データシート

NOVO 30 HAP-HC+ (BK)



Art. No.: 906871 M 1:2

用途例

Machinery	Vacuum cutting tables

注文情報

製品コード	906871
波型サイドウォールベルトとして適	不可
供給可能幅 [mm]	3500 mm / 137.8 in
幅継ぎ加工	お問い合わせください

NOVO 30 HAP-HC+ (BK)

構造

上面材質	NOVO (エラストマー含浸ポリエステル繊維束)
表面性状	不織布状
コーティング厚み	2.6 mm / 0.102 in
色調	黒
下面の表面材質	NOVO (エラストマー含浸ポリエステル繊維束)
表面性状	不織布状
コーティング厚み	0.4 mm / 0.016 in
色調	黒
芯体材質	Laterally stiff polyester fabric, joined on both sides to homogeneous fiber bundle of polyester
プライ数	NOVO
駆動面性状	接着不要

技術データ

総厚	3 mm ± 0.2 0.118 in ± 0.008
重量	1.8 kg/m² ± 0.2 0.369 lbs/ft² ± 0.041
k1%緩和値 (1%伸長時の有効張力) ISO 21181:2005に準拠	2.5 N/mm / 14.28 lbf/in
最小取付張率 (参考値)	0.3 %
最大取付張率 (参考値)	1.5 %
鋼製パネルに対する下面の摩擦係数 (ISO 21182に準拠)	0.23
鋼製パネルに対する上面の摩擦係数 (ISO 21182に準拠)	0.26
使用温度範囲	-10/120 °C, 短時間 150 °C 14/248 °F, 短時間 302 °F

NOVO 30 HAP-HC+ (BK)

特性

幅剛性	幅方向に柔軟性あり
トラフコンベア	可
アキューム搬送に適	可
傾斜搬送	不可
ナイフエッジに適	不可
難燃性要求用途	不適応
騒音防止性	特に低騒音性に優れる
非常にカット耐性のあるコーティング/帆布	適合
ベルト支持	滑りテーブル　(キャリアローラ可能)

帯電防止処理

高導電性 +	HC (高帯電防止性=表面導電性 + 垂直方向導電性):特に (ベルト上面/下面ともに) 帯電防止性あり。ISO 284に準拠した測定法によるベルト搬送面の表面電気抵抗は 3x10⁸Ω以下。ISO 21178に準拠した測定法による体積固有抵抗は 1x10⁹Ω以下。静電気放電が問題となるような用途に適。

加工

ベルトエッジシール	不可
波型サイドウォールベルトとして適	不可
上面への桟付	不可
下面への桟付	不可

備考

▸ **High air permeability.**	
	ベルトとしての使用については、お問い合わせください。
耐薬品性	E

データシートにおける物理データは概算値で、製品の製造環境に応じて変更することがあり、DIN50014/ISO 554に準拠した標準的な環境条件 (23°C/73°F、　相対湿度50%) で設定されています。従って、使用される

NOVO 30 HAP-HC+ (BK)

温度/湿度条件によって変動があります。供給可能なベルトタイプと製造許容差については「技術情報1」とカタログNo. 317を参照ください。特注品については、書面による確認が必要です。

Date of last change: 8/26/2026 12:47:34 PM