

FSTH 50x18/17-10K

Galet guide avec bande de roulement en polyuréthane
Blickle Extrathane®, avec corps de roue en acier

EAN 4047526463953
ID 463950
Code douanier 83022000



Bandage / bande de roulement :

- élastomère de polyuréthane de première qualité Blickle Extrathane®, dureté 92 Shore A
- faible résistance au roulage
- très résistant à l'usure
- haute résistance aux coupures et à l'arrachement
- couleur jaune, non tachant, non marquant par contact
- très bonne liaison chimique avec le corps de roue

Corps de roue :

- acier

Autres caractéristiques :

- haute résistance aux produits chimiques contre de nombreux agents agressifs
- résistance à la température : -20 °C à +70 °C, brièvement jusqu'à +90 °C, capacité de charge réduite au-delà de +40 °C
- les données de capacité de charge se réfèrent aux applications sans obstacle



Données techniques:

| | | |
|---|---|--------------------|
| ∅ roue (D) | ⊕ | 50 mm |
| Largeur de roue | ⊥ | 18 mm |
| Capacité de charge à 4 km/h | ⊕ | 100 kg |
| Capacité de charge (statique) | ⊕ | 250 kg |
| Type de moyeu | ⊙ | roulement à billes |
| Roulement à billes | | 6003 2RS |
| ∅ alésage (d) | | 17 mm |
| Longueur de serrage (T5) | ⊕ | 10 mm |
| Résistance min. à la température | | -20 °C |
| Résistance max. à la température | | 70 °C |
| Dureté du revêtement | | 92 Shore A |
| Poids de la pièce | ⊕ | 0,1 kg |
| Non tachant | | ✓ |
| Non marquant par contact | | ✓ |
| Antistatique | ⊕ | ✗ |
| ESD | | ✗ |
| Conductible d'électricité | ⊕ | ✗ |
| Résistant à la corrosion | | ✗ |
| Hautes températures | ⊕ | ✗ |
| Bande de roulement résistante à l'hydrolyse | | ✗ |
| Compatible autoclave | | ✗ |

Dureté du revêtement

■ ■ ■ ■ ■ □ 92 Shore A

Résistance au roulage

■ ■ ■ ■ ■ □ très bien

Résistance à l'usure

■ ■ ■ ■ ■ □ très bien

Bruits de roulage / Protection du sol

■ ■ ■ ■ □ □ bien

