

# GTHN 300/50H7

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

EAN 4047526089344  
ID 754422  
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)                    | ☉  | 300 mm     |
| Radbreite                    | ⌈⌋ | 60 mm      |
| Tragfähigkeit bei 4 km/h     | ⚖  | 1.500 kg   |
| Tragfähigkeit bei 6 km/h     | ⚖  | 1.200 kg   |
| Tragfähigkeit bei 10 km/h    | ⚖  | 750 kg     |
| Tragfähigkeit (statisch)     | ⚖  | 3.750 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)              | ⌈⌋ | 60 mm      |
| Temperaturbeständigkeit min  |    | -30 °C     |
| Temperaturbeständigkeit max  |    | 70 °C      |
| Belagshärte                  |    | 92 Shore A |
| Stückgewicht                 | ⚖  | 10,7 kg    |
| Spurlos                      |    | ✓          |
| Kontaktverfärbungsfrei       |    | ✓          |
| Antistatisch                 | ⚡  | ✗          |
| ESD                          |    | ✗          |
| Elektrisch ableitend         | ⚡  | ✗          |
| Korrosionsbeständig          |    | ✗          |
| Hitzebeständig               | 🔥  | ✗          |
| Laufbelag hydrolysebeständig |    | ✗          |

## Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ □ 92 Shore A

## Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ ■ □ sehr gut

## Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

## Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ ■ □ gut



