

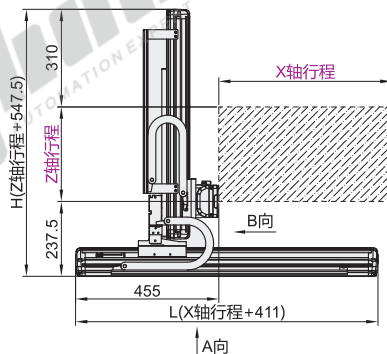
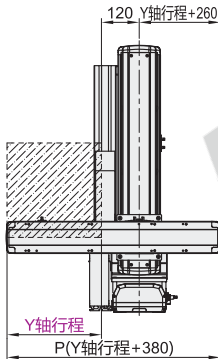
YS764-P系列

丝杆传动系列·一般环境型

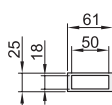
极座标型多轴机器人(3轴)

代码	底座		导轨		滑板		盖板		使用环境
	材质	表面处理	材质	表面处理	材质	表面处理	材质	表面处理	
YS764-P	铝合金	阳极氧化	合金钢	—	铝合金	阳极氧化	铝合金	阳极氧化	0℃-40℃ 85%RH以下

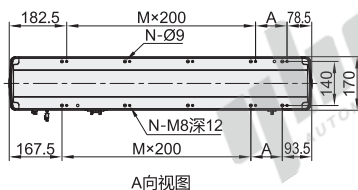
① 本产品不含电机，电机需另行选购。② 图示为组合方向P1。



❑ XZ轴拖链

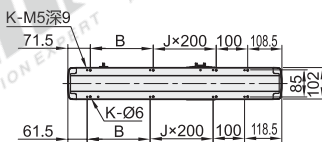


❑ X轴尺寸



A向视图

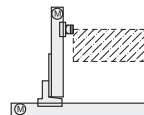
❑ Y轴尺寸



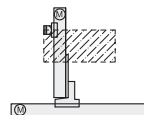
B向视图

❑ 组合方向

P1



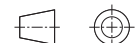
P2



❑ 最大可搬运重量

Z轴载重(kg)				
Y轴行程 Z轴行程	50	150	250	350
50~650	12	11	10	9

① 限定水平安装。



视角标准：第一视角

型号				电机品牌	出货方式	组合方向
代码	X轴行程 (最小单位50)	Y轴行程 (最小单位50)	Z轴行程 (最小单位50)			
YS764-P	100~1250	50~350	50~650	M(三菱) P(松下) Y(安川) T(台达)	C(连接出货) K(单轴出货)	P1 P2

❑ 基本参数

项目	X轴	Y轴	Z轴
轴代码	YBSR17	YBSR12	YBSR14
重复定位精度(mm)	±0.01	±0.01	±0.01
导程(mm)	20	10	10
最高速度(mm/s)※	1000	500	500
标准行程(mm)	100~1250	50~350	50~650
AC伺服电机容量(W)	400	100	400+刹车

※最高速度(mm/s)是以伺服电机最高转速3000rpm/min为基准。

❑ 尺寸表

X轴有效行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250
L	511	561	611	661	711	761	811	861	911	961	1011	1061	1111	1161	1211	1261	1311	1361	1411	1461	1511	1561	1611	1661
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6
N	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16
最高使用速度(mm/s)※	1000												900				800				700			

Y轴有效行程	50	100	150	200	250	300	350
P	430	480	530	580	630	680	730
B	150	200	50	100	150	200	50
J	0	0	1	1	1	1	2
K	6	6	8	8	8	8	10
最高使用速度(mm/s)※	500						

Z轴有效行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650
H	597.5	647.5	697.5	747.5	797.5	847.5	897.5	947.5	997.5	1047.5	1097.5	1147.5	1197.5
最高使用速度(mm/s)※	500												

※最高速度代表该行程内可使用的最高安全速度，若超过此速度，滑台可能会有严重共振产生。



请按图示订货

型号				电机品牌	出货方式	组合方向
代码	X轴行程 (最小单位50)	Y轴行程 (最小单位50)	Z轴行程 (最小单位50)			
YS764-P	100~1250	50~350	50~650	M(三菱) P(松下) Y(安川) T(台达)	C(连接出货) K(单轴出货)	(P1) P2

YS764-P — 1000 — 300 — 500 — P — C — P1



未税价(元)

● 优惠价

数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价



交货期

12

多轴机器人