



CNC自動車床 車銑複合式

Milling & turning lathe series



SHANG-YUNG

SY-25B

車銑複合電腦車床

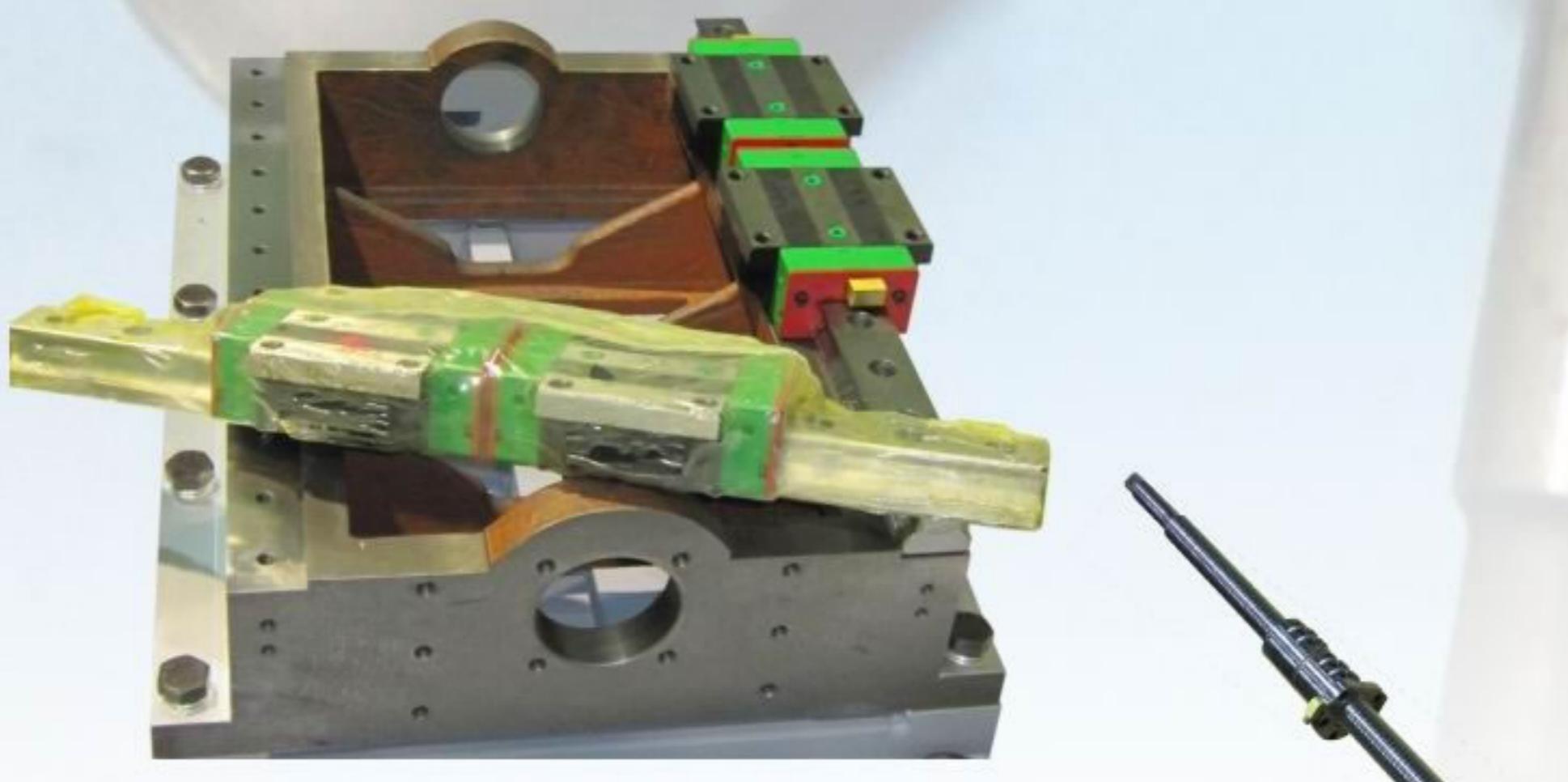


控制器，操作簡單易學，人性化。
Controller, easy to beoperated, humanistic



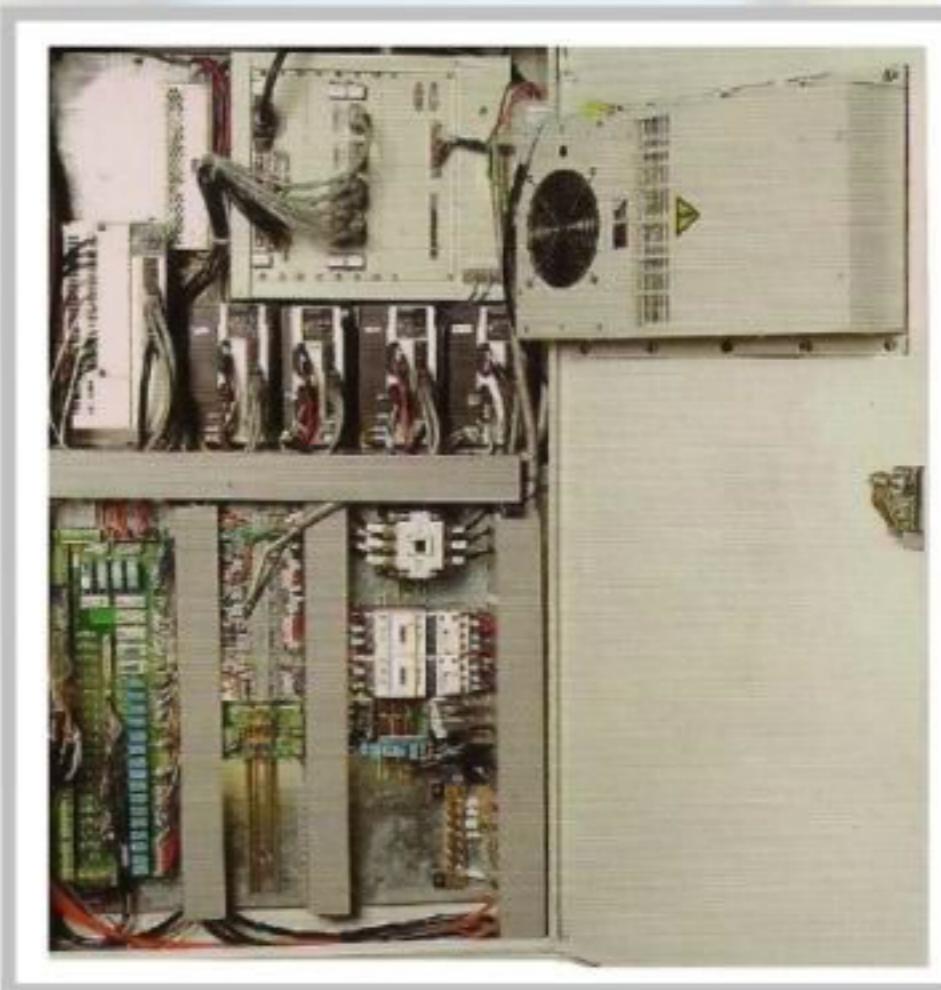
高夾持力，高速中空油壓迴轉缸。

Hight clamping force, hight-speed
through-hole rotary hydraulic
cylinder



高剛性，線性滑軌，雙螺帽滾珠螺桿
更能增加重力、切削能力。

High rigidity, linear guideway, double-nut ball
screw to increase the gravity and cutting ability



熱交換器 高級配電零件

Heat exchanger High-quality
power distribution parts

SY-20A

電腦自動車床



櫛式刀座，讓換刀更快速、準確
節省非加工時間。

Easy, quick and non-processing time-saving to replace the cutter
in the way of joint operation.



零件自動整列·定向送料機
Feeder that automatically arrys
and orients parts

規
格

規
格

型式MODEL	項目ITEM	CNC20A	CNC25B
最大加工外徑 Max.manu.Dia.		20	25
主軸轉速 Spindle speed range		100-6000rpm	100-6000rpm
X軸 行程 X axis travel (longitudinal)		170	300
Y軸 行程 Y axis travel (longitudinal)			110
Z軸 行程 Z axis travel (longitudinal)		60	130
棒材容納直徑 Max.bar. Feeding dia.		20	25
主軸筒夾 collet of spindle		20	25
X,Y,Z軸快速移動 Rapid trav.Speed (X,Y,Z axis)		15m/min	15m/min
最小輸出單位 Min. input unit		0.001	0.001
外徑刀具數 NO of external turning tools		2	5
外徑刀具尺寸 O.D.turning tool size		16*16	20*20
內徑刀具尺寸 I.D.turning tool size		Er11	ER16
側銑刀具數 NO. of cross driving tools			1
端銑刀具數 NO. of front side driving tools			
側,端銑刀具尺寸 Cross & front side of driving tools			ER25
側,端銑刀軸轉速 Rev.speed of driving tools			0-3000
主軸馬達 Spindel motor		1KW	3KW
X,Y,Z軸伺服馬達 X,Y,Z axis servo motor		1KW	1KW
冷卻幫浦馬達 Coolant pump motor		1/4HP	1/4HP
自動幫浦馬達 Auto lubricator capacity		3-6cc/15min	3-6cc/15min
側銑伺服馬達 Turning tool servo motor			1KW
端銑伺服馬達 Turning tool servo motor			
總動力電源 Total power consumption		3KW	8.25KW
主軸中心高 Center heigh		938	954
機械尺寸(L*W*H) Machine size (L*W*H)		W:880 H:1720 L:1650	W:1200 H:1728 L:1650
機器重量(淨重) N.W		1000	1700

標準配備:

- ① 精密筒夾 1個
- ② 照明燈 1個
- ③ 夾頭腳踏開關 1個
- ④ 外徑刀架 2個
- ⑤ 內徑刀架 1個
- ⑥ 切削水設備 1套
- ⑦ 機械墊塊 4個
- ⑧ 工具及工具箱 1個
- ① Collet chuck device
- ② Work light
- ③ Foot chuck-switch
- ④ O.D turning tool holder
- ⑤ I.D stationary tool holder
- ⑥ Coolant device
- ⑦ Base Blocks
- ⑧ Tool and tool box

選購配件:

- | | | |
|------|------------|-----------------------|
| 1pc | ① 送料機構 | Feeding device |
| 1pc | ② 穩壓器-變壓器 | Voltage stabilizer |
| 1pc | ③ 鐵屑輸送機 | Chip conveyor |
| 2pc | ④ 工作成品取料裝置 | Finshed parts catcher |
| 1pc | ⑤ 自動棒材送料機 | Bar Feeder |
| 1set | | |
| 4pc | | |
| 1pc | | |

尚勇機械有限公司

SHANG YUNG MACHINERY CO.,LTD

台南市仁德區土庫里大發路63號

No63, Da Fa Rd., Tuku Tsun, Jante HSIANG, Tainan County, Taiwan

TEL:886-6-2730394 • 2715748

FAX:886-6-2731498

<http://www.shang-yung.com.tw>