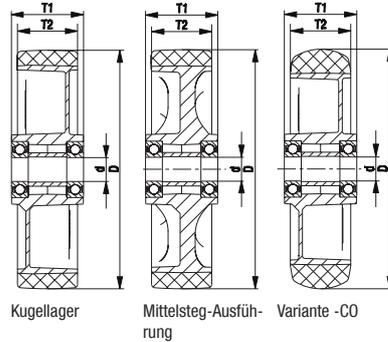


## Serie ALH...-AS

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

200–1.250 kg

<b>Belaghärte</b>	92 Shore A
<b>Bodenschonung / Laufruhe</b>	gut
<b>Rollwiderstand</b>	sehr gut
<b>Verschleißfestenz</b>	hervorragend



**Blickle Extrathane®**

### Laufbelag:

- hochwertiges Polyurethan-Elastomer **Blickle Extrathane®**, Härte 92 Shore A
- 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 65
- 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]
ALH 80/15K-AS	80	30	200	–	Kugellager	15	35
ALH 100/15K-AS	100	40	350	–	Kugellager	15	45
ALH 101/15K-AS *	100	40	420	–	Kugellager	15	40
ALH 101/15K-AS-CO *	100	40	420	–	Kugellager	15	40
ALH 125/15K-AS	125	40	550	–	Kugellager	15	45
ALH 125/15K-AS-CO	125	40	550	–	Kugellager	15	45
ALH 127/20K-AS	125	54	750	370	Kugellager	20	60
ALH 151/15K-AS	150	40	400	200	Kugellager	15	60
ALH 150/20K-AS	150	50	650	320	Kugellager	20	60
ALH 152/20K-AS *	150	54	900	450	Kugellager	20	60
ALH 160/20K-AS	160	50	750	370	Kugellager	20	60
ALH 160/20K-AS-CO	160	50	750	300	Kugellager	20	60
ALH 162/20K-AS *	160	50	950	470	Kugellager	20	60
ALH 180/20K-AS	180	50	700	350	Kugellager	20	60
ALH 200/20K-AS	200	50	800	400	Kugellager	20	60
ALH 200/20K-AS-CO	200	50	800	320	Kugellager	20	60
ALH 200/25K-AS	200	50	800	400	Kugellager	25	60
ALH 200/25K-AS-CO	200	50	800	320	Kugellager	25	60
ALH 202/20K-AS *	200	50	1.000	500	Kugellager	20	60
ALH 250/25K-AS	250	60	1.000	500	Kugellager	25	70
ALH 252/25K-AS *	250	60	1.250	620	Kugellager	25	70

\* Mit schwerem Radkörper, Mittelsteg-Ausführung

## Rollenserie



	L-ALH	LK-ALH	LKR-ALH	LH-ALH	LHZ-ALH	LUH-ALH	LO-ALH
Seite	275	276	277	278	279	280	281
Tragfähigkeitsklasse							
Lieferbar für	Rad-Ø 80–250 mm	Rad-Ø 80–200 mm	Rad-Ø 80, 100, 125x40 mm	Rad-Ø 80–250 mm	Rad-Ø 125x54, 160, 200 mm	Rad-Ø 125x54, 150, 160, 200 mm	Rad-Ø 125x54, 150, 160, 200, 250 mm