## Fiche technique du produit

# LHZ-SPO 160K-FA

**Roulette pivotante en tôle d'acier, version fortes charges, avec tige, roue fortes charges en polyamide, avec pare-fils en acier**

**EAN** 4047526199418
**ID** 852963
**Code douanier** 87169090

Made in Germany

**Monture :** série LHZ
- tôle d'acier forte, électro-zinguée, passivées bleu, sans Cr6
- fourche et platine renforcées
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- tige en acier, soudée, très stable, vissée et sécurisée
- particulièrement insensible aux chocs et secousses grâce aux **quatre coupelles traitées, de forme spéciale**

**Roue :** série SPO
- polyamide 6 de première qualité, non cassant, dureté 70 Shore D, version lourde, très robuste, couleur blanc naturel

**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

**Données techniques:**

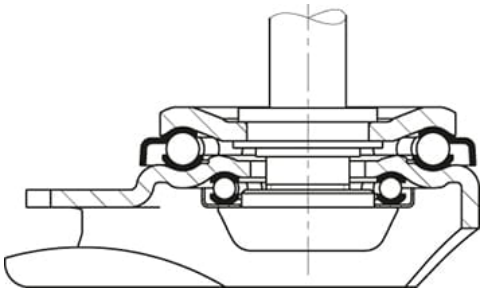
| | | |
|---|---|---|
| Ø roue (D) | | 160 mm |
| Largeur de roue | | 50 mm |
| Capacité de charge à 4 km/h | | 850 kg |
| Capacité de charge (statique) | | 2.125 kg |
| Type de moyeu | | roulement à billes |
| Hauteur totale (H) | | 202 mm |
| Ø tige | | 27 mm |
| Longueur de tige | | 60 mm |
| Déport (F) | | 65 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 | | 3,5 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 | | ✗ |
| Compatible avec lavage en machine | | ✗ |

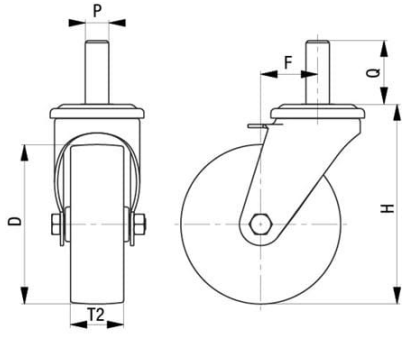
**Dureté du revêtement**
■■■■■ 70 Shore D

**Résistance au roulage**
■■■■■ excellent

**Résistance à l'usure**
■■■□□ bien

**Bruits de roulage / Protection du sol**
■■□□□ satisfaisant





# Références du produit

**Blocage standard associé LHZ-SPO 160K-FI-FA**

**Roue utilisée SPO 160/20K**