

Courroies rondes

PU85A bleu saphir lisse

env. 88° Shore A (± 3)

Prétension recommandé 4...8%

Coeff. de friction μ Acier 0,6
env.Coeff. de friction μ PE 0,35
env.Coeff. de friction μ HDPE 0,3
env.

Conforme à la FDA/EC

N° d'article	Diamètre ø		Poids (env.)	Longueur par unité		min. poulie recommandé ø	ENTRAÎNEMENT Fmax/courroie	TRANSPORT poids max. transporté		
	mm	inch		kg/100m	m			Choc N	kg	lbs
FBRK020LGAAA	2	5/64	0,5	200	656	15	0,6	6	1,2	2,5
FBRK030LGAAA	3	1/8	0,9	200	656	25	1	13	2,6	5,7
FBRK040LGAAA	4	5/32	1,6	200	656	35	1,4	23	4,6	10,2
FBRK048LGAAA	4,8	3/16	2,2	200	656	45	1,8	33	6,7	14,7
FBRK050LGAAA	5	1/5	2,4	100	328	50	2	36	7,2	15,9
FBRK060LGAAA	6	7/32	3,4	100	328	60	2,4	52	10,4	22,9
FBRK063LGAAA	6,3	1/4	3,8	100	328	65	2,6	57	11,5	25,3
FBRK070LGAAA	7	9/32	4,7	100	328	70	2,8	71	14,2	31,2
FBRK080LGAAA	8	5/16	6	100	328	80	3,2	92	18,5	40,8
FBRK095LGAAA	9,5	3/8	8,5	100	328	95	3,8	130	26,1	57,5
FBRK100LGAAA	10	7/16	9,4	50	164	100	4	145	28,9	63,7
FBRK120LGAAA	12	15/32	13,5	50	164	120	4,8	208	41,6	91,7
FBRK125LGAAA	12,5	1/2	14,8	50	164	125	5	226	45,2	99,5
FBRK150LGAAA	15	19/32	21,5	50	164	150	6	325	65,0	143,3

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 - 02/2026