

# LH-ALST 100K-1-ST

**Stahlblech-Lenkrolle, Schwerlast-Ausführung, mit Anschraubplatte, mit Feststeller 'stop-top', Schwerlast-Rad mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Softhane®, mit Aluminium-Radkörper**

EAN 4047526622121  
 ID 622126  
 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 ALST

- Laufbelag: hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Softhane®, Härte 75 Shore A, Farbe grün, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- Radkörper: Aluminium-Druckguss, Farbe silbergrau



**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	⊞	320 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⊞	800 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		75 Shore A
Stückgewicht	⊞	2.1 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	☑	✗
Elektrisch ableitend	☑	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	☑	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗

**Belagshärte**

■ ■ ■ ■ □ □ 75 Shore A

**Rollwiderstand**

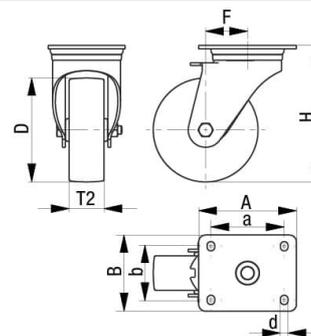
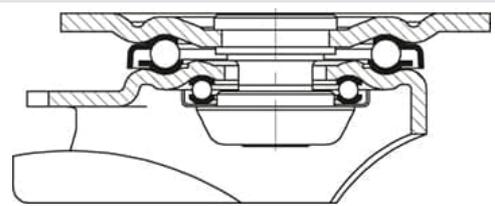
■ ■ ■ ■ □ sehr gut

**Verschleißresistenz**

■ ■ ■ ■ □ sehr gut

**Bodenschonung/Fahrgeräusch**

■ ■ ■ ■ □ sehr gut



## Produktreferenzen



**Zugehörige Bockrolle BH-ALST 100K-1**



**Zugehörige Lenkrolle LH-ALST 100K-1**



**Verwendetes Rad ALST 100/15K**