

Serie FSVU

Führungsrollen mit Polyurethan-Laufbelag Vulkollan®, mit Stahl-Radkörper

70–250 kg

Belagshärte



92 Shore A

Bodenschonung / Laufruhe



gut

Rollwiderstand



sehr gut

Verschleißresistenz



hervorragend



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

Weitere Details:

- Radserie: Seite 73
- Laufbelag: Seite 56
- Lagerarten: Seite 84–85
- chemische Beständigkeit: Seite 51

Führungsrollen	Rad-Ø	Rad- breite	Tragfähig- keit bei	Tragfähig- keit bei	Kugellager	Achsloch-Ø	Einspann- länge
	(D) [mm]	(T2) [mm]	4 km/h [kg]	10 km/h [kg]		(d) [mm]	(T5) [mm]
FSVU 40x15/10-8K	40	15	70	50	6000 2RS	10	8
FSVU 50x18/17-10K	50	18	100	70	6003 2RS	17	10
FSVU 60x20/20-12K	60	20	135	95	6004 2RS	20	12
FSVU 70x25/25-15K	70	25	200	140	6205 2RS	25	15
FSVU 80x25/25-15K	80	25	230	160	6205 2RS	25	15
FSVU 100x25/25-15K	100	25	250	175	6205 2RS	25	15

Varianten / Zubehör



mit rostfreiem
Kugellager
in der Radnabe

Technische Beschreibung Seite

84

Artikel-Nr.-Zusatz

-XK

Lieferbar für

auf Anfrage

