

GTHN 180/35H7

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

EAN 4047526089474
ID 747360
Zolltarifnummer 87169090



Laufbelag:

- hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Extrathane®, Härte 92 Shore A
- geringer Rollwiderstand
- sehr abriebfest
- hohe Schnitt- und Weiterreißfestigkeit
- Farbe hellbraun, 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



Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	180 mm
Radbreite	⏏	50 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	850 kg
Tragfähigkeit bei 6 km/h	⚖	680 kg
Tragfähigkeit bei 10 km/h	⚖	420 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	2.125 kg
Lagerart	☉	Nabennut
Achsloch-Ø (d)		35 mm
Passung Radbohrung		H7
Nabennutbreite (B)	☞	10 mm
Passung Nabennut		JS9
Nabennuthöhe (H)	⊕	38,3 mm
Nabenlänge (T1)	⊖	60 mm
Temperaturbeständigkeit min		-30 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		92 Shore A
Stückgewicht	⚖	3,7 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
ESD		✗
Elektrisch ableitend	⚡	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	🔥	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗

Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ □ 92 Shore A

Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ ■ □ sehr gut

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ ■ □ gut



