

## POTHS 100/12XR

Roue avec bande de roulement en polyuréthane thermoplastique souple, avec corps de roue en polyamide lourd

EAN 4047526383640  
ID 933131  
Code douanier 87169090



### Bandage / bande de roulement :

- polyuréthane thermoplastique de première qualité (TPU), dureté 80 Shore A
- confort de roulage très élevé
- faible résistance au pivotement et au roulage
- extrême protection des sols, fonctionnement silencieux
- couleur bleue, non tachant, non marquant par contact
- liaison non démontable, inaltérable avec le corps de roue

### 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:

∅ 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 rouleaux
∅ alésage (d)		12 mm
Longueur du moyeu (T1)	⊖	45 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	⊕	0,2 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

■ ■ ■ ■ □ □ 80 Shore A

#### Résistance au roulage

■ ■ ■ ■ □ □ très bien

#### Résistance à l'usure

■ ■ ■ ■ □ □ bien

#### Bruits de roulage / Protection du sol

■ ■ ■ ■ □ □ très bien

