MASCHINEN

Bernardo Standard 150 V-Plus Leit- und Zugspindeldrehmaschinen [B03-1257]

Statt: € 5.940.-

€ 5.799,-

inkl. MwSt.



Die Leit- und Zugspindeldrehmaschine Standard 150 V-Plus überzeugt durch ihre stabile Konstruktion und einfache Handhabung. Für den anspruchsvollen Heimwerker bestens geeignet, wird diesem ein umfangreiches Standardzubehör und dadurch optimales Leistungspaket bei geringer Investition geboten. Zusätzlich ist dieses Modell serienmäßig mit einer variablen Drehzahlregelung für ein optimales Einstellen der Schnittgeschwindigkeit ausgestattet.

Technische Daten:

Pinolenaufnahme:

Maße und Gewicht	
Spitzenweite:	1000 mm
Spitzenhöhe:	165 mm
Umlaufdurchmesser über Bett:	330 mm
Umlaufdurchmesser über Kröpfung:	430 mm
Umlaufdurchmesser über Planschlitten:	180 mm
Bettbreite:	180 mm
Spindelbohrung:	40 mm
Spindelaufnahme:	DIN 55029, D1-4
Drehzahl und Vorschub	
Drehzahlbereich, stufenlos:	70 - 400 / 350 - 2000 U/min
Bereich Längsvorschübe:	0,053 - 1,29 mm/U
Bereich Planvorschübe:	0,013 - 0,31 mm/U
Gewinde und Pinole	
Metrische Gewinde:	0,4 - 7 mm
Zollgewinde:	4 - 60 Gg/1"
Pinolenweg:	110 mm

MK3

SINDHUBER

MASCHINEN

Motor und Maschinenabmessung

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

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

Maschinenabmessung (B x T x H): 1600 x 700 x 1280 mm

Gewicht ca.: 478 kg

Beschreibung:

- Serienmäßig mit Frequenzumrichter für variable Drehzahleinstellung Stufenlose Drehzahlregelung, die eingestellte Drehzahl wird über eine Digitalanzeige abgelesen Serienmäßig mit 40 mm Spindelbohrung zum Bearbeiten von großen Wellendurchmesser Herausnehmbare Brücke für die Bearbeitung von Werkstücken mit großem Durchmesser Platzsparende Aufstellmöglichkeit durch nach vorne ausziehbare Spänewanne

- Verschiebbarer Reitstock zum Kegeldrehen, Handrad mit einstellbarer Feinskalierung (0,04 mm)
- Stark verripptes Prismenbett mit induktiv gehärteter und geschliffener Bettführung
 Die Drehzahl- und Vorschubeinstellung ist einfach aufgebaut, leichtgängig und präzise schaltbar
 Reitstock, Spindelstock und alle Führungen sind nachstellbar
 Oberschlitten mit Skalierung (0,02 mm), ± 45° drehbar

Lieferumfang:

- 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

- Vierfachstahlhalter
- Schutzeinrichtung bei Vierfachstahlhalter
- Rutschkupplung
- MikrometerlängsanschlagAusziehbare Spänewanne
- Spritzwand 2 Zentrierspitzen Gewindeuhr
- Reduzierhülse
- LED-Maschinenleuchte
- Digitale Drehzahlanzeige
- Wechselräder Kühlmitteleinrichtung
- Frequenzumrichter
- Fußpedal mit Bremsfunktion nach CE
- Untergestell
- Bedienwerkzeug

Lieferbares Sonderzubehör:

B22-1097 Spannzangenset 5C

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

B24-1082 Schnellspann-Bohrfutter 1 - 16 mm / B 16

B23-1001 Schnellwechsel-Stahlhalter System Multifix Größe E

B44-2052 Drehmeißelsatz 6-tlg., 12 mm

B22-1095 Spannzangenfutter 5C mit Aufnahme D1-4

B24-1082 Schnellspann-Bohrfutter 1 - 16 mm / B 16

weitere Produktbilder:













