

LK-PO 100R-1

Stahlblech-Lenkrolle, schwere Ausführung, mit Anschraubplatte, Rad aus Polyamid

EAN 4047526258061
ID 258061
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 PO

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

Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -25 °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	⦿	Rollenlager
Gesamthöhe (H)	⌵	130 mm
Plattengröße	📏	100 x 85 mm
Schraublochentfernung	📏	80 x 60 mm
Schraubloch-Ø	🔧	9 mm
Ausladung (F)	⦶	45 mm
Temperaturbeständigkeit min		-25 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		70 Shore D
Stückgewicht	⚖	0,9 kg
Spurlos	✓	
Kontaktverfärbungsfrei	✓	
Antistatisch	⚡	×
Elektrisch ableitend	⚡	×
Korrosionsbeständig		×
Hitzebeständig	🔥	×
Laufbelag hydrolysebeständig		×
Autoklaventauglich		×
Waschmaschinentauglich		×



Belagshärte

■■■■■ 70 Shore D

Rollwiderstand

■■■■■ hervorragend

Verschleißresistenz

■■■■■ gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■■■■■ befriedigend

