Produktdatenblatt

G 200/20IK

Rad aus Guss

EAN 4047526615925
ID 615922
Zolltarifnummer 87169090

Made in Germany



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) ≤ 10^4 Ω

Technische Daten:

Rad-Ø (D)		200 mm
Radbreite		50 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h		1.000 kg
Tragfähigkeit bei +70° C		1.100 kg
Tragfähigkeit bei +300° C		500 kg
Tragfähigkeit (statisch)		2.500 kg
Lagerart		Kugellager
Achsloch-Ø (d)		20 mm
Nabenlänge (T1)		60 mm
Temperaturbeständigkeit min		-30 °C
Temperaturbeständigkeit max		300 °C
Belagshärte		180–220 HB
Stückgewicht		4,5 kg
Spurlos		✕
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch		✕
ESD		✕
Elektrisch ableitend		✓
Korrosionsbeständig		✕
Hitzebeständig		✓
Laufbelag hydrolysebeständig		✕
Autoklaventauglich		✕

Belagshärte
■■■■■ 180–220 HB

Rollwiderstand
■■■■■ hervorragend

Verschleißresistenz
■■■■■ hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch
■□□□□ ausreichend

