

## Serie POEV (Rad-Ø 160–300 mm)

### Schwerlast-Räder mit Elastik-Vollgummireifen „Blickle EasyRoll“, mit Polyamid-Radkörper

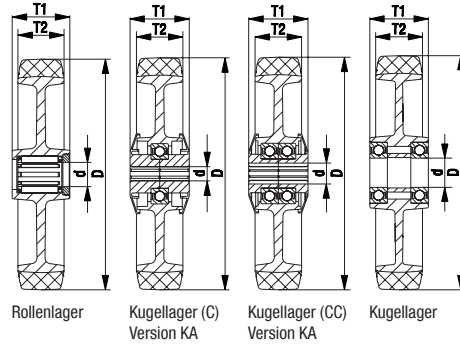
320–650 kg

**Belagshärte**  
 65 Shore A

**Bodenschonung / Laufruhe**  
 sehr gut

**Rollwiderstand**  
 sehr gut

**Verschleißresistenz**  
 gut



**3**

#### Reifen:

- hochwertiger Elastik-Vollgummi „Blickle EasyRoll“ in Leichtlaufqualität, Härte 65 Shore A
- sehr hoher Fahrkomfort
- sehr bodenschonend, geräuscharmer Lauf
- geringer Rollwiderstand
- Farbe schwarz
- auf den Radkörper aufvulkanisiert

#### Radkörper:

- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest
- Farbe schwarz

#### Sonstige Eigenschaften:

- Version KA: mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein
- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien, jedoch nicht gegen Öle
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +80 °C, kurzzeitig bis +100 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C

#### Weitere Details:

- Radserie: Seite 63
- Laufbelag: Seite 53
- Lagerarten: Seite 84–85
- chemische Beständigkeit: Seite 51

#### Räder

Räder	Rad-Ø (D) [mm]	Rad- breite (T2) [mm]	Trag- fähigkeit [kg]	Lagerart	Achslloch-Ø (d) [mm]	Naben- länge (T1) [mm]
POEV 161/20R	160	40	320	Rollenlager	20	60
POEV 161/12KA	160	40	320	Kugellager (C)	12	62
POEV 161/20KA	160	40	320	Kugellager (C)	20	60
POEV 160/20R	160	50	400	Rollenlager	20	60
POEV 160/12KA	160	50	400	Kugellager (CC)	12	62
POEV 160/20K	160	50	400	Kugellager	20	60
POEV 201/20R	200	40	400	Rollenlager	20	60
POEV 201/12KA	200	40	400	Kugellager (C)	12	62
POEV 201/20KA	200	40	400	Kugellager (C)	20	60
POEV 200/20R	200	50	500	Rollenlager	20	60
POEV 200/12KA	200	50	500	Kugellager (CC)	12	62
POEV 200/20K	200	50	500	Kugellager	20	60
POEV 200/25K	200	50	500	Kugellager	25	60
POEV 250/25R	250	50	600	Rollenlager	25	60
POEV 250/20K	250	50	600	Kugellager	20	60
POEV 250/25K	250	50	600	Kugellager	25	60
POEV 300/30K	300	60	650	Kugellager	30	70

#### Varianten / Zubehör



	mit spurlosem, grauem Reifen	mit spurlosem, blauem Reifen	in elektrisch leitfähiger Ausführung, schwarzer Reifen	mit rostfreiem Rollenlager in der Radnabe	Fadenschutz, klein, mit zusätzlicher Kugellagerabdichtung	mit rostfreiem Kugellager und Fadenschutz, klein
Technische Beschreibung Seite	52	53	50	84	85	85
Artikel-Nr.-Zusatz	<b>-SG</b>	<b>-SB</b>	<b>-EL</b>	<b>-XR</b>	<b>-KAD</b>	<b>-XKA</b>
Lieferbar für	Rad-Ø 160–200, 250 mm (Kugellager-versionen)	Rad-Ø 160x50, 200x50, 250 mm (Kugellager-versionen)	Kugellager-versionen auf Anfrage	alle	alle KA-Versionen	alle KA-Versionen der Variante -SG sowie POEV 160/12KA und POEV 200/12KA