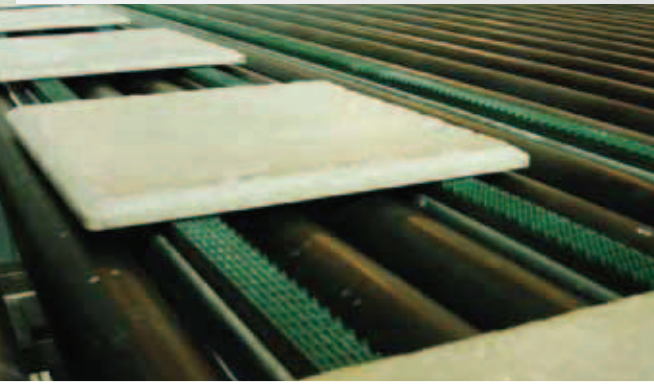




⋮ VOLTAコンベアベルト
⋮ Vベルト・丸ベルト
⋮



The Next Step in Belting

丸ベルト規格表: ショア硬度, 許容温度範囲, 摩擦係数, FDA / USDA, 直径(D) (Inch/mm), 最小径, 張力 (kg) for various belt types (RL, RLC, RLB, RLW, RO, ROS, RPZ, RPZS, RPN, RPS, RPB, RPBS, RM, RMS, RMDS*, RMBS*, RMW, RMWN, RH, RHN, RCW*).

中空ベルト規格表: ショア硬度, 許容温度範囲, 摩擦係数, FDA / USDA, 中空ベルトコネクター, ベルト径により選択, 注: コネクター - ベルトサイズにより使用する径が異なります。

Vベルト規格表: ショア硬度, 許容温度範囲, 摩擦係数, FDA / USDA, サイズ (Inch/mm) W x H, 最小径, 張力 (kg) for various V-belt types (VFC, VL, VLC, VLB, VLW, VO, VO-GT**, VOS**, VPZ, VPZS, VPY***, VPYS, VPN, VPNS, VPF, VPFS, VMF, VM, VMS, VMW**, VMW-NK**, VH, VHB).

リッジトップ規格表: ショア硬度, 許容温度範囲, 摩擦係数, FDA / USDA, サイズ (Inch/mm) W x H, 最小径, 張力 (kg) for various Ridge Top belt types (VL-RT, VLC-RT, VLW-RT, VMP-RT, VPZ-RT, VPZS-RT, VPY-RT, VPYS-RT, VPN-RT, VPNS-RT, VPF-RT, VPFS-RT, VM-RT, Yトップ, YMP, YPZ, YPN, YPF, YMF, ダブルV, DVL, DVLW, DVO, DVOS, DVM).

備考: 最小径 (最小ブリー径) - 突き合せ溶着の場合の数値. オーバーラップ溶着の場合の最小ブリー径は異なりますので販売店までお問い合わせください. 注: *RMBS, RMDS - 直径 10.5mm *RMDS - 耐紫外線素材 **VO-GT, VOS - インチサイズのみ ***VPY - 受注生産品 注: *RCW - スチールコード、ステンレス、ケブラー (アラミド) でも製作可能 **VMW - ノッチ付 **VMW-NK - ノッチなし

蛇行防止用Vガイド

型番	CL/CLB/CLC	VL/VLB	CM	VM	CW/CWB	VW/VWB	CSB/CSC	VSB/VSC	
ショア硬度	80A	80A	90A	90A	40D	40D	65A	65A	
色	茶/透明	茶/青	赤	赤	白/青	白/青	青/透明	青/透明	
ノッチ有無	有	無	有	無	有	無	有	無	
FDA	○	○	○	○	○	○	○	○	
サイズ (mm)		最小プーリー径 ※ベルトの最小プーリー径にプラス							
幅	高さ								
6	4	—	25	—	—	—	—	—	15
8	5.20	—	40	—	60	—	—	—	25
10	6	35	45	50	65	55	70	22	30
13	8	40	50	60	85	60	80	28	35
17	11.50	60	75	85	115	85	110	40	50
20	12.50	—	85	—	125	—	—	—	—
22	14.50	75	100	110	145	110	150	—	65

特殊形状ベルト

型番	SPN - 1000	SPY - 1000	SLW ³ / ₄	SM - 1400	TO - 9.5	TO ¹ / ₂	TO ⁹ / ₁₆	SO ³ / ₄	UO - 9.5	
イラスト										
ショア硬度	88A	86A	80A	90A	83A	83A	83A	83A	83A	
サイズ (mm)	W	15.70	15.60	19.30	30	9.50	12.70	14.30	19.20	9.50
	H	13.60	14.50	5.50	12	3.80	5.50	6.50	5.50	8
	w			8		3.10	8.35	9.50	8	7
最小プーリー径 (mm)	—	—	40	125	30	38	70	35	50	
型番	SH - 1200	TEMB - 25	TEMW - 25	TLB - 10	TLB - 15	TLW - 30	SLC - 2300	SLC - 2104		
イラスト										
ショア硬度	100A	95A	95A	80A	80A	80A	80A	80A		
サイズ (mm)	W	17	25	25	10	15	30	30	11.70	18
	H	11.50	2	2	3.80	5	17	17	11.70	11.80
	w		4.50	4.50	3.10	6.50	22	22		10.30
最小プーリー径 (mm)	230	60	60	25	30	125	100*	78	80	
型番	イラスト	ショア硬度	サイズ (W x H)				最小プーリー径			
			W		H					
SH - 1300		100A/55D	16		1.70		50			
SH - 1301			18		1.70		50			
SH - 1302			20		1.70		50			
SH - 1305			25		1.70		50			
SH - 1306			14		1.70		50			
SH - 1310			16		2		60			
SH - 1311			18		2		60			
SH - 1312			20		2		60			
SH - 1313			8		2		60			
SH - 1314			8		3		80			
SH - 1320			10		4		95			
SH - 1325			17		1.50		45			

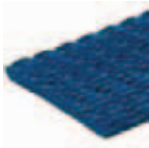

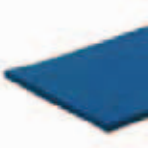
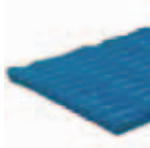

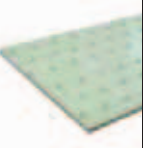
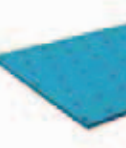
注: *TLW/30 - ノッチ付



食品用ソフト素材






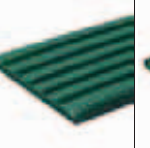
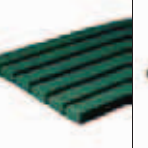
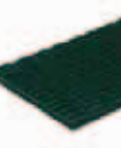
型番	色	ショア硬度	許容温度範囲	摩擦係数 (スチール)	FDA
丸ベルト	TB	72A	-40°C ~ +40°C	0.85	○
Vベルト	透明青				

食品用ベルトコーティング素材

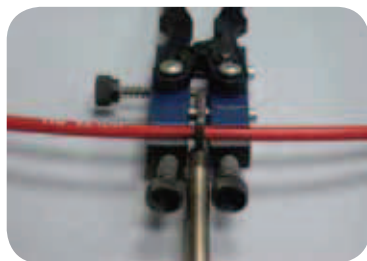
型番	GIB*	MIB*	FEIB*	WIB*	FEMB-SP	FEMW-SP	FELB-SP	
イラスト								
名称	スーパーグリップ	マルチグリップ	ハイグリップ	ウッドグリップ	スパイク	スパイク	スパイク	
ショア硬度	62A	62A	62A	62A	95A	95A	85A	
サイズ (mm)	幅*	50	50	1524	70	1524	1524	1524
	厚さ	4	6	4	4	2/2.5/3	2/2.5/3	2/2.5/3
摩擦係数 (スチール)	0.98	1.08	0.95	1.05	0.25	0.25	0.45	
許容温度範囲	-40°C ~ +40°C				-30°C ~ +60°C		-40°C ~ +50°C	

注:*ドライ製品用

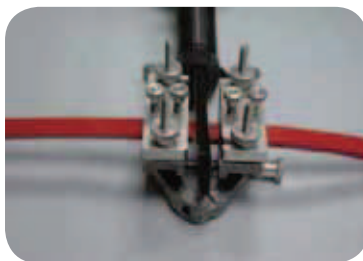
ベルトコーティング素材

型番	GST - 4	MST - 6	FEST	FSTF	FSTF - ST	FSTF - ST Strips	FSTF - STX Strips	GWG - 4	
イラスト									
名称	スーパーグリップ	マルチグリップ	ハイグリップ	フォーム**	フォーム & ハイグリッドトップ	フォーム & ハイグリッドストライプ	フォーム & ハイグリッドダブルストライプ	ウッドグリップ	
ショア硬度	65A	65A	65A	65A	65A	65A	65A	65A	
サイズ (mm)	幅*	50	50	1524	140 150 160	60	60	60	72
	厚さ	4	6	2, 3, 4, 5	14 6-12 4	4	4	4	3.75
摩擦係数 (スチール)	0.85	0.88	1.10	0.90	0.90	0.90/1.10	0.90/1.10	0.77	
許容温度範囲	-40°C ~ +55°C								

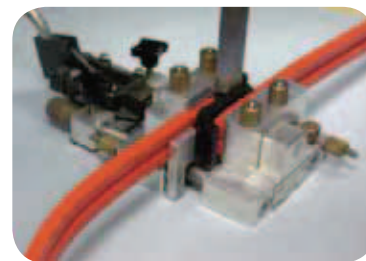
注: 幅* - 原反幅 **フォーム - ショア硬度 65Aの素材で製造していますが、実際の硬度は柔らかくなっています。



ミニプライヤー R-8



プライヤー F-51



オーバーラップ溶着機



株式会社テスコム

〒344-0057 埼玉県春日部市南栄町12-14
 TEL 048-740-8710 FAX 048-740-8711
 www.fm-tescom.co.jp

Volta Belting makes no warranty with respect to any of its products for a particular purpose. See Volta General Terms and Conditions. Copyright©2011 Volta Belting Technology Ltd.

Copyright©2010 Volta Belting Technology Ltd.
 CAT503EN00 - Ver. E - December 2012