

PATH 100/8KFD-ELS

Roue avec bande de roulement en polyuréthane thermoplastique, avec corps de roue en polyamide, avec pare-fils en matière synthétique, version électro-conductrice, non tachant

EAN 4047526125608

ID 846911

Code douanier 87169090



Bandage / bande de roulement :

- polyuréthane thermoplastique de première qualité (TPU), dureté 94 Shore A
- faible résistance au pivotement et au roulage
- très résistant à l'usure
- couleur gris foncé, 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 gris argent

Autres caractéristiques :

- grand pare-fils avec étanchéité du roulement à billes supplémentaire
- 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
- dissipation des charges électriques (résistance ohmique) $\leq 10^4 \Omega$

Données techniques:

Ø roue (D)	☉	100 mm
Largeur de roue	⊥	32 mm
Capacité de charge à 4 km/h	⚖	130 kg
Capacité de charge (statique)	⚖	325 kg
Type de moyeu	☉	roulement à billes (C)
Ø alésage (d)		8 mm
Longueur du moyeu (T1)	⋈	46 mm
Résistance min. à la température		-20 °C
Résistance max. à la température		70 °C
Dureté du revêtement		94 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

■ ■ ■ ■ ■ □ 94 Shore A

Résistance au roulage

■ ■ ■ ■ ■ □ très bien

Résistance à l'usure

■ ■ ■ ■ ■ □ très bien

Bruits de roulage / Protection du sol

■ ■ ■ ■ ■ □ bien

