

Série FPO

Galets guides avec bande de roulement polyamide

40–530 kg

Dureté du revêtement

70 Shore D

Protection du sol / stabilité et bruit de roulement

satisfaisant

Résistance au roulage

excellent

Résistance à l'usure

bien



Bandage / bande de roulement :

- polyamide 6 de première qualité, non cassant, dureté 70 Shore D
- très faible résistance au roulage
- roulage aisé sur sols lisses
- très résistant à l'usure
- couleur blanc naturel
- bande de roulement directement injectée sur le roulement à billes

Autres caractéristiques :

- haute résistance aux produits chimiques contre de nombreux agents agressifs
- résistance à la température : -20 °C à +80 °C, capacité de charge réduite au-delà de +35 °C
- les données de capacité de charge se réfèrent aux applications sans obstacle

Autres détails :

- série de roues : page 74
- bande de roulement : page 57
- types de moyeu : page 84–85
- résistance aux produits chimiques : page 51

Galets guides	Ø roue (D) [mm]	Largeur roue (T2) [mm]	Capacité de charge [kg]	Roulement à billes	Alésage Ø (d) [mm]	Cote sur roulements (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

Autres dimensions sur demande

13

Variantes/accessoires



	en version conductible d'électricité, non tachant gris	avec roulement à billes inoxydable dans le moyeu de la roue
Description technique page	50	84
Complément de référence	-ELS	-XK
Livrables pour	sur demande	sur demande

