

# Série PO, roue Ø 50 à 125x40 mm

## Roues polyamide

75–300 kg

**Dureté du revêtement**

70 Shore D

**Protection du sol / stabilité et bruit de roulage**

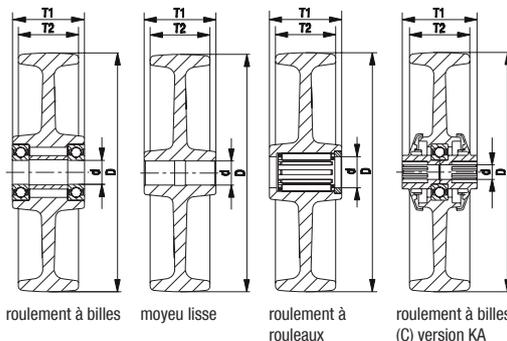
satisfaisant

**Résistance au roulage**

excellent

**Résistance à l'usure**

bien



**Roue :**

- polyamide 6 de première qualité, non cassant, dureté 70 Shore D
- très faible résistance au pivotement et au roulage
- roulage aisé sur sols lisses
- très résistant à l'usure
- couleur blanc naturel

**Autres caractéristiques :**

- version KA : avec petit pare-fils en matière synthétique
- version KF : avec grand pare-fils en matière synthétique
- 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

**Autres détails :**

- série de roues : page 69
- 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]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Alésage Ø (d) [mm]	Longueur de moyeu (T1) [mm]
PO 50/8G	50	18	75	lisse	8	22
PO 60/12G	60	29	150	lisse	12	35
PO 60/8KF	60	32	150	à billes (C)	8	36
PO 76/8G	75	23	100	lisse	8	29,5
PO 75/12G	75	32	200	lisse	12	35
PO 75/12-45G	75	32	200	lisse	12	45
PO 75/12R	75	32	200	à rouleaux	12	35
PO 80/12G	80	32	220	lisse	12	35
PO 80/12R	80	32	220	à rouleaux	12	35
PO 80/8KA	80	32	220	à billes (C)	8	36
PO 82/15G	80	37	230	lisse	15	45
PO 82/15R	80	37	230	à rouleaux	15	45
PO 82/15K	80	37	250	à billes	15	45
PO 101/12G	100	32	240	lisse	12	35
PO 100/12G	100	37	280	lisse	12	45
PO 100/15G	100	37	280	lisse	15	45
PO 100/12R	100	37	280	à rouleaux	12	45
PO 100/15R	100	37	280	à rouleaux	15	45
PO 100/8KA	100	37	280	à billes (C)	8	46
PO 100/10KA	100	37	280	à billes (C)	10	46
PO 126/12G	125	32	260	lisse	12	35
PO 125/12G	125	40	300	lisse	12	45
PO 125/15G	125	40	300	lisse	15	45
PO 125/20G	125	40	300	lisse	20	45
PO 125/12R	125	40	300	à rouleaux	12	45
PO 125/15R	125	40	300	à rouleaux	15	45
PO 125/8KA	125	40	300	à billes (C)	8	46
PO 125/10KA	125	40	300	à billes (C)	10	46

Autres Ø roue, voir page suivante

### Variantes/accessoires



	en version conductible d'électricité, non tachant gris	avec roulement à rouleaux inoxydable dans le moyeu de la roue	avec roulement à billes inoxydable et pare-fils	roue en couleur spéciale bleue
Description technique page	50	84	84–85	
Complément de référence	-ELS	-XR	-XKA / -XKF	-C5017
Livrables pour	voir série PO...-ELS (Page 435)	tous les roulements à rouleaux	version roulement à billes (C)	PO 100/12G, PO 125/15G