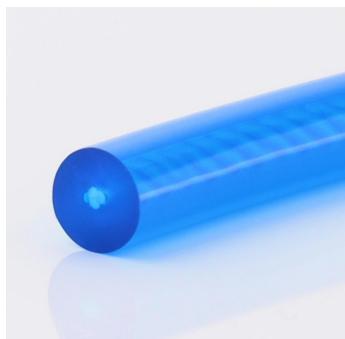


Courroies rondes

**PU85A bleu saphir lisse, Renfort Polyester**env. 88° Shore A ( $\pm 3$ )

Max. Précontrainte

Choc 2 %

Chevauchement 3 %

Coeff. de friction  $\mu$  Acier 0,6 env.Coeff. de friction  $\mu$  PE 0,35 env.Coeff. de friction  $\mu$  HDPE 0,3 env.

Conforme à la FDA/EC

N° d'article	Diamètre ø		Poids (env.)	Longueur par unité		min. poulie recommandée ø		ENTRAÎNEMENT Fmax/courroie		TRANSPORT poids max. transporté			
	mm	inch		m	ft	mm	inch	Choc N	Chevauchement N	Choc kg	Ibs	Chevauchement kg	Ibs
FBRK060LGAAC	6	7/32	3,4	100	328	60	2,4	52	198	10,4	22,9	39,7	87,4
FBRK063LGA	6,3	1/4	3,8	100	328	65	2,6	57	200	11,5	25,3	40,1	88,3
FBRK070LGA	7	9/32	4,7	100	328	70	2,8	71	205	14,2	31,2	41,1	90,5
FBRK080LGA	8	5/16	6	100	328	80	3,2	92	213	18,5	40,8	42,7	94,1
FBRK095LGA	9,5	3/8	8,5	100	328	95	3,7	130	228	26,1	57,5	45,5	100,4
FBRK100LGA	10	7/16	9,4	50	164	100	3,9	145	233	28,9	63,7	46,6	102,7
FBRK120LGA	12	15/32	13,5	50	164	120	4,7	208	614	41,6	91,7	122,8	270,6
FBRK125LGA	12,5	1/2	14,8	50	164	125	4,9	226	621	45,2	99,5	124,1	273,6
FBRK150LGA	15	19/32	21,5	50	164	150	5,9	325	906	65,0	143,3	181,3	399,6

**Caractéristiques****FDA (Food and Drug Administration)**

Conformité FDA/EC pour le contact alimentaire direct

**avec renfort**

pour les applications nécessitant une force de traction plus importante.

**Végétalien**

Utilisation de matières premières d'origine non animale

**Flexible au froid**

Particulièrement flexible au froid jusqu'à -30°C

**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