皮带输送机
BM 8432/8442
直线型
中央驱动 + 上部凸弧

24V

48V

400V

产品说明

配有上部凸弧的皮带输送机用于所有类型货物的上下坡输送。凸弧可在货物通过时减少噪音和撞击。
这款皮带输送机配有齿轮电机和扭矩传输（BM 8432），以及电动滚筒（BM 8442）。

供货范围

- 配有1个传感器
- 模块为部分组装，可能分解成几个部分；侧导轨单独封装
- 请单独订购支架和端盖

© 01 | 2025 Interroll

皮带输送机
BM 8432/8442
直线型
中央驱动 + 上部凸弧

技术数据

常规技术数据	
最大负载*	50 kg/m（标准）
每个模块的最大负载*	550 kg
输送速度*	0.1 至 2.5 m/s (50 kg)
坡度/梯度	最大 18°
环境温度	+5℃ 至 +40℃
驱动设备	
额定电压	400 V
电功率	最大 3 kW
电机型号	电动滚筒/齿轮电机
材料	
输送皮带	双层，PVC，具有纵向槽
皮带磨损	2.5 mm 镀锌钢板 3 mm 镀锌钢板（从 BF = 840 mm 处开始）

*最大值的组合并非总能实现。

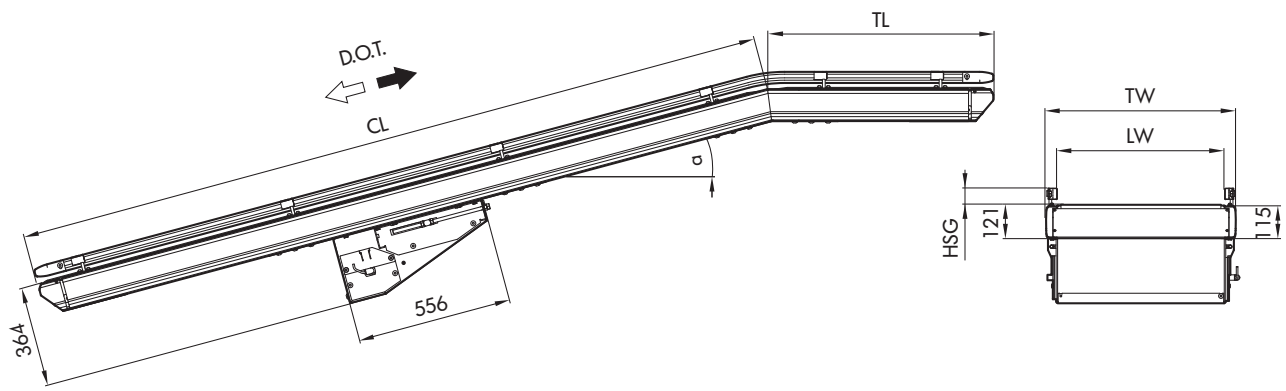
皮带输送机
BM 8432/8442
直线型
中央驱动 + 上部凸弧

24V

48V

400V

尺寸



BF	额定宽度	420、620、840 mm（可根据需求定制其他尺寸）
LW	间距宽度	BF（若采用灵活式侧导轨，每侧 +120/－90 mm）
ML	模块长度	1500 至 20010 mm
CL	上坡或下坡段的长度	ML – TL
TL	顶部长度	736 至 2146 mm
TW	模块宽度	BF + 80 mm
α	上坡/下坡角度	6° /9° /12° /15° /18°
HSG	侧导轨高度	68 mm（标准），可通过固定支座在 35 – 80 mm 范围内调节

© 01 | 2025 Interroll