



Ammeraal Beltech

CN

产品说明

FBTT054237 TT S11.18 C HC



适用于托盘输送机的高导解决方案

随着 **FBTT054237 TT S11.18 C HC** 的推出, Ammeraal Beltech 扩展了其高导电 (HC) 带产品系列。

几乎所有的 RAPPLON® 传送带都具有抗静电 (AS) 功能, 并在设计中加入了导电组分, 以最大限度地降低体积电阻。这款产品除了输送带内部的导电组分外, 输送带的顶部表面也具有高导电性能。

在低电阻下, 电子可轻松流过表面或透过输送带材质。RAPPLON® 片基带对于高导的定义为, 表面电阻低于 $3 \times 10^7 \Omega$ ($< 30 M\Omega$)。这种专用涂层兼具耐磨性——即使长时间高强度使用, 亦可确保持久的导电性。相对于传统输送带系统, 此项创新技术大幅减少了磨损和灰尘量, 提升了耐用性。

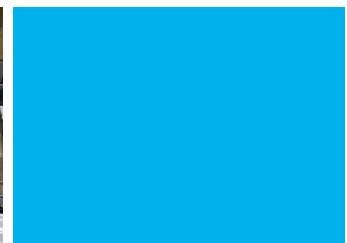
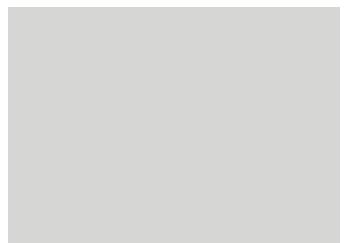
FBTT054237 TT S11.18 C HC 配有导电顶面和/或底面, 非常适合用于电子制造等行业的双带式输送机——这类行业包含电动汽车和其他电子元件的电池组装环节, 防静电放电至关重要。

特性

- 含碳涂层的尼龙织物, 最大限度减少摩擦
- 耐磨材料
- 优化表面设计
- 耐环境因素影响

优点

- 不会产生静电
- 能耗低
- 使用寿命长, 维护成本低
- 可应对重型负载——尤其是堆积输送
- 改善物料输送, 最大限度减少接触部分磨损
- 用途广泛



日期: 10.2024

www.ammeraalbeltech.com

RAPPLON®
Swiss made High Performance Flat Belts

Innovation and
Service in Belting