

## BERNARDO TITAN 560-2000 PRO (1125-8203115)

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



**Steuerungsart**  
konventionell

**Maschinennr.**  
1125-8203115

**Hersteller/Fabrikant**  
BERNARDO

**Lagerort**  
Ahaus

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
- inklusive 4 einstellbare Nocken zur automatischen Abschaltung  
. des Bettschlittens
- 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

Ausstattung :

- 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
- Kühlmittleinrichtung
- Schnellwechselstahlhalter mit 4 Einsätzen
- Schutzeinrichtung bei Schnellwechselstahlhalter
- Rutschkupplung
- LED-Maschinenleuchte
- Wechselräder
- Reduzierhülse
- Spänerückwand
- Bedienwerkzeug

## Technische Angaben

Drehlänge:	2000 mm
Drehdurchmesser:	560 mm
Drehdurchmesser über Support:	350 mm
Drehzahl:	25 - 1500 U/min
Umlaufdurchmesser über Bettschlitten:	350 mm
Drehdurchmesser in der Kröpfung:	785 mm
Pinolenweg:	180 mm
Pinole::	5 MK
Spindelbohrung:	105 mm
Motorleistung:	7,5 kW
Spindelaufnahme:	DIN 55029 D 1-8
Maschinengewicht ca.:	2720 kg.

## Maschinenbilder

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH

© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH



© A + B Werkzeuge Maschinen Handels GmbH

