

# LI-G 150G

## Hitzebeständige Stahlblech-Lenkrolle mit Anschraubplatte, Rad aus Guss

EAN 4047526052379  
 ID 52373  
 Zolltarifnummer 87169090



**Gehäuse:** Serie LI

- Stahlblech, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- Passivierung kann sich bei hohen Temperaturen etwas verändern, der Korrosionsschutz bleibt erhalten
- zweifache Kugellagerung im Drehkranz
- stabiler Mittelbolzen
- leichtgängiger Lauf bei geringem Verschleiß, hohe Lebensdauer
- Drehkranzspiel an Hochtemperatureinsatz angepasst
- hochhitzebeständiges Fett

**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
- Bei Temperaturen über +70 °C kann sich die Tragfähigkeit reduzieren

**Technische Daten:**

Rad-Ø (D)	☉	150 mm
Radbreite	∟	50 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⊞	350 kg
Tragfähigkeit bei +70° C	⊞	350 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⊞	875 kg
Lagerart	☉	Gleitlager
Gesamthöhe (H)	∅	190 mm
Plattengröße	📏	140 x 110 mm
Schraublochentfernung	📏	105 x 75–80 mm
Schraubloch-Ø	📏	11 mm
Ausladung (F)	☉	60 mm
Temperaturbeständigkeit min		-30 °C
Temperaturbeständigkeit max		270 °C
Belagshärte		180–220 HB
Stückgewicht	📏	4.5 kg
Spurlos		✗
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
Elektrisch ableitend	⚡	✓
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	🔥	✓
Laufbelag hydrolysebeständig		✗



**Belagshärte**

■ ■ ■ ■ ■ 180–220 HB

**Rollwiderstand**

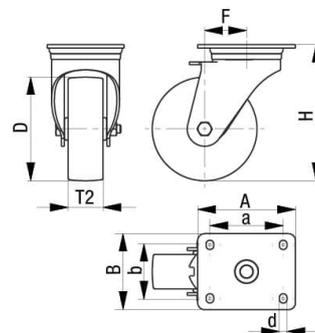
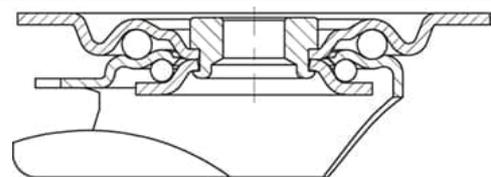
■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

**Verschleißresistenz**

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

**Bodenschonung/Fahrgeräusch**

■ □ □ □ □ ausreichend



Autoklaventauglich	×
Waschmaschinentauglich	×

## Produktreferenzen

