

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

30.492,00€

26.529,00€

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

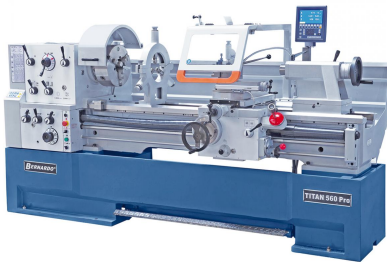
MASCHINEN

- 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

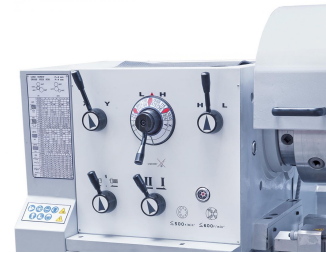
Lieferumfang:

- 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
- Kühlmiteleinrichtung
- Schnellwechselstahlhalter mit 4 Einsätzen
- Schutzeinrichtung bei Schnellwechselstahlhalter
- Rutschkupplung
- Eilgang längs und plan
- LED-Maschinenleuchte
- Wechselräder
- Reduzierhülse
- Spänerückwand
- Bedienwerkzeug

weitere Produktbilder:



0/3/03-1345bxl_2.jpg



Einfache Bedienung, alle Schalt- und Bedienelemente übersichtlich am Getriebekopf angebracht.



Vorschubgetriebe leicht und präzise schaltbar, geschliffene Zahnräder sorgen für einen ruhigen Lauf.



Serienmäßig mit Eilgang zur Reduzierung der Nebenzeiten



Zum rationellen Arbeiten ist die Maschine serienmäßig mit einem Schnellwechselstahlhalter ausgerüstet.

