

# FPO 60x25/20-12K

Galet guide avec bande de roulement en polyamide

EAN 4047526103514  
ID 761496  
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)                                  | ⌀   | 60 mm              |
| Largeur de roue                             | └─┘ | 25 mm              |
| Capacité de charge à 4 km/h                 | ⚖   | 260 kg             |
| Capacité de charge (statique)               | ⚖   | 650 kg             |
| Type de moyeu                               | ⦿   | roulement à billes |
| Roulement à billes                          |     | 6004 2RS           |
| Ø alésage (d)                               |     | 20 mm              |
| Longueur de serrage (T5)                    | 🔧   | 12 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

