

龙门型多轴机器人(3轴)

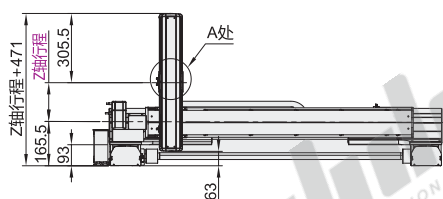
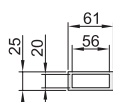
YTD663-G系列 同步带系列·一般环境型

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	
YTD663-G	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°C-40°C 85%RH以下

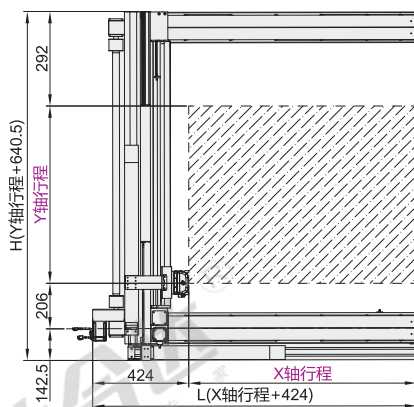
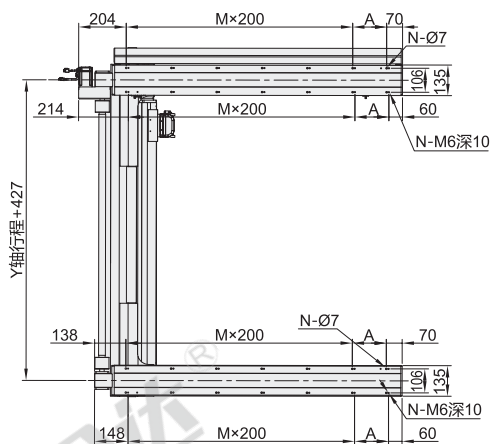
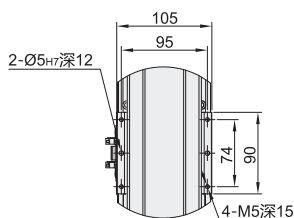
❶ 本产品不含电机，电机需另行选购。❷ 图示为组合方向G1。



❶ XY轴拖链

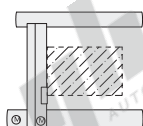


❶ A处放大图

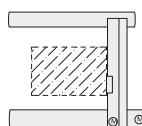


❶ 组合方向

G1



G3



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)			
YTD663-G	550~3050	900~2000	50~350	M(三菱) P(松下) Y(安川) T(台达)	C(连接出货) K(单轴出货)	G1 G3

基本参数

项目	X轴	Y轴	Z轴
轴代码	YTB17	YTB14	YBSR10
重复定位精度(mm)	±0.04	±0.04	±0.01
导程(mm)	40	40	10
最高速度(mm/s)※	2000	2000	500
标准行程(mm)	550~3050	900~2000	50~350
AC伺服电机容量(W)	400	400	100+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	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350
L	974	1024	1074	1124	1174	1224	1274	1324	1374	1424	1474	1524	1574	1624	1674	1724	1774
A	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100
M	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7
N	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18
最高使用速度(mm/s)※	2000																

X轴有效行程	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200
L	1824	1874	1924	1974	2024	2074	2124	2174	2224	2274	2324	2374	2424	2474	2524	2574	2624
A	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
M	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11
N	18	18	20	20	20	20	22	22	22	24	24	24	24	24	26	26	26
最高使用速度(mm/s)※	2000																

X轴有效行程	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
L	2674	2724	2774	2824	2874	2924	2974	3024	3074	3124	3174	3224	3274	3324	3374	3424	3474
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15
N	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34
最高使用速度(mm/s)※	2000																

Y轴有效行程	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
H	1540.5	1590.5	1640.5	1690.5	1740.5	1790.5	1840.5	1890.5	1940.5	1990.5	2040.5	2090.5	2140.5	2190.5	2240.5	2290.5	2340.5	2390.5	2440.5	2490.5	2540.5	2590.5	2640.5
最高使用速度(mm/s)※	2000																						

※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。

最大可搬运重量

Z轴载重(kg)													
Z轴行程	Y轴行程	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
50		13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	4	4
150		12	11	10	9	8	7	6	5	4	4	4	3
250		11	10	9	8	7	6	5	4	3	3	3	2
350		10	9	8	7	6	5	4	3	2	2	1	1

限定水平安装。



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)			
YTD663-G	550~3050	900~2000	50~350	M(三菱) P(松下) Y(安川) T(台达)	C(连接出货) K(单轴出货)	G1 G3

YTD663-G — 3000 — 900 — 100 — P — C — G3



未税价(元)

优惠价

数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价



交货期

12