

Courroies rondes

PU85A bleu saphir lisse



env. 88° Shore A	
Prétension recommandé	48%
Coeff. de friction μ Acier env.	0,6
Coeff. de friction μ PE env.	0,35
Coeff. de friction μ HDPE env.	0,3
Conforme à la FDA/EC	

N° d'article	od'article Diamètre ø		Section profil	Poids (env.)	Longueur par unité		min. poulie recommandé øø		Fmax/courroie (bout à bout)	
	mm	inch	cm²	kg/100m	m	ft	mm	inch	kg	lbs
FBRK020LGAAA	2	5/64	0,032	0,5	200	656	15	0,6	1	2,2
FBRK030LGAAA	3	1/8	0,071	0,9	200	656	25	1	2,4	5,3
FBRK040LGAAA	4	5/32	0,126	1,6	200	656	35	1,4	4,2	9,3
FBRK048LGAAA	4,8	3/16	0,181	2,2	200	656	45	1,8	6,3	13,8
FBRK050LGAAA	5	1/5	0,197	2,4	100	328	50	2	6,7	14,7
FBRK060LGAAA	6	7/32	0,283	3,4	100	328	60	2,4	9,7	21,3
FBRK063LGAAA	6,3	1/4	0,31	3,8	100	328	65	2,6	10,7	23,6
FBRK070LGAAA	7	9/32	0,385	4,7	100	328	70	2,8	13,1	28,9
FBRK080LGAAA	8	5/16	0,5	6	100	328	80	3,2	17,2	37,8
FBRK095LGAAA	9,5	3/8	0,71	8,5	100	328	95	3,8	24,4	53,8
FBRK100LGAAA	10	7/16	0,785	9,4	50	164	100	4	26,9	59,1
FBRK120LGAAA	12	15/32	1.130	13,5	50	164	120	4,8	38,8	85,3
FBRK125LGAAA	12,5	1/2	1.230	14,8	50	164	125	5	42,2	92,9
FBRK150LGAAA	15	19/32	1.770	21,5	50	164	150	6	60,8	133,8

Caractéristiques



FDA (Food and Drug Administration)

Conformité FDA/EC pour le contact alimentaire direct



Flexible au froid
Particulièrement flexible au
froid jusqu'à -30°C



Végétalien

Utilisation de matières premières d'origine non animale



Résistance à l'hydrolyse

Résistance à l'hydrolyse (HY). Convient aux environnements humides.



Résistant aux microbes

Les matériaux résistants aux microbes n'offrent pas de terrain propice aux microorganismes.

Les indications ci-dessus sont le résultat de contrôles de qualité internes. Elles ne contiennent aucune garantie sur les propriétés et, en particulier, aucune déclaration sur l'aptitude du produit à des fins d'utilisation particulières, de sorte qu'aucun droit ne peut en être déduit à notre encontre. Ces indications ne libèrent notamment pas l'acheteur de son obligation de contrôle à la réception.

Sous réserve de modifications - 11/2025