

锭带

C-8 (IPT-01)



主要工业应用领域

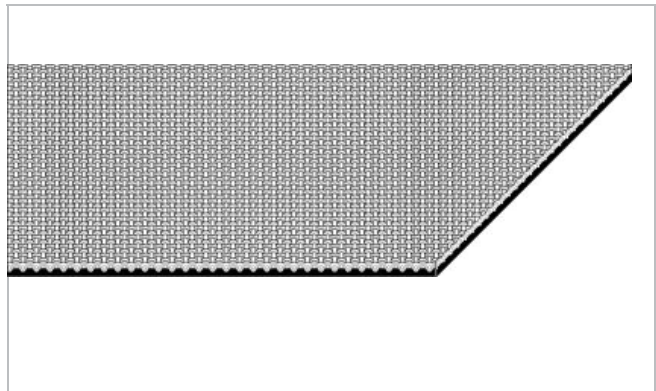
纱线加工

皮带应用

锭子驱动

特殊功能

低弹性模量, 可靠性高, 均匀的纱线质量, 尺寸稳定, 恒定摩擦系数, 无胶水接头, 节能, 防止纤维堆积, 高速, 耐磨, 防静电



产品架构/设计

锭子面材料	聚酯 (PET)/棉 (CO) 织布作为摩擦覆面层(旋转面)
锭子面表面	浸渍织布
锭子面颜色	白色
织布层层数	1
抗拉力层(材料)	聚酯 (PET)/棉 (CO) 织布
运行面/滚轮面(材料)	热塑性聚氨酯 (TPU)
运行面/滚轮面(表面)	光滑
运行面/滚轮面(颜色)	黑色

产品特性

驱动的确切	1、2 或 4 锭子驱动
具抗静电特性	是
无需胶水的接着方式	是
适用于食品 (符合 FDA 标准)	否
适用于食品 (符合 EU 标准)	否

技术数据

厚度	0.70 毫米	0.03 英寸
皮带质量(皮带重量)	0.70 kg/m ²	0.143 lb/sqft
Tensile force for 1% elongation (k1% after running in) per unit of width (Habasit standard SOP3-013)	6.0 N/mm	34 lbf/in
单位宽度公称强度	6.0 N/mm	34 lbf/in
最低允许允许温度(连续)	-20 °C	-4 °F
最高允许允许温度(连续)	60 °C	140 °F
无缝制造宽度	1200 毫米	47.24 英寸

所有数据均为标准气候条件下的近似值: 23°C/73°F, 50%相对湿度 (DIN 50005/ISO 554).

接着相关属性

[Link to JDS:](#)

产品数据表 (正式发行) 16.10.2024

锭带 C-8 (IPT-01)



接著方式		齿接 5.5 x 35
滚筒直径(最小)	毫米 英寸	15 0.59
最小滑轮直径(有反方向弯曲时)	毫米 英寸	15 0.59

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

锭子驱动

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。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

检查存储要求的链接：

“<https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf>”

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。保护备用输送带免受阳光/紫外线的辐射以及灰尘和污垢的影响！

当改变旋转方向(S/Z 旋转方向)时，主轴带可能会从驱动皮带轮上跑下来，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	聚酯锭带
产品子分组	C系列 聚酯锭带
产品编码	H950036320

声明

产品应用声明(适用于所有哈伯斯特 Habasit 产品及所有产品数据表上提到的)

“这个声明是由哈伯斯特 Habasit 及代表其附属公司、董事、雇员、代理人和承包商(以下统称“HABASIT”)及与本文提到的产品(“产品”)关联。请仔细阅读安全注意事项，任何建议的安全警告必须严格遵守！请参考此哈伯斯特 Habasit 目录内的“安全警告”，并参考相关安装和操作手册。所有关于应用、产品的使用、产品的性能的指示及数据，皆是尽义务和关注性的建议，只为了推荐用途，对于它们的准确性、其完整性及在特定情况下的适用性，均不可被视为陈述、保证、或承诺。本文提供的数据只是基于实验室工作所在标准环境下使用小型测试工具运作取得，它们不一定与在工业运作中的产品表现相符合。新的知识和经验可能导致我们在短时间内为产品做出必须的修正及变更，我们保留在不做任何通知的情况下，修改及变更相关数据的权利。除非HABASIT明确地保证(此保证具独立性、排他性，并取代所有其他的、明示或暗示的保证)，否则产品是如购买的实物一样。HABASIT否认所有其他保证，包括明示或暗示但不限于适用性、针对特定用途的适用性、非侵权，或从处理或使用过程中产生的保证，或贸易惯例，所有这一切，兹排除在适用法律允许的范围外。由于产品的使用情况并非在瑞士哈伯斯特及其附属公司可控制的范围内，我们无法对产品的适用性、可靠性、其工作能力、制程结果、产量、制品、潜在缺点、损害、相因而生的损害及深远的损害负任何责任。注：以上一切声明以英文版本的实际内容为准。