

Série FPOB

Galets guides avec bande de roulement polyuréthane Blickle Besthane®, avec corps de roue polyamide



160–375 kg

Dureté du revêtement
 92 Shore A

Protection du sol / stabilité et bruit de roulage
 bien

Résistance au roulage
 excellent

Résistance à l'usure
 excellent



Bandage / bande de roulement :

- élastomère de polyuréthane de première qualité Blickle Besthane®, dureté 92 Shore A
- très faible résistance au roulage
- haute capacité de charge dynamique**
- très résistant à l'usure
- haute résistance aux coupures et à l'arrachement
- résistant à l'hydrolyse**
- couleur brun, non tachant, non marquant par contact
- très bonne liaison chimique avec le corps de roue

Corps de roue :

- polyamide 6 de première qualité, non cassant
- couleur noir

Autres caractéristiques :

- haute résistance aux produits chimiques contre de nombreux agents agressifs
- résistance à la température : -20 °C à +70 °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 73
- bande de roulement : page 56
- types de moyeu : page 84–85
- résistance aux produits chimiques : page 51

Galets guides	Ø roue	Largeur roue (T2) [mm]	Charge à 4 km/h	Charge à 10 km/h	Roulement à billes	Alésage Ø (d) [mm]	Cote sur roulements (T5) [mm]
	(D) [mm]		[kg]	[kg]			
FPOB 80x20/20-14K	80	20	160	110	6204 2RS	20	14
FPOB 100x25/25-15K	100	25	250	170	6205 2RS	25	15
FPOB 125x30/25-15K	125	30	375	260	6205 2RS	25	15

Autres dimensions sur demande

Variantes/accessoires



avec roulement à billes inoxydable dans le moyeu de la roue

Description technique page	84
Complément de référence	-XK
Livrables pour	sur demande

