

FTH 50x15/12-12K

Führungsrolle mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Extrathane®

EAN 4047526463809
ID 463802
Zolltarifnummer 83022000



Laufbelag:

- hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Extrathane®, Härte 92 Shore A
- geringer Rollwiderstand
- sehr abriebfest
- hohe Schnitt- und Weiterreißfestigkeit
- Farbe hellbraun, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- Laufbelag direkt auf das Kugellager aufgegossen
- sehr gute chemische Verbindung

Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +40 °C
- Tragfähigkeitsangaben beziehen sich auf Anwendungen ohne Hindernisse



Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	50 mm
Radbreite	⌞	15 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	80 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	200 kg
Lagerart	☉	Kugellager
Kugellager		6301 2RS
Achsloch-Ø (d)		12 mm
Einspannlänge (T5)	⚙	12 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		92 Shore A
Stückgewicht	⚖	0,1 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
ESD		✗
Elektrisch ableitend	⚡	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	🔥	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗

Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ □ 92 Shore A

Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ ■ □ sehr gut

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ □ sehr gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ ■ □ gut

