

POH 102/12G

Rad aus Polyamid

EAN 4047526255794
ID 842851
Zolltarifnummer 87169090



Rad:

- hochhitzebeständiges Polyamid, bruchfest, Härte 85 Shore D
- sehr geringer Roll- und Schwenkwidestand
- leichter Lauf auf glatten Böden
- sehr abriebfest
- Farbe natur
- **autoklaventauglich** (Gleitlager und Variante mit rostfreiem Kugellager mit hitzebeständigem Fett "-HXK")

Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +170 °C
- Ofentemperatur kurzzeitig bis +200 °C, Radtemperatur darf +170 °C nicht überschreiten
- Bei dauerhaftem Einsatz unter hohen Temperaturen kann sich die Farbe verändern, die Tragfähigkeit bleibt erhalten



Blickle
TempLine® PerformanceLight

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	100 mm
Radbreite	⊥	38 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	300 kg
Tragfähigkeit bei +70° C	⚖	300 kg
Tragfähigkeit bei +170° C	⚖	200 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	750 kg
Lagerart	☉	Gleitlager
Achslloch-Ø (d)		12 mm
Nabenlänge (T1)	⋈	45 mm
Temperaturbeständigkeit min		-25 °C
Temperaturbeständigkeit max		170 °C
Belagshärte		85 Shore D
Stückgewicht	⚖	0,2 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
ESD		✗
Elektrisch ableitend	⚡	✗
Korrosionsbeständig		✓
Hitzebeständig	🔥	✓
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✓

Belagshärte

85 Shore D

Rollwiderstand

hervorragend

Verschleißresistenz

gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

befriedigend

