

## Serie ALST...-AS

**Schwerlast-Räder**  
mit Polyurethan-Laufbelag **Blickle Softhane®**,  
mit Aluminium-Radkörper, antistatisch



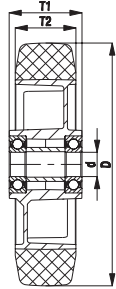
320–750 kg

**Belagshärte**  
 75 Shore A

**Bodenschonung / Laufruhe**  
 sehr gut

**Rollwiderstand**  
 sehr gut

**Verschleißresistenz**  
 sehr gut



### 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 grau, 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)  $\leq 10^7 \Omega$

### Weitere Details:

- Radserie: Seite 66
- Laufbelag: Seite 55
- Lagerarten: Seite 84–85
- chemische Beständigkeit: Seite 51

### Räder

Räder	Rad-Ø (D) [mm]	Rad- breite (T2) [mm]	Tragfähig- keit bei 4 km/h [kg]	Tragfähig- keit bei 10 km/h [kg]	Lagerart	Achsloch-Ø (d) [mm]	Naben- länge (T1) [mm]
ALST 100/15K-AS	100	40	320	–	Kugellager	15	40
ALST 125/15K-AS	125	40	370	–	Kugellager	15	45
ALST 127/20K-AS	125	54	450	180	Kugellager	20	60
ALST 150/20K-AS	150	50	500	200	Kugellager	20	60
ALST 160/20K-AS	160	50	580	230	Kugellager	20	60
ALST 200/20K-AS	200	50	750	300	Kugellager	20	60

## Rollenserie



	L-ALST	LK-ALST	LKR-ALST	LH-ALST	LUH-ALST	LO-ALST
Seite	295	296	297	298	299	300
Tragfähigkeitsklasse						
Lieferbar für	Rad-Ø 100–200 mm	Rad-Ø 100–200 mm	Rad-Ø 100–125x40 mm	Rad-Ø 100–200 mm	Rad-Ø 125x54–200 mm	Rad-Ø 125x54–200 mm