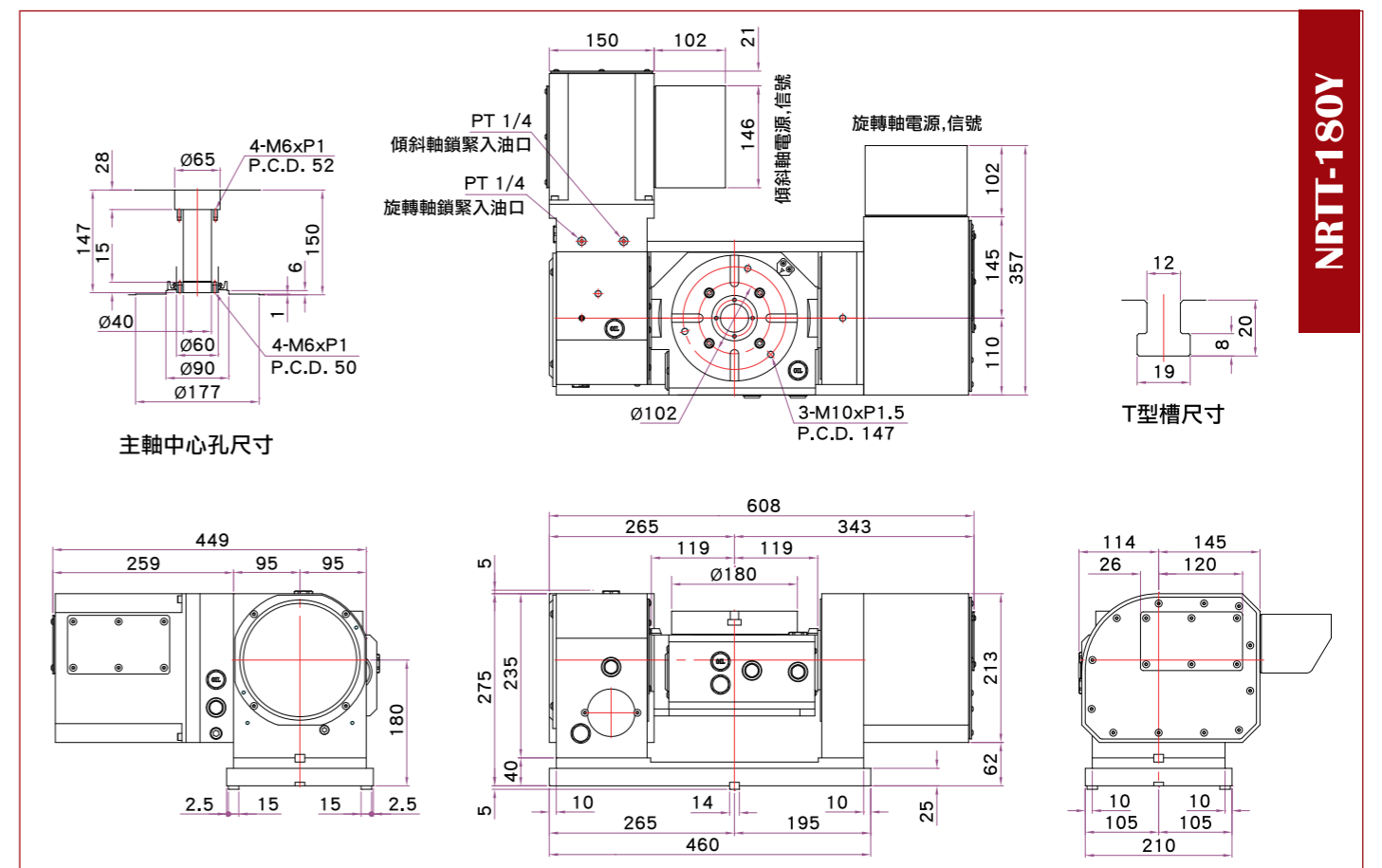
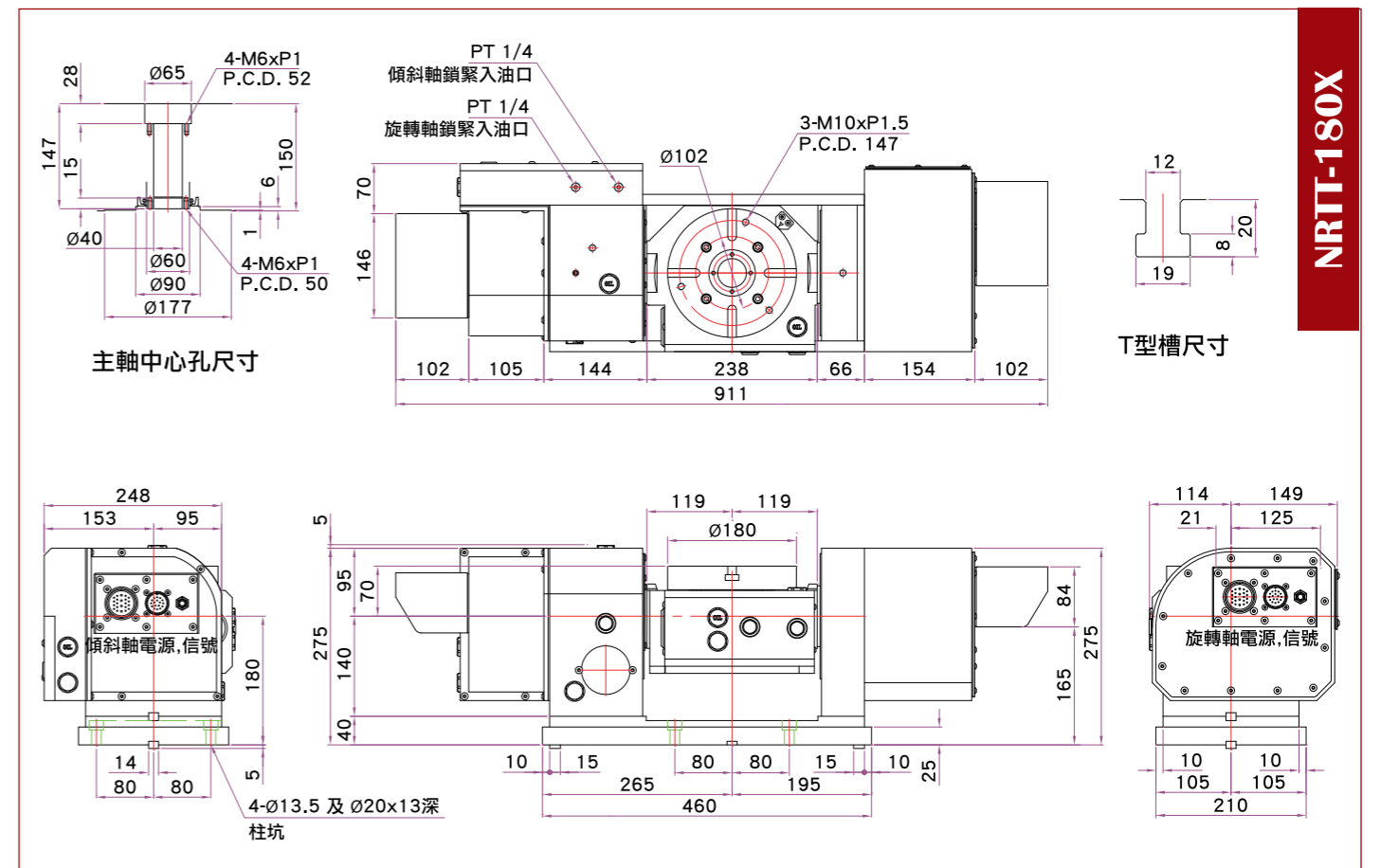


電腦數控雙軸分度盤 CNC Tilting Rotary Table

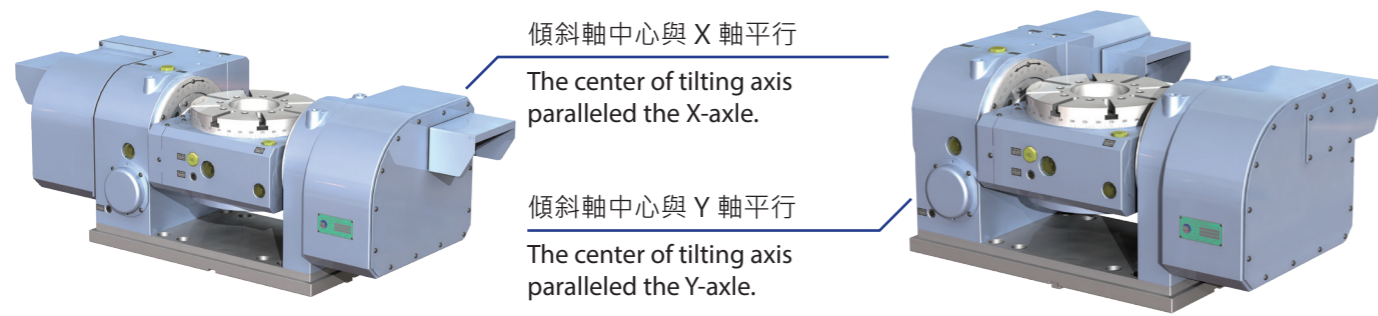
- ◆ 產品特性：配合工作母機，可作五軸同動加工；亦可配合雙軸控制器，作雙軸控制。
- ◆ Characteristics: The 5th axis can be operated synchronously with machine tools and double axis controller.



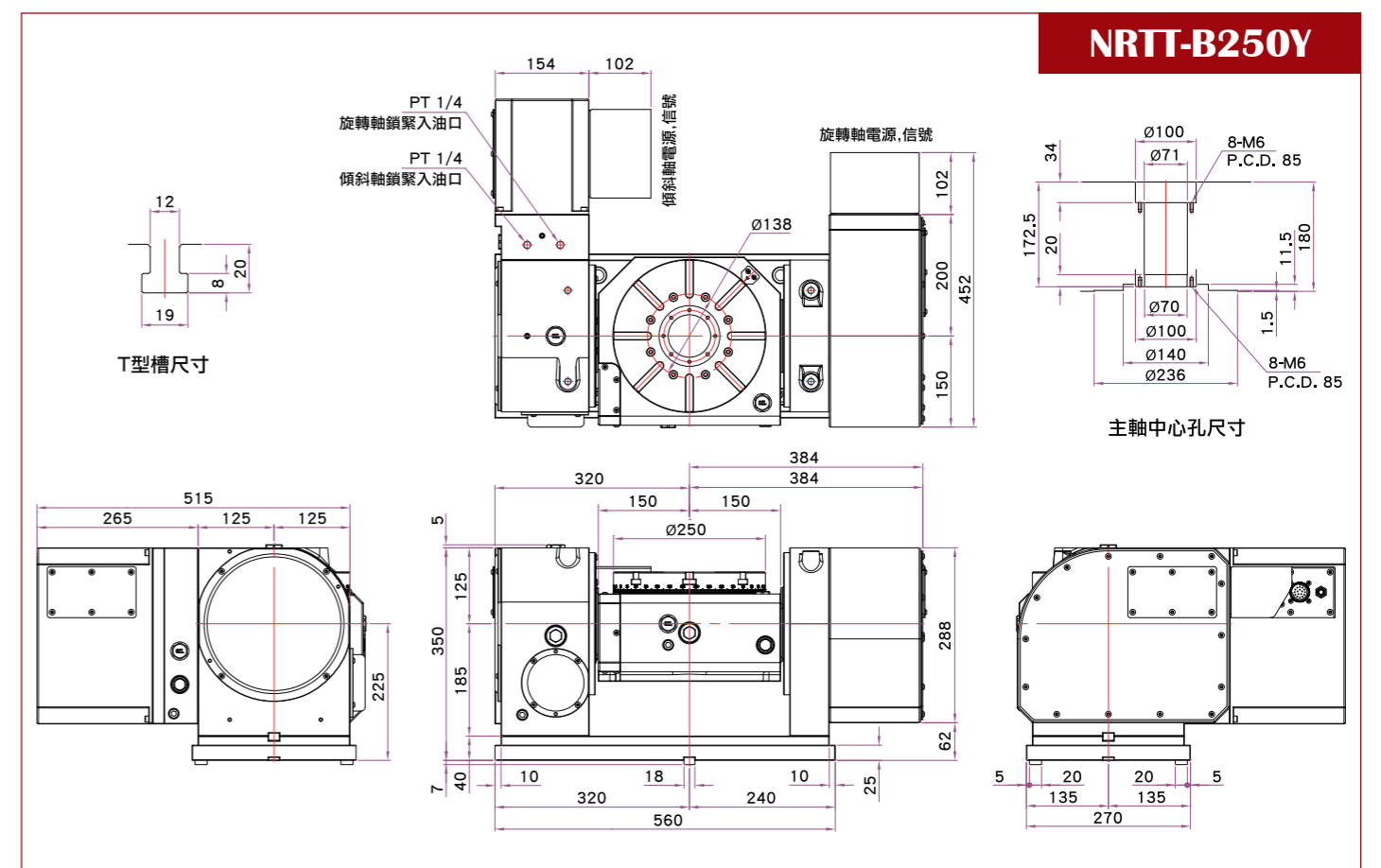
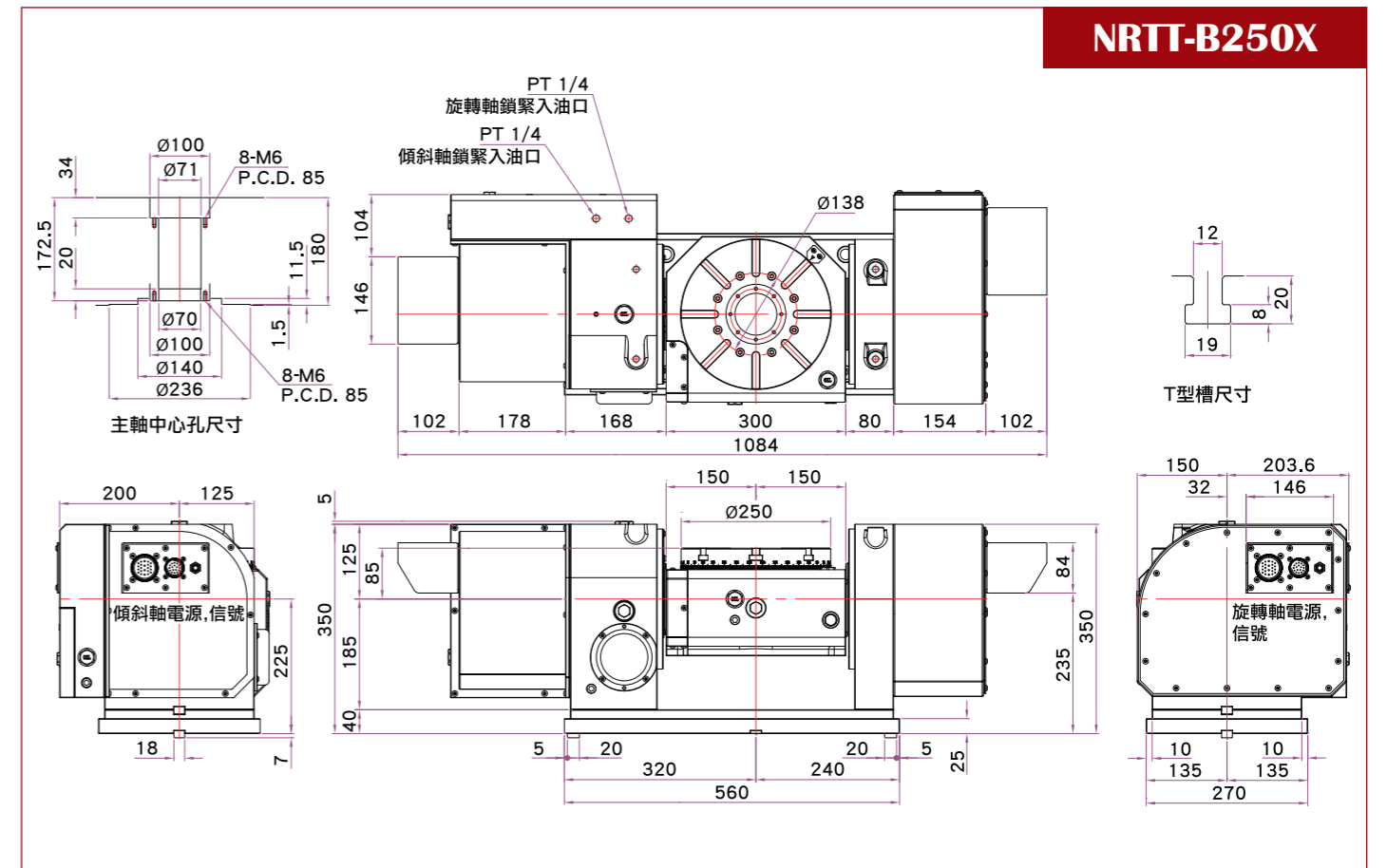
型式 Model		NRTT-180X(Y)	
傾斜角度 Tilting range	degree	-110°~+110°	
盤面直徑 Table diameter	mm	Ø 180	
轉盤高度 (0°位置) Table height at 0°position	mm	250	
中心高度 (90°位置) Center height at 90°position	mm	180	
中心孔 Center bore	基準中心孔 Nose diameter	mm	Ø65H7
	中心穿透孔 Thru diameter	mm	Ø 40
轉盤 T 型槽寬度 Width of table T-slot	mm	12 H7	
基準導槽寬 Width of guide block	mm	18	
伺服馬達 (FANUC) Servo motor (by FANUC) 最高轉速 2000rpm Max. speed 2000 rpm	旋轉軸 Rotating	α2i	傾斜軸 Tilting
	傾斜軸 Tilting	α2i	
轉盤最高轉速 Max. table rotation speed	rpm	22.2	16.6
總齒數比 Gear ratio		1/90	1/120
最小設定單位 Min. increment	degree	0.001°	0.001°
分割精度 Indexing accuracy	arc sec	±10"	±30"
重現精度 Repeatability	arc sec	4"	4"
鎖緊裝置 (油壓) Clamping device (Hydraulic)	kg/cm ²	35	35
鎖緊扭力 Clamping torque	kg-m	100	100
容許切削扭力 Permissible Cutting Force	F	kg	800
	F x R	kg-m	50
	F x L	kg-m	50
傾斜擺動扭力 Tilt swing torque	W x L	kg-m	4
容許積載荷重 Load Capacity	0°	kg	60
	0°~90°	kg	40
淨重 Net weight	kg	142	



電腦數控雙軸分度盤 CNC Tilting Rotary Table



型式 Model		NRTT-B250X(Y)		
傾斜角度 Tilting range	degree	-110°~+110°		
盤面直徑 Table diameter	mm	Ø 250		
轉盤高度 (0°位置) Table height at 0°position	mm	310		
中心高度 (90°位置) Center height at 90°position	mm	225		
中心孔 Center bore	基準中心孔 Nose diameter	mm	Ø100H7	
	中心穿透孔 Thru diameter	mm	Ø 70	
轉盤 T 型槽寬度 Width of table T-slot	mm	12 H7		
基準導槽寬 Width of guide block	mm	18		
伺服馬達 (FANUC) Servo motor (by FANUC) 最高轉速 2000rpm Max. speed 2000 rpm		旋轉軸 Rotating	傾斜軸 Tilting	
		α8i	α4i	
轉盤最高轉速 Max. table rotation speed	rpm	16.6	11.1	
總齒數比 Gear ratio		1/120	1/180	
最小設定單位 Min. increment	degree	0.001°	0.001°	
分割精度 Indexing accuracy	arc sec	15"	45"	
重現精度 Repeatability	arc sec	4"	4"	
鎖緊裝置 (油壓) Clamping device (Hydraulic)	kg/cm ²	35	35	
鎖緊扭力 Clamping torque	kg-m	100	100	
容許切削扭力 Permissible Cutting Force	F		kg	1400
	F x R		kg-m	100
	F x L		kg-m	100
傾斜擺動扭力 Tilt swing torque	W x L		kg-m	11
容許積載荷重 (均佈) Load Capacity	0°	kg	140	
	0°~90°	kg	70	
淨重 Net weight	kg	238		



電腦數控雙軸分度盤 CNC Tilting Rotary Table



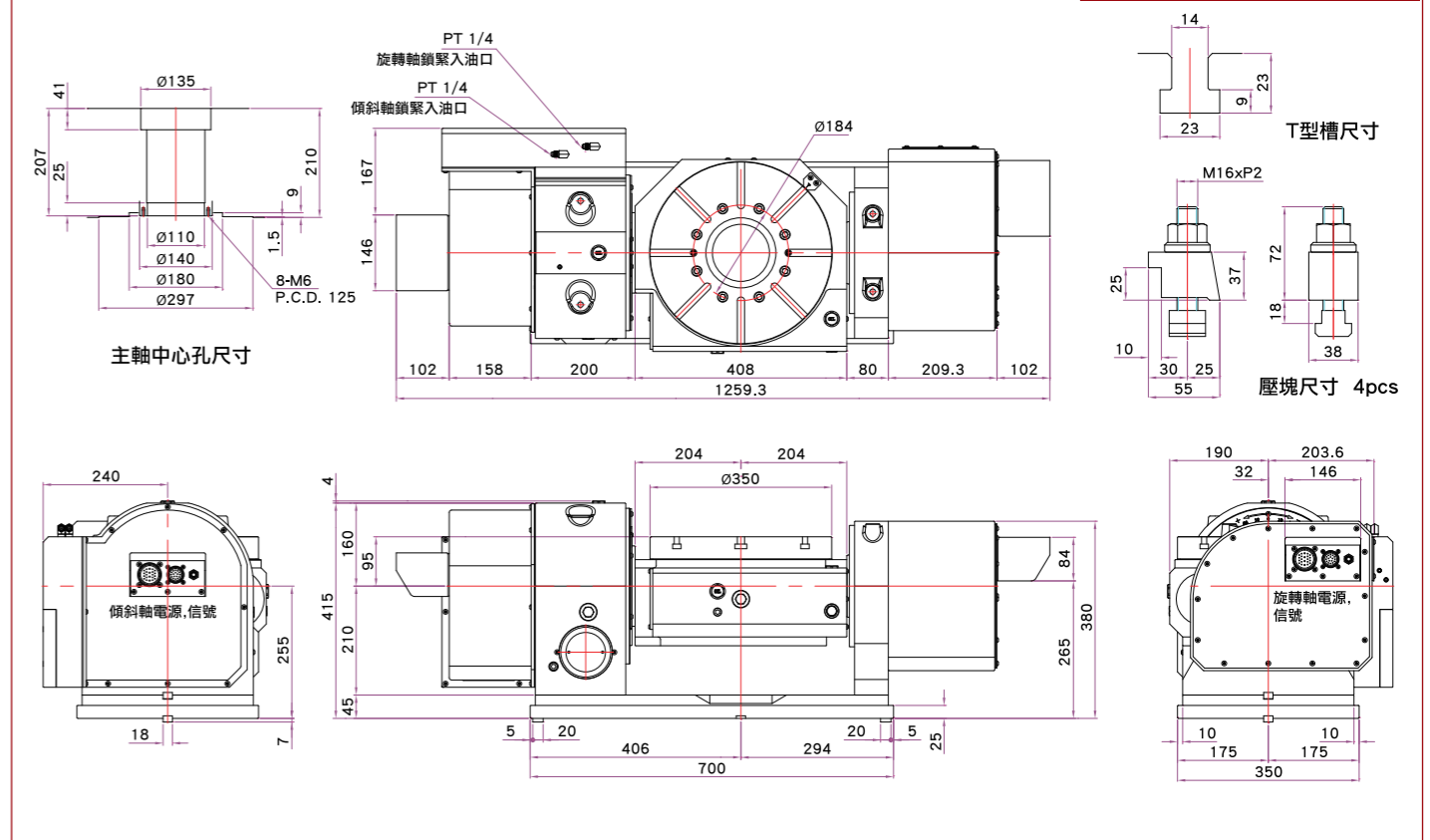
NRTT-B350X



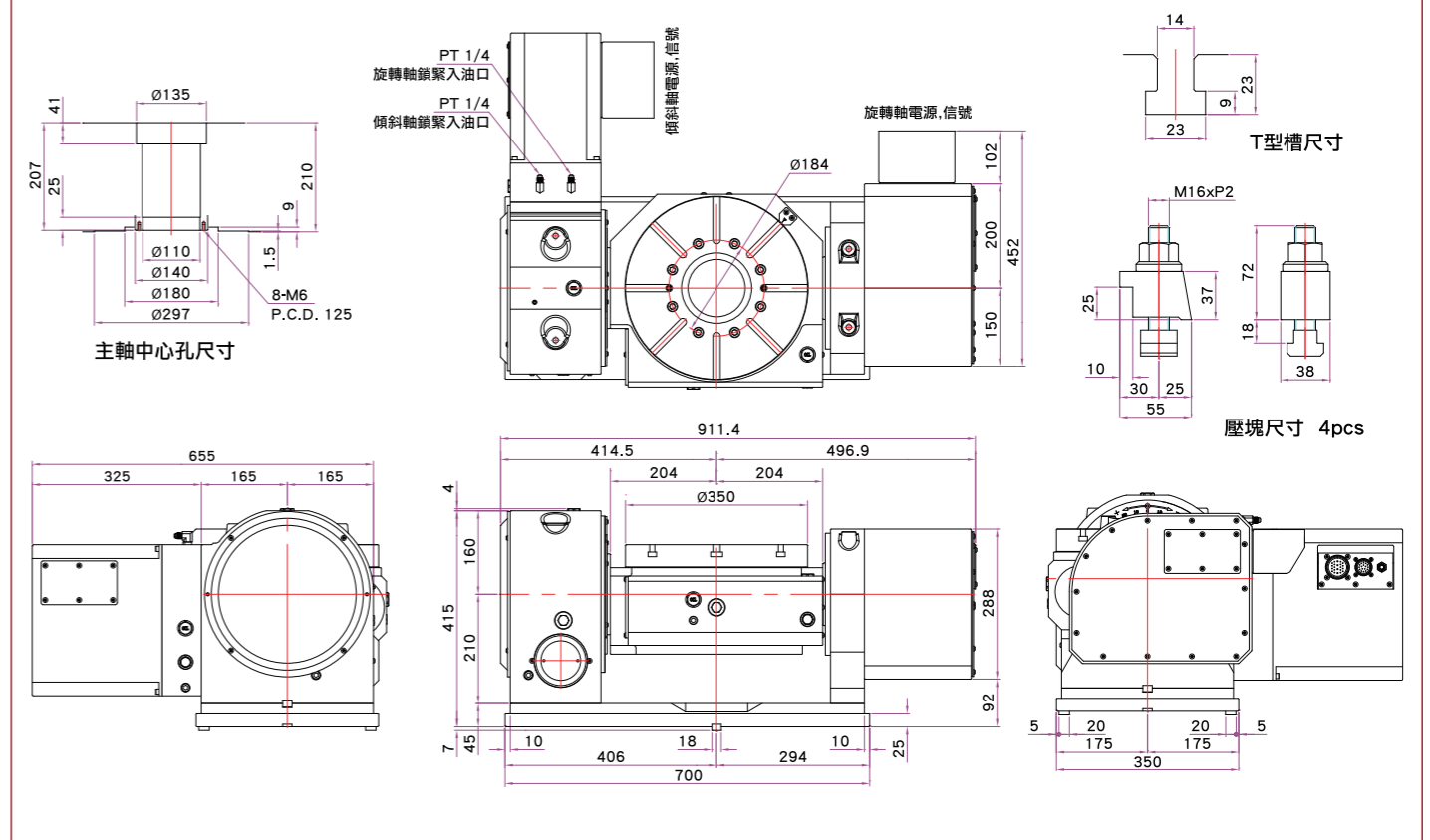
NRTT-B250Y

型式 Model		NRTT-B350X(Y)	
傾斜角度 Tilting range	degree	-110°~+110°	
盤面直徑 Table diameter	mm	Ø 350	
轉盤高度 (0°位置) Table height at 0°position	mm	350	
中心高度 (90°位置) Center height at 90°position	mm	255	
中心孔 Center bore	基準中心孔 Nose diameter	mm	Ø135H7
	中心穿透孔 Thru diameter	mm	Ø 110
轉盤 T 型槽寬度 Width of table T-slot	mm	14 H7	
基準導槽寬 Width of guide block	mm	18	
伺服馬達 (FANUC) Servo motor (by FANUC) 最高轉速 2000rpm Max. speed 2000 rpm	旋轉軸 Rotating	α8i	傾斜軸 Tilting α8i
	轉盤最高轉速 Max. table rotation speed	rpm	13.8 8.33
總齒數比 Gear ratio		1/144	1/240
最小設定單位 Min. increment	degree	0.001°	0.001°
分割精度 Indexing accuracy	arc sec	15"	45"
重現精度 Repeatability	arc sec	4"	4"
鎖緊裝置 (油壓) Clamping device (Hydraulic)	kg/cm ²	35	35
鎖緊扭力 Clamping torque	kg-m	180	180
容許切削扭力 Permissible Cutting Force	F		kg 2000
	F x R		kg-m 180
	F x L		kg-m 180
傾斜擺動扭力 Tilt swing torque	W x L		kg-m 21
容許積載荷重 (均佈) Load Capacity	0°	kg	200
	0°~90°	kg	100
淨重 Net weight	kg	450	

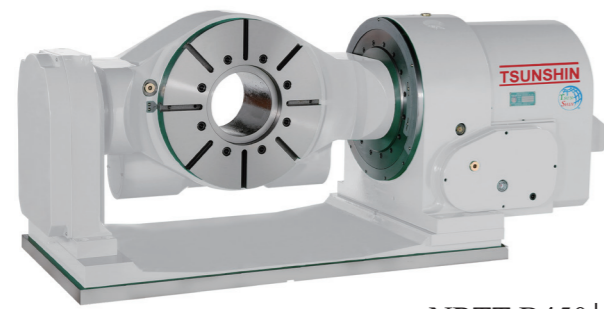
NRTT-B350X



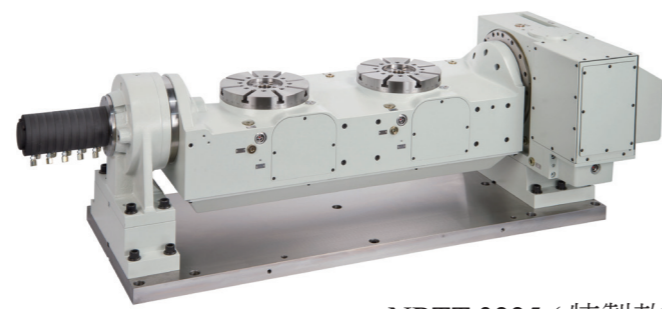
NRTT-B350Y



電腦數控雙軸分度盤 CNC Tilting Rotary Table

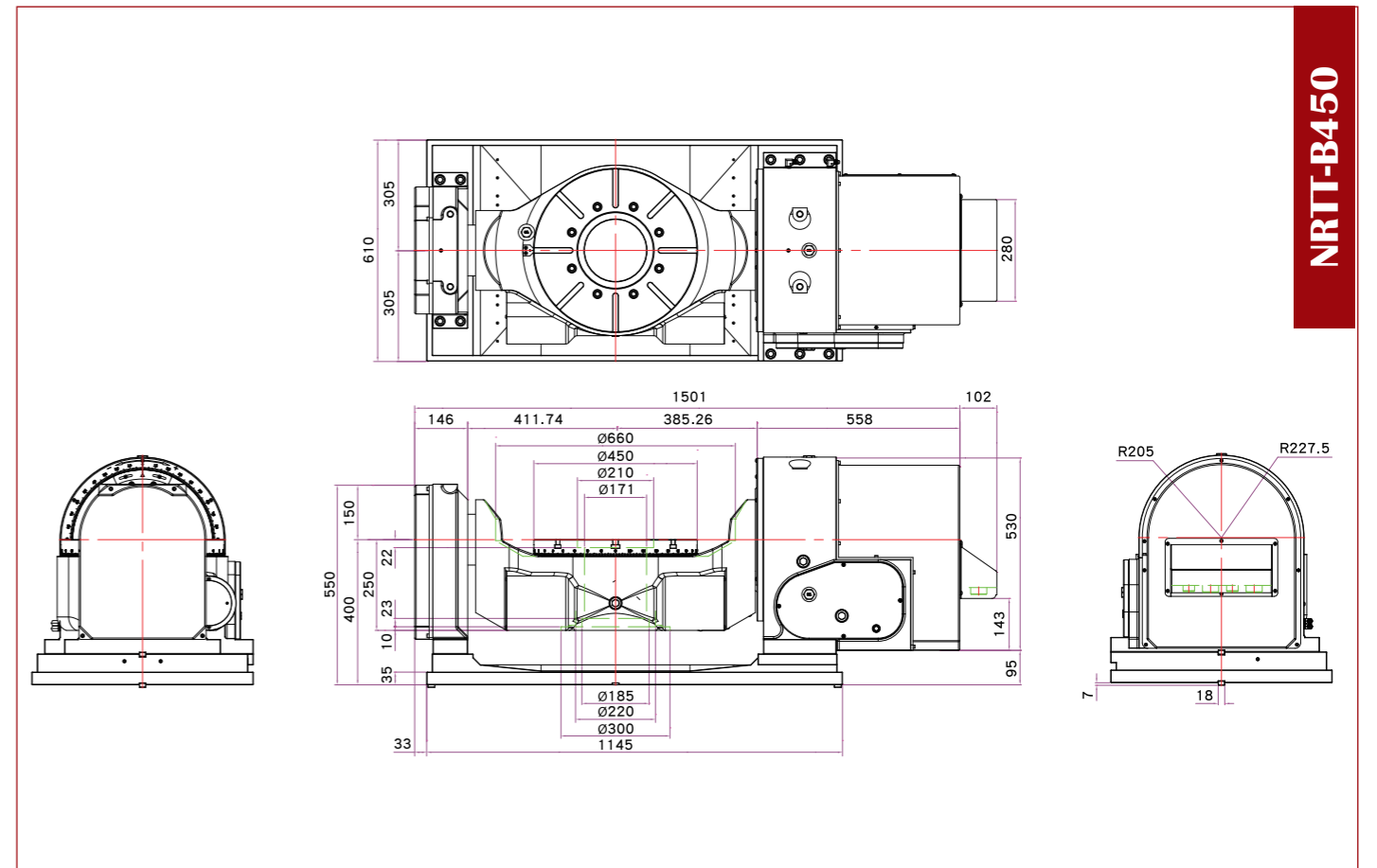


NRTT-B450

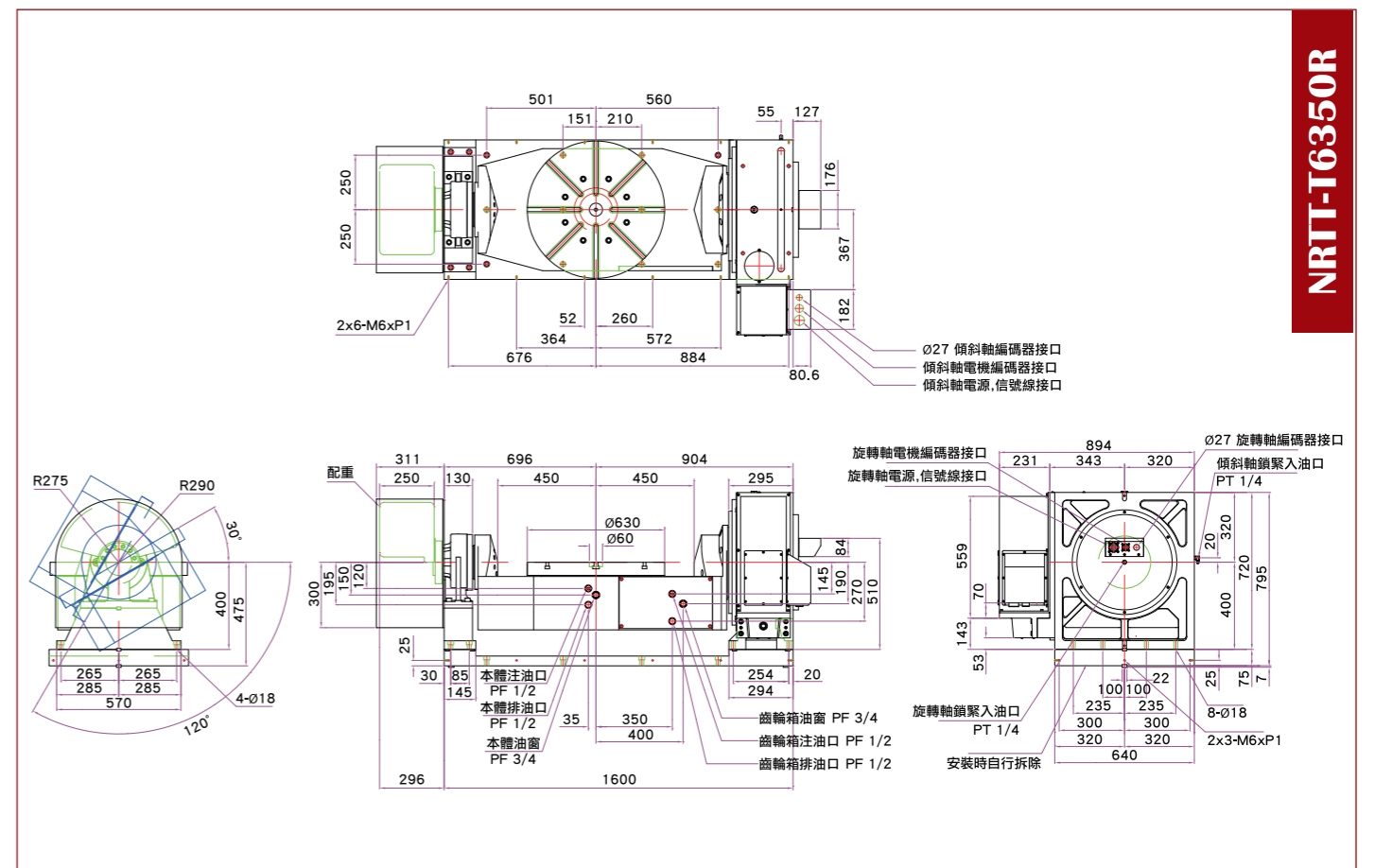


NRTT-3225 (特製款)

型式 Model		NRTT-B450	NRTT-T6350R		
傾斜角度 Tilting range	degree	-110°~+110°	+30°~ -120°		
盤面直徑 Table diameter	mm	Ø 450	Ø 800		
轉盤高度 (0°位置) Table height at 0°position	mm	400	400		
中心高度 (90°位置) Center height at 90°position	mm	400	400		
中心孔 Center bore	基準中心孔 Nose diameter	mm	Ø210H7	Ø60H7	
	中心穿透孔 Thru diameter	mm	Ø 171		
轉盤 T 型槽寬度 Width of table T-slot	mm	14 H7	18 H7		
基準導槽寬 Width of guide block	mm	18	22		
伺服馬達 Servo motor 最高轉速 2000rpm Max. speed 2000 rpm	旋轉軸 Rotating	FANUC α12i	傾斜軸 Tilting	FANUC α12i	
	旋轉軸 Rotating	HEIDENHAIN QSY155B	傾斜軸 Tilting	HEIDENHAIN QSY155D	
轉盤最高轉速 Max. table rotation speed	rpm	11.1	5.5	11.1	
總齒數比 Gear ratio		1/180	1/360	1/180	
最小設定單位 Min. increment	degree	0.001°	0.001°	0.001°	
分割精度 Indexing accuracy	arc sec	15"	60"	15"	
重現精度 Repeatability	arc sec	4"	4"	4"	
鎖緊裝置 (油壓) Clamping device (Hydraulic)	kg/cm ²	35	35	35	
鎖緊扭力 Clamping torque	kg-m	200	300	350	
容許切削扭力 Permissible Cutting Force	F		kg	2500	2500
	F x R		kg-m	200	300
	F x L		kg-m	300	450
傾斜擺動扭力 Permissible work moment	W x L		kg-m	30	100
容許積載荷重 (均佈) Load Capacity	0°	kg	250	500	
	0°~90°	kg	150	350	
淨重 Net weight	kg	1074	1890		



NRTT-B450



NRTT-T6350R