

皮带输送机

BM 8411/8421

直线型

中央驱动



24V

48V

400V

产品说明

本系列皮带输送机可用于输送不适合滚筒履带输送的物品，以及用于所有类型物品的上下坡输送。

本系列皮带输送机配有齿轮电机（BM 8411）或电动滚筒（BM 8421）。

带齿轮电机的输送机（BM 8411）也可在冷藏区使用。

供货范围

- 配有1个传感器
- 模块已完全组装，可能分为各段。
- 请单独订购支架和端盖

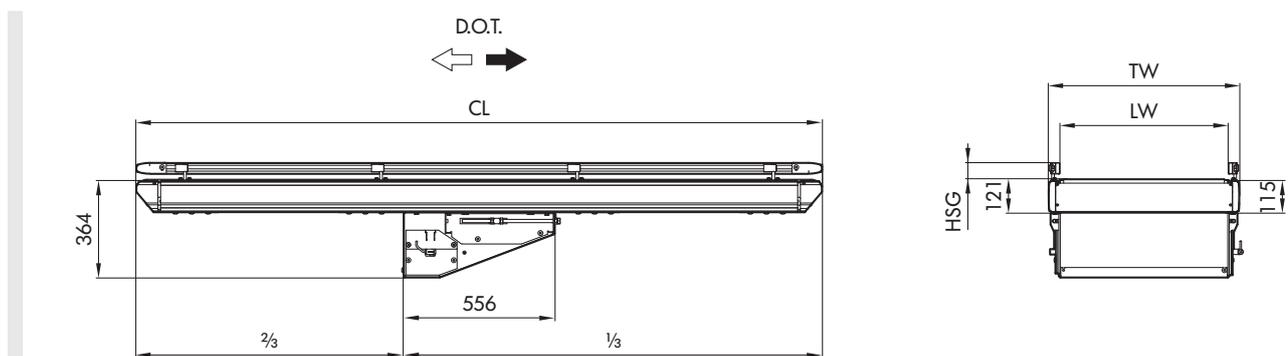


技术数据

常规技术数据	
最大载荷能力*	50 kg/m (标准)
每个模组的最大载荷能力*	550 kg
输送速度*	0.1 至 2.5 m/s
上坡/下坡	最大 18°
环境温度	+5 至 +40°C (电动滚筒); -5 至 +40°C (齿轮电机)
驱动设备	
额定电压	400 V
电功率	最大 3 kW
电机类型	电动滚筒/齿轮电机
材料	
输送机皮带	水平段: 光滑双层 PVC; 上升/下降坡段: 带纵向槽, 双层 PVC
滑床	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。

尺寸



BF	额定宽度	420、620、840 mm (可根据需求定制其他尺寸)
LW	轨道宽度	BF (若采用灵活式侧导轨, 每侧 +120/-90 mm)
CL	模块长度	1500 至 20010 mm
TW	模块宽度	BF + 80 mm
HSG	侧导轨高度	35 - 65 mm