# Bernardo CK 360 x 500 CNC-Drehmaschinen [B03-1403XL]




Statt: ~~€ 25.776,-~~

**€ 23.519,-**

inkl. MwSt.
- 9 %

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| Spitzenweite: | 500 mm |
| Spitzenhöhe: | 180 mm |
| Umlaufdurchmesser über Bett: | 360 mm |
| Umlaufdurchmesser über Planschlitten: | 150 mm |
| Bettbreite: | 260 mm |
| Spindelbohrung: | 60 mm |
| Spindelaufnahme: | A2-6 |
| Drehzahlbereich, stufenlos: | 150 - 2500 U/min |
| Verfahrweg x-Achse: | 180 mm |
| Verfahrweg z-Achse: | 500 mm |
| Eilgang x- / z-Achse: | 4 / 7 m/min |
| Pinolendurchmesser: | 50 mm |
| Pinolenweg: | 100 mm |
| Pinolenaufnahme: | MK 4 |
| Motor-Abgabeleistung $S_1$ 100%: | 3,7 kW |
| Motor-Aufnahmeleistung $S_6$ 40%: | 5,1 kW |
| Gewicht ca.: | 1350 kg |

**Beschreibung**

- Serienmäßig mit elektronischem Handrad zum manuellen Verfahren in x- und z-Achse

- Beide Achsen mit AC-Servomotoren und Kugelumlaufspindel ausgestattet
- Breiter Querschlitten zur Aufnahme verschiedener Stahlhaltersysteme
- Stabiler Reitstock mit hydraulisch verstellbarer Reitstockspindel
- Hohe Eilganggeschwindigkeit zur Reduzierung der Nebenzeiten
- Hauptantrieb und Vorschubantriebe über bürstenlose AC-Motoren angetrieben
- Hauptspindel mit vorgespannten Präzisions-Schrägkugellagern garantiert hohe Genauigkeit
- Bedienerfreundliche und leicht erlernbare Siemens-Steuerung 808D Advanced
- Stabiler Spindelkopf mit präzisionsgelagerter Hauptspindel (Spindelbohrung 60 mm)

**Lieferumfang**

- Hydraulisches 3-Backenfutter diam. 200 mm mit Hydraulikeinheit
- Automatischer 6-fach Werkzeugrevolver
- Hydraulische Verstellung der Reitstockpinole
- Siemens 808D Advanced
- Kühlmitteleinrichtung
- LED-Maschinenleuchte
- Mitlaufende Körnerspitze MK 4
- Automatische Schmierung des Längs- und Planschlittens
- Elektronisches Handrad
- Maschinenvollverkleidung
- Bedienwerkzeug

## weitere Produktbilder:













