

3363 ULMERFELD

RÖMERSTRASSE 6

07475 590 590

MASCHINENSHOP@SINDHUBER.AT

MASCHINEN

Bernardo Standard 165 Top Leit- und Zugspindeldrehmaschinen [B03-1260]

7.008,00€ **6.308,00€**



Die Leit- und Zugspindeldrehmaschine Standard 165 Top überzeuget durch ihre stabile Konstruktion und einfache Handhabung. Schon die Grundausstattung beinhaltet alle wichtigen Zubehöre (3-Achs-Digitalanzeige, Lünetten, LED-Maschinenleuchte, Sicherheitseinrichtungen nach CE-Norm, ...), wodurch diese Maschine universell einsetzbar ist. Zusätzlich verfügt dieses Modell über einen Schnellwechselhalter mit 4 Einsätzen.

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	(8) 70 - 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

MASCHINEN

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

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

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

Gewicht ca. 515 kg

Beschreibung:

· Komplettausstattung: 3-Achs-Digitalanzeige, LED-Maschinenleuchte, Untergestell, uvm.

- Komplettausstattung. 3-Acris-Digitalarizeige, LED-Maschinferheutrille, Unitergesteil, uwfi.
 Sehr handliche Maschine mit Leit- und Zugspindel zum Gewindeschneiden bzw. für den automatischen Vorschub
 Herausnehmbare Brücke für die Bearbeitung von Werkstücken mit großem Durchmesser
 Zur Minimierung von Schwingungseinfl üssen ist das massive Prismenbett zusätzlich mit Rippen versehen
 Die Drehzahl- und Vorschubeinstellung ist einfach aufgebaut, leichtgängig und präzise schaltbar
 Stark verripptes Prismenbett mit induktiv gehärteter und geschliffener Bettführung
 Hauptspindel gehärtet und geschliffen, im Ölbad laufend

- Verschiebbarer Reitstock zum Kegeldrehen, Handrad mit einstellbarer Feinskalierung (0,04 mm)
 Platzsparende Aufstellmöglichkeit durch nach vorne ausziehbare Spänewanne

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
 Mitlaufende Lünette Durchlass diam. max. 60 mm
 Aufspannscheibe 250 mm
 Schnellwechselstahlhalter System Multifix mit 4 Einsätzen
- Schutzeinrichtung bei Stahlhalter
- Rutschkupplung
- Mikrometerlängsanschlag
- Kühlmitteleinrichtung
- Ausziehbare Spänewanne Motor mit Magnetbremse nach CE-Norm Fußpedal mit Bremsfunktion nach CE
- Spritzwand
- Gewindeuhr
- LED-Maschinenleuchte
- 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:

^{*} Bettlänge herausnehmbar: 220 mm

MASCHINEN





Serienmäßig mit ausziehbarer Spänewanne



3363 ULMERFELD

0/3/03-1260_3.jpg



Optional lieferbar: Spannzangenfutter 5C, Spannbereich 3 – 26 mm



Zentrierkegel diam. 100 mm, ideal zum Spannen von Rohren und Hohlkörpern (Option)



Vierbacken-Plannscheibe 200 mm mit Umkehrbacken im Standardzubehör enthalten



Schnellwechselstahlhalter System Multifix im Lieferumfang enthalten