

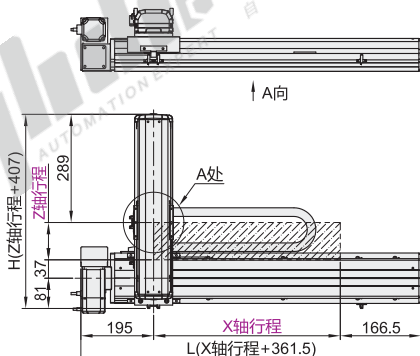
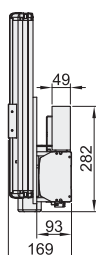
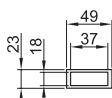
十字型多轴机器人(2轴)

Y T630-F系列 同步带系列·一般环境型

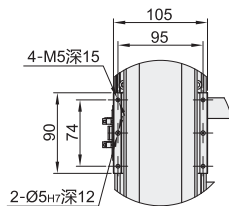
代码	底座		导轨		滑板		盖板		使用环境
	材质	表面处理	材质	表面处理	材质	表面处理	材质	表面处理	
YT630-F	铝合金	阳极氧化	合金钢	—	铝合金	阳极氧化	铝合金	阳极氧化	0°C-40°C 85%RH以下

① 本产品不含电机，电机需另行选购。② 图示为组合方向F1。

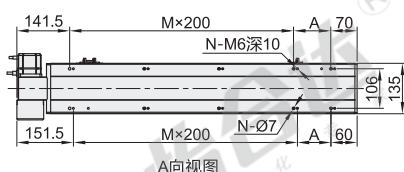
❑ X轴拖链



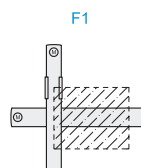
❑ A处放大图



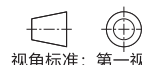
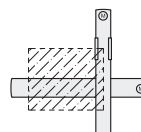
❑ X轴尺寸



❑ 组合方向



F3



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)			
YT630-F	550~3050	M(三菱) P(松下) Y(安川) T(台达)	C(连接出货) K(单轴出货)	F1 F3

❑ 基本参数

项目	X轴	Z轴
轴代码	YTB14	YBSR10
重复定位精度(mm)	±0.04	±0.01
导程(mm)	40	10
最高速度(mm/s)※	2000	500
标准行程(mm)	550~3050	50~350
AC伺服电机容量(W)	200	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	911.5	961.5	1011.5	1061.5	1111.5	1161.5	1211.5	1261.5	1311.5	1361.5	1411.5	1461.5	1511.5	1561.5	1611.5	1661.5	1711.5
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	6	6	6	6	7	7	7
N	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	16	16	16	16	18	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	1761.5	1811.5	1861.5	1911.5	1961.5	2011.5	2061.5	2111.5	2161.5	2211.5	2261.5	2311.5	2361.5	2411.5	2461.5	2511.5	2561.5
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	22	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	2611.5	2661.5	2711.5	2761.5	2811.5	2861.5	2911.5	2961.5	3011.5	3061.5	3111.5	3161.5	3211.5	3261.5	3311.5	3361.5	3411.5
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																

Z轴有效行程	50	100	150	200	250	300	350
H	457	507	557	607	657	707	757
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。

❑ 最大可搬运重量

Z轴行程(mm)	50~350
Z轴载重(kg)	8

① 限定壁挂安装。



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)			
YT630-F	550~3050	M(三菱) P(松下) Y(安川) T(台达)	C(连接出货) K(单轴出货)	F1 F3

YT630-F — 800 — 200 — Y — C — F3



未税价(元)

优惠价	数量 1~4	5~
价格	100%	另行报价



交货期
12