# **MASCHINEN**

# Bernardo Profi 700 Top inkl. 2-Achs-Digitalanzeige Leit- und Zugspindeldrehmaschinen [BZ-03-1175B]

Statt: € 4.392,-

€ 3.289,-

inkl. MwSt. - 25 %



Die Drehmaschine Profi 700 Top ist unser neues Modell, das serienmäßig mit einem hochwertigen Delta-Frequenzumrichter ausgestattet ist. Wesentliche Vorteile, die sich daraus ergeben, sind das hohe Drehmoment im unteren Drehzahlbereich und die annähernd konstante Drehzahl unter Last.

#### **Technische Daten:**

recinische Daten.	
Spitzenweite:	700 mm
Spitzenhöhe:	150 mm
Umlaufdurchmesser über Bett:	300 mm
Bettbreite:	180 mm
Spindelbohrung:	38 mm
Aufnahme in der Spindelbohrung:	MK 5
Drehzahlbereich, stufenlos:	70 - 380 / 380 -2000 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 S1 100%:	0,85 kW / 230 V
Motor-Aufnahmeleistung S6 40%:	1,1 kW / 230 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	1380 x 640 x 500 mm

# SINDHUBER

### MASCHINEN

Gewicht ca.: 235 kg

ohne Untergestell

#### Beschreibung:

- Drehstrommotor mit Frequenzumrichter für höhere Leistungsausbeute und hohes Drehmoment
   Serienmäßig mit 38 mm Spindelbohrung zum Bearbeiten von großen Wellendurchmessern
   Serienmäßig mit stufenloser Drehzahlregelung, die eingestellte Drehzahl wird über eine Digitalanzeige abgelesen
   Die Vorschubeinstellung ist einfach aufgebaut, leichtgängig und präzise schaltbar
   Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Materialien und Kunststoffen

- Prismenbett mit großer Auflagefläche, induktiv gehärtet und geschliffen
   Präzise Spindellagerung mit zwei nachstellbaren Präzisionskegelrollenlagern
   Hohe Rundlaufgenauigkeit der Spindelnase besser als 0,009 mm
   Reitstockpinole und Handrad mit einstellbarer Skalierung (0,02 mm)

#### Lieferumfang:

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

- Rutschkupplung
  Mikrometerlängsanschlag
  Planschlitten mit Obersupport
- Frequenzumrichter
- Digitale Drehzahlanzeige Gewindeuhr
- Futterschutz
- Spänerückwand
- Leitspindelabdeckung
- 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

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

B24-1005 Bohrfutterdorn MK 3 - B 16

B24-1022 Reduzierhülse MK 3 / 2

B22-1055 Mitlaufender Zentrierkegel MK 3 / 100 mm

# weitere Produktbilder:















