

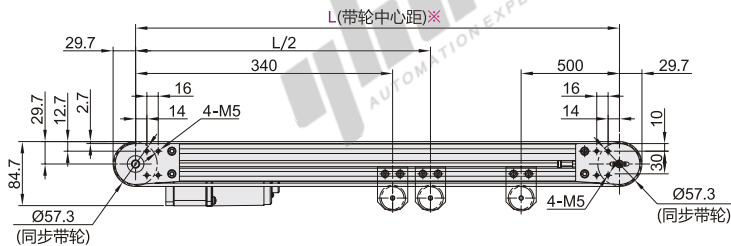
马达内置型

头部驱动3槽型材(直径50mm)

同步带输送机

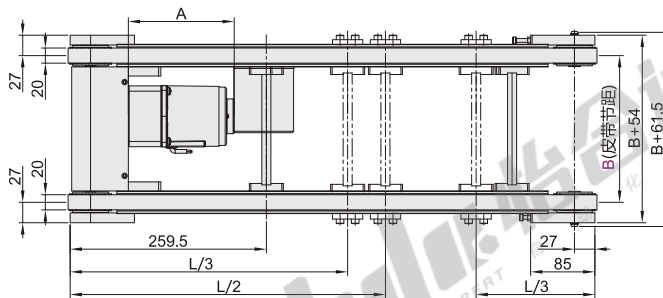
代码	类型	材质		表面处理	
		型材	马达盖板 带轮固定座	型材	马达盖板 带轮固定座
KQQ01	马达内置型	铝材		阳极氧化处理	喷涂

① 特长：将马达置于中间，减少输送机高度。



① 如需反向传送或正反交互传送，请务必备注说明未注明我司统一按标准方向调试。

← 标准传送方向



※ L ≤ 1000时每条槽内均预先装入4个螺母，L > 1000时每条槽内均预先装入6个螺母。

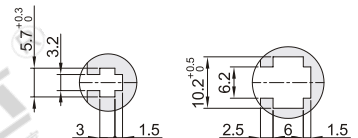
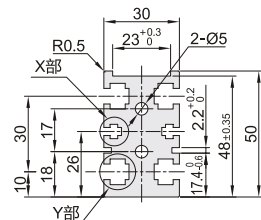
在需要预埋更多螺母时，请通过追加选型进行指定。

① M6型材槽可使用：先装螺母AHE21-G306-M4/M5/M6，后装螺母ANH23-206-M4/M5/M6。

① 同步齿形带采用两面贴布T5型(绿色：滑动用，黑色：防静电)

① 传动方式为齿轮传动，齿轮头减速比 ≤ 15时，传送时会出现明显齿轮啮合的噪音，不影响正常使用。

型材截面放大图

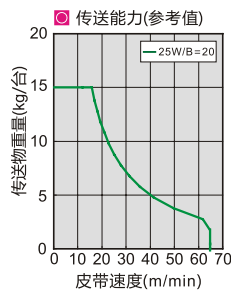


X部放大图 2:1(M3用) Y部放大图 2:1(M6用)

① 可使用GB/T 6170规格的六角螺母。



视图标准：第一视角



① 图表是水平条件下的搬运能力；

① 选择调速马达时，在使用过程中传送能力不因速度降低而增加；

① 累积搬运的情况下(仅适用于滑动用皮带)，搬运能力为以上数据的以1/2。

② A/R尺寸表

输出功率 (W)	马达		减速比	A
	规格	制造商		
25W	三相马达	国产	5~18	131
			25~180	131
	速度控制马达	松下	5~18	141
			25~180	141
	三相马达	松下	5~18	115
			25~180	115
	速度控制马达	松下	5~18	125
			25~180	125

③ 齿轮头减速比

齿轮头 减速比	皮带速度(m/min)	
	50Hz	60Hz
7.5	29.8	35.8
9	24.8	29.8
12.5	17.9	21.4
15	14.9	17.9
18	12.4	14.9
25	8.9	10.7
30	7.4	8.9
36	6.2	7.4
50	4.4	5.3
60	3.7	4.4
75	2.9	3.5
90	2.4	2.9
100	2.2	2.6
120	1.8	2.2
150	1.5	1.8
180	1.2	1.5

① 可能会因负载状态而减小。

① 此输送速度表参照国产马达(1250转/min)。

① 长时间使用调节刻度不可低于60。调节刻度过低，马达扭矩减小，马达容易过载，同时调低马达速度，马达的动能会转化为热能，会导致马达过热。(输送能力对照表是指刻度在100的输送能力)。

同步带输送机

◀ 马达内置型

头部驱动3槽型材(直径50mm)

型号		L 最小单位5	马达选择					马达品牌 选择
代码	B(最小单位10)		输出功率(W)	电压(V)	规格	齿轮头减速比	皮带规格	
KQQ01	150~300	300~3000	25	TA220(单相)	SCM 速度控制马达	7.5 9 12.5 15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	K(经济型普通用: 白色) L(经济型滑动用: 绿色) E(普通用: 白色) D(滑动用: 绿色) F(防静电: 黑色) J(无皮带)	T(国产品牌) S(松下马达) ① 松下马达停产, 货期不稳定。
				SA200(三相)	INV 变频器			
				NV(无马达)	NM 无马达	NH 无齿轮头		W 无马达、齿轮头

① 选择了无马达、齿轮头时，马达安装孔间距将因马达输出功率而异。

① 选择了无马达、齿轮头时，主机将以部件状态交货。

① 选择D绿色：滑动用同步带时，侧面会有轻微起毛，不同工况起毛程度不一样。



请按图示订货

型号		L 最小单位5	马达选择					马达品牌 选择
代码	B(最小单位10)		输出功率(W)	电压(V)	规格	齿轮头减速比	皮带规格	
KQQ01	150~300	300~3000	25	TA220(单相)	SCM 速度控制马达	7.5 9 12.5 15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	绿色: 滑动用 J 无皮带	T(国产品牌) S(松下马达)
				SA200(三相)	INV 变频器			

KQQ01—B150—L500—25—TA220—SCM—15—D—T

☑ 可选加工

型号		L 最小单位5	马达选择					马达品牌 选择	可选加工 代码
代码	B(最小单位10)		输出功率(W)	电压(V)	规格	齿轮头减速比	皮带规格		
KQQ01	150~300	300~3000	25	TA220(单相)	SCM 速度控制马达	7.5 9 12.5 15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	绿色: 滑动用 J 无皮带	T(国产品牌) S(松下马达)	MBD
				SA200(三相)	INV 变频器				

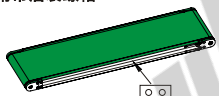
KQQ01—B150—L500—25—TA220—SCM—15—D—T—MB3



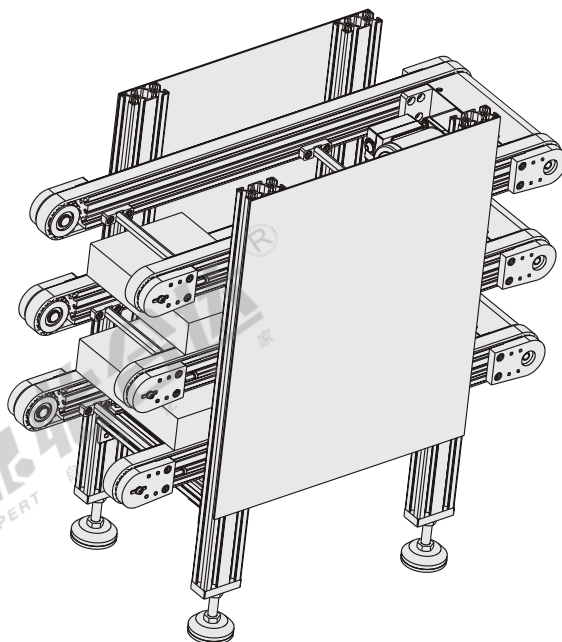
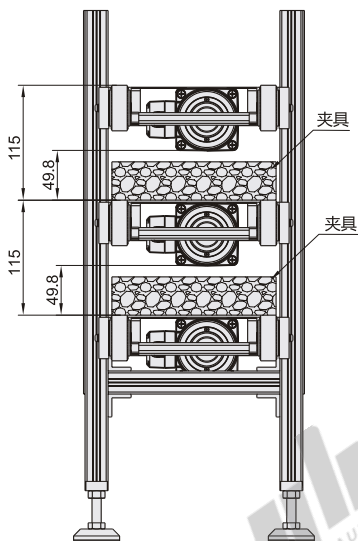
可选加工

代码	MB()
附带后装螺帽	选型方法 MB3 ① 请指定附带后装螺帽数量。 如: MB3表示每条槽3个螺母

技术说明



Example
使用示例



① 适用于空间较为狭隘场所的夹具传送，可在输送机中间增加挡停和限位。