

重型输送带

RPH2-160RTXB-GP



主要工业应用领域

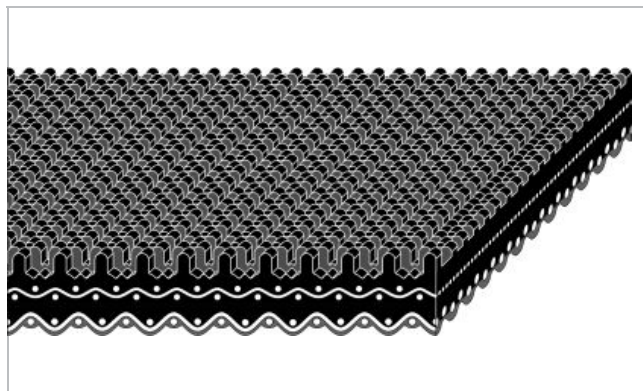
机场, 物流中心, Parcel distribution / Overnight carrier

皮带应用

下倾皮带, 倾斜带, 横进给皮带, 测量/单一化皮带

特殊功能

Dimensionally stable, 高抓地力表面



產品架構/設計	
输送面 (材料)	Chloroprene Rubber (Neoprene)
输送面 (表面)	粗糙面
输送面 (特性)	超强黏性
输送面 (颜色)	黑色
抗拉力层 (材料)	聚酯 (PET)/尼龙 (PA) 织布
织布层层数	2
运行面/滚轮面 (材料)	聚酯 (PET)/尼龙 (PA) 织布
运行面/滚轮面 (表面)	浸渍织布
运行面/滚轮面 (特性)	非黏性
运行面/滚轮面 (颜色)	红色

產品特性	
具抗静电特性	是
无需胶水的接着方式	否
可燃性	阻燃, 阻燃性符合 ASTM D-378 标准
适用于食品 (符合 FDA 标准)	否
适用于食品 (完全符合 USDA 的推荐)	无预期用途
适用于食品 (符合 EU 标准)	否

重型输送带

RPH2-160RTXB-GP



Technical data		
厚度	6.3 毫米	0.25 英寸
皮带质量 (皮带重量)	5.4 kg/m ²	1.106 lb/sqft
单位宽度伸长 1% 的张紧力 (k1% 静态) (Habasit 标准 SOP3-064)	23 N/mm	131 lbf/in
单位宽度伸长 1% 的张紧力 (k1% ISO 21181/EN 1723) (Habasit 标准 SOP3-155)	9.0 N/mm	51 lbf/in
最小/最低/至少 允许的运行温度 (连续)	-29 °C	-20 °F
最大 允许的运行温度 (连续)	82 °C	180 °F
Coefficient of friction (pulley side / steel driving pulley)	0.15 -	
Coefficient of friction (pulley side / driving pulley with friction cover)	0.35 -	
Coefficient of friction (pulley side / pickled steel slider bed)	0.15 -	
Coefficient of friction (pulley side / phenolic resin slider bed)	0.30 -	
Coefficient of friction (pulley side / stainless steel slider bed)	0.18 -	
无缝制造宽度	1829 毫米	72.00 英寸
按要求定制其他无缝制造宽度:	1524 毫米	60 英寸
按要求定制其他无缝制造宽度	1219 毫米	48 英寸

Joining related properties

接著方式	
Mechanical joining	Master joining method for standard applications

[Link to JDS:](#)

接著方式		Mechanical joining
滚筒直径 (最小)	毫米 英寸	102 4.00
最小滑轮直径 (有反方向屈曲时)	毫米 英寸	114 4.50
单位宽度许用张紧力	N/mm lbf/in	9.6 55
最大运行温度时的单位宽度最大允许张紧力	N/mm lbf/in	6.3 36
可以采用支撑板		是
适用于输送辊子		是
适用于槽形安装		Yes
动力转弯带、圆弧带的安装		Yes
适用刀口传送		否
低噪声环境中使用		No
适用于金属探测器		No

All data are approximate values under standard climatic conditions: 23°C/73°F, 50% relative humidity (DIN 50005/ISO 554).

最小皮带轮直径的数值, 是根据标准的输送机结构实施了几个代表性的测试。如有挡板, 导条或者使用温度接近本文所述的极限值时, 请事先咨询Habasit获取相关非标应用的数值。

重型输送带

RPH2-160RTXB-GP



抗化学特性

關於“抗化學性資訊”的網頁：<https://rims.habasit.com>

使用/运输方式

下降, 傾斜, Metering

介绍

产品组	纺织橡胶带
产品子分组	阻燃输送带
商品编号	H250000267

聲明

產品應用聲明(適用於所有哈伯斯特 Habasit 產品及所有產品資料表上提到的)

“這個聲明是由哈伯斯特 Habasit 及代表其附屬公司、董事、僱員、代理人和承包商(以下統稱“HABASIT”)及與本文提到的產品(“產品”)關聯。請應仔細閱讀安全注意事項,任何建議的安全警告必須嚴格遵守!請參考此哈伯斯特 Habasit 目錄內的“安全警告”,並參考相關安裝和操作手冊。所有關於應用、產品的使用、產品的性能的指示及資料,皆是盡義務和關注性的建議,只為了推薦用途,對於它們的準確性、其完整性及在特定情況下的適用性,均不可被視作陳述、保證、或承諾。本文提供的數據只是基於實驗室工作所在標準環境下使用小型測試工具運作取得,它們不一定與在工業運作中的產品表現相符合。新的知識及經驗可能導致我們在短時間內為產品做出必須的修正及變更,我們保留在不做任何通知的情況下,修改及變更相關資料的權利。除非HABASIT明確地保證(此保證具獨立性、排他性,並取代所有其他的、明示或暗示的保證),否則產品是如購買的實物一樣。HABASIT否認所有其他保證,包括明示或暗示但不限於適銷性、針對特定用途的適用性、非侵權、或從處理或使用過程中產生的保證,或貿易慣例,所有這一切,茲排除在適用法律允許的範圍內。由於產品的使用情況並非在瑞士哈伯斯特及其附屬公司可控制的範圍內,我們無法對產品的適用性、可靠性、其工作能力、製程結果、產量、製品、潛在缺點、損害、相因而生的損害及深遠的損害負任何責任。註:以上一切聲明以英文版本的實際內容為準。