

G 100/15G

Rad aus Guss

EAN 4047526007577
ID 7575
Zolltarifnummer 87169090



Rad:

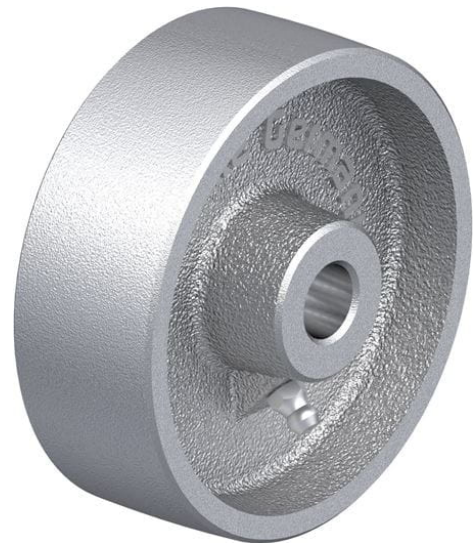
- robuster Grauguss, Härte 180–220 HB
- mit Schmiernippel
- äußerst geringer Roll- und Schwenkwiderstand
- extrem verschleißfest
- Lauffläche und Flanken überdreht
- lackiert, Farbe silber

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
- elektrische Ableitfähigkeit (Ohmscher Widerstand) $\leq 10^4 \Omega$

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	100 mm
Radbreite	⌈	35 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	400 kg
Tragfähigkeit bei +70° C	⚖	400 kg
Tragfähigkeit bei +300° C	⚖	320 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	1.000 kg
Lagerart	☉	Gleitlager
Achsloch-Ø (d)		15 mm
Nabenlänge (T1)	⋈	45 mm
Temperaturbeständigkeit min		-100 °C
Temperaturbeständigkeit max		600 °C
Belagshärte		180–220 HB
Stückgewicht	⚖	1 kg
Spurlos		×
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	×
ESD		×
Elektrisch ableitend	⚡	✓
Korrosionsbeständig		×
Hitzebeständig	🔥	✓
Laufbelag hydrolysebeständig		×
Autoklaventauglich		×



Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ 180–220 HB

Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ □ □ □ □ ausreichend

