

## LO-PO 200K-ELS

**Roulette pivotante fortes charges en acier mécano soudé, roue en polyamide, version électro-conductrice, non tachant**

EAN 4047526367480  
ID 937042  
Code douanier 87169090



### Monture : série LO

- solide construction en acier mécano-soudé, électro-zinguée, passivées bleu, sans Cr6
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- renforcement supplémentaire par **quatre coupelles traitées, de forme spéciale**
- axe de pivot très stable, soudé, vissé et sécurisé
- étanchéité du pivot par construction labyrinthe
- graisseur

### Roue : série PO

- polyamide 6 de première qualité, non cassant, dureté 70 Shore D, couleur gris, non tachant

### Autres caractéristiques :

- haute résistance aux produits chimiques contre de nombreux agents agressifs
- résistance à la température : -20 °C à +80 °C, capacité de charge réduite au-delà de +35 °C
- dissipation des charges électriques (résistance ohmique)  $\leq 10^4 \Omega$

### Données techniques:

∅ roue (D)	☉	200 mm
Largeur de roue	∩	50 mm
Capacité de charge à 4 km/h	⊞	600 kg
Capacité de charge (statique)	⊞	1.500 kg
Type de moyeu	☉	roulement à billes
Hauteur totale (H)	∅	245 mm
Dimensions de la platine	☐	140 x 110 mm
Entraxe trous de fixation	⊞	105 x 75–80 mm
∅ trou de fixation	∅	11 mm
Déport (F)	☉	60 mm
Résistance min. à la température		-20 °C
Résistance max. à la température		80 °C
Dureté du revêtement		70 Shore D
Poids de la pièce	⊞	4,1 kg
Non tachant		✓
Non marquant par contact		✓
Antistatique	☑	✗
Conductible d'électricité	☑	✓
Résistant à la corrosion		✗
Hautes températures	☑	✗
Bande de roulement résistante à l'hydrolyse		✗
Compatible autoclave		✗



### Dureté du revêtement

■ ■ ■ ■ ■ 70 Shore D

### Résistance au roulage

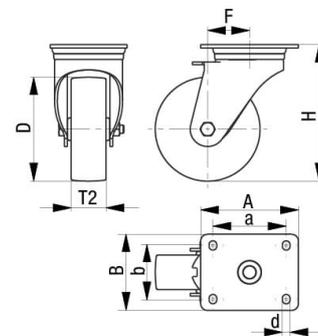
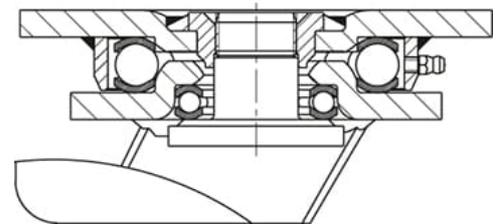
■ ■ ■ ■ ■ excellent

### Résistance à l'usure

■ ■ ■ ■ □ □ bien

### Bruits de roulage / Protection du sol

■ ■ ■ □ □ satisfaisant



## ProductDatasheet.ProductReferences



**Blocage standard associé LO-PO 200K-ST-ELS**



**Roulette fixe correspondante BO-PO 200K-ELS**



**Roue utilisée PO 200/20K-ELS**