

## L-POTHS 100KA-ST

**Roulette pivotante en tôle d'acier, version mi-lourde, avec platine à visser, avec blocage « stop-top », roue avec bande de roulement en polyuréthane thermoplastique souple, avec corps de roue en polyamide lourd, avec pare-fils en matière synthétique**

EAN 4047526385781

ID 936213

Code douanier 87169090



### Monture : série L

- tôle d'acier, électro-zinguée, passivées bleu, sans Cr6
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable (à partir de roue Ø 150 mm)
- 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 :

- avec petit pare-fils en matière synthétique
- très 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 +35 °C

### Données techniques:

|                                  |   |                        |
|----------------------------------|---|------------------------|
| Ø roue (D)                       | ⌀ | 100 mm                 |
| Largeur de roue                  | ∅ | 35 mm                  |
| Capacité de charge à 4 km/h      | ⬇ | 200 kg                 |
| Capacité de charge (statique)    | ⬇ | 500 kg                 |
| Type de moyeu                    | ⊙ | roulement à billes (C) |
| Hauteur totale (H)               | ⊘ | 125 mm                 |
| Dimensions de la platine         | ⊠ | 100 x 85 mm            |
| Entraxe trous de fixation        | ⊠ | 80 x 60 mm             |
| Ø trou de fixation               | ⌀ | 9 mm                   |
| Déport (F)                       | ⌀ | 35 mm                  |
| Résistance min. à la température |   | -20 °C                 |
| Résistance max. à la température |   | 70 °C                  |
| Dureté du revêtement             |   | 80 Shore A             |
| Poids de la pièce                | ⚖ | 1 kg                   |
| Non tachant                      |   | ✓                      |
| Non marquant par contact         |   | ✓                      |
| Antistatique                     | ⚡ | ×                      |
| Conductible d'électricité        | ⚡ | ×                      |
| Résistant à la corrosion         |   | ×                      |
| Hautes températures              | ⚡ | ×                      |



#### Dureté du revêtement

■ ■ ■ ■ □ 80 Shore A

#### Résistance au roulage

■ ■ ■ ■ □ très bien

#### Résistance à l'usure

■ ■ ■ ■ □ bien

#### Bruits de roulage / Protection du sol

■ ■ ■ ■ □ très bien



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

## Références du produit



**Roulette fixe correspondante B-POTHS 100KA**



**Roulette pivotante correspondante L-POTHS 100KA**



**Roue utilisée POTHS 100/8KA**