

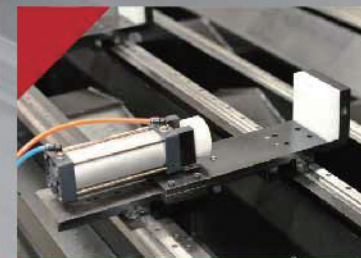


立得精密科技有限公司  
LEADER PRECISION MACHINERY CO., LTD.

# FLB4-65

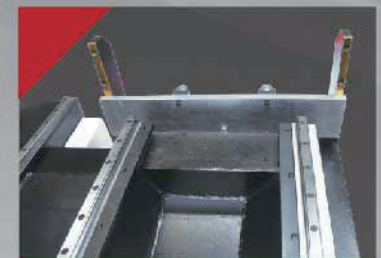
## MULTI-FUNCTION MOVING COLUMN MACHINING CENTER

多功能動柱式切削中心機



▶ 氣動夾具

Air clamping fixture



▶ 基準靠板

Reference point



▶ 直結式主軸

Direct-drive spindle



▶ 研磨級斜齒排

Helical rack(ground class)



▶ 斗笠式刀庫

Armless type tool magazine



▶ 自動潤滑系統

Automatic lubrication system



▶ 噴霧裝置

Oil mist device

# Specifications

型號 / Model		單位	FLB4-65
控制器 / Controller			MITSUBISHI/FANUC/SYSTEC
行程 / Travel	X	MM	6500 (OP:2500~8000)
	Y	MM	410
	Z	MM	410
快速進給 / Rapid traverse	X/Y/Z	M/min	X:60 / Y:20 / Z:20
切削進給 / Cutting-feed rate	X/Y/Z	M/min	8
定位精度 / Positioning accuracy	X 排齒	MM	±0.05
	Y/Z 滾珠螺桿	MM	Y/Z:±0.02
	重複定位精度	MM	X:±0.03,( ±500) Y/Z:±0.01
伺服馬達 / Servo motor	X	KW	2
	Y	KW	1
	Z	KW	2
主軸 / Spindle	馬力	KW	3.7 / 5.5
	轉速	RPM	8000(OP:12000)
	錐度		BT40
刀庫 / Tool magazine	刀具數量		10 tools (OP:12)
	換刀方式		斗笠式
	最大刀具重量	KG	6
切削冷卻 / Cutting coolant	冷卻方式		油霧冷卻
	油箱容量	L	10
附軌型氣夾 / Air clamping	主軸鼻端至氣動夾底部距離	MM	150~560
	夾持寬度	MM	410
	滾珠線軌長度	MM	6400(OP:2400~7900)
集屑方式 / Dust collecting type			儲屑桶
空壓量 / Amount of air		kg/cm <sup>2</sup>	6
電力需求 / Power		KVA	20

L102003-201605



**LEADER PRECISION MACHINERY CO., LTD**  
 No.195, Lane 967, Sanfong Rd., Fongyuan Dist., Taichung City 420, Taiwan  
 | 立得精密科技有限公司 | 420台中市豐原區三豐路967巷195號

• Tel:+886-4-25228339  
 • Fax:+886-4-25223550

• E-mail:leader.cnc@msa.hinet.net  
 • <http://www.leader-machine.com.tw>