

LK-POTH 100KA-1-FI

Stahlblech-Lenkrolle, schwere Ausführung, mit Anschraubplatte, mit Feststeller 'stop-fix', Rad mit thermoplastischem Polyurethan-Laufbelag, mit schwerem Polyamid-Radkörper, mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein

EAN 4047526616137

ID 616136

Zolltarifnummer 87169090



Gehäuse: Serie LK

- starkes Stahlblech, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- zweifache Kugellagerung im Drehkranz
- stabiler Mittelbolzen (ab Rad-Ø 125x50 mm)
- Drehkranzabdichtung
- minimales Drehkranzspiel, leichtgängiger Lauf, hohe Lebensdauer durch die spezielle dynamische Blickle-Vernietung

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:

- mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein
- sehr hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °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	⚖	300 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	750 kg
Lagerart	☉	Kugellager (C)
Gesamthöhe (H)	⌀	130 mm
Plattengröße	☐	100 x 85 mm
Schraublochentfernung	⏏	80 x 60 mm
Schraubloch-Ø	⌀	9 mm
Ausladung (F)	⌀	47 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		94 Shore A
Stückgewicht	⚖	1,2 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
Elektrisch ableitend	⚡	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	🔥	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗



Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ 94 Shore A

Rollwiderstand

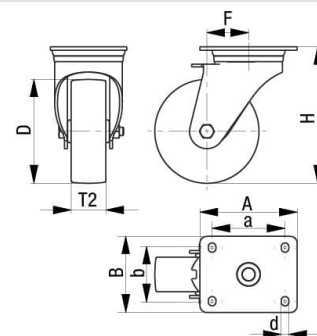
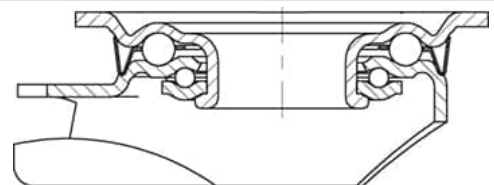
■ ■ ■ ■ ■ sehr gut

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ sehr gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ ■ ■ gut



Autoklaventauglich	×
Waschmaschinentauglich	×