Bernardo Titan 560 x 3000 Pro Universaldrehmaschinen mit Digitalanzeige [B03-1345BXL]



Statt: ~~€ 30.492,-~~

€ 27.839,-

inkl. MwSt.

- 9 %

Die Produktionsdrehmaschine Titan 560 Pro wurde speziell zum wirtschaftlichen Herstellen von Einzelwerkstücken konzipiert. Schon die Grundausstattung beinhaltet alle wichtigen Zubehöre, wodurch diese Maschine universell einsetzbar ist.

Technische Daten:

Spitzenweite		3000 mm
Spitzenhöhe		280 mm
Umlaufdurchmesser über Bett		560 mm
Umlaufdurchmesser über Kröpfung		785 mm
Umlaufdurchmesser über Planschlitten		350 mm
Bettbreite		350 mm
Spindelbohrung		105 mm
Spindelaufnahme		DIN 55029, D1 - 8
Drehzahlbereich		(12) 25 - 1500 U/min
Bereich Längsvorschübe		(42) 0,055 - 3,061 mm/U
Bereich Planvorschübe		(42) 0,025 - 1,384 mm/U
Metrische Gewinde		(41) 0,1 - 14 mm
Zollgewinde		(60) 2 - 112 Gg/1“
Pinolendurchmesser		75 mm
Pinolenweg		185 mm
Pinolenaufnahme		MK 5
Motorleistung		7,5 kW (10,0 PS)
Maschinenabmessung	Länge	4340 mm
	Breite x Höhe	1150 x 1610 mm
Gewicht ca.		3000 kg

Beschreibung:

- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten im allgemeinen Maschinenbau, Produktion, Einzelteilanfertigung, ...
- Eine herausnehmbare Brücke ermöglicht die Bearbeitung von Werkstücken mit großem Durchmesser
- Die Drehzahl- und Vorschubeinstellung ist einfach aufgebaut, leichtgängig und präzise schaltbar
- Serienmäßig mit Eilgang längs und plan zur Reduzierung der Nebenzeiten
- Das Maschinenbett, aus einem Stück gegossen, ist äußerst verwindungssteif und vibrationsarm, womit eine wesentliche Voraussetzung für genaues Drehen erfüllt wird
- Moderne Hauptspindellagerung mit Schrägkugellager in Präzisionsausführung
- Reitstock mit Feinskalierung kann zum Kegeldrehen verstellt werden
- Zentralschmierung für den Bettschlitten

Lieferumfang:

- 3-Achs-Digitalanzeige ES-12 V mit LCD-Display
- 3-Backenfutter PS3-315 mm / D8
- Aufspannscheibe 450 mm
- Feststehende Lünette - Durchlass diam. max. 180 mm
- Mitlaufende Lünette - Durchlass diam. max. 120 mm
- 2 Zentrierspitzen
- Erstbefüllung mit Shell Tellus 46
- Motor mit Magnetbremse nach CE-Norm
- Fußpedal mit Bremsfunktion nach CE
- Kühlmitteleinrichtung
- Schnellwechselstahlhalter mit 4 Einsätzen
- Schutzeinrichtung bei Schnellwechselstahlhalter
- Rutschkupplung
- Eilgang längs und plan
- LED-Maschinenleuchte
- Wechselräder
- Reduzierhülse
- Spänerückwand
- Bedienwerkzeug

weitere Produktbilder:













