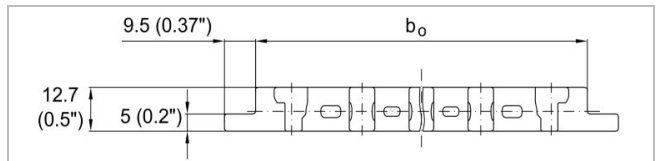
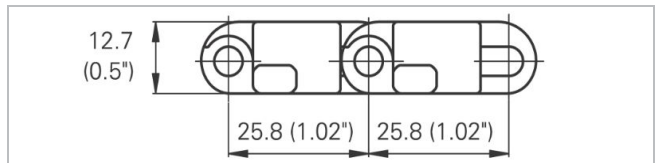
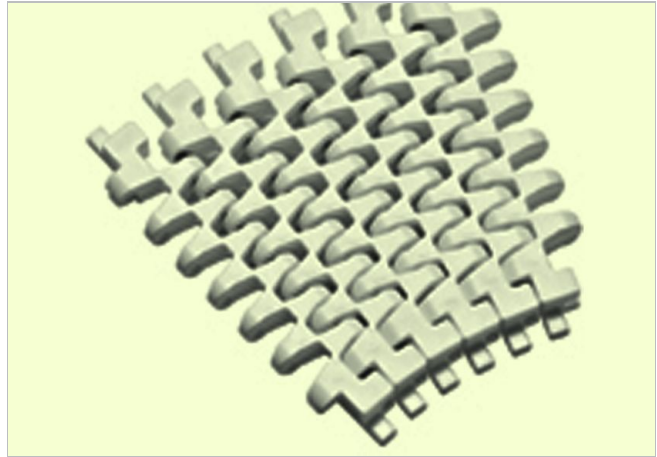


HabasitLINK® M2544 Tight Radius 1" MTW



仕様

- サイドタブ付き単列カーブベルト
- カーブ搬送及び直進搬送向け、使用スペースが限られている用途に理想的
- 最小内R係数:
 - M2544K04: 1.25
 - M2544K06: 1.32
- 開口率 38% (M2544K04)、32% (M2544K06)
- 非接触領域: 64%
- 最大開孔 (ベルト端):
 - 4"幅: 7.6 mm x 14.5 mm (0.30" x 0.57")
 - 6"幅: 10.0 mm x 12.8 mm (0.38" x 0.50")
- 4"幅と6"幅の最大開孔 (ベルト中心): 7.6mm x 10.6mm (0.30" x 0.39")
- 冷却と水切りに最適
- 洗浄が容易
- 食品適合材質提供可能
- ロッド径5mm (0.2")



ベルトデータ

	公称ベルト幅 b_0		ベルト材質	ロッド材質	公称張力 F_N 直進走行		公称引張強度 F_N カーブ走行 ⁽¹⁾		ベルト重量 m_B	
	mm	inch			N	lbf	N	lbf	kg/m	lb/ft
M2544K04	101.4	4.0	POM	PA	1500	338	1000	225	0.87	0.58
M2544K04	101.4	4.0	PP	PA	1200	270	600	135	0.60	0.40
M2544K04	101.4	4.0	PP	POM	1200	270	600	135	0.60	0.40
M2544K06	152.2	6.0	POM	PBT	2500	563	1000	225	1.29	0.87
M2544K06	152.2	6.0	PP	PA	1800	404	600	135	0.87	0.58
M2544K06	152.2	6.0	PP	POM	1800	404	600	135	0.87	0.58

殆どの場合、実際のベルト幅は0.1%~0.3%小さい。

アイドリングローラ最小径		サポートローラ最小径		重力式テークアップローラとセンター駆動ローラの最小径		サイドガードまたはホールドダウン装置なしの傾斜コンベヤの最小背面屈曲径	
mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
50	2.00	50	2.00	100	4	150	6

モジュール材質

モジュール材質	ロッド材質	許容温度範囲	
POM	PA	-40 °C to +90 °C	-40 °F to +195 °F
PP	PA	+5 °C to +105 °C	+40 °F to +220 °F
PP	POM	+5 °C to +90 °C	+40 °F to +195 °F

材質特性については、ハバジットリンク・エンジニアリングガイドラインをご覧ください。お近くのハバジットまでお問い合わせ下さい。

公称引張り強度: 23°Cにおいて有効。許容張力は、スプロケット周辺の運転温度によって変化する。許容温度範囲内で許容張力は公称値の100%から20%の間で変化する。詳細説明と有効張力の正しい計算は、ハバジットリンクエンジニアリング製品データシート (リリース済) 22.12.2020

ゲガイドをご参照下さい。

免責事項

製品の適用に関する免責事項（全てのハバジット製品に適用され製品データシートに記載されます）

「本免責条項は、本書記載の製品（以下「本製品」といいます。）に関してハバジット社ならびにその関連会社、取締役、従業員、代理人および請負人（以下「ハバジット」と総称します。）にまたはこれらのために適用されます。安全上の警告を注意深く読み、推奨された安全予防措置に厳密に従ってください！設置および操作マニュアルと同時に、本書やハバジット社発行カタログに記載された安全上の警告をご参照ください。本製品の用途、使用方法、性能に関するすべての表示や情報は、しかるべき配慮と注意をもって提示される推奨ですが、本製品の完全性、正確性または特定目的に対する適合性に関していかなる類の表明または保証をするものではありません。ここで示されたデータは、試験室における小規模試験装置を標準条件で稼働させた結果に基づいたものであり、産業用途における製品性能とは必ずしも対応するものではありません。新しい知見および経験により、短期間にまた予告なしに再評価や変更が行われることがあります。

ハバジットによる明示的な保証（当該保証が明示または黙示の他のすべての保証に代わる唯一のもので。）がある場合を除いて、本製品は「現状のまま」提供されます。ハバジットは、明示または黙示のその他一切の保証（商品性、特定目的に対する適合性、権利侵害がないことに対するまたは取引過程、使用方法もしくは商習慣から生じる黙示の保証を含みますが、これらに限られません。）を行うものではありません。これら一切の保証は、適用される法律によって認められる限度において、ここに除外されます。産業用途の使用条件はハバジットが制御できるものではないので、ハバジットは処理実績および作業量に関する表示を含め、本製品の適合性および処理能力に関する責任はこれを一切負いません。」