

POA 100/12G

Rad aus Polyamid

EAN 4047526105426
ID 105429
Zolltarifnummer 87169090



Rad:

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

Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C



Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	100 mm
Radbreite	⊥	32 mm
Tragfähigkeit bei 3 km/h	⚖	240 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	600 kg
Lagerart	⊙	Gleitlager
Achsloch-Ø (d)		12 mm
Nabenlänge (T1)	⋅	35 mm
Temperaturbeständigkeit min		-25 °C
Temperaturbeständigkeit max		80 °C
Belagshärte		70 Shore D
Stückgewicht	⚖	0,1 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
ESD		✗
Elektrisch ableitend	⚡	✗
Korrosionsbeständig		✓
Hitzebeständig	🔥	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗

Belagshärte

 70 Shore D

Rollwiderstand

 hervorragend

Verschleißresistenz

 gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

 befriedigend

