

LH-POTH 100K-1-FS

Plaatstalen zwenkwiel, Zware uitvoering, met bevestigingsplaat, voetbescherming van staal, wiel, met thermoplastisch polyurethaan loopvlak, met zwaar polyamide velg

EAN 4047526380014
ID 915948
douanetariefnummer 87169090



Behuizing: serie LH

- dik plaatstaal, galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd, Cr6-vrij
- zware gaffel en bevestigingsplaat
- dubbele kogellagers in de draaikrans
- zeer stabiele centrale bout, vastgeschroefd en beveiligd
- bijzonder bestand tegen stoten en slagen dankzij **vier speciaal gevormde, geharde lagerschalen**

Wielen: serie POTH

- loopvlak: hoogwaardig thermoplastisch polyurethaan (TPU), hardheid 94 Shore A, kleur donkergrijs, niet-strepend, geen contactverkleuring
- wielkern: hoogwaardig polyamide 6, slagvast, kleur wit

Verdere eigenschappen

- zeer hoge chemische bestendigheid tegen vele agressieve stoffen
- temperatuurbestendigheid: -20 °C tot +70 °C, kortlopend tot +90 °C, lager draagvermogen bij meer dan +35 °C

Technische gegevens:

Wiel-Ø (D)	☞	100 mm
Wielbreedte	⏏	35 mm
Draagvermogen bij 4 km/u	⚖	300 kg
Draagvermogen (statisch)	⚖	750 kg
Lagering	⊙	kogellager
Bouwhoogte (H)	⌀	140 mm
Plaatafmeting	📏	100 x 85 mm
Gatenafstand	📏	80 x 60 mm
Schroefgat-Ø	🔩	9 mm
Uitlading (F)	🔩	45 mm
temperatuurbestendigheid min		-20 °C
temperatuurbestendigheid max		70 °C
Loopvlakhardheid		94 Shore A
Gewicht per eenheid	⚖	1,9 kg
Niet-strepend		✓
geen contactverkleuring		✓
antistatisch	⚡	✗
Elektrische geleidbaar	⚡	✗
Corrosiebestendig		✗
hittebestendig	🔥	✗
Loopvlak hydrolysestabil		✗
Autoclaafbestendig		✗



Loopvlakhardheid

■ ■ ■ ■ ■ □ 94 Shore A

Rolweerstand

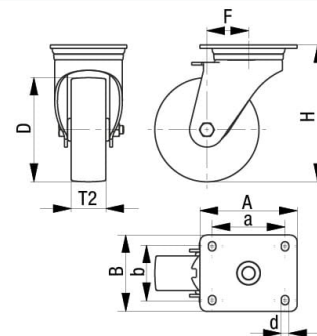
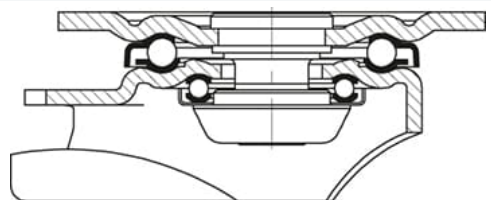
■ ■ ■ ■ ■ □ zeer goed

slijtvastheid

■ ■ ■ ■ ■ □ zeer goed

Vloerbesparing / Rijgeluid

■ ■ ■ ■ □ □ goed



Productreferenties



Bijbehorende standaard wielrem LH-POTH 100K-1-FI-FS



Bijbehorende bokwielen BH-POTH 100K-1-FS



Gebruikt wiel POTH 100/15K