

GVU 402/40K

Schwerlast-Rad mit Vulkollan®-Laufbelag, mit Guss-Radkörper

EAN 4047526366377
ID 936802
Zolltarifnummer 87169090



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:

- robuster Grauguss
- ab Rad-Ø 150 mm mit Schmiernippel
- lackiert, Farbe silber

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
- VULKOLLAN® is a registered trademark of Covestro Group

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	400 mm
Radbreite	⌞	80 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	3.000 kg
Tragfähigkeit bei 6 km/h	⚖	3.000 kg
Tragfähigkeit bei 10 km/h	⚖	2.100 kg
Tragfähigkeit bei 16 km/h	⚖	1.200 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	7.500 kg
Lagerart	☉	Kugellager
Achsloch-Ø (d)		40 mm
Nabenlänge (T1)	⌞	90 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		92 Shore A
Stückgewicht	⚖	24,8 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	×
ESD		×
Elektrisch ableitend	⚡	×
Korrosionsbeständig		×
Hitzebeständig	🔥	×
Laufbelag hydrolysebeständig		×
Autoklaventauglich		×



Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ □ 92 Shore A

Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ ■ □ sehr gut

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ □ □ gut

