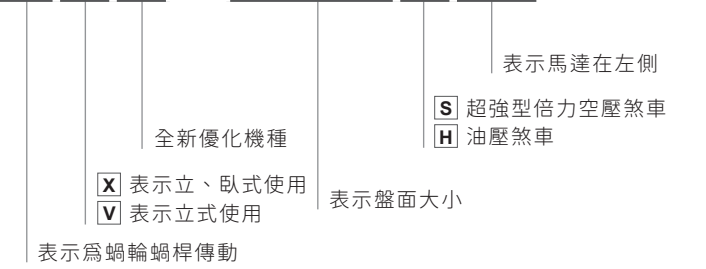


GXA-L series

強力煞車機種

CNC倍力型空壓旋轉工作台
(左置式馬達)

G X A - 1 7 0 S L



- 旋轉台直徑 Ø170, Ø210, Ø255。
- 馬達左置式，提供更多的應用選擇。
- 採用高效率、高齒深的雙導程蝸桿傳動。(P.20)

規格

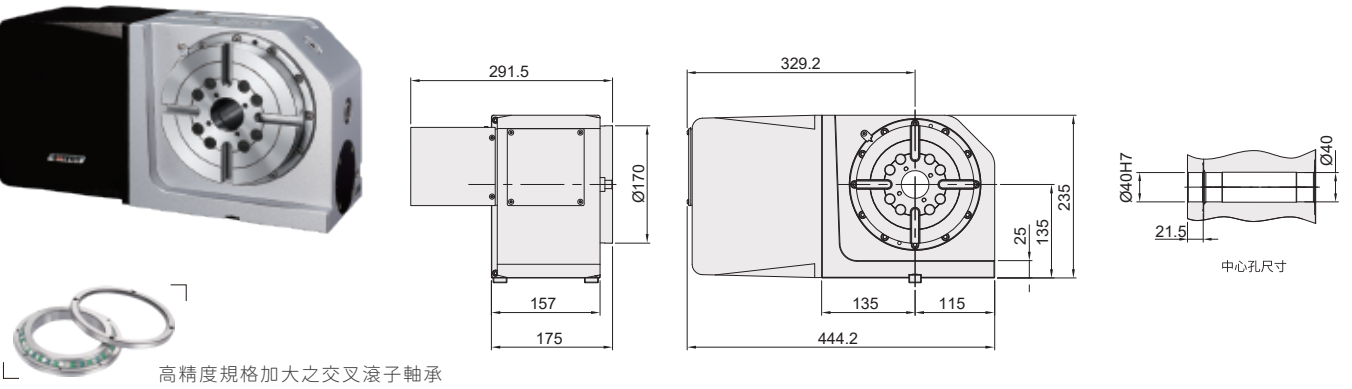
型號	單位	GXA-170SL	GVA-210SL	GXA-255HL
旋轉台直徑	mm	Ø170	Ø210	Ø255
中心孔直徑	mm	Ø40H7	Ø65H7	Ø140H7
中心貫穿孔直徑	mm	Ø40	Ø65	Ø100
工作台高度(臥式位置)	mm	175	—	210
中心高度(立式位置)	mm	135	160	190
工作台T型槽寬度	mm	12H7	12H7	12H7
導塊寬度	mm	18	18	18
驅動方式/驅動壓力	MPa	空壓 0.55 ~ 0.7	空壓 0.55 ~ 0.7	油壓 5
鎖緊扭矩	N.m	300	400	900
伺服馬達型號		請參考本型錄第73頁		
減速比		1 / 60	1 / 72	1 / 120
盤面最大轉速/馬達轉速	min ⁻¹	53.3 / 3200	53.3 / 3840	22.2 / 2000
容許負載慣性容量 $(\frac{W.D^2}{8})$	kg.m ²	0.72	1.38	2.43
最小設定單位	deg.	0.001	0.001	0.001
分度精度	sec.	20	20	15
重複精度	sec.	6	6	6
旋轉工作台重量(不含伺服馬達)	kg	51.5	60	114
容許負載容量	立式	kg	100	150
	臥式	kg	200	300
	使用圓盤尾座	kg	200	300
FXL值 轉台鎖緊時		N	14000	20000
		N.m	1020	1700
		N.m	300	900
蝸輪容許扭矩		N.m	200	550
允許最大分配器孔數(內藏式)	Port	4	4	6

註: 1. 蝸輪容許扭矩是指分度盤旋轉速度1min⁻¹時蝸輪的耐負荷扭矩。
2. 轉台鎖緊時的FxL是一個參考值，客戶需要考慮安全係數，或直接與我們聯繫取得詳細資訊。

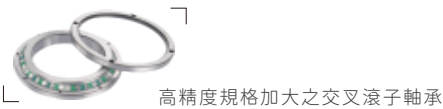
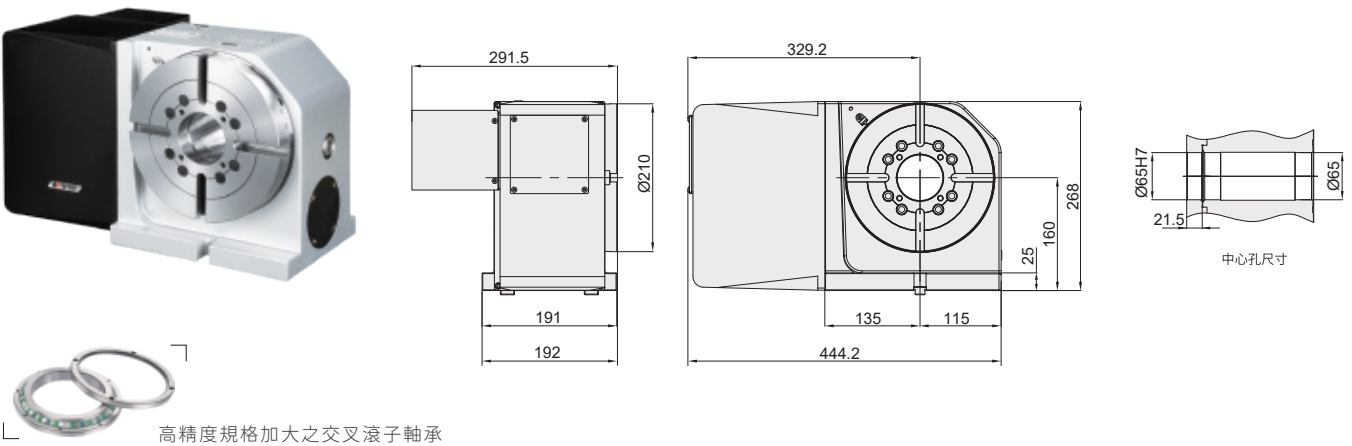
尺寸圖

單位: mm

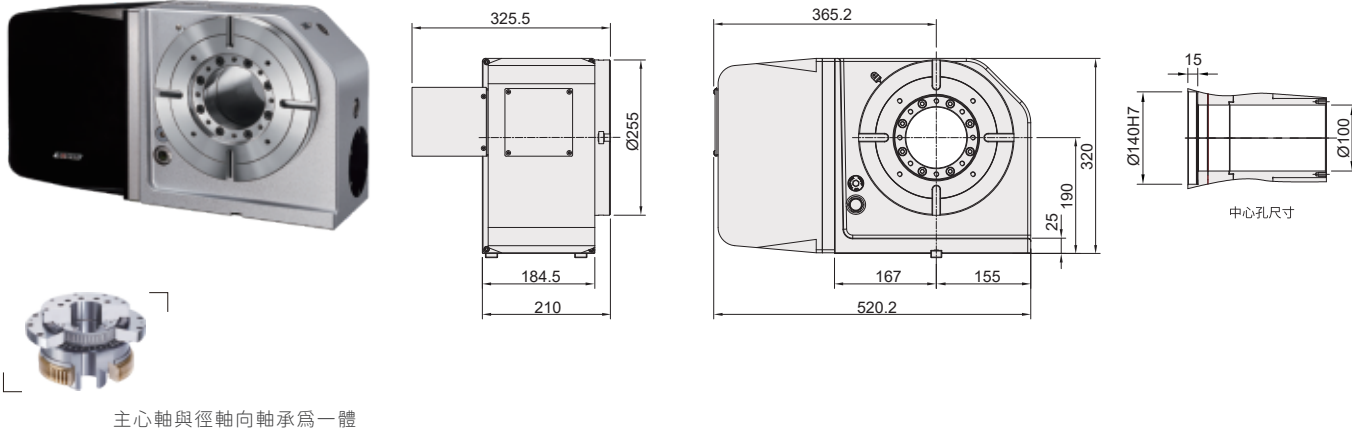
GXA-170SL



GVA-210SL



GXA-255HL



註: 伺服馬達護蓋長度依不同馬達而變更(左方板金尺寸以發那科馬達尺寸為基礎)。