

LH-GTH 100K-1

Stahlblech-Lenkrolle, Schwerlast-Ausführung, mit Anschraubplatte, Schwerlast-Rad mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Extrathane®, mit Guss-Radkörper

EAN 4047526273637
ID 273631
Zolltarifnummer 87169090



Gehäuse: Serie LH

- starkes Stahlblech, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- schwere Gabel und Bodenplatte
- zweifache Kugellagerung im Drehkranz
- sehr stabiler Mittelbolzen, verschraubt und gesichert
- besonders unempfindlich gegen Stöße und Schläge durch **vier speziell geformte, gehärtete Lagerschalen**

Rad: Serie GTH

- Laufbelag: hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Extrathane®, Härte 92 Shore A, Farbe hellbraun, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- 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	⊥	40 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	450 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	1.125 kg
Lagerart	⊙	Kugellager
Gesamthöhe (H)	⊕	140 mm
Plattengröße	⊞	100 x 85 mm
Schraublochentfernung	⊞	80 x 60 mm
Schraubloch-Ø	⌀	9 mm
Ausladung (F)	⊕	45 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		92 Shore A
Stückgewicht	⚖	2,3 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
Elektrisch ableitend	⚡	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	🔥	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗



Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ □ 92 Shore A

Rollwiderstand

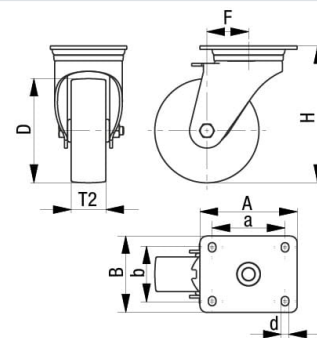
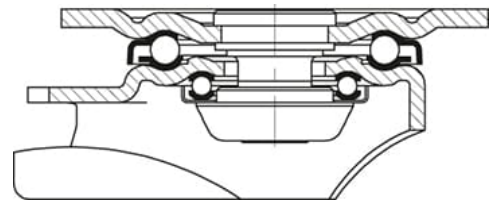
■ ■ ■ ■ ■ □ sehr gut

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ ■ □ gut



Waschmaschinentauglich

