

PATH 80/12G

Rad mit thermoplastischem Polyurethan-Laufbelag, mit Polyamid-Radkörper

EAN 4047526252182
ID 252189
Zolltarifnummer 87169090



Laufbelag:

- hochwertiges thermoplastisches Polyurethan (TPU), Härte 94 Shore A
- geringer Roll- und Schwenkwiderstand
- sehr abriebfest
- Farbe dunkelgrau, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- stoffschlüssige, unlösbare Verbindung mit dem Radkörper

Radkörper:

- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest
- Farbe silbergrau

Sonstige Eigenschaften:

- sehr hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	80 mm
Radbreite	⊥	32 mm
Tragfähigkeit bei 3 km/h	⚖	150 kg
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	150 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	375 kg
Lagerart	☉	Gleitlager
Achslotch-Ø (d)		12 mm
Nabenlänge (T1)	·-·	35 mm
Temperaturbeständigkeit min		-25 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		94 Shore A
Stückgewicht	⚖	0,1 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
ESD		✗
Elektrisch ableitend	⚡	✗
Korrosionsbeständig		✓
Hitzebeständig	☼	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗



Belagshärte

 94 Shore A

Rollwiderstand

 sehr gut

Verschleißresistenz

 sehr gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

 gut

