

WDS - C170 SERIES

4TH AXIS NC ROTARY TABLE

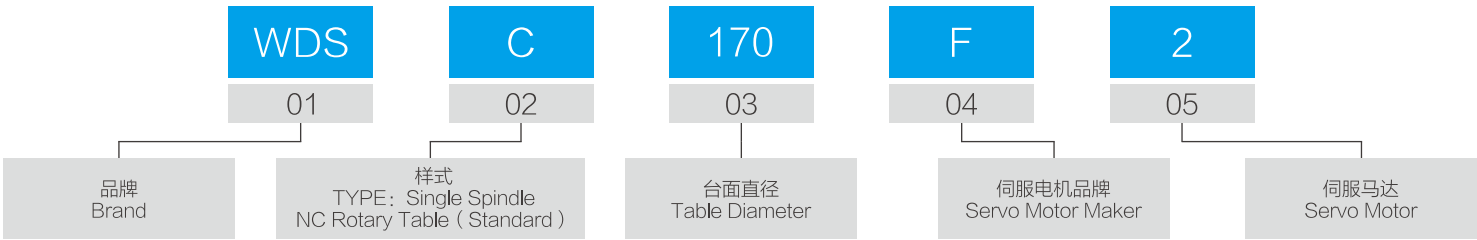
第四轴NC旋转台



特点

- 零背隙
- 滚动传递无磨损
- 精度高 效率好
- 有预压 刚性高
- No backlash(play)
- No wear because power transfers through rolling contact
- High accuracy and good efficiency
- Preload and high rigidity

型号规格



伺服电机品牌 Servo Motor Maker	F: FANUC	α iF2/β i4
	S: SIEMENS	
	P: PANASONIC	
	M: MITSUBISHI	HF105S-A48
	H: HEIDENHAIN	
	L: LS MECAPION	
	Y: YASKAWA	SGM7J-08A
	FA: FAGOR	
	O: OKUMA	
	SY: SANYO	R2AA08075

转台直径 (mm)	主轴基准孔 (mm)	中心高度 (mm)	总减速比	最高转速 (rpm)
Φ170	Φ65 H7	150	1/50	60
± 弧度秒 (arc.sec)	± 弧度秒 (arc.sec)	立装承载重量 (kg)	卧装承载重量 (kg)	容许轴向力 (N)
± 15	± 5	70	145	10422
连续切削扭矩 (N.m)	最大切削扭矩 (N.m)	容许弯曲扭矩 (N.m)	最大工件惯矩 (kg · m²)	净重 (kg)
180	235	489	0.65	65
锁紧压力 (油压) (Mpa)			锁紧扭力 (N.m)	
6			210	

以上数据是配置FANUC电机时的数值，最大切削扭矩请控制在切削时间的20%及10秒以内

WDS-C170尺寸图

