

# GB 250/30K-01

**Schwerlast-Rad mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Besthane®, mit Guss-Radkörper**

EAN 4047526422110  
ID 948742  
Zolltarifnummer 87169090



## Laufbelag:

- hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Besthane®, Härte 92 Shore A
- sehr geringer Rollwiderstand
- **hohe dynamische Belastbarkeit**
- sehr abriebfest
- hohe Schnitt- und Weiterreißfestigkeit
- Farbe braun, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- sehr gute chemische Verbindung mit dem Radkörper

## Radkörper:

- robuster Grauguss
- ab Rad-Ø 150 mm mit Schmiernippel
- lackiert, Farbe silber

## Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +40 °C
- Deutlich höhere Tragfähigkeiten möglich für Anwendungen ohne Hindernisse

## Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	250 mm
Radbreite	⊥	60 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⊞	1.750 kg
Tragfähigkeit bei 6 km/h	⊞	1.750 kg
Tragfähigkeit bei 10 km/h	⊞	1.200 kg
Tragfähigkeit bei 16 km/h	⊞	700 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⊞	4.375 kg
Lagerart	☉	Kugellager
Achslloch-Ø (d)		30 mm
Nabenlänge (T1)	⊥	70 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		92 Shore A
Stückgewicht	⊞	8,4 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⊞	✗
ESD		✗
Elektrisch ableitend	⊞	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	⊞	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✓
Autoklaventauglich		✗



### Belagshärte

■■■■■□ 92 Shore A

### Rollwiderstand

■■■■■ hervorragend

### Verschleißresistenz

■■■■■ hervorragend

### Bodenschonung/Fahrgeräusch

■■■■□ gut

