

## Serie PP...-EL

### Polypropylen-Räder elektrisch leitfähig

160–450 kg

<b>Belagshärte</b>	60 Shore D
<b>Bodenschonung / Laufruhe</b>	befriedigend
<b>Rollwiderstand</b>	sehr gut
<b>Verschleißresistenz</b>	befriedigend

- Rad:**
- hochwertiges Polypropylen, bruchfest, Härte 60 Shore D
  - geringer Roll- und Schwenkwiderstand
  - Farbe schwarz

**Sonstige Eigenschaften:**

- Version KA: mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein
- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +60 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +30 °C
- elektrische Ableitfähigkeit (Ohmscher Widerstand)  $\leq 10^4 \Omega$

**Weitere Details:**

- Radserie: Seite 69
- Laufbelag: Seite 57
- Lagerarten: Seite 84–85
- chemische Beständigkeit: Seite 51



Räder	Rad-Ø	Rad- breite	Trag- fähigkeit	Lagerart	Achsloch-Ø	Naben- länge
	(D) [mm]	(T2) [mm]	[kg]		(d) [mm]	(T1) [mm]
PP 100/8KA-EL	100	37	160	Kugellager (C)	8	46
PP 125/8KA-EL	125	40	200	Kugellager (C)	8	46
PP 150/20K-EL	150	50	300	Kugellager	20	60
PP 200/20K-EL	200	50	450	Kugellager	20	60

9

### Rollenserie



	LE-PP	LER-PP	L-PP
Seite	337	338	339
Tragfähigkeitsklasse			
Lieferbar für	alle	alle	alle

