# GBN 202/50H7

## Schwerlast-Antriebsrad mit Nabennut, mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Besthane®, mit Guss-Radkörper

**EAN** 4047526113193
**ID** 754352
**Zolltarifnummer** 87169090

Made in Germany



**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
- Achsbohrung und Nabennut nach DIN 6885
- lackiert, Farbe silber

**Sonstige Eigenschaften:**
- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -30 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +40 °C
- Deutlich höhere Tragfähigkeiten möglich für Anwendungen ohne Hindernisse

Blickle Besthane®

**Belagshärte**
92 Shore A

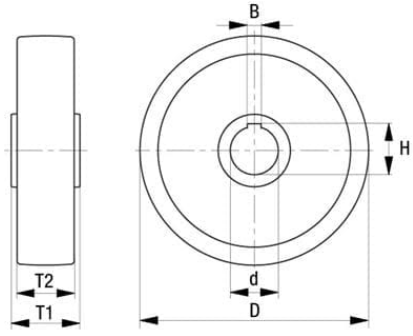
**Rollwiderstand**
hervorragend

**Verschleißresistenz**
hervorragend

**Bodenschonung/Fahrgeräusch**
gut

**Technische Daten:**

| | | |
|---|---|---|
| Rad-Ø (D) | | 200 mm |
| Radbreite | | 80 mm |
| Tragfähigkeit bei 4 km/h | | 1.400 kg |
| Tragfähigkeit bei 6 km/h | | 1.400 kg |
| Tragfähigkeit bei 10 km/h | | 980 kg |
| Tragfähigkeit bei 16 km/h | | 560 kg |
| Tragfähigkeit (statisch) | | 3.500 kg |
| Lagerart | | Nabennut |
| Achsloch-Ø (d) | | 50 mm |
| Passung Radbohrung | | H7 |
| Nabennutbreite (B) | | 14 mm |
| Passung Nabennut | | JS9 |
| Nabennuthöhe (H) | | 53,8 mm |
| Nabenlänge (T1) | | 80 mm |
| Temperaturbeständigkeit min | | -30 °C |
| Temperaturbeständigkeit max | | 70 °C |
| Belagshärte | | 92 Shore A |
| Stückgewicht | | 6,6 kg |
| Spurlos | | ✓ |
| Kontaktverfärbungsfrei | | ✓ |
| Antistatisch | | ✗ |
| ESD | | ✗ |
| Elektrisch ableitend | | ✗ |



| | | |
|---|---|---|
| Korrosionsbeständig | | ✕ |
| Hitzebeständig | | ✕ |
| Laufbelag hydrolysebeständig | | ✓ |
| Autoklaventauglich | | ✕ |