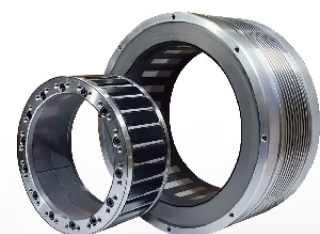
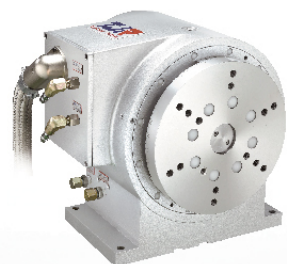


直驅(四軸/五軸)及臥式系列 DD馬達傳動(氣刹)



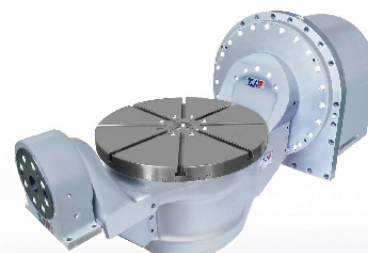
DD馬達



AD-250HS(超高速 2000 rpm)
可當臥車使用



FAD-300F-HS
傾斜軸: 50 rpm
旋轉軸: 2000 rpm



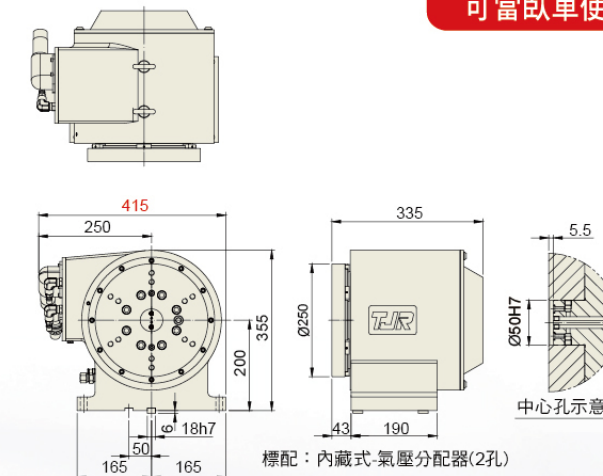
FAD-500FHS-AD500i-480



FAD-400HS-AD500i-420
(此照片盤面為非標, 標準盤面
為8條放射狀T型槽)

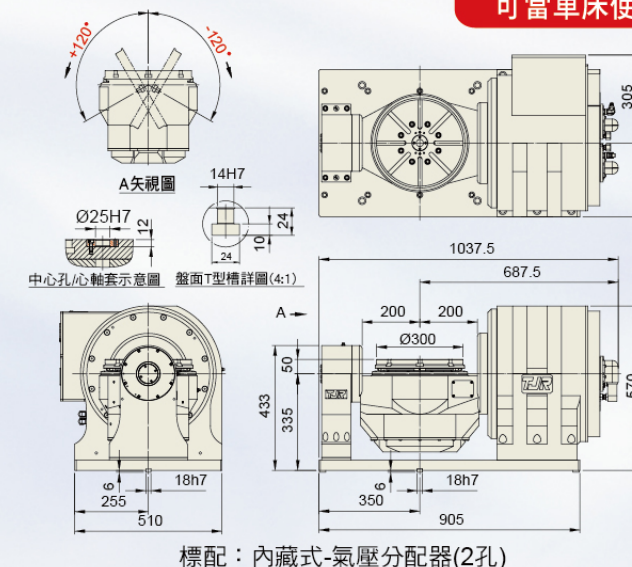
AD-250HS 超高速直驅式(2000rpm)

可當臥車使用



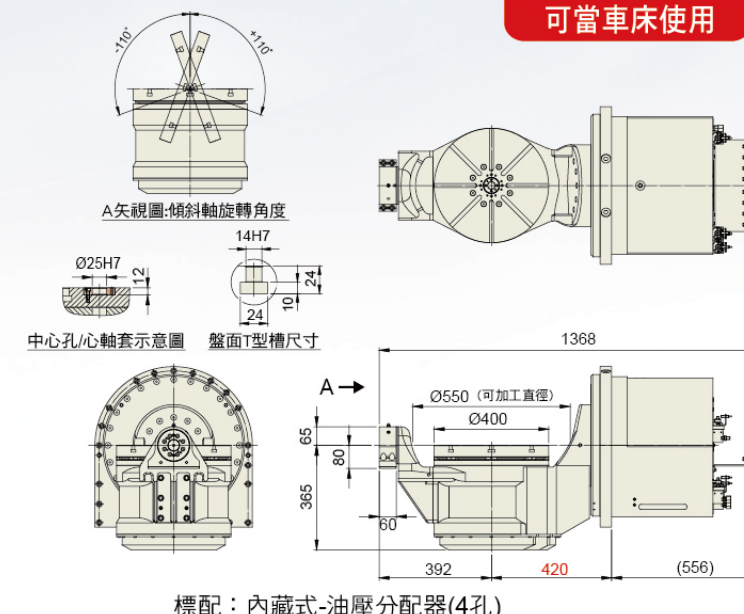
FAD-300F-HS (2000 rpm)

可當車床使用



FAD-400-HS (1200 rpm)

可當車床使用



型 號	單 位	可當臥車使用	(雙DD) 2000rpm 可當車床使用		FAD-400HS- AD500i-420	FAD-500FHS AD500i-480
		AD - 250HS	FAD-300F-HS			
盤面直徑	mm	Ø250	Ø300		Ø400 / Ø500	
盤面中心孔直徑	mm	Ø50H7 x 5.5 深	Ø25H7 x 12 深		Ø25H7 x 12 深	
心軸套內孔直徑	mm	-	-		-	
中心貫穿孔直徑	mm	-	-		-	
中心高度（立式使用）	mm	200	-		-	
底部到盤面高度（水平使用）	mm	335	385		-	
盤面T型槽寬度	mm	-	14H7		14H7	
底部導鍵寬度	mm	-	14h7		-	
軸	-	-	旋轉軸	傾斜軸 ±120°	旋轉軸	傾斜軸 ±110°
冷卻方式	-	冰水冷卻	冰水冷卻	冰水冷卻	冰水冷卻	冰水冷卻
傳動方式	-	D.D直驅	D.D直驅	D.D直驅	D.D直驅	D.D直驅
最小設定角度	deg.	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
分割精度（A軸：0°~ +90°）	sec.	20	20	30	20	25
重複精度	sec.	4	4	4	4	4
鎖緊方式（使用壓力：氣壓）	kgf/cm ²	6	6	6	6	6
鎖緊扭矩	Nm	450 (強力型)	430	730	850	2000
馬達型式	-	DD馬達	DD馬達	DD馬達	DD馬達	DD馬達
減速比	-	直驅	直驅	直驅	直驅	直驅
額定/最高轉速	r.p.m	1100 / 2000	818 / 2000(600VDC)	50 / 50	596 / 1200(盤徑Ø400) / 800(盤徑Ø500)	50 / 50
額定/最大扭矩	Nm	113 / 169	113 / -	554 / 741	402 / -	1217 / 2120
容許負載慣性容量(水平使用時)	kg·cm·sec ²	3.1	-		40 (Ø400) / 62.5 (Ø500)	
容許工件荷重 (動態)	0°水平 	kg	100 (額定轉速)		200 (均載)	
	0°~90°傾斜 	kg	100 (額定轉速)		100 (均載)	
容許負載 (轉盤夾緊時)	F 	N	-		15000	
	FxL 	Nm	730		2000	
	FxL 	Nm	430		850	
淨重(含DD馬達)	kg	158	730		- (Ø400) / 914 (Ø500)	
電器規格						
編碼器	-	訂購時推薦	雷尼紹or海德漢		雷尼紹or海德漢	
發電電壓(電機線間反電動勢)	Vrms/100rpm	33	旋轉軸：33		旋轉軸：45.55	
轉子極數	-	22	22		44	
額定/最高電流	Arms	26.5 / 50.2	26.5 / 50.2		旋轉軸：66.9 / 151	
額定功率	KW	9.9	9.9	4.7	25.6(旋)	6.5(傾)