

最大行程 6000mm
最高速度 6000mm/s
马达容量 400W
螺距 125mm

型号表示方式 Model representation

TA64 - S500 - LK - RK - 100W - BJ

本机型号
model

行程
trip

1-6000mm
50间隔50mmPitch

左侧驱动轴
Left hand drive shaft

LK	无驱动轴
LV	驱动轴在左侧
LH	驱动轴在右侧
LB	双输出驱动轴

右侧驱动轴
Right drive shaft

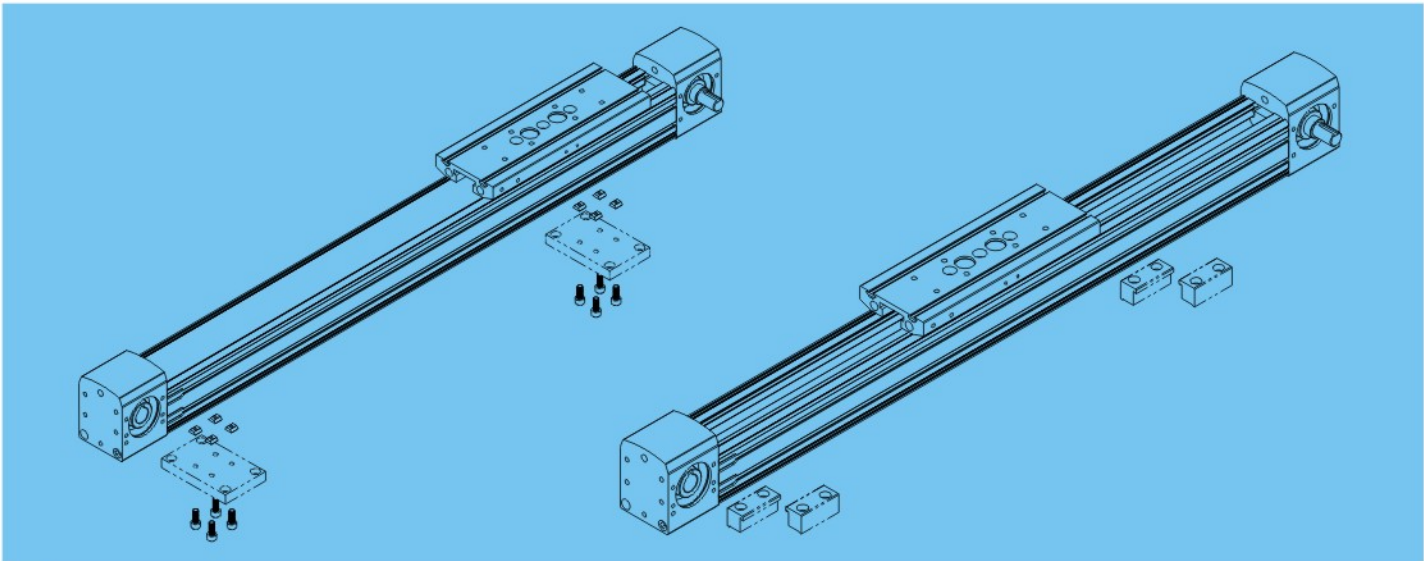
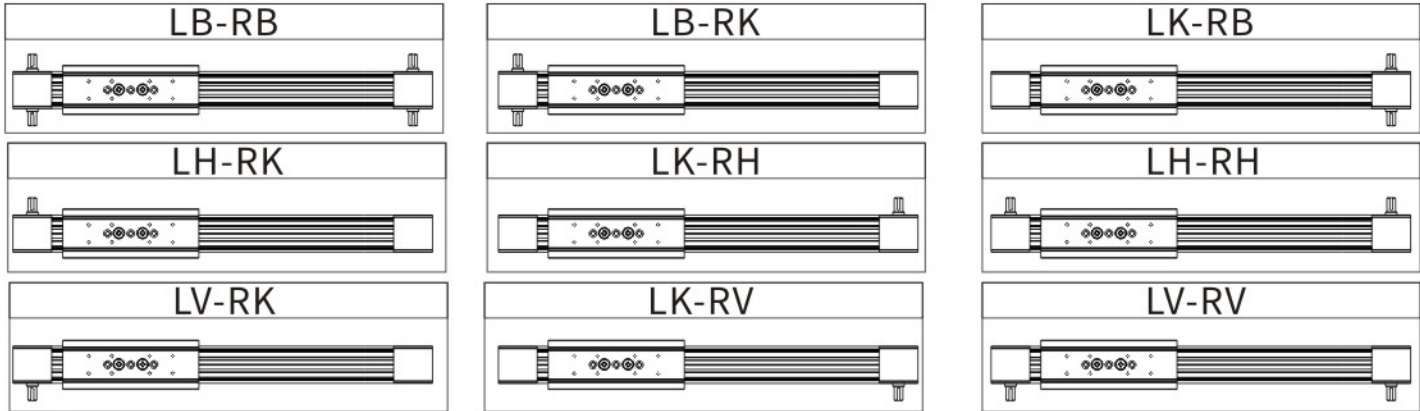
RK	无驱动轴
RV	驱动轴在左侧
RH	驱动轴在右侧
RB	双输出驱动轴

滑块长度
Slide length

BJ	标准滑块
DJ	定制滑块

伺服马达
Servo motor

1	400W
2	750W
H	步进电机



基本样式 basic

性能	位置重复精度 Position repetition accuracy(mm)	±0.1
	螺杆导程(带轮转一周移动距离) Screw lead(mm)	125mm
	最高速度 top speed(mm/s)	6000mm/s
	最大可搬重量 Maximum carrying weight	水平使用 Horizontal use(kg) 60kg 垂直使用 Vertical use(kg) 40kg
	标准行程 Standard travel(mm)	接受客户定制最大6000mm
部品	齿形带型号	HTD5m
	齿形带宽度	30mm
	齿形带齿距	5mm
	齿形带最大工作力	610N
	原点感应器 Home sensor	FC-SPX303Z(NPN) LU672-5NA(NPN)
	外挂 Plug in	

容许负载力矩表N.m Allowable Overhang

(单位:mm) (Unit:mm)

水平安装	A	C
20kg	150	300
40kg	100	200
60kg	50	100

(单位:mm) (Unit:mm)

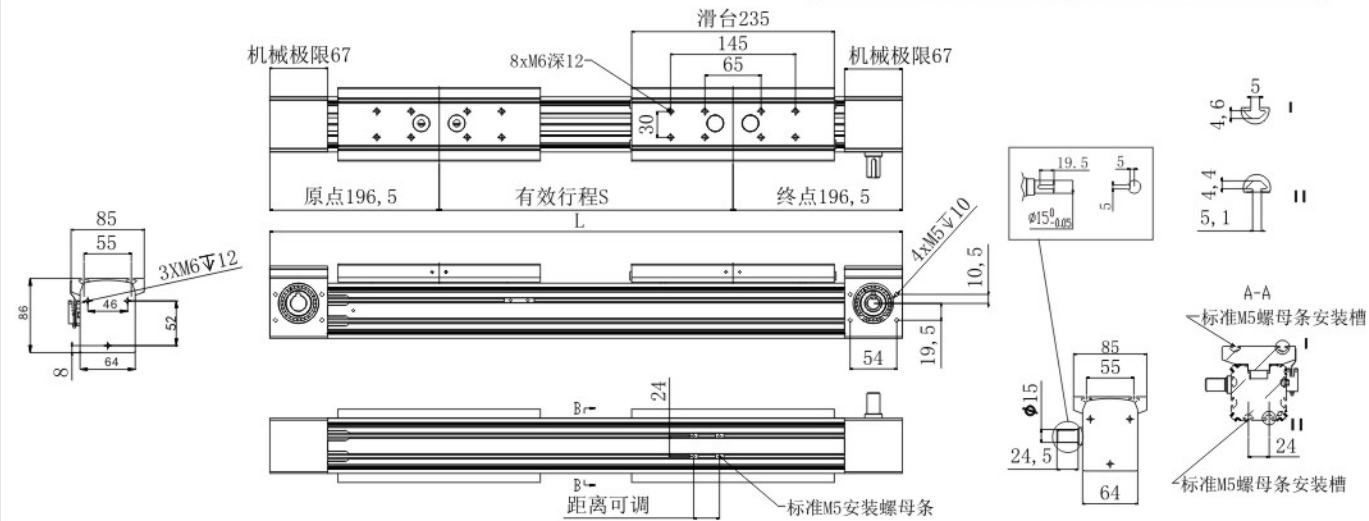
侧面安装	A	C
20kg	300	150
30kg	200	100
40kg	100	50

(单位:mm) (Unit:mm)

垂直安装	A	C
20kg	300	150
30kg	200	100
40kg	100	50

右侧驱动轴

• CAD图面可至www.dgshihai.com下载 •

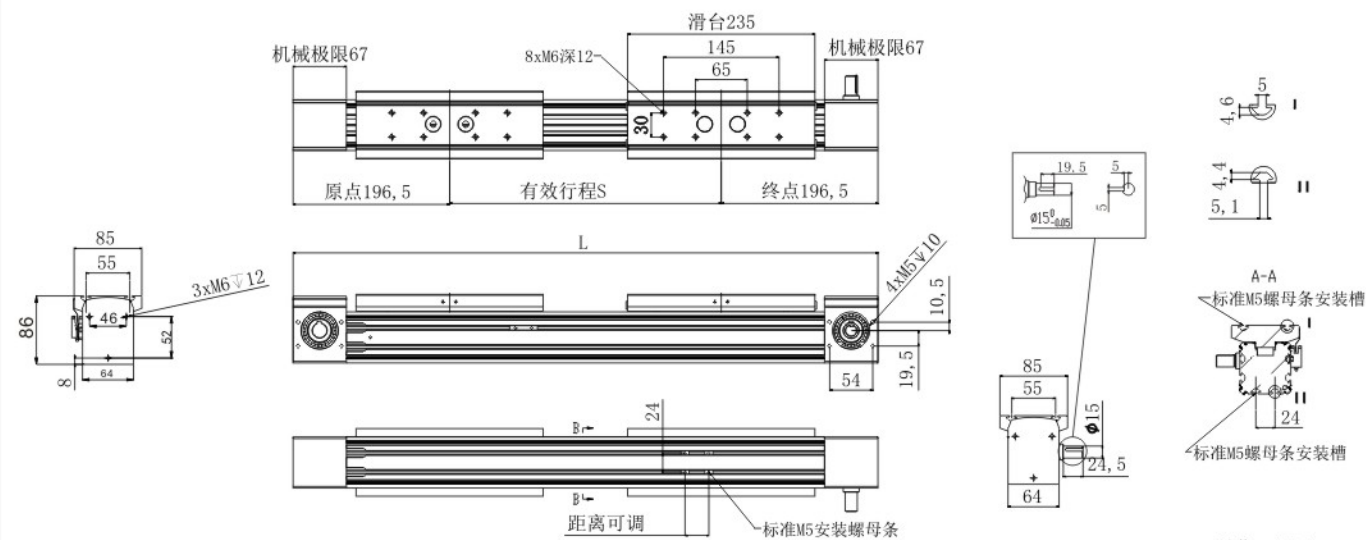


(单位: MM)

有效行程 Stroke	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	2000	2500	3000	3500	4000
L	493	593	693	793	893	993	1093	1193	1293	1393	1493	1593	1693	1793	1893	2393	2893	3393	3893	4393
重量(KG)	6.31	6.93	7.55	8.18	8.8	9.42	10.04	10.66	11.29	11.91	12.53	13.15	13.77	14.4	15.02	18.13	21.24	24.35	27.46	30.57

左侧驱动轴

• CAD图面可至www.dgshihai.com下载 •

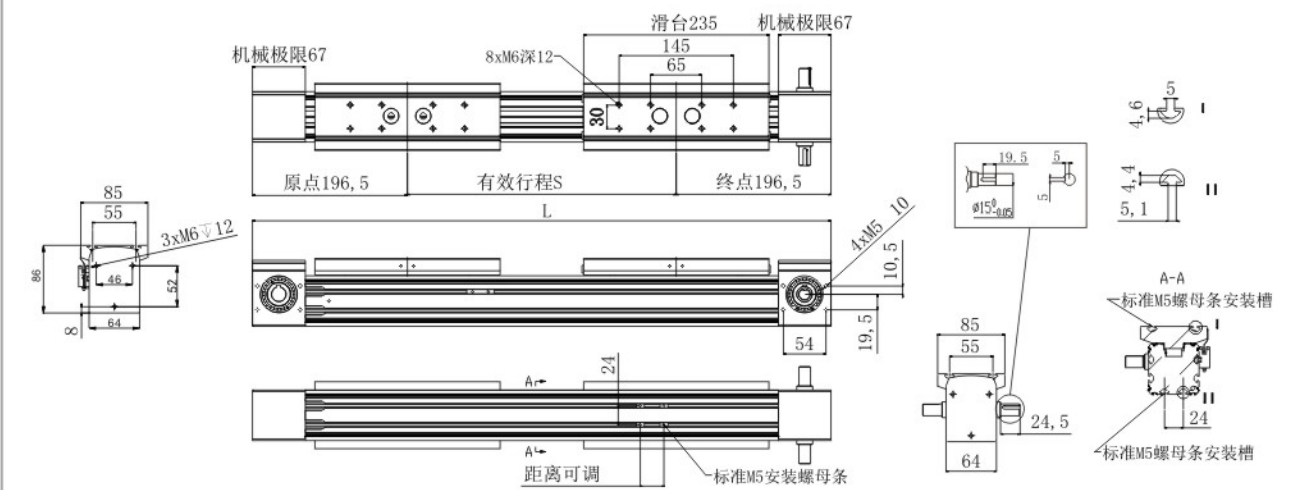


(单位: MM)

有效行程 Stroke	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	2000	2500	3000	3500	4000
L	493	593	693	793	893	993	1093	1193	1293	1393	1493	1593	1693	1793	1893	2393	2893	3393	3893	4393
重量(KG)	6.31	6.93	7.55	8.18	8.8	9.42	10.04	10.66	11.29	11.91	12.53	13.15	13.77	14.4	15.02	18.13	21.24	24.35	27.46	30.57

双驱动轴

• CAD图面可至www.dgshihai.com下载 •



(单位: MM)

有效行程 Stroke	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	2000	2500	3000	3500	4000
L	493	593	693	793	893	993	1093	1193	1293	1393	1493	1593	1693	1793	1893	2393	2893	3393	3893	4393
重量(KG)	6.31	6.93	7.55	8.18	8.8	9.42	10.04	10.66	11.29	11.91	12.53	13.15	13.77	14.4	15.02	18.13	21.24	24.35	27.46	30.57

长度可定制

- Rthe length can be customized

滑块长度可定制

Slider length can be customized

