MASCHINEN

Bernardo Standard 165 V-D inkl. 3-Achs-Digitalanzeige Leit- und Zugspindeldrehmaschinen [B03-1261]

Statt: € 7.140,-

€ 6.799,-

inkl. MwSt.



Das Modell Standard 165 V-D ist eine moderne, dem heutigen Stand der Technik entsprechende Maschine. Durch die große Bedienungsfreundlichkeit eignet sich dieses Modell besonders für Lehrwerkstätten, dem Ausbildungsbereich und Schulen. Zusätzlich ist dieses Modell serienmäßig mit einer variablen Drehzahlregelung für ein optimales Einstellen der Schnittgeschwindigkeit ausgestattet.

Technische Daten:

Spitzenweite: 1000 mm

Spitzenhöhe: 175 mm

Umlaufdurchmesser über Bett: 350 mm

Umlaufdurchmesser über Kröpfung: 450 mm

Umlaufdurchmesser über Planschlitten: 190 mm

Bettbreite: 180 mm

Spindelbohrung: 40 mm

Spindelaufnahme: DIN 55029, D1-4

Drehzahlbereich, stufenlos: 70 - 400 / 350 - 2000 U/min

Bereich Längsvorschübe: (40) 0,053 - 1,29 mm/U
Bereich Planvorschübe: (40) 0,013 - 0,31 mm/U

Metrische Gewinde: (32) 0,4 - 7 mm

Zollgewinde: (36) 4 - 60 Gg/1"

Pinolenweg: 110 mm
Pinolenaufnahme: MK 3

Motor-Abgabeleistung S1 100%: 1,5 kW (400 V)

Motor-Aufnahmeleistung S6 40%: 2,2 kW (400 V)

SINDHUBER

MASCHINEN

Maschinenabmessung (B x T x H): 1730 x 700 x 1340 mm

529 kg Gewicht ca.:

* Bettlänge herausnehmbar: 220 mm

Beschreibung:

- Serienmäßig mit Delta-Frequenzumrichter für hohes Drehmoment im unteren Drehzahlbereich und annähernd konstante Drehzahl unter
- Stufenlose Drehzahlregelung, die eingestellte Drehzahl wird über eine Digitalanzeige abgelesen
 Ideal für Fachschulen, Reparaturbetriebe und Ausbildungswerkstätten
 Moderne Hauptspindellagerung mit Schrägkugellager in Präzisionsausführung
 Einhebelklemmung für Reitstock, verschiebbar zum Kegeldrehen

- Gehärtete und geschliffene Zahnräder und Wellen im Getriebekopf
- Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Materialien und Kunststoffen
- Herausnehmbare Brücke für die Bearbeitung von Werkstücken mit großem Durchmesser
- Zur Minimierung von Schwingungseinflüssen ist das massive Prismenbett zusätzlich mit Rippen versehen
 Die Drehzahl- und Vorschubeinstellung ist einfach aufgebaut, leichtgängig und präzise schaltbar

Lieferumfang:

- 3-Achs-Digitalanzeige i200 mit LCD-Display
 3-Backenfutter DK11-160 mm / D4
 Planscheibe 200 mm / D4, nach DIN 55029
 Feststehende Lünette Durchlass diam. max. 60 mm
 Mitjaufende Lünette Durchlass diam. max. 60 mm
- Aufspannscheibe 250 mm
- Vierfachstahlhalter
- Schutzeinrichtung bei Stahlhalter
- Rutschkupplung

- Mikrometerlängsanschlag Kühlmitteleinrichtung Ausziehbare Spänewanne
- Frequenzumrichter
 Fußpedal mit Bremsfunktion nach CE
- Spritzwand
- GewindeuhrLED-Maschinenleuchte
- Digitale Drehzahlanzeige Reduzierhülse
- Wechselräder
- 2 Zentrierspitzen
- Untergestell
- Bedienwerkzeug

Lieferbares Sonderzubehör:

B22-1097 Spannzangenset 5C

B41-1070 Zentrierbohrer 12-tlg.

B53-2000 Maschinenschuh MS 80

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

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

B23-1006E2 Wechselhalter mit geradem Einsatz 25 x 100 mm für Größe E

B44-2021 Drehmeißelsatz mit HM-Wendeplatten 12 mm

B22-1055 Mitlaufender Zentrierkegel MK 3 / 100 mm

weitere Produktbilder:













