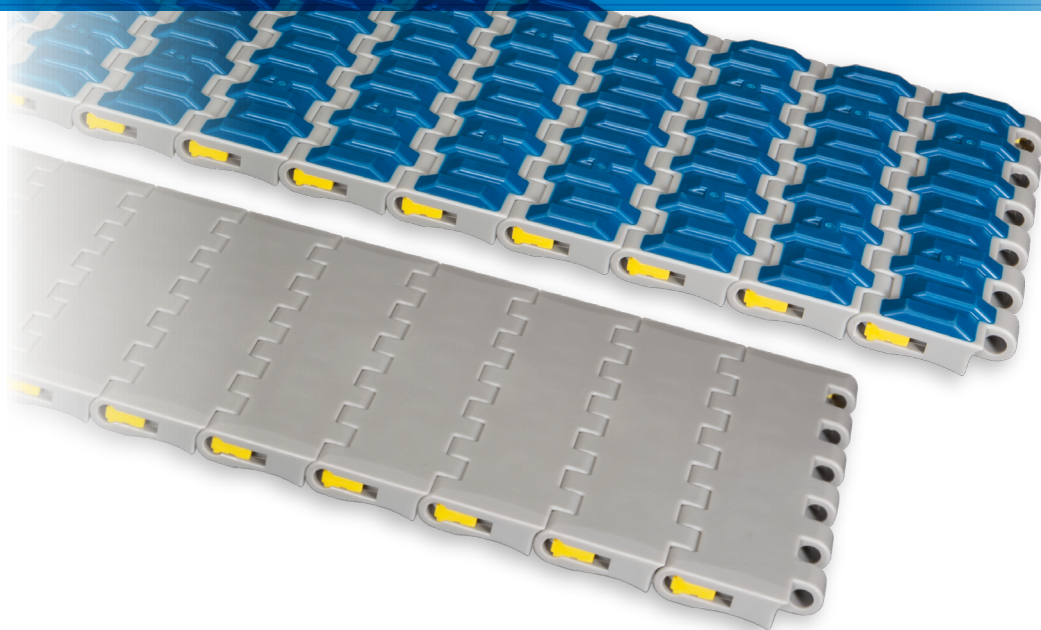


つばき プラスチックモジュラーチェーン WT2525VG-M形 & WT2525-M形

品種
拡大

WT2520シリーズに**100mm幅**の
ラバータイプとクローズタイプを新たにラインアップ。
コンベヤベルトからの置換に最適です。



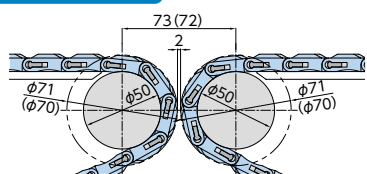
注)イラストはイメージです。

WT2525VG-M形、WT2525-M形の特長

1 乗継ぎスペースを削減

コンベヤ端部にφ50の丸棒を設置することでコンベヤ間の乗継ぎスペースを小さくすることが可能です。
この場合は正逆底部駆動となります。
注)突合せ部での巻込み防止のため、安全防止器具(安全カバー等)を取り付けてください。

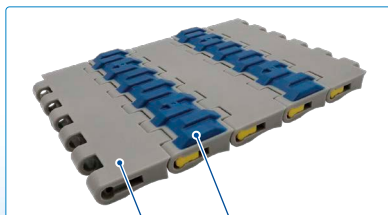
突合せレイアウト



注)寸法はWT2525VG-M形、(カッコ内の寸法)はWT2525-M形の場合です。

2 組合せ編成可能

WT2525VG-M形(ラバータイプ)とWT2525-M形(クローズタイプ)は組合せ編成が可能です。

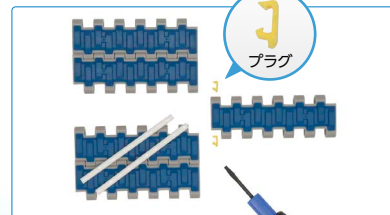


WT2525VG-M形
ラバータイプ

WT2525-M形
クローズタイプ

3 メンテナンス時間の短縮が可能

ピン+プラグ止め方式を採用しているため、チェーンの切継ぎ作業が容易で部分補修が可能です。



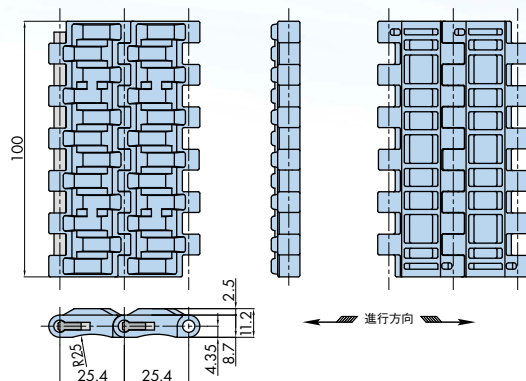
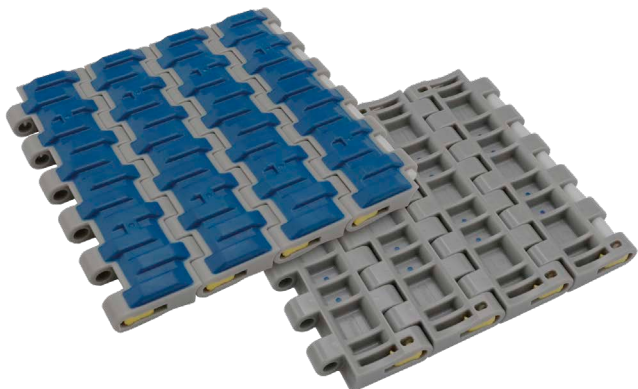
プラスチックモジュラーチェーン WT2525VG-M形

直線搬送用 | 固定幅タイプ

ラバータイプ

チェーン

チェーンの搬送面にラバーを一体成形（二色成形）しているため、箱などの傾斜搬送に最適



チェーンピッチ mm	開孔率 %	バックベンド半径 mm	ユニットの リンク数
25.4	1	30	120

チェーン仕様表

形式	仕様	仕様記号	外観色		最大許容張力 kN{kgf}	チェーン概略質量 kg/m	許容速度 m/min		使用温度範囲 ℃	ピン材質
			本体	ラバー部			潤滑有	潤滑なし		
WT2525VG-M	普通(帯電防止有)	G	グレー	ブルー	1.28 {130.5}	1.0		50	-20~(60)80	特殊エンブラ

- 注) 1. 注文生産品（都度見積品）です。上記チェーン仕様表に記載のない仕様の製作可否は当社までお問合せください。
 2. 使用温度範囲の（カッコ内数値）はウェット条件の場合です。また、高温で使用する場合、寿命が著しく低下する可能性があります。
 3. チェーン本体の材質：ポリアセタール。ラバー部の材質：熱可塑性ゴム。ラバー部材質は食品衛生法（厚生省告示第370号）に適合していません。
 4. プラグの外観色はイエロー（材質：ポリアセタール）です。
 5. 固定幅タイプのためインデントは設けられません。

形式

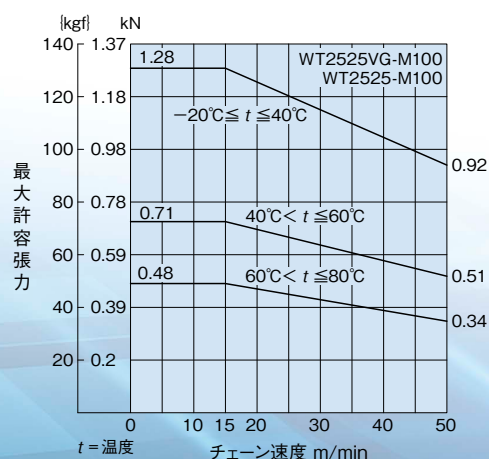
チェーン幅 mm	普通 G
	形式
100	WT2525VG-M100-G

形番表示例

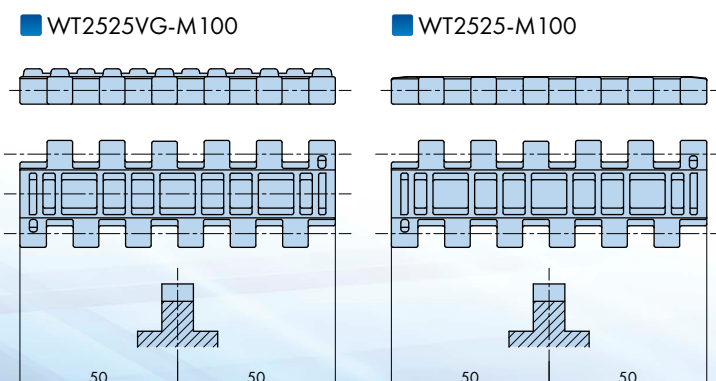
形式	チェーンピッチ	リンク形状	形式	固定幅	チェーン幅	仕様記号	リンク数	単位
WT	25	25	VG - M		100	G +	80	L
	25:25.4mm	5:クローズタイプ	VG:ラバータイプ		100:100mm		注) 2	

- 注) 1. 注文時は文字・記号の間はスペースをつめてください。
 2. 最小数：2、最大数：99999。
 3. WT2525VG-M形とWT2525-M形の組合せ編成をご希望される場合は当社までお問合せください。

能力線図

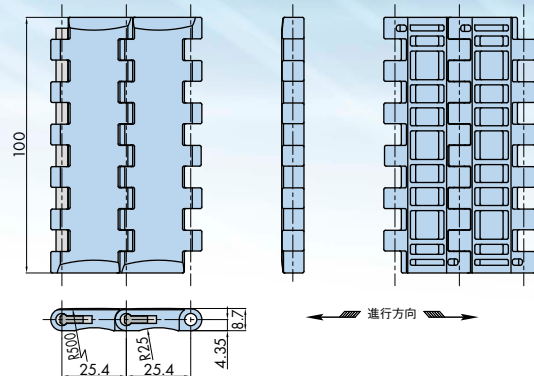
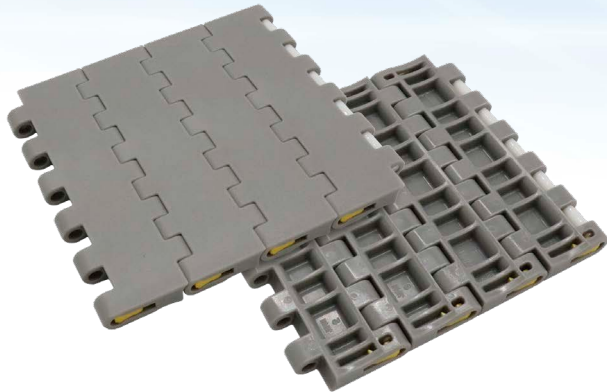


スプロケットの取付ピッチ



チェーン

チェーン表面が緩やかな凸形状のため、段積みされた重量シートが表面の凸形状に微かに食い込むことで、滑りを防止



チェーンピッチ mm	開孔率 %	バックベンド半径 mm	ユニットの リンク数
25.4	1	25	120

チェーン仕様表

形式	仕様	仕様記号	外観色	最大許容張力 kN{kgf}	チェーン概略質量 kg/m	許容速度 m/min		使用温度範囲 ℃	ピン材質
						潤滑有	潤滑なし		
WT2525-M	普通(帯電防止有)	G	グレー	1.28 {130.5}	0.8	50		-20~(60)80	特殊エンブラ

- 注) 1. 注文生産品です。上記チェーン仕様表に記載のない仕様の製作可否は当社までお問合せください。
2. 使用温度範囲の(カッコ内数値)はウェット条件の場合です。
3. プラグの外観色はイエロー (材質: ポリアセタール) です。

形式

チェーン幅 mm	普通 G 形式
100	WT2525-M100-G

形番表示例

形式	チェーンピッチ	リンク形状	固定幅	チェーン幅	仕様記号	リンク数	単位
WT	25 25:25.4mm	25 5:クローズタイプ	- M	100 100:100mm	- G	+ 80 注)2	L

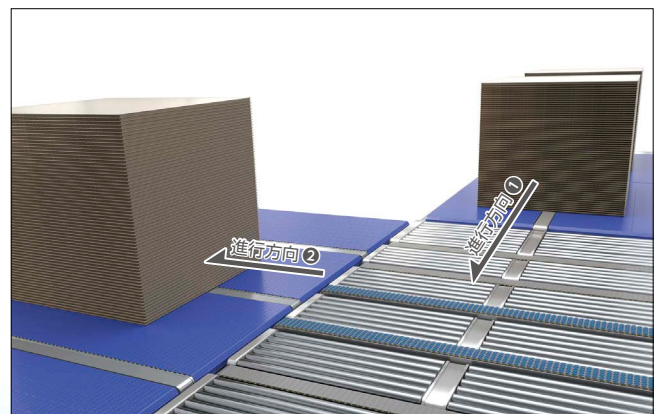
- 注) 1. 注文時は文字・記号の間はスペースをつめてください。
2. 最小数: 2、最大数: 99999。
3. WT2525VG-M形とWT2525-M形の組合せ編成をご希望される場合は当社までお問合せください。

用途例

■ シート自動供給装置



■ 段積みシート直角搬送



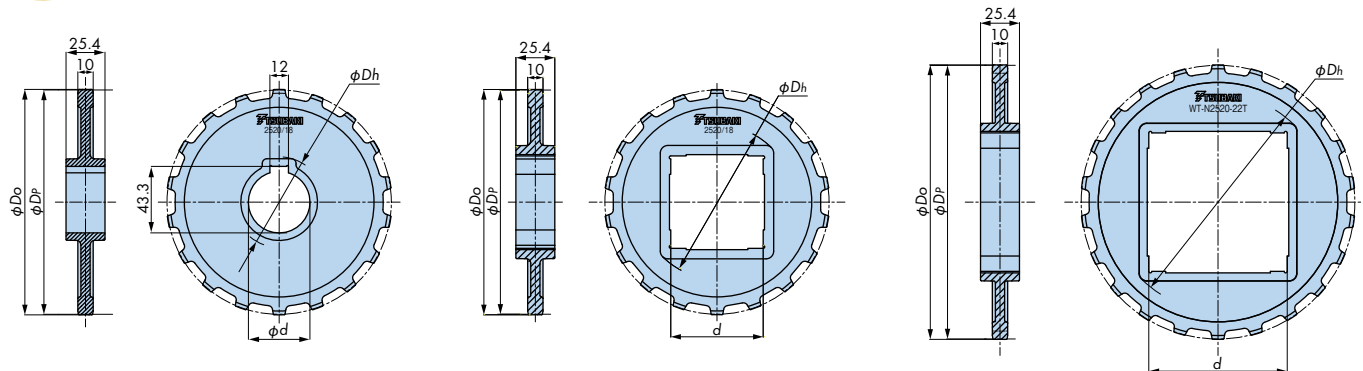
注) イラストはイメージです。

WT2520シリーズ用スプロケット

NEW WT-N2520-18T40

WT-N2520-18T38S, 40S, 51S, 60S

WT-N2520-22T90S



形番	歯数	ピッチ円直径 D_p	外径 D_o	軸穴形状	軸穴寸法 d	ハブ直径 D_h	概略質量 kg	使用シャフト	材質
NEW WT-N2520-18T40	18	146.27	147	丸	$\phi 40$	60	0.15	丸40みがき棒鋼	強化ポリアミド (外観色: ブラック)
WT-N2520-18T38S				四角	38.1	73	0.17	四角38.1みがき棒鋼	
WT-N2520-18T40S					40	73		四角40みがき棒鋼	
WT-N2520-18T51S					50.8	87		四角50.8みがき棒鋼	
WT-N2520-18T60S					60	101		四角60みがき棒鋼	
WT-N2520-22T90S	22	178.48	179		90	142	0.19	四角90みがき棒鋼	

- 注) 1. 注文生産品です。
 2. 使用温度範囲: $-20^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C}$ 。
 3. WT-N2520-18T40のスプロケットを使用する際はセットカラー TP-C-SCK-R40Mを使用して固定してください。
 4. スプロケットはチェーンとコンベヤの熱膨張差、チェーンとスプロケットの据付誤差を吸収するため、シャフトとはルーズフィットとしています。

プラスチックモジュラーチェーン WT2520シリーズ ラインアップ

チェーン形式	直線搬送			
	幅広タイプ		固定幅タイプ	
	WT2525-K形 クローズタイプ	WT2525VG-K形 ラバータイプ	WT2525-M形 クローズタイプ	WT2525VG-M形 ラバータイプ
チェーンタイプ			NEW	NEW
チェーンピッチ	25.4mm			
チェーン幅	76.2mm～(76.2mm毎に増幅)		100mm	
チェーン仕様	「つばきプラスチックモジュラーチェーン&トップチェーン&ブラブロックチェーン」を参照ください。		普通(G)仕様(帯電防止有)	
推奨業界	物流 機械部品関連		物流 機械部品関連 飲料	
用途例	・スーツケース搬送コンベヤ ・工作機械用コンベヤ ・建材搬送コンベヤ		・段積みシート直角移送 ・シート自動供給装置	

注) 幅広タイプと固定幅タイプは連結できません。

選定・取扱については「つばきプラスチックモジュラーチェーン&トップチェーン&ブラブロックチェーン」を参照ください。

TSUBAKI

株式会社 椿本チエイン トップチェーンCS

TEL (03) 3445-8644 FAX (03) 3445-8636



つばきエコリンク®は、つばきグループが設定したエコ評価基準をクリアした商品に付加されるマークです。

ホームページアドレス <https://www.tsubakimoto.jp>

本パンフレットに記載のロゴマークおよび商品名は株式会社椿本チエインまたはグループ会社の日本および他の国における商標または登録商標です。

2023年1月1日発行 ©株式会社 椿本チエイン Bulletin No.23201