

Serie FPO

Führungsrollen mit Polyamid-Laufbelag



40–530 kg

Belagshärte
 70 Shore D

Bodenschonung / Laufruhe
 befriedigend

Rollwiderstand
 hervorragend

Verschleißresistenz
 gut

Laufbelag:

- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Härte 70 Shore D
- sehr geringer Rollwiderstand
- leichter Lauf auf glatten Böden
- sehr abriebfest
- Farbe natur-weiß
- Laufbelag direkt auf das Kugellager aufgespritzt

Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C
- Tragfähigkeitsangaben beziehen sich auf Anwendungen ohne Hindernisse

Weitere Details:

- Radserie: Seite 74
- Laufbelag: Seite 57
- Lagerarten: Seite 84–85
- chemische Beständigkeit: Seite 51

Führungsrollen	Rad-Ø (D) [mm]	Rad- breite (T2) [mm]	Trag- fähigkeit [kg]	Kugellager	Achsloch-Ø (d) [mm]	Einspann- länge (T5) [mm]
FPO 25x10/6-6K	25	10	45	626 2RS	6	6
FPO 30x8/6-6K	30	8	40	626 2RS	6	6
FPO 30x11/8-7K	30	11	55	608 2RS	8	7
FPO 35x11/8-7K	35	11	65	608 2RS	8	7
FPO 40x16/12-10K	40	16	110	6201 2RS	12	10
FPO 40x20/10-9K	40	20	130	6200 2RS	10	9
FPO 50x15/10-9K	50	15	130	6200 2RS	10	9
FPO 50x15/12-10K	50	15	130	6201 2RS	12	10
FPO 50x20/15-11K	50	20	170	6202 2RS	15	11
FPO 50x25/15-11K	50	25	215	6202 2RS	15	11
FPO 60x20/17-12K	60	20	215	6203 2RS	17	12
FPO 60x25/15-13K	60	25	260	6302 2RS	15	13
FPO 60x25/20-12K	60	25	260	6004 2RS	20	12
FPO 70x20/25-15K	70	20	240	6205 2RS	25	15
FPO 70x25/20-14K	70	25	300	6204 2RS	20	14
FPO 80x20/15-11K	80	20	270	6202 2RS	15	11
FPO 80x20/17-14K	80	20	270	6303 2RS	17	14
FPO 80x20/20-14K	80	20	270	6204 2RS	20	14
FPO 80x25/25-12K	80	25	340	6005 2RS	25	12
FPO 100x25/25-15K	100	25	425	6205 2RS	25	15
FPO 125x25/25-15K	125	25	530	6205 2RS	25	15

Weitere Abmessungen auf Anfrage

13

Varianten / Zubehör



	in elektrisch leitfähiger Ausführung, spurlos grau	mit rostfreiem Kugellager in der Radnabe
Technische Beschreibung Seite	50	84
Artikel-Nr.-Zusatz	-ELS	-XK
Lieferbar für	auf Anfrage	auf Anfrage

