

LI-G 80G

Hitzebeständige Stahlblech-Lenkrolle mit Anschraubplatte, Rad aus Guss

EAN 4047526625924

ID 625921

Zolltarifnummer 83022000



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)	80 mm
Radbreite	25 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	150 kg
Tragfähigkeit bei +70 °C	150 kg
Tragfähigkeit (statisch)	375 kg
Lagerart	Gleitlager
Gesamthöhe (H)	102 mm
Plattengröße	100 x 85 mm
Schraublochentfernung	80 x 60 mm
Schraubloch-Ø	9 mm
Ausladung (F)	38 mm
Temperaturbeständigkeit min	-30 °C
Temperaturbeständigkeit max	270 °C
Belagshärte	180–220 HB
Stückgewicht	1 kg
Spurlos	✗
Kontaktverfärbungsfrei	✓
Antistatisch	✗
Elektrisch ableitend	✓
Korrosionsbeständig	✗
Hitzebeständig	✓
Laufbelag hydrolysebeständig	✗



Belagshärte

180–220 HB

Rollwiderstand

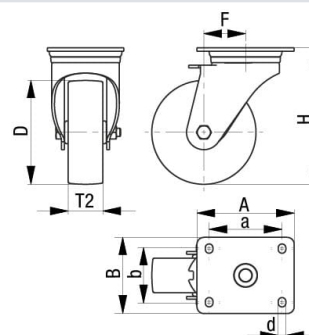
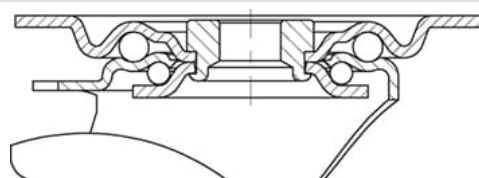
hervorragend

Verschleißresistenz

hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

ausreichend



Autoklaventauglich	×
Waschmaschinentauglich	×