

## FSTH 80x20/20-14K

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

EAN 4047526111106  
ID 748026  
Code douanier 87169090



### 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 brun clair, 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:

|                                             |   |                    |
|---------------------------------------------|---|--------------------|
| Ø roue (D)                                  | ☉ | 80 mm              |
| Largeur de roue                             | ⌞ | 20 mm              |
| Capacité de charge à 4 km/h                 | ⚖ | 180 kg             |
| Capacité de charge (statique)               | ⚖ | 450 kg             |
| Type de moyeu                               | ☉ | roulement à billes |
| Roulement à billes                          |   | 6204 2RS           |
| Ø alésage (d)                               |   | 20 mm              |
| Longueur de serrage (T5)                    | ⚙ | 14 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                           | ⚖ | 0,3 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

■ ■ ■ ■ ■ □ 92 Shore A

### Résistance au roulage

■ ■ ■ ■ ■ □ très bien

### Résistance à l'usure

■ ■ ■ ■ ■ excellent

### Bruits de roulage / Protection du sol

■ ■ ■ ■ □ bien

