

## Série LK-POTH, BK-POTH, BH-POTH

**Roulettes en tôle d'acier, version lourde, avec platine à visser, roue à bande de roulement polyuréthane thermoplastique**



200–600 kg

**Monture :** série LK/BK/BH

- tôle d'acier forte, zinguée par galvanisation, passivée bleu, sans Cr6

**Monture pivotante :**

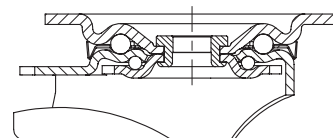
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable (à partir de roue Ø 125x50 mm)
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

**Roue :** série POTH

- bande de roulement : polyuréthane thermoplastique de première qualité (TPU), dureté 94 Shore A, couleur gris foncé, non tachant, non marquant par contact
- corps de roue : polyamide 6 de première qualité, non cassant, couleur blanc naturel

**Autres détails :**

- série de montures : page 92
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 263
- types de moyeu : page 84–85



5

Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largueur roue [mm]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Hauteur totale [mm]	Dimension de platine [mm]	Entraxe trous de fixation [mm]	Ø trous de fixation [mm]	Déport pivotante [mm]
LK-POTH 75G	BK-POTH 75G	LK-POTH 75G-FI	75	37	200	lisse	108	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-POTH 75R	BK-POTH 75R	LK-POTH 75R-FI	75	37	200	à rouleaux	108	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-POTH 100G-1	BK-POTH 100G-1	LK-POTH 100G-1-FI	100	35	300	lisse	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTH 100R-1	BK-POTH 100R-1	LK-POTH 100R-1-FI	100	35	300	à rouleaux	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTH 100KA-1	BK-POTH 100KA-1	LK-POTH 100KA-1-FI	100	35	300	à billes (C)	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTH 100G-3	BK-POTH 100G-3	LK-POTH 100G-3-FI	100	35	300	lisse	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-POTH 100R-3	BK-POTH 100R-3	LK-POTH 100R-3-FI	100	35	300	à rouleaux	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-POTH 100KA-3	BK-POTH 100KA-3	LK-POTH 100KA-3-FI	100	35	300	à billes (C)	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-POTH 125G-1	BK-POTH 125G-1	LK-POTH 125G-1-FI	125	40	350	lisse	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTH 125R-1	BK-POTH 125R-1	LK-POTH 125R-1-FI	125	40	350	à rouleaux	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTH 125KA-1	BK-POTH 125KA-1	LK-POTH 125KA-1-FI	125	40	350	à billes (C)	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTH 125G-3	BK-POTH 125G-3	LK-POTH 125G-3-FI	125	40	350	lisse	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-POTH 125R-3	BK-POTH 125R-3	LK-POTH 125R-3-FI	125	40	350	à rouleaux	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-POTH 125KA-3	BK-POTH 125KA-3	LK-POTH 125KA-3-FI	125	40	350	à billes (C)	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-POTH 150G	BH-POTH 150G	LK-POTH 150G-FI	150	45	500	lisse	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-POTH 150R	BH-POTH 150R	LK-POTH 150R-FI	150	45	500	à rouleaux	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-POTH 150K	BH-POTH 150K	LK-POTH 150K-FI	150	45	500	à billes	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-POTH 160K	BH-POTH 160K	LK-POTH 160K-FI	160	45	550	à billes	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-POTH 200G	BH-POTH 200G	LK-POTH 200G-FI	200	50	600	lisse	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62
LK-POTH 200R	BH-POTH 200R	LK-POTH 200R-FI	200	50	600	à rouleaux	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62
LK-POTH 200K	BH-POTH 200K	LK-POTH 200K-FI	200	50	600	à billes	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Versions en inox voir page 414

### Variantes/accessoires



	avec pare-fils, en tôle d'acier, zingué	avec blocage « stop-top »	avec blocage « ideal-stop » hauteur totale +17 mm	avec blocage directionnel (séparé) 1 x 360°	avec protège-pied en acier	petit pare-fils avec étanchéité supplémentaire du roulement à billes	avec moyeu inoxydable et bande de roulement souple
Description technique page	116	112	112	115	116	85	270–273
Complément de référence	-FA	-ST	-IS	voir **	-FS	-KAD	série POTHs
Livrables pour	roue Ø 100–200 mm	tous	roue Ø 160–200 mm*	Ø roue et dimensions platine voir**	sur demande	sur demande	voir série LK-POTHs

\* Plaque d'adaptation adéquate en matière synthétique pour équilibrer la hauteur totale des roulettes fixes et pivotantes sans blocage « ideal-stop » : référence AP3-17

\*\* RI-05.01 pour roue Ø 75–125 mm avec platine 100x85 mm, RI-03.03 pour roue Ø 100–125 mm avec platine 140x110 mm, RI-05.03 pour roue Ø 150–200 mm (Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage ou roulettes pivotantes avec blocage « stop-top » sur demande)