SINDHUBER

MASCHINEN

Bernardo Universaldrehmaschine Master 400 x 1500 inkl. 3-Achs-Digitalanzeige [B03-1289XL0]



Statt: ~~€ 10.668,-~~

€ 9.983,-

inkl. MwSt.

- 6 %

Die Master 400 ist eine kompakt gebaute Universaldrehmaschine mit großem Einsatzbereich und überzeugt vor allem durch den Drehdurchmesser von 400 mm, sowie der Spindelbohrung von 52 mm. Aufgrund ihrer Konstruktion (Bauart, Leistung, Vorschübe,....) kann sie sowohl in Ausbildungswerkstätten, aber auch für den Werkzeugbau und Reparaturbetriebe erfolgreich eingesetzt werden.

Eigenschaften

- Optimal geeignet zum Bearbeiten von Stahl, NE-Materialien und Kunststoffen
- Elektromechanische Fußbremse zur Reduzierung der Nebenzeiten
- Gehärtete und geschliffene Zahnräder auch im Vorschubgetriebe
- Sehr handliche, stabile Maschine mit Leit- und Zugspindel
- Prismenbett aus Grauguss, induktiv gehärtet und präzisionsgeschliffen
- Moderne Hauptspindellagerung mit Schrägkugellager in Präzisionsausführung
- Maschinenunterbau in schwerer Gußausführung
- Reitstock kann zum Kegeldrehen ± 5 mm verschoben werden
- Ideal für Fachschulen, Reparaturbetriebe und Ausbildungswerkstätten
- Die Drehzahl- und Vorschubeinstellung ist einfach aufgebaut, leichtgängig und präzise schaltbar
- Platzsparende Aufstellmöglichkeit durch nach vorne ausziehbare Spänewanne
- Herausnehmbare Brücke für die Bearbeitung von Werkstücken mit großem Durchmesser
- Optimales Preis-Leistungsverhältnis, modernes Design
- Serienmäßig mit integrierter Rutschkupplung

Technische Daten

Spitzenweite:	1500 mm
Spitzenhöhe:	200 mm
Umlaufdurchmesser über Bett:	400 mm
Umlaufdurchmesser über Kröpfung:	560 mm
Umlaufdurchmesser über Planschlitten:	240 mm
Bettbreite:	210 mm
Spindelbohrung:	52 mm

Spindelaufnahme:	DIN 55029, D1-5
Drehzahlbereich:	(12) 45 - 2000 U/min
Bereich Längsvorschübe:	(27) 0,06 - 2,78 mm/U
Bereich Planvorschübe:	(22) 0,01 - 0,72 mm/U
Metrische Gewinde:	(36) 0,8 - 14 mm
Zollgewinde:	(30) 2 - 28 Gg/1“
Pinolendurchmesser:	45 mm
Pinolenweg:	100 mm
Pinolenaufnahme:	MK 4
Motorleistung:	2,0 / 2,4 kW
Maschinenabmessung (B x T x H):	2360 x 800 x 1600 mm
Gewicht ca.:	930 kg

Lieferumfang

- 3-Achs-Digitalanzeige ES-12 V mit LCD-Display
- 3-Backenfutter DK11-200 mm / D5
- Planscheibe 200 mm / D5, nach DIN 55029
- Feststehende Lünette - Durchlass diam. max. 90 mm
- Mitlaufende Lünette - Durchlass diam. max. 70 mm
- Kühlmitteleinrichtung
- Erstbefüllung mit Shell Tellus 46
- Ausziehbare Spänewanne
- Aufspannscheibe 320 mm
- Vierfachstahlhalter
- Schutzeinrichtung bei Vierfachstahlhalter
- Rutschkupplung
- Mikrometerlängsanschlag
- Gewindeuhr
- LED-Maschinenleuchte
- Reduzierhülse
- Wechselräder
- 2 Zentrierspitzen
- Fußpedal mit Bremsfunktion nach CE
- Motor mit Magnetbremse nach CE-Norm
- Bedienwerkzeug

weitere Produktbilder:



