

## GB 202/25K

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

EAN 4047526005931  
ID 737491  
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)                    | ☉  | 200 mm     |
| Radbreite                    | ⌈⌋ | 80 mm      |
| Tragfähigkeit bei 4 km/h     | ⚖  | 1.600 kg   |
| Tragfähigkeit bei 6 km/h     | ⚖  | 1.600 kg   |
| Tragfähigkeit bei 10 km/h    | ⚖  | 1.100 kg   |
| Tragfähigkeit bei 16 km/h    | ⚖  | 640 kg     |
| Tragfähigkeit (statisch)     | ⚖  | 4.000 kg   |
| Lagerart                     | ☉  | Kugellager |
| Achslloch-Ø (d)              |    | 25 mm      |
| Nabenlänge (T1)              | ⌈⌋ | 90 mm      |
| Temperaturbeständigkeit min  |    | -20 °C     |
| Temperaturbeständigkeit max  |    | 70 °C      |
| Belagshärte                  |    | 92 Shore A |
| Stückgewicht                 | ⚖  | 7 kg       |
| Spurlos                      |    | ✓          |
| Kontaktverfärbungsfrei       |    | ✓          |
| Antistatisch                 | ⚡  | ×          |
| ESD                          |    | ×          |
| Elektrisch ableitend         | ⚡  | ×          |
| Korrosionsbeständig          |    | ×          |
| Hitzebeständig               | 🔥  | ×          |
| Laufbelag hydrolysebeständig |    | ✓          |
| Autoklaventauglich           |    | ×          |



### Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ □ 92 Shore A

### Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

### Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ sehr gut

### Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ □ □ gut

