

LK-PO 100KA-1-FI

Stahlblech-Lenkrolle, schwere Ausführung, mit Anschraubplatte, mit Feststeller 'stop-fix', Rad aus Polyamid, mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein

EAN 4047526604165
ID 604165
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 PO

- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Härte 70 Shore D, Farbe natur-weiß

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

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	100 mm
Radbreite	⊥	37 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⬆	280 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⬆	700 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		70 Shore D
Stückgewicht	⚖	1,2 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
Elektrisch ableitend	⚡	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	🔥	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗
Waschmaschinentauglich		✗



Belagshärte

■■■■■ 70 Shore D

Rollwiderstand

■■■■■ hervorragend

Verschleißresistenz

■■■■■ gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■■■■■ befriedigend

