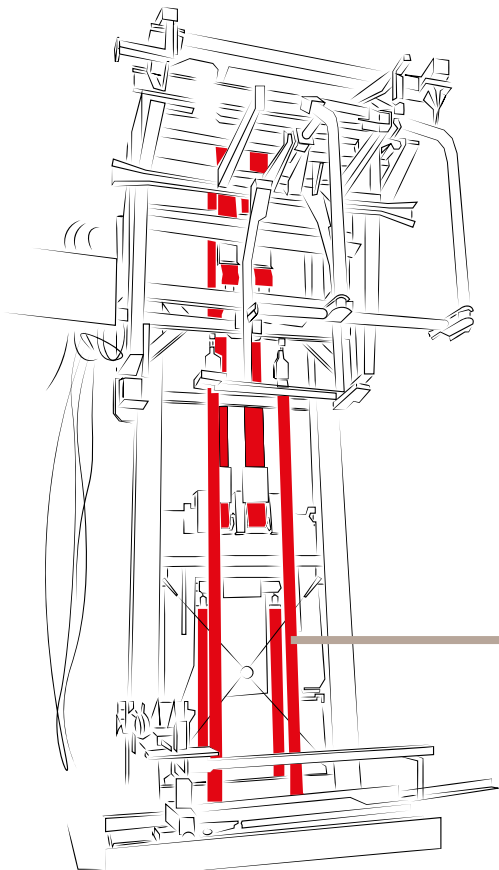


MEGALINEAR P8.75

新一代为垂直输送结构VTU而生的麦高迪皮带

用于垂直传输设备 (VTU) 的 MEGALINEAR P8.75 是新一代聚氨酯提升带, 专为满足垂直传输装置的严格要求而设计。这些系统在自动化生产和物流环境中用于承载和移动重载

新一代为垂直输送结构VTU而生的麦高迪皮带 传输装置(或垂直升降机)是一种集输送线和托盘线为一体的提升设备,可在不同高度之间实现精确且可靠的物料传输。在汽车制造中,VTU 对车身或总成在不同工序层之间的移动至关重要,包括关键的接驳工位。除汽车行业外,VTU 亦广泛用于物流和物料搬运领域,在这些环境中需要受控、安全且高负载能力的垂直运动。



我们的皮带可满足的要求

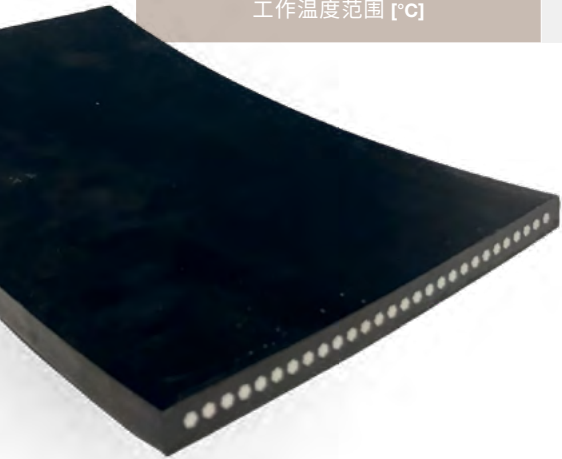
驱动 VTU 的传动带必须能够承受高负载、持续作业以及苛刻的环境条件。主要要求包括:

- 具备高抗拉强度以稳定提升重载
- 卓越的尺寸稳定性, 确保精确且可重复的定位
- 抗化学腐蚀、油污、粉尘和磨蚀性颗粒
- 在动态负载条件下具备长使用寿命。

MEGALINEAR P8.75 正是专为满足这些需求而开发。

皮带结构

带体材质	黑色 TPU, 92 ShA					
芯线材质	S&Z 扭转钢丝芯, 芯线直径 $\phi 2.5\text{mm}$					
皮带宽度 b [mm]	90	120	150	180	200	230
破断强度 [N]	158400	201600	302400	360000	403200	489600
宽度公差 [mm]	± 1					
最小轮径 [mm]	$\phi 250$					
与钢质鼓轮间的摩擦系数	0.5					
工作温度范围 [°C]	-25 / +80 °C					



主要产品优势



· 不含硅酮的聚氨酯材料, 具有卓越的化学和耐磨性能。



· 高性能拉伸芯, 可在减少带宽的同时确保出色的稳定性和定位精度。



· 优化的设计支持高负载能力, 并将维护需求降至最低。

为什么选择 MEGALINEAR P8.75

凭借毫不妥协的质量、高性能以及具有竞争力的整体成本, 通过减小皮带和皮带轮尺寸来降低系统成本, 同时不牺牲可靠性。



扫描二维码
查询您当地的联系人



查询您当地的联系人

在全球范围内为您提供可持续传动带解决方案的本地合作伙伴。

Megadyne

艾麦佳 (中国) 投资有限公司
地址: 上海市长宁区凯旋路1398号
长宁国际发展广场3号楼1602室
电话: 400 633 0900



常用联系方式: