# LE-PATH 100KF-ELS

**Stahlblech-Lenkrolle mit Anschraubplatte, Rad mit thermoplastischem Polyurethan-Laufbelag, mit Polyamid-Radkörper, mit Fadenschutz aus Kunststoff, groß, elektrisch leitfähig, spurlos**

**EAN** 4047526188399
**ID** 852151
**Zolltarifnummer** 87169090

Made in Germany



**Gehäuse:** Serie LE
- Stahlblech, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- zweifache Kugellagerung im Drehkranz
- 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) ≤ $10^4$ Ω

**Technische Daten:**

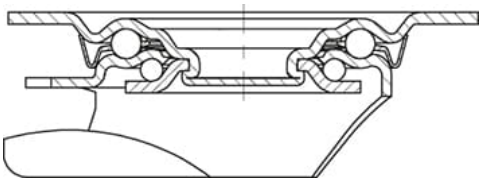
| | |
|---|---|
| Rad-Ø (D) | 100 mm |
| Radbreite | 32 mm |
| Tragfähigkeit bei 4 km/h | 130 kg |
| Tragfähigkeit (statisch) | 325 kg |
| Lagerart | Kugellager (C) |
| Gesamthöhe (H) | 125 mm |
| Plattengröße | 100 x 85 mm |
| Schraublochentfernung | 80 x 60 mm |
| Schraubloch-Ø | 9 mm |
| Ausladung (F) | 36 mm |
| Temperaturbeständigkeit min | -20 °C |
| Temperaturbeständigkeit max | 70 °C |
| Belagshärte | 94 Shore A |
| Stückgewicht | 0,7 kg |
| Spurlos | ✓ |
| Kontaktverfärbungsfrei | ✓ |
| Antistatisch | ✗ |
| Elektrisch ableitend | ✓ |
| Korrosionsbeständig | ✗ |
| Hitzebeständig | ✗ |
| Laufbelag hydrolysebeständig | ✗ |
| Autoklaventauglich | ✗ |

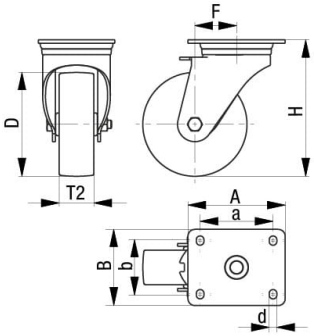
**Belagshärte**
94 Shore A

**Rollwiderstand**
sehr gut

**Verschleißresistenz**
sehr gut

**Bodenschonung/Fahrgeräusch**
gut





| | | |
|---|---|---|
| Waschmaschinentauglich | | ✕ |