

STM136 Series

▶ 皮带滑台/一般环境
BeltSliders/GeneralEnvironment

SAHO 时海
皮带滑台/一般环境
BeltSliders/GeneralEnvironment



最大行程
Maximum stroke 4000mm

最高速度
top speed 2000 mm/s

马达容量
Motor capacity 750W

皮带宽度
Belt Width 25MM

直线滑轨
Straight track 15×12.5—2支

型号表示方式 Model representation

STM136 - T - P100 - S500 - L - 400W - BJ

■ 本體型號
Model

■ 皮带型式
Belt Type

T Pu钢丝皮带
Clean belt
X 橡膠皮带
Rubber belt

■ 導程
Lead

100mm

■ 行程
Stroke

100-4000mm
50间隔50mmPitch

■ 馬達連結型式
Motor Position

L 馬達左方
Motor Left
LU 馬達左上方
Motor Upper Left
LD 馬達左下方
Motor Lower Left
R 馬達右方
Motor Right
RU 馬達右上方
Motor Upper Right
RD 馬達右下方
Motor Lower Right

■ 伺服马达
Servo motor

1 400W
2 750W
H 步进电机

■ 滑块长度
Slide length

BJ 标准滑块
DJ 定制滑块

产品综合型录

基本仕様 Specification

性能	位置重复精度 Position repetition accuracy(mm)	±0.04	部品	标准行程 Standard travel(mm)	100~4000mm/50间隔
	导程 Lead(mm)	100		Ac伺服马达容量 AC servo motor capacity(w)	750
	最高速度 top speed(mm/s)	2000		皮带宽度 Outside diameter of ball screw(mm)	25(5M齿)
	最大可搬重量 Maximum carrying weight	水平使用 Horizontal use(kg) 60 垂直使用 Vertical use(kg) 50		高刚性直线滑轨 High rigid straight track(mm)	15×12.5
				远点感应器 coupling(mm)	外挂 Plug in FC-SPX307Z(NPN)

容许负载力矩表N.m Allowable Overhang

(单位:mm) (Unit:mm)

(单位:mm) (Unit:mm)

(单位:mm) (Unit:mm)

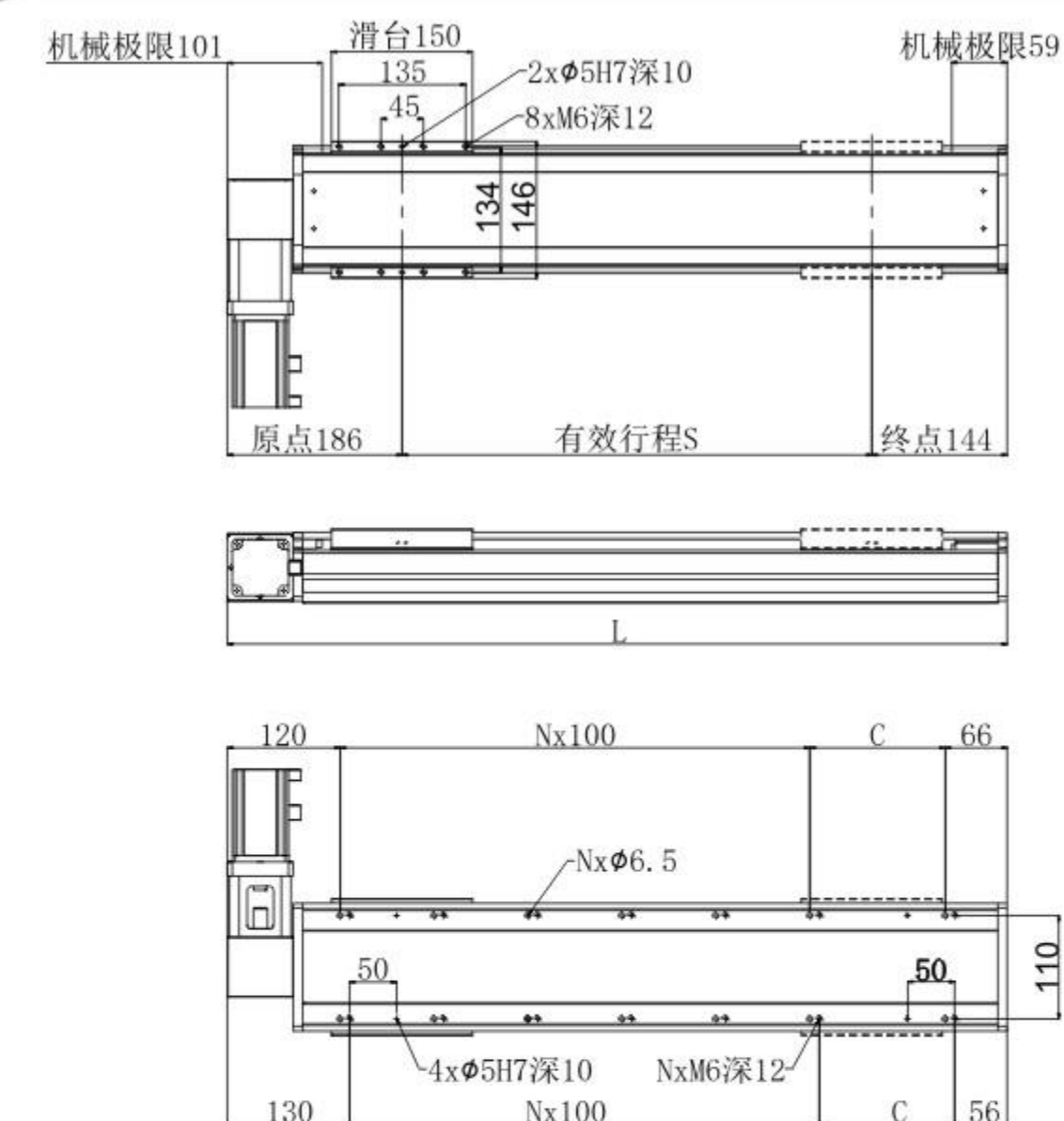
水平使用时
When used horizontally (单位:N.m)

水平安装	A	C
30kg	800	600
40kg	700	500
60kg	600	400

侧面安装	A	C
35kg	500	800
50kg	400	600
-	-	-

垂直安装	A	C
35kg	500	500
50kg	300	300
-	-	-

MY	750(N.m)
MP	750(N.m)
MR	680(N.m)



• CAD图面可至www.dgshihai.com下载 •

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	430	530	630	730	830	930	1030	1130	1230	1330	1430	1530	1630	1730	1830	2330	2830	3330	3830	4330
C	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144	144
N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
重量(KG)	7.77	8.8	9.86	109	11.9	12.9	13.9	14.9	15.9	16.9	17.9	18.9	19.9	20.9	21.9	26.9	31.9	36.9	41.9	46.9