

G 200/20K

Rad aus Guss

EAN 4047526033491
ID 33498
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
- Schmierung mit einem der Anwendungstemperatur angepassten Schmierstoff
- elektrische Ableitfähigkeit (Ohmscher Widerstand) $\leq 10^4 \Omega$



Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	200 mm
Radbreite	⌈⌋	50 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	1.100 kg
Tragfähigkeit bei +70° C	⚖	1.100 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	2.750 kg
Lagerart	☉	Kugellager
Achsloch-Ø (d)		20 mm
Nabenlänge (T1)	⌈⌋	60 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		120 °C
Belagshärte		180–220 HB
Stückgewicht	⚖	4,6 kg
Spurlos		✗
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
ESD		✗
Elektrisch ableitend	⚡	✓
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	🔥	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗

Belagshärte

 180–220 HB

Rollwiderstand

 hervorragend

Verschleißresistenz

 hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

 ausreichend

