

## LS-GSPO 101K-FS

**Roulette pivotante fortes charges en acier mécano soudé, version couronne du pivot lourde, et protège-pied en acier, roue fortes charges en polyamide moulé**

EAN 4047526296698

ID 885194

Code douanier 87169090



### Monture : série LS

- construction particulièrement robuste en acier mécano-soudé, électro-zinguée, passivée jaune, sans Cr6
- butée à billes ISO 104 et roulement à rouleaux coniques ISO 355 dans la couronne du pivot
- axe de pivot très stable, soudé, vissé et sécurisé
- étanche aux projections d'eau et à la poussière
- graisseur

### Roue : série GSPO

- polyamide moulé de première qualité, moulé par réaction, non cassant, dureté 80 Shore D, couleur beige naturel

### Autres caractéristiques :

- haute résistance aux produits chimiques contre de nombreux agents agressifs
- absorption d'humidité réduite
- résistance à la température : -20 °C à +80 °C, capacité de charge réduite au-delà de +35 °C
- tenir compte de la pression au sol sur sols délicats
- Test de la capacité de charge selon DIN 12532 avec temps de pause prolongés, pour prévenir les surcharges thermiques

### Données techniques:

∅ roue (D)	⊕	100 mm
Largeur de roue	⊥	55 mm
Capacité de charge à 4 km/h	⊕	1 500 kg
Capacité de charge (statique)	⊕	3 750 kg
Type de moyeu	⊕	roulement à billes
Hauteur totale (H)	⊕	145 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)	⊕	50 mm
Résistance min. à la température		-20 °C
Résistance max. à la température		80 °C
Dureté du revêtement		80 Shore D
Poids de la pièce	⊕	4,2 kg
Non tachant		✓
Non marquant par contact		✓
Antistatique	⊕	×
Conductible d'électricité	⊕	×
Résistant à la corrosion		×
Hautes températures	⊕	×



### Dureté du revêtement

■■■■■ 80 Shore D

### Résistance au roulage

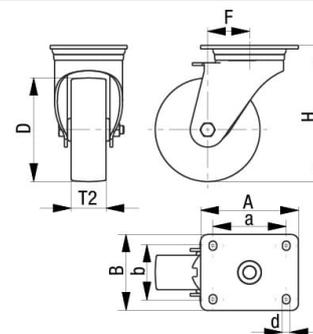
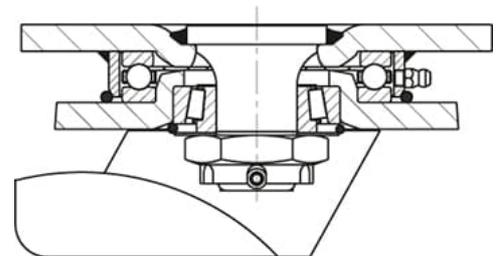
■■■■■ excellent

### Résistance à l'usure

■■■■■ très bien

### Bruits de roulage / Protection du sol

■■■■■ satisfaisant



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

## Références du produit



**Blocage standard associé LS-GSP0 101K-ST-FS**



**Roulette fixe correspondante BS-GSP0 101K-FS**



**Roue utilisée GSP0 101/25K**