

卧式加工中心用

RWB-K

RWB-250K·320K·400K·500K

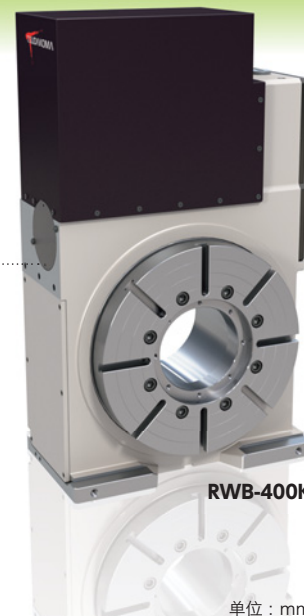
对应卧式加工中心,是最高规格的旗舰机型。

在飞机,汽车,切削工具的等各种行业被广泛采用。

加大贯穿孔径,可以对应更多孔路回转接头。

新推出双面板规格。工件可安装在前后位置,进一步提高生产效率。

最适合加工左右对称工件。








RWB-400K

单位: mm

规格

规格内【】是 RWB-XXXX,DF 双面板规格的数值。

RWB-K		RWB-250K	RWB-320K	RWB-400K	RWB-500K	
RCB	面板直径	φ 250	φ 320	φ 400	φ 500	
	中心轴高度	160	210	255	310	
RCH	中心孔	前端孔径 φ 105H7【φ 40H7】	φ 150H7【φ 65H7】	φ 200H7【φ 75H7】	φ 220H7【φ 100H7】	
		贯通孔 φ 80【φ 30】	φ 120【φ 55】	φ 160【φ 65】	φ 181【φ 90】	
RCV	面板T型槽	12H7	14H7	14H7	18H7	
	导块大小	18h7	18h7	18h7	18h7	
RWM	伺服马达(FANUC时)	α iF8	α iF12	α iF12	α iF12	
	马达轴换算惯量 × 10 ⁻³ kg·m ²	1.27【1.35】	3.53【3.57】	4.63【4.75】	4.25【4.34】	
TWA/TN	产品重量 kg	130【160】	250【305】	370【470】	590【730】	
	总减速比	1/90	1/120	1/120	1/180	
TWS	最高转速 min ⁻¹ (马达为2,000min ⁻¹)	22.2	16.6	16.6	11.1	
TWB	分度精度(累积) 秒	14	14	14	14	
TWM	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)	
RDS	刹车扭矩 / 投入压力 N·m	1,300【1,300】/3.5MPa 2,000【1,300】/4.9MPa	3,100【3,100】/3.5MPa 4,700【3,500】/4.9MPa	5,500【5,500】/3.5MPa 8,000【6,700】/4.9MPa	7,600【7,600】/3.5MPa 11,000【7,900】/4.9MPa	
TDS TDB	*1 立放时  kg	175	250	300	600	
		立式使用(附带顶针尾座)	350	500	600	1,200
		立式使用(附带圆盘尾座SSB)	900	1,500	1,800	3,600
附件	F  N	35,000	89,000	109,000	240,000	
选项	容许负载(刹车时)  N·m	1,300【1,300】/3.5MPa 2,000【1,300】/4.9MPa	3,100【3,100】/3.5MPa 4,700【3,500】/4.9MPa	5,500【5,500】/3.5MPa 8,000【6,700】/4.9MPa	7,600【7,600】/3.5MPa 11,000【7,900】/4.9MPa	
资料		F × L  N·m	1,500	5,300	7,800	17,000
	*1 容许 工件惯量 $J = \frac{W \cdot D^2}{8}$  kg·m ²	7	19	36	112	

CE对应产品

*1 双面板规格,标示总值。

盘面直径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 (电机上置规格)	φ 360	P.32
φ 1000	RCV-1000 (电机上置规格)	φ 410	P.32
φ 1250	RCV-1250 (电机上置规格)	φ 500	P.32

资料 其他厂家的伺服马达 P.70

选项 高精度规格(不支持双面板规格) P.66

拉钉规格(不支持双面板规格) P.68

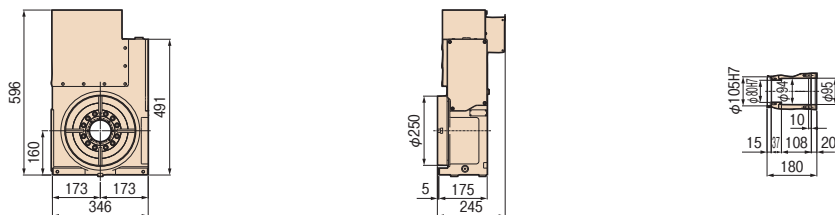
回转接头 P.27 · P.68

气转油装置 P.67

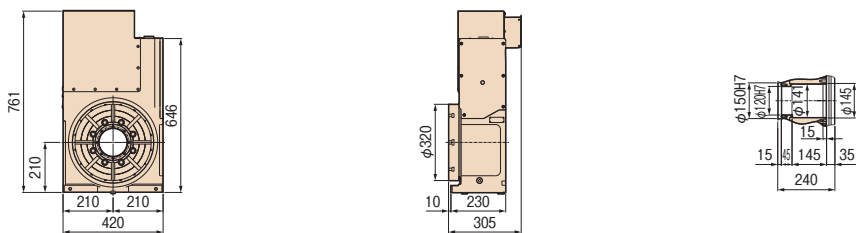
外观尺寸图

单位：mm

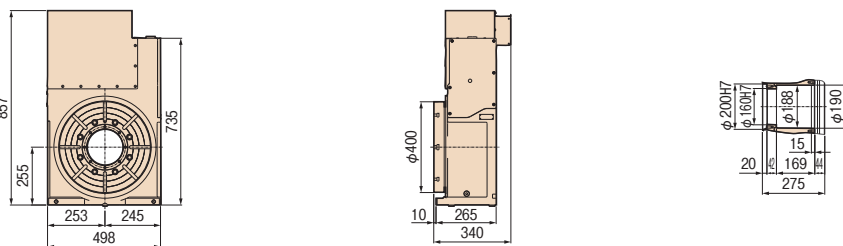
RWB-250K



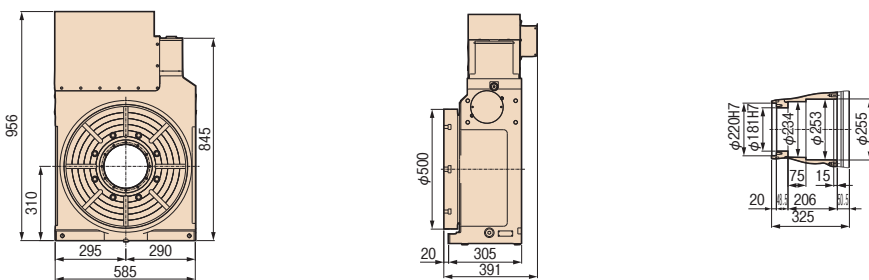
RWB-320K



RWB-400K



RWB-500K



RWB-320K,DF [双面板规格]

选项 回转接头

内置型	最多孔数	
	标准规格	双面板规格
RWB-250K	10+1	咨询
RWB-320K	12+1	6
RWB-400K	16+1	6
RWB-500K	16+1	8

*有关双面板+旋转接头规格的夹紧扭矩等，请咨询我们。
*不对应双面板旋转接头的孔数变更。



RWB-320K

旋转接线盒规格

有效防止机床托盘旋转时伺服电机电缆和接线扭曲。(选项)

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。

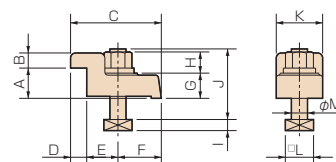
压块, 螺栓

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-250K	I	4	50~125	18	25	12	80	12	33	35	22	21	11	65	40	28	16
RWB-320K	I	4	73~162	18	30	15	90	16	31	43	25	21	11	70	46	28	16
RWB-400K	I	4	73~160	18	30	15	90	16	31	43	25	21	11	70	46	28	16
RWB-500K	I	4	73~200	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
- RWB
- RWB-K
- RCB
- RCH
- RCV
- 多轴 RWM
- TWA/TN
- TWS
- TWB
- 多轴 TWM
- RDS
- TDS
- TDB
- 单轴NC 控制器
- 附件
- 选项
- 资料