CNC Multifunktions-Drehmaschine FCL-2580

Modell	FCL-2580
Marke	CHEVALIER
Zustand	neu
Drehdurchmesser über Bett	630 mm
Spitzenweite	2000 mm
Ursprungsland	Taiwan

⏱ ca. 6 Monate ab Auftragserteilung

€ 95.950,00

Leasing*: € 1.813,46

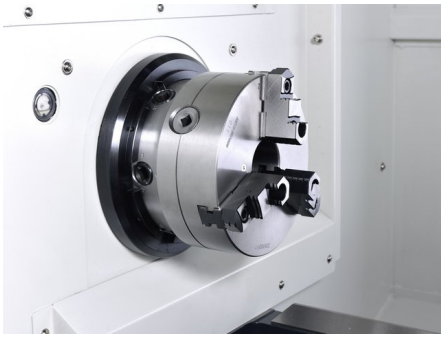


Symbolfoto, zeigt Modell FCL-2560 mit Optionen

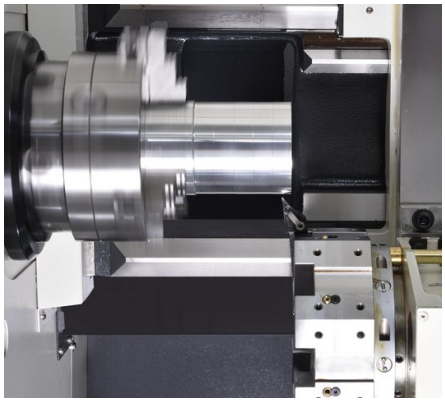


Symbolfoto, zeigt Modell FCL-2560 mit Optionen





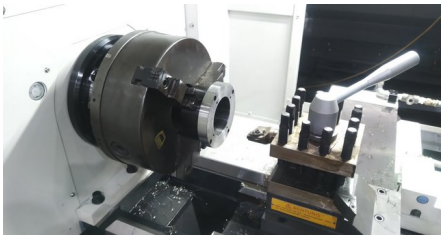




Hesse + Co Maschinenfabrik GmbH
IZ Nö Süd, Straße 4, Objekt 8
A-2351 Wiener Neudorf

www.hesse-maschinen.com

T +43-2236-63870-0
F +43-2236-63662
office@hesse-maschinen.com









Allgemeine Leistungsdaten

Drehdurchmesser über Bett	630 mm
Spitzenweite	2000 mm
Spindelbohrung	85 mm
Drehdurchmesser über Querschlitten	400 mm
Bettbreite	350 mm
Spindelaufnahme	D1-8
Spindelkegel	1/16 MK
Drehzahlstufen	3
Spindeldrehzahl	37 - 2250 1/min
Quervorschub	5000 mm/min
Eilgang Z-Achse	8000 mm/min
Verstellbereich Querschlitten	280 mm
Reitstock Pinolendurchmesser	75 mm
Reitstock Aufnahme	5 MK
Reitstock Pinolenweg	190 mm
Motorleistung	9 / 13.5kW (S1 / S6 40%) kW
Positioniergenauigkeit	X: 0.02 Z: 0.04 mm
Wiederholgenauigkeit	X: 0.01 Z: 0.035 mm
Genauigkeitsstandard	ISO3655

Abmessungen und Gewicht

Länge	3840 mm
Breite	1905 mm
Höhe	2235 mm
Gewicht	4200 kg

Beschreibung

Drei Betriebsarten: CNC / teach-in / manuell

CNC Steuerung Siemens 828D

• 12-Zoll-Farbbildschirm

• Lineare Interpolation

• Kreisinterpolation

• Helixinterpolation

• Skip-Funktion

• Werkstückkoordinatensystem

• Drehung des Koordinatensystems

• Gewindeschneiden ohne Ausgleichsfutter (rigid tapping)

• Spiegelung, Skalierung und Drehung

• Drehzyklus

• ShopTurn-Software

Große Spindelbohrung, mit Präzisionslagern für hohe Genauigkeit und dauerhafte Schnittstabilität.

Präzisionskugelumlaufspindel Ø 40 mm (Klasse C5) auf der Z-Achse und Kugelumlaufspindel Ø 25 mm (Klasse C3) auf der X-Achse.

2-Achsen AC Servomotoren

Lünette 50–300 mm, Rollentyp.

Manuelle Reitstockpinole, Durchmesser 75 mm (MK5), Verfahrweg 190 mm.

Programmier- und Bedienungsanleitungen.

Elektronisches Handrad für X- und Z-Achse

Manueller 4-Stationen-Werkzeughalter (25 x 25 mm)

Automatisches Schmiersystem

Vollständig geschlossener Spritzschutz mit Schiebetür und Fenster

Spänebehälter mit Kühlmitteltank

Abnahmebericht

LED-Arbeitsleuchte

Kühlmittelsystem

Vorbereitung für Ölkühlsystem

Optionen (Preise auf Anfrage):

Fagor Steuerung anstelle Siemens

Manuelles oder hydraulisches Spannfutter

8fach Revolver (VDI, slot type oder BMT Variante), wahlweise mit angetriebenen Werkzeugen

elektrisch drehbarer 4-fach Werkzeughalter

Späneförderer

Hochdruckkühlmittelpumpe

weitere Optionen auf Anfrage

Alternative:

Variante FCL-2540 mit 1000 mm Spitzenweite

Variante FCL-2560 mit 1500 mm Spitzenweite

Weitere Informationen

Prospekte

- Katalog CNC Drehmaschinen Chevalier FCL Serie

Produktvideo

- ypyv2due-_o.youtube

Hinweise

Preise ab Standort, exkl. Mwst.

Es gelten die Allgemeinen Lieferbedingungen des Fachverbandes der Maschinen- und Stahlbauindustrie Österreichs.
Wir verkaufen ausschließlich unter Eigentumsvorbehalt, die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser uneingeschränktes Eigentum.

Preisänderungen und Irrtum vorbehalten.

* Monatliche Nettoleasingrate, Leasingdauer 60 Monate, keine Anzahlung, 5% Restwert, vorbehaltlich positiver Bonitätsprüfung. Es gelten die Leasingkonditionen der GRENKELEASING GmbH . Gültig für Leasingnehmer mit Sitz in Österreich.