

POHI 100/12-35G

Thermoplast-Rad Blickle TempLine® Performance, hitzebeständig

EAN 4047526115708
ID 755213
Zolltarifnummer 87169090



Rad:

- hochhitzebeständiger Thermoplast, bruchfest, Härte 85 Shore D
- sehr geringer Roll- und Schwenkwiderstand
- leichter Lauf auf glatten Böden
- sehr abriebfest
- Farbe dunkelgrau
- **autoklaventauglich** (Gleitlager und Variante mit rostfreiem Kugellager mit hitzebeständigem Fett "-HXK")

Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +250 °C
- Ofentemperatur kurzzeitig bis +300 °C, Radtemperatur darf +250 °C nicht überschreiten



Blickle
TempLine® Performance

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	100 mm
Radbreite	⊥	30 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⊞	200 kg
Tragfähigkeit bei +70° C	⊞	200 kg
Tragfähigkeit bei +170° C	⊞	160 kg
Tragfähigkeit bei +250° C	⊞	120 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⊞	500 kg
Lagerart	☉	Gleitlager
Achsloch-Ø (d)		12 mm
Nabenlänge (T1)	⋈	35 mm
Temperaturbeständigkeit min		-25 °C
Temperaturbeständigkeit max		250 °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

■ ■ ■ ■ ■ befriedigend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ ■ ■ befriedigend

