Bernardo CK 400 x 750 CNC-Drehmaschine [B03-1404XL]

~~34.680,00€~~
30.519,00€

Technische Spezifikationen

Spitzenweite	750 mm
Spitzenhöhe	200 mm
Umlaufdurchmesser über Bett	400 mm
Umlaufdurchmesser über Planschlitten	240 mm
Bettbreite	330 mm
Spindelbohrung	66 mm
Spindelaufnahme	A2-6
Drehzahlbereich, stufenlos	30 - 2500 U/min
Verfahrweg x-Achse / z-Achse	210 mm / 750 mm
Eilgang x- / z-Achse	6 / 8 m/min
Anzahl Werkzeugplätze	8 Stk.
Abmessung Werkzeugschaft	20 x 20 mm
Positioniergenauigkeit	± 0,01 mm
Pinolendurchmesser	55 mm
Pinolenweg	140 mm
Pinolenaufnahme	MK 4
Motorleistung	5,5 kW
Maschinenabmessung (B x T x H)	2850 x 1510 x 1950 mm
Gewicht ca.	1780 kg

Eigenschaften

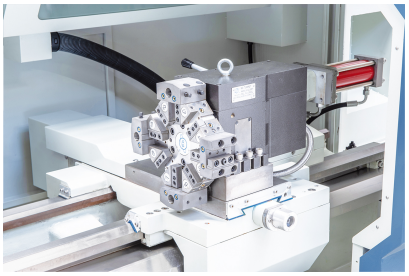
- Serienmäßig mit elektronischem Handrad zum manuellen Verfahren in x- und z-Achse
- Beide Achsen mit AC-Servomotoren und Kugelumlaufspindel ausgestattet
- Breiter Querschlitten zur Aufnahme verschiedener Stahlhaltersysteme
- Stabiler Reitstock mit hydraulisch verstellbarer Reitstockspindel
- Hohe Eilganggeschwindigkeit 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)

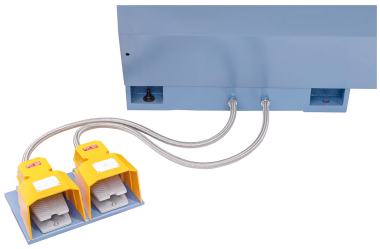
Lieferumfang

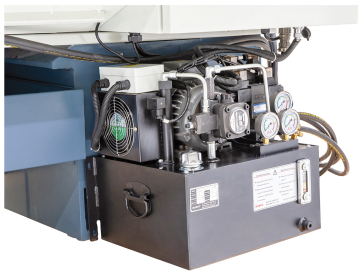
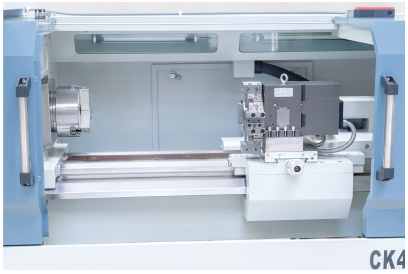
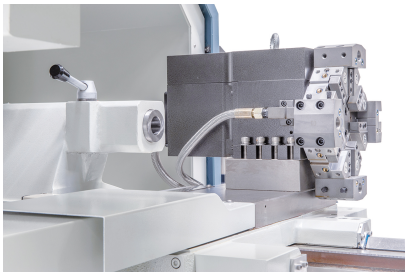
- Hydraulisches 3-Backenfutter diam. 200 mm mit Hydraulikeinheit
- Automatischer 8-fach Werkzeugrevolver
- Werkzeughalter (3 Stk.)
- Hydraulische Verstellung der Reitstockpinole
- Siemens 808D Advanced
- Kühlmitteleinrichtung
- LED-Maschinenleuchte
- Mitlaufende Körnerspitze MK 4
- Automatische Schmierung des Längs- und Planschlittens
- Elektronisches Handrad
- Maschinenvollverkleidung

- Bedienwerkzeug

weitere Produktbilder:







MASCHINEN