

食品带

PM135RCOS-BE15



由于政府法规不同, HabaGUARD 带只在美国和加拿大使用。., Dragon 系列

主要工业应用领域

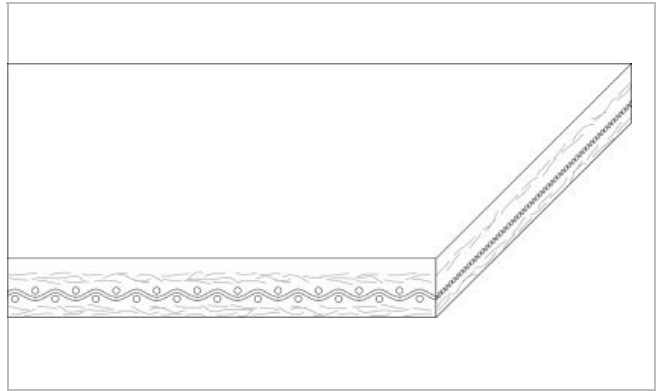
方便食品, Frozen food, Poultry, Ready meals, 肉类, Vegetables

皮带应用

横进给皮带, 转弯带, 转换带

特殊功能

Dimensionally stable, 适合动力转弯, 耐磨



產品架構/設計	
输送面 (材料)	橡胶改性热可塑性橡胶 (TPE)
输送面 (表面)	光滑
输送面 (特性)	中等黏性
输送面 (颜色)	蓝色
抗拉力层 (材料)	聚酯 (PET) 条纹稀棉布
织布层层数	1
运行面/滚轮面 (材料)	聚酯 (PET)
运行面/滚轮面 (表面)	浸渍刷毛
运行面/滚轮面 (特性)	非黏性
运行面/滚轮面 (颜色)	蓝色

產品特性	
具抗静电特性	否
无需胶水的接着方式	是
可燃性	无特定阻燃性
适用于食品 (符合 FDA 标准)	是 - 符合 21CFR 第 170 - 199 部分的标准要求。详细信息/限制, 请参见Habasit食品合规声明。
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

食品带

PM135RCOS-BE15



由于政府法规不同, HabaGUARD 带只在美国和加拿大使用。., Dragon 系列

技術數據		
厚度	3.3 毫米	0.13 英寸
皮带质量 (皮带重量)	4.3 kg/m ²	0.880 lb/sqft
单位宽度伸长 1% 的张紧力 (k1% 静态) (Habasit 标准 SOP3-064)	24 N/mm	137 lbf/in
单位宽度伸长 1% 的张紧力 (k1% ISO 21181/EN 1723) (Habasit 标准 SOP3-155)	8.9 N/mm	51 lbf/in
最小/最低/至少 允许的运行温度 (连续)	-12 °C	10 °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)	0.20 -	
Coefficient of friction (pulley side / phenolic resin slider bed)	0.20 -	
Coefficient of friction (pulley side / stainless steel slider bed)	0.20 -	
无缝制造宽度	1524 毫米	60.00 英寸
按要求定制其他无缝制造宽度:	1829 毫米	72 英寸

Joining related properties

接著方式	
齿接 10 x 80	Master joining method for standard applications
Clipper #2	Optional joining method

[Link to JDS:](#)

接著方式		齿接 10 x 80	Clipper #2
滚筒直径 (最小)	毫米 英寸	51 2.00	79 3.10
最小滑轮直径 (有反方向屈曲时)	毫米 英寸	79 3.10	79 3.10
单位宽度许用张紧力	N/mm lbf/in	11 63	19 110
最大运行温度时的单位宽度最大允许张紧力	N/mm lbf/in		15 83
可以采用支撑板		是	是
适用于输送辊子		是	是
适用于槽形安装		Yes	Yes
动力转弯带、圆弧带的安装		Yes	No
适用刀口传送		否	否
低噪声环境中使用		Yes	Yes
适用于金属探测器		Yes	Yes

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

食品带

PM135RCOS-BE15



由于政府法规不同, HabaGUARD 带只在美国和加拿大使用。Dragon 系列

抗化学特性

關於“抗化學性資訊”的網頁：<http://www.habasit.com/ch/4986.htm>

使用/运输方式

水平, 傾斜

计算

大多数应用无需进行计算。如果您仍需计算: 请咨询 Habasit。

介绍

不要低于初始张力的 (epsilon) ~ 0.5%, 将松弛状态的输送带安装好后使其张紧, 直至其在全负载状态下完好运行

相关详细信息, 请参阅“输送带和机械带的存储和处理要求”或与 Habasit 联系, 保护输送带免受阳光/紫外线的辐射以及灰尘和污垢的影响。将备用输送带存放在阴凉干燥的地方, 如果可能, 应将其存放在原包装中。

HyGUARD 或 HabaGUARD 产品在受限地域内使用, 因此并不用于出口

产品组	PVC 带
产品子分组	无纺 PVC 带
商品编号	H250000463

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。