Produktdatenblatt

TPA 102/8KF

Rad mit thermoplastischem Gummi-Laufbelag, mit Polypropylen-Radkörper, mit Fadenschutz aus Kunststoff, groß

EAN 4047526127497
ID 847611
Zolltarifnummer 87169090

Made in Germany



Laufbelag:
- hochwertiges thermoplastisches Gummi-Elastomer (TPE), Härte 85 Shore A
- geringer Roll- und Schwenkwiderstand
- Farbe grau, spurlos
- stoffschlüssige, unlösbare Verbindung mit dem Radkörper

Radkörper:
- hochwertiges Polypropylen, bruchfest
- Farbe silbergrau

Sonstige Eigenschaften:
- mit Fadenschutz aus Kunststoff, groß
- sehr hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +60 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +30 °C
- Laufbelag ölhaltig, bei empfindlichen Böden Kontaktverfärbungen möglich.

Alternativen: Serie VPA, VPP, POES, POEV, PATH

Technische Daten:

Rad-Ø (D)		100 mm
Radbreite		32 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h		110 kg
Tragfähigkeit (statisch)		275 kg
Lagerart		Kugellager (C)
Achsloch-Ø (d)		8 mm
Nabenlänge (T1)		46 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		60 °C
Belagshärte		85 Shore A
Stückgewicht		0,2 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✗
Antistatisch		✗
ESD		✗
Elektrisch ableitend		✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig		✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗

Belagshärte
85 Shore A

Rollwiderstand
sehr gut

Verschleißresistenz
befriedigend

Bodenschonung/Fahrgeräusch
gut

