Machine Name : CNC turning lathe

Brand : Litz

Machine Model : LT-520

Stock No. : 4813347

Ex-factory Date : 2023



Main Technical Parameters:

CNC System: FANUC TF Plus
Chuck size: 12 inches
Tool turret capacity: 10 stations
Spindle nose: A2-8
Guideway structure: Linear guideways on both axes
X-axis travel: 220 mm
Z-axis travel: 710 mm
Maximum machining length: 710 mm
Spindle motor power: 18.5 kW
Configuration:
Tailstock



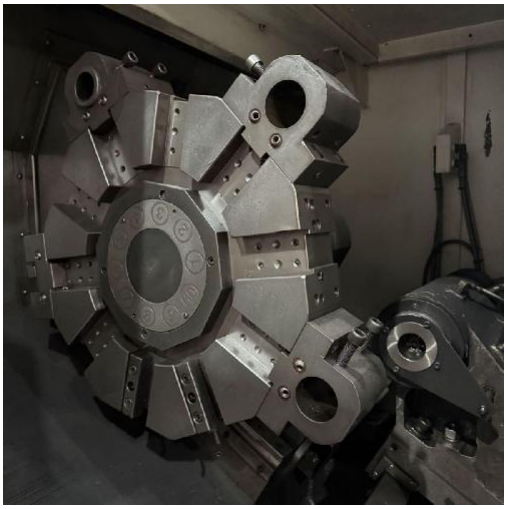


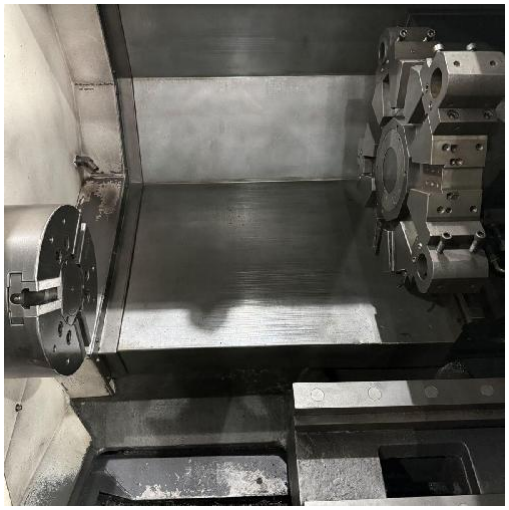
PamtonSchnell















主軸轉速	RPM	40-6000	30-4000	30-3500
主軸鼻端		A2-5	A2-6	A2-8
通過主軸內徑	mm	80	100	130
主軸孔徑	mm	56	83	88
加工能力				
床面上旋徑	mm	350	400	520
件座台上旋徑	mm	280	320	400
兩心間距離	mm	455	645	845
標準加工徑	mm	174	218	280
最大加工徑	mm	240	320	400
最大加工長度	mm	350	530	710
棒材通孔徑	mm	45	52	78
刀物台加工能力				
刀幅型式		12-STATION	12-STATION	10-STATION
外徑刀尺寸	mm	20	25	25
內徑刀最大徑	mm	32	40	50
控制器				
FANUC		0i-MATE-TD	0i-MATE-TD	0i TD-A

機械規格 LT400-18

X軸伺服馬達	kw	1.2	1.2	1.8
Z軸伺服馬達	kw	1.8	2.5	3.0
伺服刀塔馬達	kw	0.75	1.2	1.2
其他項目				
總電源用量	KVA	15	15	25
切削液容量	L	160	200	230
機械尺寸				
機器重量	kg	3800	4300	6000
機器長度	mm	1885	2250	2850
機器高度	mm	1720	1770	1885
機器寬度	mm	1600	1670	1800

標準及選用配備 LT400-19

標準配備

	LT-350	LT-400	LT-520
三爪油壓中空夾頭（含軟質爪及T型夾爪一組）	√	√	√
工作燈	√	√	√
警示燈	√	√	√