



邁鈞機械工業股份有限公司

LP-770HB調整式球心型高速研磨機(光學鏡片加工用)

ADJUSTING & SPHERICAL CENTER OF HIGH SPEED
GRINDING MACHINE(OPTICAL LENS PROCESSING)



各軸單動
Individual axle
control

邁鈞機械工業股份有限公司
MAI JIUN MACHINERY CO., LTD
412-80 台灣台中市大里區仁化里工業十路8號
NO. 8, GONGYE 10TH RD., RENHUA LI,
DALI DIST., TAICHUNG CITY, 412-80 TAIWAN.
TEL: 886-4-24912698 FAX: 886-4-24915811
E-mail: mai.j.mail@msa.hinet.net

770中型
770Medium

770(中型)調整式球心型高速研磨機(光學鏡片加工用)-機台規格表 SPECIFICATION

A13

機型	Type	LP-770HB					
軸數	Axle number	4 軸 4 axis					
控制方法	Control method	各軸單動 Individual axle control					
加工範圍	Processing range	$\phi 15 \sim \phi 85$					
鏡片加工最大 R 值	Lens to process Max. R	$\text{凹凸} \rightarrow 465\text{mm}$ $\text{Concave \& Convex} \rightarrow 465\text{mm}$					
上軸調整角度	Adjustment angle	$-30^\circ \sim 0^\circ \sim 45^\circ$ 各軸單獨調整 Individual axle adjusting					
擺幅角度	Swing angle	最大 50° MAX. 50°					
單邊傾斜角度	Single slant angle	最大 45° MAX. 45°					
最大動態傾斜角度	Dynamic swing angle	最大 70° MAX. 70°					
主軸轉速	Shaft speed	高速 High speed		1200~2800R.P.M			
		低速 Low speed		550~1200 R.P.M			
擺動速度	Swing shaft speed	0~40CPM(無段變速) (Stepless speed)					
調壓範圍	Individual pressure control range	0~5kgf					
壓力源範圍	Pressure source range	0~10kgf					
電源使用	Power supply	依各地電壓使用 According to different voltage					
總馬力/安培	kW/A	2.1kW/9.6A					
給水裝置	Water supply device	雙泵 Double pump					
加工水槽	Processing water trough	單槽雙間隔 Two compartments in single trough					
氣缸規格	Cylinder specification	$\phi 25$	$\phi 32$	$\phi 40$			
機械重量	Machine weight	810kg					
機械體積 LxWxH	Machine dimension LxWxH	1591×1068×1847					
機台特色 Feature of machine	*本系列機台可二段式速度設定						
	*These series machine are dual speed setting.						
	*本機台轉速可作二階式配對(高低速皆可使用)						
	*Speed can be used for two-stage pairs. (the use of either high or low speed)						
	*上軸可做升降移動與左右微調						
	*Upper axle be able lift up and down & adjust left & right.						
	*主軸頭端材質為不鏽鋼						
	*The top of spindle made of stainless steel.						

25

