

GTH 101/20-50K

Schwerlast-Rad mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Extrathane®, mit Guss-Radkörper

EAN 4047526541354
ID 541359
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
- 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



Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	100 mm
Radbreite	⌈⌋	50 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	600 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	1.500 kg
Lagerart	☉	Kugellager
Kugellager		6004 ZZ
Achsloch-Ø (d)		20 mm
Nabenlänge (T1)	⋈	50 mm
Einspannlänge (T5)	⋈	50 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		92 Shore A
Stückgewicht	⚖	1,5 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	×
ESD		×
Elektrisch ableitend	⚡	×
Korrosionsbeständig		×
Hitzebeständig	🔥	×
Laufbelag hydrolysebeständig		×
Autoklaventauglich		×

Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ □ 92 Shore A

Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ ■ □ sehr gut

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ □ hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ □ □ gut

