Produktdatenblatt

PO 80/12XR

Rad aus Polyamid

EAN 4047526355036
ID 355032
Zolltarifnummer 87169090

Made in Germany



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

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)		80 mm
Radbreite		32 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h		220 kg
Tragfähigkeit (statisch)		550 kg
Lagerart		Rollenlager
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

