

## L-POTH 100R-FI

**Stahlblech-Lenkrolle, mittelschwere Ausführung, mit Anschraubplatte, mit Feststeller 'stop-fix', Rad mit thermoplastischem Polyurethan-Laufbelag, mit schwerem Polyamid-Radkörper**

EAN 4047526062224

ID 62224

Zolltarifnummer 87169090



### Gehäuse: Serie L

- Stahlblech, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- zweifache Kugellagerung im Drehkranz
- stabiler Mittelbolzen (ab Rad-Ø 150 mm)
- Drehkranzabdichtung
- minimales Drehkranzspiel, leichtgängiger Lauf, hohe Lebensdauer durch die spezielle dynamische Blickle-Vernetzung

### Rad: Serie POTH

- Laufbelag: hochwertiges thermoplastisches Polyurethan (TPU), Härte 94 Shore A, Farbe dunkelgrau, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- Radkörper: hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Farbe natur-weiß

### Sonstige Eigenschaften:

- sehr hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C

### Technische Daten:

|                              |   |             |
|------------------------------|---|-------------|
| Rad-Ø (D)                    | ☉ | 100 mm      |
| Radbreite                    | ⏏ | 35 mm       |
| Tragfähigkeit bei 4 km/h     | ⚖ | 250 kg      |
| Tragfähigkeit (statisch)     | ⚖ | 625 kg      |
| Lagerart                     | ⦿ | Rollenlager |
| Gesamthöhe (H)               | ⌀ | 125 mm      |
| Plattengröße                 | 📏 | 100 x 85 mm |
| Schraublochentfernung        | 🔧 | 80 x 60 mm  |
| Schraubloch-Ø                | 🔧 | 9 mm        |
| Ausladung (F)                | 📏 | 36 mm       |
| Temperaturbeständigkeit min  |   | -25 °C      |
| Temperaturbeständigkeit max  |   | 70 °C       |
| Belagshärte                  |   | 94 Shore A  |
| Stückgewicht                 | ⚖ | 0,9 kg      |
| Spurlos                      |   | ✓           |
| Kontaktverfärbungsfrei       |   | ✓           |
| Antistatisch                 | ⚡ | ✗           |
| Elektrisch ableitend         | ⚡ | ✗           |
| Korrosionsbeständig          |   | ✗           |
| Hitzebeständig               | 🔥 | ✗           |
| Laufbelag hydrolysebeständig |   | ✗           |
| Autoklaventauglich           |   | ✗           |



### Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ 94 Shore A

### Rollwiderstand

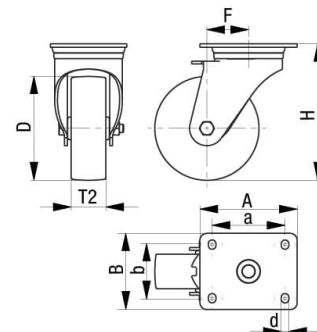
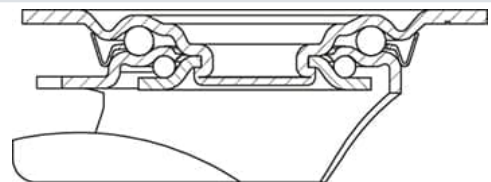
■ ■ ■ ■ ■ sehr gut

### Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ sehr gut

### Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ ■ ■ gut



Waschmaschinentauglich

