

## LX-POTHS 200XR

**Roulette pivotante en acier inox avec platine à visser, version mi-lourde, roue avec bande de roulement en polyuréthane thermoplastique souple, avec corps de roue en polyamide lourd**

EAN 4047526391911

ID 937284

Code douanier 87169090



### Monture : série LX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

### Roue : série POTHS

- bande de roulement : polyuréthane thermoplastique de première qualité (TPU), dureté 80 Shore A, couleur bleue, non tachant, non marquant par contact
- corps de roue : polyamide 6 de première qualité, non cassant, couleur blanc naturel

### Autres caractéristiques :

- très haute résistance aux produits chimiques contre de nombreux agents agressifs
- résistance à la température : -25 °C à +70 °C, brièvement jusqu'à +90 °C, capacité de charge réduite au-delà de +35 °C

### Données techniques:

|                                  |   |                      |
|----------------------------------|---|----------------------|
| Ø roue (D)                       | ☞ | 200 mm               |
| Largeur de roue                  | ⊥ | 50 mm                |
| Capacité de charge à 4 km/h      | ⚖ | 400 kg               |
| Capacité de charge (statique)    | ⚖ | 1 000 kg             |
| Type de moyeu                    | ⦿ | roulement à rouleaux |
| Hauteur totale (H)               | ⊕ | 235 mm               |
| Type de montage                  |   | platine à visser     |
| Dimensions de la platine         | 📏 | 140 x 110 mm         |
| Entraxe trous de fixation        | 📏 | 105 x 75–80 mm       |
| Ø trou de fixation               | 📏 | 11 mm                |
| Déport (F)                       | 📏 | 61 mm                |
| Résistance min. à la température |   | -25 °C               |
| Résistance max. à la température |   | 70 °C                |
| Dureté du revêtement             |   | 80 Shore A           |
| Poids de la pièce                | ⚖ | 2,4 kg               |
| Non tachant                      |   | ✓                    |
| Non marquant par contact         |   | ✓                    |
| Antistatique                     | ⚡ | ×                    |
| ESD                              |   | ×                    |
| Conductible d'électricité        | ⚡ | ×                    |
| Résistant à la corrosion         |   | ✓                    |



#### Dureté du revêtement

■ ■ ■ ■ □ 80 Shore A

#### Résistance au roulage

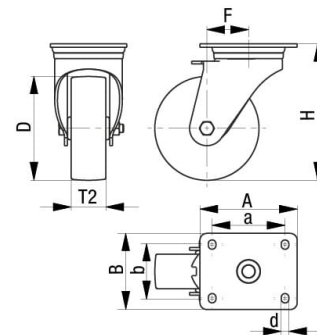
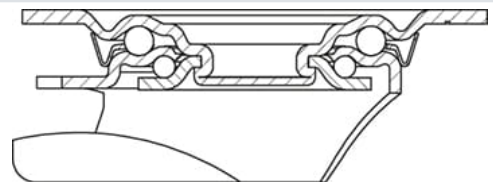
■ ■ ■ ■ □ très bien

#### Résistance à l'usure

■ ■ ■ ■ □ bien

#### Bruits de roulage / Protection du sol

■ ■ ■ ■ □ très bien



|                                             |                                                                                   |   |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---|
| Hautes températures                         |  | × |
| Bande de roulement résistante à l'hydrolyse |                                                                                   | × |
| Compatible autoclave                        |                                                                                   | × |
| Compatible avec lavage en machine           |                                                                                   | × |

## Références du produit



**Blocage standard associé LX-POTHS 200XR-FI**



**Roulette fixe correspondante BX-POTHS 200XR**



**Roue utilisée POTHs 200/20XR**