

WDS - C120 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

WDS

01

C

120

F

2

品牌
Brand

样式
TYPE: Single Spindle
NC Rotary Table (Standard)

台面直径
Table Diameter

伺服电机品牌
Servo Motor Maker

伺服马达
Servo Motor

伺服电机品牌
Servo Motor Maker

F: FANUC — $\alpha 2is/\beta i4$

S: SIEMENS

P: PANASONIC

M: MITSUBISHI

H: HEIDENHAIN

L: LS MECAPION

Y: YASKAWA — SGM7J-08A

FA: FAGOR

O: OKUMA

SY: SANYO

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)
$\Phi 120$	$\Phi 30\ H7$	110	1/32	90
$\pm$ 弧度秒 (arc.sec)	$\pm$ 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)
 ± 40	 ± 5	25	—	 7149
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·m ²)	净重 (kg)
109	150	201	0.38	30

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-C120尺寸图

