# Fiche technique
# Courroies rondes torsadées



**Qualité:** **PU70A**
**N° d'article:** **FBXH3X660LG**
**Couleur:** **bleu ciel**

| INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR LE PROFIL | | | |
|---|---|---|---|
| Catégorie de profil | Courroies rondes torsadées | k1% relaxé (bout à bout) | 1,6 N \| 0,35 lbf |
| Construction du profil | sans renfort | k1% statique (bout à bout) | 1,9 N \| 0,44 lbf |
| Type de support de traction | n/a | Poids | n/a kg/100m |
| Type de traitement | n/a | Température de fonctionnement | -25°C...+50°C |
| min. poulie recommandé ⌀ | 35 mm | Longueur par unité | 1/50/500 m |
| Prétension recommandé | 8...10% | Résistance chimique | sur demande |

| SPÉCIFICATIONS | PROFIL | REVÊTEMENT |
|---|---|---|
| Type de matériau | Polyuréthane | n/a |
| Dureté approximative (Shore) | 76° Shore A | n/a |
| Couleur | bleu ciel | n/a |
| Diamètre ⌀ | 5 mm (1/5 inch) | n/a |
| Surface | lisse | n/a |
| Coefficient de friction µ (env.) | Acier: 0,75 \| PE: 0.45 \| HDPE: 0.40 | n/a |
| Caractéristiques | FDA/EC | n/a |
| n/a | Végétalien | n/a |
| n/a | n/a | n/a |
| n/a | n/a | n/a |
| n/a | n/a | n/a |
| n/a | n/a | n/a |

| CONFORMITÉ |
|---|
| REACH CE 1907/2006 dans ses versions actuelles |
| CE 1935/2004 dans ses versions actuelles |
| CE 10/2011 dans ses versions actuelles |
| FDA (Food and Drug Administration) |

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 - 11/2026

**BEHA Innovation GmbH** • In den Engematten 16 • 79286 Glottertal/Germany • Téléphone +49 7684 9070 • info@behabelt.com • www.behabelt.com