

# HabasitLINK®

## M5290 Radius Flush Grid 2"

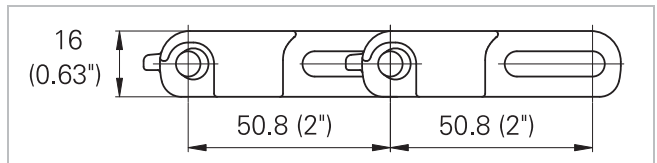
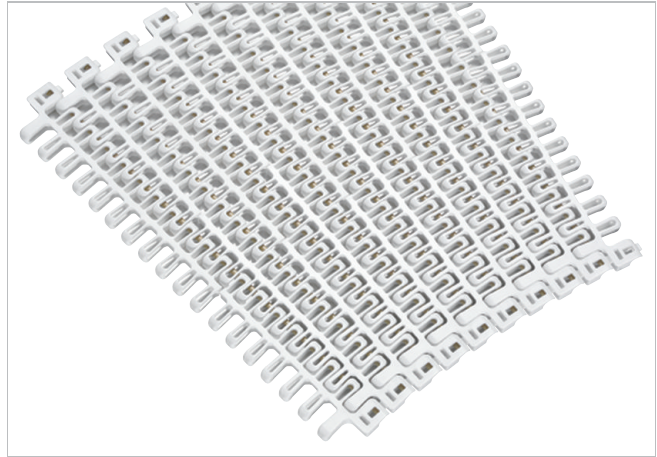


### 仕様

- カーブ搬送及び直進搬送向け、スパイラル用途に理想的 (最小内R係数2.2)
- 開口率 55%、非接触領域 85%、最大開孔 15x17 mm (0.6"x0.67")
- インチ幅仕様
- 食品適合材質提供可能
- 冷却と水切りに最適
- ロッド径 6mm (0.24")
- 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
- ウェアストリップの間隔を大きくとることが可能。最大 635mm (25")
- 最小幅 508mm (20")

### 別注付属部品

- 差し込みタイプサイドガード
- レーンデバイダー



### Belt data

ベルト材質		POM	PP
ロッド材質		PA	POM
公称引張強度 $F'_N$	N/m	21000	15000
直進走行	lb/ft	1439	1028
公称引張強度 $F_N$	N	3200	2330
カーブ走行 <sup>(1)</sup>	lbf	720	516
Temperature range	°C	-40 - 93	5 - 93
	°F	-40 - 200	40 - 200
ベルト重量 $m_B$	kg/m <sup>2</sup>	7.5	5.2
	lb/sqft	1.54	1.07

(1) 最大許容値については、LINK-SeleCalcをご参照ください

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		サイドガードまたはホール ドダウン装置付き傾斜コ ンベヤの最小背面屈曲径	
mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
100	4.00	100	4.00	150	6	150	6	150	6

### 標準ベルト幅 $b_0$ と最小内R係数Q (最小R = Q x $b_0$ )

ベルト幅 (mm) (nom.)	<b>508</b>	559	610	660	711	762	813	864	<b>914</b>	965	1016	1067	1118	1168
ベルト幅 (inch) (nom.)	<b>20</b>	22	24	26	28	30	32	34	<b>36</b>	38	40	42	44	46
最小内R係数 Q	2.13	2.14	2.15	2.16	2.17	2.18	2.18	2.19	2.19	2.19	2.20	2.20	2.20	2.21
ベルト幅 (mm) (nom.)	1219	1270	<b>1321</b>	1372	1422	1473	1524	1575						
ベルト幅 (inch) (nom.)	48	50	<b>52</b>	54	56	58	60	62						
最小内R係数 Q	2.21	2.21	2.21	2.21	2.22	2.22	2.22	2.22						

1600 mm以上のベルト幅はお勧めできません。  
殆どの場合、実際のベルト幅は0.1%~0.3%小さい。

**Standard belt widths** in increments of 1" (25.4 mm).

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

# HabasitLINK®

## M5290 Radius Flush Grid 2"



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。

指詰め防止タイプ: IP 1X (DIN EN 60259 / IEC 529)

### 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す。)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。」