

# L-PATH 100KF-FI-ELS

**Stahlblech-Lenkrolle, mittelschwere Ausführung, mit Anschraubplatte, mit Feststeller 'stop-fix', Rad mit thermoplastischem Polyurethan-Laufbelag, mit Polyamid-Radkörper, mit Fadenschutz aus Kunststoff, groß, elektrisch leitfähig, spurlos**

EAN 4047526189013

ID 852195

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-Vernietung

## Rad: Serie PATH

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

## Sonstige Eigenschaften:

- mit Fadenschutz aus Kunststoff, groß
- sehr hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C
- elektrische Ableitfähigkeit (Ohmscher Widerstand)  $\leq 10^4 \Omega$

## Technische Daten:

|                             |   |                |
|-----------------------------|---|----------------|
| Rad-Ø (D)                   | ☉ | 100 mm         |
| Radbreite                   | ⊥ | 32 mm          |
| Tragfähigkeit bei 4 km/h    | ⚖ | 130 kg         |
| Tragfähigkeit (statisch)    | ⚖ | 325 kg         |
| Lagerart                    | ⊙ | Kugellager (C) |
| Gesamthöhe (H)              | ⌀ | 125 mm         |
| Plattengröße                | 📏 | 100 x 85 mm    |
| Schraublochentfernung       | 📏 | 80 x 60 mm     |
| Schraubloch-Ø               | 🔧 | 9 mm           |
| Ausladung (F)               | 📏 | 36 mm          |
| Temperaturbeständigkeit min |   | -20 °C         |
| Temperaturbeständigkeit max |   | 70 °C          |
| Belagshärte                 |   | 94 Shore A     |
| Stückgewicht                | ⚖ | 0,9 kg         |
| Spurlos                     |   | ✓              |
| Kontaktverfärbungsfrei      |   | ✓              |
| Antistatisch                | ⚡ | ✗              |
| Elektrisch ableitend        | ⚡ | ✓              |
| Korrosionsbeständig         |   | ✗              |
| Hitzebeständig              | 🔥 | ✗              |



### Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ 94 Shore A

### Rollwiderstand

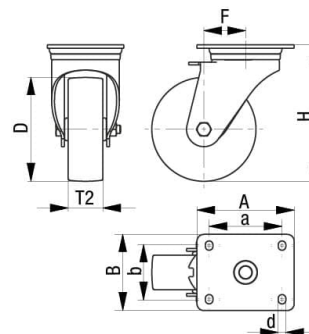
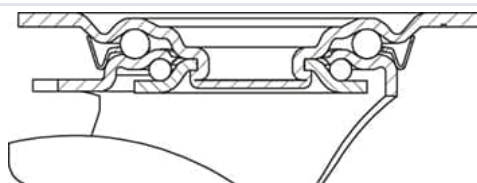
■ ■ ■ ■ ■ sehr gut

### Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ sehr gut

### Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ ■ ■ gut



|                              |   |
|------------------------------|---|
| Laufbelag hydrolysebeständig | × |
| Autoklaventauglich           | × |
| Waschmaschinentauglich       | × |