# ALST 100/15K-AS

## Schwerlast-Rad mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Softhane®, mit Aluminium-Radkörper, antistatisch

**EAN** 4047526378561
**ID** 899680
**Zolltarifnummer** 87169090

Made in Germany




Blickle Softhane®

**Laufbelag:**
- hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Softhane®, Härte 75 Shore A
- sehr hoher Fahrkomfort durch besonders dicken, elastischen Laufbelag
- sehr bodenschonend, geräuscharmer Lauf
- geringer Rollwiderstand
- sehr abriebfest
- hohe Schnitt- und Weiterreißfestigkeit
- Farbe dunkelgrau, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- sehr gute chemische Verbindung mit dem Radkörper

**Radkörper:**
- Aluminium-Druckguss

**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
- elektrische Ableitfähigkeit (Ohmscher Widerstand) ≤ $10^7$ Ω

**Belagshärte**
75 Shore A

**Rollwiderstand**
sehr gut

**Verschleißresistenz**
sehr gut

**Bodenschonung/Fahrgeräusch**
sehr gut

**Technische Daten:**

| | | |
|---|---|---|
| Rad-Ø (D) | | 100 mm |
| Radbreite | | 40 mm |
| Tragfähigkeit bei 4 km/h | | 320 kg |
| Tragfähigkeit (statisch) | | 800 kg |
| Lagerart | | Kugellager |
| Achsloch-Ø (d) | | 15 mm |
| Nabenlänge (T1) | | 40 mm |
| Temperaturbeständigkeit min | | -20 °C |
| Temperaturbeständigkeit max | | 70 °C |
| Belagshärte | | 75 Shore A |
| Stückgewicht | | 0,5 kg |
| Spurlos | | ✓ |
| Kontaktverfärbungsfrei | | ✓ |
| Antistatisch | | ✓ |
| ESD | | ✗ |
| Elektrisch ableitend | | ✗ |
| Korrosionsbeständig | | ✗ |
| Hitzebeständig | | ✗ |
| Laufbelag hydrolysebeständig | | ✗ |
| Autoklaventauglich | | ✗ |

