





規格表 SPECIFICATIONS

型號		MODEL	Unit	AHC-400	AHC-500	AHC-630	AHC-800	
盤面尺寸		Disk size	mm	400×400	500×500	630×630	800×800	
盤面中心孔直徑		Disk center hole diameter	mm	Ø50H7	Ø50H7	Ø 50H7	Ø 50H7	
底部到盤面高度		Height from bottom to disk surface	mm	450	450	480	553	
導鍵寬度		Guide key width	mm	18h7	18h7	18h7	22h7	
鎖緊方式		Clamping method	kg/cm ²	35 (油壓)	35 (油壓)	35 (油壓)	35 (油壓)	
鎖緊扭矩		Clamping torque	N.m	5100	5100	7400	12200	
伺服馬達	FANUC	Servo motor model	FANUC	α -12i	α -12i	α 22i / β 22i	α 22i / β 22i	
	三菱		MITSUBISHI	HF-204S	HF-204S	HF-354S	HF-354S	
	西門子		SIEMENS	1FK7083	1FK7083	1FK7084	1FK7084	
齒數比		Gear ratio		1:120	1:120	1:180	1:180	
盤面最大轉速 (馬達3,000rpm)		Maximum speed (Motor 3000 rpm)	rpm	25	25	16.6	16.6	
最小分割角度		Minimum setting angle	deg.	1° or 5°	1° or 5°	1° or 5°	1° or 5°	
分割精度		Index accuracy	sec	±4	±4	±4	±4	
重複精度		Repeatability	sec	±1	±1	±1	±1	
容許負載容量 (臥式)		Allowable load capacity (Horizontal)	Kg	500	500	1200	4000	
容許切削力 (鎖緊狀態)	F 	Allowable cutting force (Clamping)	F 	N	25000	25000	40000	60000
	F x L 		F x L 	N.m	3500	3500	6000	8000
蝸輪容許扭矩		Allowable torque of worm gear	N.m	1500	1500	3900	4500	
容許慣性		Allowable	Kg.m ²	11	11	19	45.5	
轉台重量		Table weight	Kg	750	750	1320	1800	

本公司保留產品規格尺寸，設計特性變更之權利，恕不另行通知。 All specifications, design and characteristics shown in this catalogue are subject to change without prior notice.