



宏达皮带 品质信赖

VECTOR POWER QUALITY TRUST

SHANGHAI VECTOR POWER CO., LTD is a professional manufacturer. Currently, the Company has two sales office in Shanghai Beijing .

Vector Power Belts are made with new materials and new generation processes. It will not produce any waste gas or waste water during the processes of compounding, component producing and welding so as to gain advantages of environmental protection, energy saving, and as a replacement of rubber products. With the ever-accelerated development of China's industry, requirements for long lasting transmission have been increased accordingly and Vector Power Belts will gradually possess more market share.



上海宏达工业皮带有限公司

www.vectorpower.net



超越在每一轮转动后

BEYOND AFTER EACH ROUND OF ROTATION

SHANGHAI VECTOR POWER CO., LTD is a professional manufacturer. Currently, the Company has two sales office in Shanghai Beijing.

Vector Power Belts are made with new materials and new generation processes. It will not produce any waste gas or waste water during the processes of compounding, component producing and welding so as to gain advantages of environmental protection, energy saving, and as a replacement of rubber products. With the ever-accelerated development of China's industry, requirements for long lasting transmission have been increased accordingly and Vector Power Belts will gradually possess more market share.

宏达皮带（Vector Power）

上海宏达工业皮带有限公司（SHANGHAI VECTOR POWER CO.,LTD）是一家集研发、生产、销售为一体的专业制造厂家。公司目前在国内有二家销售公司：上海华尔泰实业有限公司、北京华尔泰工业皮带有限公司。

宏达皮带使用高新材料、新工艺，从造粒、半制品成型与产品的熔接流程都不存在废气废水，达到环保、节能从而取代橡胶产品等优势。随着中国工业不断发展，对持久传动的质量要求也相应提高，宏达皮带将逐渐占有更多地市场份额。

关于华尔泰（HUAERTAI）

上海华尔泰实业有限公司和北京华尔泰工业皮带有限公司是上海宏达工业皮带有限公司在国内的销售企业，华尔泰成立至今已经走过十几年的历程，目前主要负责市场销售推广工作。“华尔泰”“HUAERTAI”还是宏达工业皮带的注册商标，在国内工业皮带行业具有很高的知名度。

宏达皮带（Vector Power）适用行业

冶炼行业	水泥行业	烟草行业	农机行业	木材加工业	食品加工业
石化行业	陶瓷行业	造纸行业	汽车工业	包装印刷业	酒店商厦行业
电力行业	开采行业	空调风机	纺织行业	机械加工业	电子电器行业

宏达产品优势

- 一 本产品材质为热塑性弹性体，具有耐磨、耐酸碱、耐油、耐腐蚀、制成品不用开模具，不用硫化，没有污染没有异味等优点。
- 二 产品线绳全使用高质量硬质线绳，硬质线绳的优点是抗拉力强、皮带不容易拉长、均长型佳等优点。目前在切割三角带、同步带、汽车皮带等高品质皮带上都使用同类线绳，产品质量比一般软线工业皮带更佳。
- 三 三角带、联组三角带、防静电三角带、防静电联组皮带、都采用齿形结构——绕曲性好、散热快、运转平稳。
- 四 产品经全自动化设备生产——长度可以精确到每一毫米（1mm），并可单条生产任意长度；按订单生产减低用户及中间商的库存量。
- 五 环保理念——宏达皮带使用高新材料、新工艺，从造粒、半制品成型与产品的熔接流程都不存在废气废水，达到环保、节能从而取代橡胶产品等优势。
- 六 特殊行业——宏达皮带可以生产高品质联组及防静电皮带，适用于电力、石化、冶炼、煤矿、风机等有特殊要求的企业。

宏达皮带（Vector Power）安装存放注意事项

一、检查皮带槽轮

在安装一组新的V形皮带前，应检查槽轮的状况。轮槽应保持良好状态，不应有划痕或锋利的台阶。所有的尺寸应合乎标准。脏或锈的槽轮会降低传动效率并损伤皮带，导致皮带过早报废。磨损的槽轮会缩短皮带50%的寿命。如果轮槽磨损至皮带最低点，可能会引起皮带打滑，导致烧毁皮带。

二、检查槽轮平行度

在安装前，应先校准轴及槽轮的平行度，一般平行度偏差20'以上就会严重影响皮带寿命。槽轮平行度不平行会使皮带产生不均匀磨损，导致皮带挤出槽轮而使所有载荷施加在皮带伸长的一边，拉断该边的皮带线绳。

三、安装齿形V带

安装皮带时，应先松开一边槽轮，将可移动一侧移至可轻松装入皮带的位置，轻松装入皮带后再张紧，张紧的同时调节槽轮平行度（初次安装皮带，应当尽量使皮带张紧，在开机运转24小时后需要再张紧一次，以后就不需要再调整）切勿使用工具强行装入皮带或者强行盘入皮带，强行安装皮带会损坏皮带强力层，使皮带不能正常使用。

四、维护

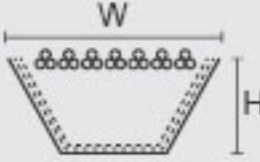
V带作为易耗品，为了能达到最好的使用效果应采用一组全新的皮带来配设备，建议应定期地检查设备的槽轮、槽轮的平行度以及V型皮带是否伸长、异常的热量积聚或磨损。必要时应进行更换，请不要将不同生产厂家生产的皮带在同一组皮带中混合使用。

五、存放

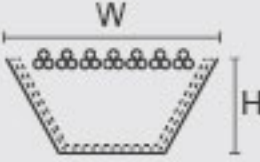
收到三角带后不急于使用时请完全打开皮带，不要按原来盘成的小圈存放，皮带堆放要整齐，堆放高度不要超过1米，以免皮带因存放不当产生永久变形。另外已安装用的V带，如果传动装置需停用一段较长时间，应把V带放松卸下，以免V带在带轮上产生永久变形。

宏达（Vector Power）产品介绍

普通V带

型号	截面尺寸 (W*H)	标准长度	推荐最小轮径 (节径)	截面示意图
Z	10*6	LI (内周长)	50	
A	13*8		71	
B	17*11		112	
C	22*14		180	
D	32*20		355	
E	38*23			

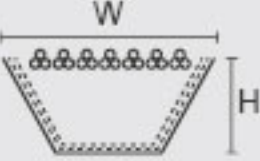
防静电普通V带

型号	截面尺寸 (W*H)	标准长度	推荐最小轮径 (节径)	截面示意图
Z-AS	10*6	LI (内周长)	50	
A-AS	13*8		71	
B-AS	17*11		112	
C-AS	22*14		180	
D-AS	32*20		355	
E-AS	38*23			

强力V带

型号	截面尺寸 (W*H)	标准长度	推荐最小轮径 (节径)	截面示意图
ZX	10*6	LI (内周长)	40	
AX	13*8		63	
BX	17*11		90	
CX	22*14		140	
DX	32*20		250	
EX	38*23			

防静电强力V带

型号	截面尺寸 (W*H)	标准长度	推荐最小轮径 (节径)	截面示意图
ZX-AS	10*6	LI (内周长)	40	
AX-AS	13*8		63	
BX-AS	17*11		90	
CX-AS	22*14		140	
DX-AS	32*20		250	
EX-AS	38*23			

标识示例



普通窄V带

型号	截面尺寸 (W*H)	标准长度	推荐最小轮 径 (节径)	截面示意图
3V	9*8	LA (外周长)	63	
5V	15*13		140	
8V	25*23		335	
SPZ	9.7*8	LP (节周长)	63	
SPA	12.7*10		90	
SPB	16.3*13		140	
SPC	22*18		224	

防静电普通窄V带

型号	截面尺寸 (W*H)	标准长度	推荐最小轮 径 (节径)	截面示意图
3V-AS	9*8	LA (外周长)	63	
5V-AS	15*13		140	
8V-AS	25*23		335	
SPZ-AS	9.7*8	LP (节周长)	63	
SPA-AS	12.7*10		90	
SPB-AS	16.3*13		140	
SPC-AS	22*18		224	

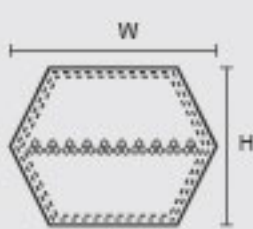
强力窄V带

型号	截面尺寸 (W*H)	标准长度	推荐最小轮 径 (节径)	截面示意图
3VX	9*8	LA (外周长)	56	
5VX	15*13		112	
8VX	25*23		335	
XPZ	9.7*8	LP (节周长)	56	
XPA	12.7*10		71	
XPB	16.3*13		112	
XPC	22*18		180	

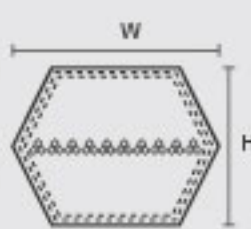
防静电强力窄V带

型号	截面尺寸 (W*H)	标准长度	推荐最小轮 径 (节径)	截面示意图
3VX-AS	9*8	LA (外周长)	56	
5VX-AS	15*13		112	
8VX-AS	25*23		335	
XPZ-AS	9.7*8	LP (节周长)	56	
XPA-AS	12.7*10		71	
XPB-AS	16.3*13		112	
XPC-AS	22*18		180	

六角带

型号	截面尺寸 (W*H)	标准长度	推荐最小轮 径 (节径)	截面示意图
AA	13*10	LP (节周长)		
BB	17*13			
CC	22*17			

防静电六角带

型号	截面尺寸 (W*H)	标准长度	推荐最小轮 径 (节径)	截面示意图
AA-AS	13*10	LP (节周长)		
BB-AS	17*13			
CC-AS	22*17			

标识示例

5V 1000 LA
 → 窄V带长度为：外周长100英寸（实际长度2540MM）
 → 窄V带型号为：5V型

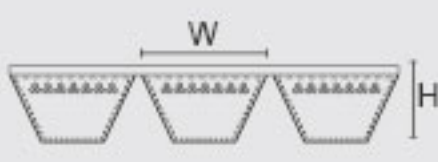
SPA 1500 LP AS
 → 防静电普通窄V带长度为：节周长1500MM
 → 防静电普通窄V带型号为：SPA

AA 1500 LP
 → 六角带长度为：节周长 1500MM
 → 六角带型号为：AA

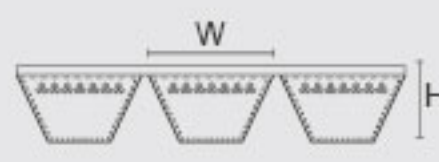


联组皮带系列

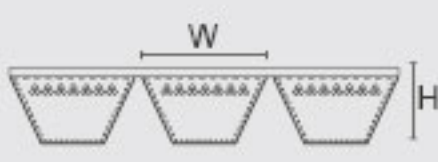
联组普通V带

型号	单肋截面尺寸 (W*H)	标准长度	截面示意图
L-Z		LI (内周长)	
L-A	13*10		
L-B	17*13		
L-C	22*17		
L-D	32*21		

防静电联组普通V带

型号	单肋截面尺寸 (W*H)	标准长度	截面示意图
L-Z-AS		LI (内周长)	
L-A-AS	13*10		
L-B-AS	17*13		
L-C-AS	22*17		
L-D-AS	32*21		

联组强力V带

型号	单肋截面尺寸 (W*H)	标准长度	截面示意图
L-ZX		LI (内周长)	
L-AX	13*10		
L-BX	17*13		
L-CX	22*17		
L-DX	32*21		

防静电联组强力V带

型号	单肋截面尺寸 (W*H)	标准长度	截面示意图
L-ZX-AS		LI (内周长)	
L-AX-AS	13*10		
L-BX-AS	17*13		
L-CX-AS	22*17		
L-DX-AS	32*21		

标识示例



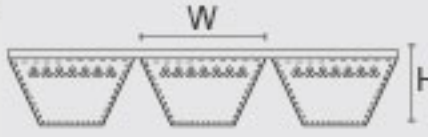
联组普通窄V带

型号	单肋截面尺寸 (W*H)	标准长度	截面示意图
L-3V	9.7*9.7	LA (外周长)	
L-5V	15.7*15.7		
L-8V	25.4*25.4		
L-SPZ	10.5*10	LP (节周长)	
L-SPA	13.6*12.3		
L-SPB	17*16.5		
L-SPC	22*21		

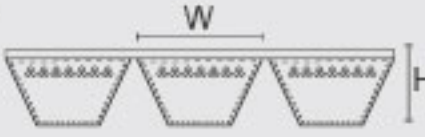
防静电联组普通窄V带

型号	单肋截面尺寸 (W*H)	标准长度	截面示意图
L-3V-AS	9.7*9.7	LA (外周长)	
L-5V-AS	15.7*15.7		
L-8V-AS	25.4*25.4		
L-SPZ-AS	10.5*10	LP (节周长)	
L-SPA-AS	13.6*12.3		
L-SPB-AS	17*16.5		
L-SPC-AS	22*21		

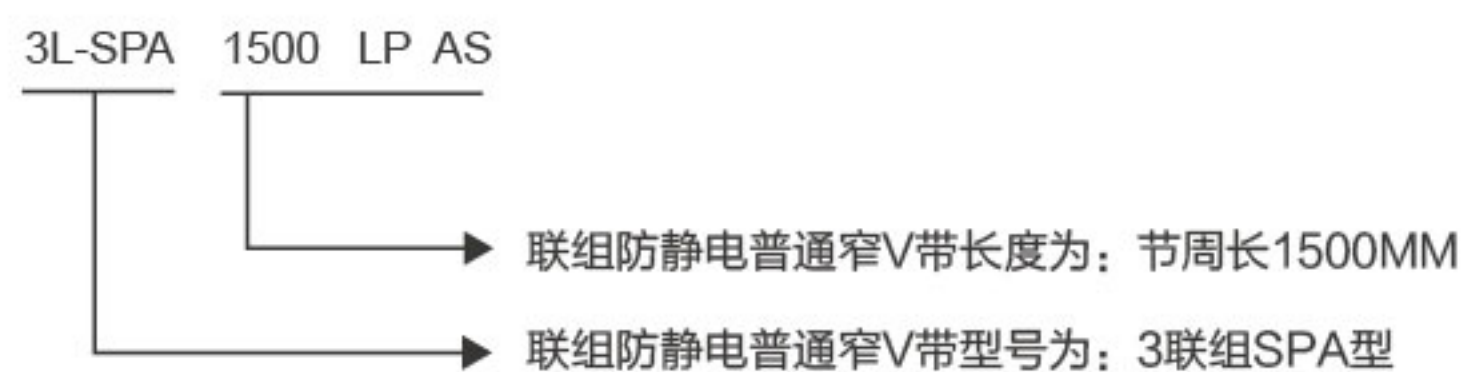
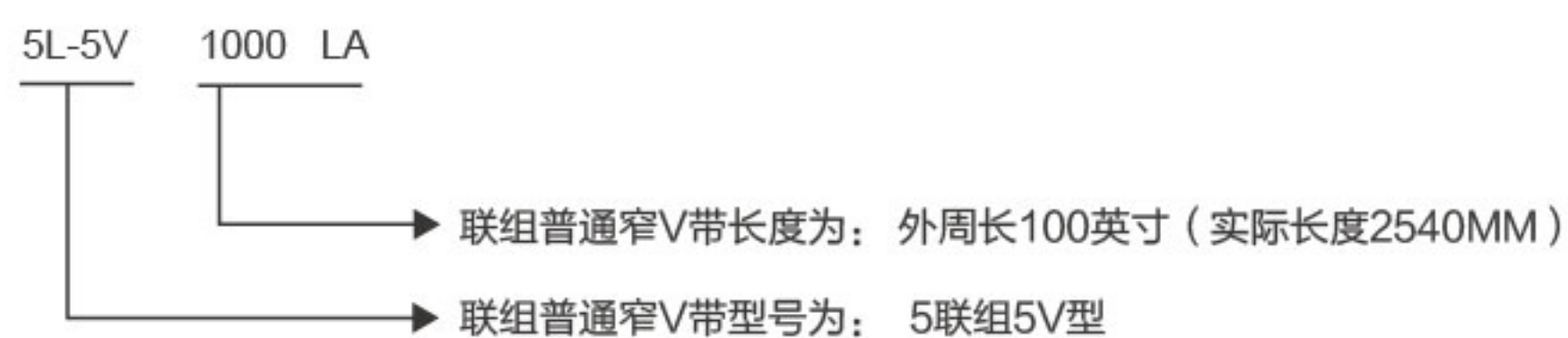
联组强力窄V带

型号	单肋截面尺寸 (W*H)	标准长度	截面示意图
L-3VX	9.7*9.7	LA (外周长)	
L-5VX	15.7*15.7		
L-8VX	25.4*25.4		
L-XPZ	10.5*10	LP (节周长)	
L-XPA	13.6*12.3		
L-XPB	17*16.5		
L-XPC	22*21		

防静电联组强力窄V带

型号	单肋截面尺寸 (W*H)	标准长度	截面示意图
L-3VX-AS	9.7*9.7	LA (外周长)	
L-5VX-AS	15.7*15.7		
L-8VX-AS	25.4*25.4		
L-XPZ-AS	10.5*10	LP (节周长)	
L-XPA-AS	13.6*12.3		
L-XPB-AS	17*16.5		
L-XPC-AS	22*21		

标识示例





上海宏达工业皮带有限公司（总公司）

地址：上海市嘉定区安亭镇 电话：021-39518133 传真：021-39518132

www.vectorpower.net 邮箱：vectorpower@vectorpower.net

技术支持/售后服务

电话：021-56772234 传真：66522650 邮箱：ts@vectorpower.net

上海华尔泰实业有限公司

地址：上海市延长中路625号4号楼306室 营业电话：021-39518133转201、202、203 传真：021-39518132

售后服务：021-56772234 网址：www.huaertai.net 邮箱：huaertai@huaertai.net

北京华尔泰工业皮带有限公司

地址：北京市崇文区光明路13号亿兴大厦529室 邮编：100061 邮箱：beijing@vectorpower.net

电话：010-67153008 010-67153009 传真：010-67153010