MASCHINEN

Bernardo Profi 700 BQV Leit- und Zugspindeldrehmaschinen [BZ-03-1172]

Statt: € 3.660.-

€ 2.685,-

inkl. MwSt. - 27 %



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.

Technische Daten:

700 mm Spitzenweite: 140 mm Spitzenhöhe: 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: MK3 Motor-Abgabeleistung S1 100%: 1,1 kW / 230 V Motor-Aufnahmeleistung S6 40%: 1,5 kW / 230 V Maschinenabmessung (B x T x H): 1380 x 640 x 500 mm Gewicht ca.: 235 kg

* ohne Untergestell

Beschreibung:

SINDHUBER

MASCHINEN

- 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

- Bedienungsfreundliche Anordnung der Schaltelemente Verschiebbarer Oberschlitten in x-Achsenrichtung Führungen über Keilleisten spielfrei nachstellbar

- Serienmäßig mit 38 mm Spindelbohrung

Lieferumfang:

- 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:

- 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
- B22-1071 Revolverkopf MK 3 mit 6 Stationen
- B22-1002 Mitlaufende Körnerspitze Typ PC MK 3

weitere Produktbilder:













