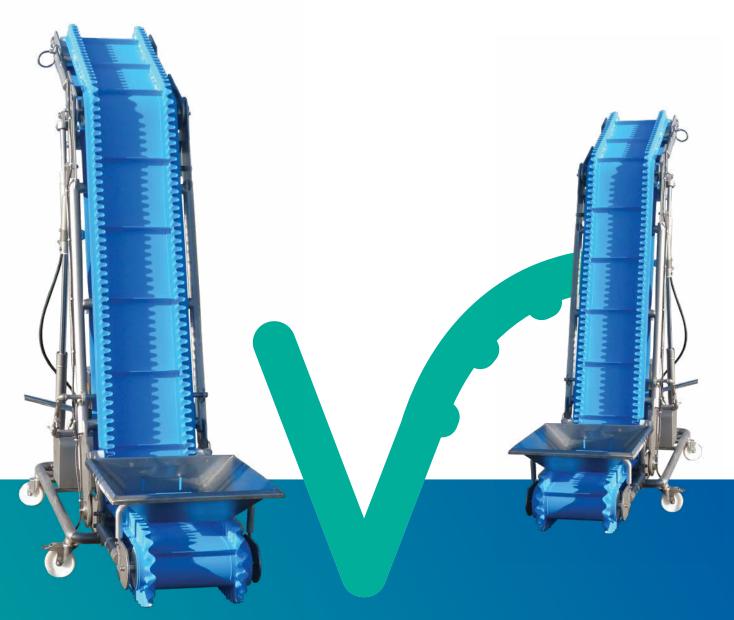


## The Next Step in Belting



# Bandes Positives Alimentaires

Solutions de Convoyage

## SuperDrive™



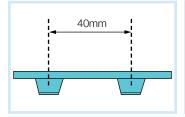




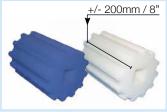


Une bande transporteuse monoproduit à entrainement positif reste la meilleure solution pour l'hygiène et l'efficacité du transport.

				Supe	erDrive™ F	ace liss	se				
Produit	& Couleur		Dureté Shore	Plage de température	Coèf de friction PEHD	Epaisseur	Diamètre des p	Minimum oulies*		traction num**	Certifications
Trodaic	a coulcul		011010		(dessous)	mm	mm	Inch	kg/cm	lbs/in	Corumodilono
				2000 1 200 0		3	126	431/32	7	39.2	
FHB-SD	Bleu 16		55D	-20°C to 90° C -5°F to 194° F	0.20	4	176	6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	9	50.40	FDA/USDA/EU
						6	300	11 <sup>13</sup> / <sub>16</sub>	14	78.40	
FHW-SD	Beige		55D	-20°C to 90°C	0.20	3	126	4 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	7	39.2	FDA/USDA/EU
				-5°F to 194°F		3	176 126	6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> 4 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	<u>9</u> 7	50.40 39.2	
FHB-SD	Bleu 13		55D	-20°C to 90°C -5°F to 194°F	0.20	4	176	6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	9	50.40	FDA/USDA/EU
	<b>5</b>			-20°C to 90°C		3	126	4 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	7	39.2	
FEHB-SD-ITM2	Bleu 16		55D	-5°F to 194°F	0.18	4	176	6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	9	50.40	FDA/USDA/EU
				0000 to 7000		3	80	31/4	6.25	35	
FMB-SD	Bleu		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	4	120	43/4	8	44.80	FDA/USDA/EU
						6	240	93/4	12.50	70	
FMW-SD	Beige		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	3	80	31/4	6.25	35	FDA/USDA/EU
				-20°C to 70°C		4	120	43/4	8	44.80	
FMB-SD	Bleu 02		53D	-5°F to 158°F	0.28	3	80	31/4	6.25	35	FDA/USDA/EU
FEMB-SD-ITM2	Bleu		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.22	3 4	80 120	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 4 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	6.25 8	35 44.80	FDA/USDA/EU
Empreintes - Dessus de la bande SuperDrive™											
			,	-20°C to 90°C		3	126	4 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	7	39.2	
FHB-SD-ITO50	Bleu 16		55D	-5°F to 194°F	0.20	4	176	6 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	9	50.40	FDA/USDA/EU
FHB-SD-ITE	Bleu 16		55D	-20°C to 90°C -5°F to 194°F	0.20	3	126	4 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	7	39.2	FDA/USDA/EU
FMB-SD-ITO50	Bleu		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	3	80	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	6.25	35	FDA/USDA/EU
FMB-SD-ITE	Bleu		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	3	80	31/4	6.25	35	FDA/USDA/EU
FMW-SD-ITE	Beige		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	3	80	31/4	6.25	35	FDA/USDA/EU
FMB-SD-MC	Bleu		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	3	100	4	6.25	35	FDA/USDA/EU
Su	perDriv	⁄e™ (C	R) Band	des résist	antes à l'h	nydrolys	se et ai	ux prod	duits c	himiqu	ıes
	•		<u> </u>	-20°C to 70°C		3	80	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	4.7	26.3	
FDR-SD	Bleu 15		53D	-5°F to 158°F	0.30	4	120	43/4	6.25	35	FDA/USDA/EU
FDR-SD-ITO50	Bleu 15		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.30	3	80	31/4	4.7	26.3	FDA/USDA/EU
FEDR-SD-ITM2	Bleu 15		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.22	3	80	31/4	4.7	26.3	FDA/USDA/EU
FEDR-SD- ITO50	Bleu 15		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.22	3	80	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	4.7	26.3	FDA/USDA/EU
Basse Température (LT) SuperDrive™											
FMB-SD-LT	Bleu 15		95A/46D	-35°C to 65°C -31°F to 149°F		3	80	31/4	3	16.80	FDA/EU
SuperDrive™ Métaux Détectables (MD)											
FMB-SD-MD	Bleu 09		53D	-20°C to 60°C -5°F to 140°F	0.28	3	100	4	6	33.6	FDA/EU
FMB-SD- ITO50-MD	Bleu 09		53D	-20°C to 60°C -5°F to 140°F	0.28	3	100	4	6	33.6	FDA/EU



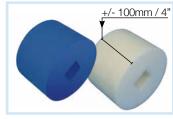
Taille du pas pour indication seulement



 $Super Drive^{\text{TM}} \ Poulie \ d'entranement$ 



SuperDrive™ Poulie de queue



SuperDrive™ Poulie de support

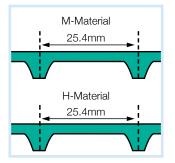
## Mini SuperDrive™

MiniSD™ est la seule Mini Bande à entrainement positif avec une conception similaire au leader mondial, Volta SuperDrive™; de taille réduite pour un enroulement de poulie minimum plus petit. Largeur Standard de production: 1524mm/60". Largeurs disponibles jusqu'à: 2032mm/80". Pour toutes informations supplémentaires, SVP, contacter votre représentant Volta.

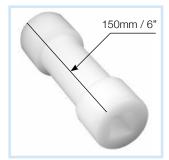
Mini SuperDrive™ Face lisse												
Produit & Couleur			Dureté Shore	Plage de température ***	Coèf de friction PEHD (dessous)	Epaisseur	Diamètre Minimum des poulies*		Force de traction Maximum**		Certifications	
			mm			mm	Inch	kg/cm	lbs/in			
FHB-MSD [	Bleu 16	16	EED	-20°C to 90°C	0.00	2	80	3.15	4.5	25.2		
			55D	-5°F to 194°F	0.20	2.5	100	4	5.6	31.36	FDA/USDA/EU	
FMB-MSD	Bleu		95A/46D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	2.5	48	1.89	4	22.4	FDA/USDA/EU	
	Empreintes - Dessus de la bande Mini SuperDrive™											
FMB-MSD- ITO50	Bleu		95A/46D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	2.5	48	1.89	4	22.4	FDA/USDA/EU	
FMB-MSD-MC	Bleu		95A/46D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	2.5	80	3.15	4	22.4	FDA/USDA/EU	

- Note: \* Diamètre minimum des poulies pour enroulements dans le sens normal les dimensions sont entendues pour une temperature normale au dessus de: 0°C/32°C.
  - \*\* Force de traction Maximum en Kg/cm de largeur & en livre / Pouce de largeur

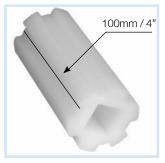
Déclaration de conformité en concordance avec les Normes EU No.-10/2011 modifié par 2017/752, EU1935/2004 et 2023/2006 et par la FDA Art. 21. CFR.177.2600. répondant au concept HACCP.



Taille du pas pour indication seulement



Poulie de queue



Poulie d'entranement



Poulie de Support

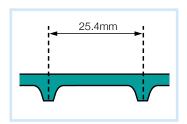
## Mini DualDrive™

Une version mini de la DualDrive™.

Mini DualDrive™ Face lisse											
Produit & Couleur		Dureté Shore	Plage de température	Coèf de friction	Epaisseur	Diamètre Minimum des poulies*		Force de traction Maximum**		Certifications	
				***	PEHD (dessous)	mm	mm	Inch	kg/cm	lbs/in	
FMB-MDD	Bleu		95A/46D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	2.5	48	1.89	4	22.4	FDA/USDA/EU
Empreintes - Dessus de la bande Mini DualDrive™											
FMB-MDD- ITO50	Bleu		95A/46D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	2.5	48	1.89	4	22.4	FDA/USDA/EU

- Note: \* Diamètre minimum des poulies pour enroulements dans le sens normal les dimensions sont entendues pour une temperature normale au dessus de: 0°C/32°C.
  - \*\* Force de traction Maximum en Kg/cm de largeur & en livre / Pouce de largeur
  - \*\*\* Pour déterminer la force de traction admissible, vérifier avec le tableau facteur correction de la température.

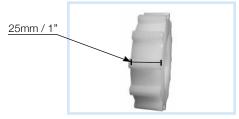
Déclaration de conformité en concordance avec les Normes EU No.-10/2011 modifié par 2017/752, EU1935/2004 et 2023/2006 et par la FDA Art. 21. CFR.177.2600. répondant au concept HACCP.



Taille du pas pour indication seulement



Pignon MDD



Pignon MDD

<sup>\*\*\*</sup> Pour déterminer la force de traction admissible, vérifier avec le tableau facteur correction de la température.

### DualDrive™

**Volta**Belting Technology

- En retrofit d'un tapis modulaire, de simples modifications suffisent dans la majorité des cas. DualDrive peut fonctionner avec les pignons d'origine. Pour de meilleures performances et une meilleure fiabilité, nous conseillons cependant d'utiliser les pignons Volta.
- DualDrive<sup>TM</sup> est une bande positive entièrement extrudée d'un seul bloc, monoproduit, lisse et complétement imputrescible avec des dents du côté entrainement qui peuvent aussi agir comme tasseaux en cas de besoin.

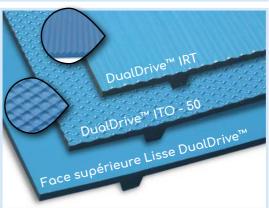
### Avantages mécaniques:

- I Remplace les composants modulaires nécessitant un nettoyage profond et un trempage prolongé.
- Fonctionnement silencieux par rapport aux bandes modulaires.
- Les dents font parties intégrante de la bande évitant tous glissement ou tous arrachements.
- Pas de prétention nécessaire évitant ainsi l'allongement de la bande.
- Extrudé en 30 ou 60 Mt. (100 ou 200 pieds) de longueur et 1524 mm (60") de largeur.

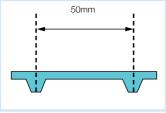
### Caractéristiques des matériaux:

- Lisse ou structurées sur une surface homogène.
- I Pour des applications non collantes, différentes structures en face supérieure sont disponibles.
- Pas de pli, pas d'épluchage des bords.
- Nettoyage facile et efficace.
- Pas de fissure ou de crevasse pouvant contenir des bactéries.





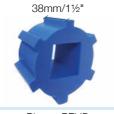
				Face supé	rieure Li	sse Duc	lDrive⁺	М			
Produit & Couleur			Dureté Shore	Plage de température	Coèf de friction PEHD (dessous)	Epaisseur	Diamètre Minimum des poulies		Force de traction Maximum		Certifications
						mm	mm	Inch	kg/cm	lbs/in	
FHB-DD	Bleu 16		55D	-20°C to 90°C -5°F to 194°F	0.20	3	126	4 <sup>31</sup> / <sub>32</sub>	7	39.2	FDA/USDA/EU
FHB-DD	Bleu 02		53D	-20°C to 90°C -5°F to 194°F	0.28	3	80	31/4	6	33.6	FDA/USDA/EU
FMB-DD	Bleu		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	3 4	80 120	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 4 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	6 7.7	33.6 43	FDA/USDA/EU
FMB-DD-ITM2	Bleu		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	3	80	31/4	6	33.6	FDA/USDA/EU
FMW-DD	Beige		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	3	80	31/4	6	33.6	FDA/USDA/EU
FMW-DD-ITM2	Beige		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	3	80	31/4	6	33.6	FDA/USDA/EU
			Empr	<u> einte - Des</u>	ssus de l	<u>a bande</u>	<u> DualE</u>	)rive™			
FMB-DD-ITO50	Bleu		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	3	80	31/4	6	33.6	FDA/USDA/EU
FMB-DD-IRT	Bleu		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.28	4	100	4	6	33.6	FDA/USDA/EU
Du	<u>ıalDrive</u>	™ (DF	R) Band	<u>Jes résista</u>	<u>ntes à l'h</u>	ydrolys	<u>e et au</u>	x produ	<u>uits ch</u>	<u>imique</u>	es.
FDR-DD	Bleu 15		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.30	3	80	31/4	4.7	26.3	FDA/USDA/EU
FDR-DD-ITM2	Bleu 15		53D	-20°C to 70°C -5°F to 158°F	0.30	3	80	31/4	4.7	26.3	FDA/USDA/EU
Basse Température (LT) DualDrive™											
FMB-DD-LT	Bleu 15		95A/46D	-35°C to 65°C -31°F to 149°F	0.30	3	80	31/4	3	16.80	FDA/EU
DualDrive™ Métaux Détectables (MD)											
FMB-DD-MD	Bleu 09		53D	-20°C to 60°C -5°F to 140°F	0.28	3	100	4	6	33.6	FDA/EU



Taille du pas pour indication seulement



Pignon PEHD



Pignon PEHD



Pignon Acétal



Pignon de queue Moulé

### Agrafe Volta Roundflex™

Nouveau, Amélioration de la géométrie pour une meilleure adhérence aux pignons...

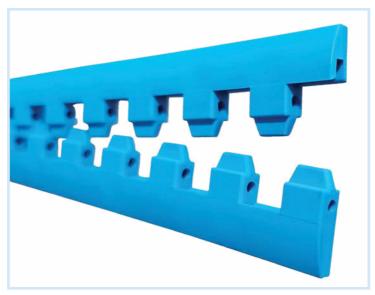
Compatible aux matériaux Volta MB, MW, MB-MD et DR avec une épaisseur de 2.5 mm à 5 mm.

Les bandes Volta sont faciles à nettoyer, sans la nécessité de les démonter du convoyeur. Ainsi l'agrafe est utilisée uniquement en cas de nécessité.

La force de la bande sera affectée au niveau de la soudure de l'agrafe.



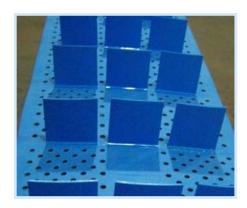
Agrafe Volta Roundflex™



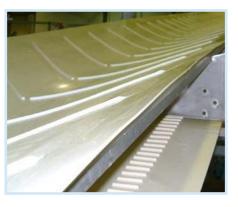
Agrafe Volta Roundflex™

Nous nous engageons à vous fournir un ensemble complet de services pour vos applications jusqu'à ce que notre matériel soit installé de façon sécuritaire & qu'il fonctionne normalement.

### Fabrications sur les Bandes Positives



SuperDrive™ perforée avec tasseaux espacés



SuperDrive™ perforée avec tasseaux espacés



Bande Mini SuperDrive™ perforée



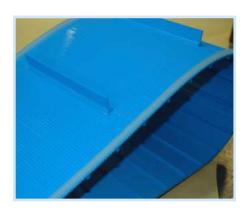
Bande Mini SuperDrive™



DD-IRT perforée



SuperDrive $^{\text{TM}}$  sur double convoyeur en Z avec tasseaux, guides & bords de contenance



DualDrive™ avec empreinte IRT, tasseaux & guides



SuperDrive™ avec tasseaux travaillant dans l'eau



SuperDrive™ avec tasseaux spéciaux & bords de contenance



VENTES ET CENTRE DE FABRICATION

**EUROPE (PAYS-BAS)** 

Tél. +31 546 580166