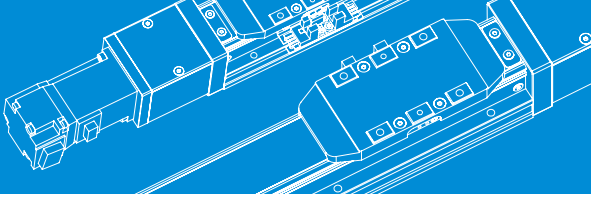


XYGT430-A

2轴/2-axis

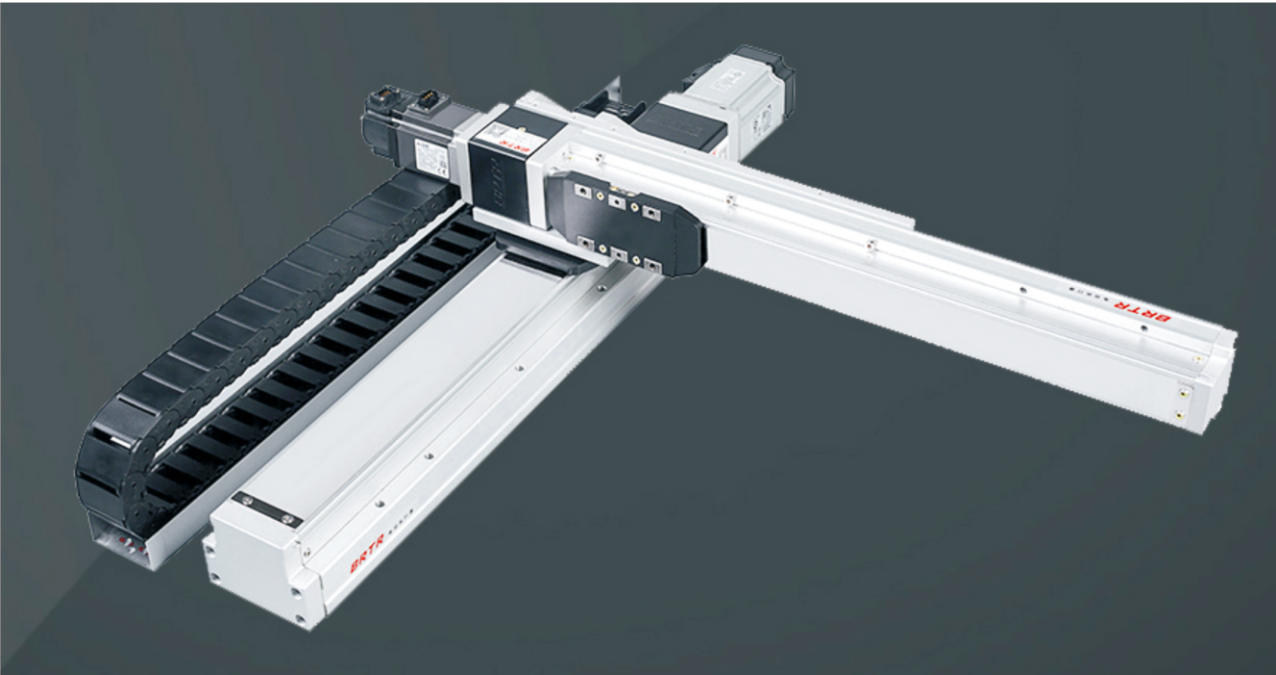
▶ 轨道内镶
Built-in Guideway

▶ 螺杆驱动
Ball Screw Drive



2023 综合目录 **BTR**

免费服务专线: 0769-88189802



此图仅供参考, 出货规格详见尺寸图画
The picture is just for the reference. Please check the actual dimensions on the drawing.

最大行程 Maximum Stroke

X轴 X-axis 1000mm

Y轴 Y-axis 500mm

最大速度 Maximum Speed

X轴 X-axis 1000mm/s

Y轴 Y-axis 1000mm/s

AC伺服马达容量 AC Servo Motor Output

X轴 X-axis 400W

Y轴 Y-axis 200W

* 限定水平安装。
Only for horizontal installation.

型号表示方式 Ordering Method

基本式样 Specification

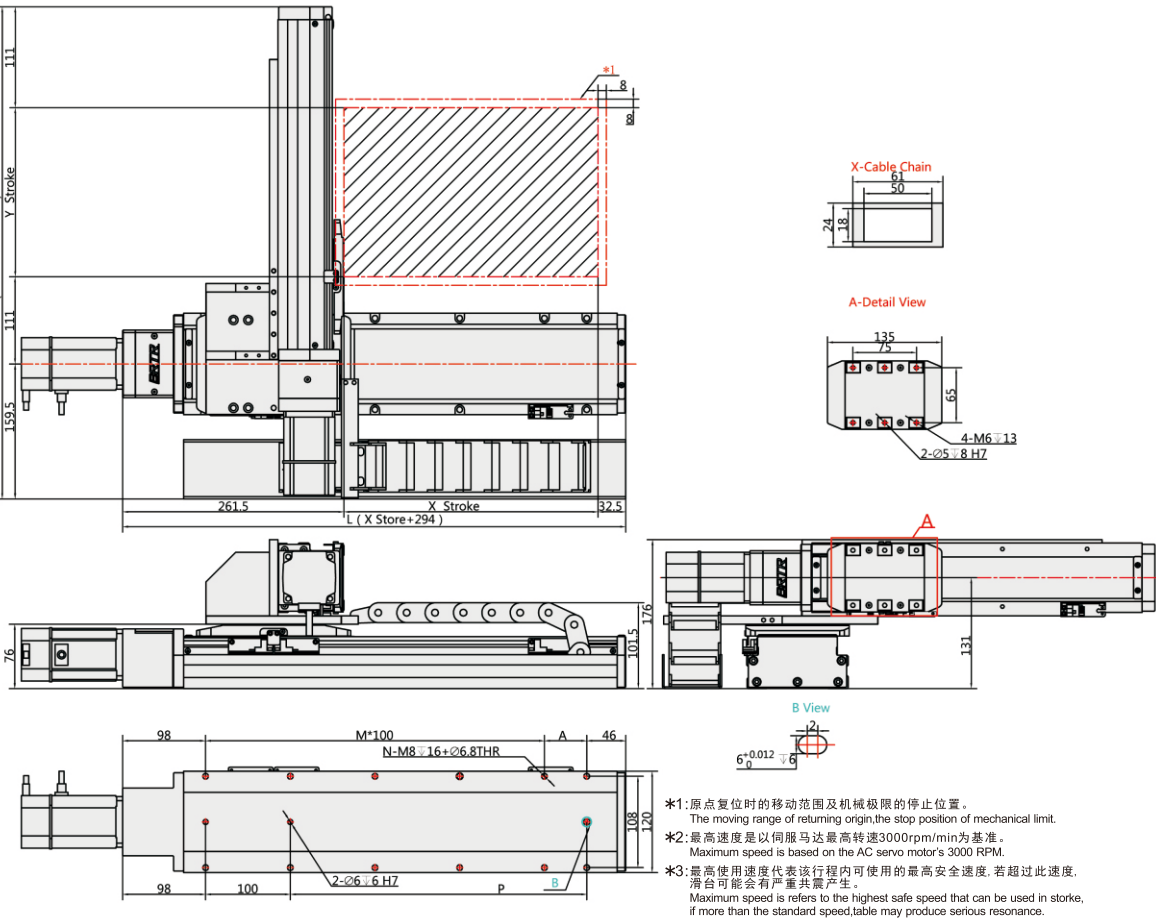
项目 Item	X轴 X-axis	Y轴 Y-axis
轴型式 Model Type	GTH12	GTH8
位置重复精度 Repeatability (mm)	±0.01	±0.01
螺杆导程 Ball Screw Lead (mm)	20	10
最高速度 Maximum Speed (mm/s)	1000	500
标准行程 Stroke Pitch (mm)	100~1000mm	50~500mm
AC伺服马达容量 AC Servo Motor Output (W)	400	200
使用环境 Environment	0~40°C, 85%RH Below	

最大可搬运重量 Maximum Payload

Y轴行程 Y Stroke (mm)	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Y轴荷重 Y Payload (kg)	24	24	23	22	19	16	13	10	7

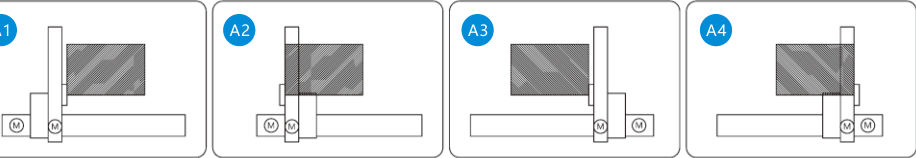
* 标准搭接模组, 不提供同动精度。
Assembly accuracy is not guaranteed for the standard multi-axis system.

XYZH1280-A尺寸图 Size



X轴行程 X Stroke	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
L	394	444	494	544	594	644	694	744	794	844	894	944	994	1044	1094	1144	1194	1244	1294
A	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50
M	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	7	7	8	8	9
N	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20	18	18	20	20	22
P	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
最高使用速度 Maximum Speed (mm/s)	1000*2*3															900	800	700	650
Y轴行程 Y Stroke	100	150	200	250	300	350	400	450	500										
H	481.5	531.5	581.5	631.5	681.5	731.5	781.5	831.5	881.5										
最高使用速度 Maximum Speed (mm/s)					500														

组合方式 Combination Mode



XYGT430 -A1 -CB- 400-300- M- C -0001

