

GBN 101/25H7

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

EAN 4047526113056
ID 754340
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
- 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

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	100 mm
Radbreite	⊥	50 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⊞	500 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⊞	1.250 kg
Lagerart	☉	Nabennut
Achsloch-Ø (d)		25 mm
Passung Radbohrung		H7
Nabennutbreite (B)	⊞	8 mm
Passung Nabennut		JS9
Nabennuthöhe (H)	⊞	28,3 mm
Nabenlänge (T1)	⊞	60 mm
Temperaturbeständigkeit min		-30 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		92 Shore A
Stückgewicht	⊞	1,7 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⊞	✗
ESD		✗
Elektrisch ableitend	⊞	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	⊞	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✓
Autoklaventauglich		✗



Belagshärte

■■■■■□ 92 Shore A

Rollwiderstand

■■■■■□ hervorragend

Verschleißresistenz

■■■■■□ hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■■■■■□ gut

