

Serie ALST

Schwerlast-Räder mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Softthane®, mit Aluminium-Radkörper

200–1.150 kg

Belagshärte



75 Shore A

Bodenschonung / Laufruhe



sehr gut

Rollwiderstand



sehr gut

Verschleißresistenz



sehr gut



5

Laufbelag:

- hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Softthane®, 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 grün, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- sehr gute chemische Verbindung mit dem Radkörper

Radkörper:

- Aluminium-Druckguss

Sonstige Eigenschaften:

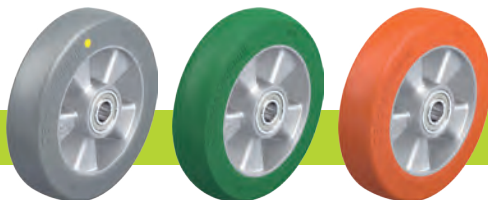
- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +40 °C

Weitere Details:

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

Räder	Rad-Ø	Rad- breite	Tragfähig- keit bei	Tragfähig- keit bei	Lagerart	Achsloch-Ø	Naben- länge
	(D) [mm]	(T2) [mm]	4 km/h [kg]	10 km/h [kg]		(d) [mm]	(T1) [mm]
ALST 80/15K	80	30	200	–	Kugellager	15	35
ALST 82/15K	80	40	230	–	Kugellager	15	40
ALST 100/15K	100	40	320	–	Kugellager	15	40
ALST 125/15K	125	40	370	–	Kugellager	15	45
ALST 127/20K	125	54	450	180	Kugellager	20	60
ALST 150/20K	150	50	500	200	Kugellager	20	60
ALST 160/20K	160	50	580	230	Kugellager	20	60
ALST 180/20K	180	50	670	260	Kugellager	20	60
ALST 200/20K	200	50	750	300	Kugellager	20	60
ALST 250/20K	250	50	850	340	Kugellager	20	60
ALST 250/25K	250	50	850	340	Kugellager	25	60
ALST 300/25K	300	60	1.150	460	Kugellager	25	70

Varianten / Zubehör



in antistatischer Ausführung, spurlos grau

mit stark balliger Lauffläche

weitere Shore-Härten und Sonderfarben

Technische Beschreibung Seite

50

55

Artikel-Nr.-Zusatz

-AS

-CO

Lieferbar für

Rad-Ø 100, 125, 150, 160, 200 mm

auf Anfrage

auf Anfrage

