

FSVU 40x15/10-8K

Führungsrolle mit Vulkollan®-Laufbelag, mit Stahl-Radkörper

EAN 4047526367558
ID 937383
Zolltarifnummer 83022000



Laufbelag:

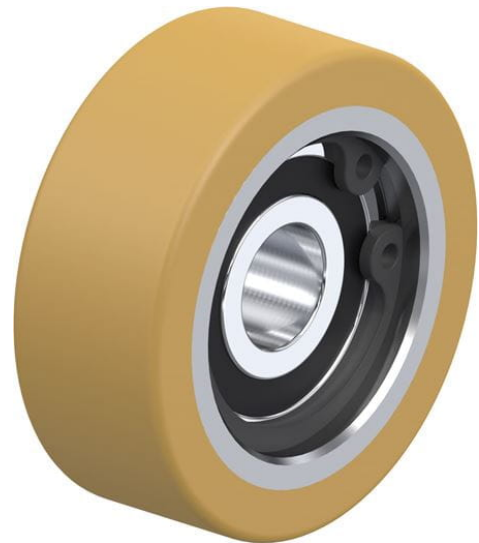
- hochwertiges Polyurethan-Elastomer Vulkollan®, Härte 92 Shore A
- geringer Rollwiderstand
- **hohe dynamische Belastbarkeit**
- sehr abriebfest
- hohe Schnitt- und Weiterreißfestigkeit
- Farbe natur, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- sehr gute chemische Verbindung mit dem Radkörper

Radkörper:

- Stahl

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
- VULKOLLAN® is a registered trademark of Covestro Group



Technische Daten:

Rad-Ø (D)	⌀	40 mm
Radbreite	⊥	15 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	70 kg
Tragfähigkeit bei 10 km/h	⚖	50 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	175 kg
Lagerart	⊙	Kugellager
Kugellager		6000 2RS
Achsloch-Ø (d)		10 mm
Einspannlänge (T5)	Ⓣ	8 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

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ ■ □ gut

