

## Roulettes en acier inox



## Aide à la sélection

### Roulettes en acier inox



Série	TPA	VPA	VPP	POEV	PATH
<b>Bande de roulement / bandage</b>	Caoutchouc-élastomère thermoplastique (TPE)	Caoutchouc plein		Caoutchouc plein élastique, qualité haute roulabilité, « Blickle EasyRoll »	Polyuréthane thermoplastique (TPU)
<b>Dureté du revêtement</b>	85 Shore A	80 Shore A	80 Shore A	65 Shore A	94 Shore A
<b>Non tachant</b>	✓ (bande de roulement avec huile)	✓	✓	✓	✓
<b>Conductibilité électrique</b>	optionnel	–	–	optionnel	optionnel
<b>Corps de roue / jante</b>	polypropylène	polyamide	polypropylène	polyamide	polyamide
<b>Ø roue</b>	50–200 mm	50–125 mm	80–200 mm	80–200 mm	50–200 mm
<b>Capacité de charge jusqu'à</b>	250 kg	120 kg	205 kg	500 kg	300 kg
<b>Résistance au roulage</b>	■■■■■	■■■■	■■■■	■■■■■	■■■■■
<b>Protection du sol / stabilité et bruit de roulage</b>	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■	■■■■■
<b>Roulettes cuisine résistantes au lavage en machine (DIN 18867-8)</b>	optionnel	–	–	optionnel	optionnel
<b>Description de roue voir</b>	page 122, 186	page 127	page 189–190	page 212–213	page 136, 258
<b>Roulettes fixes et pivotantes voir</b>	page 390–391, 399–400	page 392–393	page 401–402	page 403–406	page 394–395, 407–408

■■■■■ excellent

■■■■■ très bien

■■■■ bien

■■■ satisfaisant

■ passable

✓ oui – non



POTHs	POTH	POBS	PO	SPO
Polyuréthane thermoplastique (TPU)		Élastomère de polyuréthane Blickle Bestthane® Soft	Polyamide	
80 Shore A	94 Shore A	75 Shore A	70 Shore D	70 Shore D
✓	✓	✓	✓	✓
–	–	–	optionnel	–
polyamide	polyamide	polyamide	polyamide	polyamide
100–200 mm	75–200 mm	80–200 mm	50–200 mm	80–200 mm
400 kg	800 kg	500 kg	400 kg	800 kg
■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
–	–	–	–	–
page 270	page 263	page 318	page 343–344	page 355–356
page 409–412	page 413–414	page 415–416	page 396–397, 417–420	page 421

## Série LRXA-TPA, BRXA-TPA, LKRXA-TPA, BKRXA-TPA

### Roulettes d'appareil en acier inox à trou central, roue à bande de roulement caoutchouc thermoplastique



50–120 kg

#### Monture : série LRXA/BRXA, LKRXA/BKRXA

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

#### Monture pivotante :

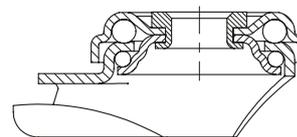
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- pédale d'immobilisation « stop-fix » pour série LRXA en matière synthétique ou pour série LKRXA en acier

#### Roue : série TPA

- bande de roulement : caoutchouc-élastomère thermoplastique de première qualité (TPE), dureté 85 Shore A, couleur gris, non tachant, contient de l'huile
- corps de roue : polypropylène de première qualité, non cassant, couleur gris argent (variante « -ELS » couleur noir)

#### Autres détails :

- série de montures : page 95
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 60
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur roue [mm]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Hauteur totale [mm]	Ø platine [mm]	Ø trou central [mm]	Déport pivotante [mm]
LRXA-TPA 50G	BRXA-TPA 50G	LRXA-TPA 50G-FI	50	19	50	lisse	69	43	11	23
LRXA-TPA 50KFD	BRXA-TPA 50KFD	LRXA-TPA 50KFD-FI	50	19	50	à billes (C)	69	43	11	23
LRXA-TPA 75G	BRXA-TPA 75G	LRXA-TPA 75G-FI	75	25	75	lisse	98	43	11	29
LRXA-TPA 75KFD	BRXA-TPA 75KFD	LRXA-TPA 75KFD-FI	75	25	75	à billes (C)	98	43	11	29
LKRXA-TPA 80G	BKRXA-TPA 80G	LKRXA-TPA 80G-FI	80	32	100	lisse	108	57	13	40
LKRXA-TPA 80G-11		LKRXA-TPA 80G-11-FI	80	32	100	lisse	108	57	11	40
LKRXA-TPA 80KFD	BKRXA-TPA 80KFD	LKRXA-TPA 80KFD-FI	80	32	100	à billes (C)	108	57	13	40
LKRXA-TPA 80KFD-11		LKRXA-TPA 80KFD-11-FI	80	32	100	à billes (C)	108	57	11	40
LKRXA-TPA 101G	BKRXA-TPA 101G	LKRXA-TPA 101G-FI	100	32	110	lisse	133	57	13	40
LKRXA-TPA 101G-11		LKRXA-TPA 101G-11-FI	100	32	110	lisse	133	57	11	40
LKRXA-TPA 101KFD	BKRXA-TPA 101KFD	LKRXA-TPA 101KFD-FI	100	32	110	à billes (C)	133	57	13	40
LKRXA-TPA 101KFD-11		LKRXA-TPA 101KFD-11-FI	100	32	110	à billes (C)	133	57	11	40
LKRXA-TPA 126G	BKRXA-TPA 126G	LKRXA-TPA 126G-FI	125	32	120	lisse	158	57	13	40
LKRXA-TPA 126G-11		LKRXA-TPA 126G-11-FI	125	32	120	lisse	158	57	11	40
LKRXA-TPA 126KFD	BKRXA-TPA 126KFD	LKRXA-TPA 126KFD-FI	125	32	120	à billes (C)	158	57	13	40
LKRXA-TPA 126KFD-11		LKRXA-TPA 126KFD-11-FI	125	32	120	à billes (C)	158	57	11	40

#### Variantes/accessoires



	illustration version moyeu lisse	illustration avec bloqueur en plastique, couleur noire	illustration avec bloqueur en plastique, couleur gris	en version conductible d'électricité, non tachant gris	avec fixation par douille expansible en matière synthétique, inoxydable	avec tige en acier inox	butoirs
Description technique page				50	105	104	116
Complément de référence				-ELS	voir page 398	voir page 398	série AG / ARG
Livrables pour		série LRXA...-FI de série	série LKRXA...-FI de série	tous*	roulettes pivotantes à trou central Ø 11 mm (sauf ELS)	roulettes pivotantes avec roue 125 mm et trou central Ø 13 mm**	voir page 398

\* La capacité de charge de la roue diminue de 35 % pour la version conductible d'électricité  
 \*\* Selon DIN 18867-8 (matériel de restauration)

# Série LPXA-TPA, BPXA-TPA, LKPXA-TPA, BKPXA-TPA

## Roulettes d'appareil en acier inoxydable avec platine à visser, roue à bande de roulement caoutchouc thermoplastique



50–120 kg

### Monture : série LPXA/BPXA, LKPXA/BKPXA

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissé
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

### Monture pivotante :

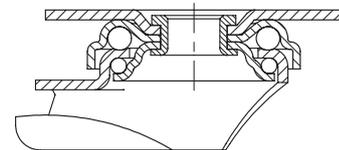
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- pédale d'immobilisation « stop-fix » pour série LPXA en matière synthétique ou pour série LKPXA en acier

### Roue : série TPA

- bande de roulement : caoutchouc-élastomère thermoplastique de première qualité (TPE), dureté 85 Shore A, couleur gris, non tachant, contient de l'huile
- corps de roue : polypropylène de première qualité, non cassant, couleur gris argent (variante « -ELS » couleur noir)

### Autres détails :

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 60
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur 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]
LPXA-TPA 50G	BPXA-TPA 50G	LPXA-TPA 50G-FI	50	19	50	lisse	71	60 x 60	38 x 38 / 48 x 48	6,2	23
LPXA-TPA 50KFD	BPXA-TPA 50KFD	LPXA-TPA 50KFD-FI	50	19	50	à billes (C)	71	60 x 60	38 x 38 / 48 x 48	6,2	23
LPXA-TPA 75G	BPXA-TPA 75G	LPXA-TPA 75G-FI	75	25	75	lisse	100	60 x 60	38 x 38 / 48 x 48	6,2	29
LPXA-TPA 75KFD	BPXA-TPA 75KFD	LPXA-TPA 75KFD-FI	75	25	75	à billes (C)	100	60 x 60	38 x 38 / 48 x 48	6,2	29
LKPXA-TPA 80G	BKPXA-TPA 80G	LKPXA-TPA 80G-FI	80	32	100	lisse	111	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-TPA 80KFD	BKPXA-TPA 80KFD	LKPXA-TPA 80KFD-FI	80	32	100	à billes (C)	111	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-TPA 101G	BKPXA-TPA 101G	LKPXA-TPA 101G-FI	100	32	110	lisse	136	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-TPA 101KFD	BKPXA-TPA 101KFD	LKPXA-TPA 101KFD-FI	100	32	110	à billes (C)	136	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-TPA 126G-26 *	BKPXA-TPA 126G-26 *	LKPXA-TPA 126G-26-FI *	125	32	120	lisse	161	90 x 66	75 x 50	8,5	40
LKPXA-TPA 126G	BKPXA-TPA 126G	LKPXA-TPA 126G-FI	125	32	120	lisse	161	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-TPA 126KFD-26 *	BKPXA-TPA 126KFD-26 *	LKPXA-TPA 126KFD-26-FI *	125	32	120	à billes (C)	161	90 x 66	75 x 50	8,5	40
LKPXA-TPA 126KFD	BKPXA-TPA 126KFD	LKPXA-TPA 126KFD-FI	125	32	120	à billes (C)	161	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40

\* Dimensions de platine selon DIN 18867-8 (matériel de restauration)

### Variantes/accessoires



Description technique page	illustration version moyeu lisse	illustration avec bloqueur en plastique, couleur noire	illustration avec bloqueur en plastique, couleur gris	en version conductible d'électricité, non tachant gris
				50
<b>Complément de référence</b>				<b>-ELS</b>
Livrables pour		série LPXA...-FI de série	série LKPXA...-FI de série	tous**

\*\* La capacité de charge de la roue diminue de 35 % pour la version conductible d'électricité

## Série LRXA-VPA, BRXA-VPA, LKRXA-VPA, BKRXA-VPA

### Roulettes d'appareil en acier inox à trou central, roue à bandage caoutchouc plein



40–120 kg

#### Monture : série LRXA/BRXA, LKRXA/BKRXA

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

#### Monture pivotante :

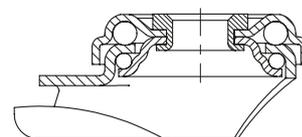
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- pédale d'immobilisation « stop-fix » pour série LRXA en matière synthétique ou pour série LKRXA en acier

#### Roue : série VPA

- bandage : caoutchouc plein de première qualité, dureté 80 Shore A, couleur gris, non tachant, non marquant par contact
- jante : polyamide 6 de première qualité, non cassant, couleur noir

#### Autres détails :

- série de montures : page 95
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 60
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur roue [mm]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Hauteur totale [mm]	Ø platine [mm]	Ø trou central [mm]	Déport pivotante [mm]
LRXA-VPA 50G	BRXA-VPA 50G	LRXA-VPA 50G-FI	50	18	40	lisse	69	43	11	23
LRXA-VPA 75G	BRXA-VPA 75G	LRXA-VPA 75G-FI	75	25	60	lisse	98	43	11	29
LKRXA-VPA 80G	BKRXA-VPA 80G	LKRXA-VPA 80G-FI	80	25	80	lisse	108	57	13	40
LKRXA-VPA 80G-11		LKRXA-VPA 80G-11-FI	80	25	80	lisse	108	57	11	40
LKRXA-VPA 101G	BKRXA-VPA 101G	LKRXA-VPA 101G-FI	100	32	110	lisse	133	57	13	40
LKRXA-VPA 101G-11		LKRXA-VPA 101G-11-FI	100	32	110	lisse	133	57	11	40
LKRXA-VPA 125G	BKRXA-VPA 125G	LKRXA-VPA 125G-FI	125	25	100	lisse	158	57	13	40
LKRXA-VPA 125G-11		LKRXA-VPA 125G-11-FI	125	25	100	lisse	158	57	11	40
LKRXA-VPA 126G	BKRXA-VPA 126G	LKRXA-VPA 126G-FI	125	32	120	lisse	158	57	13	40
LKRXA-VPA 126G-11		LKRXA-VPA 126G-11-FI	125	32	120	lisse	158	57	11	40

8

#### Variantes/accessoires



Description technique page	illustration avec bloqueur en plastique, couleur noire	illustration avec bloqueur en plastique, couleur gris	avec fixation par douille expansible en matière synthétique, inoxydable	butoirs
			105	116
<b>Complément de référence</b>			<b>voir page 398</b>	<b>série AG / ARG</b>
Livrables pour	série LRXA...-FI de série	série LKRXA...-FI de série	roulettes pivotantes à trou central Ø 11 mm	voir page 398

# Série LPXA-VPA, BPXA-VPA, LKPXA-VPA, BKPXA-VPA

## Roulettes d'appareil en acier inox avec platine à visser, roue à bandage caoutchouc plein



40–120 kg

### Monture : série LPXA/BPXA, LKPXA/BKPXA

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

### Monture pivotante :

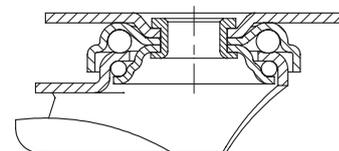
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- pédale d'immobilisation « stop-fix » pour série LPXA en matière synthétique ou pour série LKPXA en acier

### Roue : série VPA

- bandage : caoutchouc plein de première qualité, dureté 80 Shore A, couleur gris, non tachant, non marquant par contact
- jante : polyamide 6 de première qualité, non cassant, couleur noir

### Autres détails :

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 60
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur 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]
LPXA-VPA 50G	BPXA-VPA 50G	LPXA-VPA 50G-FI	50	18	40	lisse	71	60 x 60	38 x 38 / 48 x 48	6,2	23
LPXA-VPA 75G	BPXA-VPA 75G	LPXA-VPA 75G-FI	75	25	60	lisse	100	60 x 60	38 x 38 / 48 x 48	6,2	29
LKPXA-VPA 80G	BKPXA-VPA 80G	LKPXA-VPA 80G-FI	80	25	80	lisse	111	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-VPA 101G	BKPXA-VPA 101G	LKPXA-VPA 101G-FI	100	32	110	lisse	136	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-VPA 125G	BKPXA-VPA 125G	LKPXA-VPA 125G-FI	125	25	100	lisse	161	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-VPA 126G	BKPXA-VPA 126G	LKPXA-VPA 126G-FI	125	32	120	lisse	161	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40

8

### Variantes/accessoires



illustration avec bloqueur en plastique, couleur noire

illustration avec bloqueur en plastique, couleur gris

Description technique page

### Complément de référence

Livrables pour

série LPXA...-FI de série

série LKPXA...-FI de série

## Série LRXA-, BRXA-, LKRXA-, BKRXA-PATH

### Roulettes d'appareil en acier inox à trou central, roue à bande de roulement polyuréthane thermoplastique



75–120 kg

#### Monture : série LRXA/BRXA, LKRXA/BKRXA

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissé
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

#### Monture pivotante :

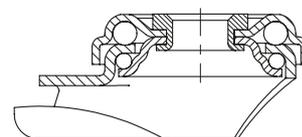
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- pédale d'immobilisation « stop-fix » pour série LRXA en matière synthétique ou pour série LKRXA en acier

#### Roue : série PATH

- 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 gris argent

#### Autres détails :

- série de montures : page 95
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 61
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur roue [mm]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Hauteur totale [mm]	Ø platine [mm]	Ø trou central [mm]	Déport pivotante [mm]
LRXA-PATH 50G	BRXA-PATH 50G	LRXA-PATH 50G-FI	50	19	75	lisse	69	43	11	23
LRXA-PATH 50KFD	BRXA-PATH 50KFD	LRXA-PATH 50KFD-FI	50	19	75	à billes (C)	69	43	11	23
LRXA-PATH 75G	BRXA-PATH 75G	LRXA-PATH 75G-FI	75	25	75	lisse	98	43	11	29
LRXA-PATH 75KFD	BRXA-PATH 75KFD	LRXA-PATH 75KFD-FI	75	25	75	à billes (C)	98	43	11	29
LKRXA-PATH 80G	BKRXA-PATH 80G	LKRXA-PATH 80G-FI	80	32	120	lisse	108	57	13	40
LKRXA-PATH 80G-11		LKRXA-PATH 80G-11-FI	80	32	120	lisse	108	57	11	40
LKRXA-PATH 80KFD	BKRXA-PATH 80KFD	LKRXA-PATH 80KFD-FI	80	32	120	à billes (C)	108	57	13	40
LKRXA-PATH 80KFD-11		LKRXA-PATH 80KFD-11-FI	80	32	120	à billes (C)	108	57	11	40
LKRXA-PATH 101G	BKRXA-PATH 101G	LKRXA-PATH 101G-FI	100	32	120	lisse	133	57	13	40
LKRXA-PATH 101G-11		LKRXA-PATH 101G-11-FI	100	32	120	lisse	133	57	11	40
LKRXA-PATH 101KFD	BKRXA-PATH 101KFD	LKRXA-PATH 101KFD-FI	100	32	120	à billes (C)	133	57	13	40
LKRXA-PATH 101KFD-11		LKRXA-PATH 101KFD-11-FI	100	32	120	à billes (C)	133	57	11	40
LKRXA-PATH 126G	BKRXA-PATH 126G	LKRXA-PATH 126G-FI	125	32	120	lisse	158	57	13	40
LKRXA-PATH 126G-11		LKRXA-PATH 126G-11-FI	125	32	120	lisse	158	57	11	40
LKRXA-PATH 126KFD	BKRXA-PATH 126KFD	LKRXA-PATH 126KFD-FI	125	32	120	à billes (C)	158	57	13	40
LKRXA-PATH 126KFD-11		LKRXA-PATH 126KFD-11-FI	125	32	120	à billes (C)	158	57	11	40

8

#### Variantes/accessoires



	illustration version moyeu lisse	illustration avec bloqueur en plastique, couleur noire	illustration avec bloqueur en plastique, couleur gris	en version conductible d'électricité, non tachant gris	avec fixation par douille expansible en matière synthétique, inoxydable	avec tige en acier inox	butoirs
Description technique page				50	105	104	116
Complément de référence				-ELS	voir page 398	voir page 398	série AG / ARG
Livrables pour		série LRXA...-FI de série	série LKRXA...-FI de série	versions roulement à billes*	roulettes pivotantes à trou central Ø 11 mm (sauf ELS)	roulettes pivotantes avec roue 125 mm et trou central Ø 13 mm**	voir page 398

\* La capacité de charge de la roue diminue de 35 % pour la version conductible d'électricité  
 \*\* Selon DIN 18867-8 (matériel de restauration)

## Série LPXA-, BPXA-, LKPXA-, BKPXA-PATH

### Roulettes d'appareil en acier inox avec platine à visser, roue à bande de roulement polyuréthane thermoplastique



75–120 kg

**Monture :** série LPXA/BPXA, LKPXA/BKPXA

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissé
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Monture pivotante :**

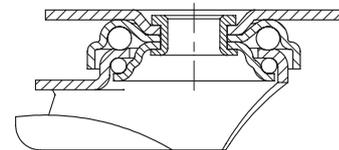
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- pédale d'immobilisation « stop-fix » pour série LPXA en matière synthétique ou pour série LKPXA en acier

**Roue :** série PATH

- 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 gris argent

**Autres détails :**

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 61
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur 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]
LPXA-PATH 50G	BPXA-PATH 50G	LPXA-PATH 50G-FI	50	19	75	lisse	71	60 x 60	38 x 38 / 48 x 48	6,2	23
LPXA-PATH 50KFD	BPXA-PATH 50KFD	LPXA-PATH 50KFD-FI	50	19	75	à billes (C)	71	60 x 60	38 x 38 / 48 x 48	6,2	23
LPXA-PATH 75G	BPXA-PATH 75G	LPXA-PATH 75G-FI	75	25	75	lisse	100	60 x 60	38 x 38 / 48 x 48	6,2	29
LPXA-PATH 75KFD	BPXA-PATH 75KFD	LPXA-PATH 75KFD-FI	75	25	75	à billes (C)	100	60 x 60	38 x 38 / 48 x 48	6,2	29
LKPXA-PATH 80G	BKPXA-PATH 80G	LKPXA-PATH 80G-FI	80	32	120	lisse	111	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-PATH 80KFD	BKPXA-PATH 80KFD	LKPXA-PATH 80KFD-FI	80	32	120	à billes (C)	111	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-PATH 101G	BKPXA-PATH 101G	LKPXA-PATH 101G-FI	100	32	120	lisse	136	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-PATH 101KFD	BKPXA-PATH 101KFD	LKPXA-PATH 101KFD-FI	100	32	120	à billes (C)	136	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-PATH 126G-26 *	BKPXA-PATH 126G-26 *	LKPXA-PATH 126G-26-FI *	125	32	120	lisse	161	90 x 66	75 x 50	8,5	40
LKPXA-PATH 126G	BKPXA-PATH 126G	LKPXA-PATH 126G-FI	125	32	120	lisse	161	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-PATH 126KFD-26 *	BKPXA-PATH 126KFD-26 *	LKPXA-PATH 126KFD-26-FI *	125	32	120	à billes (C)	161	90 x 66	75 x 50	8,5	40
LKPXA-PATH 126KFD	BKPXA-PATH 126KFD	LKPXA-PATH 126KFD-FI	125	32	120	à billes (C)	161	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40

\* Dimensions de platine selon DIN 18867-8 (matériel de restauration)

#### Variantes/accessoires



	illustration version moyeu lisse	illustration avec bloqueur en plastique, couleur noire	illustration avec bloqueur en plastique, couleur gris	en version conductible d'électricité, non tachant gris
Description technique page				50
Complément de référence				-ELS
Livrables pour		série LPXA...-FI de série	série LKPXA...-FI de série	versions roulement à billes**

\*\* La capacité de charge de la roue diminue de 35 % pour la version conductible d'électricité

## Série LRXA-PO, BRXA-PO, LKRXA-PO, BKRXA-PO

### Roulettes d'appareil en acier inox à trou central, avec roue polyamide



75–120 kg

**Monture :** série LRXA/BRXA, LKRXA/BKRXA

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Monture pivotante :**

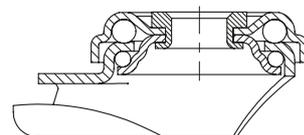
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- pédale d'immobilisation « stop-fix » pour série LRXA en matière synthétique ou pour série LKRXA en acier

**Roue :** série PO

- polyamide 6 de première qualité, non cassant, dureté 70 Shore D, couleur blanc naturel

**Autres détails :**

- série de montures : page 95
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 69
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur roue [mm]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Hauteur totale [mm]	Ø platine [mm]	Ø trou central [mm]	Déport pivotante [mm]
LRXA-PO 50G	BRXA-PO 50G	LRXA-PO 50G-FI	50	18	75	lisse	69	43	11	23
LRXA-PO 76G	BRXA-PO 76G	LRXA-PO 76G-FI	75	23	75	lisse	98	43	11	29
LKRXA-PO 80G	BKRXA-PO 80G	LKRXA-PO 80G-FI	80	32	120	lisse	108	57	13	40
LKRXA-PO 80G-11		LKRXA-PO 80G-11-FI	80	32	120	lisse	108	57	11	40
LKRXA-PO 101G	BKRXA-PO 101G	LKRXA-PO 101G-FI	100	32	120	lisse	133	57	13	40
LKRXA-PO 101G-11		LKRXA-PO 101G-11-FI	100	32	120	lisse	133	57	11	40
LKRXA-PO 126G	BKRXA-PO 126G	LKRXA-PO 126G-FI	125	32	120	lisse	158	57	13	40
LKRXA-PO 126G-11		LKRXA-PO 126G-11-FI	125	32	120	lisse	158	57	11	40

8

#### Variantes/accessoires



Description technique page	illustration avec bloqueur en plastique, couleur noire	illustration avec bloqueur en plastique, couleur gris	butoirs	avec fixation par douille expansible en matière synthétique, inoxydable
			116	105
<b>Complément de référence</b>			<b>série AG / ARG</b>	<b>voir page 398</b>
Livrables pour	série LRXA...-FI de série	série LKRXA...-FI de série	voir page 398	roulettes pivotantes à trou central Ø 11 mm

## Série LPXA-PO, BPXA-PO, LKPXA-PO, BKPXA-PO

### Roulettes d'appareil en acier inox avec platine à visser, avec roue polyamide



75–120 kg

**Monture :** série LPXA/BPXA, LKPXA/BKPXA

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

Monture pivotante :

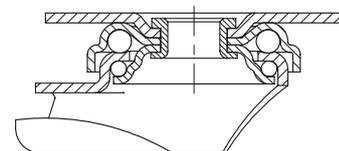
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- pédale d'immobilisation « stop-fix » pour série LPXA en matière synthétique ou pour série LKPXA en acier

**Roue :** série PO

- polyamide 6 de première qualité, non cassant, dureté 70 Shore D, couleur blanc naturel

**Autres détails :**

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 69
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur 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]
LPXA-PO 50G	BPXA-PO 50G	LPXA-PO 50G-FI	50	18	75	lisse	71	60 x 60	38 x 38 / 48 x 48	6,2	23
LPXA-PO 76G	BPXA-PO 76G	LPXA-PO 76G-FI	75	23	75	lisse	100	60 x 60	38 x 38 / 48 x 48	6,2	29
LKPXA-PO 80G	BKPXA-PO 80G	LKPXA-PO 80G-FI	80	32	120	lisse	111	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-PO 101G	BKPXA-PO 101G	LKPXA-PO 101G-FI	100	32	120	lisse	136	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40
LKPXA-PO 126G	BKPXA-PO 126G	LKPXA-PO 126G-FI	125	32	120	lisse	161	90 x 66	75 x 45 / 61 x 51	8,5	40

#### Variantes/accessoires



illustration avec bloqueur en plastique, couleur noire

illustration avec bloqueur en plastique, couleur gris

Description technique page

**Complément de référence**

Livrables pour

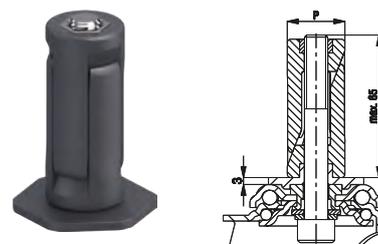
série LPXA...-FI de série

série LKPXA...-FI de série

## Variantes / accessoires pour roulettes d'appareils en acier inox

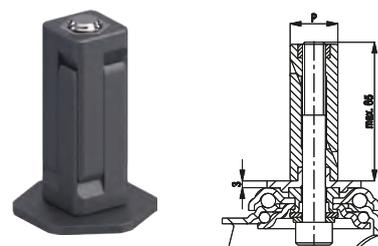
### Fixation par douille expansible inoxydable en matière synthétique pour tubes ronds

Complément de référence pour la série LRXA	Complément de référence pour la série LKRXA	Dimension intérieure du tube (P) [mm]	Disponible pour toutes les roulettes pivotantes des séries LRXA/LKRXA avec trou central d'un diamètre de 11 mm. La roulette pivotante et la douille expansible sont verrouillées mécaniquement par emboîtement. La longueur de montage maximale est de 65 mm.
-EXR02	-EXR12	Ø 20-25	
-EXR03	-EXR13	Ø 25-30	
-EXR04	-EXR14	Ø 30-35	
-EXR05	-EXR15	Ø 35-40	



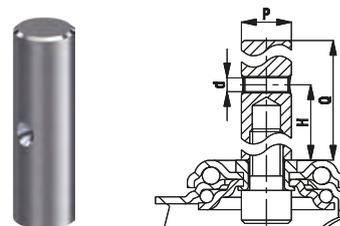
### Fixation par douille expansible inoxydable en matière synthétique pour tubes carrés

Complément de référence pour la série LRXA	Complément de référence pour la série LKRXA	Dimension intérieure du tube (P) [mm]	Disponible pour toutes les roulettes pivotantes des séries LRXA/LKRXA avec trou central d'un diamètre de 11 mm. La roulette pivotante et la douille expansible sont verrouillées mécaniquement par emboîtement. La longueur de montage maximale est de 65 mm.
-EXV02	-EXV12	□ 18-21	
-EXV03	-EXV13	□ 21-25	
-EXV04	-EXV14	□ 25-29	
-EXV05	-EXV15	□ 29-32	
-EXV07	-EXV17	□ 32-38,5	
	-EXV18	□ 35,5-41	



### Tige en acier inox selon DIN 18867-8 (appareils de restauration)

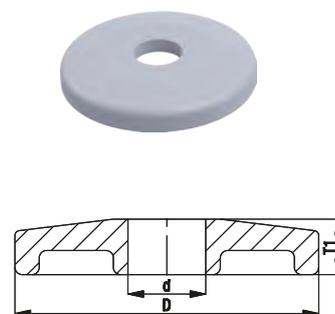
Complément de référence	Dimension de tige (Ø x hauteur) (P x Q) [mm]	Ø perçage transversal (d) [mm]	Position Perçage transversal (H) [mm]	Disponible pour toutes les roulettes pivotantes des séries LKRXA-TPA et LKRXA-PATH avec roue Ø 125 mm et trou central Ø 13 mm. Description détaillée : page 104
-ZAX51	Ø 18,0 x 62	M6	30	



### Butoirs pour tubes ronds et carrés

Référence	Ø roue (D) [mm]	Largeur roue (T1) [mm]	Alésage (d) [mm]	Les butoirs réduisent les risques d'endommagement des murs et des appareils en cas de collision. Les butoirs pour tubes ronds et carrés sont fixés ou enfilés sur les parties extérieures des cadres tubulaires de l'appareil. <b>Série AG</b> : En matière synthétique polyéthylène souple, dureté 48 Shore D, couleur gris argent RAL 7001, non tachant. <b>Série ARG</b> : En caoutchouc plein, dureté 75 Shore A, couleur gris, non tachant. Description détaillée : page 116
<b>Butoirs en matière synthétique (polyéthylène)</b>				
AG 100/R25	100	17,5	Ø 25	
AG 100/V25	100	17,5	□ 25 x 25	
AG 125/R25	125	17,5	Ø 25	
AG 125/V25	125	17,5	□ 25 x 25	
<b>Butoirs en caoutchouc plein</b>				
ARG 75/R10	75	23	Ø 10	
ARG 100/R26	100	23	Ø 26	
ARG 100/R32	100	23	Ø 32	
ARG 125/R26	125	23	Ø 26	
ARG 125/R32	125	23	Ø 32	

Autres dimensions et couleurs spéciales sur demande.



## Série LEX-TPA, BX-TPA

**Roulettes en acier inox avec platine à visser, roue à bande de roulement caoutchouc thermoplastique**



100–250 kg

**Monture :** série LEX/BX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Monture pivotante :**

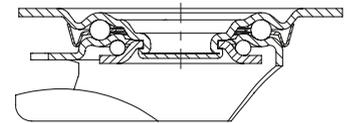
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

**Roue :** série TPA

- bande de roulement : caoutchouc-élastomère thermoplastique de première qualité (TPE), dureté 85 Shore A, couleur gris, non tachant, contient de l'huile
- corps de roue : polypropylène de première qualité, non cassant, couleur gris argent (variante « -ELS » couleur noir)

**Autres détails :**

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 60
- types de moyeu : page 84–85



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]
LEX-TPA 80G	BX-TPA 80G	LEX-TPA 80G-FI	80	32	100	lisse	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-TPA 80KFD	BX-TPA 80KFD	LEX-TPA 80KFD-FI	80	32	100	à billes (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-TPA 102G	BX-TPA 102G	LEX-TPA 102G-FI	100	32	110	lisse	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-TPA 102KFD	BX-TPA 102KFD	LEX-TPA 102KFD-FI	100	32	110	à billes (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-TPA 127G	BX-TPA 127G	LEX-TPA 127G-FI	125	32	125	lisse	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-TPA 127KFD	BX-TPA 127KFD	LEX-TPA 127KFD-FI	125	32	125	à billes (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-TPA 160G	BX-TPA 160G	LEX-TPA 160G-FI	160	40	200	lisse	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-TPA 160XR	BX-TPA 160XR	LEX-TPA 160XR-FI	160	40	200	à rouleaux	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-TPA 200G	BX-TPA 200G	LEX-TPA 200G-FI	200	40	250	lisse	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-TPA 200XR	BX-TPA 200XR	LEX-TPA 200XR-FI	200	40	250	à rouleaux	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54

8

**Variantes/accessoires**



	illustration version moyeu lisse	en version conductible d'électricité, non tachant gris	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page		50	115	115	116
Complément de référence		-ELS	RI-03.01-KX	RI-03.03-KX	-FP
Livrables pour		toutes versions moyeux lisses et roulements à billes*	roue Ø 100–125 mm**	roue Ø 160–200 mm**	roue Ø 125 mm sur demande

\* La capacité de charge de la roue diminue de 35 % pour la version conductible d'électricité  
 \*\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage

## Série LEXR-TPA

### Roulettes en acier inox à trou central, roue à bande de roulement caoutchouc thermoplastique



100–250 kg

**Monture :** série LEXR

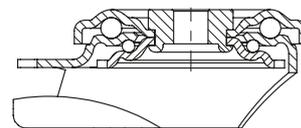
- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Roue :** série TPA

- bande de roulement : caoutchouc-élastomère thermoplastique de première qualité (TPE), dureté 85 Shore A, couleur gris, non tachant, contient de l'huile
- corps de roue : polypropylène de première qualité, non cassant, couleur gris argent (variante « -ELS » couleur noir)

**Autres détails :**

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 60
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur roue [mm]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Hauteur totale [mm]	Ø platine [mm]	Ø trou central [mm]	Déport pivotante [mm]
LEXR-TPA 80G	LEXR-TPA 80G-FI	80	32	100	lisse	102	70	13	38
LEXR-TPA 80KFD	LEXR-TPA 80KFD-FI	80	32	100	à billes (C)	102	70	13	38
LEXR-TPA 102G	LEXR-TPA 102G-FI	100	32	110	lisse	125	70	13	36
LEXR-TPA 102KFD	LEXR-TPA 102KFD-FI	100	32	110	à billes (C)	125	70	13	36
LEXR-TPA 127G	LEXR-TPA 127G-FI	125	32	125	lisse	150	70	13	38
LEXR-TPA 127KFD	LEXR-TPA 127KFD-FI	125	32	125	à billes (C)	150	70	13	38
LEXR-TPA 160G	LEXR-TPA 160G-FI	160	40	200	lisse	195	88	13	54
LEXR-TPA 160XR	LEXR-TPA 160XR-FI	160	40	200	à rouleaux	195	88	13	54
LEXR-TPA 200G	LEXR-TPA 200G-FI	200	40	250	lisse	235	88	13	54
LEXR-TPA 200XR	LEXR-TPA 200XR-FI	200	40	250	à rouleaux	235	88	13	54

8

#### Variantes/accessoires



	illustration version moyeu lisse	en version conductible d'électricité, non tachant gris	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page		50	116
Complément de référence		-ELS	-FP
Livrables pour		toutes versions moyeux lisses et roulements à billes*	roue Ø 125 mm sur demande

\* La capacité de charge de la roue diminue de 35 % pour la version conductible d'électricité

## Série LEX-VPP, BX-VPP

Roulettes en acier inox avec platine à visser, roue à bandage caoutchouc plein standard



50–205 kg

**Monture :** série LEX/BX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

Monture pivotante :

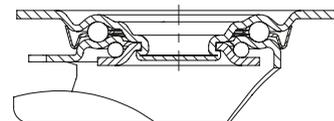
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

**Roue :** série VPP

- bandage : caoutchouc plein standard, dureté 80 Shore A, couleur gris, non tachant
- jante : polypropylène de première qualité, non cassant, couleur noir

**Autres détails :**

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 61
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur 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]
LEX-VPP 80G-SG	BX-VPP 80G-SG	LEX-VPP 80G-FI-SG	80	25	50	lisse	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-VPP 80XR-SG	BX-VPP 80XR-SG	LEX-VPP 80XR-FI-SG	80	25	50	à rouleaux	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-VPP 100G-SG	BX-VPP 100G-SG	LEX-VPP 100G-FI-SG	100	30	70	lisse	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-VPP 100XR-SG	BX-VPP 100XR-SG	LEX-VPP 100XR-FI-SG	100	30	70	à rouleaux	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-VPP 125G-SG	BX-VPP 125G-SG	LEX-VPP 125G-FI-SG	125	37,5	100	lisse	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-VPP 125XR-SG	BX-VPP 125XR-SG	LEX-VPP 125XR-FI-SG	125	37,5	100	à rouleaux	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-VPP 150G-1-SG	BX-VPP 150G-1-SG	LEX-VPP 150G-1-FI-SG	150	40	135	lisse	190	100 x 85	80 x 60	9	54
LEX-VPP 150G-SG	BX-VPP 150G-SG	LEX-VPP 150G-FI-SG	150	40	135	lisse	190	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-VPP 150XR-1-SG	BX-VPP 150XR-1-SG	LEX-VPP 150XR-1-FI-SG	150	40	135	à rouleaux	190	100 x 85	80 x 60	9	54
LEX-VPP 150XR-SG	BX-VPP 150XR-SG	LEX-VPP 150XR-FI-SG	150	40	135	à rouleaux	190	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-VPP 160G-1-SG	BX-VPP 160G-1-SG	LEX-VPP 160G-1-FI-SG	160	40	135	lisse	195	100 x 85	80 x 60	9	54
LEX-VPP 160G-SG	BX-VPP 160G-SG	LEX-VPP 160G-FI-SG	160	40	135	lisse	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-VPP 160XR-1-SG	BX-VPP 160XR-1-SG	LEX-VPP 160XR-1-FI-SG	160	40	135	à rouleaux	195	100 x 85	80 x 60	9	54
LEX-VPP 160XR-SG	BX-VPP 160XR-SG	LEX-VPP 160XR-FI-SG	160	40	135	à rouleaux	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-VPP 200G-1-SG	BX-VPP 200G-1-SG	LEX-VPP 200G-1-FI-SG	200	50	205	lisse	235	100 x 85	80 x 60	9	54
LEX-VPP 200G-SG	BX-VPP 200G-SG	LEX-VPP 200G-FI-SG	200	50	205	lisse	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-VPP 200XR-1-SG	BX-VPP 200XR-1-SG	LEX-VPP 200XR-1-FI-SG	200	50	205	à rouleaux	235	100 x 85	80 x 60	9	54
LEX-VPP 200XR-SG	BX-VPP 200XR-SG	LEX-VPP 200XR-FI-SG	200	50	205	à rouleaux	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54

**Variantes/accessoires**



	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page	115	115	116
Complément de référence	RI-03.01-KX	RI-03.03-KX	-FP
Livrables pour	roue Ø 100–125 mm*	roue Ø 150–200 mm avec platine 140x110 mm*	roue Ø 125 mm sur demande

\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage

## Série LEXR-VPP

### Roulettes en acier inox à trou central, roue à bandage caoutchouc plein standard

50–205 kg

**Monture :** série LEXR

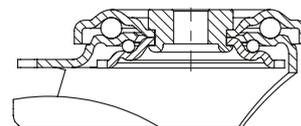
- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Roue :** série VPP

- bandage : caoutchouc plein standard, dureté 80 Shore A, couleur gris, non tachant
- jante : polypropylène de première qualité, non cassant, couleur noir

**Autres détails :**

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 61
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur roue [mm]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Hauteur totale [mm]	Ø platine [mm]	Ø trou central [mm]	Déport pivotante [mm]
LEXR-VPP 80G-SG	LEXR-VPP 80G-FI-SG	80	25	50	lisse	102	70	13	38
LEXR-VPP 100G-SG	LEXR-VPP 100G-FI-SG	100	30	70	lisse	125	70	13	36
LEXR-VPP 125G-SG	LEXR-VPP 125G-FI-SG	125	37,5	100	lisse	150	70	13	38
LEXR-VPP 150G-SG	LEXR-VPP 150G-FI-SG	150	40	135	lisse	190	88	13	54
LEXR-VPP 160G-SG	LEXR-VPP 160G-FI-SG	160	40	135	lisse	195	88	13	54
LEXR-VPP 200G-SG	LEXR-VPP 200G-FI-SG	200	50	205	lisse	235	88	13	54

8

#### Variantes/accessoires



	avec protège-pied en matière synthétique	avec tige
Description technique page	116	96
Complément de référence	-FP	série LEXZ
Livrables pour	roue Ø 125 mm sur demande	sur demande

## Série LEX-POEV, BX-POEV

Roulettes en acier inox, avec platine à visser, roue à bandage caoutchouc plein élastique « **Blickle EasyRoll** »



140–300 kg

### Monture : série LEX/BX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

### Monture pivotante :

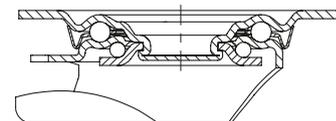
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

### Roue : série POEV

- bandage : caoutchouc plein élastique de première qualité « Blickle EasyRoll » version haute roulabilité, dureté 65 Shore A, couleur gris, non tachant
- corps de roue : polyamide 6 de première qualité, non cassant, couleur noir

### Autres détails :

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 63
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur 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]
LEX-POEV 80G-SG	BX-POEV 80G-SG	LEX-POEV 80G-FI-SG	80	32	140	lisse	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-POEV 80XR-SG	BX-POEV 80XR-SG	LEX-POEV 80XR-FI-SG	80	32	140	à rouleaux	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-POEV 80KFD-SG	BX-POEV 80KFD-SG	LEX-POEV 80KFD-FI-SG	80	32	140	à billes (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-POEV 100G-SG	BX-POEV 100G-SG	LEX-POEV 100G-FI-SG	100	32	150	lisse	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-POEV 100XR-SG	BX-POEV 100XR-SG	LEX-POEV 100XR-FI-SG	100	32	150	à rouleaux	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-POEV 100KAD-SG	BX-POEV 100KAD-SG	LEX-POEV 100KAD-FI-SG	100	32	150	à billes (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-POEV 125G-SG	BX-POEV 125G-SG	LEX-POEV 125G-FI-SG	125	37	150	lisse	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-POEV 125XR-SG	BX-POEV 125XR-SG	LEX-POEV 125XR-FI-SG	125	37	150	à rouleaux	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-POEV 125KAD-SG	BX-POEV 125KAD-SG	LEX-POEV 125KAD-FI-SG	125	37	150	à billes (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-POEV 125XKA-SG-GKN	BX-POEV 125XKA-SG	LEX-POEV 125XKA-FI-SG-GKN	125	37	150	à billes (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-POEV 160XR-1-SG	BX-POEV 160XR-1-SG	LEX-POEV 160XR-1-FI-SG	160	50	300	à rouleaux	195	100 x 85	80 x 60	9	54
LEX-POEV 160XR-SG	BX-POEV 160XR-SG	LEX-POEV 160XR-FI-SG	160	50	300	à rouleaux	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-POEV 160KAD-1-SG	BX-POEV 160KAD-1-SG	LEX-POEV 160KAD-1-FI-SG	160	50	300	à billes (CC)	195	100 x 85	80 x 60	9	54
LEX-POEV 160XKA-1-SG-GKN	BX-POEV 160XKA-1-SG-GKN	LEX-POEV 160XKA-1-FI-SG-GKN	160	50	300	à billes (CC)	200	100 x 85	80 x 60	9	54
LEX-POEV 160KAD-SG	BX-POEV 160KAD-SG	LEX-POEV 160KAD-FI-SG	160	50	300	à billes (CC)	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-POEV 160XKA-SG-GKN	BX-POEV 160XKA-SG-GKN	LEX-POEV 160XKA-FI-SG-GKN	160	50	300	à billes (CC)	200	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-POEV 200XR-1-SG	BX-POEV 200XR-1-SG	LEX-POEV 200XR-1-FI-SG	200	50	300	à rouleaux	235	100 x 85	80 x 60	9	54
LEX-POEV 200XR-SG	BX-POEV 200XR-SG	LEX-POEV 200XR-FI-SG	200	50	300	à rouleaux	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-POEV 200KAD-1-SG	BX-POEV 200KAD-1-SG	LEX-POEV 200KAD-1-FI-SG	200	50	300	à billes (CC)	235	100 x 85	80 x 60	9	54
LEX-POEV 200XKA-1-SG-GKN	BX-POEV 200XKA-1-SG-GKN	LEX-POEV 200XKA-1-FI-SG-GKN	200	50	300	à billes (CC)	240	100 x 85	80 x 60	9	54
LEX-POEV 200KAD-SG	BX-POEV 200KAD-SG	LEX-POEV 200KAD-FI-SG	200	50	300	à billes (CC)	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-POEV 200XKA-SG-GKN	BX-POEV 200XKA-SG-GKN	LEX-POEV 200XKA-FI-SG-GKN	200	50	300	à billes (CC)	240	140 x 110	105 x 75–80	11	54

### Variantes/accessoires



	en version conductible d'électricité, bandage noir	avec blocage « ideal-stop »	avec blocage directionnel (séparé) 1x 360°, inoxydable	avec rappel de direction automatique	roulette cuisine compatible machine de lavage (DIN 18867-8)	avec roulement à billes inoxydable et petit pare-fils	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page	50	112	115	116	85	116	
Complément de référence	-EL	-IS	voir **	-RIR2	-GKN	-XKA / -XKF	-FP
Livrables pour	versions roulement à billes sur demande	roue Ø 160–200 mm avec platine 140x110 mm*	Ø roue et dimensions platine voir**	sur demande	roue Ø 125, 160, 200 mm	toutes les versions KAD et KFD, non tachant gris	roue Ø 125 mm sur demande

\* Sans modification de la hauteur totale

\*\* RI-03.01-KX pour roue Ø 100–125 mm, RI-03.03-KX pour roue Ø 160–200 mm avec platine 140x110 mm (Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage)

## Série LEXR-POEV

### Roulettes en acier inox à trou central, roue à bandage caoutchouc plein élastique « Blickle EasyRoll »



140–300 kg

#### Monture : série LEXR

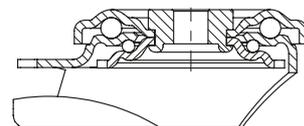
- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

#### Roue : série POEV

- bandage : caoutchouc plein élastique de première qualité « Blickle EasyRoll » version haute roulabilité, dureté 65 Shore A, couleur gris, non tachant
- jante : polyamide 6 de première qualité, non cassant, couleur noir

#### Autres détails :

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 63
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur roue [mm]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Hauteur totale [mm]	Ø platine [mm]	Ø trou central [mm]	Déport pivotante [mm]
LEXR-POEV 80G-SG	LEXR-POEV 80G-FI-SG	80	32	140	lisse	102	70	13	38
LEXR-POEV 80XR-SG	LEXR-POEV 80XR-FI-SG	80	32	140	à rouleaux	102	70	13	38
LEXR-POEV 80KFD-SG	LEXR-POEV 80KFD-FI-SG	80	32	140	à billes (C)	102	70	13	38
LEXR-POEV 100G-SG	LEXR-POEV 100G-FI-SG	100	32	150	lisse	125	70	13	36
LEXR-POEV 100XR-SG	LEXR-POEV 100XR-FI-SG	100	32	150	à rouleaux	125	70	13	36
LEXR-POEV 100KAD-SG	LEXR-POEV 100KAD-FI-SG	100	32	150	à billes (C)	125	70	13	36
LEXR-POEV 125G-SG	LEXR-POEV 125G-FI-SG	125	37	150	lisse	150	70	13	38
LEXR-POEV 125XR-SG	LEXR-POEV 125XR-FI-SG	125	37	150	à rouleaux	150	70	13	38
LEXR-POEV 125KAD-SG	LEXR-POEV 125KAD-FI-SG	125	37	150	à billes (C)	150	70	13	38
LEXR-POEV 160XR-SG	LEXR-POEV 160XR-FI-SG	160	50	300	à rouleaux	195	88	13	54
LEXR-POEV 160KAD-SG	LEXR-POEV 160KAD-FI-SG	160	50	300	à billes (CC)	195	88	13	54
LEXR-POEV 200XR-SG	LEXR-POEV 200XR-FI-SG	200	50	300	à rouleaux	235	88	13	54
LEXR-POEV 200KAD-SG	LEXR-POEV 200KAD-FI-SG	200	50	300	à billes (CC)	235	88	13	54

8

#### Variantes/accessoires



	en version conductible d'électricité, bandage noir	avec roulement à billes inoxydable et petit pare-fils	avec bandage caoutchouc souple, 55 Shore A	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page	50	85	60	116
Complément de référence	-EL	-XKA / -XKF	série LEXR-POES	-FP
Livrables pour	versions roulement à billes sur demande	toutes les versions KAD et KFD, non tachant gris	sur demande	roue Ø 125 mm sur demande

## Série LX-POEV, BX-POEV

**Roulettes en acier inox, version mi-lourde, avec platine à visser, roue à bandage caoutchouc plein élastique « Blickle EasyRoll »**



200–400 kg

**Monture :** série LX/BX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Monture pivotante :**

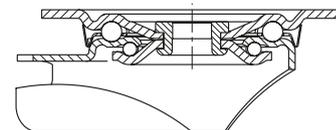
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

**Roue :** série POEV

- bandage : caoutchouc plein élastique de première qualité « Blickle EasyRoll » version haute roulabilité, dureté 65 Shore A, couleur gris, non tachant
- jante : polyamide 6 de première qualité, non cassant, couleur noir

**Autres détails :**

- série de montures : page 97
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 63
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur 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]
LX-POEV 100XR-SG	BX-POEV 100XR-SG	LX-POEV 100XR-FI-SG	100	32	200	à rouleaux	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LX-POEV 100KAD-SG	BX-POEV 100KAD-SG	LX-POEV 100KAD-FI-SG	100	32	200	à billes (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LX-POEV 125XR-SG	BX-POEV 125XR-SG	LX-POEV 125XR-FI-SG	125	37	250	à rouleaux	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LX-POEV 125KAD-SG	BX-POEV 125KAD-SG	LX-POEV 125KAD-FI-SG	125	37	250	à billes (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LX-POEV 160XR-SG	BX-POEV 160XR-SG	LX-POEV 160XR-FI-SG	160	50	400	à rouleaux	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-POEV 160KAD-SG	BX-POEV 160KAD-SG	LX-POEV 160KAD-FI-SG	160	50	400	à billes (CC)	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-POEV 200XR-SG	BX-POEV 200XR-SG	LX-POEV 200XR-FI-SG	200	50	400	à rouleaux	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LX-POEV 200KAD-SG	BX-POEV 200KAD-SG	LX-POEV 200KAD-FI-SG	200	50	400	à billes (CC)	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65

8

### Variantes/accessoires



	en version conductible d'électricité, bandage noir	avec blocage « stop-top »	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	avec roulement à billes inoxydable et petit pare-fils	avec bandage caoutchouc souple, 55 Shore A	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page	50	112	115	115	85	60	116
Complément de référence	-EL	-ST	RI-03.01-KX	RI-05.03-KX	-XKA	série LX-POES	-FP
Livrables pour	versions roulement à billes sur demande	tous	roue Ø 100–125 mm*	roue Ø 160 mm, roue Ø 200 mm sur demande*	toutes les versions KAD, non tachant gris	sur demande	roue Ø 125 mm sur demande

\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage ou roulettes pivotantes avec blocage « stop-top » sur demande

## Série LKX-POEV, BKX-POEV

**Roulettes en acier inox, version fortes charges avec platine à visser, roue à bandage caoutchouc plein élastique « Blickle EasyRoll »**



170–500 kg

**Monture :** série LKX/BKX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissé
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Monture pivotante :**

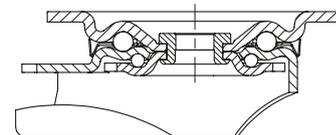
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable (à partir de roue Ø 160x50 mm)
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

**Roue :** série POEV

- bandage : caoutchouc plein élastique de première qualité « Blickle EasyRoll » version haute roulabilité, dureté 65 Shore A, couleur gris, non tachant
- jante : polyamide 6 de première qualité, non cassant, couleur noir

**Autres détails :**

- série de montures : page 97
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 63
- types de moyeu : page 84–85



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]
LKX-POEV 82KFD-SG	BKX-POEV 82KFD-SG	LKX-POEV 82KFD-FI-SG	80	40	170	à billes (C)	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LKX-POEV 100XR-1-SG	BKX-POEV 100XR-1-SG	LKX-POEV 100XR-1-FI-SG	100	32	200	à rouleaux	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LKX-POEV 100KAD-1-SG	BKX-POEV 100KAD-1-SG	LKX-POEV 100KAD-1-FI-SG	100	32	200	à billes (C)	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LKX-POEV 125XR-1-SG	BKX-POEV 125XR-1-SG	LKX-POEV 125XR-1-FI-SG	125	37	250	à rouleaux	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LKX-POEV 125KAD-1-SG	BKX-POEV 125KAD-1-SG	LKX-POEV 125KAD-1-FI-SG	125	37	250	à billes (C)	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LKX-POEV 125XR-3-SG	BKX-POEV 125XR-3-SG	LKX-POEV 125XR-3-FI-SG	125	37	250	à rouleaux	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LKX-POEV 125KAD-3-SG	BKX-POEV 125KAD-3-SG	LKX-POEV 125KAD-3-FI-SG	125	37	250	à billes (C)	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LKX-POEV 160XR-SG	BKX-POEV 160XR-SG	LKX-POEV 160XR-FI-SG	160	50	400	à rouleaux	202	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LKX-POEV 160KAD-SG	BKX-POEV 160KAD-SG	LKX-POEV 160KAD-FI-SG	160	50	400	à billes (CC)	202	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LKX-POEV 200XR-SG	BKX-POEV 200XR-SG	LKX-POEV 200XR-FI-SG	200	50	500	à rouleaux	245	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LKX-POEV 200KAD-SG	BKX-POEV 200KAD-SG	LKX-POEV 200KAD-FI-SG	200	50	500	à billes (CC)	245	140 x 110	105 x 75–80	11	65

8

### Variantes/accessoires



	en version conductible d'électricité, bandage noir	avec blocage « stop-top »	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	avec rappel de direction automatique	avec roulement à billes inoxydable et petit pare-fils	avec roulement à billes inoxydable et pare-fils	avec bandage caoutchouc souple, 55 Shore A
Description technique page	50	112	115	116	85	85	60
Complément de référence	-EL	-ST	RI-05.03-KX	-RIR2	-XKA	-XKF	série LKX-POES
Livrables pour	versions roulement à billes sur demande	roue Ø 160–200 mm	roue Ø 160–200 mm*	roue Ø 80–125 mm sur demande	toutes les versions KAD, non tachant gris	toutes les versions KFD, non tachant gris	sur demande

\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage ou roulettes pivotantes avec blocage « stop-top » sur demande

## Série LEX-PATH, BX-PATH

### Roulettes en acier inox avec platine à visser, roue à bande de roulement polyuréthane thermoplastique



150–300 kg

**Monture :** série LEX/BX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Monture pivotante :**

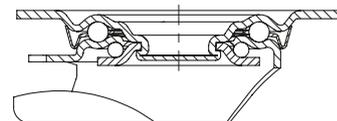
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

**Roue :** série PATH

- 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 gris argent

**Autres détails :**

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 61
- types de moyeu : page 84–85



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]
LEX-PATH 80G	BX-PATH 80G	LEX-PATH 80G-FI	80	32	150	lisse	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-PATH 80KFD	BX-PATH 80KFD	LEX-PATH 80KFD-FI	80	32	150	à billes (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-PATH 100G	BX-PATH 100G	LEX-PATH 100G-FI	100	32	150	lisse	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-PATH 100KFD	BX-PATH 100KFD	LEX-PATH 100KFD-FI	100	32	150	à billes (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-PATH 125G	BX-PATH 125G	LEX-PATH 125G-FI	125	32	150	lisse	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-PATH 125KFD	BX-PATH 125KFD	LEX-PATH 125KFD-FI	125	32	150	à billes (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-PATH 160G	BX-PATH 160G	LEX-PATH 160G-FI	160	40	300	lisse	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-PATH 160KAD	BX-PATH 160KAD	LEX-PATH 160KAD-FI	160	40	300	à billes (C)	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-PATH 200G	BX-PATH 200G	LEX-PATH 200G-FI	200	40	300	lisse	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-PATH 200KAD	BX-PATH 200KAD	LEX-PATH 200KAD-FI	200	40	300	à billes (C)	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54

#### Variantes/accessoires



	illustration version moyeu lisse	en version conductible d'électricité, non tachant gris	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page		50	115	115	116
Complément de référence		-ELS	RI-03.01-KX	RI-03.03-KX	-FP
Livrables pour		toutes les versions roulement à billes*	roue Ø 100–125 mm**	roue Ø 160–200 mm**	roue Ø 125 mm sur demande

\* La capacité de charge de la roue diminue de 35 % pour la version conductible d'électricité

\*\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage

## Série LEXR-PATH

### Roulettes en acier inox à trou central, roue à bande de roulement polyuréthane thermoplastique



150–300 kg

#### Monture : série LEXR

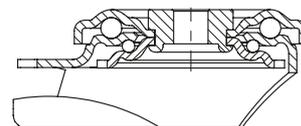
- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

#### Roue : série PATH

- 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 gris argent

#### Autres détails :

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 61
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur roue [mm]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Hauteur totale [mm]	Ø platine [mm]	Ø trou central [mm]	Déport pivotante [mm]
LEXR-PATH 80G	LEXR-PATH 80G-FI	80	32	150	lisse	102	70	13	38
LEXR-PATH 80KFD	LEXR-PATH 80KFD-FI	80	32	150	à billes (C)	102	70	13	38
LEXR-PATH 100G	LEXR-PATH 100G-FI	100	32	150	lisse	125	70	13	36
LEXR-PATH 100KFD	LEXR-PATH 100KFD-FI	100	32	150	à billes (C)	125	70	13	36
LEXR-PATH 125G	LEXR-PATH 125G-FI	125	32	150	lisse	150	70	13	38
LEXR-PATH 125KFD	LEXR-PATH 125KFD-FI	125	32	150	à billes (C)	150	70	13	38
LEXR-PATH 160G	LEXR-PATH 160G-FI	160	40	300	lisse	195	88	13	54
LEXR-PATH 160KAD	LEXR-PATH 160KAD-FI	160	40	300	à billes (C)	195	88	13	54
LEXR-PATH 200G	LEXR-PATH 200G-FI	200	40	300	lisse	235	88	13	54
LEXR-PATH 200KAD	LEXR-PATH 200KAD-FI	200	40	300	à billes (C)	235	88	13	54

8

#### Variantes/accessoires



	illustration version moyeu lisse	en version conductible d'électricité, non tachant gris	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page		50	116
Complément de référence		-ELS	-FP
Livrables pour		toutes les versions roulement à billes*	roue Ø 125 mm sur demande

\* La capacité de charge de la roue diminue de 35 % pour la version conductible d'électricité

## Série LEX-POTHS, BX-POTHS

**Roulettes en acier inox avec platine à visser, roue à bande de roulement polyuréthane thermoplastique souple**



150–300 kg

**Monture :** série LEX/BX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Monture pivotante :**

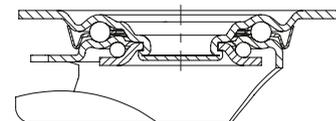
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

**Roue :** série POTHS

- bande de roulement : polyuréthane thermoplastique de première qualité (TPU), dureté 80 Shore A, couleur bleue, 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 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 65
- types de moyeu : page 84–85



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]
LEX-POTHS 100G	BX-POTHS 100G	LEX-POTHS 100G-FI	100	35	150	lisse	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-POTHS 100XR	BX-POTHS 100XR	LEX-POTHS 100XR-FI	100	35	150	à rouleaux	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-POTHS 100XKA	BX-POTHS 100XKA	LEX-POTHS 100XKA-FI	100	35	150	à billes (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-POTHS 125G	BX-POTHS 125G	LEX-POTHS 125G-FI	125	40	150	lisse	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-POTHS 125XR	BX-POTHS 125XR	LEX-POTHS 125XR-FI	125	40	150	à rouleaux	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-POTHS 125XKA	BX-POTHS 125XKA	LEX-POTHS 125XKA-FI	125	40	150	à billes (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-POTHS 160G	BX-POTHS 160G	LEX-POTHS 160G-FI	160	45	300	lisse	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-POTHS 160XR	BX-POTHS 160XR	LEX-POTHS 160XR-FI	160	45	300	à rouleaux	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-POTHS 160XK	BX-POTHS 160XK	LEX-POTHS 160XK-FI	160	45	300	à billes	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-POTHS 200G	BX-POTHS 200G	LEX-POTHS 200G-FI	200	50	300	lisse	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-POTHS 200XR	BX-POTHS 200XR	LEX-POTHS 200XR-FI	200	50	300	à rouleaux	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-POTHS 200XK	BX-POTHS 200XK	LEX-POTHS 200XK-FI	200	50	300	à billes	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54

**Variantes/accessoires**



	avec blocage « ideal-stop »	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page	112	115	115	116
Complément de référence	-IS	RI-03.01-KX	RI-03.03-KX	-FP
Livrables pour	roue Ø 160–200 mm*	roue Ø 100–125 mm**	roue Ø 160–200 mm**	roue Ø 125 mm sur demande

\* Sans modification de la hauteur totale  
 \*\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage

## Série LEXR-POTHS

Roulettes en acier inox à trou central, roue à bande de roulement polyuréthane thermoplastique souple



150–300 kg

**Monture :** série LEXR

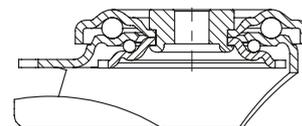
- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Roue :** série POTHS

- bande de roulement : polyuréthane thermoplastique de première qualité (TPU), dureté 80 Shore A, couleur bleue, 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 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 65
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur roue [mm]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Hauteur totale [mm]	Ø platine [mm]	Ø trou central [mm]	Déport pivotante [mm]
LEXR-POTHS 100G	LEXR-POTHS 100G-FI	100	35	150	lisse	125	70	13	36
LEXR-POTHS 100XR	LEXR-POTHS 100XR-FI	100	35	150	à rouleaux	125	70	13	36
LEXR-POTHS 100XKA	LEXR-POTHS 100XKA-FI	100	35	150	à billes (C)	125	70	13	36
LEXR-POTHS 125G	LEXR-POTHS 125G-FI	125	40	150	lisse	150	70	13	38
LEXR-POTHS 125XR	LEXR-POTHS 125XR-FI	125	40	150	à rouleaux	150	70	13	38
LEXR-POTHS 125XKA	LEXR-POTHS 125XKA-FI	125	40	150	à billes (C)	150	70	13	38
LEXR-POTHS 160G	LEXR-POTHS 160G-FI	160	45	300	lisse	195	88	13	54
LEXR-POTHS 160XR	LEXR-POTHS 160XR-FI	160	45	300	à rouleaux	195	88	13	54
LEXR-POTHS 160XK	LEXR-POTHS 160XK-FI	160	45	300	à billes	195	88	13	54
LEXR-POTHS 200G	LEXR-POTHS 200G-FI	200	50	300	lisse	235	88	13	54
LEXR-POTHS 200XR	LEXR-POTHS 200XR-FI	200	50	300	à rouleaux	235	88	13	54
LEXR-POTHS 200XK	LEXR-POTHS 200XK-FI	200	50	300	à billes	235	88	13	54

8

### Variantes/accessoires



avec protège-pied en matière synthétique

Description technique page	116
<b>Complément de référence</b>	<b>-FP</b>
Livrables pour	roue Ø 125 mm sur demande

## Série LEXZ-POTHS

**Roulettes en acier inox avec tige, roue à bande de roulement polyuréthane thermoplastique souple**



150–300 kg

**Monture :** série LEXZ

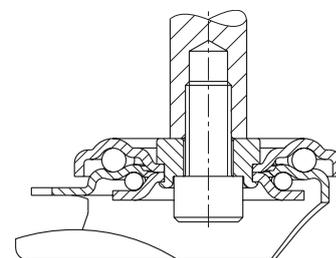
- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- tige en acier inox et axe de pivot vissés l'un à l'autre et sécurisés
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Roue :** série POTHS

- bande de roulement : polyuréthane thermoplastique de première qualité (TPU), dureté 80 Shore A, couleur bleue, 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 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 65
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur roue [mm]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Hauteur totale [mm]	Ø tige [mm]	Longueur tige [mm]	Déport pivotante [mm]
LEXZ-POTHS 100G	LEXZ-POTHS 100G-FI	100	35	150	lisse	125	20	50	36
LEXZ-POTHS 100XR	LEXZ-POTHS 100XR-FI	100	35	150	à rouleaux	125	20	50	36
LEXZ-POTHS 100XKA	LEXZ-POTHS 100XKA-FI	100	35	150	à billes (C)	125	20	50	36
LEXZ-POTHS 125G	LEXZ-POTHS 125G-FI	125	40	150	lisse	150	20	50	38
LEXZ-POTHS 125XR	LEXZ-POTHS 125XR-FI	125	40	150	à rouleaux	150	20	50	38
LEXZ-POTHS 125XKA	LEXZ-POTHS 125XKA-FI	125	40	150	à billes (C)	150	20	50	38
LEXZ-POTHS 160G	LEXZ-POTHS 160G-FI	160	45	300	lisse	195	27	60	54
LEXZ-POTHS 160XR	LEXZ-POTHS 160XR-FI	160	45	300	à rouleaux	195	27	60	54
LEXZ-POTHS 160XK	LEXZ-POTHS 160XK-FI	160	45	300	à billes	195	27	60	54
LEXZ-POTHS 200G	LEXZ-POTHS 200G-FI	200	50	300	lisse	235	27	60	54
LEXZ-POTHS 200XR	LEXZ-POTHS 200XR-FI	200	50	300	à rouleaux	235	27	60	54
LEXZ-POTHS 200XK	LEXZ-POTHS 200XK-FI	200	50	300	à billes	235	27	60	54

### Variantes/accessoires



avec protège-pied en matière synthétique

Description technique page	116
<b>Complément de référence</b>	<b>-FP</b>
Livrables pour	roue Ø 125 mm sur demande

## Série LX-POTHS, BX-POTHS

**Roulettes en acier inox, version mi-lourde, avec platine à visser, roue à bande de roulement polyuréthane thermoplastique souple**



200–400 kg

**Monture :** série LX/BX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissé
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Monture pivotante :**

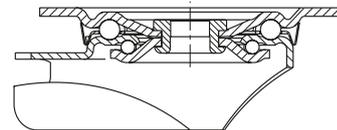
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

**Roue :** série POTHS

- bande de roulement : polyuréthane thermoplastique de première qualité (TPU), dureté 80 Shore A, couleur bleue, 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 97
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 65
- types de moyeu : page 84–85



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]
LX-POTHS 100G	BX-POTHS 100G	LX-POTHS 100G-FI	100	35	200	lisse	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LX-POTHS 100XR	BX-POTHS 100XR	LX-POTHS 100XR-FI	100	35	200	à rouleaux	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LX-POTHS 100XKA	BX-POTHS 100XKA	LX-POTHS 100XKA-FI	100	35	200	à billes (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LX-POTHS 125G	BX-POTHS 125G	LX-POTHS 125G-FI	125	40	250	lisse	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LX-POTHS 125XR	BX-POTHS 125XR	LX-POTHS 125XR-FI	125	40	250	à rouleaux	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LX-POTHS 125XKA	BX-POTHS 125XKA	LX-POTHS 125XKA-FI	125	40	250	à billes (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LX-POTHS 160G	BX-POTHS 160G	LX-POTHS 160G-FI	160	45	400	lisse	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-POTHS 160XR	BX-POTHS 160XR	LX-POTHS 160XR-FI	160	45	400	à rouleaux	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-POTHS 160XK	BX-POTHS 160XK	LX-POTHS 160XK-FI	160	45	400	à billes	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-POTHS 200G	BX-POTHS 200G	LX-POTHS 200G-FI	200	50	400	lisse	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LX-POTHS 200XR	BX-POTHS 200XR	LX-POTHS 200XR-FI	200	50	400	à rouleaux	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LX-POTHS 200XK	BX-POTHS 200XK	LX-POTHS 200XK-FI	200	50	400	à billes	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65

8

### Variantes/accessoires



	avec blocage « stop-top »	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page	112	115	115	116
Complément de référence	-ST	RI-03.01-KX	RI-05.03-KX	-FP
Livrables pour	tous	roue Ø 100–125 mm*	roue Ø 160 mm; roue Ø 200 mm sur demande*	roue Ø 125 mm sur demande

\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage ou roulettes pivotantes avec blocage « stop-top » sur demande

## Série LX-POTH, BX-POTH

**Roulettes en acier inox, version mi-lourde, avec platine à visser, roue à bande de roulement polyuréthane thermoplastique**



250–400 kg

**Monture :** série LX/BX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Monture pivotante :**

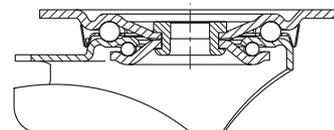
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

**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 97
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 65
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur 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]
LX-POTH 100G	BX-POTH 100G	LX-POTH 100G-FI	100	35	250	lisse	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LX-POTH 100XR	BX-POTH 100XR	LX-POTH 100XR-FI	100	35	250	à rouleaux	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LX-POTH 100KAD	BX-POTH 100KAD	LX-POTH 100KAD-FI	100	35	250	à billes (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LX-POTH 125G	BX-POTH 125G	LX-POTH 125G-FI	125	40	250	lisse	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LX-POTH 125XR	BX-POTH 125XR	LX-POTH 125XR-FI	125	40	250	à rouleaux	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LX-POTH 125KAD	BX-POTH 125KAD	LX-POTH 125KAD-FI	125	40	250	à billes (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LX-POTH 150G	BX-POTH 150G	LX-POTH 150G-FI	150	45	400	lisse	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-POTH 150XR	BX-POTH 150XR	LX-POTH 150XR-FI	150	45	400	à rouleaux	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-POTH 150XK	BX-POTH 150XK	LX-POTH 150XK-FI	150	45	400	à billes	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-POTH 160G	BX-POTH 160G	LX-POTH 160G-FI	160	45	400	lisse	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-POTH 160XR	BX-POTH 160XR	LX-POTH 160XR-FI	160	45	400	à rouleaux	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-POTH 160XK	BX-POTH 160XK	LX-POTH 160XK-FI	160	45	400	à billes	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-POTH 200G	BX-POTH 200G	LX-POTH 200G-FI	200	50	400	lisse	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LX-POTH 200XR	BX-POTH 200XR	LX-POTH 200XR-FI	200	50	400	à rouleaux	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LX-POTH 200XK	BX-POTH 200XK	LX-POTH 200XK-FI	200	50	400	à billes	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65

8

### Variantes/accessoires



	avec blocage « stop-top »	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page	112	115	115	116
Complément de référence	-ST	RI-03.01-KX	RI-05.03-KX	-FP
Livrables pour	tous	roue Ø 100–125 mm*	roue Ø 150+160 mm; roue Ø 200 mm sur demande*	roue Ø 125 mm sur demande

\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage ou roulettes pivotantes avec blocage « stop-top » sur demande

## Série LKX-POTH, BKX-POTH

**Roulettes en acier inox, version fortes charges avec platine à visser, roue à bande de roulement polyuréthane thermoplastique**

200–800 kg

**Monture :** série LKX/BKX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Monture pivotante :**

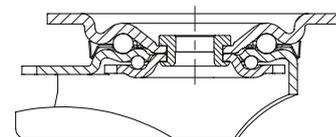
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable (à partir de roue Ø 150x45 mm)
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

**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 97
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 65
- types de moyeu : page 84–85



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]
LKX-POTH 75G	BKX-POTH 75G	LKX-POTH 75G-FI	75	37	200	lisse	108	100 x 85	80 x 60	9	40
LKX-POTH 75XR	BKX-POTH 75XR	LKX-POTH 75XR-FI	75	37	200	à rouleaux	108	100 x 85	80 x 60	9	40
LKX-POTH 100G-1	BKX-POTH 100G-1	LKX-POTH 100G-1-FI	100	35	300	lisse	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LKX-POTH 100XR-1	BKX-POTH 100XR-1	LKX-POTH 100XR-1-FI	100	35	300	à rouleaux	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LKX-POTH 100KAD-1	BKX-POTH 100KAD-1	LKX-POTH 100KAD-1-FI	100	35	300	à billes (C)	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LKX-POTH 125G-1	BKX-POTH 125G-1	LKX-POTH 125G-1-FI	125	40	350	lisse	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LKX-POTH 125KAD-1	BKX-POTH 125KAD-1	LKX-POTH 125KAD-1-FI	125	40	350	à billes (C)	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LKX-POTH 125XK-1	BKX-POTH 125XK-1	LKX-POTH 125XK-1-FI	125	40	350	à billes	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LKX-POTH 125G-3	BKX-POTH 125G-3	LKX-POTH 125G-3-FI	125	40	350	lisse	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LKX-POTH 125KAD-3	BKX-POTH 125KAD-3	LKX-POTH 125KAD-3-FI	125	40	350	à billes (C)	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LKX-POTH 125XK-3	BKX-POTH 125XK-3	LKX-POTH 125XK-3-FI	125	40	350	à billes	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LKX-POTH 150G	BKX-POTH 150G	LKX-POTH 150G-FI	150	45	500	lisse	197	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LKX-POTH 150XK	BKX-POTH 150XK	LKX-POTH 150XK-FI	150	45	500	à billes	197	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LKX-POTH 160G	BKX-POTH 160G	LKX-POTH 160G-FI	160	45	550	lisse	202	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LKX-POTH 160XK	BKX-POTH 160XK	LKX-POTH 160XK-FI	160	45	550	à billes	202	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LKX-POTH 200G	BKX-POTH 200G	LKX-POTH 200G-FI	200	50	800	lisse	245	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LKX-POTH 200XK	BKX-POTH 200XK	LKX-POTH 200XK-FI	200	50	800	à billes	245	140 x 110	105 x 75–80	11	65

8

### Variantes/accessoires



	avec blocage « stop-top »	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable
Description technique page	112	115
Complément de référence	-ST	RI-05.03-KX
Livrables pour	roue Ø 150–200 mm	roue Ø 150–200 mm*

\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage ou roulettes pivotantes avec blocage « stop-top » sur demande

## Série LEX-POBS, BX-POBS

**Roulettes en acier inox avec platine à visser, roue à bande de roulement polyuréthane Blickle Besthane® Soft**



140–300 kg

**Monture :** série LEX/BX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Monture pivotante :**

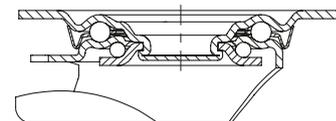
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

**Roue :** série POBS

- bande de roulement : élastomère de polyuréthane de première qualité Blickle Besthane® Soft, dureté 75 Shore A, couleur bleue, non tachant, non marquant par contact, très faible résistance au roulement, **haute capacité de charge dynamique**, résistant à la corrosion et à l'hydrolyse
- corps de roue : polyamide 6 de première qualité, non cassant, couleur noir

**Autres détails :**

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 68
- types de moyeu : page 84–85



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]
LEX-POBS 80XKF	BX-POBS 80XKF	LEX-POBS 80XKF-FI	80	30	140	à billes (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-POBS 100XKA	BX-POBS 100XKA	LEX-POBS 100XKA-FI	100	38	150	à billes (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-POBS 125XKA	BX-POBS 125XKA	LEX-POBS 125XKA-FI	125	40	150	à billes (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-POBS 160XKA	BX-POBS 160XKA	LEX-POBS 160XKA-FI	160	50	300	à billes (CC)	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-POBS 200XKA	BX-POBS 200XKA	LEX-POBS 200XKA-FI	200	50	300	à billes (CC)	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54

### Variantes/accessoires



	avec blocage « ideal-stop »	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page	112	115	115	116
Complément de référence	-IS	RI-03.01-KX	RI-03.03-KX	-FP
Livrables pour	roue Ø 160–200 mm sur demande*	roue Ø 100–125 mm**	roue Ø 160–200 mm**	roue Ø 125 mm sur demande

\* Sans modification de la hauteur totale

\*\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage

## Série LKX-POBS, BKX-POBS

**Roulettes en acier inox, version fortes charges avec platine à visser, roue à bande de roulement polyuréthane Blickle Besthane® Soft**



200–500 kg

**Monture :** série LKX/BKX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Monture pivotante :**

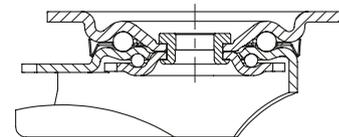
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable (à partir de roue Ø 160x50 mm)
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

**Roue :** série POBS

- bande de roulement : élastomère de polyuréthane de première qualité Blickle Besthane® Soft, dureté 75 Shore A, couleur bleue, non tachant, non marquant par contact, très faible résistance au roulement, **haute capacité de charge dynamique**, résistant à la corrosion et à l'hydrolyse
- corps de roue : polyamide 6 de première qualité, non cassant, couleur noir

**Autres détails :**

- série de montures : page 97
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 68
- types de moyeu : page 84–85



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]
LKX-POBS 100XKA-1	BKX-POBS 100XKA-1	LKX-POBS 100XKA-1-FI	100	38	200	à billes (C)	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LKX-POBS 125XKA-1	BKX-POBS 125XKA-1	LKX-POBS 125XKA-1-FI	125	40	250	à billes (C)	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LKX-POBS 125XKA-3	BKX-POBS 125XKA-3	LKX-POBS 125XKA-3-FI	125	40	250	à billes (C)	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LKX-POBS 160XKA	BKX-POBS 160XKA	LKX-POBS 160XKA-FI	160	50	400	à billes (CC)	202	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LKX-POBS 200XKA	BKX-POBS 200XKA	LKX-POBS 200XKA-FI	200	50	500	à billes (CC)	245	140 x 110	105 x 75–80	11	65

8

### Variantes/accessoires



	avec blocage « stop-top »	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable
Description technique page	112	115
Complément de référence	-ST	RI-05.03-KX
Livrables pour	roue Ø 160–200 mm	roue Ø 160–200 mm*

\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage ou roulettes pivotantes avec blocage « stop-top » sur demande

## Série LEX-PO, BX-PO

### Roulettes en acier inox avec platine à visser, avec roue polyamide



150–300 kg

**Monture :** série LEX/BX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

Monture pivotante :

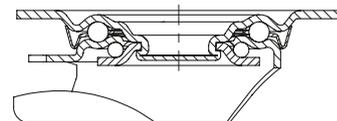
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

**Roue :** série PO

- polyamide 6 de première qualité, non cassant, dureté 70 Shore D, couleur blanc naturel

**Autres détails :**

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 69
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur 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]
LEX-PO 75G	BX-PO 75G	LEX-PO 75G-FI	75	32	150	lisse	100	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-PO 75XR	BX-PO 75XR	LEX-PO 75XR-FI	75	32	150	à rouleaux	100	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-PO 80G	BX-PO 80G	LEX-PO 80G-FI	80	32	150	lisse	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-PO 80XR	BX-PO 80XR	LEX-PO 80XR-FI	80	32	150	à rouleaux	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-PO 80KAD	BX-PO 80KAD	LEX-PO 80KAD-FI	80	32	150	à billes (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-PO 100G	BX-PO 100G	LEX-PO 100G-FI	100	37	150	lisse	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-PO 100XR	BX-PO 100XR	LEX-PO 100XR-FI	100	37	150	à rouleaux	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-PO 100KAD	BX-PO 100KAD	LEX-PO 100KAD-FI	100	37	150	à billes (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LEX-PO 125G	BX-PO 125G	LEX-PO 125G-FI	125	40	150	lisse	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-PO 125XR	BX-PO 125XR	LEX-PO 125XR-FI	125	40	150	à rouleaux	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-PO 125KAD	BX-PO 125KAD	LEX-PO 125KAD-FI	125	40	150	à billes (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LEX-PO 150G	BX-PO 150G	LEX-PO 150G-FI	150	50	300	lisse	190	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-PO 150XR	BX-PO 150XR	LEX-PO 150XR-FI	150	50	300	à rouleaux	190	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-PO 160G	BX-PO 160G	LEX-PO 160G-FI	160	50	300	lisse	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-PO 160XR	BX-PO 160XR	LEX-PO 160XR-FI	160	50	300	à rouleaux	195	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-PO 200G	BX-PO 200G	LEX-PO 200G-FI	200	50	300	lisse	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54
LEX-PO 200XR	BX-PO 200XR	LEX-PO 200XR-FI	200	50	300	à rouleaux	235	140 x 110	105 x 75–80	11	54

8

#### Variantes/accessoires



Description technique page	50	115	115	116	85
<b>Complément de référence</b>	-ELS	RI-03.01-KX	RI-03.03-KX	-FP	-XKA / -XKF
Livrables pour	voir série PO...-ELS (Page 435)	roue Ø 75, 100, 125 mm*	roue Ø 150–200 mm*	roue Ø 125 mm sur demande	sur demande

\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage

## Série LEXR-PO

### Roulettes en acier inox à trou central, avec roue polyamide



150–300 kg

**Monture :** série LEXR

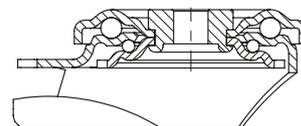
- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissé
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Roue :** série PO

- polyamide 6 de première qualité, non cassant, dureté 70 Shore D, couleur blanc naturel

**Autres détails :**

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 69
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur roue [mm]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Hauteur totale [mm]	Ø platine [mm]	Ø trou central [mm]	Déport pivotante [mm]
LEXR-PO 75G	LEXR-PO 75G-FI	75	32	150	lisse	100	70	13	38
LEXR-PO 75XR	LEXR-PO 75XR-FI	75	32	150	à rouleaux	100	70	13	38
LEXR-PO 80G	LEXR-PO 80G-FI	80	32	150	lisse	102	70	13	38
LEXR-PO 80XR	LEXR-PO 80XR-FI	80	32	150	à rouleaux	102	70	13	38
LEXR-PO 80KAD	LEXR-PO 80KAD-FI	80	32	150	à billes (C)	102	70	13	38
LEXR-PO 100G	LEXR-PO 100G-FI	100	37	150	lisse	125	70	13	36
LEXR-PO 100XR	LEXR-PO 100XR-FI	100	37	150	à rouleaux	125	70	13	36
LEXR-PO 100KAD	LEXR-PO 100KAD-FI	100	37	150	à billes (C)	125	70	13	36
LEXR-PO 125G	LEXR-PO 125G-FI	125	40	150	lisse	150	70	13	38
LEXR-PO 125XR	LEXR-PO 125XR-FI	125	40	150	à rouleaux	150	70	13	38
LEXR-PO 125KAD	LEXR-PO 125KAD-FI	125	40	150	à billes (C)	150	70	13	38
LEXR-PO 150G	LEXR-PO 150G-FI	150	50	300	lisse	190	88	13	54
LEXR-PO 150XR	LEXR-PO 150XR-FI	150	50	300	à rouleaux	190	88	13	54
LEXR-PO 160G	LEXR-PO 160G-FI	160	50	300	lisse	195	88	13	54
LEXR-PO 160XR	LEXR-PO 160XR-FI	160	50	300	à rouleaux	195	88	13	54
LEXR-PO 200G	LEXR-PO 200G-FI	200	50	300	lisse	235	88	13	54
LEXR-PO 200XR	LEXR-PO 200XR-FI	200	50	300	à rouleaux	235	88	13	54

8

#### Variantes/accessoires



	en version conductible d'électricité, non tachant gris	avec roulement à billes inoxydable et petit pare-fils	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page	50	85	116
Complément de référence	-ELS	-XKA	-FP
Livrables pour	voir série PO...-ELS (Page 435)	sur demande	roue Ø 125 mm sur demande

## Série LEXZ-PO

### Roulettes en acier inox avec tige, avec roue polyamide

150–300 kg

**Monture :** série LEXZ

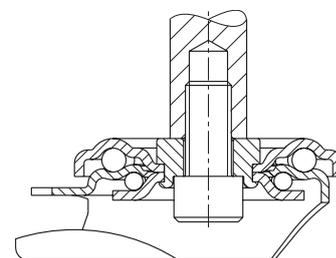
- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle
- tige en acier inox et axe de pivot vissés l'un à l'autre et sécurisés
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

**Roue :** série PO

- polyamide 6 de première qualité, non cassant, dureté 70 Shore D, couleur blanc naturel

**Autres détails :**

- série de montures : page 96
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 69
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur roue [mm]	Capacité de charge [kg]	Type de moyeu	Hauteur totale [mm]	Ø tige [mm]	Longueur tige [mm]	Déport pivotante [mm]
LEXZ-PO 75G	LEXZ-PO 75G-FI	75	32	150	lisse	100	20	50	38
LEXZ-PO 80G	LEXZ-PO 80G-FI	80	32	150	lisse	102	20	50	38
LEXZ-PO 100G	LEXZ-PO 100G-FI	100	37	150	lisse	125	20	50	36
LEXZ-PO 125G	LEXZ-PO 125G-FI	125	40	150	lisse	150	20	50	38
LEXZ-PO 150G	LEXZ-PO 150G-FI	150	50	300	lisse	190	27	60	54
LEXZ-PO 160G	LEXZ-PO 160G-FI	160	50	300	lisse	195	27	60	54
LEXZ-PO 200G	LEXZ-PO 200G-FI	200	50	300	lisse	235	27	60	54

8

#### Variantes/accessoires



	en version conductible d'électricité, non tachant gris	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page	50	116
Complément de référence	-ELS	-FP
Livrables pour	voir série PO...-ELS (Page 435)	roue Ø 125 mm sur demande

## Série LX-PO, BX-PO

Roulettes en acier inox, version mi-lourde, avec platine à visser, avec roue polyamide



250–400 kg

### Monture : série LX/BX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

### Monture pivotante :

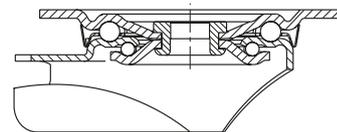
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

### Roue : série PO

- polyamide 6 de première qualité, non cassant, dureté 70 Shore D, couleur blanc naturel

### Autres détails :

- série de montures : page 97
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 69
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur 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]
LX-PO 100G	BX-PO 100G	LX-PO 100G-FI	100	37	250	lisse	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LX-PO 100XR	BX-PO 100XR	LX-PO 100XR-FI	100	37	250	à rouleaux	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LX-PO 100KAD	BX-PO 100KAD	LX-PO 100KAD-FI	100	37	250	à billes (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LX-PO 125G	BX-PO 125G	LX-PO 125G-FI	125	40	250	lisse	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LX-PO 125XR	BX-PO 125XR	LX-PO 125XR-FI	125	40	250	à rouleaux	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LX-PO 125KAD	BX-PO 125KAD	LX-PO 125KAD-FI	125	40	250	à billes (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LX-PO 150G	BX-PO 150G	LX-PO 150G-FI	150	50	400	lisse	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-PO 150XR	BX-PO 150XR	LX-PO 150XR-FI	150	50	400	à rouleaux	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-PO 150XK	BX-PO 150XK	LX-PO 150XK-FI	150	50	400	à billes	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-PO 160G	BX-PO 160G	LX-PO 160G-FI	160	50	400	lisse	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-PO 160XR	BX-PO 160XR	LX-PO 160XR-FI	160	50	400	à rouleaux	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-PO 160XK	BX-PO 160XK	LX-PO 160XK-FI	160	50	400	à billes	195	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LX-PO 200G	BX-PO 200G	LX-PO 200G-FI	200	50	400	lisse	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LX-PO 200XR	BX-PO 200XR	LX-PO 200XR-FI	200	50	400	à rouleaux	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LX-PO 200XK	BX-PO 200XK	LX-PO 200XK-FI	200	50	400	à billes	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65

8

### Variantes/accessoires



	en version conductible d'électricité, non tachant gris	avec blocage « stop-top »	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable	avec protège-pied en matière synthétique
Description technique page	50	112	115	115	116
Complément de référence	-ELS	-ST	RI-03.01-KX	RI-05.03-KX	-FP
Livrables pour	voir série PO...-ELS (Page 435)	tous	roue Ø 100–125 mm*	roue Ø 150+160 mm; roue Ø 200 mm sur demande*	roue Ø 125 mm sur demande

\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage ou roulettes pivotantes avec blocage « stop-top » sur demande

## Série LKX-SPO, BKX-SPO

Roulettes en acier inox, version fortes charges, avec platine à visser, avec roue fortes charges polyamide



350–800 kg

### Monture : série LKX/BKX

- acier chrome nickel de première qualité (1.4301/AISI 304), inoxydable, lissée
- toutes les pièces y compris le matériel d'axe résistent à la corrosion

### Monture pivotante :

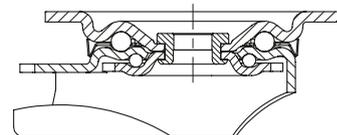
- double chemin de billes dans la couronne du pivot
- axe de pivot stable (à partir de roue Ø 125x50 mm)
- joint d'étanchéité au pivot
- jeu minimal de la couronne du pivot, fonctionnement aisé, longue durée de vie grâce au sertissage dynamique spécial Blickle

### Roue : série SPO

- polyamide 6 de première qualité, non cassant, dureté 70 Shore D, version lourde, très robuste, couleur blanc naturel

### Autres détails :

- série de montures : page 97
- blocage : page 112–113
- série de roues : page 69
- types de moyeu : page 84–85



Roulettes pivotantes	Roulettes fixes	Roulettes avec blocage « stop-fix »	Ø roue [mm]	Largeur 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]
LKX-SPO 80G	BKX-SPO 80G	LKX-SPO 80G-FI	80	37	350	lisse	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LKX-SPO 80XK	BKX-SPO 80XK	LKX-SPO 80XK-FI	80	37	350	à billes	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LKX-SPO 100G-1	BKX-SPO 100G-1	LKX-SPO 100G-1-FI	100	37	350	lisse	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LKX-SPO 100XK-1	BKX-SPO 100XK-1	LKX-SPO 100XK-1-FI	100	37	350	à billes	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LKX-SPO 125G-1	BKX-SPO 125G-1	LKX-SPO 125G-1-FI	125	40	350	lisse	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LKX-SPO 125G-3	BKX-SPO 125G-3	LKX-SPO 125G-3-FI	125	40	350	lisse	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LKX-SPO 125XK-1	BKX-SPO 125XK-1	LKX-SPO 125XK-1-FI	125	40	350	à billes	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LKX-SPO 125XK-3	BKX-SPO 125XK-3	LKX-SPO 125XK-3-FI	125	40	350	à billes	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LKX-SPO 127G	BKX-SPO 127G	LKX-SPO 127G-FI	125	50	750	lisse	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LKX-SPO 127XK	BKX-SPO 127XK	LKX-SPO 127XK-FI	125	50	750	à billes	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LKX-SPO 150G	BKX-SPO 150G	LKX-SPO 150G-FI	150	50	800	lisse	197	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LKX-SPO 150XK	BKX-SPO 150XK	LKX-SPO 150XK-FI	150	50	800	à billes	197	140 x 110	105 x 75–80	11	63
LKX-SPO 200G	BKX-SPO 200G	LKX-SPO 200G-FI	200	50	800	lisse	245	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LKX-SPO 200XK	BKX-SPO 200XK	LKX-SPO 200XK-FI	200	50	800	à billes	245	140 x 110	105 x 75–80	11	65

### Variantes/accessoires



	avec blocage « stop-top »	blocage directionnel (séparé) 1 x 360°, inoxydable
Description technique page	112	115
Complément de référence	-ST	RI-05.03-KX
Livrables pour	roue Ø 125x50–200 mm	roue Ø 150–200 mm*

\* Uniquement pour roulettes pivotantes sans blocage ou roulettes pivotantes avec blocage « stop-top » sur demande