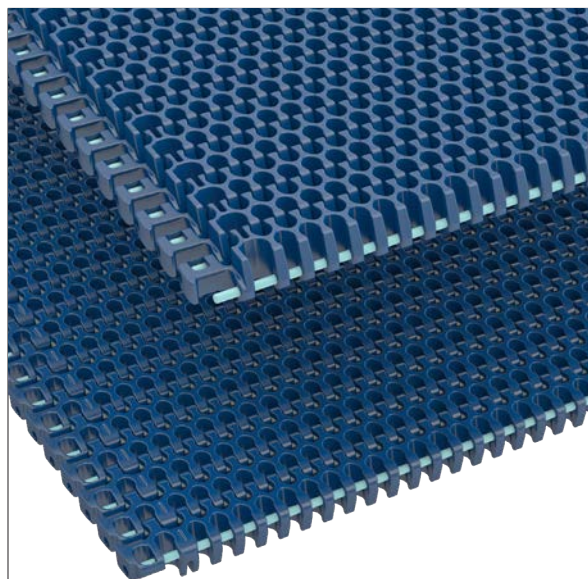
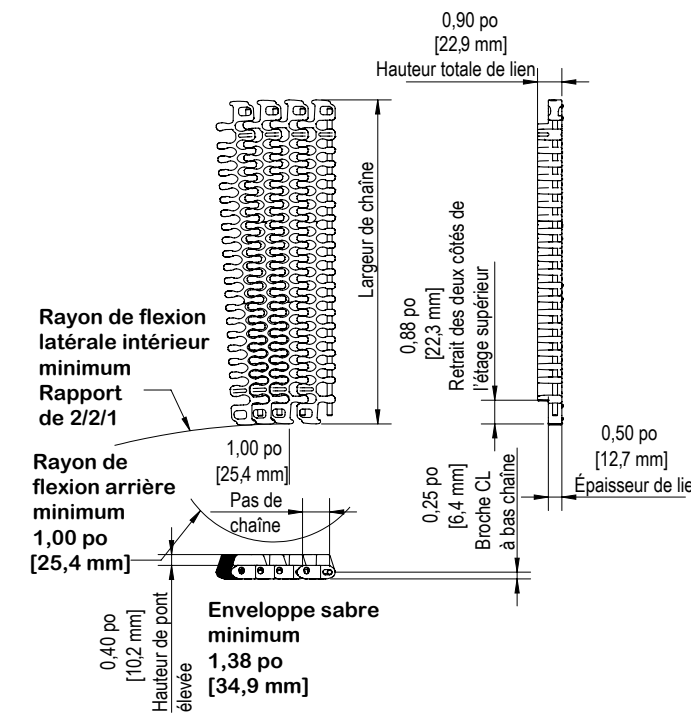




La photo montre une bande KleanTop® High Deck Belt 1654 moulée dans un bleu haute température.



Informations sur la bande

min.	Nombre de pignons	
	par pied de largeur	par m de largeur
Arbres d'entraînement	3	9
Arbre tendeur	2	4

Matériaux disponibles

Préfixe	Matériau de la bande	Matériau de broche standard	Température						Résistance de la bande				Poids approximatif		Approbation de la FDA et de l'UE
			Fahrenheit			Celsius									
			min.	max.		min.	max.		Droit		Courbe		lb/pi²	kg/m²	
				sec	humide		sec	humide							
Matériaux standard															
SMB	Blanc résistant aux coupures	Polyester	-40 °	180 °	150 °	-40 °	82 °	66 °	1 713	25 000	540	2 400	2,97	14,50	Oui
WHT	Blanc haute température	Polyester	-40 °	220 °	212 °	4 °	104 °	100 °	1 096	16 000	270	1 200	2,03	9,91	Oui
FTR	Résistant à la température des friteuses (PA)	Polyester	-80 °	220 °	NR	-62 °	104 °	NR	1 636*	23 000*	480*	2 170*	2,42	11,82	Oui
Matériaux non standard															
WSM	Blanc résistant aux coupures	Polyester	-40 °	180 °	150 °	-40 °	82 °	66 °	1 713	25 000	540	2 400	2,97	14,50	Oui
BHT	Bleu haute température	Polyester	-40 °	220 °	212 °	4 °	104 °	100 °	1 096	16 000	270	1 200	2,03	9,91	Oui

*Les résistances des bandes FTR indiquées sont pour des conditions sèches uniquement.

Remarques supplémentaires

Le rayon standard des KleanTop 1654 peut être utilisé pour les virages en S et les sabres.

Rapport de flexion latérale de rayon standard de 2/2/1

Largeurs de bande disponibles de 6 pouces (152,4 mm) à 48 pouces (1219,2 mm).

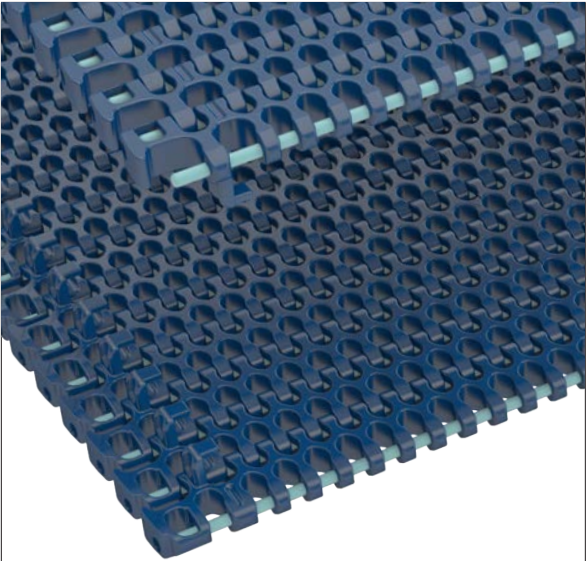
Consultez votre représentant commercial Regal Rexnord™ pour les largeurs de bande standard proposées.

Zone ajourée = 38 %

La résistance des bandes est indiquée à température ambiante et **ajustée de manière appropriée selon les charges réelles.**

Pour de plus amples informations sur les matériaux, voir le portefeuille des matériaux en ligne à l'adresse regalrexnord.com ou contacter le service d'ingénierie d'application de Regal Rexnord.

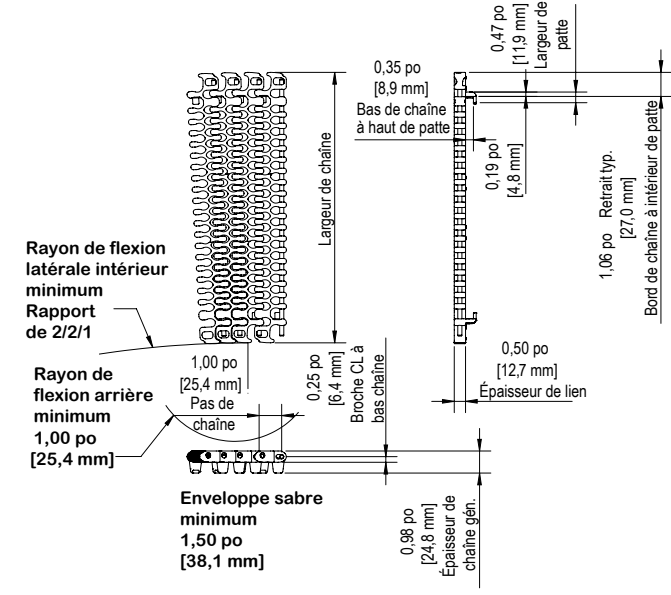
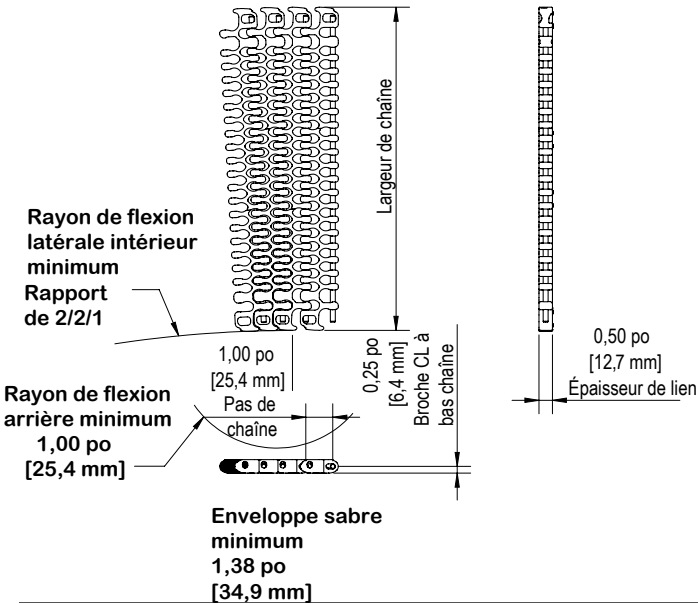
Contactez le service clientèle de Regal Rexnord ou votre représentant commercial Regal Rexnord pour obtenir des informations spécifiques sur les produits et les commandes.



La photo montre une bande KleanTop® Flush Grid 1655 moulée dans un matériau bleu résistant aux coupures.

Informations sur la bande

min.	Nombre de pignons	
	par pied de largeur	par m de largeur
Arbres d'entraînement	3	9
Arbre tendeur	2	4



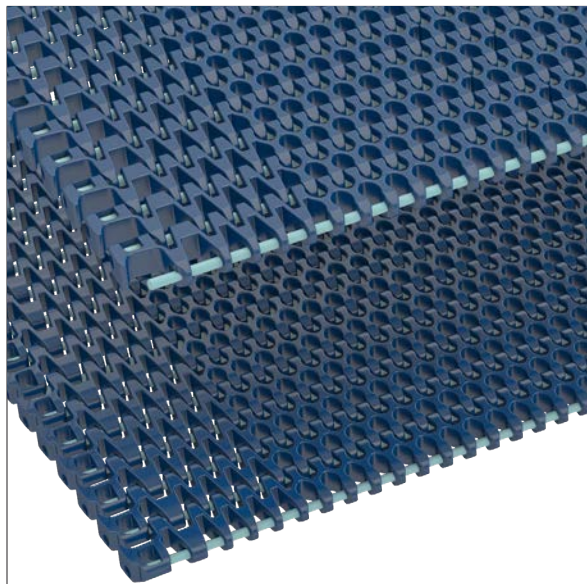
Matériaux disponibles

Préfixe	Matériau de la bande	Matériau de broche standard	Température						Résistance de la bande				Poids approximatif		Approbation de la FDA
			Fahrenheit			Celsius									
			min.	max.		min.	max.		Droit		Courbe				
				sec	humide		sec	humide					lb/pi	N/m	
Matériaux standard															
SMB	Blanc résistant aux coupures	Polyester	-40	+180	+150	-40	+82	+66	1 713	25 000	540	2 400	1,79	8,74	Oui
WHT	Blanc haute température	Polyester	+40	+220	+212	+4	+104	+100	1 096	16 000	270	1 200	1,24	6,07	Oui
Matériaux non standard															
WSM	Blanc résistant aux coupures	Polyester	-40	+180	+150	-40	+82	+66	1 713	25 000	540	2 400	1,79	8,74	Oui
BHT	Bleu haute température	Polyester	+40	+220	+212	+4	+104	+100	1 096	16 000	270	1 200	1,24	6,07	Oui

Remarques supplémentaires

Le rayon standard des KleanTop 1655 peut être utilisé pour les virages en S et les sabres.
Rapport de flexion latérale de rayon standard de 2/2/1
Largeurs de bande disponibles de 6 pouces (152,4 mm) à 48 pouces (1219,2 mm).
Consultez votre représentant Regal Rexnord™ pour connaître les largeurs standard proposées.
Zone ajourée = 38 %

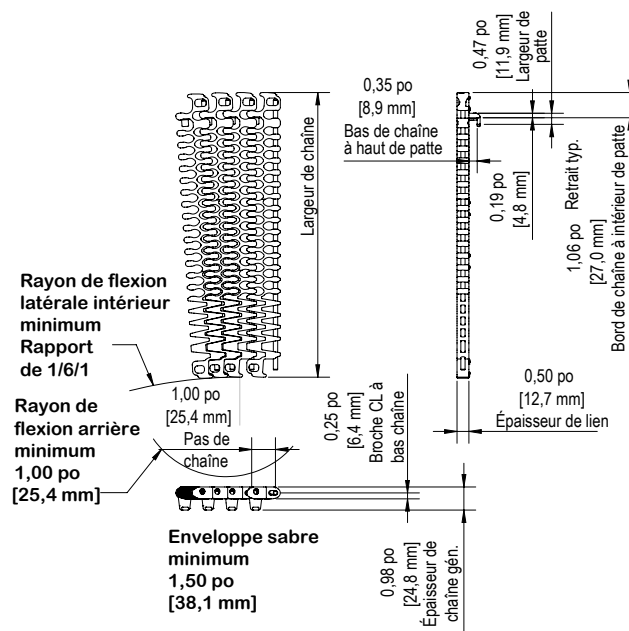
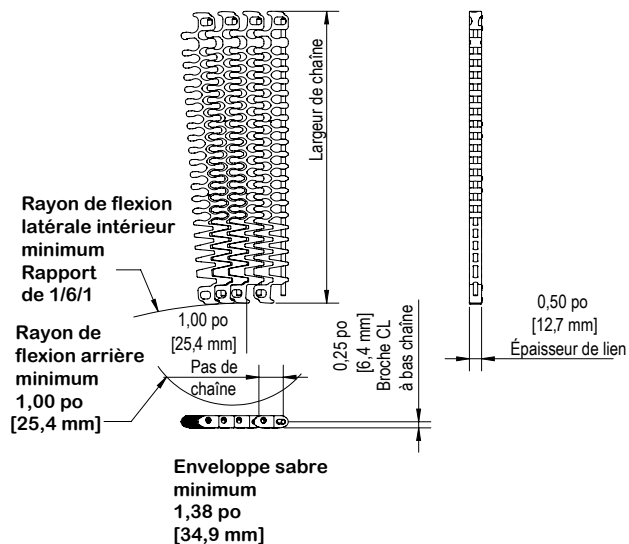
La résistance des bandes est indiquée à température ambiante et **ajustée de manière appropriée selon les charges réelles.**
Pour de plus amples informations sur les matériaux, voir le portefeuille des matériaux en ligne à l'adresse regalrexnord.com ou contacter le service d'ingénierie d'application de Regal Rexnord.
Contacter le service clientèle de Regal Rexnord ou votre représentant commercial Regal Rexnord pour obtenir des informations spécifiques sur les produits et les commandes.



La photo montre une bande KleanTop® Tight Radius 1675 moulée dans un matériau bleu résistant aux coupures.

Informations sur la bande

Min.	Nombre de pignons	
	par pied de largeur	par m de largeur
Arbres d'entraînement	3	9
Arbre tendeur	2	4



Matériaux disponibles

Préfixe	Matériau de la bande	Matériau de broche standard	Température						Résistance de la bande				Poids approximatif		Approbation de la FDA
			Fahrenheit			Celsius									
			min.	max.		min.	max.		Droit		Courbe				
				sec	humide		sec	humide					lb/pi	N/m	
Matériaux standard															
SMB	Blanc résistant aux coupures	Polyester	-40 °	180 °	150 °	-40 °	82 °	66 °	1 713	25 000	540	2 400	1,79	8,74	Oui
WHT	Blanc haute température	Polyester	-40 °	220 °	212 °	4 °	104 °	100 °	1 096	16 000	270	1 200	1,24	6,07	Oui
Matériaux non standard															
WSM	Blanc résistant aux coupures	Polyester	-40 °	180 °	150 °	-40 °	82 °	66 °	1 713	25 000	540	2 400	1,79	8,74	Oui
BHT	Bleu haute température	Polyester	-40 °	220 °	212 °	4 °	104 °	100 °	1 096	16 000	270	1 200	1,24	6,07	Oui

Remarques supplémentaires

Le rayon standard des KleanTop 1675 peut être utilisé pour les sabres.

Rapport de flexion latérale de petit rayon de 1/6/1

Largeurs de bande disponibles de 6 pouces (152,4 mm) à 48 pouces (1219,2 mm).

Consultez votre représentant Regal Rexnord™ pour connaître les largeurs standard proposées.

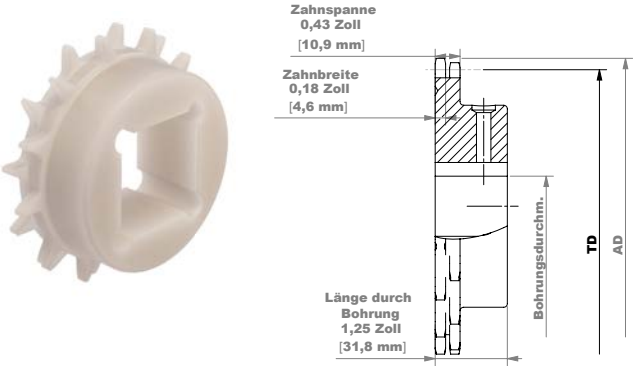
Zone ajourée= 38 %

La résistance des bandes est indiquée à température ambiante et **ajustée de manière appropriée selon les charges réelles.**

Pour de plus amples informations sur les matériaux, voir le portefeuille des matériaux en ligne à l'adresse regalrexnord.com ou contacter le service d'ingénierie d'application de Regal Rexnord.

Contactez le service clientèle de Regal Rexnord ou votre représentant commercial Regal Rexnord pour obtenir des informations spécifiques sur les produits et les commandes.

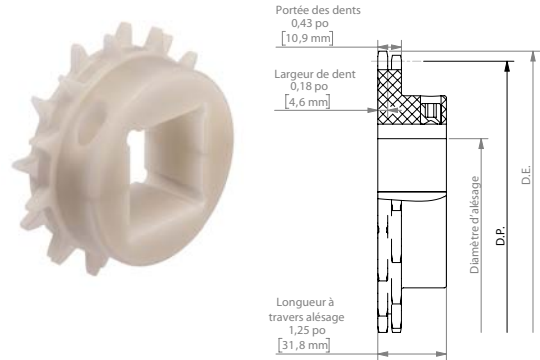
Pignon thermoplastique KUS1600



Informations sur le pignon thermoplastique KU1600

Nombre de dents		Diamètre du pas		Diamètre extérieur		Diamètre d'alésage (prêt à l'arbre)								Diamètre d'alésage (arrondi)				Poids approximatif	
						Rond				Carré									
						po		mm		po		mm		po		mm			
réel	effet	po	mm	po	mm	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	lb	kg
6T	6T	2,0	50,8	1,9	48,3	0,75*	0,75*	20*	20*	–	–	–	–	0,8	0,9	19	20	0,04	0,02
9T	9T	2,9	74,3	2,9	73,7	0,8	1,1	20	25	–	–	–	–	0,8	1,5	19	35	0,14	0,06
12T	12T	3,9	98,1	3,9	98,0	1	1,4	25	40	1,0	1,5	25	30	1	2,1	25	55	0,29	0,13
16T	16T	5,1	130,2	5,2	130,9	1	2,3	25	55	1,0	2	25	50	1	3,3	25	80	0,64	0,29
18T	18T	5,8	146,3	5,8	147,3	1	2,8	25	70	1,0	2,5	25	60	1	3,8	25	90	0,88	0,40
20T	20T	6,4	162,4	6,5	163,9	1	3,3	25	80	1,0	2,8	25	70	1	4	25	100	1,13	0,51

* pré-alésage



Informations sur le pignon fendu thermoplastique KUS1600

Nombre de dents		Diamètre du pas		Diamètre extérieur		Diamètre d'alésage (prêt à l'arbre)								Diamètre d'alésage (tendeur)				Poids approximatif	
						Rond				Carré									
						po		mm		po		mm		po		mm			
réel	effet	po	mm	po	mm	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	lb	kg
12T	12T	3,9	98,1	3,9	98,0	1	1,6	25	40	1	1,6	25	40	1	1,8	25	45	0,36	0,16
16T	16T	5,1	130,2	5,2	130,9	1	2	25	50	1,0	2	25	50	1	2,4	25	60	0,63	0,29
18T	18T	5,8	146,3	5,8	147,3	1	2,5	25	60	1,0	2,3	25	55	1	2,8	25	70	0,88	0,40
20T	20T	6,4	162,4	6,5	163,9	1	3	25	75	1,0	2,8	25	70	1	3,6	25	90	1,13	0,51

Regal Rexnord™ recommande un pignon à dents doubles pour augmenter la durée de vie de la bande.
Consultez l'équipe d'application Regal Rexnord et le manuel d'ingénierie pour aligner correctement les pignons à dents roubles.