

LK-G 100G-1

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

EAN 4047526267698
ID 267690
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 G

- robuster Grauguss, Härte 180–220 HB, Schmiernippel, lackiert, Farbe silber

Sonstige Eigenschaften:

- chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- bei druckempfindlichen Böden Flächenpressung beachten
- bei Gleitlagerversion auf ausreichende, regelmäßige Schmierung achten
- Schmierung mit einem der Anwendungstemperatur angepassten Schmierstoff

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	100 mm
Radbreite	⊥	35 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	350 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	875 kg
Lagerart	☉	Gleitlager
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		180–220 HB
Stückgewicht	⚖	1,8 kg
Spurlos	✗	
Kontaktverfärbungsfrei	✓	
Antistatisch	⚡ ✗	
Elektrisch ableitend	⚡ ✓	
Korrosionsbeständig	✗	
Hitzebeständig	🔥 ✗	
Laufbelag hydrolysebeständig	✗	
Autoklaventauglich	✗	
Waschmaschinentauglich	✗	



Belagshärte

■■■■■ 180–220 HB

Rollwiderstand

■■■■■ hervorragend

Verschleißresistenz

■■■■■ hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■□□□□ ausreichend

