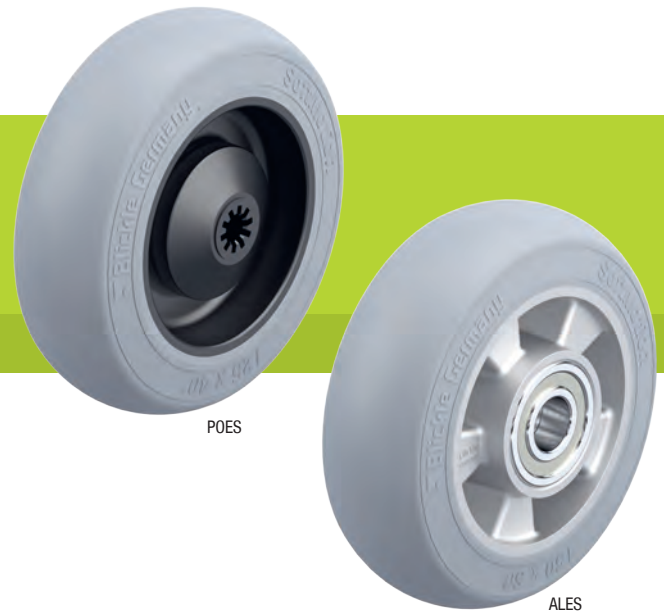


Serie POES, ALES

Räder mit Weichgummireifen „Blickle SoftMotion“, mit Polyamid- bzw. Aluminium-Radkörper



110–440 kg

Belagshärte	55 Shore A
Bodenschonung / Laufruhe	hervorragend
Rollwiderstand	sehr gut
Verschleißresistenz	gut



- Reifen:**
- hochwertiger Elastik-Vollgummi „Blickle SoftMotion“, Härte 55 Shore A
 - höchster Fahrkomfort
 - äußerst bodenschonend, besonders lärmämpfend
 - geringer Rollwiderstand
 - Farbe grau, spurlos
 - auf den Radkörper aufvulkanisiert

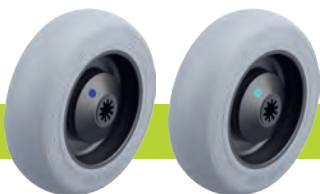
- Radkörper:**
- Serie POES: hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Farbe schwarz
 - Serie ALES: Aluminium-Druckguss

- Sonstige Eigenschaften:**
- Version KA: mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein
 - Version KF: mit Fadenschutz aus Kunststoff, groß
 - hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien, jedoch nicht gegen Öle
 - Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C (POES) bzw. +60 °C (ALES)

- Weitere Details:**
- Radserie: Seite 60
 - Laufbelag: Seite 53
 - Lagerarten: Seite 84–85
 - chemische Beständigkeit: Seite 51

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]
POES							
POES 80/8KF-SG	80	40	110	–	Kugellager (C)	8	46
POES 100/8KF-SG	100	40	150	–	Kugellager (C)	8	46
POES 125/8KA-SG	125	40	175	–	Kugellager (C)	8	46
POES 150/12KA-SG	150	50	280	–	Kugellager (CC)	12	60
POES 160/12KA-SG	160	50	300	–	Kugellager (CC)	12	60
POES 200/12KA-SG	200	50	350	–	Kugellager (CC)	12	60
ALES							
ALES 150/20K-SG	150	50	280	220	Kugellager	20	60
ALES 160/20K-SG	160	50	300	240	Kugellager	20	60
ALES 200/20K-SG	200	50	350	280	Kugellager	20	60
ALES 250/20K-SG	250	50	440	370	Kugellager	20	60

Varianten / Zubehör



	mit rostfreiem Kugellager und Fadenschutz	Fadenschutz mit zusätzlicher Kugellagerabdichtung
Technische Beschreibung Seite	84–85	85
Artikel-Nr.-Zusatz	-XKA / -XKF	-KAD / -KFD
Lieferbar für	Serie POES	auf Anfrage

