

PO 125/10KA-ELS

Rad aus Polyamid, elektrisch leitfähig, spurlos

EAN 4047526361853
ID 856238
Zolltarifnummer 87169090



Rad:

- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Härte 70 Shore D
- sehr geringer Roll- und Schwenkwiderstand
- leichter Lauf auf glatten Böden
- sehr abriebfest
- Farbe grau, spurlos

Sonstige Eigenschaften:

- mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein
- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C
- elektrische Ableitfähigkeit (Ohmscher Widerstand) $\leq 10^4 \Omega$

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉ 125 mm
Radbreite	⌈ 40 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⊞ 300 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⊞ 750 kg
Lagerart	☉ Kugellager (C)
Achslloch-Ø (d)	10 mm
Nabenlänge (T1)	· 46 mm
Temperaturbeständigkeit min	-20 °C
Temperaturbeständigkeit max	80 °C
Belagshärte	70 Shore D
Stückgewicht	⚖ 0,3 kg
Spurlos	✓
Kontaktverfärbungsfrei	✓
Antistatisch	⚡ ✗
ESD	✗
Elektrisch ableitend	⚡ ✓
Korrosionsbeständig	✗
Hitzebeständig	⚡ ✗
Laufbelag hydrolysebeständig	✗
Autoklaventauglich	✗



Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ 70 Shore D

Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ □ gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ □ □ □ befriedigend

