

仕様

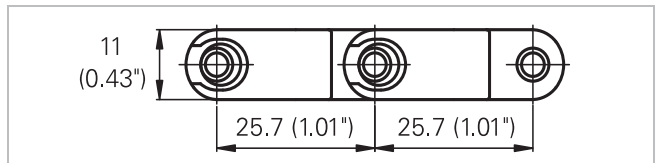
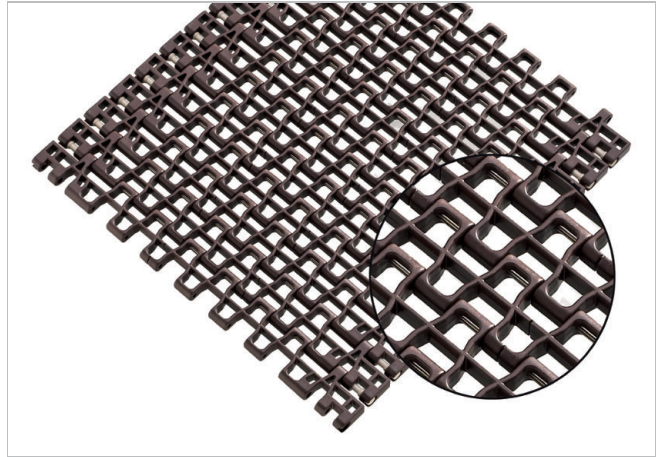
- インチ巾仕様
- 冷却と水切りに最適
- オープンヒンジ
- 洗浄性に優れている
- 食品適合材質提供可能
- ロッドの着脱が簡単なスマートフィットロッド保持方式

-P0タイプ:

- プラスチックロッド径は 5 mm (.2") (一般用途)
- 開口率 48%; 製品非接触部 88%; 最大開孔 10x12 mm (0.4"x0.5") および 4x17 mm (0.15"x0.67")

-S0タイプ:

- スチールフロータ付プラスチックロッド径は 3.5 mm (0.14") (高温用途)
- 開口率 54%; 製品非接触部 91%; 最大開孔 10x12 mm (0.4"x0.5") および 4x17 mm (0.15"x0.67")



-P0タイプのベルトデータ (プラスチックロッド)

ベルト材質		POM		PP	
ロッド材質		PA	PBT	POM	PP
公称引張強度 F'_N	N/m	15500	10300	11000	9500
直進走行	lb/ft	1062	705	754	651
許容温度範囲	°C	-40 - 93	-40 - 93	5 - 93	5 - 105
	°F	-40 - 200	-40 - 200	40 - 200	40 - 220
ベルト重量 m_B	kg/m ²	6.4	6.4	4.2	4.2
	lb/sqft	1.31	1.31	0.85	0.85

プラスチックロッド径は 5 mm (0.2")

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

標準ベルト幅 b_0

inch (公称値)	304	507	710	913	1115	1318	1521	1724	1927	etc.
inch (公称値)	12	20	28	36	44	52	60	68	76	etc.

標準ベルト幅: 202.8 mm (7.98") 刻みで在庫。非標準幅は 33.8 mm (1.33") 刻み寸法で供給。最小幅は 202.8 mm (7.98")。

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ガイドをご参照下さい。

-S0タイプのベルトデータ (プラスチックロッド, スチールロッド)

ベルト材質		PA+GF	PA+HT	ST
ロッド材質		Steel		
公称引張強度 F'_N	N/m	20000	22000	10000
直進走行	lb/ft	1370	1507	685
許容温度範囲	°C	0 - 145	0 - 170	0 - 200
	°F	32 - 293	32 - 338	32 - 392
最高温度(短時間)	°C	175	200	240
	°F	347	392	464
ベルト重量 m_B	kg/m ²	8.0	8.0	9.2
	lb/sqft	1.64	1.64	1.88

プラスチック製ロッド径は 5 mm (0.2") および スチールフロータ径は 3.5 mm (0.14")

標準ベルト幅 b_0

mm (nom.)	304	507	710	913	1115	1318	1521	1724	1927	etc.
inch (nom.)	12	20	28	36	44	52	60	68	76	etc.

殆どの場合、実際のベルト幅は0.1%~0.3%小さい。

標準ベルト幅: 202.8 mm (7.98") 刻みで在庫。非標準幅は 33.8 mm (1.33") 刻み寸法で供給。最小幅は 202.8 mm (7.98")。

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)

「本免責事項は、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あり、)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ら一切を負いません。」