

# PGV 120/12XR-EL

Rad mit Elastik-Vollgummireifen, mit Aluminium-Radkörper, elektrisch leitfähig

EAN 4047526312206  
 ID 899906  
 Zolltarifnummer 87169090



**Laufbelag:**

- hochwertiger Elastik-Vollgummi in Leichtlaufqualität, Härte 80 Shore A
- sehr hoher Fahrkomfort
- sehr bodenschonend, geräuscharmer Lauf
- geringer Rollwiderstand
- Farbe schwarz

**Radkörper:**

- Aluminium-Druckguss, verschraubt

**Sonstige Eigenschaften:**

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien, jedoch nicht gegen Öle
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +134 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C
- **autoklaventauglich**
- elektrische Ableitfähigkeit (Ohmscher Widerstand)  $\leq 10^4 \Omega$

**Technische Daten:**

Rad-Ø (D)	⊕	120 mm
Radbreite	∟	30 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⊞	150 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⊞	375 kg
Lagerart	⊙	Rollenlager
Achsloch-Ø (d)		12 mm
Nabenlänge (T1)	·∅	43 mm
Temperaturbeständigkeit min		-25 °C
Temperaturbeständigkeit max		134 °C
Belagshärte		80 Shore A
Stückgewicht	⊞	0,5 kg
Spurlos		×
Kontaktverfärbungsfrei		×
Antistatisch	Ⓣ	×
ESD		×
Elektrisch ableitend	Ⓣ	✓
Korrosionsbeständig		✓
Hitzebeständig	Ⓣ	✓
Laufbelag hydrolysebeständig		×
Autoklaventauglich		✓

**Belagshärte**

■ ■ ■ ■ □ □ 80 Shore A

**Rollwiderstand**

■ ■ ■ ■ □ sehr gut

**Verschleißresistenz**

■ ■ □ □ □ befriedigend

**Bodenschonung/Fahrgeräusch**

■ ■ ■ ■ □ sehr gut

