

立臥強力銑床

Vertical and Horizontal Milling Machine

M7

此電子尺為特殊附件
This DRO is additional



電器箱 Electrical Cabinet



後視圖
Far View From The Back



臥主軸轉速手柄
Handle for Horizontal Spindle Speed



ISO40齒輪立銑頭
Gear Type Vertical ISO40 Milling Head

臺灣製造
Made In Taiwan



創新 · 可靠 · 實用
Innovative · Reliable · Practical

臺灣製造側主軸箱 Taiwan Horizontal Spindle Set

臺灣製造立銑頭 Taiwan Milling Head

機型 Model Number	M7S 有段型 Step-Pulley	M7V 無段型 Vari. Spd.	M7H 立鋼型 Heavy Duty	M7G 齒輪型 Gear	
工作臺 Work Table					
工作臺尺寸 Work Table Size	mm	305x1370	305x1370	305x1370	305x1370
T型槽(數x寬x距) T-Slot(No. x W x Pitch.)	mm/min	3x16x80	3x16x80	3x16x80	3x16x80
機床最大負荷 Max. Load of Table	kgs	500	500	500	500
X軸自動進給速率 X-axis Feedrate	mm/min	0-2000	0-2000	0-2000	0-2000
Y軸自動進給速率 Y-axis Feedrate	mm/min	0-2000	0-2000	0-2000	0-2000
Z軸升降速率 Z-axis Feedrate	mm/min	1150	1150	1150	1150
左右行程 X-axis Travel	mm	950	950	950	950
前後行程 Y-axis Travel	mm	400	400	400	400
上下行程 Z-axis Travel (Knee)	mm	400	400	400	400
伸出懸臂 Ram Travel	mm	450	450	450	450
主軸 Spindle					
主軸速度(炮塔型立銑頭) Vertical Spindle Speed	rpm	80-5440 (16段變速/16steps)	60-3750 (無段變速/infinity)	60-3620 (10段變速/10steps)	75-3600 (16段變速/16 steps)
側主軸速度 Horizontal Spindle Speed	rpm	60-820 (9段變速/ 9 steps)	60-820 (9段變速/ 9 steps)	60-820 (9段變速/ 9 steps)	60-820 (9段變速/ 9 steps)
主軸錐孔斜度 Spindle Taper		ISO40	ISO40	ISO40	ISO40
主軸升降套行程 Spindle Travel	mm	125	125	150	140
主軸每轉進給速度(炮塔型立銑頭) Spindle Feedrate		0.045/0.086/0.142	0.045/0.086/0.142	0.05/0.10/0.15	0.035/0.07/0.14
橫主軸馬達 Horizontal Motor	kw	4	4	4	4
立主軸馬達 Vertical Motor	kw	3.75	3.75	3.75	3.75
套筒直徑 Quill Diameter	mm	φ 105	φ 105	φ 105	φ 110
頭部旋轉角度 Angle of Head Movement		± 45°	± 45°	± 45°	± 45°
工作臺與主軸之距離 Distance btw. Table & Spindle End	mm	200-600	200-600	200-600	200-600
主軸中心至機身距離 Distance btw. Column & Spindle Center	mm	180-630	180-630	180-630	180-630
電機 Motor					
工作臺左右移動(X軸) X-axis Servo Motor	kw	1.3	1.3	1.3	1.3
工作臺前後移動(Y軸) Y-axis Servo Motor	kw	0.85	0.85	0.85	0.85
升降(Z軸) Z-axis Motor (Knee)	kw	0.75	0.75	0.75	0.75
冷卻泵 Coolant Pump	W	90	90	90	90
潤滑泵 Oil Pump	W	80	80	80	80
其它 Other					
機械尺寸(長×寬×高) Machine Dimensions	mm	2200×2140×2450	2200×2140×2450	2200×2140×2450	2200×2140×2450
淨重 Machine Weight	kgs	3000	3000	3000	3000



X、Y軸伺服電機
X & Y Servo Motor



自動升降系統/自動油泵系統
Rapid Z (Induction Motor) / Auto-Lube Sys.



特別配件—電子尺
Optional DRO / Swing Bar Control Panel

· 本公司保有產品設計變更權，當產品規格變更時恕不另行通知。
All specifications and designs are subject to change without prior notice.

建亞工業有限公司 KIN AH INDUSTRIES LIMITED

地址: 香港葵涌葵豐街1-15號葵業工業大廈12樓11號
Add: Unit 11, 12/F., Profit Industrial Building, 1-15 Kwai Fung Crescent, Kwai Chung, Hong Kong
電話 Tel: (852)2614 8021 傳真 Fax: (852)2614 8021
電郵 E-mail: info@kinah.com.hk
網址 Website: <http://www.kinah.com.hk>

Europe Office: Kin Ah Europe Sagl

Via Passeggiata, 24
CH 6828 Balerna TI
Switzerland
Tel.: +41 91 630 2120 Fax.: +41 91 630 2119

SU2009

© KIN AH INDUSTRIES LIMITED 版權所有 翻印必究 All Right Reserved

