter DK11-160 mm
  Futterflansch 160 mm
  Feste Körnerspitzen

- Wechselräder
- Vierfachstahlhalter
- Rutschkupplung
- Mikrometerlängsanschlag
   Planschlitten mit Obersupport
   Digitale Drehzahlanzeige
   Gewindeuhr

- Futterschutz
- Spänerückwand
- Spindelabdeckung
- Bedienwerkzeug

#### Lieferbares Sonderzubehör:

B22-1097 Spannzangenset 5C

B56-1061 Untergestell D6 für Profi(center) 700-Serie

B44-3084 Drehmeißelsatz mit HM-Wendeplatten, 12 mm, Satz C

B22-1068 Revolverkopf MK 2 mit 3 Stationen

B22-1069 Revolverkopf MK 2 mit 4 Stationen

B03-1800 Feststehende Lünette Profi(center) 700 BWV / BQV

B03-1805 Mitlaufende Lünette Profi(center) 700 BWV / BQV

B22-1002 Mitlaufende Körnerspitze Typ PC - MK 3

B22-1041 Mitlaufende Körnerspitze SMA - MK 3

B22-1055 Mitlaufender Zentrierkegel MK 3 / 100 mm

B03-1805 Mitlaufende Lünette Profi(center) 700 BWV / BQV

### weitere Produktbilder:













