

## Courroies rondes

**PU80A bleu ultramarine lisse**

env. 84° Shore A

Prétension recommandé 4...8%

Coeff. de friction  $\mu$  Acier env. 0,65Coeff. de friction  $\mu$  PE env. 0,35Coeff. de friction  $\mu$  HDPE env. 0,3

Conforme à la FDA/EC

N° d'article	Diamètre $\varnothing$		Section profil cm <sup>2</sup>	Poids (env.) kg/100m	Longueur par unité		min. poulie recommandé $\varnothing$		Fmax/courroie (bout à bout)	
	mm	inch			m	ft	mm	inch	kg	lbs
FBRP80A020UB	2	5/64	0.032	0,5	200	656	15	0,6	0,9	2
FBRP80A030UB	3	1/8	0.071	0,9	200	656	25	1	2,2	4,8
FBRP80A040UB	4	5/32	0.126	1,6	200	656	30	1,2	3,9	8,6
FBRP80A048UB	4,8	3/16	0.181	2,2	200	656	40	1,6	5,5	12,1
FBRP80A050UB	5	1/5	0.197	2,4	100	328	45	1,8	6,1	13,4
FBRP80A060UB	6	7/32	0.283	3,4	100	328	55	2,2	8,7	19,1
FBRP80A063UB	6,3	1/4	0.310	3,8	100	328	60	2,4	9,6	21,1
FBRP80A070UB	7	9/32	0.385	4,7	100	328	65	2,6	11,8	26
FBRP80A080UB	8	5/16	Mai-01	6	100	328	75	3	15,3	33,7
FBRP80A095UB	9,5	3/8	0.710	8,5	100	328	90	3,6	21,6	47,5
FBRP80A100UB	10	7/16	0.785	9,4	50	164	95	3,8	24	52,8
FBRP80A120UB	12	15/32	1.130	13,5	50	164	110	4,4	34,4	75,7
FBRP80A125UB	12,5	1/2	1.230	14,8	50	164	115	4,6	37,5	82,5
FBRP80A150UB	15	19/32	1.770	21,5	50	164	140	5,5	54,1	119

**Caractéristiques****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.

**FDA (Food and Drug Administration)**

Conformité FDA/EC pour le contact alimentaire direct

**Flexible au froid**

Particulièrement flexible au froid jusqu'à -30°C

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 - 04/2025