

## FPO 80x20/15-11K

### Galet guide avec bande de roulement en polyamide

EAN 4047526103545

ID 761502

Code douanier 83022000



#### Bandage / bande de roulement :

- polyamide 6 de première qualité, non cassant, dureté 70 Shore D
- très faible résistance au roulage
- roulage aisé sur sols lisses
- très résistant à l'usure
- couleur blanc naturel
- bande de roulement directement injectée sur le roulement à billes

#### Autres caractéristiques :

- haute résistance aux produits chimiques contre de nombreux agents agressifs
- résistance à la température : -20 °C à +80 °C, capacité de charge réduite au-delà de +35 °C
- les données de capacité de charge se réfèrent aux applications sans obstacle



#### Données techniques:

|                                             |   |                    |
|---------------------------------------------|---|--------------------|
| Ø roue (D)                                  | ⌀ | 80 mm              |
| Largeur de roue                             | ⌞ | 20 mm              |
| Capacité de charge à 4 km/h                 | ⚖ | 270 kg             |
| Capacité de charge (statique)               | ⚖ | 675 kg             |
| Type de moyeu                               | ⦿ | roulement à billes |
| Roulement à billes                          |   | 6202 2RS           |
| Ø alésage (d)                               |   | 15 mm              |
| Longueur de serrage (T5)                    | ⚙ | 11 mm              |
| Résistance min. à la température            |   | -20 °C             |
| Résistance max. à la température            |   | 80 °C              |
| Dureté du revêtement                        |   | 70 Shore D         |
| Poids de la pièce                           | ⚖ | 0,1 kg             |
| Non tachant                                 |   | ✓                  |
| Non marquant par contact                    |   | ✓                  |
| Antistatique                                | ⚡ | ✗                  |
| ProductDetail.TechnicalData.Esd             |   | ✗                  |
| Conductible d'électricité                   | ⚡ | ✗                  |
| Résistant à la corrosion                    |   | ✗                  |
| Hautes températures                         | 🔥 | ✗                  |
| Bande de roulement résistante à l'hydrolyse |   | ✗                  |
| Compatible autoclave                        |   | ✗                  |

#### Dureté du revêtement

 70 Shore D

#### Résistance au roulage

 excellent

#### Résistance à l'usure

 bien

#### Bruits de roulage / Protection du sol

 satisfaisant
