






規格表 SPECIFICATIONS

型號		MODEL		Unit	TDNC-255(L)		TDNC-350	
盤面直徑		Disk size		mm	Ø255		Ø320	
盤面中心孔直徑		Disk center hole diameter		mm	Ø80H7		Ø120H7	
中心孔貫穿直徑		Through center hole diameter		mm	Ø80		Ø120	
工作台高度		Height of table		mm	315		355	
盤面T型槽寬度		T-slot width		mm	12H7		14H7	
伺服馬達型號 (建議馬達)		Servo motor model		馬達廠牌	傾斜軸	旋轉軸 (限直軸)	傾斜軸	旋轉軸 (限直軸)
				FANUC	α 8i/ β 12is	α 8if/ β 12is (加長鋁金)	α 12i/ β 22i	α 12i/ β 22i
				三菱	HF-I54T	HF-I54S	HF-204S	HF-204S
減速比		Transmission ratio		-	1:120	1:120	1:120	1:120
最高轉速 (轉速2000 rpm)		Maximum speed (Motor 2000 rpm)		rpm	16.6	16.6	16.6	16.6
最小設定角度		Minimum setting angle		deg	0.001		0.001	
可傾斜角度 (無裝治具)		Tilting angle range		deg	+30~-120		±110	
分割精度		Index accuracy		sec.	50	15	50	15
重複精度		Repeatability		sec.	8	6	8	6
鎖緊扭力	氣壓5~7kg/cm ²	Clamping torque	Pneumatic 5~7kg/cm ²	kg-m	-	-	-	-
	油壓35kg/cm ²		Hydraulic 35kg/cm ²	kg-m	100	94	100	94
容許工件荷重	水平	Allowable loading capacity	Horizontal	kg	100		200	
	傾斜 (0°~90°)		Tilting (0°~90°)	kg	75		100	
容許負載 (鎖緊狀態)	F	Allowable load capacity	F	 N(kgf)	16000		20000	
	F x L		F x L	 N.m(kgf-m)	750		1150	
	F x L		F x L	 N.m(kgf-m)	700		1180	
蝸輪容許扭矩		Allowable torque of worm gear		N.m(kgf-m)	380		780	
容許慣性	$J = \frac{W \cdot D^2}{8}$	Allowable	$J = \frac{W \cdot D^2}{8}$	 kg.m ² (kg.cm.sec ²)	0.9		2.7	
轉台重量 (不含馬達)		Table weight (without motor)		kg	305		482	

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.