

LT-20 (M)

CNC-Produktionsdrehmaschine



Die vielseitige CNC-Drehmaschine
zum günstigen Preis

- Steuerung SIEMENS 828 D mit ShopTurn
- angetriebene Werkzeuge (LT-20 M)
- starker AC-Hauptspindelmotor mit 17 kW (SIEMENS)
- Scheibenrevolver mit 12 Werkzeugplätzen
- robuste Gusskonstruktion mit Flachführungen



Qualitätsmanagementsystem
zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001

LT-20 (M)

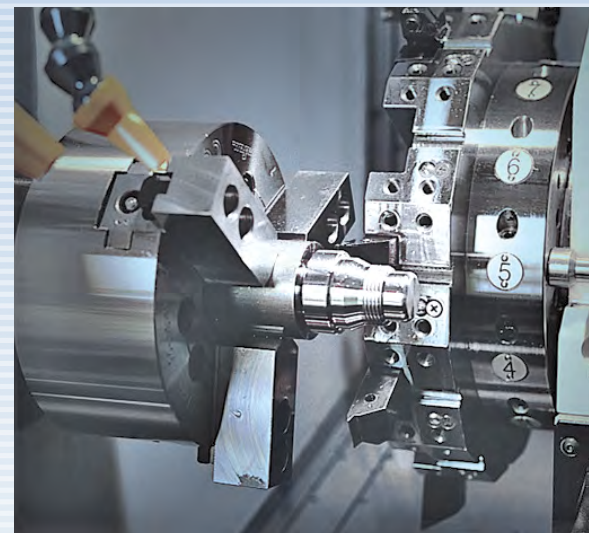
Komplettmaschine zum günstigen Preis:

- 30° Schrägbett
- starker AC-Hauptspindelmotor mit 17 kW (SIEMENS)
- VDI-40 Revolver mit 12 Werkzeugplätzen (Option)
- schweres, verwindungssteifes Maschinenbett aus Meehanite-Guss
- robuste Flachführungen
- kompaktes Design

			LT-20	LT-20 M
Arbeitsbereich	Max. Drehdurchmesser	mm	350/250	250
	Max. Drehlänge ohne Spannmittel	mm		600
Spindel	Spindelnase			A2-8
	Stangendurchlass	mm		74
	Futterdurchmesser	mm		250 (10")
	max. Spindeldrehzahl	U/min		3500
	Leistung FANUC (Dauer/30 min)	kW		11/15
	Leistung SIEMENS (Dauer)	kW		17
Werkzeugträger	Typ		Scheibenrevolver	
	Anzahl der Werkzeugplätze		12	
	Ausstattung		anetr. WZ	
	Werkzeugaufnahme		direkt/VDI-40	VDI-40
Eilgang	X-/ Z-Achse	m/min	20	
Verfahrweg	X-Achse	mm	205	193
	Z-Achse	mm	630	600
Reitstock	Pinolendurchmesser	mm	80	
	Pinolenhub	mm	120	
	Innenkegel der Pinole		MK 4	
	Verstellweg	mm	425	
Kühlsystem	Behälter	Liter	160	
	Pumpe	kW	0,5	
Abmessungen	Länge ohne / mit Späneförderer ca.	mm	3300 / 3700	
	Breite x Höhe ca.	mm	1600 x 1800	
Gewicht	Nettogewicht ca.	kg	5000	

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Die Daten entsprechen der Standardmaschine. Bei anderer Steuerung oder optionaler Ausstattung können die Werte abweichen.



Der starke 17 kW-Antrieb (SIEMENS) und der robuste Maschinenkörper aus Meehanite-Guss ermöglichen kraftvolle Zerspanung bei hoher Oberflächengüte.

Standardausstattung:

- Steuerung SIEMENS 820 D Basic T
- 12-fach Werkzeugrevolver (Pragati)
- hydraulisch betätigtes 3-Backenfutter Kitagawa 10"
- Hydraulik-Reitstock
- Werkzeug-Voreinstellgerät
- hydr. betätigter Teilefänger
- Späneförderer mit Spänewagen
- elektronisches Handrad
- Kühlmittleinrichtung
- automatische Zentralschmierung
- Arbeitsleuchte

Sonderausstattung:

- FANUC Manual Guide i
- Spannzangenfutter
- 12-fach VDI-40 Diplomatic Revolver
- Stangenlader

Weiteres Sonderzubehör auf Anfrage