

Série POH

Roues polyamide hautes températures Blickle TempLine® PerformanceLight

215–720 kg

-25 °C à +170 °C

Dureté du revêtement

85 Shore D

Protection du sol / stabilité et bruit de roulement

satisfaisant

Résistance au roulement

excellent

Résistance à l'usure

bien

TempLine® PerformanceLight



Roue :

- polyamide hautes températures, non cassant, dureté 85 Shore D
- très faible résistance au pivotement et au roulement
- roulement aisé sur sols lisses
- très résistant à l'usure
- couleur naturelle
- compatible autoclave (moyeu lisse et variante à roulement à billes inoxydable avec graisse hautes températures « -HXK »)

Autres caractéristiques :

- haute résistance aux produits chimiques contre de nombreux agents agressifs
- résistance à la température : -25 °C à +170 °C
- température de four autorisée à courte durée jusqu'à +200 °C, la température de roue ne doit pas dépasser +170 °C

Autres détails :

- série de roues : page 71
- bande de roulement : page 57
- types de moyeu : page 84–85
- résistance aux produits chimiques : page 51

Roues	Ø roue (D) [mm]	Largeur roue (T2) [mm]	Charge à +70 °C [kg]	Charge à +170 °C [kg]	Type de moyeu	Alésage Ø (d) [mm]	Longueur de moyeu (T1) [mm]
POH 81/12G	80	32	215	140	lisse	12	35
POH 100/12-35G	100	30	240	160	lisse	12	35
POH 100/12-45G	100	30	240	160	lisse	12	45
POH 102/12G	100	38	300	200	lisse	12	45
POH 102/15G	100	38	300	200	lisse	15	45
POH 102/15HK	100	38	300	200	à billes	15	45
POH 125/12G	125	40	360	240	lisse	12	45
POH 125/15G	125	40	360	240	lisse	15	45
POH 125/15HK	125	40	420	280	à billes	15	45
POH 150/20G	150	50	600	400	lisse	20	60
POH 150/20HK	150	50	600	400	à billes	20	50
POH 200/20G	200	50	720	480	lisse	20	60
POH 200/20HK	200	50	720	480	à billes	20	50

Variantes/accessoires



	entretoise inox à revêtement PTFE Ø 12/8x37 mm	entretoise inox à revêtement PTFE Ø 12/8x47 mm	avec roulement à billes inoxydable avec graisse hautes température	avec corps de roue massif pour les charges plus élevées
Description technique page	117	117	84	
Complément de référence	XAT 12x37	XAT 12x47	-HXK	série SPOH
Livrables pour	POH 81/12G POH 100/12-35G	POH 100/12-45G POH 102+125/12G	toutes les versions roulement à billes	sur demande

