

LNA系列电动滑台

More Satisfaction



创变·精彩



官方微信



服务与技术支持APP

上海莱恩精密机床附件有限公司

Shanghai LAIEN Machine Tool Parts Co., Ltd.

地址：上海市浦东新区金闻路8号

总机：(021)5810 9163

传真：(021)5810 9253

客服：400-777-1260

<http://www.sh-laien.com>

深圳市汇川技术股份有限公司

Shenzhen Inovance Technology Co., Ltd.

地址：深圳市宝安区宝城70区留仙二路鸿威工业区E栋

总机：(0755)2979 9595

传真：(0755)2961 9897

客服：400-777-1260

<http://www.inovance.com>

V0.0

资料编码 L6210119

由于本公司持续的产品升级造成的内容变更，恕不另行通知

版权所有 © 深圳市汇川技术股份有限公司

Copyright © Shenzhen Inovance Technology Co., Ltd.

INOVANCE

More Satisfaction

更满足所需的电动滑台

LNA系列电动滑台实现了精密机械与电气高度集成,是莱恩技术研发团队全力打造的更满足用户所需的机电一体化滑台产品。

产品在设计、生产、测试等各方面均践行着行业高标准,兼具易用、高速、高精等性能优势,可实现快速设计、简易装配调试,满足多种应用场合。

易用

机电一体化,结构安装简便;
一键式调整,电气调试便捷;
多段位置功能,快速实现点对点运动。

——安装调试简易

高速

丝杠式滑台:最大速度可达2.5m/s;最大加速度可达3g;
皮带式滑台:最大速度可达10m/s;最大加速度可达5g。

——提升运动效率

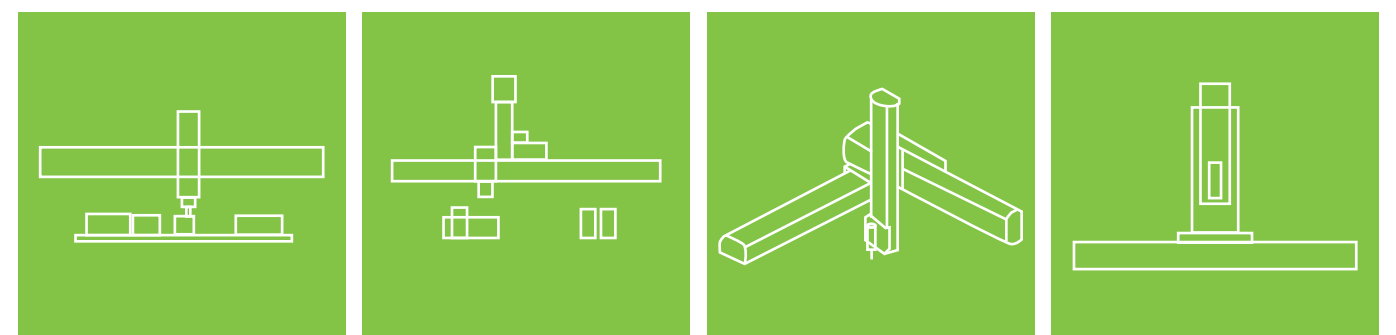
高精

绝对值编码器分辨率高达23bit,相当于0.15角秒;
重复定位精度高达 $\pm 8\mu\text{m}$ 。

——实现精准定位

应用领域

可广泛应用于手机/TP/锂电/光伏等行业的搬运、装配、点胶、检测等工艺场合。



4 More Satisfaction

大精优性能

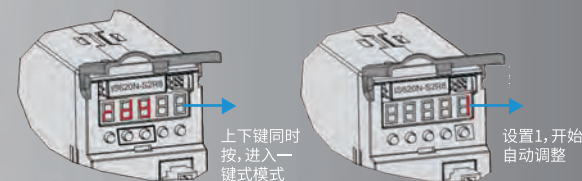
打造更符合用户期待的电动滑台产品

易用



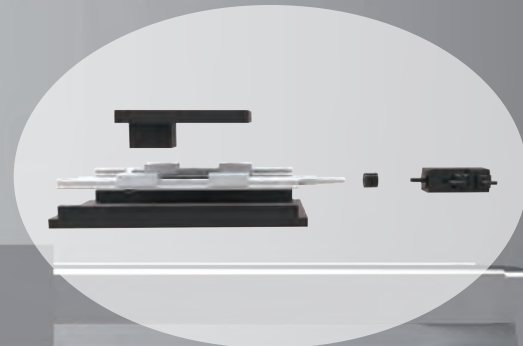
一键式调整, 电气调试便捷

通过键盘快捷键或后台“位置JOG及自调整”功能即可轻松实现伺服调整。只需简单设置即可完成对负载惯量比、增益、共振等的自动调整, 以便最大限度发挥伺服性能。



机电一体化, 结构安装简便

精密机械和伺服电机一体化设计, 减少零部件安装。



多段位置功能,
快速实现点对点运动

安装调试简易, 支持20个点位。

位置1

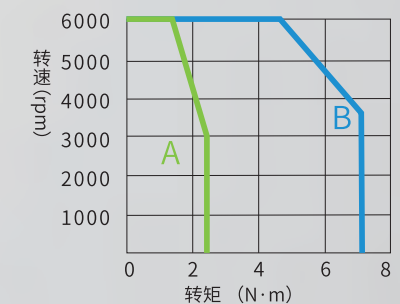
位置2

位置20

高速

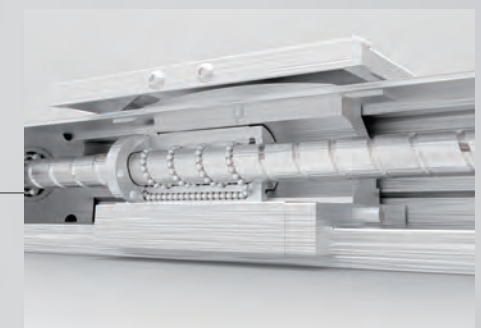
最大速度可达2.5m/s

■ 搭载高性能伺服, 额定转速3000r/min, 峰值转速6000r/min



以ISMH4-75B30CB为例 (图1)

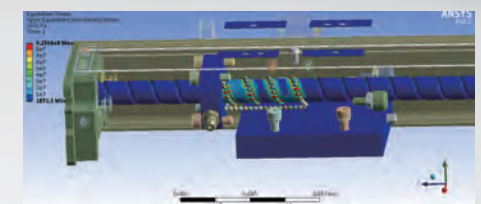
■ 滚珠丝杠导程最长可达40mm, DN值高达14万



■ 高刚性结构设计, 有效控制安装误差。

最大加速度可达3g

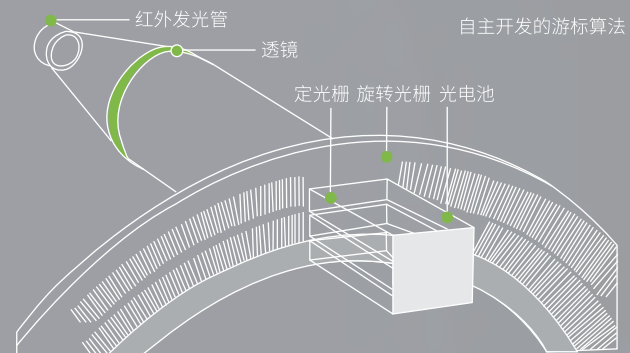
配置高性能伺服电机, 额定扭矩最大可达2.39Nm, 缩短运动时间, 提升运动效率。



高精

分辨率高达23bit

配置23bit绝对值编码器, 相当于0.15角秒



重复定位精度高达±8μm

- 采用高精度滚珠丝杠和直线导轨
- 滚珠丝杠支撑端选用高精度配对角接触轴承

■ 滚珠丝杠装配三点同心控制, 降低行走姿态变动对精度的影响



05

低噪

低噪音

采用高精度滚动功能部件装配工艺
搭载低噪型滚珠丝杠

螺纹上平均准确的钢珠节圆直径 (BCD), 使得滚珠螺杆获得稳定一致的预压扭矩及降低噪音值。

使用高刚性、耐磨耗的强化塑胶材质之回流系统, 使钢珠运转声音保持低沉且柔顺。



■ 严格选配钢球, 有效控制滚珠丝杠间隙



06

More Applications

更多应用——适用于手机/TP/锂电/光伏等行业的搬运、装配、点胶、检测等工艺场合

搬运

方案:使用2根同动X轴滑台, 分别搭配1根Y轴、Z轴组合成三轴坐标机械手, 利用滑台高速性能, 实现点对点位置的高效搬运。

配置:LNA-S17*2+LNA-S14*1+LNA-S10

点胶

方案:将3支单轴电动滑台组合成X-Y-Z机构, 结合多轴控制, 实现轨迹点胶, 也可运用于生产线涂胶作业。

配置:LNA-S14 + LNA-S10 + LNA-SC6

装配

方案:利用2支单轴组合成XY机构, 可架在圆盘机上, 利用滑台的重复定位精度性能, 实现零部件精密装配。

配置:LNA-S17 / LNA-S14 / LNA-S10

检测

方案:将视觉系统固定于Z轴、工件置于X轴运行至待检位进行检测, 利用滑台重复定位精度性能, 为光电检测提供运动平台。

配置:LNA-S14 + LNA-SC6

2 More Choices

种机型近20款产品
更多选择——满足用户多种需求

标准螺杆型



LNA-SC6-10B400-NN-M5-B-0000



LNA-SC8-10B400-NN-B-0000



LNA-S10-10B400-NN-B-0000



LNA-S14-10B400-NN-B-0000

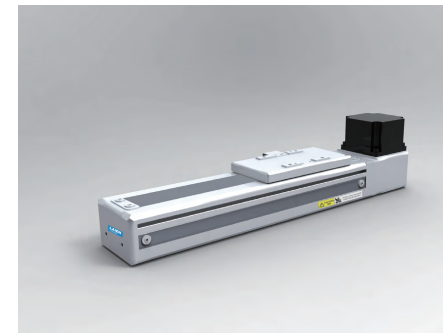


LNA-S17-10B400-NN-B-0000

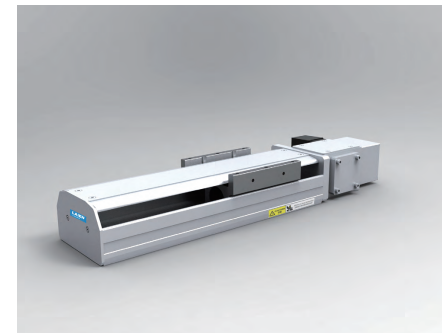


LNA-S22-10B400-NN-B-0000

标准皮带型



LNA-BC6-40U400-NN-M5-B-0000



LNA-B10-40L400-NN-B-0000



LNA-B14-40L400-NN-B-0000



LNA-B17-40L400-NN-B-0000



LNA-B22-40L400-NN-B-0000

标准螺杆型



型号说明

LNA - SC6 - 10B400 - NN - M5 - B - 0000

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

⑩

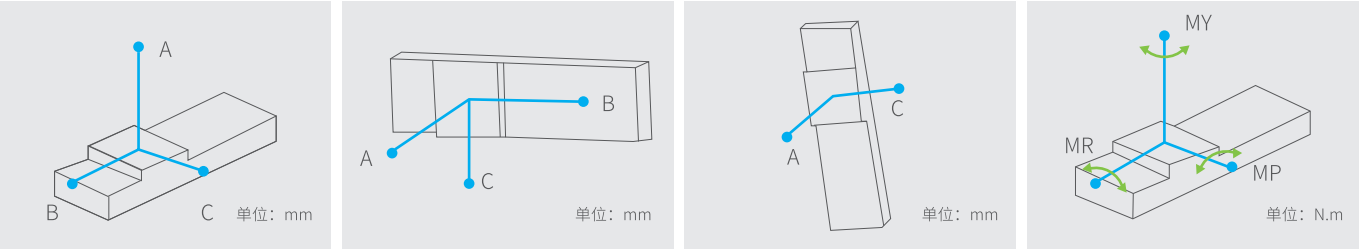
⑪

① LN：系列号 A：电动滑台	④ 导程（mm） 2/5/10	⑦ 原点感应器 N：无 C：外置电机侧 D：外置反电机侧	⑨ 本体固定孔 无：上锁式 M5：下锁式
② 滑台类型 SC：丝杆全封闭	⑤ 电机位置 B：直连外置 D：外置下折 E：外置左折 F：外置右折		⑩ 电机类型 N：无 B：绝对式伺服 D：绝对式伺服+抱闸
③ 宽幅(mm) 6：65	⑥ 行程（mm） 50~800，每50mm一档	⑧ 极限感应器 N：无 3：外置1只 4：外置2只	⑪ 特殊式样 0000：无

基本参数

规格	位置重复精度（mm）		±0.008		
	丝杠导程（mm）		2	5	10
	最高速度（mm/s）		100	250	500
	最大可搬重量	水平使用（kg）	30	30	15
		垂直使用（kg）	15	10	5
	额定推力（N）		850	340	170
配件	标准行程（mm）		50-800mm/50mm间隔		
	AC伺服电机容量（W）		100		
	滚珠丝杠外径（mm）		C7 ø12		
	高刚性直线导轨（mm）		W42 X H9.5		
	联轴器（mm）		7 X 8		
	原点感应器	外挂	EE-SX672(NPN)		

容许负载力矩表



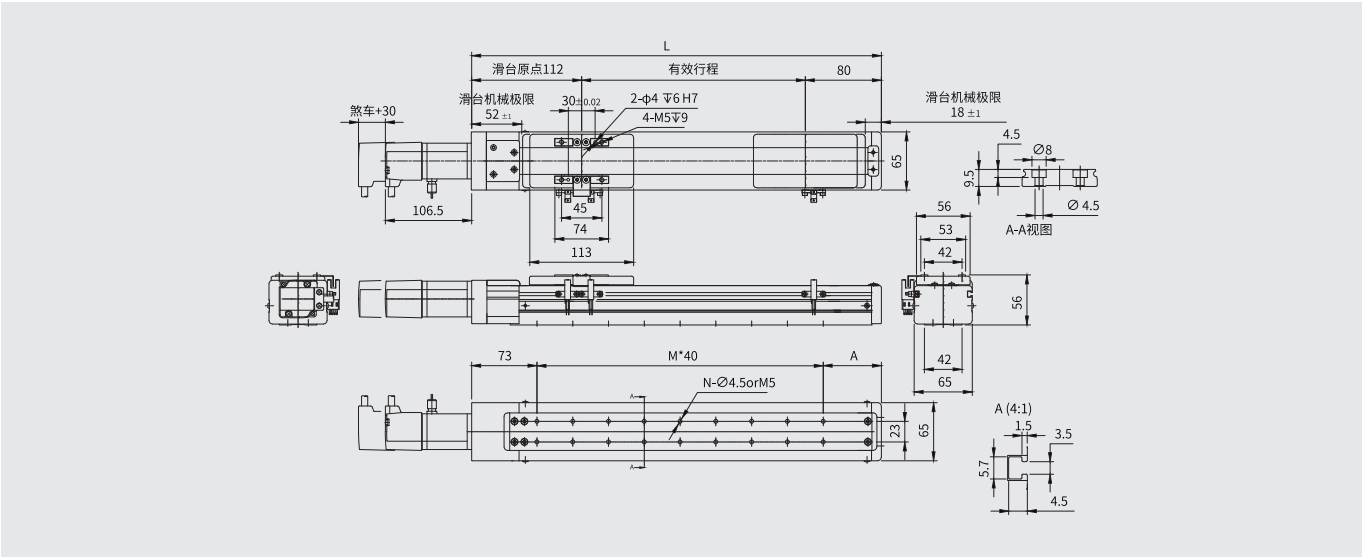
水平安装					A	B	C	侧立安装					A	B	C	竖直安装					A	C		
导程2	10 kg	600	55	147	导程2	15 kg	90	34	580	导程2	5 kg	125	125	MY	70									
	30 kg	160	13	36		30 kg	35	13	160		15 kg	42	42		MP	80								
	-	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-		MR	75								
导程5	10 kg	500	43	107	导程5	15 kg	63	25	304	导程5	2 kg	250	250											
	30 kg	125	10	24		30 kg	22	9	119		4 kg	125	125											
	-	-	-	-		-	-	-	-		10 kg	50	50											
导程10	3 kg	790	145	310	导程10	3 kg	304	140	776	导程10	1 kg	446	446											
	8 kg	280	49	107		8 kg	104	48	273		2 kg	223	223											
	15 kg	135	23	50		15 kg	48	22	131		5 kg	89	89											

伺服电机系统配置

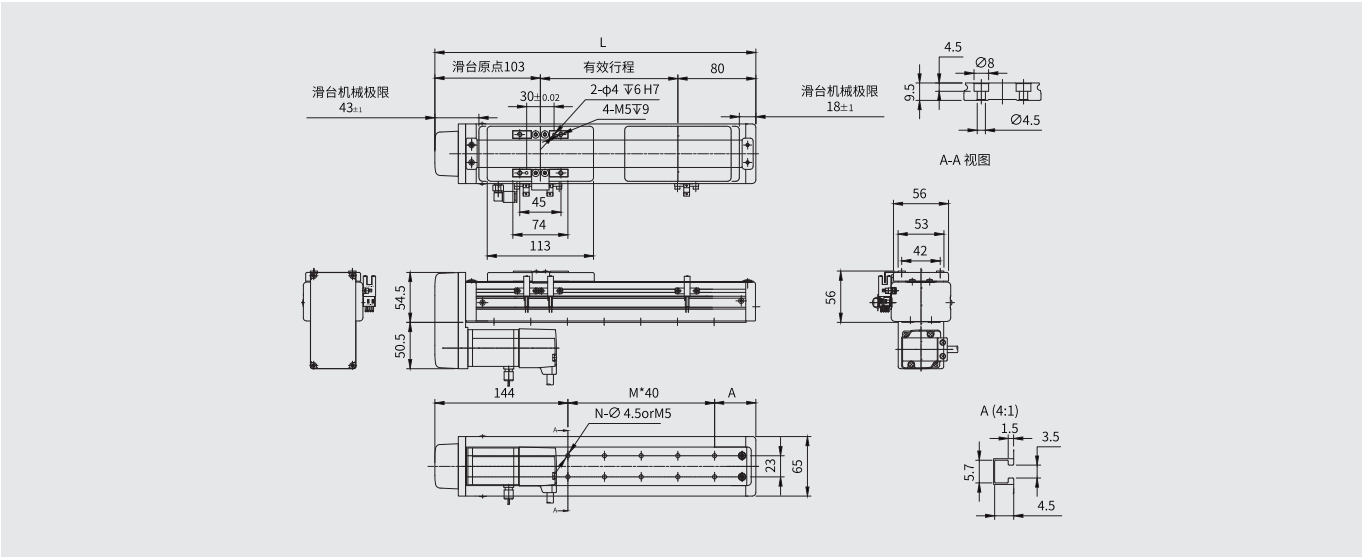
品牌	电机标记	刹车有无	电机容量（W）	电源电压（V）	伺服电机型号	驱动器型号
INOVANCE	B	无	100	220	MS1H1-10B30CB-A330Z	IS620PS1R6I
INOVANCE	D	有	100	220	MS1H1-10B30CB-A332Z	IS620PS1R6I

行程尺寸

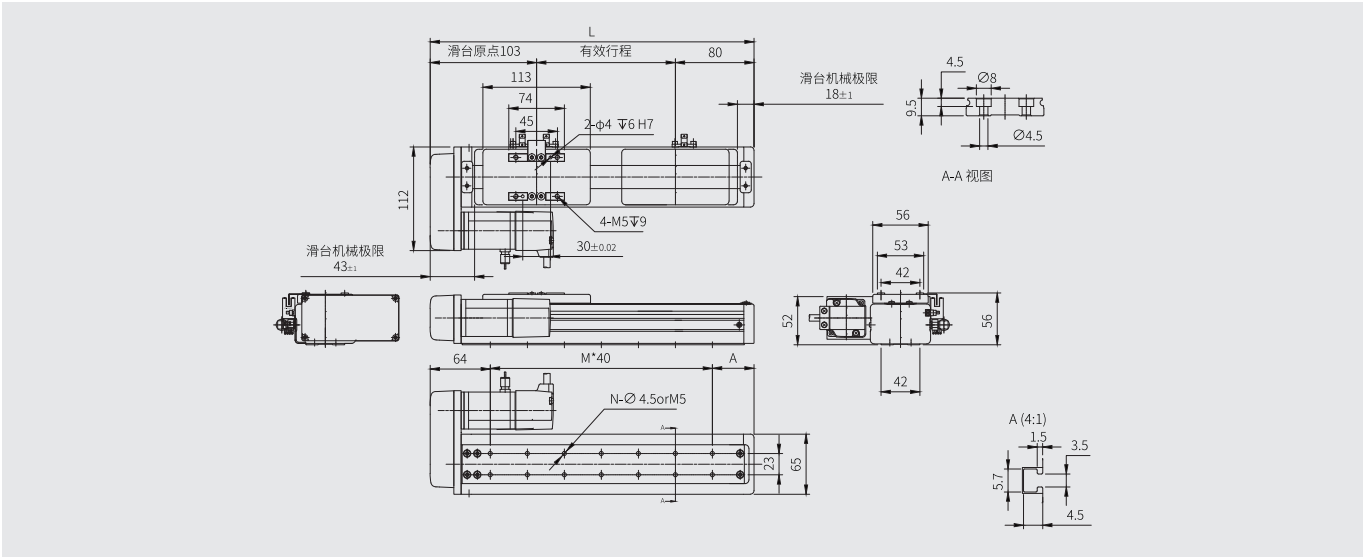
电机直连																
行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
L	242	292	342	392	442	492	542	592	642	692	742	792	842	892	942	992
A	9	19	29	39	9	19	29	39	9	19	29	39	9	19	29	39
M	4	5	6	7	9	10	11	12	14	15	16	17	19	20	21	22
N	10	12	14	16	20	22	24	26	30	32	34	36	40	42	44	46
kg	2.57	2.8	3.03	3.26	3.49	3.72	3.95	4.18	4.41	4.64	4.87	5.1	5.33	5.56	5.79	6.02



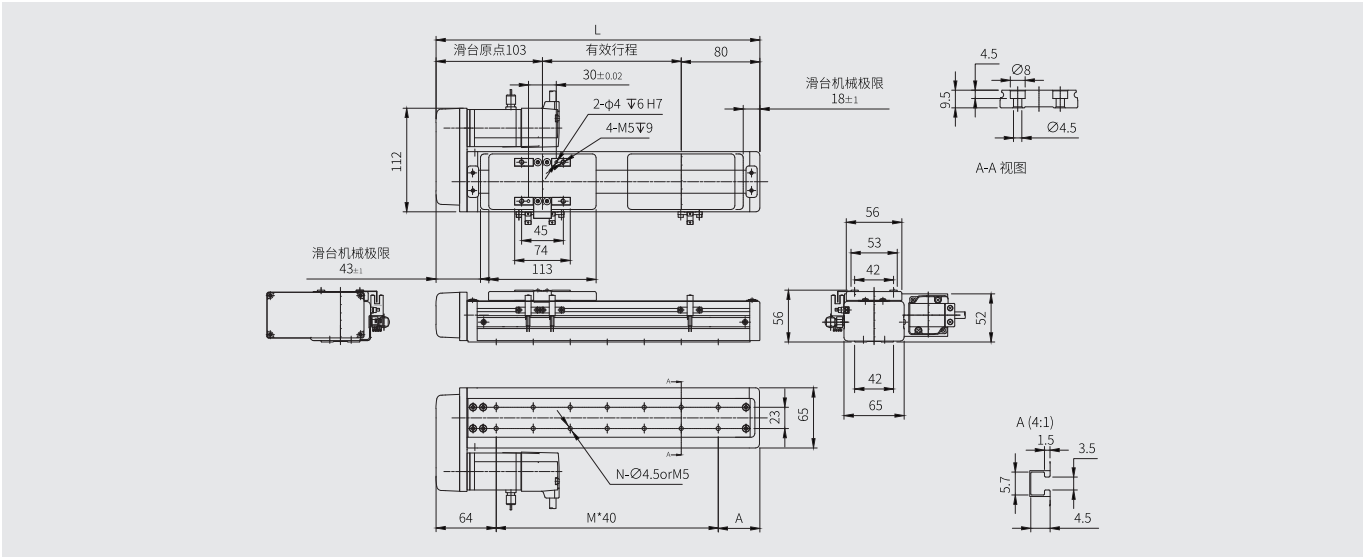
电机下折																
行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
L	233	283	333	383	433	483	533	583	633	683	733	783	833	883	933	983
A	9	19	29	39	9	19	29	39	9	19	29	39	9	19	29	39
M	4	5	6	7	9	10	11	12	14	15	16	17	19	20	21	22
N	10	12	14	16	20	22	24	26	30	32	34	36	40	42	44	46
kg	2.62	2.85	3.08	3.31	3.54	3.77	4	4.23	4.46	4.69	4.92	5.15	5.38	5.61	5.84	6.07



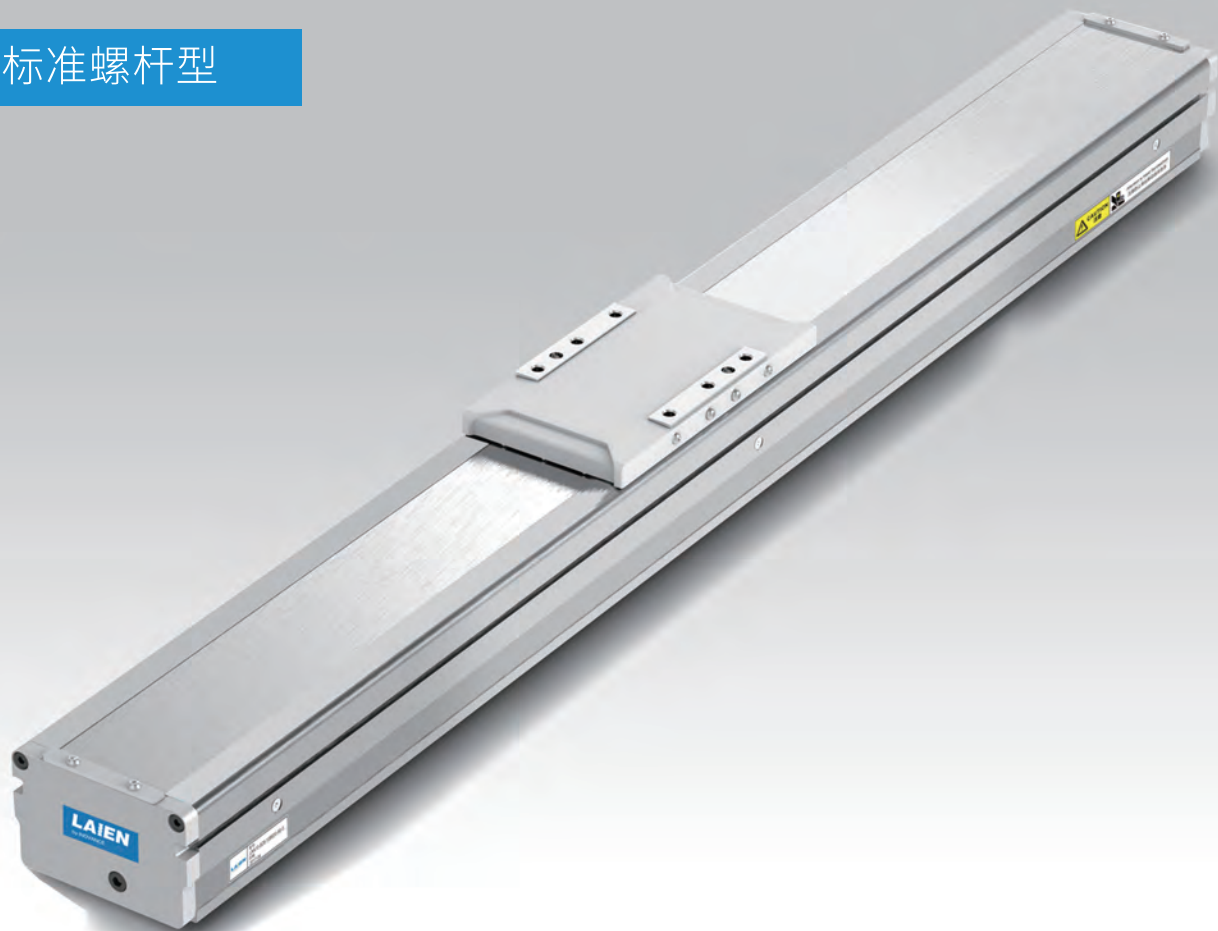
电机左折																
行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
L	233	283	333	383	433	483	533	583	633	683	733	783	833	883	933	983
A	9	19	29	39	9	19	29	39	9	19	29	39	9	19	29	39
M	4	5	6	7	9	10	11	12	14	15	16	17	19	20	21	22
N	10	12	14	16	20	22	24	26	30	32	34	36	40	42	44	46
kg	2.62	2.85	3.08	3.31	3.54	3.77	4	4.23	4.46	4.69	4.92	5.15	5.38	5.61	5.84	6.07



电机右折																
行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
L	233	283	333	383	433	483	533	583	633	683	733	783	833	883	933	983
A	9	19	29	39	9	19	29	39	9	19	29	39	9	19	29	39
M	4	5	6	7	9	10	11	12	14	15	16	17	19	20	21	22
N	10	12	14	16	20	22	24	26	30	32	34	36	40	42	44	46
kg	2.62	2.85	3.08	3.31	3.54	3.77	4	4.23	4.46	4.69	4.92	5.15	5.38	5.61	5.84	6.07



标准螺杆型



型号说明

LNA - SC8 - 10B400 - NN - B - 0000

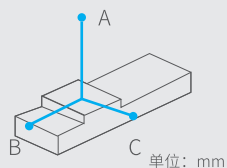
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

① LN：系列号 A：电动滑台	④ 导程（mm） 5/10/16/20	⑦ 原点感应器 N：无 A：内置电机侧 B：内置反电机侧 C：外置电机侧 D：外置反电机侧	⑨ 电机类型 N：无 B：绝对式伺服 D：绝对式伺服+抱闸
② 滑台类型 SC：丝杆全封闭	⑤ 电机位置 A：直连内置 B：直连外置 D：外置下折 E：外置左折 F：外置右折		⑩ 特殊式样 0000：无
③ 宽幅(mm) 8：86	⑥ 行程（mm） 50~800，每50mm一档		

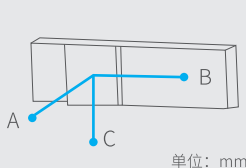
基本参数

规格	位置重复精度（mm）		±0.008			
	丝杠导程（mm）		5	10	16	20
	最高速度（mm/s）		250	500	800	1000
	最大可搬重量	水平使用（kg）	30	15	10	7
		垂直使用（kg）	10	5	3	1.5
	额定推力（N）		340	170	100	80
配件	标准行程（mm）		50-800mm/50mm间隔			
	AC伺服电机容量（W）		100			
	滚珠丝杠外径（mm）		C7 ø16			
	高刚性直线导轨（mm）		W15 X H15			
	联轴器（mm）		10 X 8			
	原点感应器	外挂	EE-SX672(NPN)			
		内置	EE-SX674(NPN)			

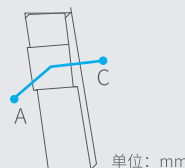
容许负载力矩表



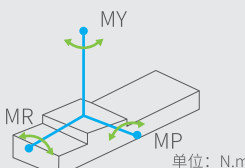
单位: mm



单位: mm



单位: mm



单位: N.m

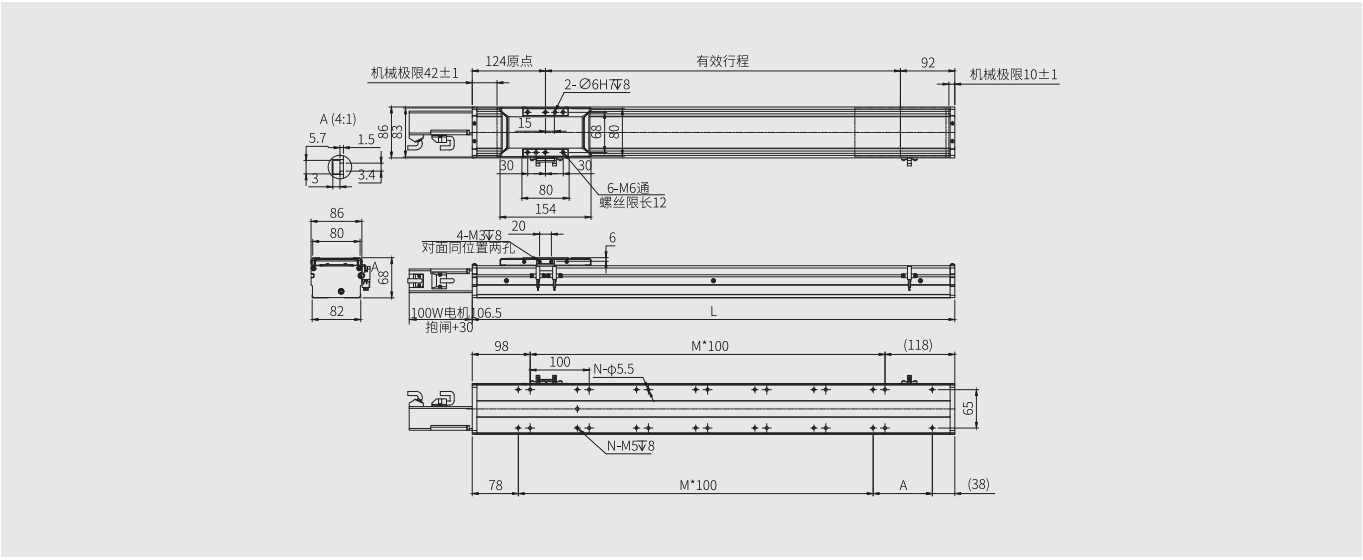
水平安装					侧立安装					竖直安装						
	A	B	C		A	B	C		A	C						
导程5	15 kg	141	43	103	导程5	15 kg	26	11	132	导程5	3 kg	388	388	MY	55	
	20 kg	119	32	76		20 kg	14	6	87		6 kg	203	203		MP	55
	25 kg	66	11	27		25 kg	-	-	9		9 kg	27	27			MR
	8 kg	139	39	94		7 kg	56	24	155		1 kg	526	526			
导程10	10 kg	81	15	35	导程10	8 kg	13	5	73	导程10	3 kg	387	387			
	12 kg	40	4	10		10 kg	-	-	22		5 kg	91	91			
	4 kg	337	93	222		4 kg	106	45	199		1 kg	455	455			
导程16	5 kg	236	55	131	导程16	5 kg	50	21	138	导程16	2 kg	212	212			
	6 kg	165	18	42		6 kg	8	3	61		3 kg	20	20			
	1 kg	369	103	254		1 kg	153	103	254		导程20	1 kg	73	73		
导程20	3 kg	245	63	156	导程20	3 kg	96	63	156							
	5 kg	173	44	87		5 kg	41	32	87							

伺服电机系统配置

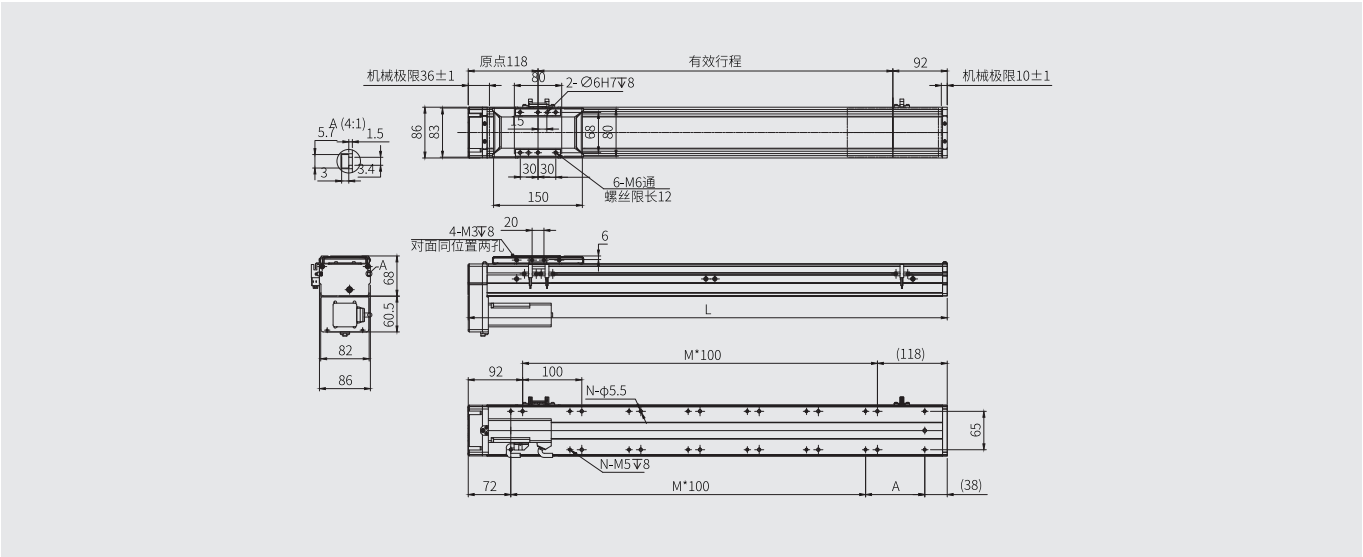
品牌	电机标记	刹车有无	电机容量（W）	电源电压（V）	伺服电机型号	驱动器型号
INOVANCE	B	无	100	220	MS1H1-10B30CB-A330Z	IS620PS1R6I
INOVANCE	D	有	100	220	MS1H1-10B30CB-A332Z	IS620PS1R6I

行程尺寸

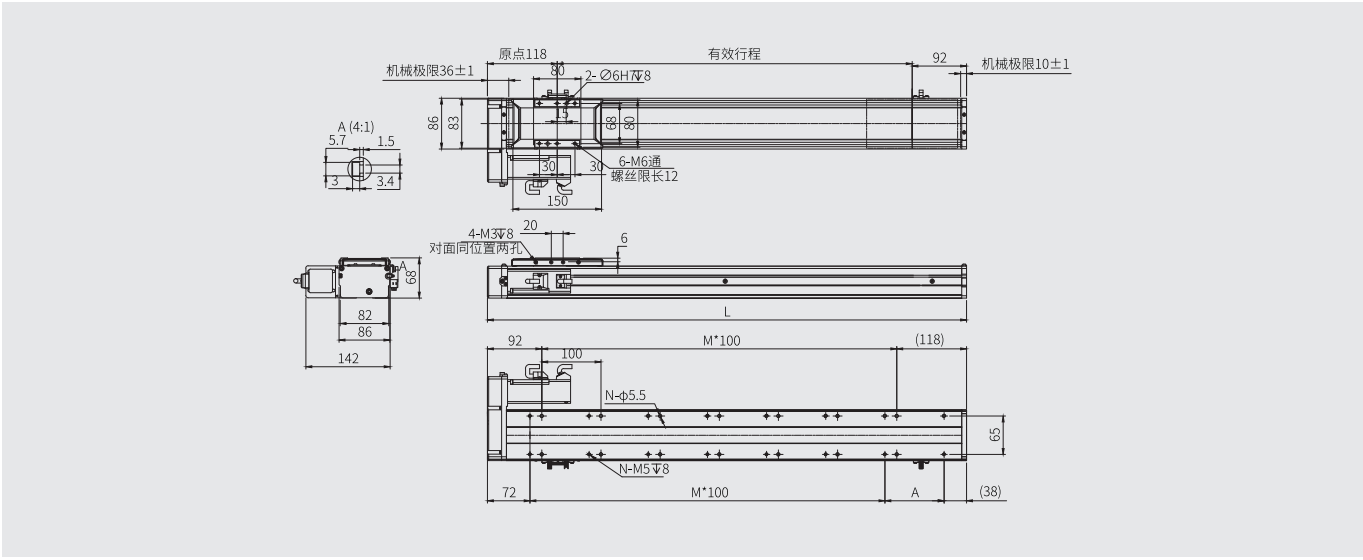
电机直连																
行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
L	266	316	366	416	466	516	566	616	666	716	766	816	866	916	966	1016
A	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100
M	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8
N	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20
kg	2.3	2.6	3.2	3.5	3.8	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7	6	6.3	6.3	6.9	7.2



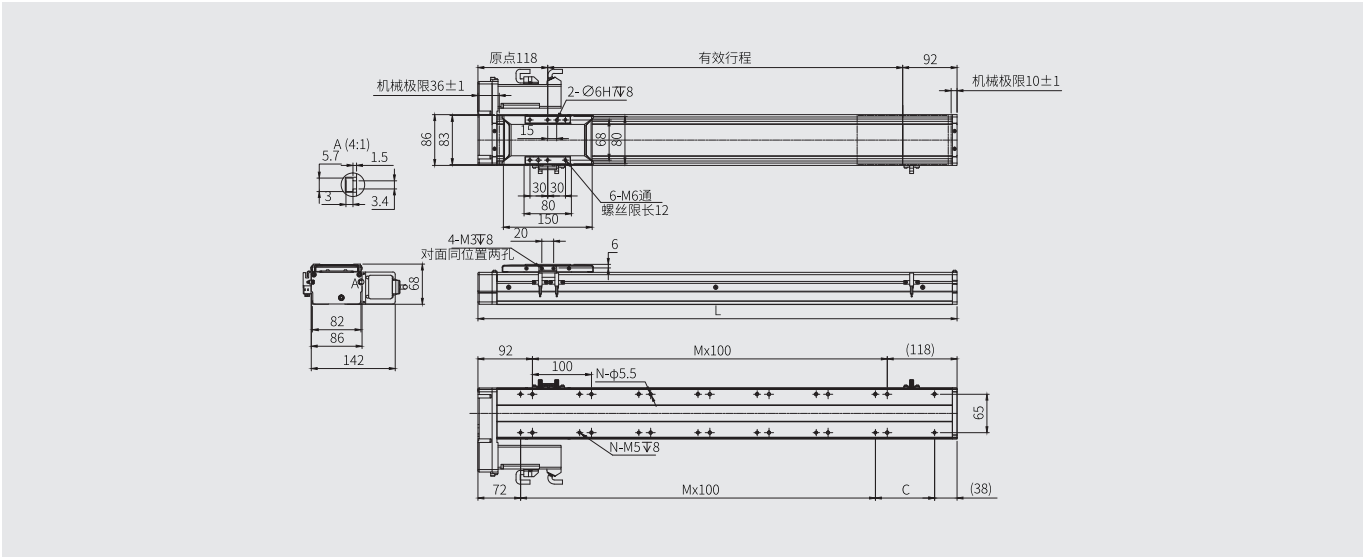
电机下折																
行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
L	260	310	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1010
A	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100
M	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8
N	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20
kg	2.3	2.6	3.2	3.5	3.8	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7	6	6.3	6.3	6.9	7.2



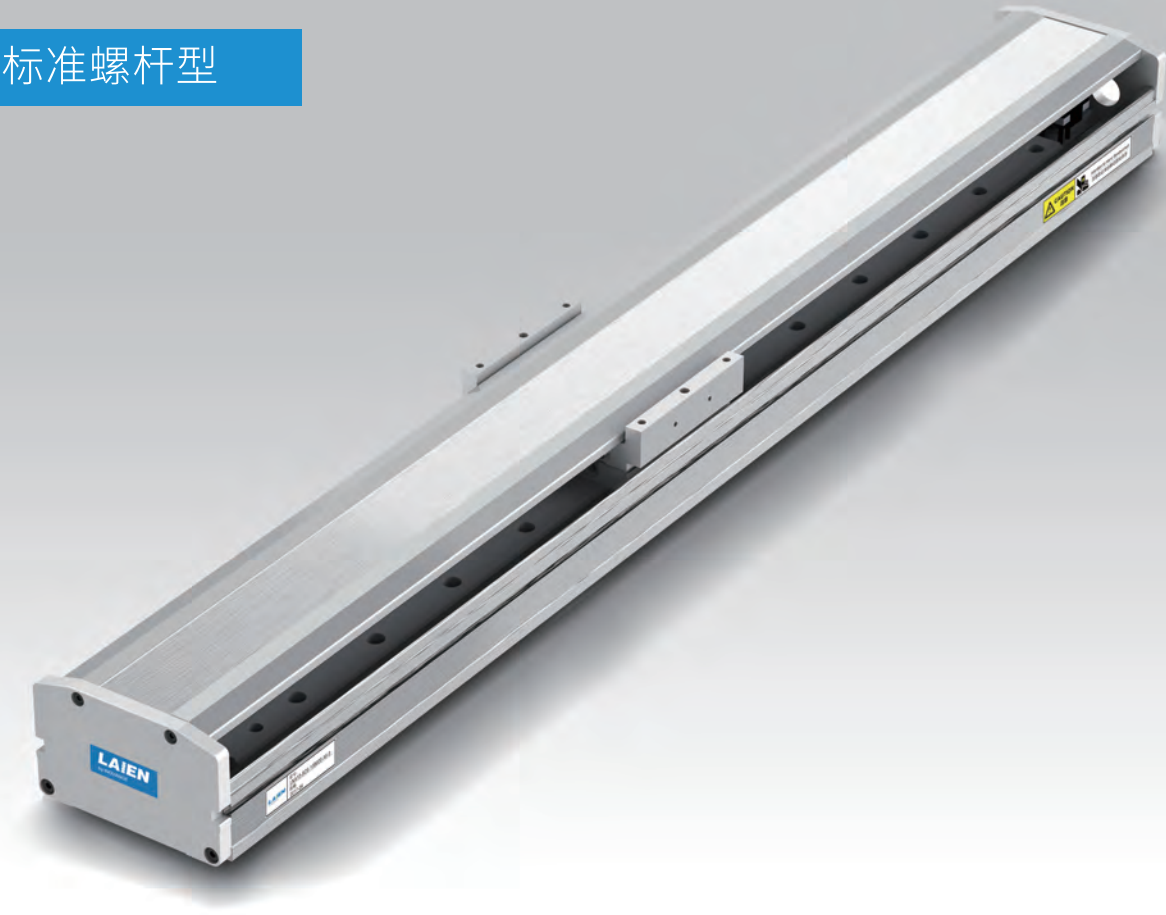
电机左折																
行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
L	260	310	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1010
A	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100
M	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8
N	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20
kg	2.3	2.6	3.2	3.5	3.8	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7	6	6.3	6.3	6.9	7.2



电机右折																
行程	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
L	260	310	360	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1010
A	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100
M	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8
N	6	6	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20
kg	2.3	2.6	3.2	3.5	3.8	4.2	4.5	4.8	5.1	5.4	5.7	6	6.3	6.3	6.9	7.2



标准螺杆型



型号说明

LNA - S10 - 10B400 - NN - B - 0000

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

① LN：系列号 A：电动滑台	④ 导程（mm） 5/10/16/20	⑦ 原点感应器 N：无 A：内置电机侧 B：内置反电机侧 C：外置电机侧 D：外置反电机侧	⑨ 电机类型 N：无 B：绝对式伺服 D：绝对式伺服+抱闸
② 滑台类型 S：丝杆半封闭	⑤ 电机位置 A：直连内置 B：直连外置 D：外置下折 E：外置左折 F：外置右折		
③ 宽幅(mm) 10: 104	⑥ 行程（mm） 每50mm一档		
		⑧ 极限感应器 N：无 1：内置1只 2：内置2只 3：外置1只 4：外置2只	⑩ 特殊式样 0000：无

基本参数

规格	位置重复精度（mm）		±0.008			
	丝杠导程（mm）		5	10	16	20
	最高速度（mm/s）		250	500	800	1000
	最大可搬重量	水平使用（kg）	50	30	22	18
		垂直使用（kg）	12	8	3	—
	额定推力（N）		340	170	100	80
	标准行程（mm）		100-1050mm/50mm间隔			
配件	AC伺服电机容量（W）		100			
	滚珠丝杠外径（mm）		C7 ø16			
	高刚性直线导轨（mm）		W20 X H18			
	联轴器（mm）		10 X 8			
	原点感应器	外挂	EE-SX672(NPN)			
		内置	EE-SX674(NPN)			

容许负载力矩表

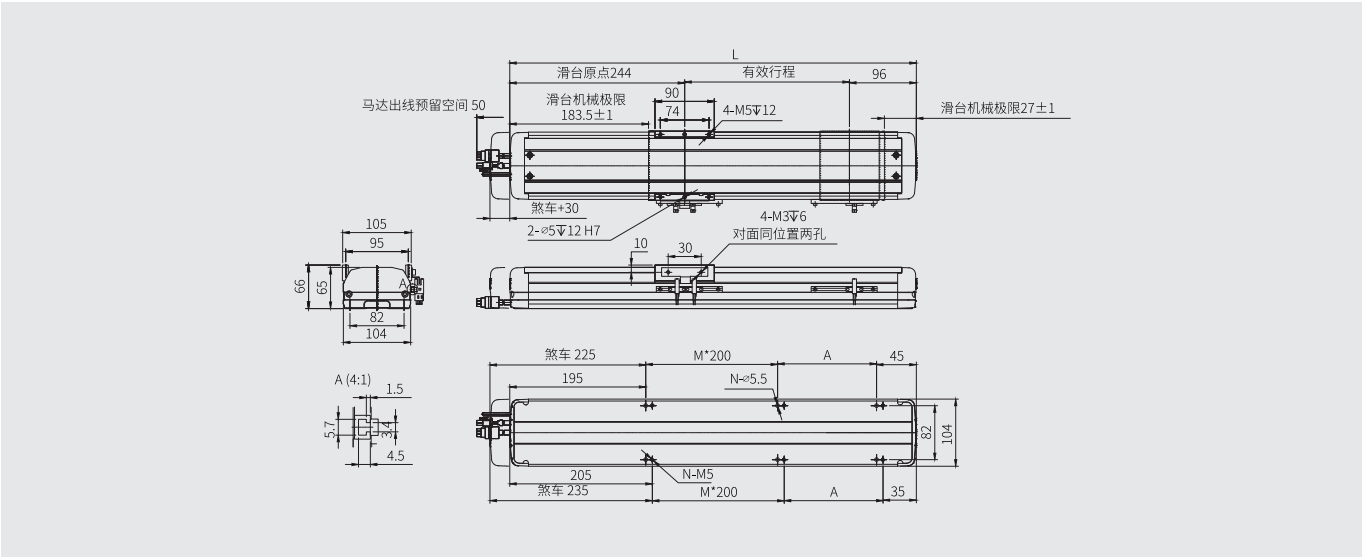
水平安装	侧立安装	竖直安装	
导程5	导程5	导程5	MY
30 kg	25 kg	5 kg	110
40 kg	35 kg	8 kg	MP
50 kg	50 kg	12 kg	110
15 kg	10 kg	4 kg	MR
导程10	导程10	导程10	120
25 kg	20 kg	8 kg	
30 kg	30 kg	-	
5 kg	5 kg	1 kg	
导程16	导程16	导程16	
10 kg	10 kg	2 kg	
22 kg	6 kg	3 kg	
5 kg	12 kg	2 kg	
导程20	导程20	导程20	
10 kg	18 kg	3 kg	
18 kg		-	

伺服电机系统配置

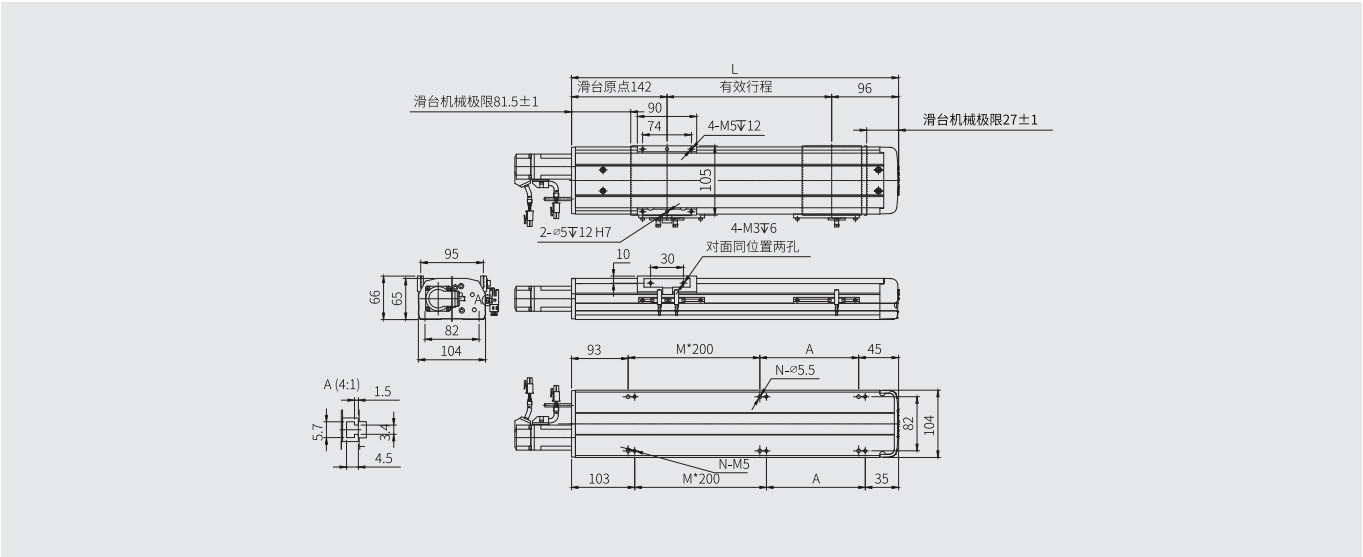
品牌	电机标记	刹车有无	电机容量（W）	电源电压（V）	伺服电机型号	驱动器型号
INOVANCE	B	无	100	220	MS1H1-10B30CB-A330Z	IS620PS1R6I
INOVANCE	D	有	100	220	MS1H1-10B30CB-A332Z	IS620PS1R6I

行程尺寸

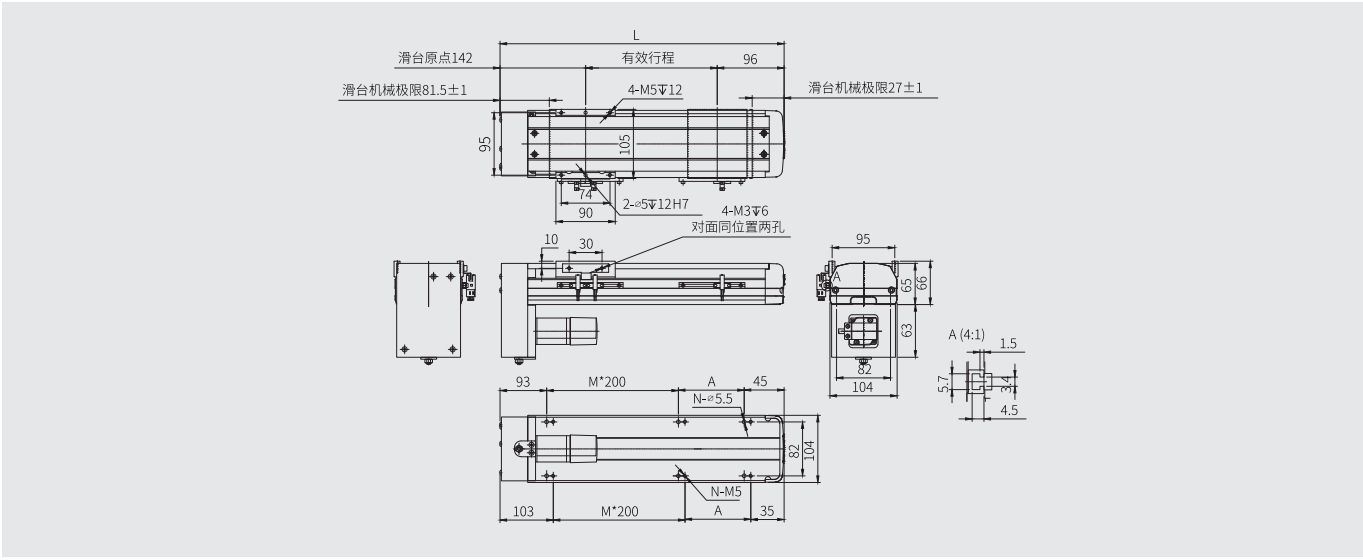
电机直连内置																				
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
L	440	490	540	590	640	690	740	790	840	890	940	990	1040	1090	1140	1190	1240	1290	1340	1390
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
M	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5
N	4	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14
kg	4.61	4.99	5.38	5.76	6.15	6.53	6.92	7.3	7.69	8.07	8.46	8.84	9.23	9.61	10	10.38	10.77	11.15	11.54	11.92



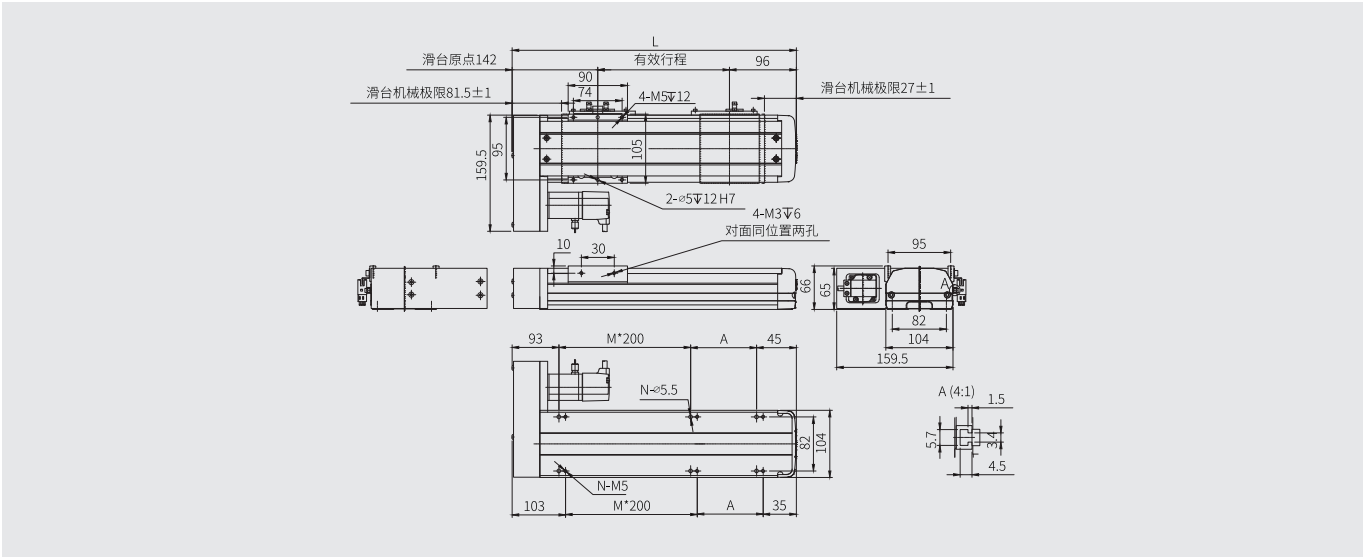
电机直连外置																				
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
L	338	388	438	488	538	588	638	688	738	788	838	888	938	988	1038	1088	1138	1188	1238	1288
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
M	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5
N	4	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14
kg	4.61	4.99	5.38	5.76	6.15	6.53	6.92	7.30	7.69	8.07	8.46	8.84	9.23	9.61	10.00	10.38	10.77	11.15	11.54	11.92



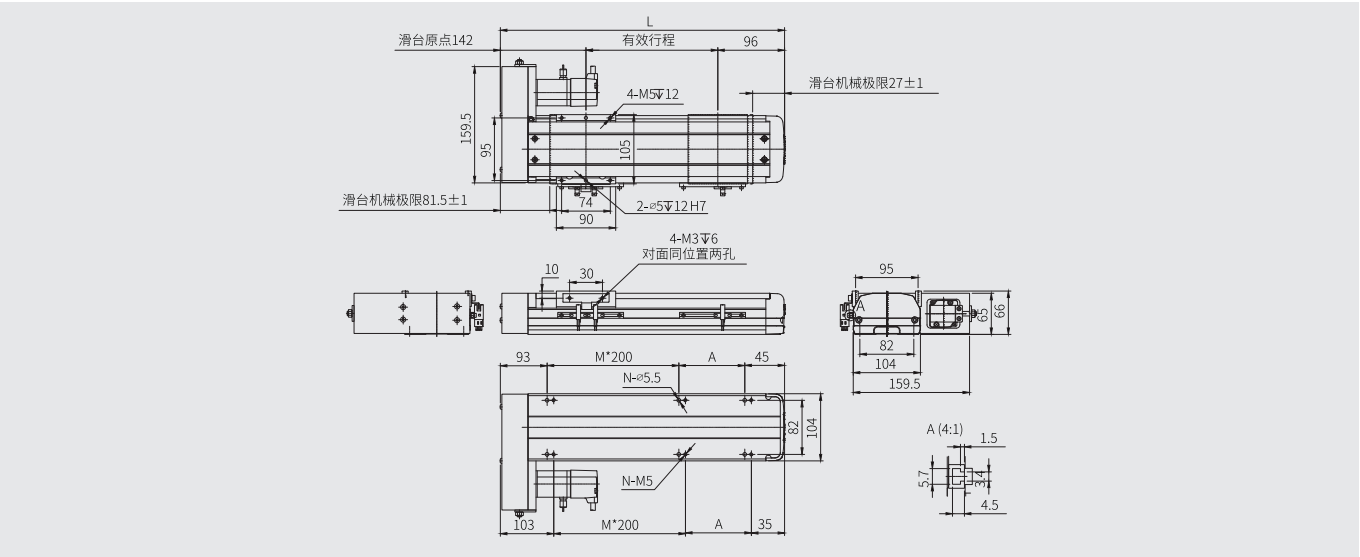
电机下折																				
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
L	338	388	438	488	538	588	638	688	738	788	838	888	938	988	1038	1088	1138	1188	1238	1288
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
M	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5
N	4	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14
kg	4.45	4.83	5.21	5.59	5.97	6.35	6.73	7.11	7.49	7.87	8.25	8.63	9.01	9.39	9.77	10.15	10.53	10.91	11.29	11.67



电机左折																				
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
L	338	388	438	488	538	588	638	688	738	788	838	888	938	988	1038	1088	1138	1188	1238	1288
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
M	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5
N	4	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14
kg	4.45	4.83	5.21	5.59	5.97	6.35	6.73	7.11	7.49	7.87	8.25	8.63	9.01	9.39	9.77	10.15	10.53	10.91	11.29	11.67



电机右折																				
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
L	338	388	438	488	538	588	638	688	738	788	838	888	938	988	1038	1088	1138	1188	1238	1288
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
M	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5
N	4	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14
kg	4.45	4.83	5.21	5.59	5.97	6.35	6.73	7.11	7.49	7.87	8.25	8.63	9.01	9.39	9.77	10.15	10.53	10.91	11.29	11.67



标准螺杆型



型号说明

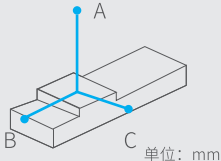
LNA - S14 - 10B400 - NN - B - 0000

① LN: 系列号 A：电动滑台	④ 导程（mm） 5/10/16/20	⑦ 原点感应器 N：无 A：内置电机侧 B：内置反电机侧 C：外置电机侧 D：外置反电机侧	⑨ 电机类型 N：无 B：绝对式伺服 D：绝对式伺服+抱闸
② 滑台类型 S：丝杆半封闭	⑤ 电机位置 A：直连内置 B：直连外置 D：外置下折 E：外置左折 F：外置右折	⑧ 极限感应器 N：无 1：内置1只 2：内置2只 3：外置1只 4：外置2只	⑩ 特殊式样 0000：无
③ 宽幅(mm) 14：135	⑥ 行程（mm） 每50mm一档		

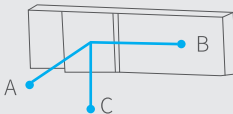
基本参数

规格	位置重复精度（mm）		±0.008			
	丝杠导程（mm）		5	10	16	20
	最高速度（mm/s）		250	500	800	1000
	最大可搬重量	水平使用（kg）	110	80	45	40
		垂直使用（kg）	30	20	10	7
	额定推力（N）		1400	700	420	330
配件	标准行程（mm）		100-1050mm/50mm间隔			
	AC伺服电机容量（W）		400			
	滚珠丝杠外径（mm）		C7 ø16			
	高刚性直线导轨（mm）		W15 X H12.5			
	联轴器（mm）		10 X 14			
	原点感应器	外挂	EE-SX672(NPN)			
		内置	EE-SX674(NPN)			

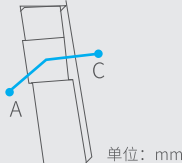
容许负载力矩表



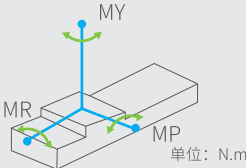
单位: mm



单位: mm



单位: mm



单位: N.m

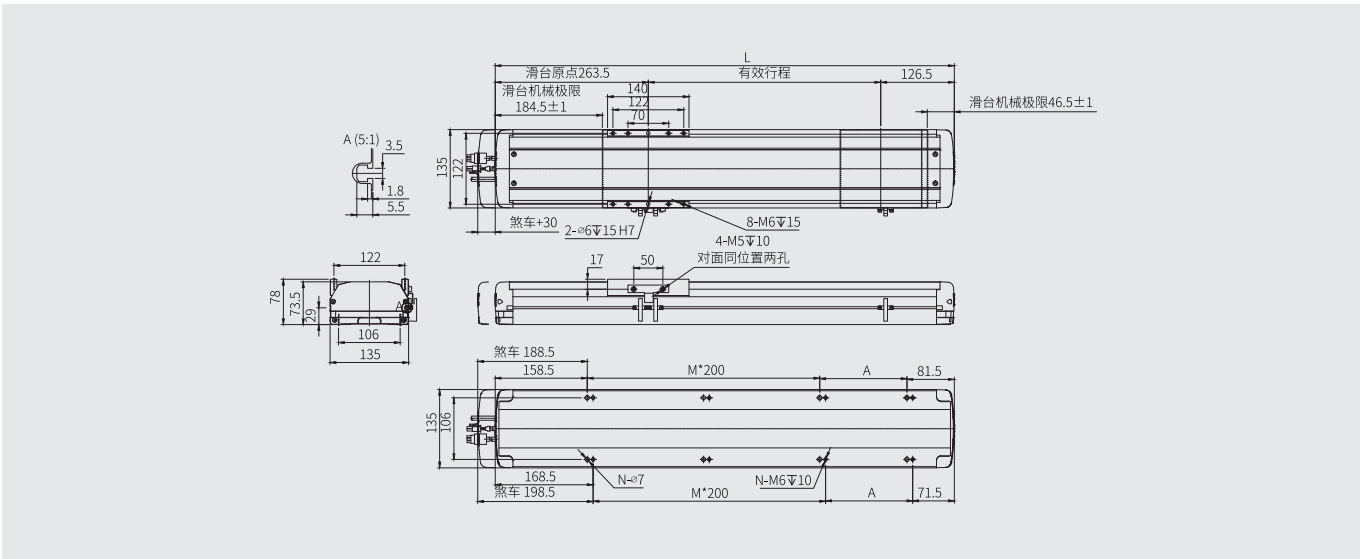
水平安装				侧立安装				竖直安装							
	A	B	C		A	B	C		A	C					
导程5	60 kg	2512	242	232	导程5	25 kg	52	53	670	导程5	5 kg	310	310	MY	550
	80 kg	1811	172	164		35 kg	35	35	455		8 kg	192	192	MP	550
	95 kg	1537	138	133		50 kg	21	22	298		12 kg	129	129	MR	480
导程10	30 kg	2727	470	430	导程10	10 kg	124	131	770	导程10	4 kg	344	344		
	50 kg	1577	266	242		20 kg	58	61	382		8 kg	172	172		
	75 kg	1004	164	150		30 kg	35	37	242		-	-	-		
导程16	10 kg	2265	1653	934	导程16	10 kg	432	366	1243	导程16	2 kg	2420	2039		
	20 kg	1400	836	527		20 kg	236	164	1021		4 kg	1679	1356		
	44 kg	1028	431	312		44 kg	141	62	816		7 kg	1210	1098		
导程20	10 kg	2304	1222	1028	导程20	6 kg	160	185	562	导程20	2 kg	546	546		
	22 kg	1443	540	451		12 kg	76	88	272		3 kg	364	364		
	35 kg	1005	324	271		18 kg	48	55	175		-	-	-		

伺服电机系统配置

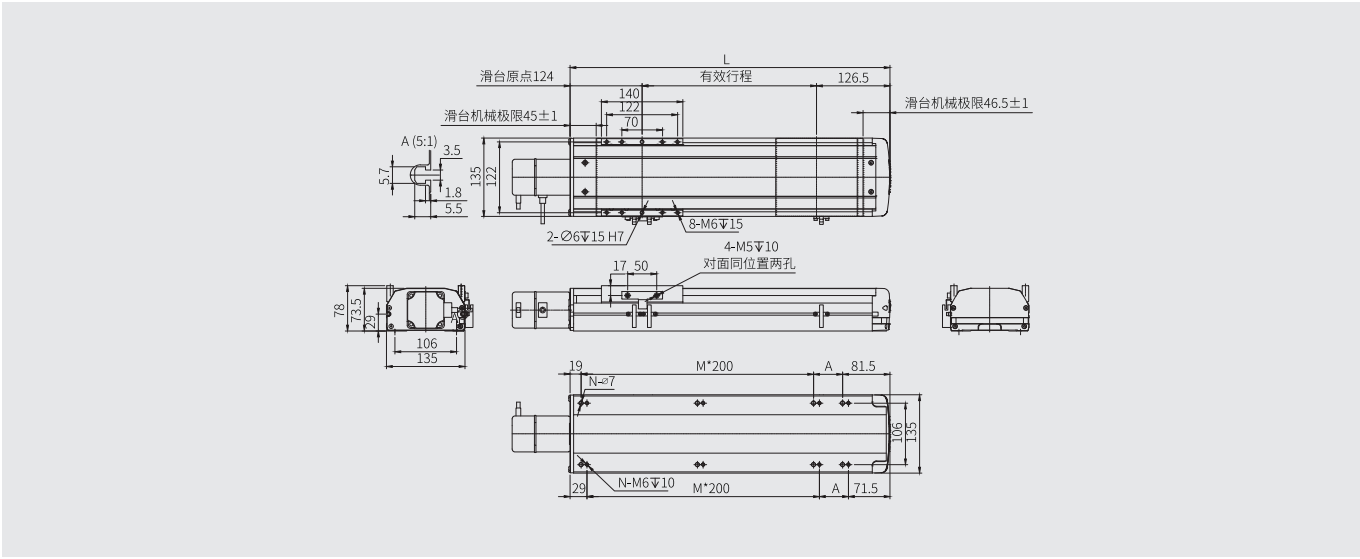
品牌	电机标记	刹车有无	电机容量（W）	电源电压（V）	伺服电机型号	驱动器型号
INOVANCE	B	无	400	220	MS1H1-40B30CB-A331Z	IS620PS2R8I
INOVANCE	D	有	400	220	MS1H1-40B30CB-A334Z	IS620PS2R8I

行程尺寸

电机直连内置																				
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
L	490	540	590	640	690	740	790	840	890	940	990	1040	1090	1140	1190	1240	1290	1340	1390	1440
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5
N	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14
kg	7.5	8	8.5	9	9.5	10	10.5	11	11.5	12	12.5	13	13.5	14	14.5	15	15.5	16	16.5	17

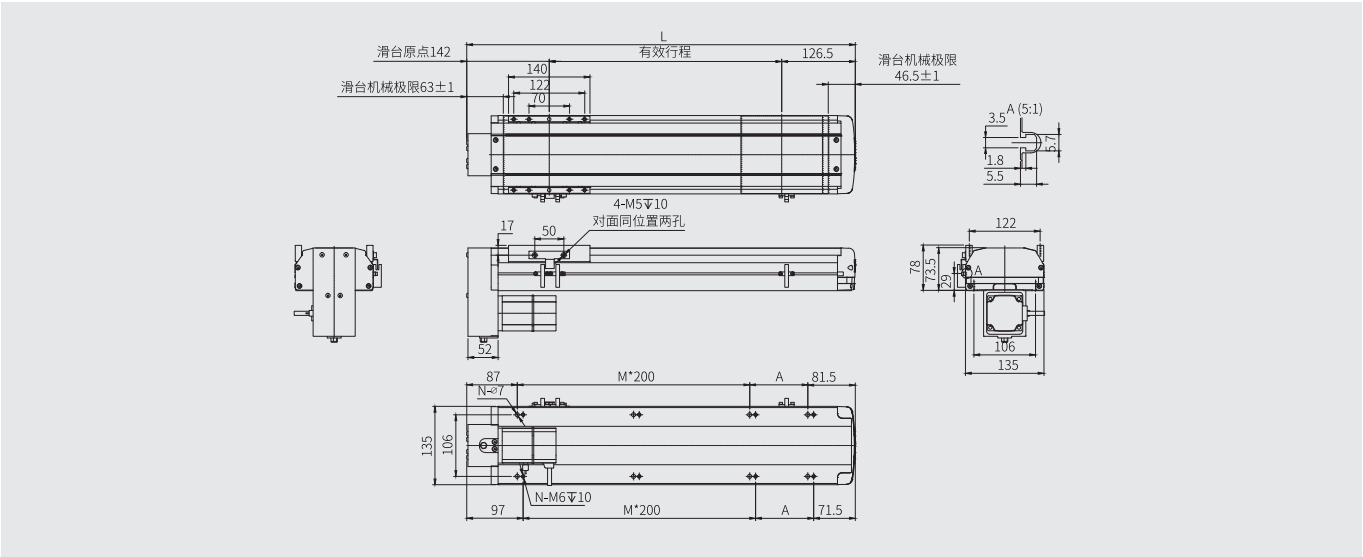


电机直连外置																				
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
L	350.5	400.5	450.5	500.5	550.5	600.5	650.5	700.5	750.5	800.5	850.5	900.5	950.5	1000.5	1050.5	1100.5	1150.5	1200.5	1250.5	1300.5
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5
N	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14
kg	7.5	8	8.5	9	9.5	10	10.5	11	11.5	12	12.5	13	13.5	14	14.5	15	15.5	16	16.5	17

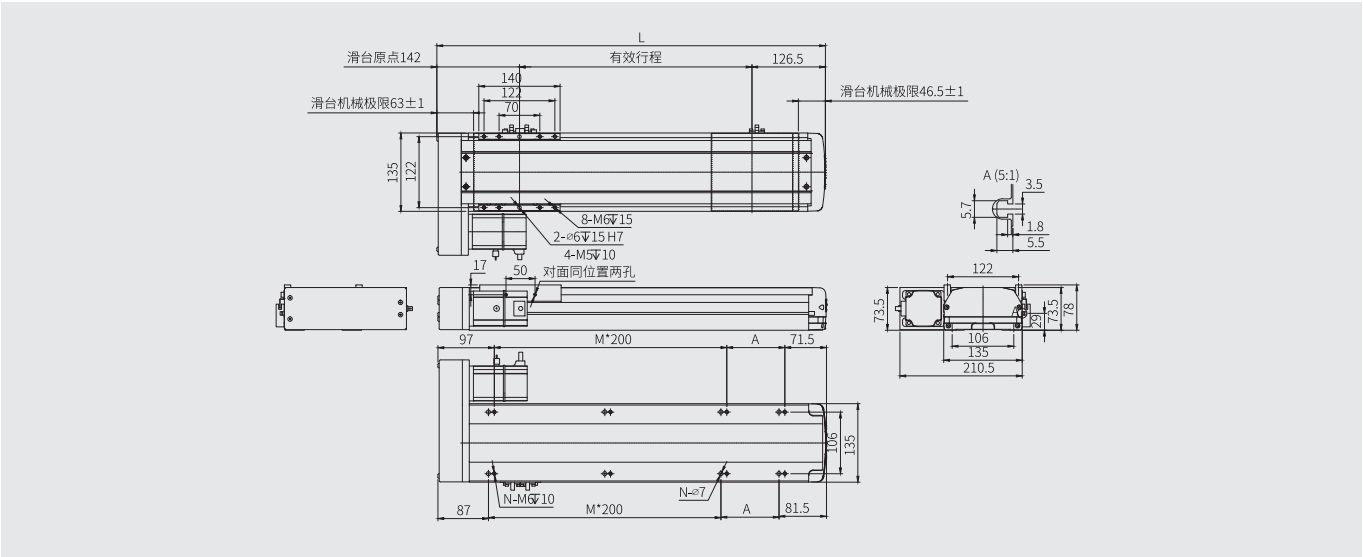


行程尺寸

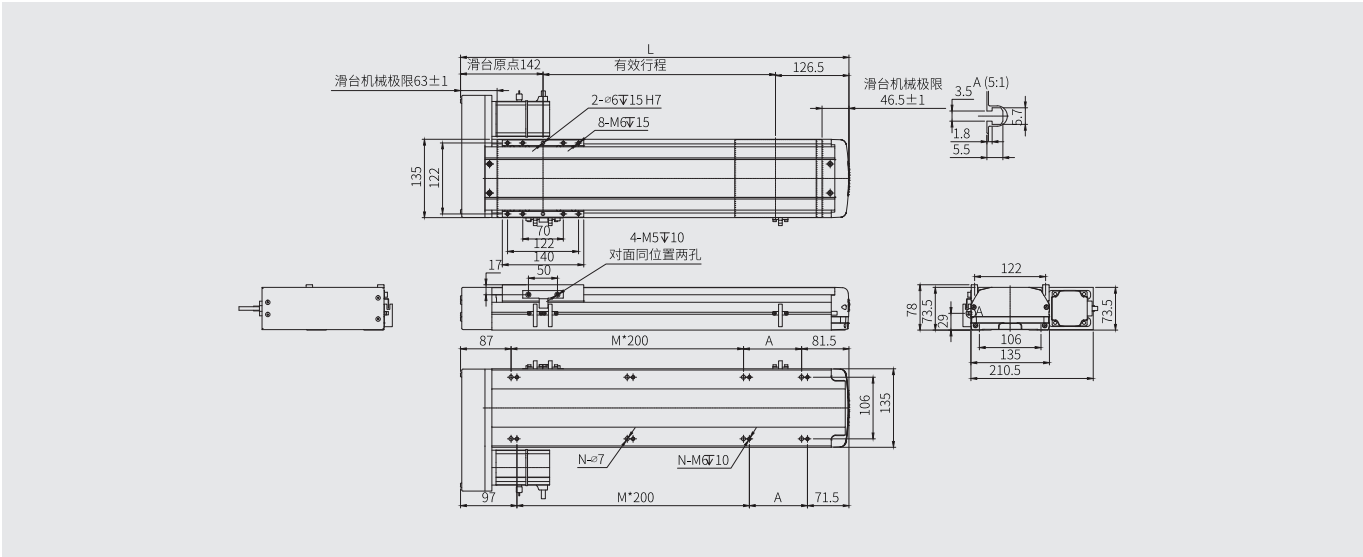
电机下折																				
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
L	368.5	418.5	468.5	518.5	568.5	618.5	668.5	718.5	768.5	818.5	868.5	918.5	968.5	1018.5	1068.5	1118.5	1168.5	1218.5	1268.5	1318.5
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
M	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5
N	4	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14
kg	7.5	8	8.5	9	9.5	10	10.5	11	11.5	12	12.5	13	13.5	14	14.5	15	15.5	16	16.5	17



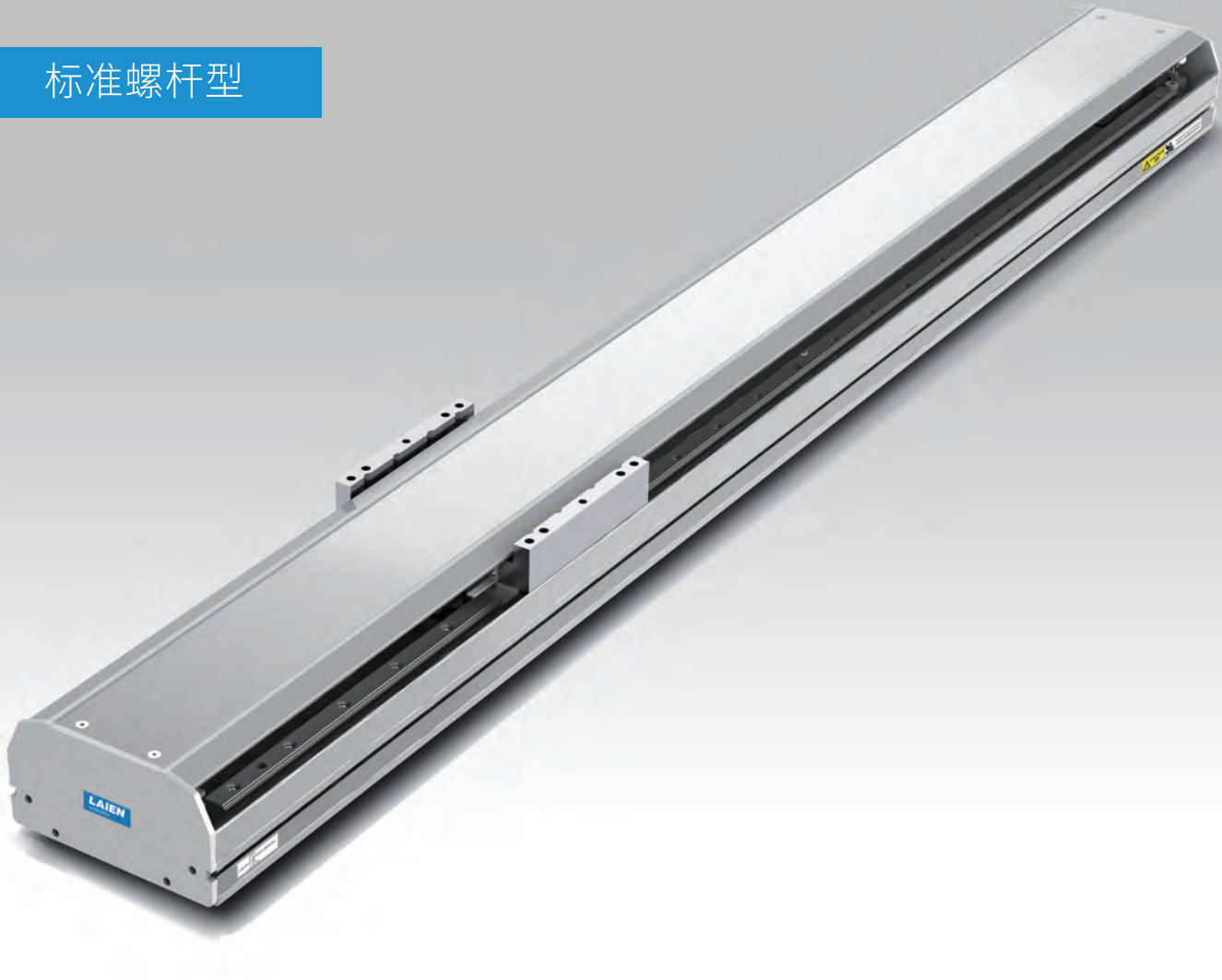
电机左折																				
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
L	368.5	418.5	468.5	518.5	568.5	618.5	668.5	718.5	768.5	818.5	868.5	918.5	968.5	1018.5	1068.5	1118.5	1168.5	1218.5	1268.5	1318.5
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
M	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5
N	4	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14
kg	7.5	8	8.5	9	9.5	10	10.5	11	11.5	12	12.5	13	13.5	14	14.5	15	15.5	16	16.5	17



电机右折																				
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050
L	368.5	418.5	468.5	518.5	568.5	618.5	668.5	718.5	768.5	818.5	868.5	918.5	968.5	1018.5	1068.5	1118.5	1168.5	1218.5	1268.5	1318.5
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
M	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5
N	4	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14
kg	7.5	8	8.5	9	9.5	10	10.5	11	11.5	12	12.5	13	13.5	14	14.5	15	15.5	16	16.5	17



标准螺杆型



型号说明

LNA - S17 - 10B400 - NN - B - 0000

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

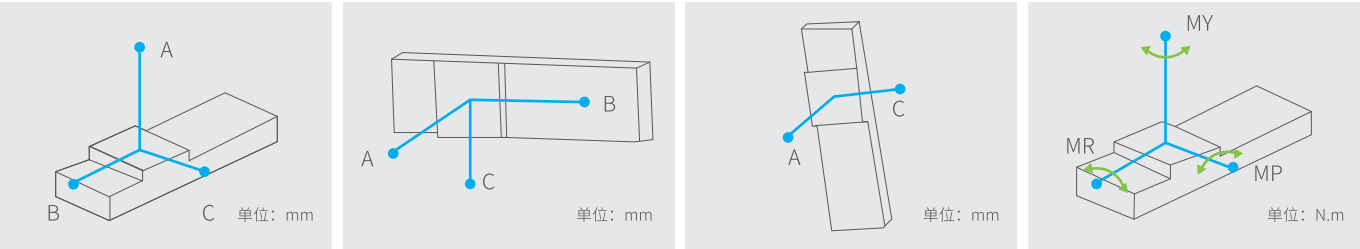
⑩

① LN：系列号 A：电动滑台	④ 导程（mm） 5/10/20/40	⑦ 原点感应器 N：无 A：内置电机侧 B：内置反电机侧 C：外置电机侧 D：外置反电机侧	⑨ 电机类型 N：无 B：绝对式伺服 D：绝对式伺服+抱闸
② 滑台类型 S：丝杆半封闭	⑤ 电机位置 A：直连内置 B：直连外置 D：外置下折 E：外置左折 F：外置右折		⑩ 特殊式样 0000：无
③ 宽幅(mm) 17：170	⑥ 行程（mm） 每50mm一档	⑧ 极限感应器 N：无 1：内置1只 2：内置2只 3：外置1只 4：外置2只	

基本参数

规格	位置重复精度（mm）		±0.008			
	丝杠导程（mm）		5	10	20	40
	最高速度（mm/s）		250	500	1000	2000
	最大可搬重量	水平使用（kg）	120	110	75	35
		垂直使用（kg）	40	30	14	7
	额定推力（N）		2500	1200	640	320
配件	标准行程（mm）		100-1250mm/50mm间隔			
	AC伺服电机容量（W）		750			
	滚珠丝杠外径（mm）		C7 ø20			
	高刚性直线导轨（mm）		W20 X H15			
	联轴器（mm）		12 X 19			
	原点感应器	外挂	EE-SX672(NPN)			
		内置	EE-SX674(NPN)			

容许负载力矩表



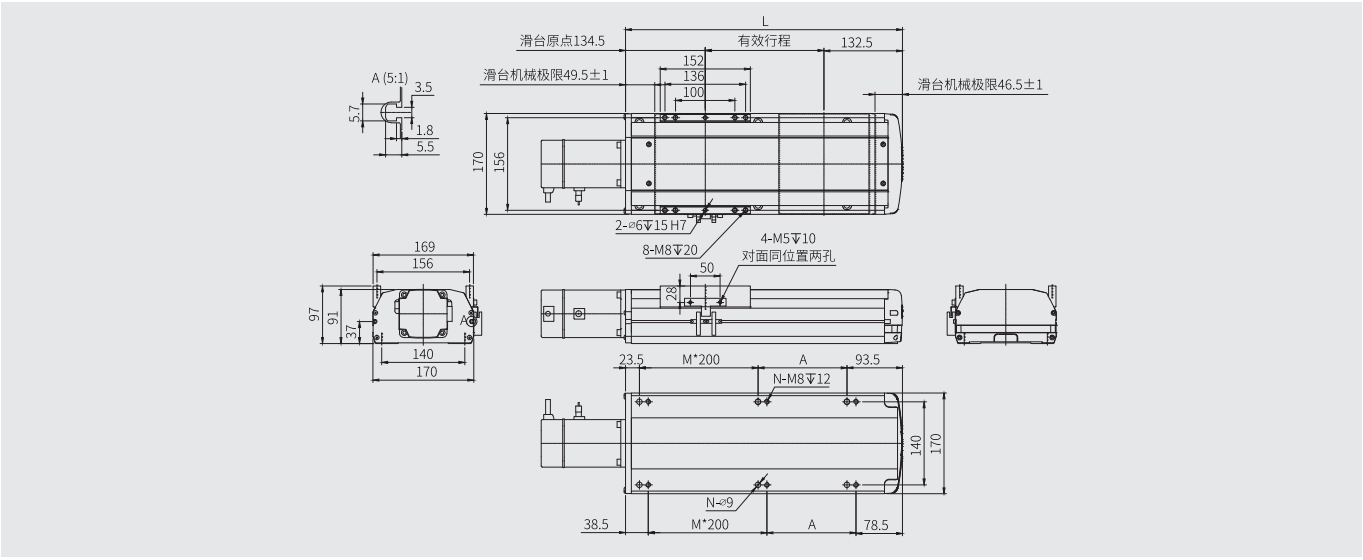
水平安装					侧立安装					竖直安装						
	A	B	C		A	B	C		A	C						
导程5	60 kg	2980	435	577	导程5	60 kg	530	350	2438	导程5	20 kg	1510	1220	MY	1032	
	100 kg	2000	207	331		100 kg	277	165	1995		30 kg	1210	990	MP	1034	
	110 kg	1846	202	269		110 kg	215	118	1836		40 kg	992	962	MR	908	
导程10	60 kg	2440	428	570	导程10	60 kg	533	353	2441	导程10	15 kg	1778	1778			
	75 kg	2010	253	336		75 kg	293	179	2010		25 kg	1050	1050			
	90 kg	1851	207	274		90 kg	230	133	1851		30 kg	750	750			
导程20	30 kg	2652	899	994	导程20	30 kg	982	815	2573	导程20	5 kg	1700	750			
	50 kg	1775	526	593		50 kg	569	442	1680		10 kg	2202	1700			
	75 kg	1396	317	267		75 kg	337	232	1258		14 kg	1485	2202			
导程40	10 kg	3545	2738	2003	导程40	10 kg	2020	2671	3500	导程40	7 kg	650	650			
	20 kg	2545	1360	1185		20 kg	1200	1281	2480		-	-	-			
	35 kg	2640	664	739		35 kg	755	591	2518		-	-	-			

伺服电机系统配置

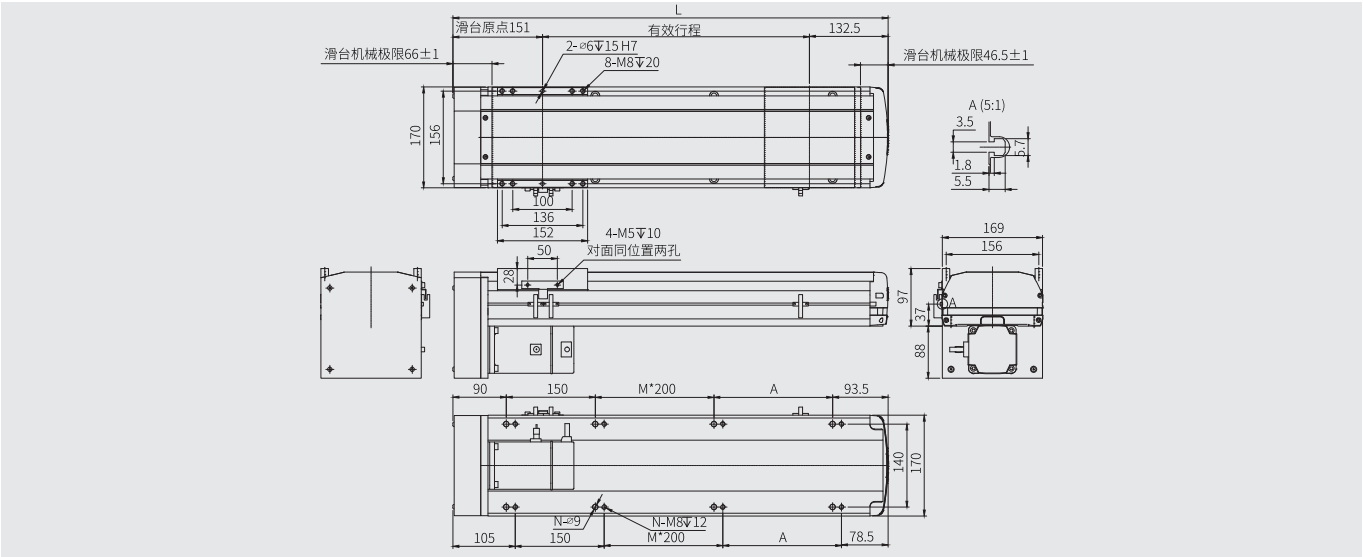
品牌	电机标记	刹车有无	电机容量（W）	电源电压（V）	伺服电机型号	驱动器型号
INOVANCE	B	无	750	220	MS1H1-75B30CB-A331Z	IS620PS5R5I
INOVANCE	D	有	750	220	MS1H1-75B30CB-A334Z	IS620PS5R5I

行程尺寸

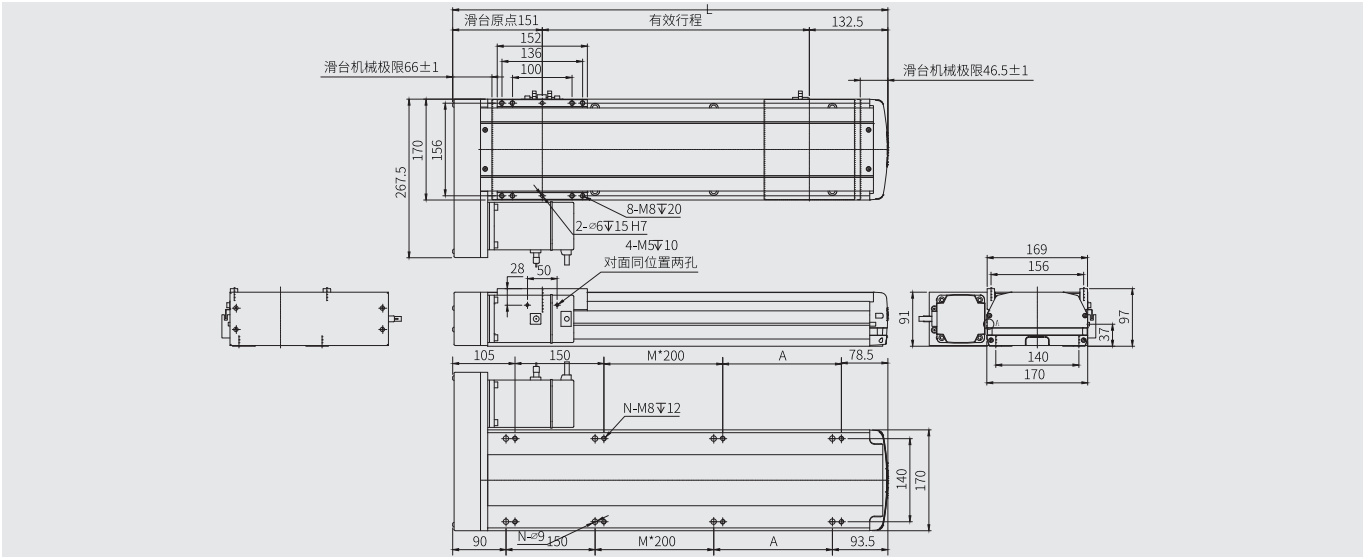
电机直连																								
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250
L	367	417	467	517	567	617	667	717	767	817	867	917	967	1017	1067	1117	1167	1217	1267	1317	1367	1417	1467	1517
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6
N	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16
kg	11.8	12.6	13.4	14.2	15	15.8	16.6	17.4	18.2	19	19.8	20.6	21.4	22.2	23	23.8	24.6	25.4	26.2	27	27.8	28.6	29.4	30.2



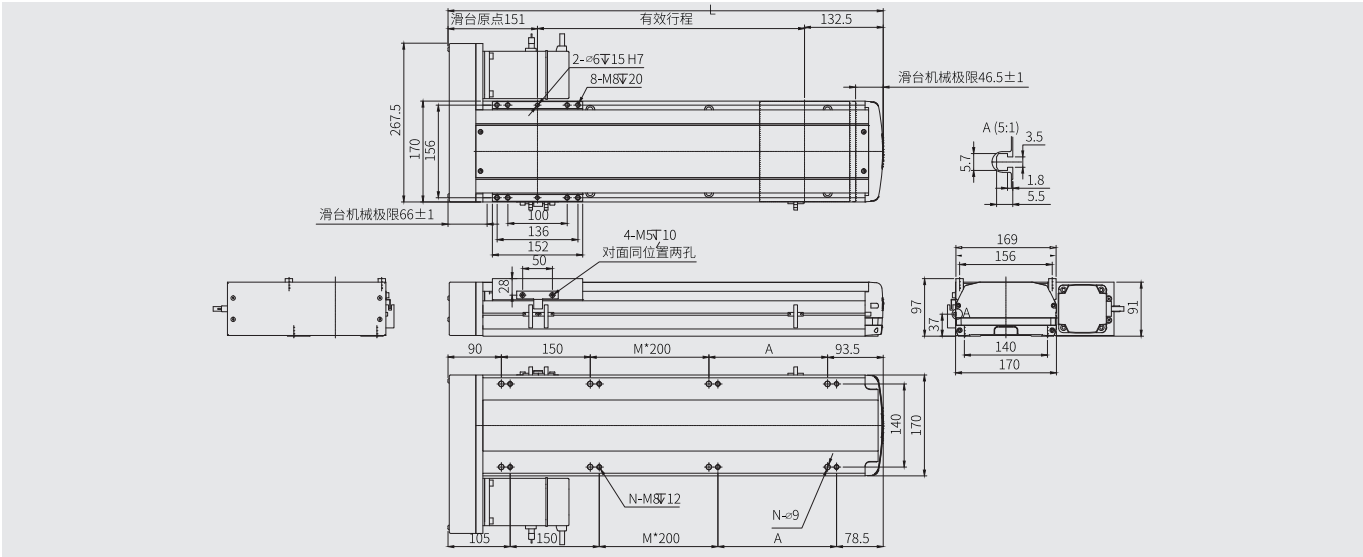
电机下折																								
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250
L	383.5	433.5	483.5	533.5	583.5	633.5	683.5	733.5	783.5	833.5	883.5	933.5	983.5	1033.5	1083.5	1133.5	1183.5	1233.5	1283.5	1333.5	1383.5	1433.5	1483.5	1533.5
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5
N	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16
kg	11.8	12.6	13.4	14.2	15	15.8	16.6	17.4	18.2	19	19.8	20.6	21.4	22.2	23	23.8	24.6	25.4	26.2	27	27.8	28.6	29.4	30.2



电机左折																								
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250
L	383.5	433.5	483.5	533.5	583.5	633.5	683.5	733.5	783.5	833.5	883.5	933.5	983.5	1033.5	1083.5	1133.5	1183.5	1233.5	1283.5	1333.5	1383.5	1433.5	1483.5	1533.5
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5
N	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16
kg	11.8	12.6	13.4	14.2	15	15.8	16.6	17.4	18.2	19	19.8	20.6	21.4	22.2	23	23.8	24.6	25.4	26.2	27	27.8	28.6	29.4	30.2



电机右折																								
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250
L	383.5	433.5	483.5	533.5	583.5	633.5	683.5	733.5	783.5	833.5	883.5	933.5	983.5	1033.5	1083.5	1133.5	1183.5	1233.5	1283.5	1333.5	1383.5	1433.5	1483.5	1533.5
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	0	0	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5
N	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16
kg	11.8	12.6	13.4	14.2	15	15.8	16.6	17.4	18.2	19	19.8	20.6	21.4	22.2	23	23.8	24.6	25.4	26.2	27	27.8	28.6	29.4	30.2



标准螺杆型



型号说明

LNA - S22 - 10B400 - NN - B - 0000

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

⑨

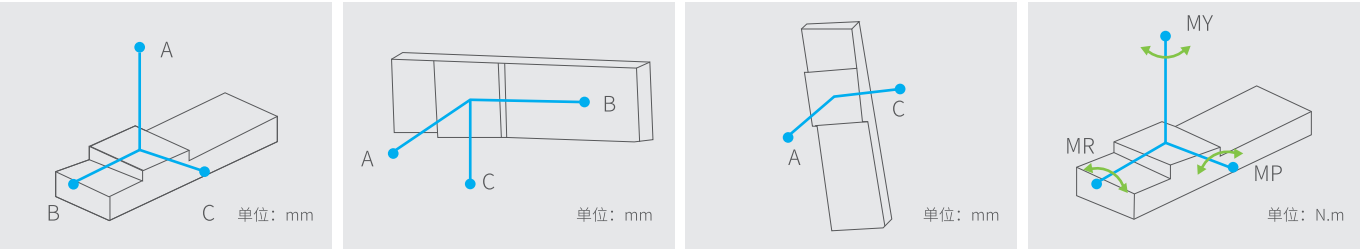
⑩

① LN：系列号 A：电动滑台	④ 导程（mm） 5/10/20/40	⑦ 原点感应器 N：无 A：内置电机侧 B：内置反电机侧 C：外置电机侧 D：外置反电机侧	⑨ 电机类型 N：无 B：绝对式伺服 D：绝对式伺服+抱闸
② 滑台类型 S：丝杆半封闭	⑤ 电机位置 A：直连内置 B：直连外置 D：外置下折 E：外置左折 F：外置右折		
③ 宽幅(mm) 22：220	⑥ 行程（mm） 每50mm一档	⑧ 极限感应器 N：无 1：内置1只 2：内置2只 3：外置1只 4：外置2只	⑩ 特殊式样 0000：无

基本参数

规格	位置重复精度（mm）		±0.01			
	丝杠导程（mm）		5	10	20	40
	最高速度（mm/s）		250	500	1000	2000
	最大可搬重量	水平使用（kg）	150	150	105	43
		垂直使用（kg）	55	45	20	12
	额定推力（N）		2563	1281	640	320
标准行程（mm）		100-1250mm/50mm间隔				
配件	AC伺服电机容量（W）		750			
	滚珠丝杠外径（mm）		C7 ø25			C7 ø20
	高刚性直线导轨（mm）		W23 X H18			
	联轴器（mm）		17 X 19			12 X 19
	原点感应器	外挂	EE-SX672(NPN)			
		内置	EE-SX674(NPN)			

容许负载力矩表



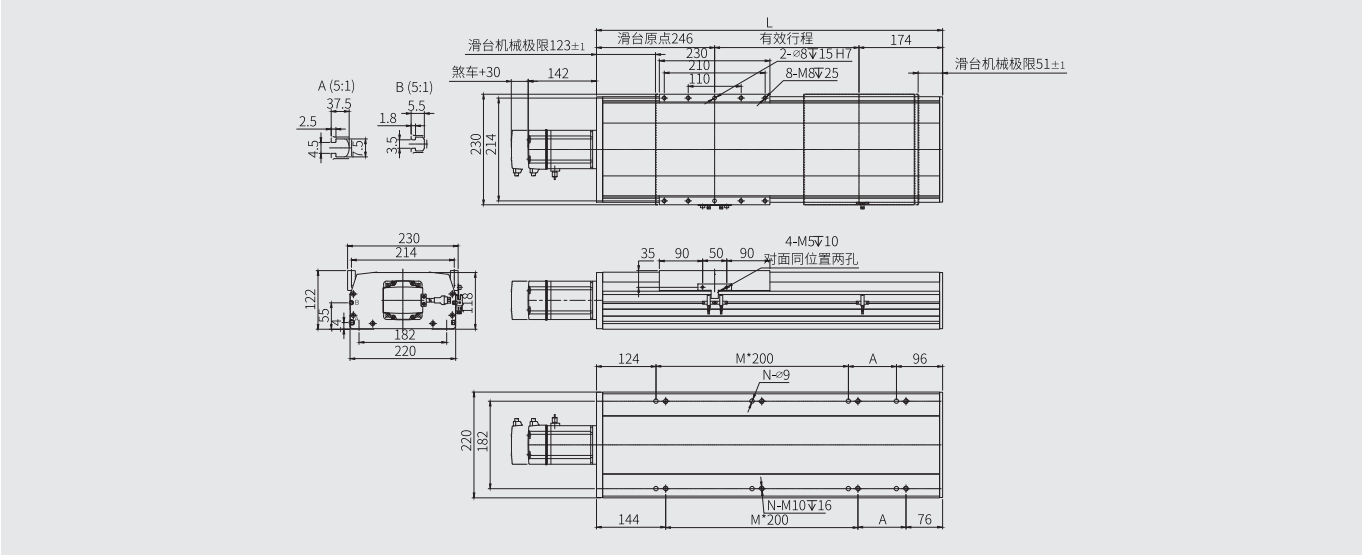
水平安装					侧立安装					竖直安装						
	A	B	C		A	B	C		A	C						
导程5	100 kg	5000	633	557	导程5	110kg	500	569	4500	导程5	30 kg	2355	2355	MY	2052	
	125 kg	3880	491	431		130kg	412	469	3711		40 kg	1768	1768		2052	
	150 kg	3357	396	347		150kg	347	396	3357		55 kg	1288	1288		1810	
导程10	100 kg	3220	563	474	导程10	110kg	427	503	2900	导程10	25 kg	2505	2505			
	125 kg	2554	434	367		130kg	351	414	2444		35 kg	1795	1795			
	150 kg	2113	349	295		150kg	295	349	2113		45 kg	1396	1396			
导程25	65 kg	1522	614	458	导程25	70kg	420	564	1404	导程25	15 kg	2711	2711			
	85 kg	1136	451	336		90kg	315	420	1066		20 kg	2033	2033			
	105 kg	893	350	262		105kg	262	350	893		-	-	-			
导程40	18 kg	2445	1616	1052	导程40	15kg	1272	1955	2948	导程40	7 kg	3511	3511			
	30 kg	1436	938	613		24kg	778	1190	1813		12 kg	2055	2055			
	43 kg	978	630	412		43kg	412	630	978		-	-	-			

伺服电机系统配置

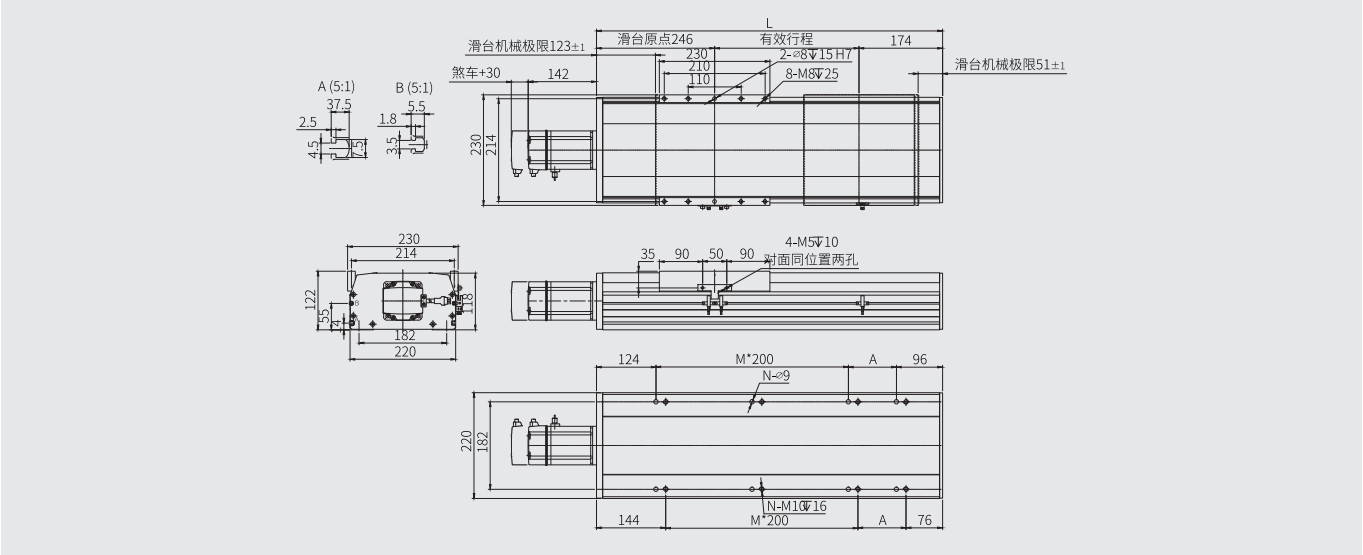
品牌	电机标记	刹车有无	电机容量（W）	电源电压（V）	伺服电机型号	驱动器型号
INOVANCE	B	无	750	220	MS1H1-75B30CB-A331Z	IS620PS5R5I
INOVANCE	D	有	750	220	MS1H1-75B30CB-A334Z	IS620PS5R5I

行程尺寸

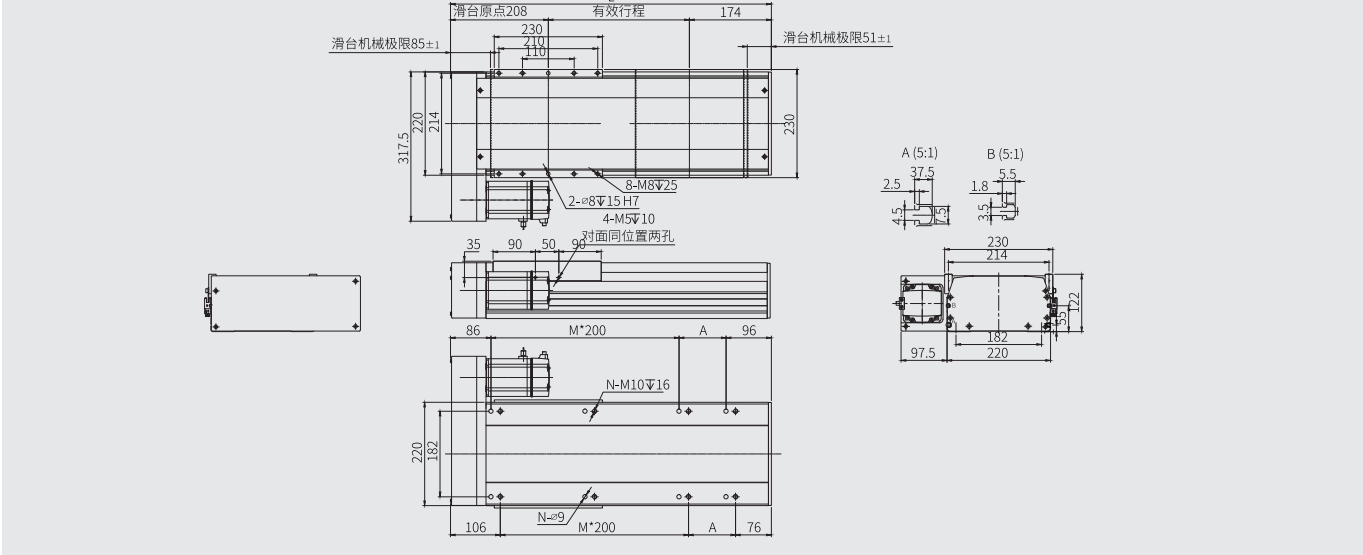
电机直连																								
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250
L	520	570	620	570	720	770	820	870	920	970	1020	1070	1120	1170	1220	1270	1320	1370	1420	1470	1520	1570	1620	1670
A	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7
N	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18
kg	24.10	25.30	26.60	27.83	29.08	30.33	31.58	32.83	34.08	35.33	36.58	37.83	39.08	40.33	41.58	42.83	44.08	45.33	46.58	47.83	49.08	50.33	51.58	52.83



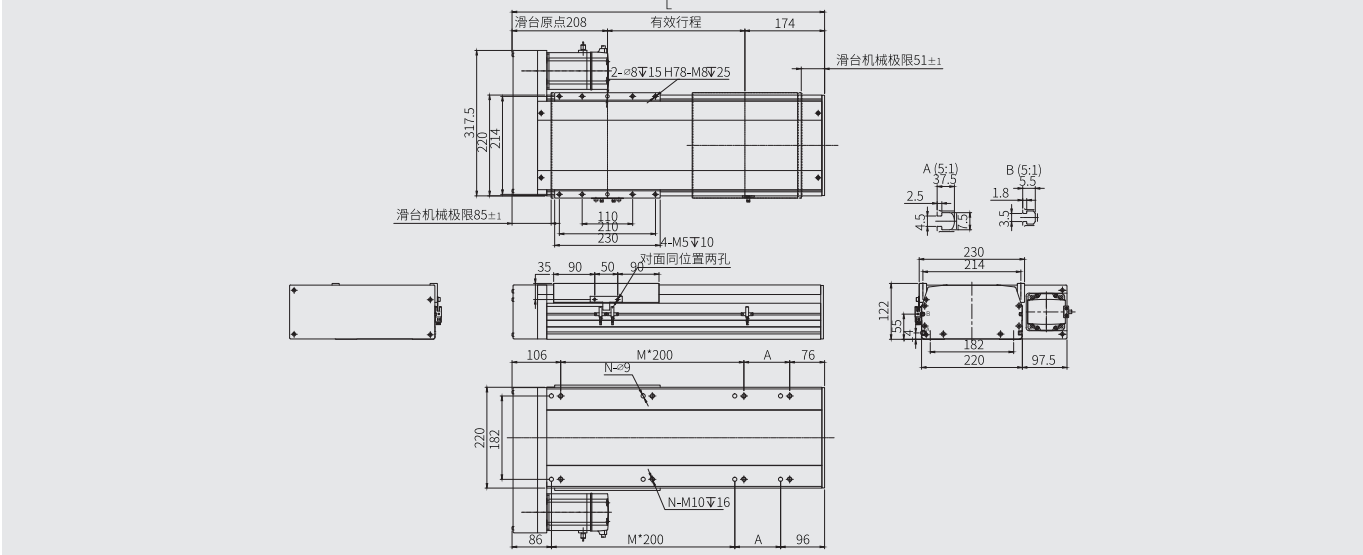
电机下折																								
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250
L	482	532	582	632	682	732	782	832	882	932	982	1032	1082	1132	1182	1232	1282	1332	1382	1432	1482	1532	1582	1632
A	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7
N	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18
kg	24.1	25.3	26.5	27.7	28.9	30.1	31.3	32.5	33.7	34.9	36.1	37.3	38.5	39.7	40.9	42.1	43.3	44.5	45.7	46.9	48.1	49.3	50.5	51.7



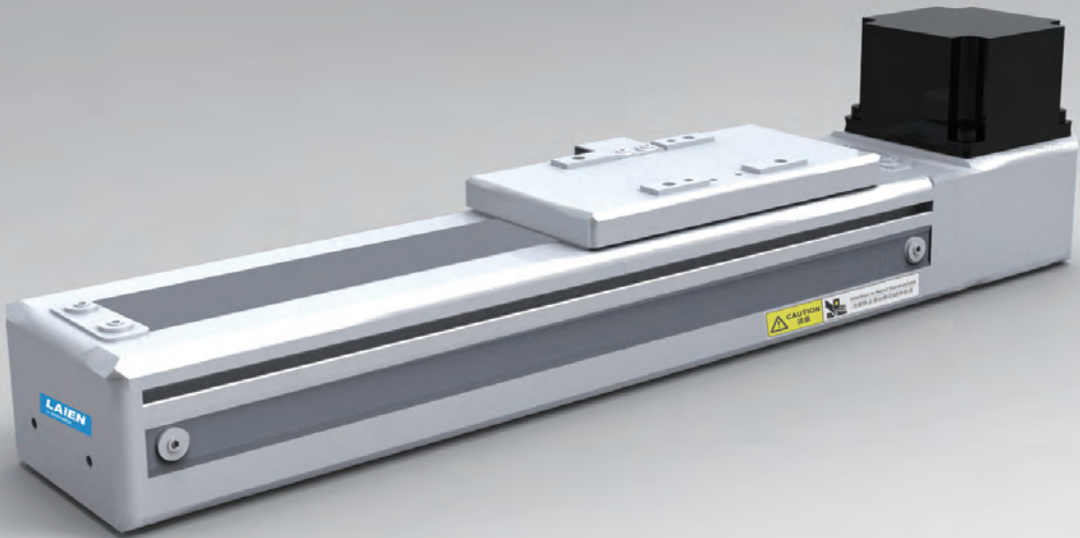
电机左折																								
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250
L	482	532	582	632	682	732	782	832	882	932	982	1032	1082	1132	1182	1232	1282	1332	1382	1432	1482	1532	1582	1632
A	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7
N	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18
kg	24.1	25.3	26.5	27.7	28.9	30.1	31.3	32.5	33.7	34.9	36.1	37.3	38.5	39.7	40.9	42.1	43.3	44.5	45.7	46.9	48.1	49.3	50.5	51.7



电机右折																								
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250
L	482	532	582	632	682	732	782	832	882	932	982	1032	1082	1132	1182	1232	1282	1332	1382	1432	1482	1532	1582	1632
A	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7
N	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18
kg	24.1	25.3	26.5	27.7	28.9	30.1	31.3	32.5	33.7	34.9	36.1	37.3	38.5	39.7	40.9	42.1	43.3	44.5	45.7	46.9	48.1	49.3	50.5	51.7



标准皮带型



型号说明

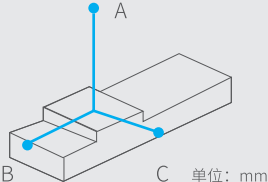
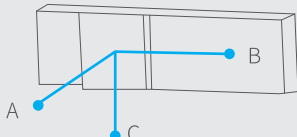
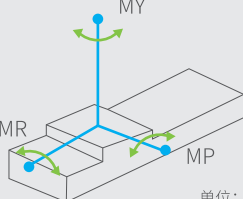
LNA - BC6 - 40U400 - NN - M5 - B - 0000

① LN：系列号 A：电动滑台	④ 导程（mm） 40	⑦ 原点感应器 N：无 C：外置电机侧 D：外置反电机侧	⑨ 本体固定孔 无：上锁式 M5：下锁式
② 滑台类型 BC：皮带全封闭	⑤ 电机位置 U：电机上折 D：电机下折		⑩ 电机类型 N：无 B：绝对式伺服 D：绝对式伺服+抱闸
③ 宽幅(mm) 6：65	⑥ 行程（mm） 每50mm一档	⑧ 极限感应器 N：无 3：外置1只 4：外置2只	⑪ 特殊式样 0000：无

基本参数

规格	位置重复精度（mm）		±0.04
	导程（mm）		40
	最高速度（mm/s）		2000
	最大可搬重量	水平使用（kg）	3
		垂直使用（kg）	-
	额定推力（N）		42
配件	标准行程（mm）		50-800mm/50mm间隔
	AC伺服电机容量（W）		100
	皮带宽度（mm）		12
	高刚性直线导轨（mm）		W42 X H9.5
	原点感应器	外挂	EE-SX672(NPN)

容许负载力矩表

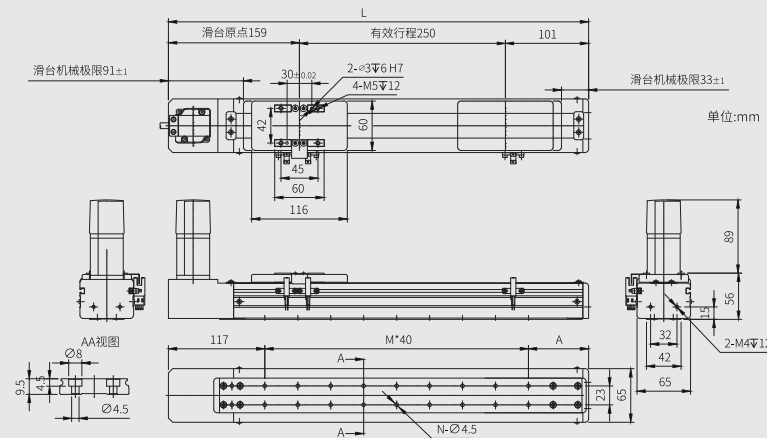
		
水平安装	侧立安装	水平使用
3 kg	3 kg	MY
450	150	93
63	45	MP
200	340	MR
		257

伺服电机系统配置

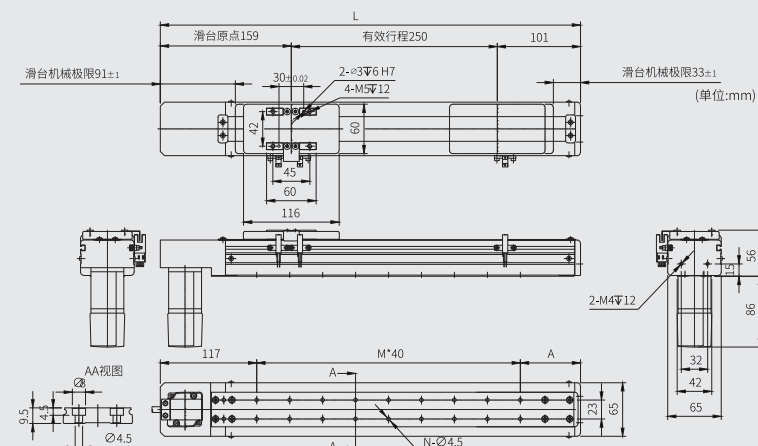
品牌	电机标记	刹车有无	电机容量（W）	电源电压（V）	伺服电机型号	驱动器型号
INOVANCE	B	无	100	220	MS1H1-10B30CB-A330Z	IS620PS1R6I
INOVANCE	D	有	100	220	MS1H1-10B30CB-A332Z	IS620PS1R6I

行程尺寸

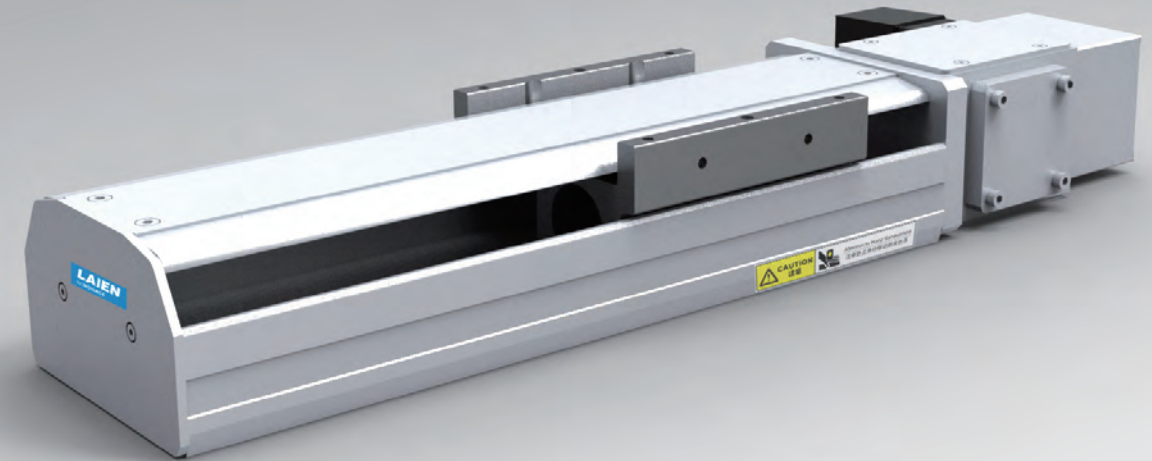
电机上折																
行程 L A M N kg	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	269	319	369	419	469	519	569	619	669	719	769	819	869	919	969	1019
	75	85	95	65	75	85	95	65	75	85	95	65	75	85	95	65
	3	4	5	7	8	9	10	12	13	14	15	17	18	19	20	22
	4	5	6	8	9	10	11	13	14	15	16	18	19	20	21	23
	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.7	2.8	2.8	3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7



电机下折																
行程 L A M N kg	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
	269	319	369	419	469	519	569	619	669	719	769	819	869	919	969	1019
	75	85	95	65	75	85	95	65	75	85	95	65	75	85	95	65
	3	4	5	7	8	9	10	12	13	14	15	17	18	19	20	22
	4	5	6	8	9	10	11	13	14	15	16	18	19	20	21	23
	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.7	2.8	2.8	3	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7



标准皮带型



型号说明

LNA - B10 - 40L400 - NN - B - 0000

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

① LN: 系列号 A: 电动滑台	④ 导程 (mm) 40	⑦ 原点感应器 N: 无 C: 外置电机侧 D: 外置反电机侧	⑨ 电机类型 N: 无 B: 绝对式伺服 D: 绝对式伺服+抱闸
② 滑台类型 B: 皮带半封闭	⑤ 电机位置 L: 电机左折 LU: 电机左上折 LD: 电机左下折 R: 电机右折 RU: 电机右上折 RD: 电机右下折	⑧ 极限感应器 N: 无 3: 外置1只 4: 外置2只	⑩ 特殊式样 0000: 无
③ 宽幅(mm) 10: 104	⑥ 行程 (mm) 每50mm一档		

基本参数

规格	位置重复精度（mm）		±0.04
	导程（mm）		32
	最高速度（mm/s）		1600
	最大可搬重量	水平使用（kg）	10
		垂直使用（kg）	-
	额定推力（N）		61
配件	标准行程（mm）		100-2550mm/50mm间隔
	AC伺服电机容量（W）		100
	皮带宽度（mm）		15
	高刚性直线导轨（mm）		W20 X H18
原点感应器		外挂	EE-SX672(NPN)

容许负载力矩表

Diagram illustrating the horizontal installation of a bracket. The bracket is shown in a 3D perspective view. Point A is the top mounting point, Point B is the front mounting point, and Point C is the side mounting point. The unit is mm.

Diagram illustrating the side installation of a bracket. The bracket is shown in a 3D perspective view. Point A is the front mounting point, Point B is the side mounting point, and Point C is the bottom mounting point. The unit is mm.

Diagram illustrating the horizontal installation of a bracket with moments. The bracket is shown in a 3D perspective view. Point A is the top mounting point, Point B is the front mounting point, and Point C is the side mounting point. The moments are labeled MY (top), MR (front), and MP (side). The unit is N.m.

水平安装	A	B	C
5 kg	1400	750	600
8 kg	1100	450	400
10 kg	1000	350	350

侧立安装	A	B	C
5 kg	660	500	1100
8 kg	450	300	850
10 kg	350	220	800

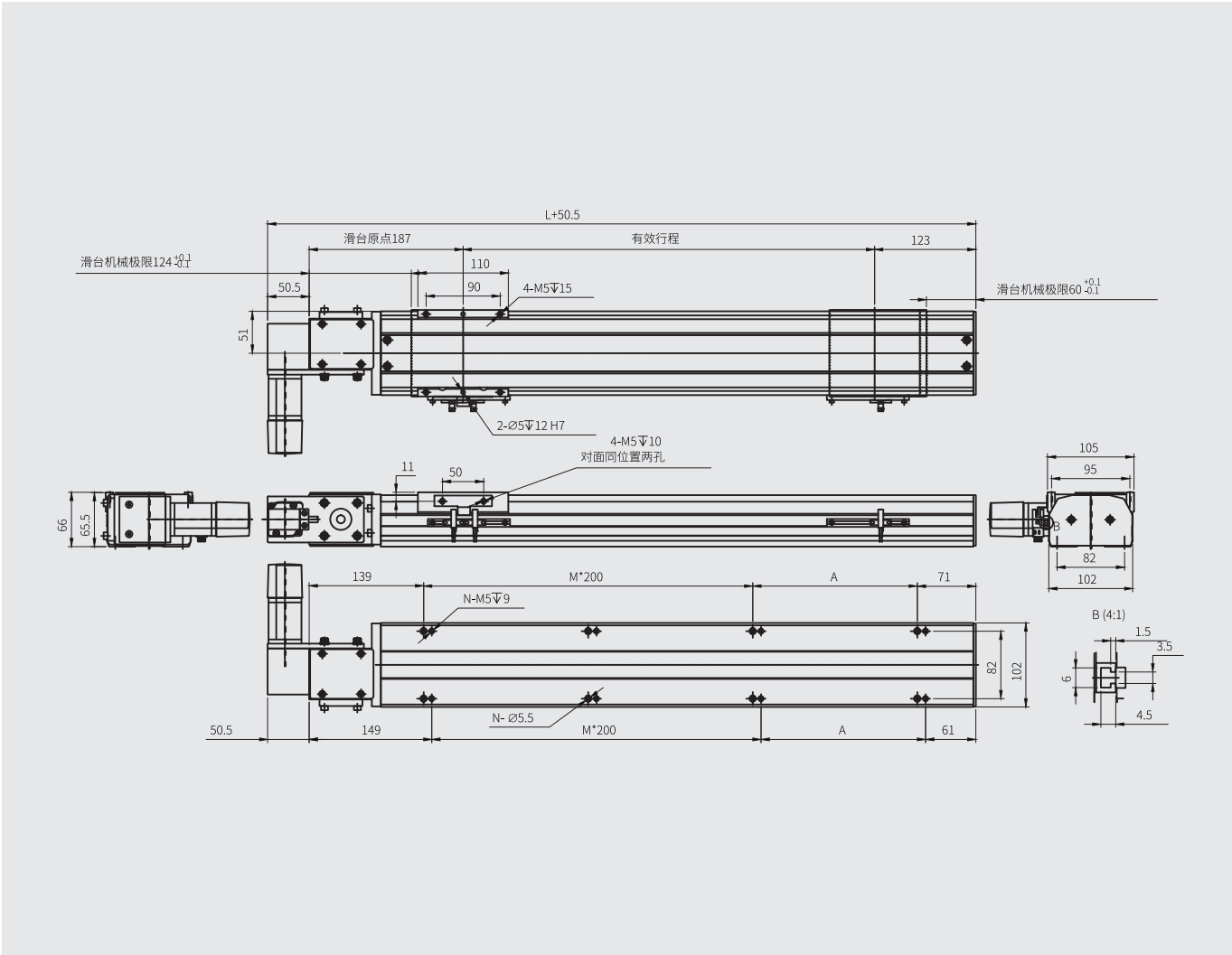
水平安装	
MY	110
MP	110
MR	120

伺服电机系统配置

品牌	电机标记	刹车有无	电机容量（W）	电源电压（V）	伺服电机型号	驱动器型号
INOVANCE	B	无	100	220	MS1H1-10B30CB-A330Z	IS620PS1R6I
INOVANCE	D	有	100	220	MS1H1-10B30CB-A332Z	IS620PS1R6I

行程尺寸

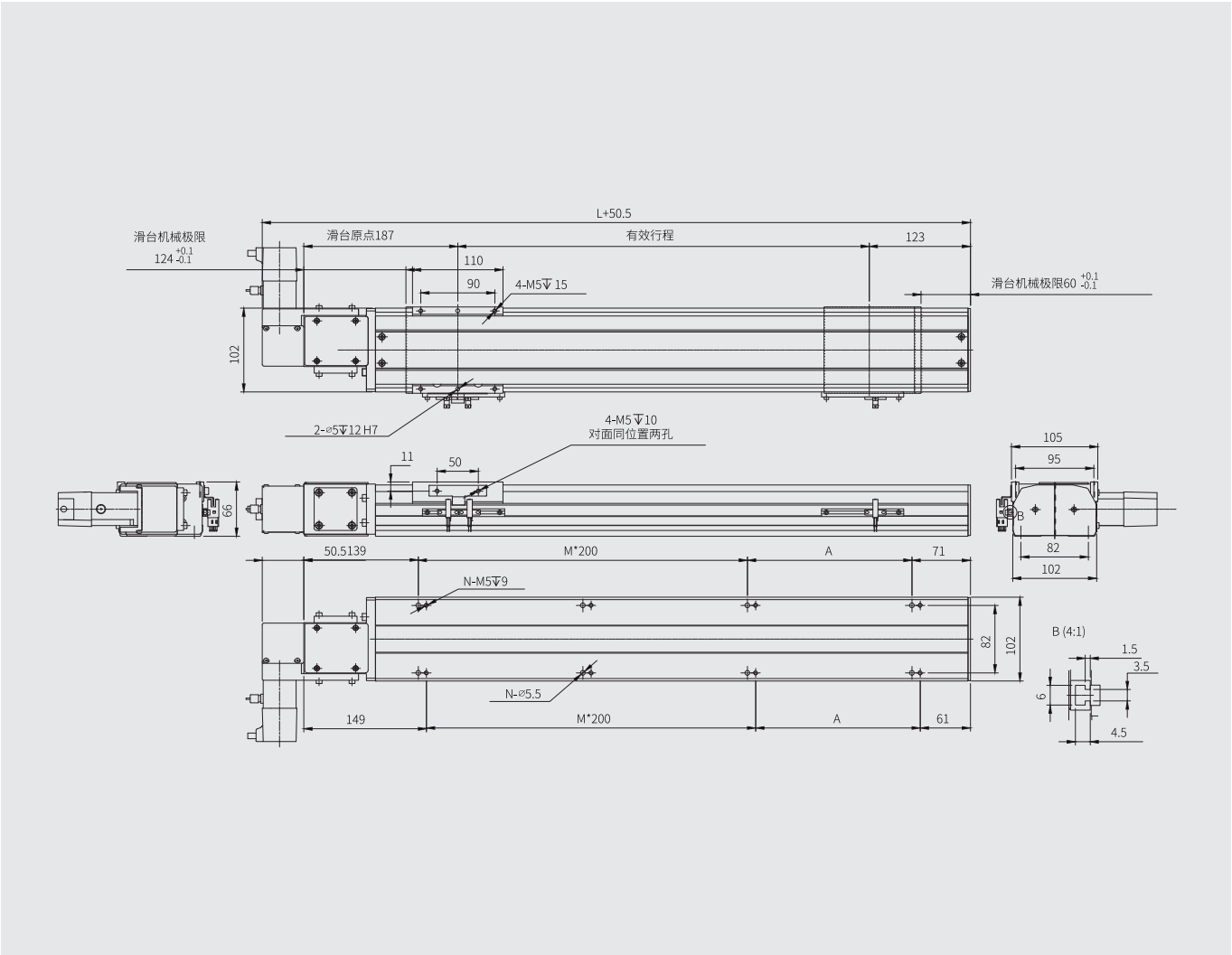
电机左折																															
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300						
	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610						
	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200						
	0	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6						
	4	6	6	6	8	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16						
	6.8	7.23	7.65	8.07	8.5	8.92	9.34	9.76	10.19	10.61	11.03	11.46	11.83	12.3	12.73	13.15	13.57	13.99	14.42	14.84	15.26	15.68	16.1	16.52	16.94						
行程 L A M N kg	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550						
	1660	1710	1760	1810	1860	1910	1960	2010	2060	2110	2160	2210	2260	2310	2360	2410	2460	2510	2560	2610	2660	2710	2760	2810	2860						
	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50						
	7	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13						
	18	18	18	18	20	20	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30						
	17.36	17.78	18.2	18.62	19.04	19.46	19.88	20.3	20.72	21.14	21.56	21.98	22.4	22.82	23.24	23.66	24.08	24.5	24.92	25.34	25.76	26.18	26.6	27.02	27.44						



行程尺寸

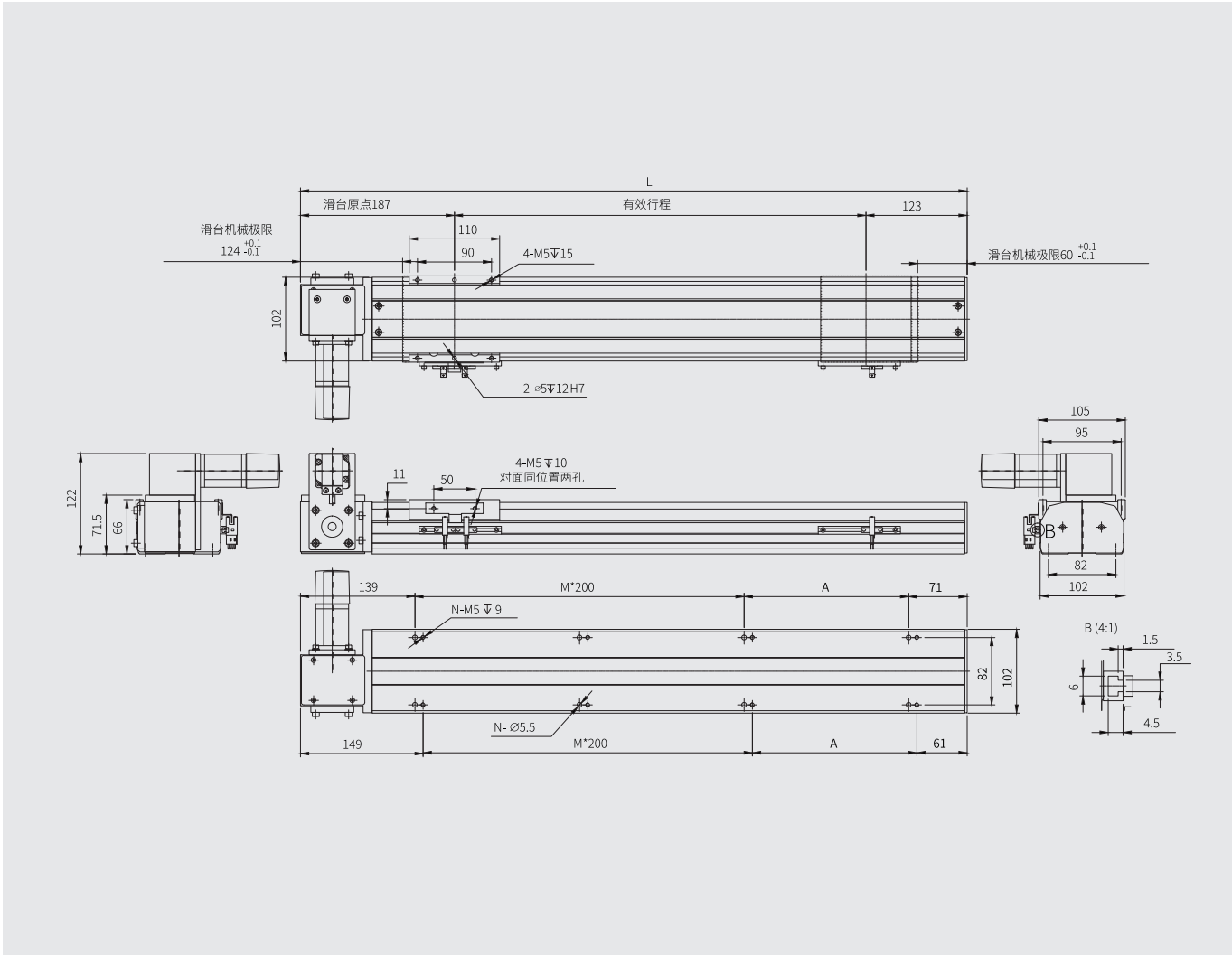
电机右折																									
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
L	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	0	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6
N	4	6	6	6	8	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16
kg	6.8	7.23	7.65	8.07	8.5	8.92	9.34	9.76	10.19	10.61	11.03	11.46	11.83	12.3	12.73	13.15	13.57	13.99	14.42	14.84	15.26	15.68	16.1	16.52	16.94

行程	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550
L	1660	1710	1760	1810	1860	1910	1960	2010	2060	2110	2160	2210	2260	2310	2360	2410	2460	2510	2560	2610	2660	2710	2760	2810	2860
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	7	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13
N	18	18	18	18	20	20	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30
kg	17.36	17.78	18.2	18.62	19.04	19.46	19.88	20.3	20.72	21.14	21.56	21.98	22.4	22.82	23.24	23.66	24.08	24.5	24.92	25.34	25.76	26.18	26.6	27.02	27.44



电机左上折																									
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
L	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	0	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6
N	4	6	6	6	8	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16
kg	6.8	7.23	7.65	8.07	8.5	8.92	9.34	9.76	10.19	10.61	11.03	11.46	11.83	12.3	12.73	13.15	13.57	13.99	14.42	14.84	15.26	15.68	16.1	16.52	16.94

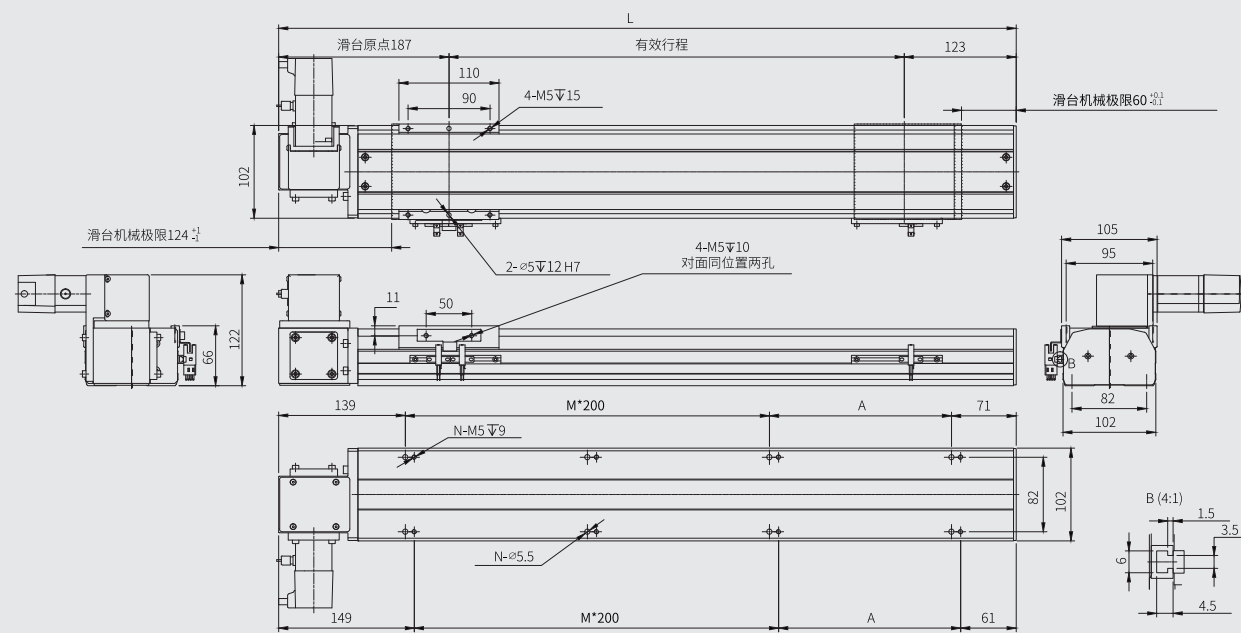
行程	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550
L	1660	1710	1760	1810	1860	1910	1960	2010	2060	2110	2160	2210	2260	2310	2360	2410	2460	2510	2560	2610	2660	2710	2760	2810	2860
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	7	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13
N	18	18	18	18	20	20	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30
kg	17.36	17.78	18.2	18.62	19.04	19.46	19.88	20.3	20.72	21.14	21.56	21.98	22.4	22.82	23.24	23.66	24.08	24.5	24.92	25.34	25.76	26.18	26.6	27.02	27.44



行程尺寸

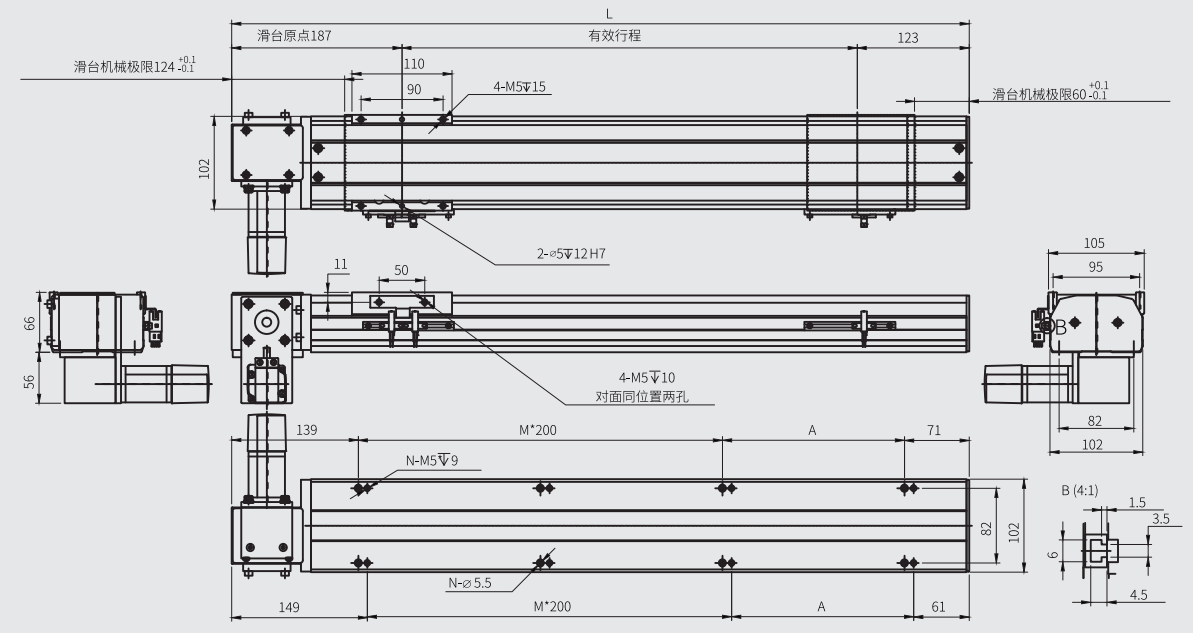
电机右上折																											
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300		
	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610		
	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200		
	0	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6		
	4	6	6	6	8	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16		
	6.8	7.23	7.65	8.07	8.5	8.92	9.34	9.76	10.19	10.61	11.03	11.46	11.83	12.3	12.73	13.15	13.57	13.99	14.42	14.84	15.26	15.68	16.1	16.52	16.94		

行程 L A M N kg	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550
	1660	1710	1760	1810	1860	1910	1960	2010	2060	2110	2160	2210	2260	2310	2360	2410	2460	2510	2560	2610	2660	2710	2760	2810	2860
	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
	7	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13
	18	18	18	18	20	20	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30
	17.36	17.78	18.2	18.62	19.04	19.46	19.88	20.3	20.72	21.14	21.56	21.98	22.4	22.82	23.24	23.66	24.08	24.5	24.92	25.34	25.76	26.18	26.6	27.02	27.44



电机左下折																											
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300		
	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610		
	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200		
	0	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6		
	4	6	6	6	8	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16		
	6.8	7.23	7.65	8.07	8.5	8.92	9.34	9.76	10.19	10.61	11.03	11.46	11.83	12.3	12.73	13.15	13.57	13.99	14.42	14.84	15.26	15.68	16.1	16.52	16.94		

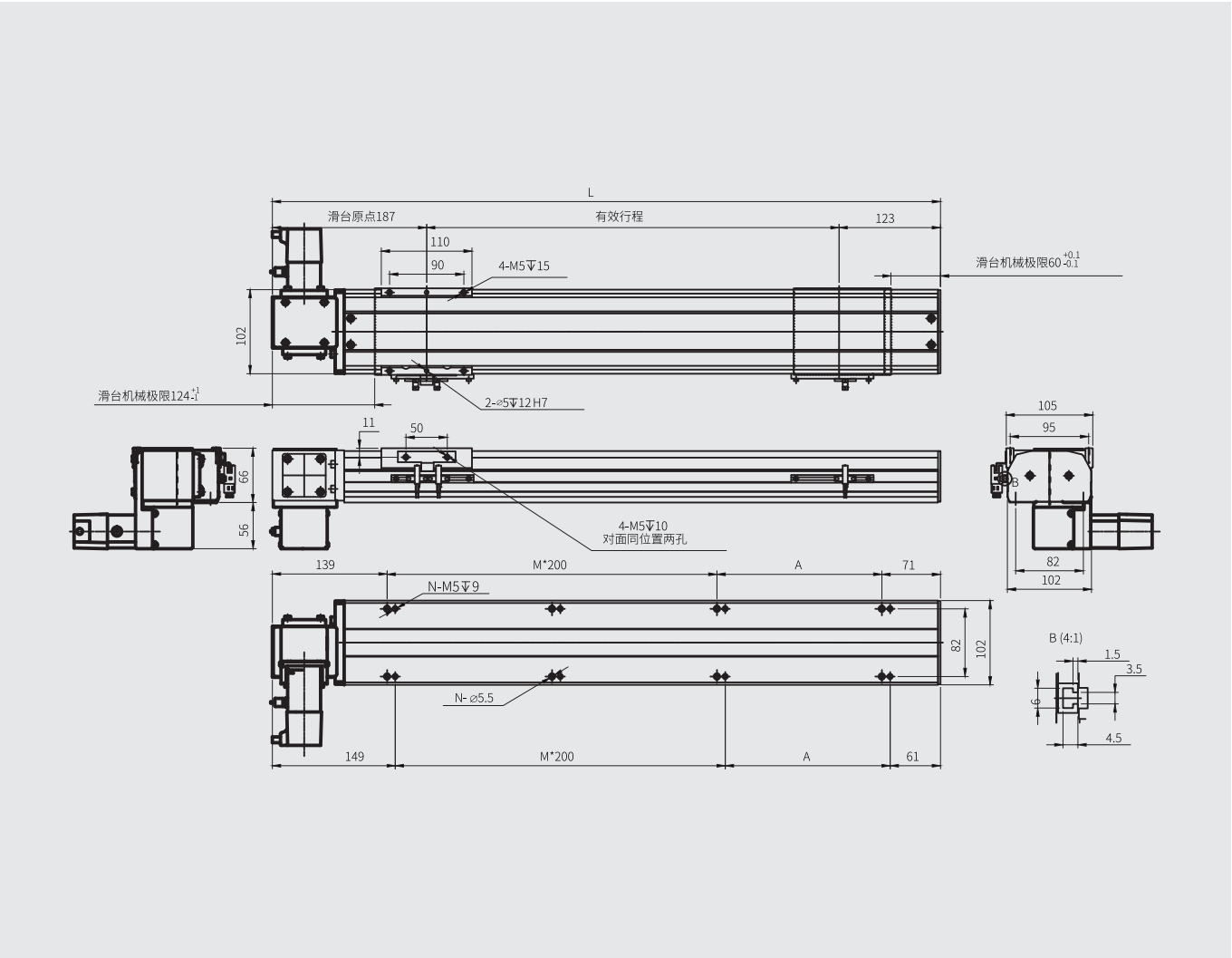
行程 L A M N kg	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550
	1660	1710	1760	1810	1860	1910	1960	2010	2060	2110	2160	2210	2260	2310	2360	2410	2460	2510	2560	2610	2660	2710	2760	2810	2860
	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
	7	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13
	18	18	18	18	20	20	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30
	17.36	17.78	18.2	18.62	19.04	19.46	19.88	20.3	20.72	21.14	21.56	21.98	22.4	22.82	23.24	23.66	24.08	24.5	24.92	25.34	25.76	26.18	26.6	27.02	27.44



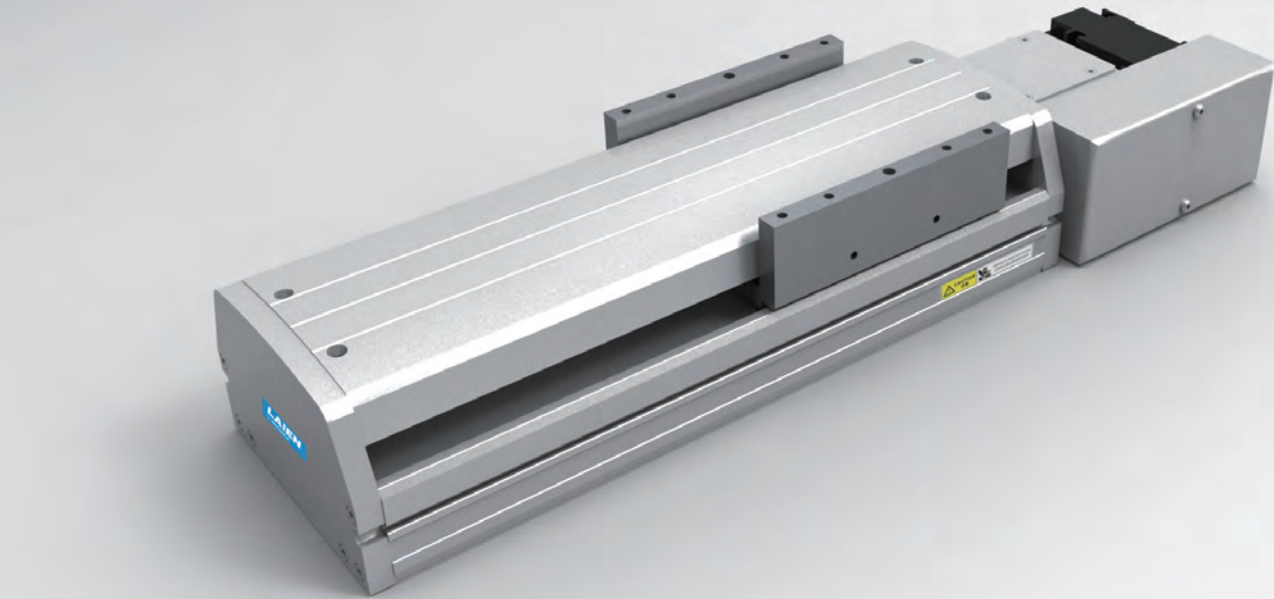
行程尺寸

电机右下折																											
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300		
L	410	460	510	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1010	1060	1110	1160	1210	1260	1310	1360	1410	1460	1510	1560	1610		
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200		
M	0	1	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6		
N	4	6	6	6	8	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16		
kg	6.8	7.23	7.65	8.07	8.5	8.92	9.34	9.76	10.19	10.61	11.03	11.46	11.83	12.3	12.73	13.15	13.57	13.99	14.42	14.84	15.26	15.68	16.1	16.52	16.94		

行程	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550		
L	1660	1710	1760	1810	1860	1910	1960	2010	2060	2110	2160	2210	2260	2310	2360	2410	2460	2510	2560	2610	2660	2710	2760	2810	2860		
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50		
M	7	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13		
N	18	18	18	18	20	20	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30		
kg	17.36	17.78	18.2	18.62	19.04	19.46	19.88	20.3	20.72	21.14	21.56	21.98	22.4	22.82	23.24	23.66	24.08	24.5	24.92	25.34	25.76	26.18	26.6	27.02	27.44		



标准皮带型



型号说明

LNA - B14 - 40L400 - NN - B - 0000

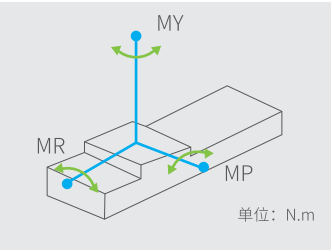
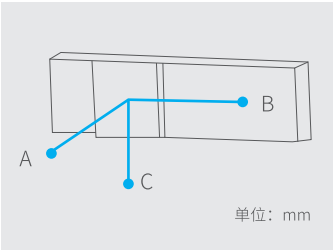
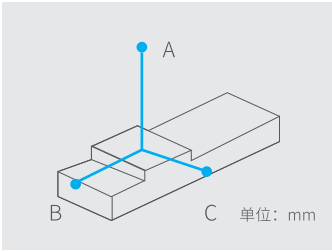
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

① LN: 系列号 A：电动滑台	④ 导程 (mm) 40	⑦ 原点感应器 N：无 C：外置电机侧 D：外置反电机侧	⑨ 电机类型 N：无 B：绝对式伺服 D：绝对式伺服+抱闸
② 滑台类型 B：皮带半封闭	⑤ 电机位置 L：电机左折 LU：电机左上折 LD：电机左下折 R：电机右折 RU：电机右上折 RD：电机右下折	⑧ 极限感应器 N：无 3：外置1只 4：外置2只	⑩ 特殊式样 0000：无
③ 宽幅(mm) 14：135	⑥ 行程 (mm) 每50mm一档		

基本参数

规格	位置重复精度（mm）		±0.04
	导程（mm）		40
	最高速度（mm/s）		2000
	最大可搬重量	水平使用（kg）	25
		垂直使用（kg）	-
	额定推力（N）		100
配件	标准行程（mm）		100-3050mm/50mm间隔
	AC伺服电机容量（W）		200
	皮带宽度（mm）		22
	高刚性直线导轨（mm）		W15 X H12.5
原点感应器		外挂	EE-SX672(NPN)

容许负载力矩表



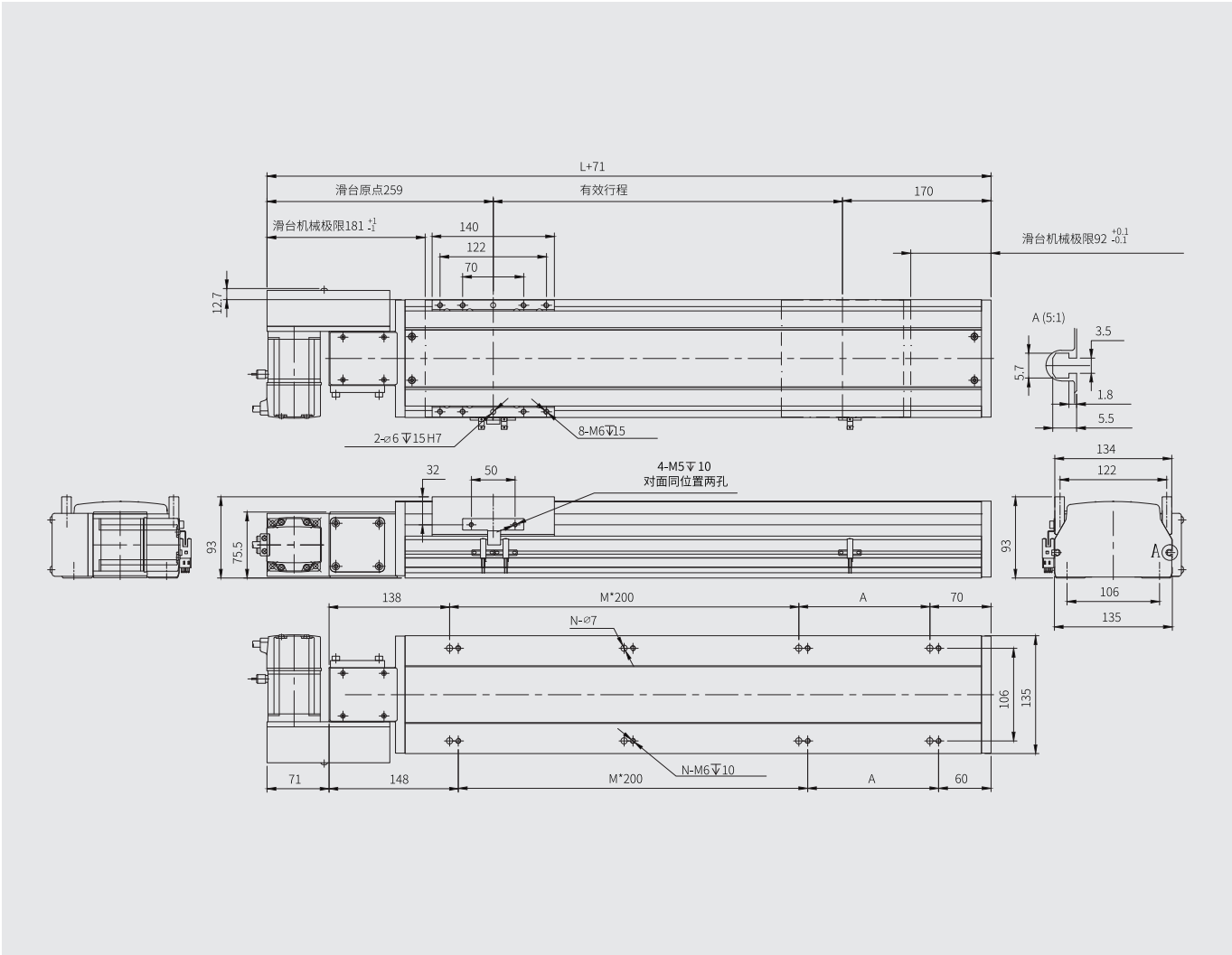
水平安装	A	B	C	侧立安装	A	B	C	水平安装	
10 kg	2700	1700	1050	10 kg	1070	1200	2000	MY	551
20 kg	2100	850	650	20 kg	600	560	1500	MP	552
25 kg	1700	600	500	25 kg	410	350	1150	MR	485

伺服电机系统配置

品牌	电机标记	刹车有无	电机容量（W）	电源电压（V）	伺服电机型号	驱动器型号
INOVANCE	B	无	200	220	MS1H1-20B30CB-A330Z	IS620PS1R6I
INOVANCE	D	有	200	220	MS1H1-20B30CB-A332Z	IS620PS1R6I

行程尺寸

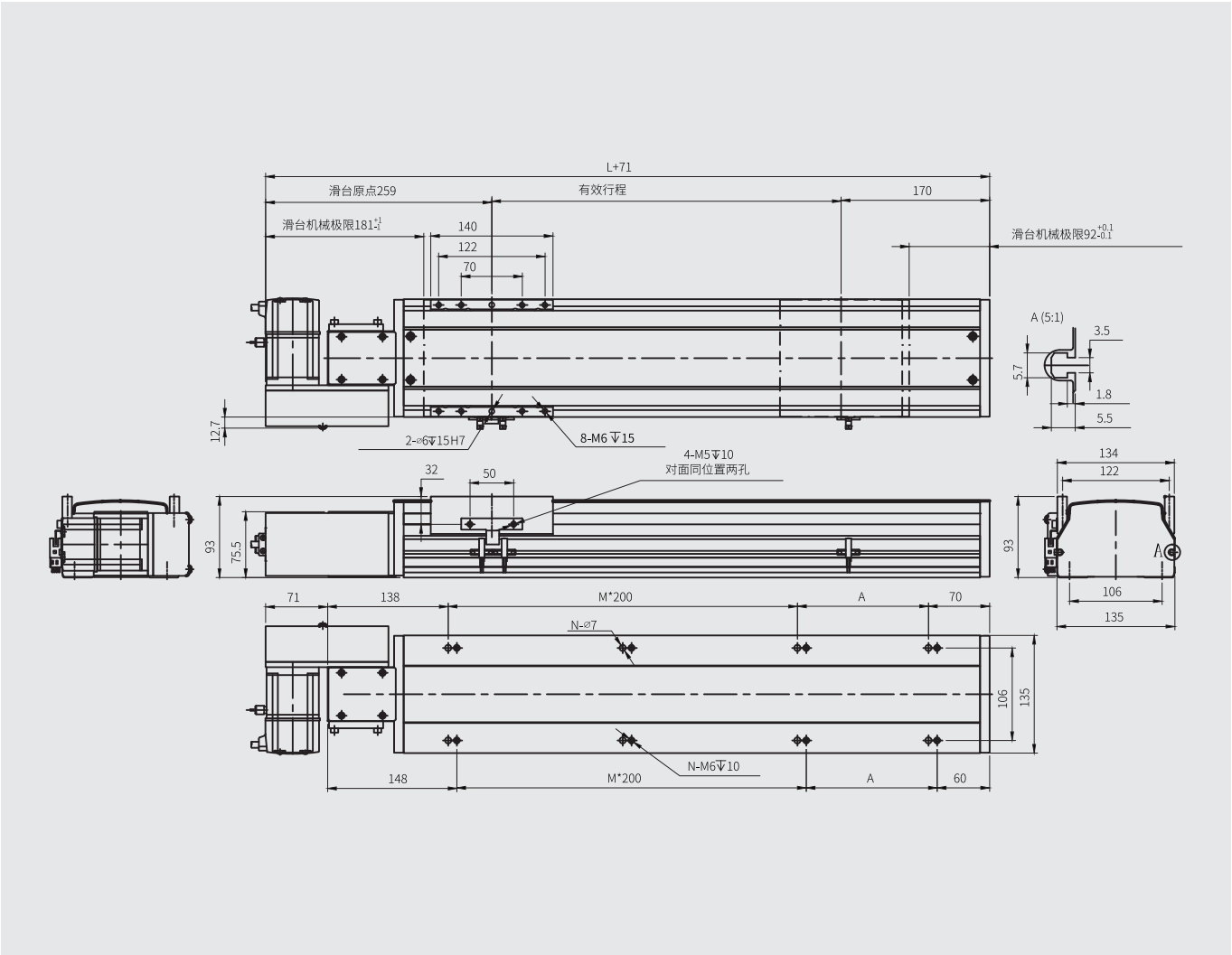
电机左折																														
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550
	458	508	558	608	658	708	758	808	858	908	958	1008	1058	1108	1158	1208	1258	1308	1358	1408	1458	1508	1558	1608	1658	1708	1758	1808	1858	1908
	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100
	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8
	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20
	8.6	9	9.5	10	10.5	11	11.4	12	12.4	13	13.4	13.9	14.4	14.9	15.4	15.9	16.4	16.9	17.3	17.9	18.5	19.1	19.7	20.3	20.9	21.5	22.1	22.7	23.3	23.9
行程 L A M N kg	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
	1958	2008	2058	2108	2158	2208	2258	2308	2358	2408	2458	2508	2558	2608	2658	2708	2758	2808	2858	2908	2958	3008	3058	3108	3158	3208	3258	3308	3358	3408
	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15
	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34
	24.5	25.1	25.7	26.3	26.9	27.5	28.1	28.7	29.3	29.9	30.5	31.1	31.7	32.3	32.9	33.5	34.1	34.7	35.3	35.9	36.5	37.1	37.7	38.3	38.9	39.5	40.1	40.7	41.3	41.9



行程尺寸

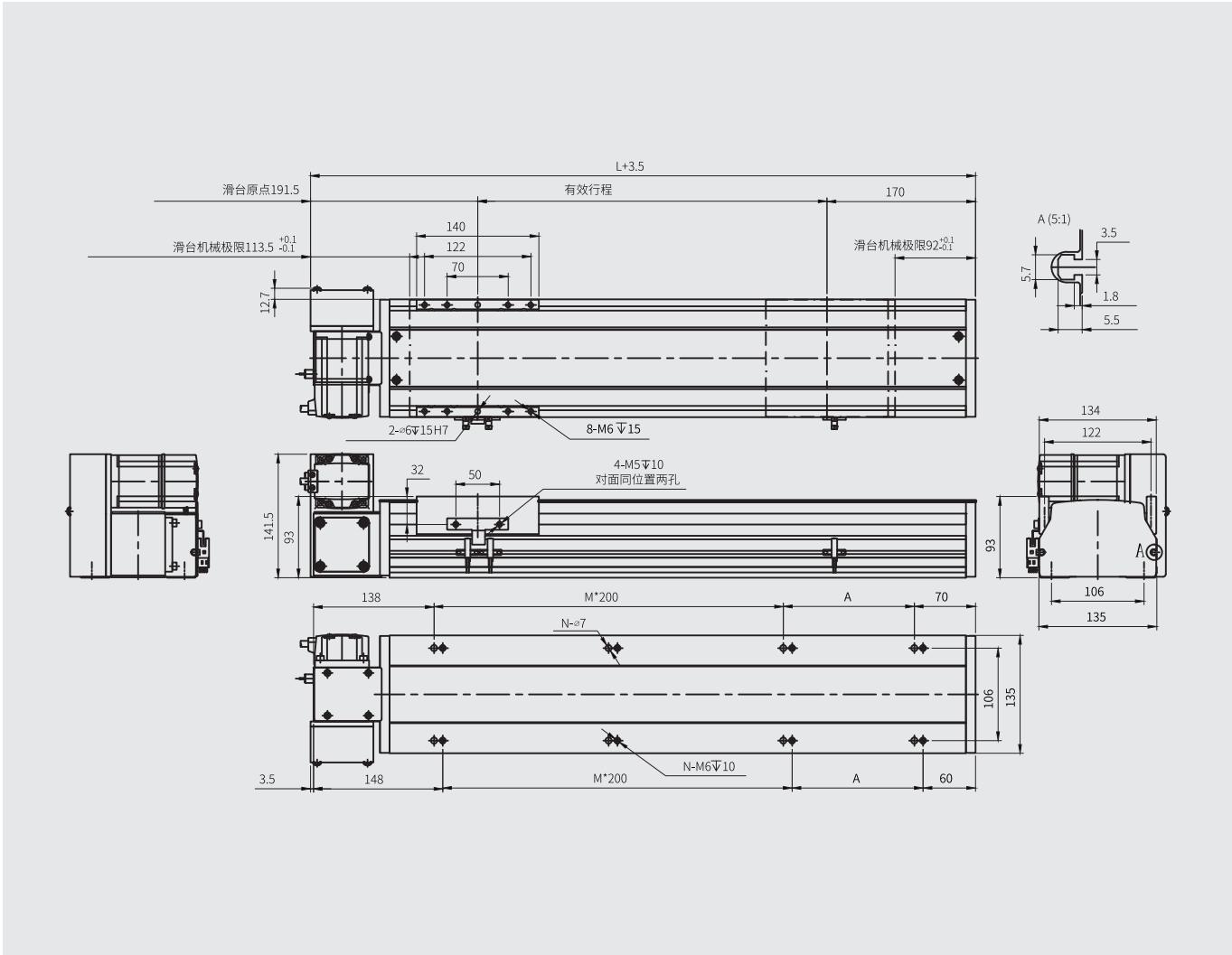
电机右折																														
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550
L	458	508	558	608	658	708	758	808	858	908	958	1008	1058	1108	1158	1208	1258	1308	1358	1408	1458	1508	1558	1608	1658	1708	1758	1808	1858	1908
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100
M	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8
N	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20
kg	8.6	9	9.5	10	10.5	11	11.4	12	12.4	13	13.4	13.9	14.4	14.9	15.4	15.9	16.4	16.9	17.3	17.9	18.5	19.1	19.7	20.3	20.9	21.5	22.1	22.7	23.3	23.9

行程	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
L	1958	2008	2058	2108	2158	2208	2258	2308	2358	2408	2458	2508	2558	2608	2658	2708	2758	2808	2858	2908	2958	3008	3058	3108	3158	3208	3258	3308	3358	3408
A	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15
N	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34
kg	24.5	25.1	25.7	26.3	26.9	27.5	28.1	28.7	29.3	29.9	30.5	31.1	31.7	32.3	32.9	33.5	34.1	34.7	35.3	35.9	36.5	37.1	37.7	38.3	38.9	39.5	40.1	40.7	41.3	41.9



电机左上折																														
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550
L	458	508	558	608	658	708	758	808	858	908	958	1008	1058	1108	1158	1208	1258	1308	1358	1408	1458	1508	1558	1608	1658	1708	1758	1808	1858	1908
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100
M	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8
N	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20
kg	8.6	9	9.5	10	10.5	11	11.4	12	12.4	13	13.4	13.9	14.4	14.9	15.4	15.9	16.4	16.9	17.3	17.9	18.5	19.1	19.7	20.3	20.9	21.5	22.1	22.7	23.3	23.9

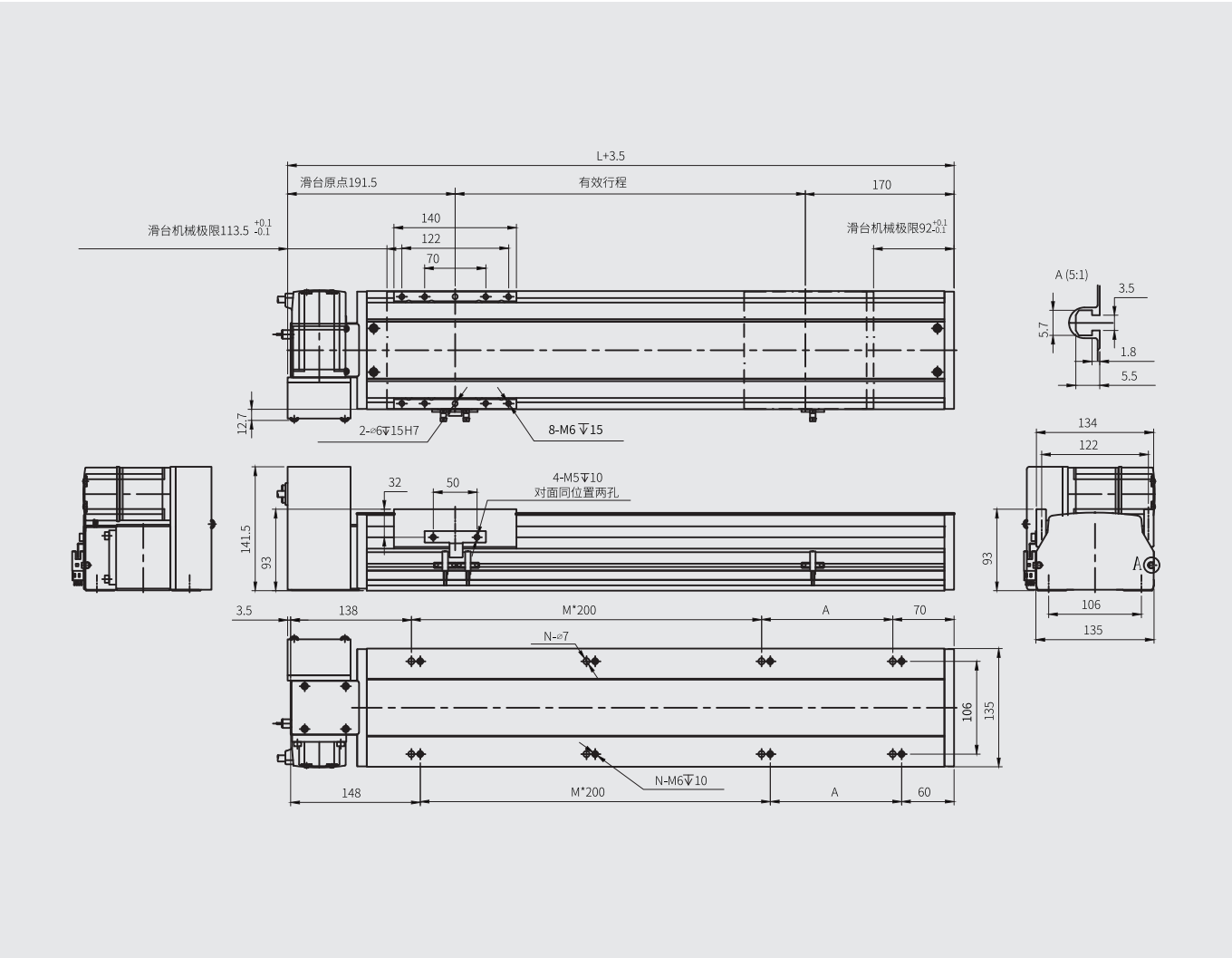
行程	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
L	1958	2008	2058	2108	2158	2208	2258	2308	2358	2408	2458	2508	2558	2608	2658	2708	2758	2808	2858	2908	2958	3008	3058	3108	3158	3208	3258	3308	3358	3408
A	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15
N	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34
kg	24.5	25.1	25.7	26.3	26.9	27.5	28.1	28.7	29.3	29.9	30.5	31.1	31.7	32.3	32.9	33.5	34.1	34.7	35.3	35.9	36.5	37.1	37.7	38.3	38.9	39.5	40.1	40.7	41.3	41.9



行程尺寸

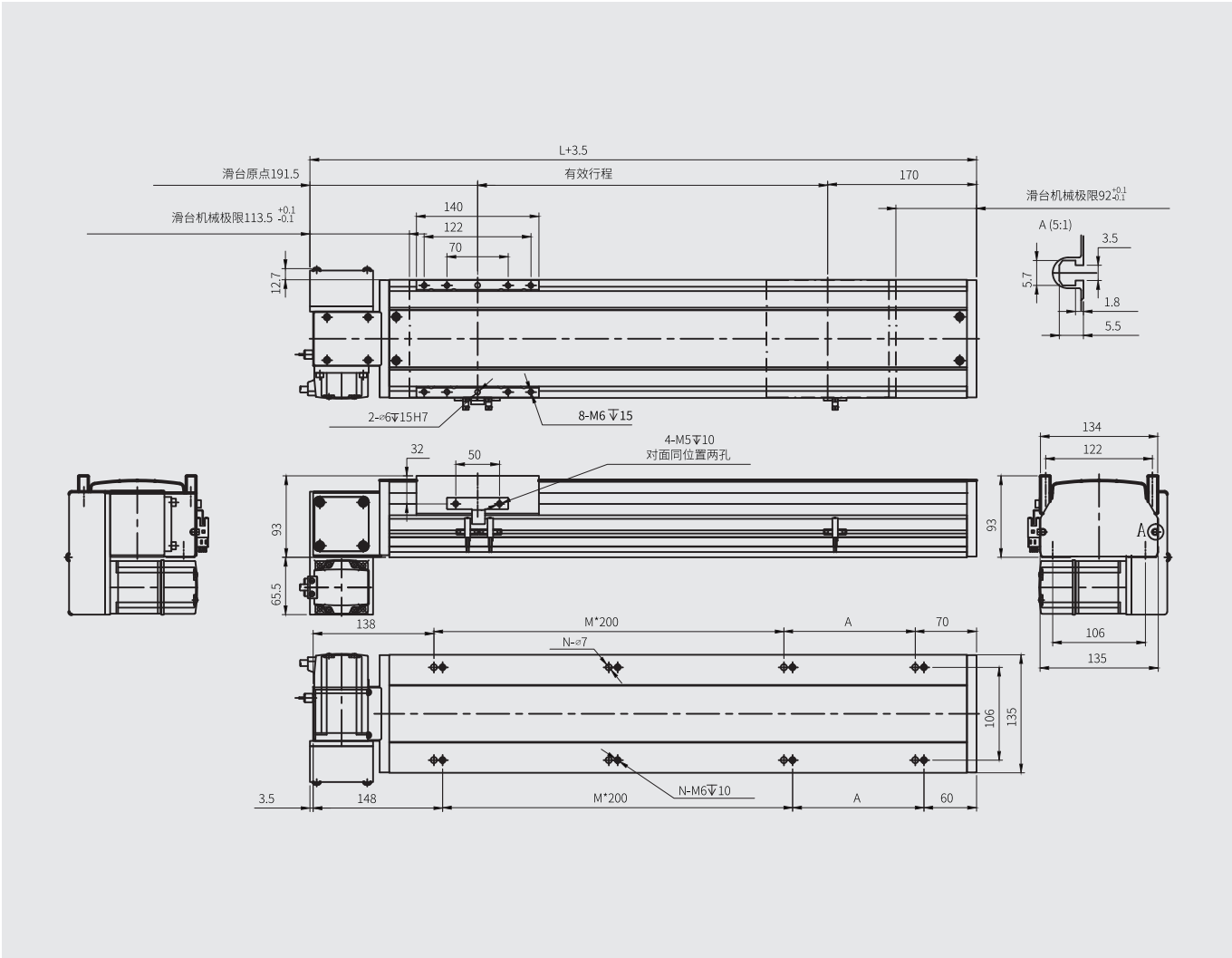
电机右上折																															
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	
	458	508	558	608	658	708	758	808	858	908	958	1008	1058	1108	1158	1208	1258	1308	1358	1408	1458	1508	1558	1608	1658	1708	1758	1808	1858	1908	
	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	
	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	
	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20	
	8.6	9	9.5	10	10.5	11	11.4	12	12.4	13	13.4	13.9	14.4	14.9	15.4	15.9	16.4	16.9	17.3	17.9	18.5	19.1	19.7	20.3	20.9	21.5	22.1	22.7	23.3	23.9	

行程	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
L	1958	2008	2058	2108	2158	2208	2258	2308	2358	2408	2458	2508	2558	2608	2658	2708	2758	2808	2858	2908	2958	3008	3058	3108	3158	3208	3258	3308	3358	3408
A	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15
N	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34
kg	24.5	25.1	25.7	26.3	26.9	27.5	28.1	28.7	29.3	29.9	30.5	31.1	31.7	32.3	32.9	33.5	34.1	34.7	35.3	35.9	36.5	37.1	37.7	38.3	38.9	39.5	40.1	40.7	41.3	41.9



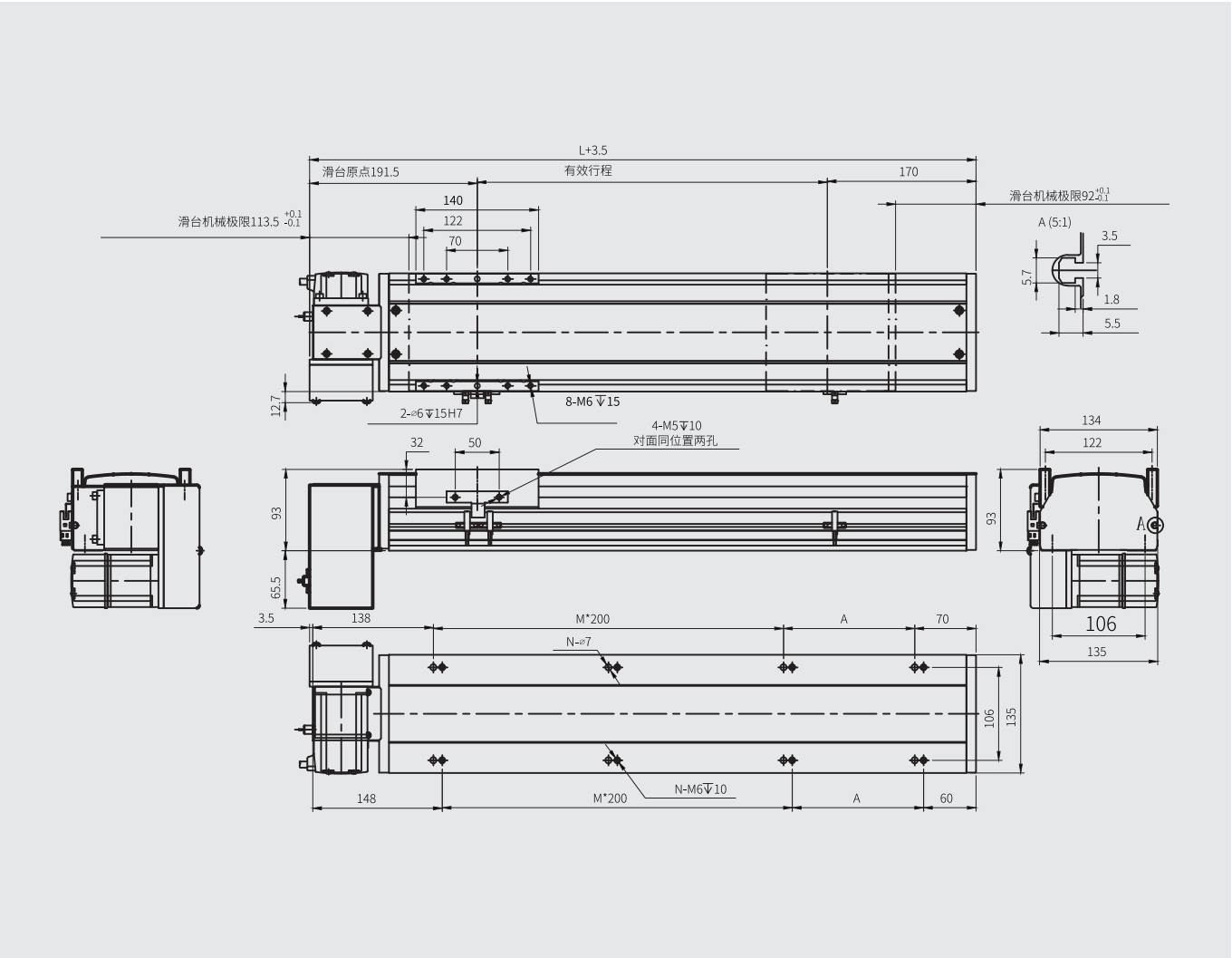
电机左下折																															
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	
	458	508	558	608	658	708	758	808	858	908	958	1008	1058	1108	1158	1208	1258	1308	1358	1408	1458	1508	1558	1608	1658	1708	1758	1808	1858	1908	
	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	
	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	
	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20	
	8.6	9	9.5	10	10.5	11	11.4	12	12.4	13	13.4	13.9	14.4	14.9	15.4	15.9	16.4	16.9	17.3	17.9	18.5	19.1	19.7	20.3	20.9	21.5	22.1	22.7	23.3	23.9	

行程	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
L	1958	2008	2058	2108	2158	2208	2258	2308	2358	2408	2458	2508	2558	2608	2658	2708	2758	2808	2858	2908	2958	3008	3058	3108	3158	3208	3258	3308	3358	3408
A	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200
M	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15
N	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34
kg	24.5	25.1	25.7	26.3	26.9	27.5	28.1	28.7	29.3	29.9	30.5	31.1	31.7	32.3	32.9	33.5	34.1	34.7	35.3	35.9	36.5	37.1	37.7	38.3	38.9	39.5	40.1	40.7	41.3	41.9

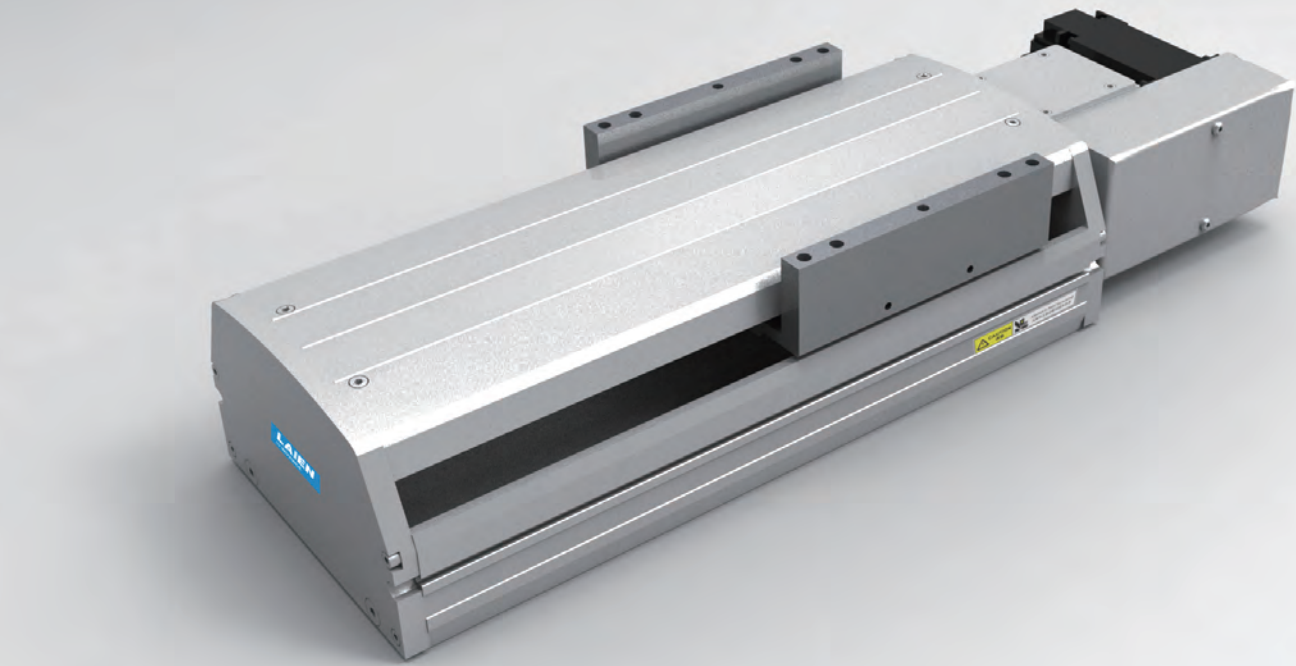


行程尺寸

电机右下折																																
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550		
L	458	508	558	608	658	708	758	808	858	908	958	1008	1058	1108	1158	1208	1258	1308	1358	1408	1458	1508	1558	1608	1658	1708	1758	1808	1858	1908		
A	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100		
M	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8		
N	6	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20		
kg	8.6	9	9.5	10	10.5	11	11.4	12	12.4	13	13.4	13.9	14.4	14.9	15.4	15.9	16.4	16.9	17.3	17.9	18.5	19.1	19.7	20.3	20.9	21.5	22.1	22.7	23.3	23.9		
行程	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050		
L	1958	2008	2058	2108	2158	2208	2258	2308	2358	2408	2458	2508	2558	2608	2658	2708	2758	2808	2858	2908	2958	3008	3058	3108	3158	3208	3258	3308	3358	3408		
A	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200		
M	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15		
N	20	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34		
kg	24.5	25.1	25.7	26.3	26.9	27.5	28.1	28.7	29.3	29.9	30.5	31.1	31.7	32.3	32.9	33.5	34.1	34.7	35.3	35.9	36.5	37.1	37.7	38.3	38.9	39.5	40.1	40.7	41.3	41.9		



标准皮带型



型号说明

LNA - B17 - 40L400 - NN - B - 0000

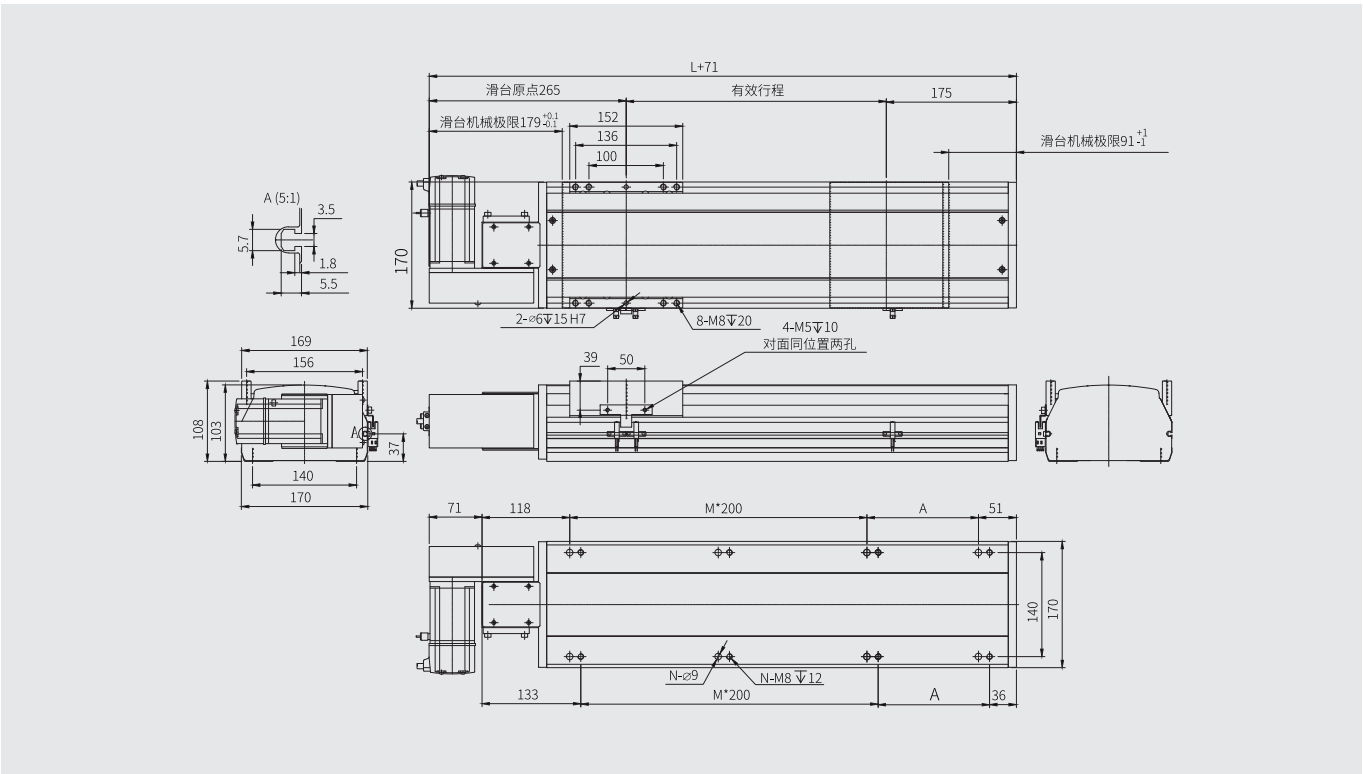
① LN: 系列号 A: 电动滑台	④ 导程 (mm) 40	⑦ 原点感应器 N: 无 C: 外置电机侧 D: 外置反电机侧	⑨ 电机类型 N: 无 B: 绝对式伺服 D: 绝对式伺服+抱闸
② 滑台类型 B: 皮带半封闭	⑤ 电机位置 L: 电机左折 LU: 电机左上折 LD: 电机左下折 R: 电机右折 RU: 电机右上折 RD: 电机右下折	⑧ 极限感应器 N: 无 3: 外置1只 4: 外置2只	⑩ 特殊式样 0000: 无
③ 宽幅(mm) 17: 170	⑥ 行程 (mm) 每50mm一档		

行程尺寸

电机右折																														
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550
	469	519	569	619	669	719	769	819	869	919	969	1019	1069	1119	1169	1219	1269	1319	1369	1419	1469	1519	1569	1619	1669	1719	1769	1819	1869	1919
	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8
	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20	20
	12	13.8	14.6	15.4	16.1	16.9	17.7	18.5	19.2	20	20.8	21.6	22.3	23.1	23.9	24.7	25.4	26.2	27	27.8	28.6	29.4	30.2	31	31.8	32.6	33.4	34.2	35	35.8

行程	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
L	1969	2019	2069	2119	2169	2219	2269	2319	2369	2419	2469	2519	2569	2619	2669	2719	2769	2819	2869	2919	2969	3019	3069	3119	3169	3219	3269	3319	3369	3419
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15	16
N	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34	36
kg	36.6	37.4	38.2	39	39.8	40.6	41.4	42.2	43	43.8	44.6	45.4	46.2	47	47.8	48.6	49.4	50.2	51	51.8	52.6	53.4	54.2	55	55.8	56.6	57.4	58.2	59	59.8

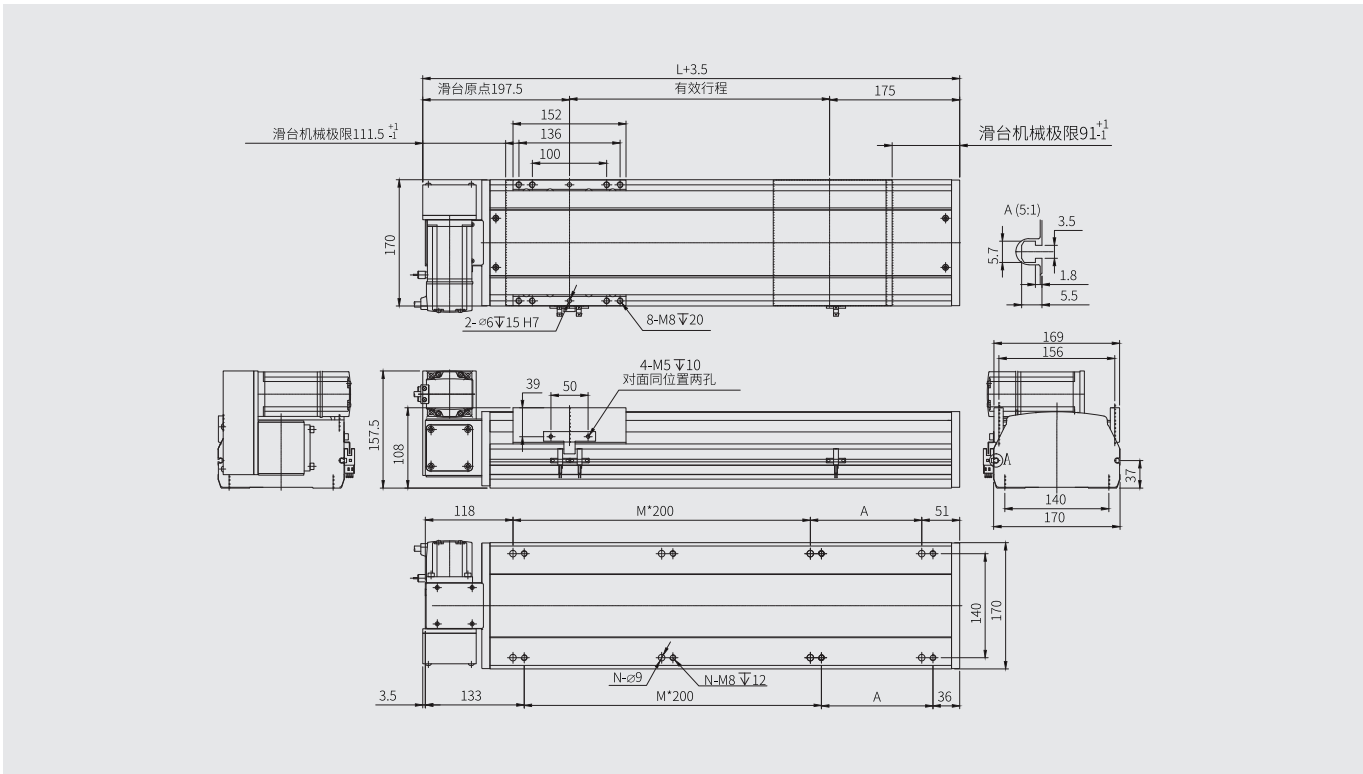
行程	3100	3150	3200	3250	3300	3350	3400	3450	3500	3550	3600	3650	3700	3750	3800	3850	3900	3950	4000	4050
L	3469	3519	3569	3619	3669	3719	3769	3819	3869	3919	3969	4019	4069	4119	4169	4219	4269	4319	4369	4419
A	100	150	300	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	16	16	16	17	17	17	17	18	18	18	18	19	19	19	19	20	20	20	20	21
N	36	36	36	38	38	38	38	40	40	40	40	42	42	42	42	44	44	44	44	46
kg	60.6	61.4	62.2	63	63.8	64.4	65.4	66.2	67	67.8	68.6	69.4	70.2	71	71.8	72.6	73.4	74.2	75	75.8



电机左上折																														
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550
	469	519	569	619	669	719	769	819	869	919	969	1019	1069	1119	1169	1219	1269	1319	1369	1419	1469	1519	1569	1619	1669	1719	1769	1819	1869	1919
	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8
	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20	20
	12	13.8	14.6	15.4	16.1	16.9	17.7	18.5	19.2	20	20.8	21.6	22.3	23.1	23.9	24.7	25.4	26.2	27	27.8	28.6	29.4	30.2	31	31.8	32.6	33.4	34.2	35	35.8

行程	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
L	1969	2019	2069	2119	2169	2219	2269	2319	2369	2419	2469	2519	2569	2619	2669	2719	2769	2819	2869	2919	2969	3019	3069	3119	3169	3219	3269	3319	3369	3419
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15	16
N	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34	36
kg	36.6	37.4	38.2	39	39.8	40.6	41.4	42.2	43	43.8	44.6	45.4	46.2	47	47.8	48.6	49.4	50.2	51	51.8	52.6	53.4	54.2	55	55.8	56.6	57.4	58.2	59	59.8

行程	3100	3150	3200	3250	3300	3350	3400	3450	3500	3550	3600	3650	3700	3750	3800	3850	3900	3950	4000	4050
L	3469	3519	3569	3619	3669	3719	3769	3819	3869	3919	3969	4019	4069	4119	4169	4219	4269	4319	4369	4419
A	100	150	300	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	16	16	16	17	17	17	17	18	18	18	18	19	19	19	19	20	20	20	20	21
N	36	36	36	38	38	38	38	40	40	40	40	42	42	42	42	44	44	44	44	46
kg	60.6	61.4	62.2	63	63.8	64.4	65.4	66.2	67	67.8	68.6	69.4	70.2	71	71.8	72.6	73.4	74.2	75	75.8

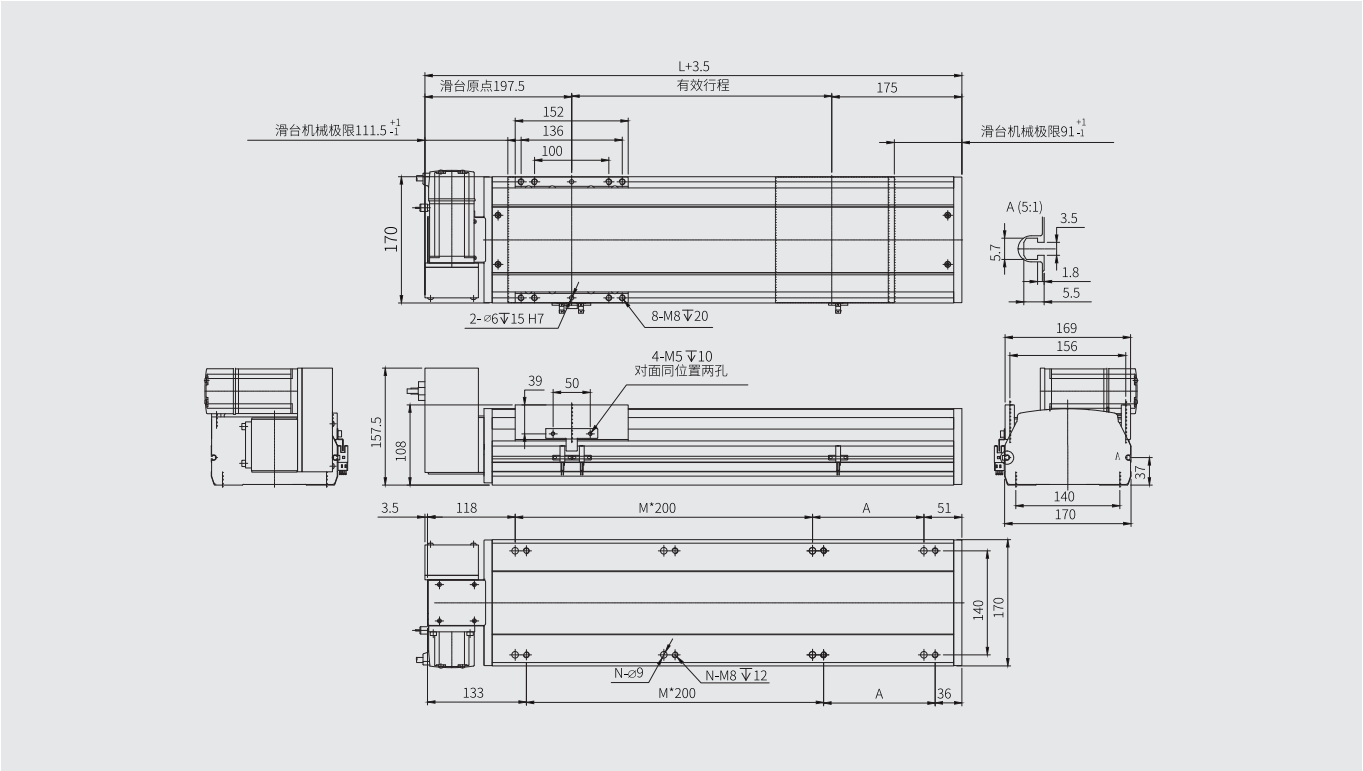


行程尺寸

电机右上折																														
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550
	469	519	569	619	669	719	769	819	869	919	969	1019	1069	1119	1169	1219	1269	1319	1369	1419	1469	1519	1569	1619	1669	1719	1769	1819	1869	1919
	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8
	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20	20
	12	13.8	14.6	15.4	16.1	16.9	17.7	18.5	19.2	20	20.8	21.6	22.3	23.1	23.9	24.7	25.4	26.2	27	27.8	28.6	29.4	30.2	31	31.8	32.6	33.4	34.2	35	35.8

行程	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
L	1969	2019	2069	2119	2169	2219	2269	2319	2369	2419	2469	2519	2569	2619	2669	2719	2769	2819	2869	2919	2969	3019	3069	3119	3169	3219	3269	3319	3369	3419
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15	16
N	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34	36
kg	36.6	37.4	38.2	39	39.8	40.6	41.4	42.2	43	43.8	44.6	45.4	46.2	47	47.8	48.6	49.4	50.2	51	51.8	52.6	53.4	54.2	55	55.8	56.6	57.4	58.2	59	59.8

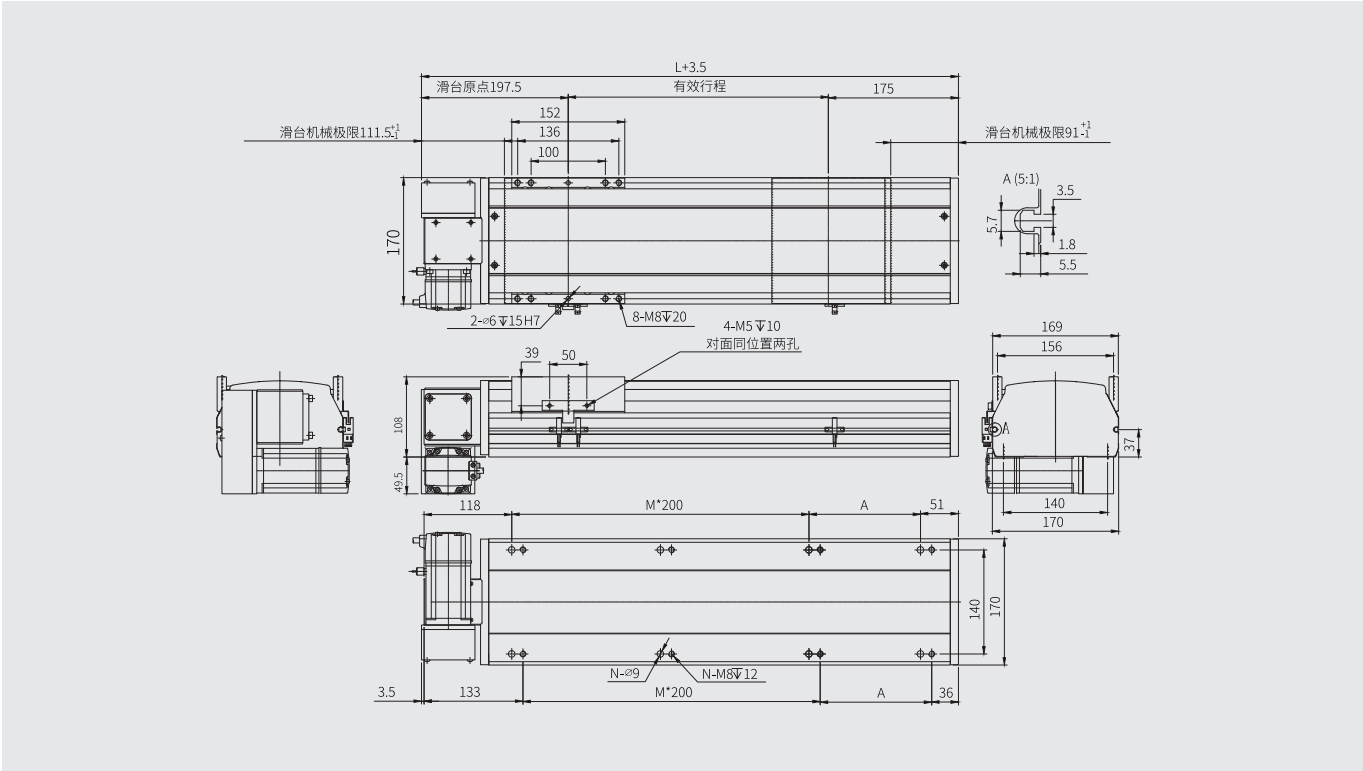
行程	3100	3150	3200	3250	3300	3350	3400	3450	3500	3550	3600	3650	3700	3750	3800	3850	3900	3950	4000	4050
L	3469	3519	3569	3619	3669	3719	3769	3819	3869	3919	3969	4019	4069	4119	4169	4219	4269	4319	4369	4419
A	100	150	300	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	16	16	16	17	17	17	17	18	18	18	18	19	19	19	19	20	20	20	20	21
N	36	36	36	38	38	38	38	40	40	40	40	42	42	42	42	44	44	44	44	46
kg	60.6	61.4	62.2	63	63.8	64.4	65.4	66.2	67	67.8	68.6	69.4	70.2	71	71.8	72.6	73.4	74.2	75	75.8



电机左下折																														
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550
	469	519	569	619	669	719	769	819	869	919	969	1019	1069	1119	1169	1219	1269	1319	1369	1419	1469	1519	1569	1619	1669	1719	1769	1819	1869	1919
	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8
	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20	20
	12	13.8	14.6	15.4	16.1	16.9	17.7	18.5	19.2	20	20.8	21.6	22.3	23.1	23.9	24.7	25.4	26.2	27	27.8	28.6	29.4	30.2	31	31.8	32.6	33.4	34.2	35	35.8

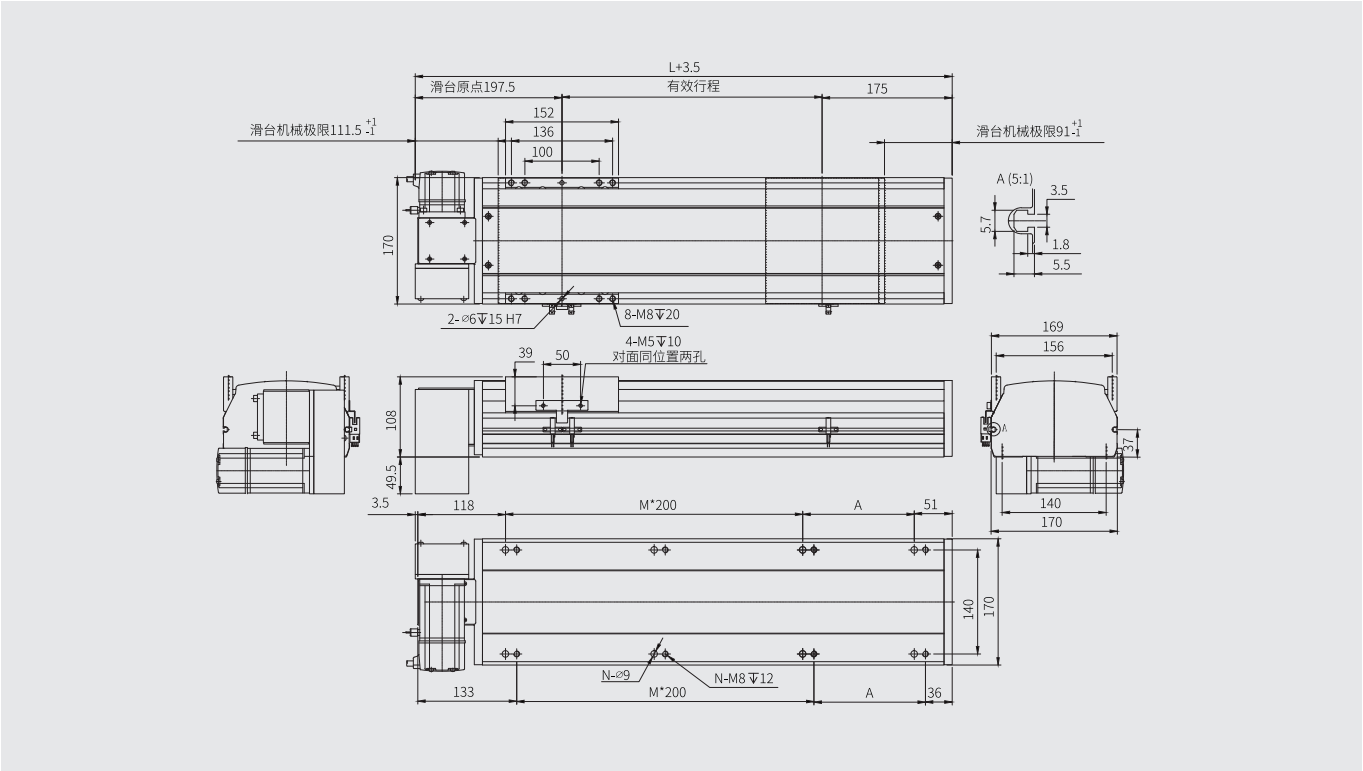
行程	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
L	1969	2019	2069	2119	2169	2219	2269	2319	2369	2419	2469	2519	2569	2619	2669	2719	2769	2819	2869	2919	2969	3019	3069	3119	3169	3219	3269	3319	3369	3419
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15	16
N	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34	36
kg	36.6	37.4	38.2	39	39.8	40.6	41.4	42.2	43	43.8	44.6	45.4	46.2	47	47.8	48.6	49.4	50.2	51	51.8	52.6	53.4	54.2	55	55.8	56.6	57.4	58.2	59	59.8

行程	3100	3150	3200	3250	3300	3350	3400	3450	3500	3550	3600	3650	3700	3750	3800	3850	3900	3950	4000	4050
L	3469	3519	3569	3619	3669	3719	3769	3819	3869	3919	3969	4019	4069	4119	4169	4219	4269	4319	4369	4419
A	100	150	300	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	16	16	16	17	17	17	17	18	18	18	18	19	19	19	19	20	20	20	20	21
N	36	36	36	38	38	38	38	40	40	40	40	42	42	42	42	44	44	44	44	46
kg	60.6	61.4	62.2	63	63.8	64.4	65.4	66.2	67	67.8	68.6	69.4	70.2	71	71.8	72.6	73.4	74.2	75	75.8



行程尺寸

电机右下折																														
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550
	469	519	569	619	669	719	769	819	869	919	969	1019	1069	1119	1169	1219	1269	1319	1369	1419	1469	1519	1569	1619	1669	1719	1769	1819	1869	1919
	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8
	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20	20
	12	13.8	14.6	15.4	16.1	16.9	17.7	18.5	19.2	20	20.8	21.6	22.3	23.1	23.9	24.7	25.4	26.2	27	27.8	28.6	29.4	30.2	31	31.8	32.6	33.4	34.2	35	35.8
行程 L A M N kg	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
	1969	2019	2069	2119	2169	2219	2269	2319	2369	2419	2469	2519	2569	2619	2669	2719	2769	2819	2869	2919	2969	3019	3069	3119	3169	3219	3269	3319	3369	3419
	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15	16
	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34	36
	36.6	37.4	38.2	39	39.8	40.6	41.4	42.2	43	43.8	44.6	45.4	46.2	47	47.8	48.6	49.4	50.2	51	51.8	52.6	53.4	54.2	55	55.8	56.6	57.4	58.2	59	59.8
行程 L A M N kg	3100	3150	3200	3250	3300	3350	3400	3450	3500	3550	3600	3650	3700	3750	3800	3850	3900	3950	4000	4050										
	3469	3519	3569	3619	3669	3719	3769	3819	3869	3919	3969	4019	4069	4119	4169	4219	4269	4319	4369	4419										
	100	150	300	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50										
	16	16	16	17	17	17	17	18	18	18	18	19	19	19	19	20	20	20	20	21										
	36	36	36	38	38	38	38	40	40	40	40	42	42	42	42	44	44	44	44	46										
	60.6	61.4	62.2	63	63.8	64.4	65.4	66.2	67	67.8	68.6	69.4	70.2	71	71.8	72.6	73.4	74.2	75	75.8										



标准皮带型



型号说明

LNA - B22 - 40L400 - NN - B - 0000

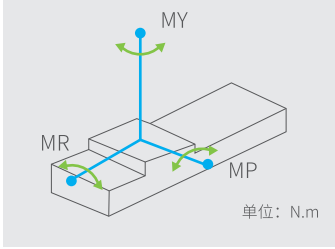
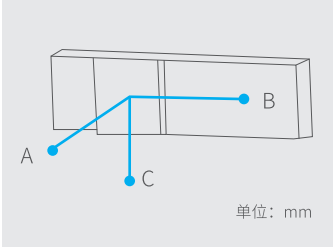
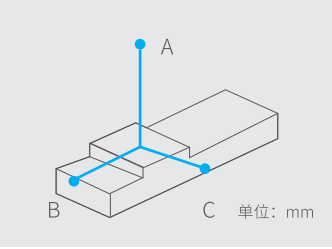
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩

① LN：系列号 A：电动滑台	④ 导程（mm） 40	⑦ 原点感应器 N：无 C：外置电机侧 D：外置反电机侧	⑨ 电机类型 N：无 B：绝对式伺服 D：绝对式伺服+抱闸
② 滑台类型 B：皮带半封闭	⑤ 电机位置 L：电机左折 LU：电机左上折 LD：电机左下折 R：电机右折 RU：电机右上折 RD：电机右下折	⑧ 极限感应器 N：无 3：外置1只 4：外置2只	⑩ 特殊式样 0000：无
③ 宽幅(mm) 22：220	⑥ 行程（mm） 每50mm一档		

基本参数

规格	位置重复精度（mm）		±0.04
	导程（mm）		40
	最高速度（mm/s）		2000
	最大可搬重量	水平使用（kg）	85
		垂直使用（kg）	-
	额定推力（N）		367
配件	标准行程（mm）		100-4050mm/50mm间隔
	AC伺服电机容量（W）		750
	皮带宽度（mm）		50
	高刚性直线导轨（mm）		W23 X H18
原点感应器		外挂	EE-SX672(NPN)

容许负载力矩表



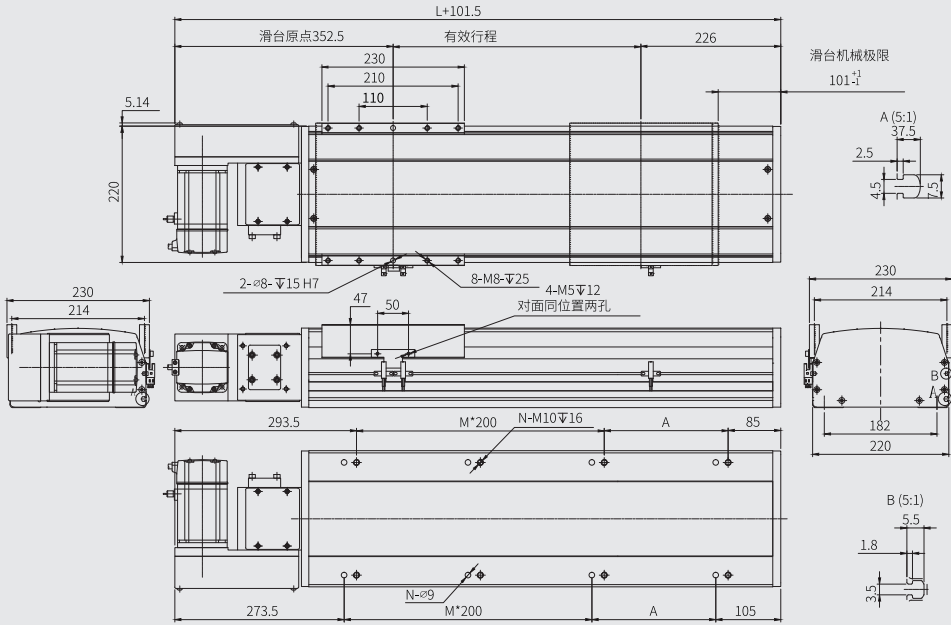
水平安装	A	B	C	侧立安装	A	B	C	水平安装	
45 kg	3444	1015	1358	45 kg	1414	928	3437	MY	2052
65 kg	2460	725	970	65 kg	1010	663	2455	MP	2052
85 kg	1892	558	746	85 kg	777	510	1888	MR	1810

伺服电机系统配置

品牌	电机标记	刹车有无	电机容量（W）	电源电压（V）	伺服电机型号	驱动器型号
INOVANCE	B	无	750	220	MS1H1-75B30CB-A331Z	IS620PS5R5I
INOVANCE	D	有	750	220	MS1H1-75B30CB-A334Z	IS620PS5R5I

行程尺寸

电机左折																																		
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550				
L	577	627	677	727	777	827	877	927	977	1027	1077	1127	1177	1227	1277	1327	1377	1427	1477	1527	1577	1627	1677	1727	1777	1827	1877	1927	1977	2027				
A	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150				
M	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8				
N	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20	20				
kg	30	31.2	32.4	33.6	34.8	36	37.2	38.4	39.6	40.8	42	43.2	44.4	45.6	46.8	48	49.2	50.4	51.6	52.8	54	55.2	56.4	57.6	58.8	60	61.2	62.4	63.6	64.8				
行程	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050				
L	2077	2127	2177	2227	2277	2327	2377	2427	2477	2527	2577	2627	2677	2727	2777	2827	2877	2927	2977	3027	3077	3127	3177	3227	3277	3327	3377	3427	3477	3527				
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50				
M	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15	16				
N	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34	36				
kg	66	67.2	68.4	69.6	70.8	72	73.2	74.4	75.6	76.8	78	79.2	80.4	81.6	82.8	84	85.2	86.4	87.6	88.8	90	91.2	92.4	93.6	94.8	96	97.2	98.4	99.6	100.8				
行程	3100	3150	3200	3250	3300	3350	3400	3450	3500	3550	3600	3650	3700	3750	3800	3850	3900	3950	4000	4050														
L	3577	3627	3677	3727	3777	3827	3877	3927	3977	4027	4077	4127	4177	4227	4277	4327	4377	4427	4477	4527														
A	100	150	300	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50														
M	16	16	16	17	17	17	17	18	18	18	18	19	19	19	19	20	20	20	20	21														
N	36	36	36	38	38	38	38	40	40	40	40	42	42	42	42	44	44	44	44	46														
kg	102	103.2	104.4	105.6	106.8	108	109.2	110.4	111.6	112.8	114	115.2	116.4	117.6	118.8	120	121.2	122.4	123.6	124.8														

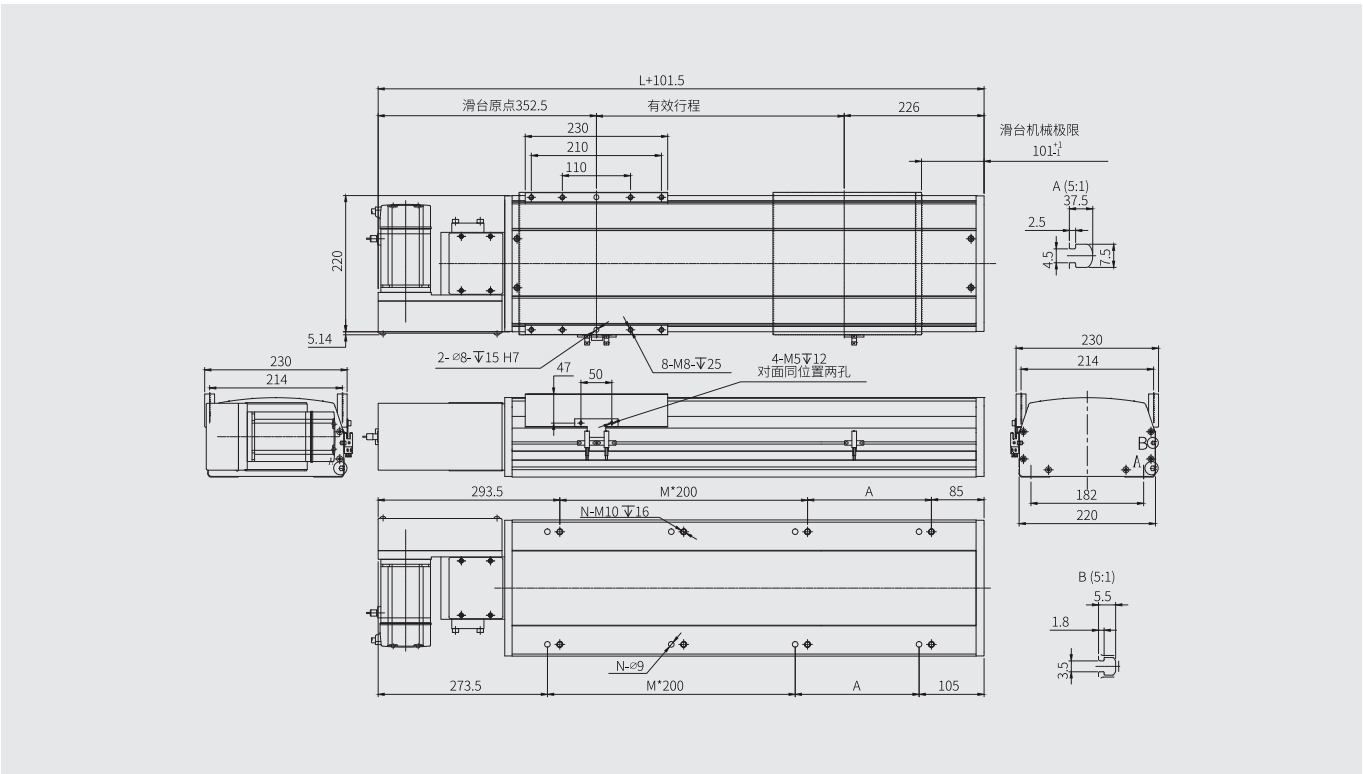


行程尺寸

电机右折																														
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550
	577	627	677	727	777	827	877	927	977	1027	1077	1127	1177	1227	1277	1327	1377	1427	1477	1527	1577	1627	1677	1727	1777	1827	1877	1927	1977	2027
	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8
	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20	20
	30	31.2	32.4	33.6	34.8	36	37.2	38.4	39.6	40.8	42	43.2	44.4	45.6	46.8	48	49.2	50.4	51.6	52.8	54	55.2	56.4	57.6	58.8	60	61.2	62.4	63.6	64.8

行程	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
L	2077	2127	2177	2227	2277	2327	2377	2427	2477	2527	2577	2627	2677	2727	2777	2827	2877	2927	2977	3027	3077	3127	3177	3227	3277	3327	3377	3427	3477	3527
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15	16
N	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34	36
kg	66	67.2	68.4	69.6	70.8	72	73.2	74.4	75.6	76.8	78	79.2	80.4	81.6	82.8	84	85.2	86.4	87.6	88.8	90	91.2	92.4	93.6	94.8	96	97.2	98.4	99.6	100.8

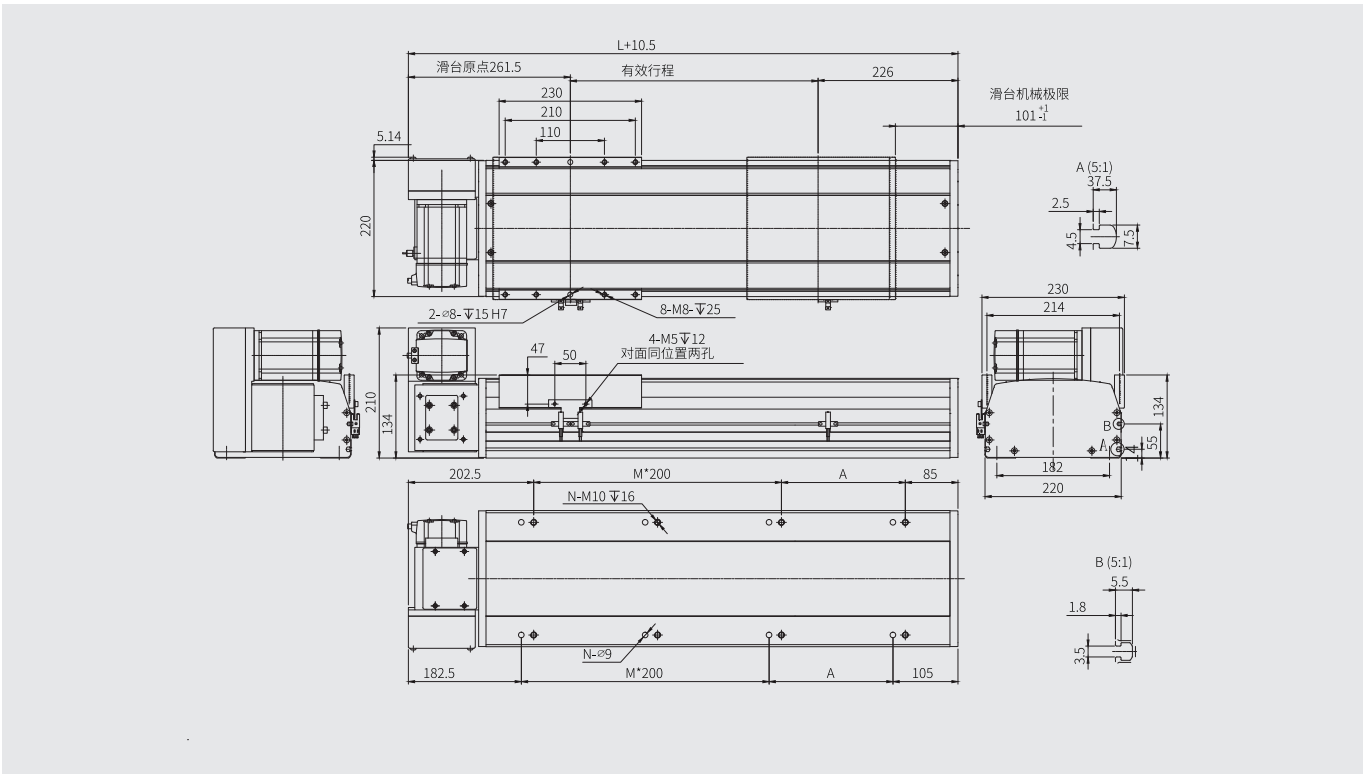
行程	3100	3150	3200	3250	3300	3350	3400	3450	3500	3550	3600	3650	3700	3750	3800	3850	3900	3950	4000	4050
L	3577	3627	3677	3727	3777	3827	3877	3927	3977	4027	4077	4127	4177	4227	4277	4327	4377	4427	4477	4527
A	100	150	300	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	16	16	16	17	17	17	17	18	18	18	18	19	19	19	19	20	20	20	20	21
N	36	36	36	38	38	38	38	40	40	40	40	42	42	42	42	44	44	44	44	46
kg	102	103.2	104.4	105.6	106.8	108	109.2	110.4	111.6	112.8	114	115.2	116.4	117.6	118.8	120	121.2	122.4	123.6	124.8



电机左上折																														
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550
	577	627	677	727	777	827	877	927	977	1027	1077	1127	1177	1227	1277	1327	1377	1427	1477	1527	1577	1627	1677	1727	1777	1827	1877	1927	1977	2027
	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8
	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20	20
	30	31.2	32.4	33.6	34.8	36	37.2	38.4	39.6	40.8	42	43.2	44.4	45.6	46.8	48	49.2	50.4	51.6	52.8	54	55.2	56.4	57.6	58.8	60	61.2	62.4	63.6	64.8

行程	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
L	2077	2127	2177	2227	2277	2327	2377	2427	2477	2527	2577	2627	2677	2727	2777	2827	2877	2927	2977	3027	3077	3127	3177	3227	3277	3327	3377	3427	3477	3527
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15	16
N	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34	36
kg	66	67.2	68.4	69.6	70.8	72	73.2	74.4	75.6	76.8	78	79.2	80.4	81.6	82.8	84	85.2	86.4	87.6	88.8	90	91.2	92.4	93.6	94.8	96	97.2	98.4	99.6	100.8

行程	3100	3150	3200	3250	3300	3350	3400	3450	3500	3550	3600	3650	3700	3750	3800	3850	3900	3950	4000	4050
L	3577	3627	3677	3727	3777	3827	3877	3927	3977	4027	4077	4127	4177	4227	4277	4327	4377	4427	4477	4527
A	100	150	300	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	16	16	16	17	17	17	17	18	18	18	18	19	19	19	19	20	20	20	20	21
N	36	36	36	38	38	38	38	40	40	40	40	42	42	42	42	44	44	44	44	46
kg	102	103.2	104.4	105.6	106.8	108	109.2	110.4	111.6	112.8	114	115.2	116.4	117.6	118.8	120	121.2	122.4	123.6	124.8

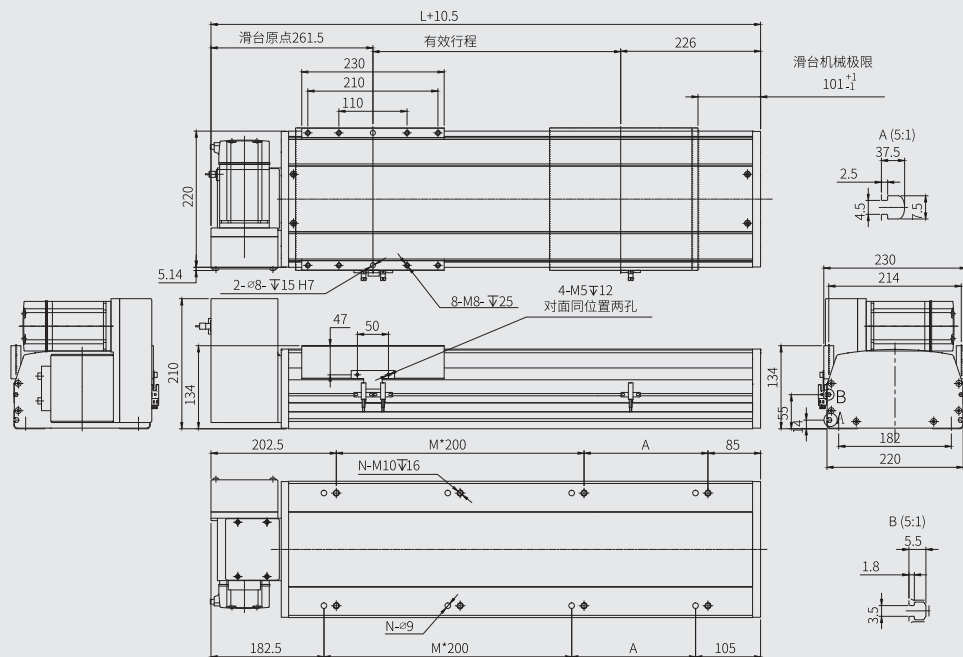


行程尺寸

电机右上折																															
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	
	577	627	677	727	777	827	877	927	977	1027	1077	1127	1177	1227	1277	1327	1377	1427	1477	1527	1577	1627	1677	1727	1777	1827	1877	1927	1977	2027	
	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	
	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	
	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20	20	
30	31.2	32.4	33.6	34.8	36	37.2	38.4	39.6	40.8	42	43.2	44.4	45.6	46.8	48	49.2	50.4	51.6	52.8	54	55.2	56.4	57.6	58.8	60	61.2	62.4	63.6	64.8		

行程 L A M N kg	1600 1650 1700 1750 1800 1850 1900 1950 2000 2050 2100 2150 2200 2250 2300 2350 2400 2450 2500 2550 2600 2650 2700 2750 2800 2850 2900 2950 3000 3050																													
	2077 2127 2177 2227 2277 2327 2377 2427 2477 2527 2577 2627 2677 2727 2777 2827 2877 2927 2977 3027 3077 3127 3177 3227 3277 3327 3377 3427 3477 3527																													
	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15	16
	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34	36
	66	67.2	68.4	69.6	70.8	72	73.2	74.4	75.6	76.8	78	79.2	80.4	81.6	82.8	84	85.2	86.4	87.6	88.8	90	91.2	92.4	93.6	94.8	96	97.2	98.4	99.6	100.8

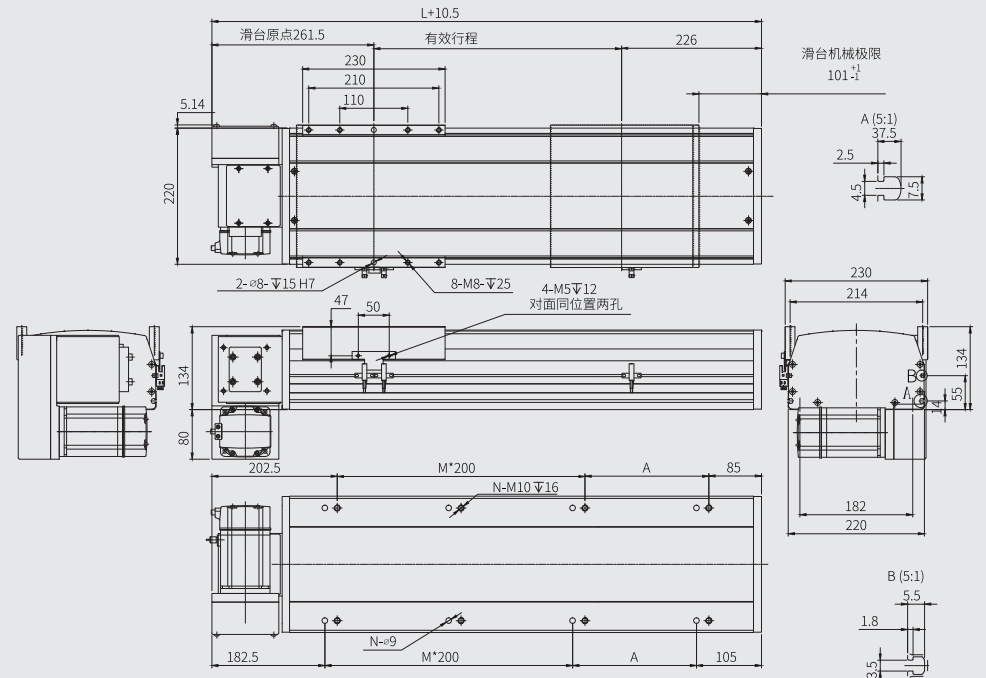
行程	3100 3150 3200 3250 3300 3350 3400 3450 3500 3550 3600 3650 3700 3750 3800 3850 3900 3950 4000 4050																			
L	3577 3627 3677 3727 3777 3827 3877 3927 3977 4027 4077 4127 4177 4227 4277 4327 4377 4427 4477 4527																			
A	100 150 300 50 100 150 200 50 100 150 200 50 100 150 200 50 100 150 200 50																			
M	16 16 16 17 17 17 17 18 18 18 18 19 19 19 19 20 20 20 20 21																			
N	36 36 36 38 38 38 38 40 40 40 40 42 42 42 42 44 44 44 44 46																			
kg	102 103.2 104.4 105.6 106.8 108 109.2 110.4 111.6 112.8 114 115.2 116.4 117.6 118.8 120 121.2 122.4 123.6 124.8																			



电机左下折																														
行程 L A M N kg	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550
	577	627	677	727	777	827	877	927	977	1027	1077	1127	1177	1227	1277	1327	1377	1427	1477	1527	1577	1627	1677	1727	1777	1827	1877	1927	1977	2027
	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8
	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20	20
30	31.2	32.4	33.6	34.8	36	37.2	38.4	39.6	40.8	42	43.2	44.4	45.6	46.8	48	49.2	50.4	51.6	52.8	54	55.2	56.4	57.6	58.8	60	61.2	62.4	63.6	64.8	

行程 L A M N kg	1600 1650 1700 1750 1800 1850 1900 1950 2000 2050 2100 2150 2200 2250 2300 2350 2400 2450 2500 2550 2600 2650 2700 2750 2800 2850 2900 2950 3000 3050																													
	2077 2127 2177 2227 2277 2327 2377 2427 2477 2527 2577 2627 2677 2727 2777 2827 2877 2927 2977 3027 3077 3127 3177 3227 3277 3327 3377 3427 3477 3527																													
	200 50 100 150 200 50 100 150 200 50 100 150 200 50 100 150 200 50 100 150 200 50 100 150 200 50 100 150 200 50																													
	8 9 9 9 9 10 10 10 10 11 11 11 11 12 12 12 12 13 13 13 13 14 14 14 14 15 15 15 15 16																													
	20 22 22 22 22 24 24 24 24 26 26 26 26 28 28 28 28 30 30 30 30 32 32 32 32 34 34 34 34 36																													
	66 67.2 68.4 69.6 70.8 72 73.2 74.4 75.6 76.8 78 79.2 80.4 81.6 82.8 84 85.2 86.4 87.6 88.8 90 91.2 92.4 93.6 94.8 96 97.2 98.4 99.6 100.8																													

行程 L A M N kg	3100 3150 3200 3250 3300 3350 3400 3450 3500 3550 3600 3650 3700 3750 3800 3850 3900 3950 4000 4050																			
	3577 3627 3677 3727 3777 3827 3877 3927 3977 4027 4077 4127 4177 4227 4277 4327 4377 4427 4477 4527																			
	100 150 300 50 100 150 200 50 100 150 200 50 100 150 200 50 100 150 200 50																			
	16 16 16 17 17 17 17 18 18 18 18 19 19 19 19 20 20 20 20 21																			
	36 36 36 38 38 38 38 40 40 40 40 42 42 42 42 44 44 44 44 46																			
	102 103.2 104.4 105.6 106.8 108 109.2 110.4 111.6 112.8 114 115.2 116.4 117.6 118.8 120 121.2 122.4 123.6 124.8																			



行程尺寸

电机右下折																														
行程	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550
L	577	627	677	727	777	827	877	927	977	1027	1077	1127	1177	1227	1277	1327	1377	1427	1477	1527	1577	1627	1677	1727	1777	1827	1877	1927	1977	2027
A	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150
M	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8
N	6	6	6	8	8	8	8	10	10	10	10	12	12	12	12	14	14	14	14	16	16	16	16	18	18	18	18	20	20	20
kg	30	31.2	32.4	33.6	34.8	36	37.2	38.4	39.6	40.8	42	43.2	44.4	45.6	46.8	48	49.2	50.4	51.6	52.8	54	55.2	56.4	57.6	58.8	60	61.2	62.4	63.6	64.8

行程	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	2050	2100	2150	2200	2250	2300	2350	2400	2450	2500	2550	2600	2650	2700	2750	2800	2850	2900	2950	3000	3050
L	2077	2127	2177	2227	2277	2327	2377	2427	2477	2527	2577	2627	2677	2727	2777	2827	2877	2927	2977	3027	3077	3127	3177	3227	3277	3327	3377	3427	3477	3527
A	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	15	16
N	20	22	22	22	22	24	24	24	24	26	26	26	26	28	28	28	28	30	30	30	30	32	32	32	32	34	34	34	34	36
kg	66	67.2	68.4	69.6	70.8	72	73.2	74.4	75.6	76.8	78	79.2	80.4	81.6	82.8	84	85.2	86.4	87.6	88.8	90	91.2	92.4	93.6	94.8	96	97.2	98.4	99.6	100.8

行程	3100	3150	3200	3250	3300	3350	3400	3450	3500	3550	3600	3650	3700	3750	3800	3850	3900	3950	4000	4050
L	3577	3627	3677	3727	3777	3827	3877	3927	3977	4027	4077	4127	4177	4227	4277	4327	4377	4427	4477	4527
A	100	150	300	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50	100	150	200	50
M	16	16	16	17	17	17	17	18	18	18	18	19	19	19	19	20	20	20	20	21
N	36	36	36	38	38	38	38	40	40	40	40	42	42	42	42	44	44	44	44	46
kg	102	103.2	104.4	105.6	106.8	108	109.2	110.4	111.6	112.8	114	115.2	116.4	117.6	118.8	120	121.2	122.4	123.6	124.8

