

L-PO 100KA-ELS

Stahlblech-Lenkrolle, mittelschwere Ausführung, mit Anschraubplatte, Rad aus Polyamid, mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein, elektrisch leitfähig, spurlos

EAN 4047526255411
ID 842463
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 PO

- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Härte 70 Shore D, Farbe grau, spurlos

Sonstige Eigenschaften:

- mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein
- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C
- elektrische Ableitfähigkeit (Ohmscher Widerstand) $\leq 10^4 \Omega$

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	100 mm
Radbreite	∩	37 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⊞	250 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⊞	625 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		70 Shore D
Stückgewicht	⊞	0.7 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	☐	✗
Elektrisch ableitend	☐	✓
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	☐	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗



Belagshärte



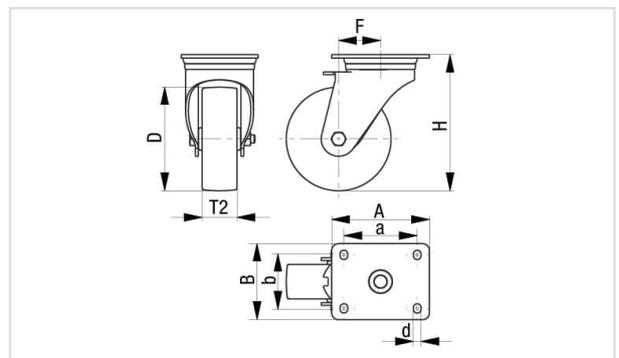
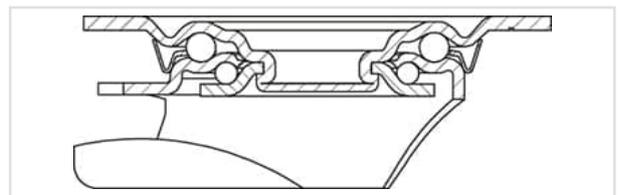
Rollwiderstand



Verschleißresistenz



Bodenschonung/Fahrgeräusch



Produktreferenzen



Zugehöriger Standard-Feststeller L-PO 100KA-FI-ELS



Zugehörige Bockrolle B-PO 100KA-ELS



Verwendetes Rad PO 100/8KA-ELS