

LK-POTH 100G-1-FI

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

EAN 4047526475932

ID 475939

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-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	⌈	300 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⌈	750 kg
Lagerart	☉	Gleitlager
Gesamthöhe (H)	⌈	130 mm
Plattengröße	☞	100 x 85 mm
Schraublochentfernung	☞	80 x 60 mm
Schraubloch-Ø	☞	9 mm
Ausladung (F)	☞	47 mm
Temperaturbeständigkeit min		-25 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		94 Shore A
Stückgewicht	⌈	1,2 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	☞	✗
Elektrisch ableitend	☞	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	☞	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗



Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ 94 Shore A

Rollwiderstand

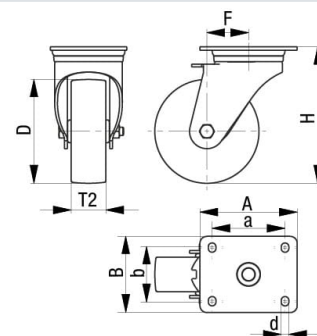
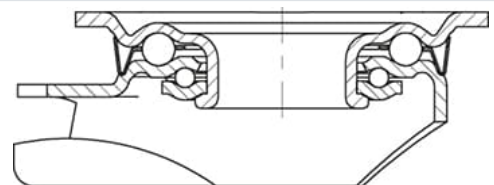
■ ■ ■ ■ ■ sehr gut

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ sehr gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ ■ ■ gut



Waschmaschinentauglich

