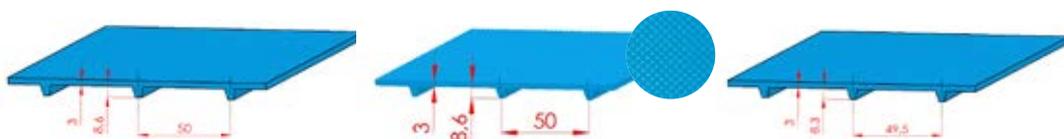




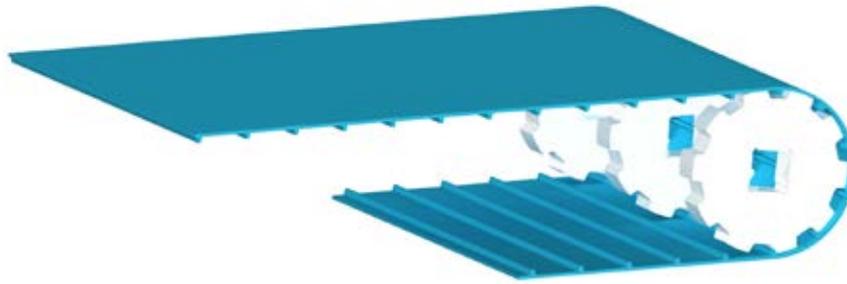
« L'ALTERNATIVE IDÉALE AUX BANDES MODULAIRES »

	DEL/DRIVE® 50	DEL/DRIVE® 50	DEL/DRIVE® 50EM	DEL/DRIVE® 50H
Référence	DDB50B3	DDB50W3	DDB50B3EM	DDB50B3H
Matière	Polyuréthane	Polyuréthane	Polyuréthane	Elastomère de polyester
Couleur	Bleue	Blanche	Bleue	Bleue
Alimentarité	CE / FDA	CE / FDA	CE / FDA	CE / FDA
Face supérieure	Lisse	Lisse	Structurée	Lisse
Dureté	95 ShA	95 ShA	95 ShA	55 ShD
Pas (mm) +/- 0,3mm	50	50	50	49,5
Epaisseur (mm)	3	3	3	3
Epaisseur totale (mm)	8,6	8,6	8,6	8,3
Largeur maxi (mm)	1800	1800	1800	1800*
Poids	4,8 kg/m ²	4,8 kg/m ²	4,8 kg/m ²	4,4 kg/m ²
Diamètre mini d'enroulement (mm)	95	95	95	128
Diamètre mini contre-enroulement (mm)	100	100	100	150
Températures extrêmes d'utilisation	-20°C à +60°C	-20°C à +60°C	-20°C à +60°C	-20°C à +80°C
Force de traction à 2,5% d'allongement pour 100mm de largeur	65 daN	65 daN	65 daN	160 daN
Coefficient de frottement				
Sur sole PEHD	0,2	0,2	0,2	0,15
Sur sole Inox	0,52	0,52	0,52	0,45

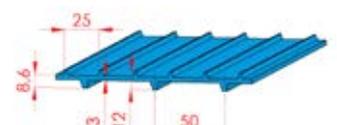
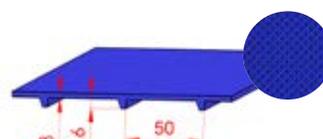
* Pour toute largeur > 1200mm, nous consulter



DEL/DRIVE® 50



	DEL/DRIVE® 50EMLT	DEL/DRIVE® 50AM	DEL/DRIVE® 50AMEM	DEL/DRIVE® 50-25
Référence	DDB50B3EMLT	DDB50B3AM	DDB50B3AMEM	DDB50-25B3
Matière	Polyuréthane	Polyuréthane antimicrobien	Polyuréthane antimicrobien	Polyuréthane
Couleur	Bleue	Bleue foncée	Bleue foncée	Bleue
Alimentarité	CE / FDA	CE	CE	CE / FDA
Face supérieure	Structurée	Lisse	Structurée	Dentée
Dureté	92 ShA	95 ShA	95 ShA	95 ShA
Pas (mm) +/- 0,3mm	50	50	50	50
Epaisseur (mm)	3	3	3	3
Epaisseur totale (mm)	8,6	8,6	8,6	12
Largeur maxi (mm)	1800	1800	1800	1800
Poids	4,8 kg/m ²	4,8 kg/m ²	4,8 kg/m ²	4,8 kg/m ²
Diamètre mini d'enroulement (mm)	95	95	95	95
Diamètre mini contre-enroulement (mm)	100	100	100	100
Températures extrêmes d'utilisation	-30°C à +50°C	-20°C à +60°C	-20°C à +60°C	-20°C à +60°C
Force de traction à 2,5% d'allongement pour 100mm de largeur	35 daN	65 daN	65 daN	65 daN
Coefficient de frottement				
Sur sole PEHD	0,25	0,2	0,2	0,2
Sur sole Inox	0,6	0,52	0,52	0,52



DEL/DRIVE® 50



La bande à entraînement positif DEL/DRIVE®, répond aux **normes d'hygiène les plus sévères** et représente l'**alternative idéale aux bandes modulaires classiques**. Elle peut en effet remplacer une bande modulaire sans grandes modifications du convoyeur.

L'entraînement est assuré par des pignons généralement montés sur arbre carré, ou sur tambour moteur (pignons sur bague inox ou avec garnissage profilé en polyuréthane).

La bande DEL/DRIVE® se monte **sans tension**, réduisant ainsi les efforts sur les éléments mécaniques du convoyeur : arbres, paliers, roulements...

Il est possible d'ajouter des **tasseaux** ou des **bords de contenance** sur les bandes DEL/DRIVE®.

Pour répondre à l'ensemble des besoins, la gamme DEL/DRIVE® se décline en plusieurs produits :

La bande DEL/DRIVE® 50 en polyuréthane, est à la fois souple et résistante en traction. Elle représente une solution idéale pour le convoyage de charges légères à moyennes. Elle existe en coloris bleu et blanc.

La bande DEL/DRIVE® 50EM est une variante de la bande DEL/DRIVE® 50 avec une face supérieure structurée améliorant le transport de produits congelés.

La bande DEL/DRIVE® 50H en élastomère de polyester, est recommandée pour le transport de charges moyennes à lourdes et peut être utilisée sur de grands entraxes. Sa grande résistance en traction et son faible coefficient de frottement permettent, dans certains cas, une utilisation avec accumulation des produits transportés. Elle peut admettre des températures de pointe plus élevées, selon les charges supportées.

La bande DEL/DRIVE® 50EMLT est spécialement réalisée pour fonctionner dans des milieux à température ambiante très basse. Sa face supérieure structurée facilite le transport de produits congelés.

La bande DEL/DRIVE® 50AM reprend les caractéristiques de la bande DEL/DRIVE® 50 avec un traitement antimicrobien dans la masse. Ce traitement permet d'inhiber la prolifération des bactéries, et d'éviter la contamination des produits transportés. Il permet également d'améliorer la sécurité alimentaire, de réduire le développement d'odeurs et facilite le nettoyage des bandes transporteuses.

La bande DEL/DRIVE® 50AMEM bénéficie d'un traitement antimicrobien et présente une face supérieure structurée réduisant l'adhérence des produits sur la bande.

La bande DEL/DRIVE® 50-25 présente un pas de 50mm sur une face, et 25mm sur l'autre face. Elle peut être utilisée dans les deux configurations et convient au transport de produits en vrac sur plan incliné.

DEL/DRIVE® 50

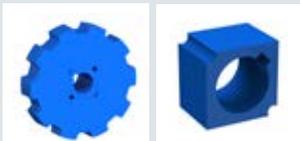


PIGNONS ET ROUES DE RENVOI



RÉFÉRENCE	PRODUIT	MATIÈRE	COULEUR	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (mm)	NOMBRE DE DENTS	ALÉSAGE CARRÉ (mm)	LARGEUR (mm)
P50BUN06C40	Pignon	PEHD	Bleu	95	6	40	32
R50BUN06C40	Roue	PEHD	Bleu	83	-	40	32
P50BUN08C40	Pignon	PEHD	Bleu	128	8	40	32
R50BUN08C40	Roue	PEHD	Bleu	116	-	40	32
P50BUN10C40	Pignon	PEHD	Bleu	161	10	40	32
R50BUN10C40	Roue	PEHD	Bleu	149	-	40	32
P50BUN12C40	Pignon	PEHD	Bleu	193	12	40	32
R50BUN12C40	Roue	PEHD	Bleu	181	-	40	32

Pignons et roues avec alésage carré de 1,5" sur demande



Les pignons standards proposés ont un alésage carré pour arbre d'entraînement 40x40 mm.

Le montage sur arbre de diamètre 25 ou 30 mm claveté peut être réalisé avec des moyeux rapportés.

Pour toute autre dimension d'arbre rond ou carré, nous consulter.

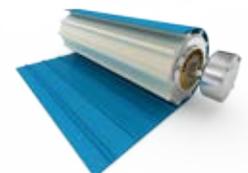
PIGNONS SUR TAMBOUR MOTEUR

Pignons PEHD à monter sur bague inox, bloqués avec vis de pression.



RÉFÉRENCE	MATIÈRE	COULEUR	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (mm)	NOMBRE DE DENTS	TYPE TAMBOUR MOTEUR		LARGEUR (mm)
P50BUN09R122	PEHD	Bleu	144	9	113i	DM0113	34
P50BUN12R147	PEHD	Bleu	193	12	138i	DM0138	34
P50BUN14R174	PEHD	Bleu	225	14	165i	DM0165	34

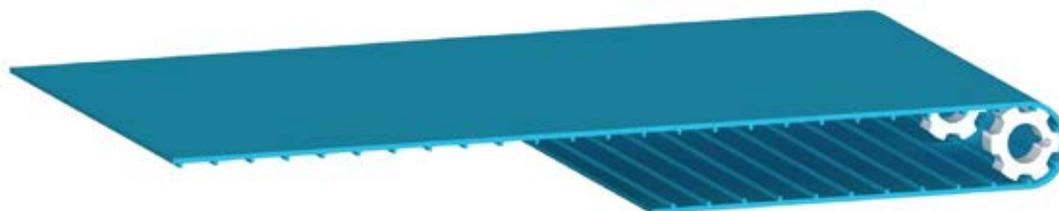
TAMBOUR MOTEUR AVEC GARNISSAGE PROFILÉ



TYPE TAMBOUR MOTEUR	DM0080 80i	DM0113 113i	DM0138 138i	DM0165 165i
NOMBRE DE DENTS	-	9	10	12
DIAMÈTRE EXTÉRIEUR GARNISSAGE (mm) (+0,5 ; -1)	-	142,5	158	190,2



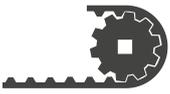
« L'ENTRAÎNEMENT POSITIF SUR PETITS DIAMÈTRES D'ENROULEMENT »



	DEL/DRIVE® 25		
Référence	DDB25B2	DDB25B2.8	DDB25B2.8EM
Matière	Polyuréthane	Polyuréthane	Polyuréthane
Couleur	Bleue	Bleue	Bleue
Alimentarité	CE / FDA	CE / FDA	CE / FDA
Face supérieure	Lisse	Lisse	Structurée
Dureté	93 ShA	93 ShA	93 ShA
Pas +/- 0,3 (mm)	25,3	25,3	25,3
Épaisseur (mm)	2	2,8	2,8
Épaisseur totale	6	7	7
Largeur maxi (mm)	1 800	1 800	1 800
Poids	3 kg/m ²	4 kg/m ²	4 kg/m ²
Diamètre mini d'enroulement (mm)	48	56,7	56,7
Diamètre mini contre-enroulement (mm)	50	60	60
Températures extrêmes d'utilisation	-20°C à +60°C		
Force de traction à 2% d'allongement	25 daN pour 100mm de largeur	30 daN pour 100mm de largeur	30 daN pour 100mm de largeur
Coefficient de frottement			
Sur sole PEHD	0,22		
Sur sole Inox	0,55		



DEL/DRIVE® 25



La bande DEL/DRIVE® 25 est une bande souple et légère qui présente un pas et une épaisseur réduits, permettant l'utilisation de pignons de plus faibles diamètres. Elle réduit ainsi l'encombrement des convoyeurs et facilite le transfert des produits transportés.



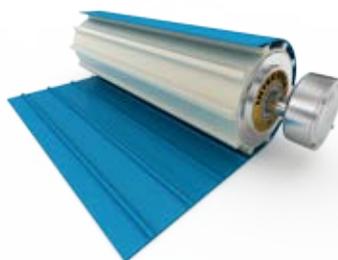
PIGNONS D'ENTRAÎNEMENT



RÉFÉRENCE PIGNON	MATIÈRE	COULEUR	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (mm)	NOMBRE DE DENTS	ALÉSAGE (mm)		LARGEUR (mm)
					carré	∅ rond	
P25BUN06R25	PEHD	Bleu	48	6	-	25	25
P25BUN07R25	PEHD	Bleu	56,7	7	-	25	25
P25BUN08R25	PEHD	Bleu	65	8	-	25	25
P25BUN10C40	PEHD	Bleu	81	10	40	-	25
P25BUN12C40	PEHD	Bleu	97,5	12	40	-	25

TAMBOUR MOTEUR AVEC GARNISSAGE PROFILÉ

TYPE TAMBOUR MOTEUR	DM0080 80i	DM0113 113i	DM0138 138i
NOMBRE DE DENTS	13	18	20
DIAMÈTRE EXTÉRIEUR GARNISSAGE (mm) (+0,5 ; -1)	104,2	144,3	161,5



Pour le renvoi de la bande DEL/DRIVE® 25 il est conseillé un rouleau libre de diamètre supérieur au diamètre mini préconisé.