

## Serie ALBS

### Schwerlast-Räder mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Besthane® Soft, mit Aluminium-Radkörper

200–1.150 kg

#### Belagshärte



75 Shore A

#### Bodenschonung / Laufruhe



sehr gut

#### Rollwiderstand



hervorragend

#### Verschleißresistenz



sehr gut



#### Laufbelag:

- hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Besthane® Soft, Härte 75 Shore A
- sehr hoher Fahrkomfort durch besonders dicken, elastischen Laufbelag
- sehr bodenschonend, geräuscharmer Lauf
- sehr geringer Rollwiderstand
- hohe dynamische Belastbarkeit**
- sehr abriebfest
- hohe Schnitt- und Weiterreißfestigkeit
- Farbe blau, spurlos, kontaktfärbungsfrei
- 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 68
- Laufbelag: Seite 56
- Lagerarten: Seite 84–85
- chemische Beständigkeit: Seite 51

Räder	Rad-Ø	Rad- breite	Tragfähig- keit bei	Tragfähig- keit bei	Tragfähig- keit bei	Lagerart	Achsloch-Ø	Naben- länge
	(D) [mm]	(T2) [mm]	4 km/h [kg]	10 km/h [kg]	16 km/h [kg]		(d) [mm]	(T1) [mm]
ALBS 80/15K	80	30	200	–	–	Kugellager	15	35
ALBS 82/15K	80	40	230	–	–	Kugellager	15	40
ALBS 100/15K	100	40	320	–	–	Kugellager	15	40
ALBS 125/15K	125	40	370	–	–	Kugellager	15	45
ALBS 127/20K	125	54	450	220	180	Kugellager	20	60
ALBS 150/20K	150	50	500	250	200	Kugellager	20	60
ALBS 160/20K	160	50	580	270	220	Kugellager	20	60
ALBS 181/20K	180	44	450	220	180	Kugellager	20	44
ALBS 180/20K	180	50	670	335	240	Kugellager	20	60
ALBS 200/20K	200	50	750	370	300	Kugellager	20	60
ALBS 250/20K	250	50	850	400	320	Kugellager	20	60
ALBS 250/25K	250	50	850	400	320	Kugellager	25	60
ALBS 300/25K	300	60	1.150	570	460	Kugellager	25	70

5

## Varianten / Zubehör



mit stark balliger  
Lauffläche

weitere Shore-Härten  
und Sonderfarben

Technische Beschreibung Seite

55

Artikel-Nr.-Zusatz

-CO

Lieferbar für

Rad-Ø 125x40, 160,  
200 mm, Rest auf  
Anfrage

auf Anfrage

