

平ベルトコンベヤ SVシリーズ -中間駆動2溝フレーム(プーリ径30mm)-

平皮带输送机 SV系列

-中间驱动双槽型材(带轮直径30mm型)-

CAD数据文件夹名: 17_Conveyors

■特长: 通过使构造合理化, 实现了低价格。还可调整驱动部位置的中间驱动型。

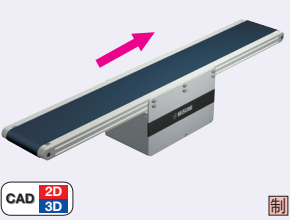
请按照选型步骤①~⑥选择型式和参数后进行订购。

Order 订货范例

①型式 - ②B - ③L - ④输出功率 - ⑤电压 - ⑥规格 - ⑦齿轮头减速机 - ⑧皮带规格 - ⑨马达制造厂选择

无皮带时
无马达、齿轮头时

SVKN - 100 - 1000 - 25 - TA220 - IM - 25 - H - C
SVKN - 100 - 1000 - 25 - TA220 - SCM - 25 - J - A
SVKN - 100 - 1000 - 25 - NV - NM - 25 - H - R



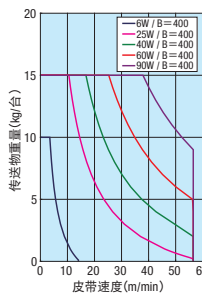
型材	马达轴承①	马达轴承②	带轮固定座
铝材	铝材	SPCC	铝材
表面処理	表面処理	表面処理	表面処理
阳极氧化处理	喷涂	喷涂	喷涂

■齿轮头减速机 * 参考值

* 可能会因负载状态而减小。

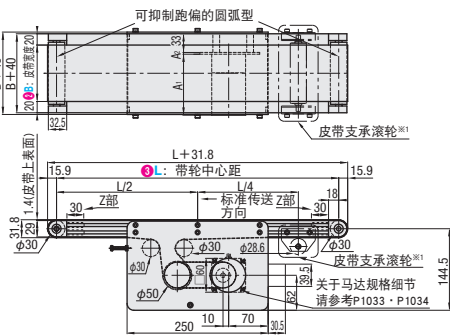
齿轮头减速机	皮带速度 (m/min)	50Hz	60Hz
5	47.1	56.5	
7.5	31.4	37.7	
9	26.2	31.4	
12.5	18.8	22.6	
15	15.7	18.8	
18	13.1	15.7	
25	9.4	11.3	
30	7.9	9.4	
36	6.5	7.9	
50	4.7	5.7	
60	3.9	4.7	
75	3.1	3.8	
90	2.6	3.1	
100	2.4	2.8	
120	2.0	2.4	
150	1.6	1.9	
180	1.3	1.6	

■传送能力 * 参考值

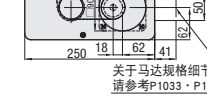
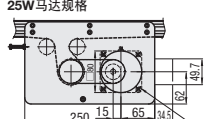
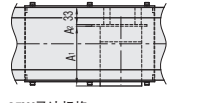


SVKN

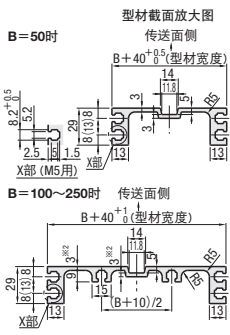
6W马达规格



25W・40W・60W・90W马达规格



①根据使用条件的不同, 搬运能力会有所不同。
②图表是水平条件下的搬运能力。



※1 L>2005时, 此处附带皮带支撑滚轮。
※2 L=400时, 每架槽内装入4个螺帽。
※3 图中的尺寸为皮带规格H(厚0.8mm)的尺寸。请注意, 皮带厚度因皮带规格而异。
※4 皮带规格请参考P.1029。
※5 因为安装带轮固定座, 使用铝合金型材槽Z部。该范围内不能移动螺帽。
※6 请按照标准传送方向传送物品。反向运转会造成跑偏。
※7 运行时, 皮带位置标准为滚筒距皮带两侧5±3mm。

输出功率 (W)	规格	马达	制造商	减速机	A
40W	感应马达	松下	东方	12.5~25	101.0
				30~180	108.0
				12.5~18	105.0
		利明	飞鹰	25~180	115.0
				12.5~75	119.7
				90~180	125.7
	速度控制马达	松下	东方	12.5~180	117.0
				12.5~25	111.0
				30~180	118.0
		利明	飞鹰	12.5~18	115.0
				12.5~75	131.9
				90~180	125.0
60W	感应马达	松下	东方	12.5~25	111.0
				30~180	118.0
				12.5~18	115.0
		利明	飞鹰	12.5~75	131.9
				90~180	125.0
		利明	飞鹰	12.5~180	117.0
	速度控制马达	松下	东方	12.5~25	111.0
				30~180	118.0
				12.5~18	115.0
		利明	飞鹰	12.5~75	131.9
				90~180	125.0
		利明	飞鹰	12.5~180	117.0
90W	感应马达	松下	东方	12.5~25	111.0
				30~180	118.0
				12.5~18	115.0
		利明	飞鹰	12.5~75	131.9
				90~180	125.0
		利明	飞鹰	12.5~180	117.0
	速度控制马达	松下	东方	12.5~25	111.0
				30~180	118.0
				12.5~18	115.0
		利明	飞鹰	12.5~75	131.9
				90~180	125.0
		利明	飞鹰	12.5~180	117.0

①型式	②B 选择	③L 指定单位5mm	马达选择					⑧皮带规格	⑨马达制造厂选择 ⑩价格因制造厂而异			
			④输出功率 (W)	⑤电压 (V)	⑥规格 ⑦规格详见P.1033~	⑦齿轮头减速比						
SVKN	50 100 150 200 250 300 400	390~3000	6 25 40 60 90	TA220 (单相)	IM(感应马达) SCM(速度控制马达)	5 7.5 9 12.5 15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	H(普通规格・绿色) W(普通规格・白色) G(滑动用・绿色) S(滑动用・白色) D(电子零件传送用) F(食品传送用・白色) O(耐油规格・藏青色) N(非粘接规格・白色) J(无皮带)					A(松下马达) B(东方马达) C(利明马达) FT(飞鹰马达)
			25 40 60 90	SA200 (三相)	IM(感应马达) BPQ(三相感应马达+ 单相220V电压变频器)	※输出6时, 5~9不适用					※C、FT马达的传送速度 可能会慢20%左右。	
			6 25 40 60 90	NV (无马达)	NM(无马达)	NH(无齿轮头)					R(无马达、齿轮头)	
			※上述以外的皮带请 从P.1029的“皮带 规格”中选择。									

- ①B为300、400时, 输出功率只可选择40、60、90。无马达、齿轮头时, 不限输出功率。
- ②接线图、马达之详情请参阅P.1033~
- ③皮带对应规格请参考P.1027
- ④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。
- ⑤选择了无马达、齿轮头时, 主机将以部件状态交货。请按照同箱包装的组装步骤说明书由客户自行组装。注意事项P.1122

Delivery 交货期

●H型皮带 5 天发货

●其余型皮带 6 天发货

①上海・广州发货 ②上海・广州发货



型式	B	L390	L405	L505	L605	L705	L805	L905
SVKN	50	●	●	●	●	●	●	●
	100	●	●	●	●	●	●	●
	150	—	—	—	—	—	—	—
	200	—	—	—	—	—	—	—
	250	—	—	—	—	—	—	—
	300	—	—	—	—	—	—	—
	400	—	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—

“—” 无此规格。

Alterations 追加加工

追加加工详情请参阅P.1098~

平ベルトコンベヤ SVシリーズ -蛇行防止栈付中間駆動2溝フレーム(プーリ径30mm)-

平皮带输送机 SV系列

-皮带带防跑偏肋中间驱动双槽型材(带轮直径30mm型)-

CAD数据文件夹名: 17_Conveyors

■特长: 通过使构造合理化实现了低价格。使用有肋皮带抑制皮带跑偏, 还可调整驱动部位置的中间驱动型。

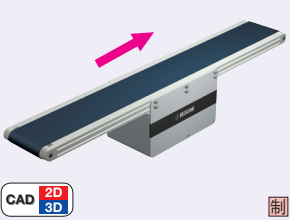
请按照选型步骤①~⑥选择型式和参数后进行订购。

Order 订货范例

①型式 - ②B - ③L - ④输出功率 - ⑤电压 - ⑥规格 - ⑦齿轮头减速机 - ⑧皮带规格 - ⑨马达制造厂选择

无皮带时
无马达、齿轮头时

SVKR - 100 - 1000 - 25 - TA220 - IM - 25 - H - C
SVKR - 100 - 1000 - 25 - TA220 - SCM - 25 - J - A
SVKR - 100 - 1000 - 25 - NV - NM - 25 - H - R



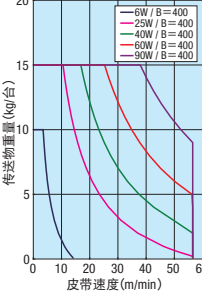
型材	马达轴承①	马达轴承②	带轮固定座
铝材	铝材	SPCC	铝材
表面処理	表面処理	表面処理	表面処理
阳极氧化处理	喷涂	喷涂	喷涂

■齿轮头减速机 * 参考值

* 可能会因负载状态而减小。

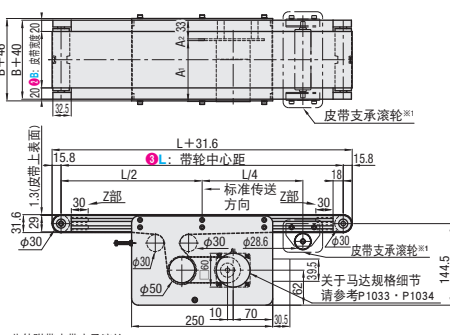
齿轮头减速机	皮带速度 (m/min)	50Hz	60Hz
5	47.1	56.5	
7.5	31.4	37.7	
9	26.2	31.4	
12.5	18.8	22.6	
15	15.7	18.8	
18	13.1	15.7	
25	9.4	11.3	
30	7.9	9.4	
36	6.5	7.9	
50	4.7	5.7	
60	3.9	4.7	
75	3.1	3.8	
90	2.6	3.1	
100	2.4	2.8	
120	2.0	2.4	
150	1.6	1.9	
180	1.3	1.6	

■传送能力 * 参考值

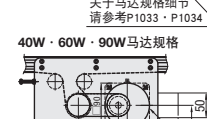
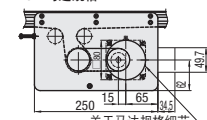
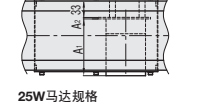


SVKR

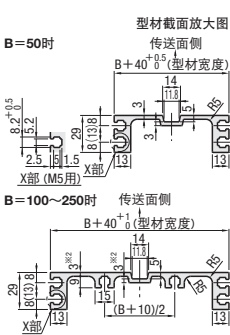
6W马达规格



25W・40W・60W・90W马达规格



①根据使用条件的不同, 搬运能力会有所不同。
②图表是水平条件下的搬运能力。



※1 L>2005时, 此处附带皮带支撑滚轮。
※2 L=400时, 每架槽内装入4个螺帽。
※3 图中的尺寸为皮带规格H(厚0.8mm)的尺寸。请注意, 皮带厚度因皮带规格而异。
※4 皮带规格请参考P.1029。
※5 因为安装带轮固定座, 使用铝合金型材槽Z部。该范围内不能移动螺帽。
※6 请按照标准传送方向传送物品。反向运转会造成跑偏。
※7 运行时, 皮带位置标准为滚筒距皮带两侧5±3mm。

输出功率 (W)	规格	马达	制造商	减速机	A
40W	感应马达	松下	东方	12.5~25	101.0
				30~180	108.0
				12.5~18	105.0
		利明	飞鹰	25~180	115.0
				12.5~75	119.7
				90~180	125.7
	速度控制马达	松下	东方	12.5~180	117.0
				12.5~25	111.0
				30~180	118.0
		利明	飞鹰	12.5~18	115.0
				12.5~75	131.9
				90~180	125.0
60W	感应马达	松下	东方	12.5~25	111.0
				30~180	118.0
				12.5~18	115.0
		利明	飞鹰	12.5~75	131.9
				90~180	125.0
		利明	飞鹰	12.5~180	117.0
	速度控制马达	松下	东方	12.5~25	111.0
				30~180	118.0
				12.5~18	115.0
		利明	飞鹰	12.5~75	131.9
				90~180	125.0
		利明	飞鹰	12.5~180	117.0
90W	感应马达	松下	东方	12.5~25	111.0
				30~180	118.0
				12.5~18	115.0
		利明	飞鹰	12.5~75	131.9
				90~180	125.0
		利明	飞鹰	12.5~180	117.0
	速度控制马达	松下	东方	12.5~25	111.0
				30~180	118.0
				12.5~18	115.0
		利明	飞鹰	12.5~75	131.9
				90~180	125.0
		利明	飞鹰	12.5~180	117.0

①型式	②B 选择	③L 指定单位5mm	马达选择				⑧皮带规格	⑨马达制造厂选择 ⑩价格因制造厂而异
			④输出功率 (W)	⑤电压 (V)	⑥规格 ⑥规格详见P.1033~	⑦齿轮头减速比		
SVKR	50 100 150 200 250 300 400	390~3000	6 25 40 60 90	TA220 (单相)	IM(感应马达) SCM(速度控制马达)	5 7.5 9 12.5 15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	H(普通规格・绿色) W(普通规格・白色) G(滑动用・绿色) S(滑动用・白色) D(电子零件传送用) F(食品传送用・白色) O(耐油规格・藏青色) N(非粘接规格・白色) J(无皮带)	A(松下马达) B(东方马达) C(利明马达) FT(飞腾马达) ※C、FT马达的传送速度 可能会慢20%左右。
			25 40 60 90	SA200 (三相)	IM(感应马达) BPQ(三相感应马达+ 单相220V电压变频器)	※输出6时, 5~9不适用		
			6 25 40 60 90	NV (无马达)	NM(无马达)	NH(无齿轮头)	※上述以外的皮带请 从P.1029的“皮带 规格”中选择。	R(无马达、齿轮头)