

## 直线型输送机





## Interroll 直线型输送机 and 移载输送机

### 技术参数

直线型输送机	
常规技术数据	
设计	输送机基于英特诺轻工业输送机系统进行设计，具有整体轮廓外形和增强的新设计，包括外盖和集成良好的控制装置。LCP 由直线型输送机、上坡输送机、下坡输送机及移载输送机组成。
载荷能力	小：0 至 25 kg (0.11 至 0.92 m/s) 大：25 至 50 kg (0.11 至 0.40 m/s)
输送货物尺寸	VDA 箱子、塑料袋 <ul style="list-style-type: none"><li>• 最小 80 x 80 x 20 mm</li><li>• 最大 600 x 600 x 600 mm</li></ul>
输送机皮带速度	参见“适用于 LCP 直线型输送机的 80SMP 皮带传动装置”，页码 3
输送机尺寸	模组长度 CL: 1,000/2,000/3,000 mm 额定宽度 BF: 320/420/620 mm
最小高度	620 mm (带支脚则为 650 mm)
最大高度	1,700 mm*
上坡/下坡倾角	最大 18°
环境温度	运行: +5°C 至 +40°C
湿度	93%
清洁度	工作环境: IP22
噪声级	Leq < 60 db (A)
皮带传动装置和改向滚筒	
驱动电压	3 x 400 V/50 Hz 3 x 460 V/60 Hz
速度	皮带传动装置速度通常比皮带速度低 5%
功率	85 至 120 W
皮带传动装置直径	80 mm
改向滚筒直径	40 mm
支撑滚筒直径	50 mm

## Interroll 直线型输送机 and 移载输送机

### 技术参数

直线型输送机	
材料	
机架	2 mm 热浸镀锌钢
支撑腿	3 mm 粉末涂层钢
侧盖	聚合物
电缆槽盖板	聚合物
安全端盖	1.5 mm 镀锌钢
皮带传动装置	外管：具有表面保护的管子 端盖和轴盖：铝
改向滚筒	外管和轴：无涂层钢 端盖和端壳：高科技聚合物
皮带	直线型输送机标准皮带： NHM-8EKBV，皮带类型 上坡/下坡输送机皮带： NSL-7EEBV，皮带类型 可根据需求提供其他皮带类型。

\* 注意遵守更高使用规定。

### 电气参数

额定速度 $v_{belt}$ * [m/s]	0.11	0.13	0.16	0.17	0.19	0.23	0.25	0.28	0.40	0.63	0.76	0.92
输送机最大荷载** [kg]												
直线型	50	50	50	50	50	50	50	50	50	25	25	25
上坡/下坡倾角 18°	50	50	50	50	50	50	50	30	30	25	25	25

适用于 LCP 直线型输送机的 80SMP 皮带传动装置

\*  $v_{belt}$  速度根据 2 mm 厚的皮带计算；会因皮带类型而改变。

\*\* 直线型输送机的最大荷载为“期望值”；测试必须确认这些数据。