

POW 100/8KFD

Rad aus Polyamid, mit Gummi-Zwischenring, geräuscharm, mit Fadenschutz aus Kunststoff, groß, mit zusätzlicher Kugellagerabdichtung

EAN 4047526083021

ID 754279

Zolltarifnummer 87169090



Laufbelag:

- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Härte 70 Shore D
- lärmdämpfend (-10 Dezibel) durch Zwischenkissen aus Elastik-Vollgummi, Farbe rot
- leichter Lauf auf glatten Böden
- geringer Rollwiderstand
- sehr abriebfest
- Farbe weiß

Sonstige Eigenschaften:

- Fadenschutz, groß, mit zusätzlicher Kugellagerabdichtung
- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	100 mm
Radbreite	⌈⌋	35 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	200 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	500 kg
Lagerart	☉	Kugellager (C)
Achsloch-Ø (d)		8 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

■ ■ ■ ■ □ sehr gut

Verschleißresistenz

■ ■ ■ □ □ gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ □ □ □ befriedigend

