

# 传动带 IA-2LT

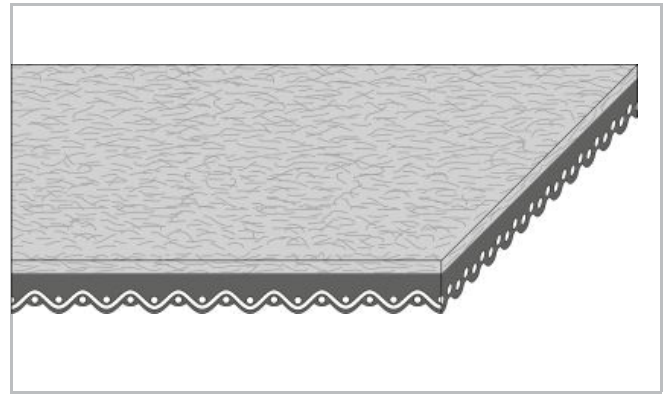
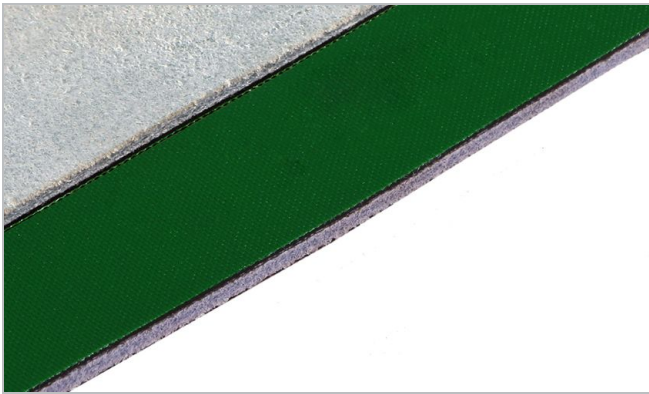


该产品只在印度和孟加拉国销售

**主要工业应用领域**  
Various industries

**皮带应用**  
驱动带, 传动带

**特殊功能**  
Robustness, Versatile, 耐磨



產品架構/設計	
运行面/滚轮面(材料)	铬革
运行面/滚轮面(表面)	皮革结构
运行面/滚轮面(颜色)	浅灰色
抗拉力层(材料)	尼龙 (PA)
织布层层数	1
反面材料	丙烯腈-丁二烯-橡胶 (NBR)
反面表面	浸渍织布
反面颜色	绿色

產品特性	
驱动的确切	单面传动
具抗静电特性	是
无需胶水的接着方式	否
适用于食品 (符合 FDA 标准)	否
适用于食品 (符合 EU 标准)	否

技術數據		
厚度	2.2 毫米	0.09 英寸
皮带质量(皮带重量)	2.1 kg/m <sup>2</sup>	0.430 lb/sqft
单位宽度伸长 1% 的张紧力 (k1% 在跑机之后) (Habasit 标准 SOP3-013)	3.8 N/mm	22 lbf/in
单位宽度的名义圆周力	15 N/mm	83 lbf/in
最小/最低/至少 允许的运行温度(连续)	-20 °C	-4 °F
最大 允许的运行温度(连续)	80 °C	176 °F
无缝制造宽度	450 毫米	17.72 英寸

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

# 传动带 IA-2LT



该产品只在印度和孟加拉国销售

## Joining related properties

[Link to JDS:](#)

接著方式		热熔接著
滚筒直径(最小)	毫米 英寸	60 2.36
最小滑轮直径(有反方向屈曲时)	毫米 英寸	60 2.36

## 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

动力传输

## 计算

对于传动带，强烈建议至少应计算传动带宽度和初始张力。Habasit SeleCalc 即是针对该目的而提供的计算程序。最简单的方法是由Habasit的代表来计算带传动。

## 介绍

请遵守机器制造商提供的机器手册上的说明

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。

本产品未按照 ATEX 标准(具有爆炸风险的大气环境 - ATEX 95 规定或欧盟指令 2014/34)进行过测试，因此在具体环境中需要根据用户的分析采取相应措施

产品组	皮革包覆尼龙传动带 (PTB)
产品子分组	-
商品编号	H800001182

## 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。