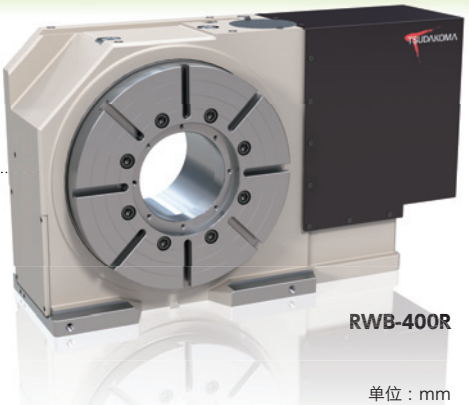


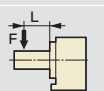
大孔径型号

RWB RWB- 250·320·
400·500·630



融合了津田驹技术的旗舰机型。
和常规产品性比,提高了刹车扭矩,蜗轮强度。
另外,加大了贯穿孔径,可以对应更多孔路回转接头。

规格

		RWB-250	RWB-320	RWB-400	RWB-500	RWB-630
马达位置	R	○	○	○	○	○
	L	○	○	○	○	—
面板直径		φ 250	φ 320	φ 400	φ 500	φ 630
中心轴高度		160	210	255	310	400
中心孔	前端孔径	φ 105H7	φ 150H7	φ 200H7	φ 220H7	φ 220H7
	贯通孔	φ 80	φ 120	φ 160	φ 181	φ 181
面板T型槽		12H7	14H7	14H7	18H7	18H7
导块大小		18h7	18h7	18h7	18h7	18h7
伺服马达 (FANUC时)		α iF8	α iF12	α iF12	α iF12	α iF22
马达轴换算惯量	$\times 10^{-3} \text{kg} \cdot \text{m}^2$	1.27	3.53	4.63	4.25	4.36
产品重量	kg	125	250	360	620	800
总减速比		1/90	1/120	1/120	1/180	1/180
最高转速	min^{-1} (马达为 $2,000 \text{min}^{-1}$)	22.2	16.6	16.6	11.1	11.1
分度精度(累积)	秒	14	14	14	14	14
刹车方式		油压或空油压(选项)	油压或空油压(选项)	油压或空油压(选项)	油压或空油压(选项)	油压或空油压(选项)
刹车扭矩 / 油压为3.5MPa	N·m	1,300 (3.5MPa) 2,000 (4.9MPa)	3,100 (3.5MPa) 4,700 (4.9MPa)	5,500 (3.5MPa) 8,000 (4.9MPa)	7,600 (3.5MPa) 11,000 (4.9MPa)	7,600 (3.5MPa) 11,000 (4.9MPa)
蜗轮强度	N·m	1,011	2,127	3,958	5,601	5,601
载重	立放时  kg	175	250	300	600	600
	立式使用(附带顶针尾座)	350	500	600	1,200	1,200
	立式使用(附带圆盘尾座SSB)	900	1,500	1,800	3,600	3,600
容许负载 (刹车时)	横卧时  kg	350	500	600	1,200	1,200
	F  N	35,000	89,000	109,000	240,000	240,000
容许负载 (刹车时)	F×L  N·m	1,300 (3.5MPa) 2,000 (4.9MPa)	3,100 (3.5MPa) 4,700 (4.9MPa)	5,500 (MPa) 8,000 (MPa)	7,600 (3.5MPa) 11,000 (4.9MPa)	7,600 (3.5MPa) 11,000 (4.9MPa)
	F×L  N·m	1,500	5,300	7,800	17,000	17,000
容许 工件惯量	$J = \frac{W \cdot D^2}{8}$  $\text{kg} \cdot \text{m}^2$	7	19	36	112	112

CE对应产品

面板直径800以上为下述特大型规格。

盘面直径	型 号	中心孔	规格说明
φ 800	RCV-800	φ 360	P.32
φ 1000	RCV-1000	φ 410	P.32
φ 1250	RCV-1250	φ 500	P.32

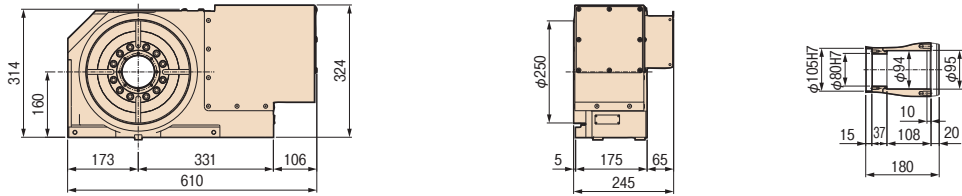
资料 其他厂家的伺服马达 P.68

选项 高精度规格 P.64 拉钉规格 P.66
回转接头 P.66 气转油装置 P.67

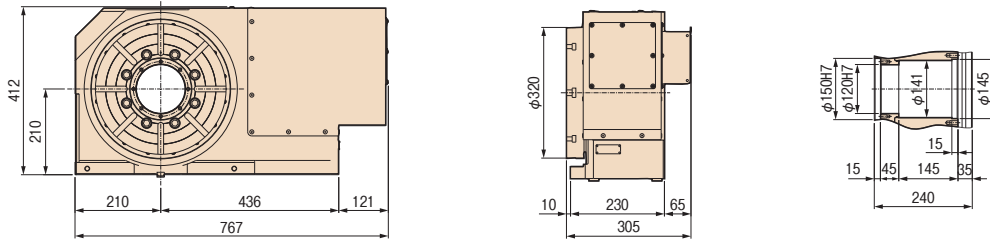
外观尺寸图

单位：mm

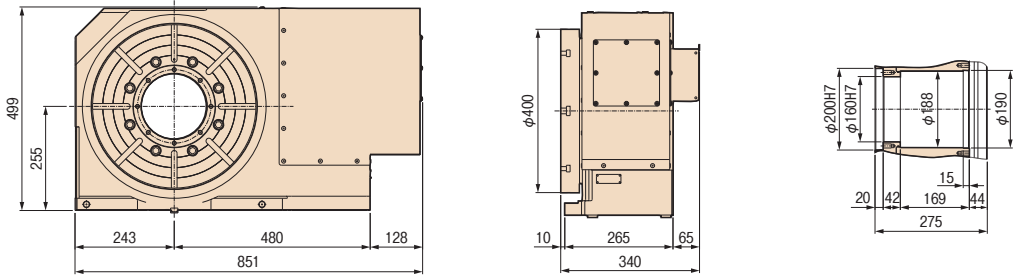
RWB-250R



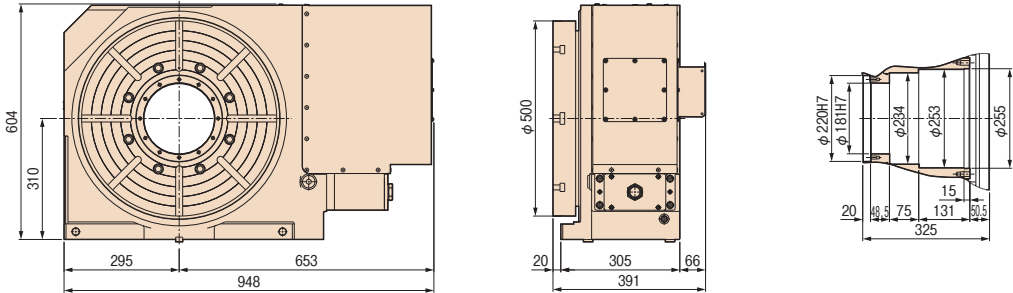
RWB-320R



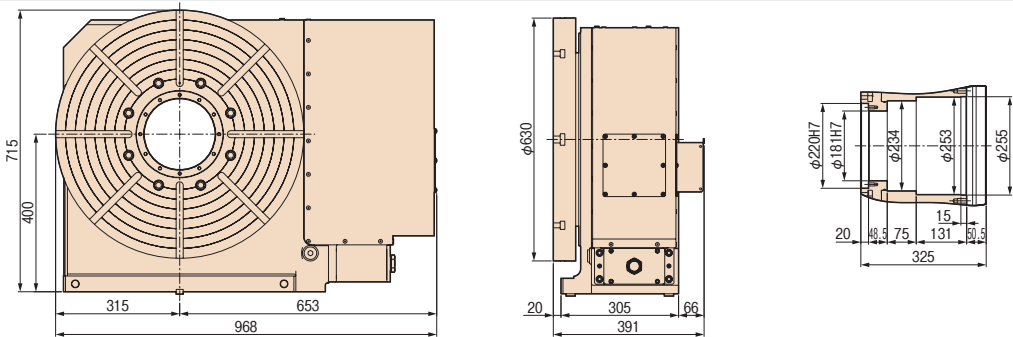
RWB-400R



RWB-500R



RWB-630



注) 上述外观尺寸为FANUC规格。其他厂家的伺服马达时，尺寸有变化。

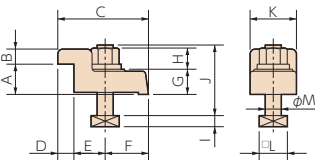
压块, 螺栓

单位：mm

	型号	使用数	适用T槽间距	适用T槽宽度	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
RWB-250	I	4	50~125	18	25	12	80	12	33	35	22	21	11	65	40	28	16
RWB-320	I	4	73~162	18	30	15	90	16	31	43	25	21	11	70	46	28	16
RWB-400	I	4	73~193	18	30	15	90	16	31	43	25	21	11	70	46	28	16
RWB-500	I	4	73~233	18	40	20	110	18	42	50	25	21	11	70	46	28	16
RWB-630	I	4	73~233	18	40	20	110	18	42	50	25	21	11	70	46	28	16

注) 安装上述指定的T槽间距之外时，请从市面上购买压块，螺栓等，或者从我司订购特殊压块。

型号 I



RBS

RBH

多轴

RBM

TBS

RWE/RWA

RN

RWH

RWA-B

RNCV-B

RWB

RWB-K

RNCK

RCB

RCH

RNC

RCV

多轴

RWM

TWA/TN

TWB

TTNC

多轴

TWM

RDS

RTV

RTT

TDS

TDB

单轴NC

控制器

附件

选项

资料