














Ruedas con banda de rodadura de poliuretano inyectado





Índice

		LE	LER	L	LK	LKR	LU	LH
	PATH							
	Serie	PATH	LE-PATH	LER-PATH	L-PATH	LK-PATH		
	Ø rueda	80 - 200 mm	80 - 200 mm	80 - 200 mm	80 - 200 mm	80 - 200 mm		
	Cap. de carga	150 - 500 kg	150 - 300 kg	150 - 300 kg	150 - 400 kg	150 - 500 kg		
	Página	208	209	210	211	212		
	POTH							
	Serie	POTH		L-POTH	LK-POTH	LKR-POTH	LU-POTH	LH-POTH
	Ø rueda	75 - 250 mm		100 - 250 mm	75 - 200 mm	75 - 125 mm	125 - 200 mm	75 - 250 mm
	Cap. de carga	200 - 1000 kg		200 - 500 kg	200 - 600 kg	200 - 350 kg	350 - 750 kg	200 - 900 kg
	Página	213		214	215	216	217	218/219



Serie: PATH

Ruedas con banda de rodadura de poliuretano termoplástico, con núcleo de poliamida

150 - 500 kg



Dureza de banda de rodadura	94° Shore A
Resistencia a la temperatura	-25° C - +70° C en fases cortas +90° C
Resistencia a la rodadura	muy bueno
Ruido durante la marcha	bueno
Protección de suelo	bueno

Ruedas serie PATH:

Banda de rodadura: De poliuretano termo-plástico de alta calidad, dureza 94° Shore A, marcha silenciosa, baja resistencia a la rodadura y al giro, respetuosa con el suelo, muy resistente a la abrasión, color gris oscuro, no deja huellas, no decolora al contacto, unión indisoluble con el núcleo.

(Descripción del material página 39)

Núcleo: De poliamida 6 de alta calidad, resistente a la rotura, color gris plata.

Tipos de rodamiento:

- Casquillo liso, resistente a la corrosión
- Cojinete de agujas, engrasado con grasa de larga duración
- Cojinete a bolas (C), un cojinete centralmente inyectado y sellado, Ø de rueda 80-125 mm con placa anti-hilos de plástico integrada, engrasado con grasa de larga duración

Otras propiedades:

Muy alta resistencia química contra muchos medios agresivos (tabla página 36-37).

Resistencia a la temperatura: -25° C hasta +70° C, en fases cortas +90° C.

Cuando la temperatura supera los +35° C disminuye la capacidad de carga.

Libre de mantenimiento en condiciones normales de uso.

Resumen serie rueda página 42

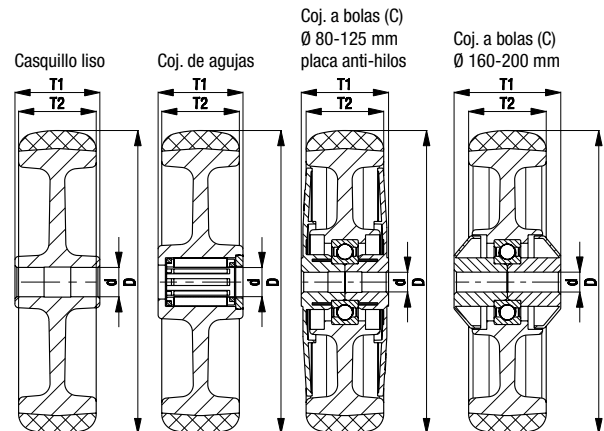
Ruedas	Ø Rueda (D) [mm]	Ancho rueda (T2) [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Ø Eje (d) [mm]	Largo de cubo (T1) [mm]
PATH 80/12G	80	32	150	Casq. liso	12	35
PATH 80/8K-FK	80	32	150	a bolas (C)	8	36
PATH 100/12G	100	32	200	Casq. liso	12	45
PATH 100/8K-FK	100	32	200	a bolas (C)	8	46
PATH 100/10K-FK	100	32	200	a bolas (C)	10	46
PATH 125/12G	125	32	250	Casq. liso	12	45
PATH 125/8K-FK	125	32	250	a bolas (C)	8	46
PATH 125/10K-FK	125	32	250	a bolas (C)	10	46
PATH 160/20G	160	40	400	Casq. liso	20	60
PATH 160/20R	160	40	400	de agujas	20	60
PATH 160/20K	160	40	400	a bolas (C)	20	60
PATH 200/20G	200	40	500	Casq. liso	20	60
PATH 200/20R	200	40	500	de agujas	20	60
PATH 200/20K	200	40	500	a bolas (C)	20	60

Otras dimensiones ver página 99

Variantes/Accesorios *



Ilustración	en versión conductora de electricidad, no deja huellas, gris **	rueda con retén adicional para cojinete a bolas
Descripción técnica página	36, 39	61
Referencia - anexo	-ELS	-KD
Disponibles en	todas las versiones con cojinete a bolas	todas las versiones con cojinete a bolas



* **Otras variantes / accesorios:** Cojinete de agujas inoxidable (-XR), disponible para ruedas Ø 160-200 mm (descripción técnica página 60)
** La capacidad de carga se reduce en un 35 %.

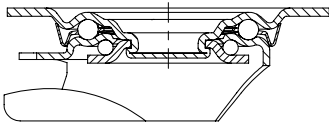
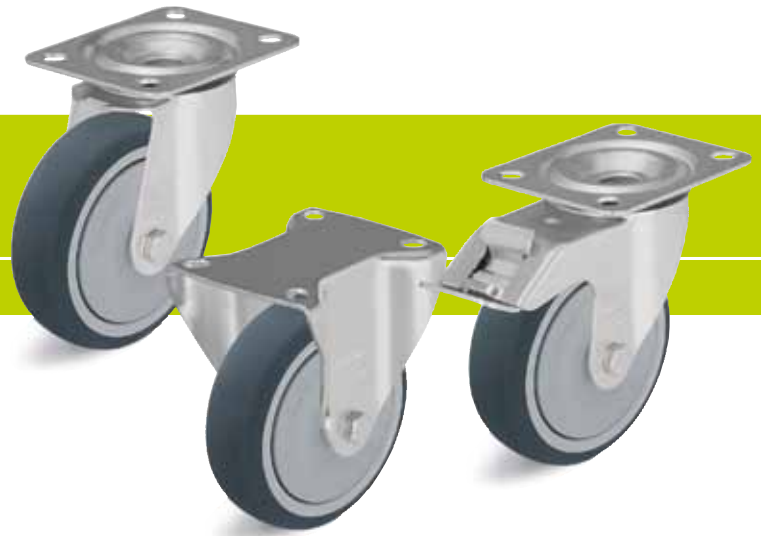


Serie: LE-PATH, B-PATH

Ruedas con soporte de chapa de acero, con platina atornillable, rueda con banda de rodadura de poliuretano termoplástico

150 - 300 kg

RoHS



Soporte: Serie LE/B - Estampado de chapa de acero, soporte giratorio con doble carril de bolas en cabeza giratoria, con cabeza giratoria sellada. El carril de bolas está remachado dinámicamente según un procedimiento especial de Blickle. Este proceso resulta en un juego mínimo de la cabeza giratoria, una marcha suave y una alta durabilidad debido al endurecimiento en frío del carril de bolas. Eje de rueda atornillado. Zincado, pasivado color azul, libre de Cr6. Resumen de soportes: Página 64 Croquis de las platinas atornillables: Página 77 Freno de rueda y cabeza giratoria "stop-fix": Página 80

Ruedas: Serie PATH - Banda de rodadura: De poliuretano termoplástico de alta calidad, 94° Shore A, color gris oscuro, no deja huellas, no decolora al contacto. Núcleo: De poliamida 6 de alta calidad, resistente a la rotura, color gris plata. Tipos de rodamiento: Casquillo liso, cojinete de agujas o un cojinete a bolas (C) centralmente inyectado. La versión con cojinete a bolas (C) se suministra de manera estándar con placa anti-hilos de plástico para ruedas Ø 80-125 mm. Descripción detallada: Página 208 y 42



Ruedas giratorias	Ruedas fijas	Ruedas con freno "stop-fix"	Ø Rueda [mm]	Ancho rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Dimensión de platina [mm]	Distancia agujeros [mm]	Ø Agujero tornillo [mm]	Voladizo rueda girat. [mm]
LE-PATH 80G	B-PATH 80G	LE-PATH 80G-FI	80	32	150	Casq. liso	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-PATH 80K-FK	B-PATH 80K-FK	LE-PATH 80K-FI-FK	80	32	150	a bolas (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-PATH 100G	B-PATH 100G	LE-PATH 100G-FI	100	32	150	Casq. liso	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-PATH 100K-FK	B-PATH 100K-FK	LE-PATH 100K-FI-FK	100	32	150	a bolas (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-PATH 125G	B-PATH 125G	LE-PATH 125G-FI	125	32	150	Casq. liso	150	100 x 85	80 x 60	9	40
LE-PATH 125K-FK	B-PATH 125K-FK	LE-PATH 125K-FI-FK	125	32	150	a bolas (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	40
LE-PATH 160G	B-PATH 160G	LE-PATH 160G-FI	160	40	300	Casq. liso	195	140 x 110	105 x 75-80	11	54
LE-PATH 160R	B-PATH 160R	LE-PATH 160R-FI	160	40	300	de agujas	195	140 x 110	105 x 75-80	11	54
LE-PATH 160K	B-PATH 160K	LE-PATH 160K-FI	160	40	300	a bolas (C)	195	140 x 110	105 x 75-80	11	54
LE-PATH 200G	B-PATH 200G	LE-PATH 200G-FI	200	40	300	Casq. liso	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54
LE-PATH 200R	B-PATH 200R	LE-PATH 200R-FI	200	40	300	de agujas	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54
LE-PATH 200K	B-PATH 200K	LE-PATH 200K-FI	200	40	300	a bolas (C)	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54

Modelos de acero inoxidable ver página 362

Variantes/Accesorios *

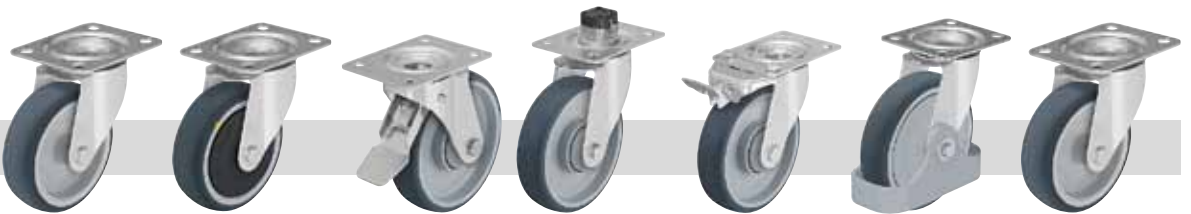


	Ilustración versión casquillo liso	en versión conductora de electricidad, no deja huellas, gris **	con freno "stop-top"	con freno centralizado "central-stop"	freno direccional (suelto) 1 x 360° ***	con protección de pie de plástico	con tubo de eje inoxidable en el cubo de rueda
Descripción técnica página		36, 39	80	81	83	84	85
Referencia - anexo		-ELS	-ST	-CS11	RI-03.01 / RI-03.03	-FP	-XA
Disponibles en		todas las versiones con cojinete a bolas	Ø 160-200 mm	Ø 160-200 mm	RI-03.01: Ø 100-125 RI-03.03: Ø 160-200	Ø 125 mm sobre pedido	versiones casquillo liso sobre pedido

* **Otras variantes / accesorios:** Cojinete de agujas inoxidable (-XR) o rueda con retén adicional para cojinete a bolas (-KD), disponible sobre pedido (descripción técnica página 60 o 61)
 ** La capacidad de carga se reduce en un 35 %.
 *** Solo para ruedas giratorias sin freno

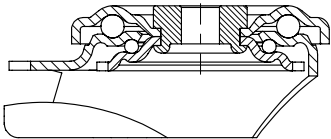


Serie: LER-PATH

Ruedas con soporte de chapa de acero, con agujero pasante, rueda con banda de rodadura de poliuretano termoplástico

150 - 300 kg

RoHS



Soporte: Serie LER - Estampado de chapa de acero, con doble carril de bolas en cabeza giratoria, robusto vástago central, protección de bolas mediante forma especial de la placa base y arandela esférica. El carril de bolas está remachado dinámicamente según un procedimiento especial de Blickle. Este proceso resulta en un juego mínimo de la cabeza giratoria, una marcha suave y una alta durabilidad debido al endurecimiento en frío del carril de bolas. Eje de rueda atornillado. Zincado, pasivado color azul, libre de Cr6. Resumen de soportes: Página 65 Freno de rueda y cabeza giratoria "stop-fix": Página 80

Ruedas: Serie PATH - Banda de rodadura: De poliuretano termoplástico de alta calidad, 94° Shore A, color gris oscuro, no deja huellas, no decolora al contacto. Núcleo: De poliamida 6 de alta calidad, resistente a la rotura, color gris plata. Tipos de rodamiento: Casquillo liso, cojinete de agujas o un cojinete a bolas (C) centralmente inyectado. La versión con cojinete a bolas (C) se suministra de manera estándar con placa anti-hilos de plástico para ruedas Ø 80-125 mm. Descripción detallada: Página 208 y 42

8



Ruedas giratorias	Ruedas con freno "stop-fix"	Ø Rueda [mm]	Ancho rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Ø Platina [mm]	Ø Agujero pasante [mm]	Voladizo [mm]
LER-PATH 80G	LER-PATH 80G-FI	80	32	150	Casq. liso	102	70	13	38
LER-PATH 80K-FK	LER-PATH 80K-FI-FK	80	32	150	a bolas (C)	102	70	13	38
LER-PATH 100G	LER-PATH 100G-FI	100	32	150	Casq. liso	125	70	13	36
LER-PATH 100K-FK	LER-PATH 100K-FI-FK	100	32	150	a bolas (C)	125	70	13	36
LER-PATH 125G	LER-PATH 125G-FI	125	32	150	Casq. liso	150	70	13	40
LER-PATH 125K-FK	LER-PATH 125K-FI-FK	125	32	150	a bolas (C)	150	70	13	40
LER-PATH 160G	LER-PATH 160G-FI	160	40	300	Casq. liso	195	88	13	54
LER-PATH 160R	LER-PATH 160R-FI	160	40	300	de agujas	195	88	13	54
LER-PATH 160K	LER-PATH 160K-FI	160	40	300	a bolas (C)	195	88	13	54
LER-PATH 200G	LER-PATH 200G-FI	200	40	300	Casq. liso	235	88	13	54
LER-PATH 200R	LER-PATH 200R-FI	200	40	300	de agujas	235	88	13	54
LER-PATH 200K	LER-PATH 200K-FI	200	40	300	a bolas (C)	235	88	13	54

Modelos de acero inoxidable ver página 363

Variantes/Accesorios



Ilustración	en versión conductora de electricidad, no deja huellas, gris *	con protección de pie de plástico	con tubo de eje inoxidable en el cubo de rueda	con cojinete de agujas inoxidable en el cubo de rueda	rueda con retén adicional para cojinete a bolas
Descripción técnica página	36, 39	84	85	60	61
Referencia - anexo	-ELS	-FP	-XA	-XR	-KD
Disponibles en	todas las versiones con cojinete a bolas	Ø 125 mm sobre pedido	versiones casquillo liso sobre pedido	sobre pedido	sobre pedido

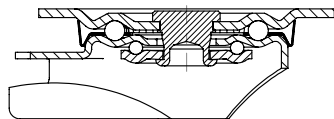
* La capacidad de carga se reduce en un 35 %.



Serie: L-PATH, B-PATH

Ruedas con soporte de chapa de acero, versión mediana, con platina atornillable, banda de rodadura de poliuretano termoplástico

150 - 400 kg



Soporte: Serie L/B - Estampado de chapa de acero, soporte giratorio con doble carril de bolas en cabeza giratoria, con robusto vástago central (para ruedas Ø 160-200 mm), con cabeza giratoria sellada. El carril de bolas está remachado dinámicamente según un procedimiento especial de Blickle. Este proceso resulta en un juego mínimo de la cabeza giratoria, una marcha suave y una alta durabilidad debido al endurecimiento en frío del carril de bolas.
Eje de rueda atornillado.
Zincado, pasivado color azul, libre de Cr6.
Resumen de soportes: Página 65
Croquis de las platinas atornillables: Página 77
Freno de rueda y cabeza giratoria "stop-fix": Página 80

Ruedas: Serie PATH - Banda de rodadura: De poliuretano termoplástico de alta calidad, 94° Shore A, color gris oscuro, no deja huellas, no decolora al contacto.
Núcleo: De poliamida 6 de alta calidad, resistente a la rotura, color gris plata.
Tipos de rodamiento: Casquillo liso, cojinete de agujas o un cojinete a bolas (C) centralmente inyectado. La versión con cojinete a bolas (C) se suministra de manera estándar con placa anti-hilos de plástico para ruedas Ø 80-125 mm.
Descripción detallada: Página 208 y 42

Ruedas giratorias	Ruedas fijas	Ruedas con freno "stop-fix"	Ø Rueda [mm]	Ancho rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Dimensión de platina [mm]	Distancia agujeros [mm]	Ø Agujero tornillo [mm]	Voladizo rueda girat. [mm]
L-PATH 80G	B-PATH 80G	L-PATH 80G-FI	80	32	150	Casq. liso	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-PATH 80K-FK	B-PATH 80K-FK	L-PATH 80K-FI-FK	80	32	150	a bolas (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-PATH 100G	B-PATH 100G	L-PATH 100G-FI	100	32	200	Casq. liso	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-PATH 100K-FK	B-PATH 100K-FK	L-PATH 100K-FI-FK	100	32	200	a bolas (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-PATH 125G	B-PATH 125G	L-PATH 125G-FI	125	32	200	Casq. liso	150	100 x 85	80 x 60	9	40
L-PATH 125K-FK	B-PATH 125K-FK	L-PATH 125K-FI-FK	125	32	200	a bolas (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	40
L-PATH 160G	B-PATH 160G	L-PATH 160G-FI	160	40	400	Casq. liso	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-PATH 160R	B-PATH 160R	L-PATH 160R-FI	160	40	400	de agujas	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-PATH 160K	B-PATH 160K	L-PATH 160K-FI	160	40	400	a bolas (C)	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-PATH 200G	B-PATH 200G	L-PATH 200G-FI	200	40	400	Casq. liso	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65
L-PATH 200R	B-PATH 200R	L-PATH 200R-FI	200	40	400	de agujas	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65
L-PATH 200K	B-PATH 200K	L-PATH 200K-FI	200	40	400	a bolas (C)	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65



Variantes/Accesorios *

	Ilustración version cojinete a bolas (C) Ø 80-125 mm	en versión conductora de electricidad, no deja huellas, gris **	con freno "stop-top"	con freno centralizado "central-stop"	freno direccional (suelto) 1 x 360° ***	con protección de pie de plástico (-FP) o de acero (-FS)	con tubo de eje inoxidable en el cubo de rueda
Descripción técnica página		36, 39	80	81	83	84	85
Referencia - anexo		-ELS	-ST	-CS11	RI-03.01 / RI-05.03	-FP / -FS	-XA
Disponibles en		todas las versiones con cojinete a bolas	todas	Ø 160-200 mm	RI-03.01: Ø 100-125 RI-05.03: Ø 160-200	sobre pedido	versiones casquillo liso sobre pedido

* **Otras variantes / accesorios:** Cojinete de agujas inoxidable (-XR) o rueda con retén adicional para cojinete a bolas (-KD), disponible sobre pedido (descripción técnica página 60 o 61)
 ** La capacidad de carga se reduce en un 35 %.
 *** Solo para ruedas giratorias sin freno

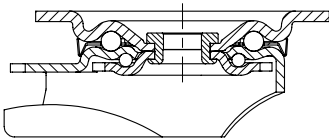
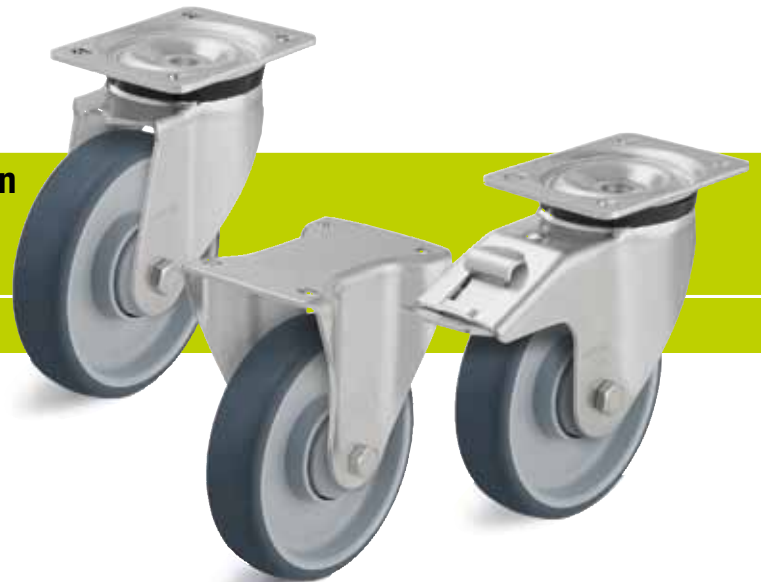


Serie: LK-PATH, BK-PATH, BH-PATH

Ruedas con soporte de chapa de acero, versión pesada, con platina atornillable, banda de rodadura de poliuretano termoplástico

150 - 500 kg

RoHS



Soporte: Serie LK/BK/BH - Estampado de chapa de acero gruesa, soporte giratorio con doble carril de bolas en cabeza giratoria, con robusto vástago central (para ruedas Ø 160-200 mm), con cabeza giratoria sellada. El carril de bolas está remachado dinámicamente según un procedimiento especial de Blickle. Este proceso resulta en un juego mínimo de la cabeza giratoria, una marcha suave y una alta durabilidad debido al endurecimiento en frío del carril de bolas.

Eje de rueda atornillado.
 Zincado, pasivado color azul, libre de Cr6.
 Resumen de soportes: Página 66
 Croquis de las platinas atornillables: Página 77
 Freno de rueda y cabeza giratoria "stop-fix": Página 80

Ruedas: Serie PATH - Banda de rodadura: De poliuretano termoplástico de alta calidad, 94° Shore A, color gris oscuro, no deja huellas, no decolora al contacto.
 Núcleo: De poliamida 6 de alta calidad, resistente a la rotura, color gris plata.

Tipos de rodamiento: Casquillo liso, cojinete de agujas o un cojinete a bolas (C) centralmente inyectado. La versión con cojinete a bolas (C) se suministra de manera estándar con placa anti-hilos de plástico para ruedas Ø 100-125 mm.
 Descripción detallada: Página 208 y 42

8



Ruedas giratorias	Ruedas fijas	Ruedas con freno "stop-fix"	Ø Rueda [mm]	Ancho rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Dimensión de platina [mm]	Distancia agujeros [mm]	Ø Agujero tornillo [mm]	Voladizo rueda girat. [mm]
LK-PATH 80G	BK-PATH 80G	LK-PATH 80G-FI	80	32	150	Casq. liso	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-PATH 80K	BK-PATH 80K	LK-PATH 80K-FI	80	32	150	a bolas (C)	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-PATH 100K-1-FK	BK-PATH 100K-1-FK	LK-PATH 100K-1-FI-FK	100	32	200	a bolas (C)	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-PATH 100K-3-FK	BK-PATH 100K-3-FK	LK-PATH 100K-3-FI-FK	100	32	200	a bolas (C)	130	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LK-PATH 125K-1-FK	BK-PATH 125K-1-FK	LK-PATH 125K-1-FI-FK	125	32	250	a bolas (C)	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-PATH 125K-3-FK	BK-PATH 125K-3-FK	LK-PATH 125K-3-FI-FK	125	32	250	a bolas (C)	155	140 x 110	105 x 75-80	11	48
LK-PATH 160G	BH-PATH 160G	LK-PATH 160G-FI	160	40	400	Casq. liso	202	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-PATH 160R	BH-PATH 160R	LK-PATH 160R-FI	160	40	400	de agujas	202	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-PATH 160K	BH-PATH 160K	LK-PATH 160K-FI	160	40	400	a bolas (C)	202	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-PATH 200G	BH-PATH 200G	LK-PATH 200G-FI	200	40	500	Casq. liso	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LK-PATH 200R	BH-PATH 200R	LK-PATH 200R-FI	200	40	500	de agujas	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LK-PATH 200K	BH-PATH 200K	LK-PATH 200K-FI	200	40	500	a bolas (C)	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65

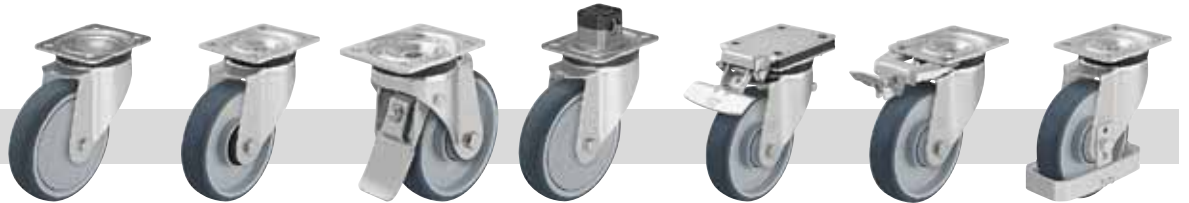
Variantes/Accesorios *


	Ilustración versión cojinete a bolas (C) Ø 100-125 mm	en versión conductora de electricidad, no deja huellas, gris **	con freno "stop-top"	con freno centralizado "central-stop"	con freno "ideal-stop", altura total + 17mm ***	freno direccional (suelto) 1 x 360°	con protección de pie de acero
Descripción técnica página		36, 39	80	81	80	83	84
Referencia - anexo		-ELS	-ST	-CS11	-IS	ver ****	-FS
Disponibles en		todas las versiones con cojinete a bolas	todas	Ø 100-125 mm	Ø 100-200 mm con platina 140x110	Ø de rueda y medida de platina ver ****	Ø 160-200 mm sobre pedido

* **Otras variantes / accesorios:** 1. Eje de tubo inoxidable (-XA), disponible para las vers. con casq. liso sobre pedido; 2. Coj. de agujas inox. (-XR) / retén para coj. a bolas (-KD), disponible sobre pedido
 ** La capacidad de carga se reduce en un 35 %. *** Platina ajustable de plástico correspondiente para ajustar la altura total de las ruedas giratorias y fijas sin freno "ideal-stop": **Referencia AP3**
 **** **RI-05.01** para ruedas Ø 80-125 mm con platina 100x85 mm, **RI-03.03** para ruedas Ø 100-125 mm con platina 140x110 mm, **RI-05.03** para ruedas Ø 160-200 mm (solo para ruedas giratorias sin freno)



Serie: POTH

Ruedas con banda de rodadura de poliuretano termoplástico, con núcleo de poliamida pesado

200 - 1000 kg

RoHS



Dureza de banda de rodadura	94° Shore A
Resistencia a la temperatura	-25° C - +70° C en fases cortas +90° C
Resistencia a la rodadura	muy bueno
Ruido durante la marcha	bueno
Protección de suelo	bueno

Ruedas serie POTH:

Banda de rodadura: De poliuretano termoplástico de alta calidad, dureza 94° Shore A, alta comodidad de marcha, marcha silenciosa, baja resistencia a la rodadura y al giro, respetuosa con el suelo, muy resistente a la abrasión, color gris oscuro, no deja huellas, no decolora al contacto, unión indisoluble con el núcleo.
(Descripción del material página 39)

Núcleo: De poliamida 6 de alta calidad, resistente a la rotura, color blanco natural.

Tipos de rodamiento:

- Casquillo liso, resistente a la corrosión
- Cojinete de agujas, engrasado con grasa de larga duración
- Cojinete a bolas, dos cojinetes prensados, engrasado con grasa de larga duración
- Cojinete a bolas (C), un cojinete centralmente inyectado y sellado, engrasado con grasa de larga duración

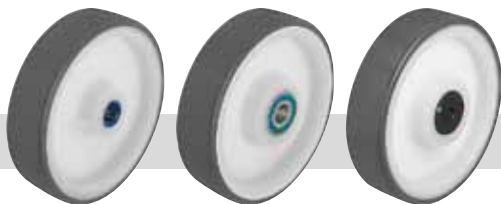
Otras propiedades:

Muy alta resistencia química contra muchos medios agresivos (tabla página 36-37).
Resistencia a la temperatura: -25° C hasta +70° C, en fases cortas hasta +90° C.
Cuando la temperatura supera los +35° C disminuye la capacidad de carga.
Libre de mantenimiento en condiciones normales de uso.

Resumen serie rueda página 47

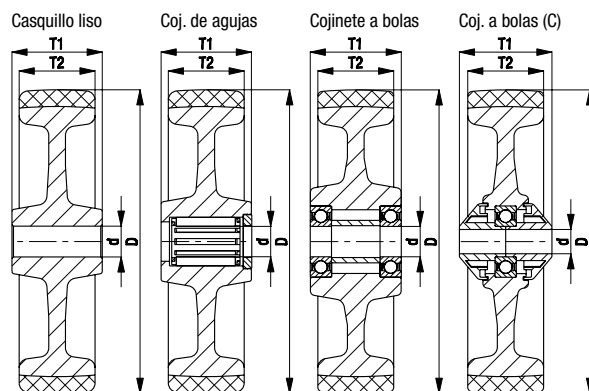
Ruedas	Ø Rueda (D) [mm]	Ancho rueda (T2) [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Ø Eje (d) [mm]	Largo de cubo (T1) [mm]
POTH 75/15G	75	37	200	Casq. liso	15	45
POTH 75/15R	75	37	200	de agujas	15	45
POTH 100/12G	100	35	300	Casq. liso	12	45
POTH 100/15G	100	35	300	Casq. liso	15	45
POTH 100/12R	100	35	300	de agujas	12	45
POTH 100/15R	100	35	300	de agujas	15	45
POTH 100/8K	100	35	300	a bolas (C)	8	46
POTH 100/10K	100	35	300	a bolas (C)	10	46
POTH 100/15K	100	35	300	a bolas	15	45
POTH 125/12G	125	40	350	Casq. liso	12	45
POTH 125/15G	125	40	350	Casq. liso	15	45
POTH 125/12R	125	40	350	de agujas	12	45
POTH 125/15R	125	40	350	de agujas	15	45
POTH 125/8K	125	40	350	a bolas (C)	8	46
POTH 125/10K	125	40	350	a bolas (C)	10	46
POTH 125/15K	125	40	350	a bolas	15	45
POTH 150/20G	150	45	500	Casq. liso	20	60
POTH 150/20R	150	45	500	de agujas	20	60
POTH 150/20K	150	45	500	a bolas	20	60
POTH 160/20G	160	45	550	Casq. liso	20	60
POTH 160/20R	160	45	550	de agujas	20	60
POTH 160/20K	160	45	550	a bolas	20	60
POTH 200/20G	200	50	800	Casq. liso	20	60
POTH 200/20R	200	50	800	de agujas	20	60
POTH 200/20K	200	50	800	a bolas	20	60
POTH 200/25K	200	50	800	a bolas	25	60
POTH 250/25G	250	50	1000	Casq. liso	25	60
POTH 250/25K	250	50	1000	a bolas	25	60

8

Variantes/Accesorios


	con cojinete de agujas inoxidable en el cubo de rueda	con cojinete a bolas inoxidable en el cubo de rueda	rueda con retén adicional para cojinete a bolas *
Descripción técnica página	60	61	61
Referencia - anexo	-XR	-XK	-KD
Disponibles en	todas	sobre pedido	vers. coj. a bolas (C), otros sobre pedido

* Para ruedas Ø 160-200 mm se reduce el Ø eje a 12 mm y se extiende el largo de cubo a 62 mm.



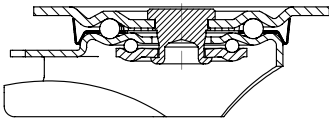


Serie: L-POTH, B-POTH, BH-POTH

Ruedas con soporte de chapa de acero, versión mediana, con platina atornillable, banda de rodadura de poliuretano termoplástico

200 - 500 kg

RoHS



Soporte: Serie L/B/BH - Estampado de chapa de acero, soporte giratorio con doble carril de bolas en cabeza giratoria, con robusto vástago central (para ruedas Ø 150-250 mm), con cabeza giratoria sellada. El carril de bolas está remachado dinámicamente según un procedimiento especial de Blickle. Este proceso resulta en un juego mínimo de la cabeza giratoria, una marcha suave y una alta durabilidad debido al endurecimiento en frío del carril de bolas.

Eje de rueda atornillado.

Zincado, pasivado color azul, libre de Cr6.

Resumen de soportes: Página 65

Croquis de las platinas atornillables: Página 77

Freno de rueda y cabeza giratoria "stop-fix": Página 80

Ruedas: Serie POTH - Banda de rodadura: De poliuretano termoplástico de alta calidad, 94° Shore A, color gris oscuro, no deja huellas, no decolora al contacto. Núcleo: De poliamida 6 de alta calidad, resistente a la rotura, color blanco natural.

Tipos de rodamiento: Casquillo liso, cojinete de agujas, dos cojinetes a bolas prensados o un cojinete a bolas (C) centralmente inyectado.

Descripción detallada: Página 213 y 47

8



Ruedas giratorias	Ruedas fijas	Ruedas con freno "stop-fix"	Ø Rueda [mm]	Ancho rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Dimensión de platina [mm]	Distancia agujeros [mm]	Ø Agujero tornillo [mm]	Voladizo rueda girat. [mm]
L-POTH 100G	B-POTH 100G	L-POTH 100G-FI	100	35	200	Casq. liso	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POTH 100R	B-POTH 100R	L-POTH 100R-FI	100	35	200	de agujas	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POTH 100K	B-POTH 100K	L-POTH 100K-FI	100	35	200	a bolas (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POTH 125G	B-POTH 125G	L-POTH 125G-FI	125	40	200	Casq. liso	150	100 x 85	80 x 60	9	40
L-POTH 125R	B-POTH 125R	L-POTH 125R-FI	125	40	200	de agujas	150	100 x 85	80 x 60	9	40
L-POTH 125K	B-POTH 125K	L-POTH 125K-FI	125	40	200	a bolas (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	40
L-POTH 150G	B-POTH 150G	L-POTH 150G-FI	150	45	400	Casq. liso	190	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-POTH 150R	B-POTH 150R	L-POTH 150R-FI	150	45	400	de agujas	190	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-POTH 150K	B-POTH 150K	L-POTH 150K-FI	150	45	400	a bolas	190	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-POTH 160G	B-POTH 160G	L-POTH 160G-FI	160	45	400	Casq. liso	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-POTH 160R	B-POTH 160R	L-POTH 160R-FI	160	45	400	de agujas	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-POTH 160K	B-POTH 160K	L-POTH 160K-FI	160	45	400	a bolas	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-POTH 200G	B-POTH 200G	L-POTH 200G-FI	200	50	400	Casq. liso	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65
L-POTH 200R	B-POTH 200R	L-POTH 200R-FI	200	50	400	de agujas	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65
L-POTH 200K	B-POTH 200K	L-POTH 200K-FI	200	50	400	a bolas	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65
L-POTH 250G-3	BH-POTH 250G	*	250	50	500	Casq. liso	295	140 x 110	105 x 75-80	11	77
L-POTH 250K-3	BH-POTH 250K	*	250	50	500	a bolas	295	140 x 110	105 x 75-80	11	77

* Tipo de freno "stop-top" ver variantes / accesorios

Modelos de acero inoxidable ver página 367

Variantes/Acesorios **



	con placa anti-hilos de chapa de acero, zincado	con freno "stop-top"	con freno centralizado "central-stop"	freno direccional (suelto) 1 x 360° ***	con protección de pie de plástico (-FP) o de acero (-FS)	con tubo de eje inoxidable en el cubo de rueda	con cojinete de agujas inox (-XR) / a bolas inox (-XK)
Descripción técnica página	84	80	81	83	84	85	60 / 61
Referencia - anexo	-FA	-ST	-CS11	RI-03.01 / RI-05.03	-FP / -FS	-XA	-XR / -XK
Disponibles en	Ø 100-200 mm	todas	Ø 160-200 mm	RI-03.01: Ø 100-125 RI-05.03: Ø 150-200	sobre pedido	versiones casquillo liso sobre pedido	sobre pedido

** Otras variantes / accesorios: Rueda con retén adicional para cojinete a bolas (-KD), disponible sobre pedido (descripción técnica página 61)

*** Solo para ruedas giratorias sin freno

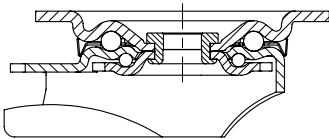
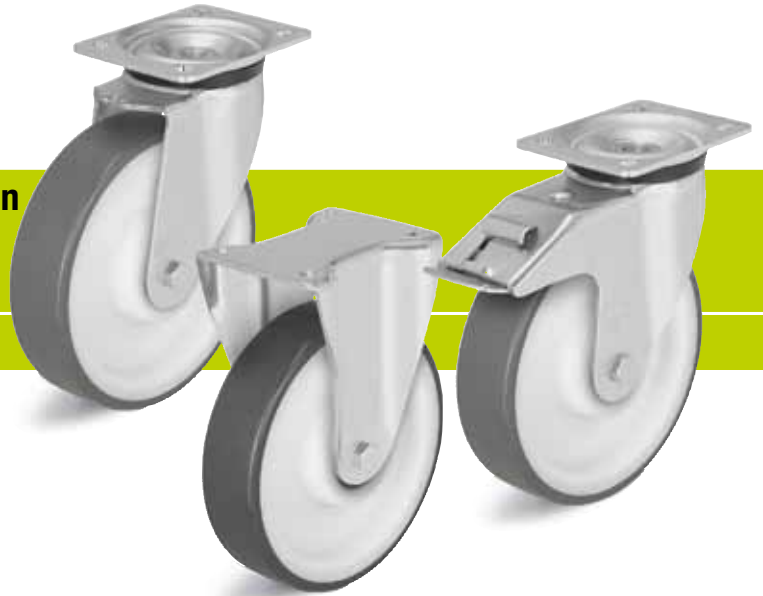


Serie: LK-POTH, BK-POTH, BH-POTH

Ruedas con soporte de chapa de acero, versión pesada, con platina atornillable, banda de rodadura de poliuretano termoplástico

200 - 600 kg

✓RoHS



Soporte: Serie LK/BK/BH - Estampado de chapa de acero gruesa, soporte giratorio con doble carril de bolas en cabeza giratoria, con robusto vástago central (para ruedas Ø 150-200 mm), con cabeza giratoria sellada. El carril de bolas está remachado dinámicamente según un procedimiento especial de Blickle. Este proceso resulta en un juego mínimo de la cabeza giratoria, una marcha suave y una alta durabilidad debido al endurecimiento en frío del carril de bolas.

Eje de rueda atornillado.

Zincado, pasivado color azul, libre de Cr6.

Resumen de soportes: Página 66

Croquis de las platinas atornillables: Página 77

Freno de rueda y cabeza giratoria "stop-fix": Página 80

Ruedas: Serie POTH - Banda de rodadura: De poliuretano termoplástico de alta calidad, 94° Shore A, color gris oscuro, no deja huellas, no decolora al contacto.

Núcleo: De poliamida 6 de alta calidad, resistente a la rotura, color blanco natural.

Tipos de rodamiento: Casquillo liso, cojinete de agujas, dos cojinetes a bolas prensados o un cojinete a bolas (C) centralmente inyectado.

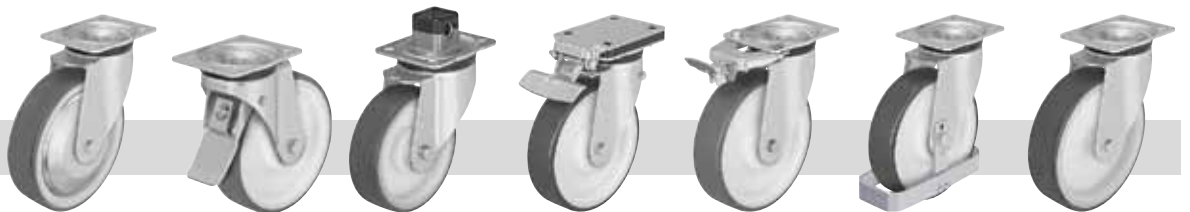
Descripción detallada: Página 213 y 47



Ruedas giratorias	Ruedas fijas	Ruedas con freno "stop-fix"	Ø Rueda [mm]	Ancho rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Dimensión de platina [mm]	Distancia agujeros [mm]	Ø Agujero tornillo [mm]	Voladizo rueda girat. [mm]
LK-POTH 75G	BK-POTH 75G	LK-POTH 75G-FI	75	37	200	Casq. liso	108	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-POTH 75R	BK-POTH 75R	LK-POTH 75R-FI	75	37	200	de agujas	108	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-POTH 100G-1	BK-POTH 100G-1	LK-POTH 100G-1-FI	100	35	300	Casq. liso	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTH 100R-1	BK-POTH 100R-1	LK-POTH 100R-1-FI	100	35	300	de agujas	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTH 100K-1	BK-POTH 100K-1	LK-POTH 100K-1-FI	100	35	300	a bolas (C)	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTH 100G-3	BK-POTH 100G-3	LK-POTH 100G-3-FI	100	35	300	Casq. liso	130	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LK-POTH 100R-3	BK-POTH 100R-3	LK-POTH 100R-3-FI	100	35	300	de agujas	130	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LK-POTH 100K-3	BK-POTH 100K-3	LK-POTH 100K-3-FI	100	35	300	a bolas (C)	130	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LK-POTH 125G-1	BK-POTH 125G-1	LK-POTH 125G-1-FI	125	40	350	Casq. liso	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTH 125R-1	BK-POTH 125R-1	LK-POTH 125R-1-FI	125	40	350	de agujas	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTH 125K-1	BK-POTH 125K-1	LK-POTH 125K-1-FI	125	40	350	a bolas (C)	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTH 125G-3	BK-POTH 125G-3	LK-POTH 125G-3-FI	125	40	350	Casq. liso	155	140 x 110	105 x 75-80	11	48
LK-POTH 125R-3	BK-POTH 125R-3	LK-POTH 125R-3-FI	125	40	350	de agujas	155	140 x 110	105 x 75-80	11	48
LK-POTH 125K-3	BK-POTH 125K-3	LK-POTH 125K-3-FI	125	40	350	a bolas (C)	155	140 x 110	105 x 75-80	11	48
LK-POTH 150G	BH-POTH 150G	LK-POTH 150G-FI	150	45	500	Casq. liso	197	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-POTH 150R	BH-POTH 150R	LK-POTH 150R-FI	150	45	500	de agujas	197	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-POTH 150K	BH-POTH 150K	LK-POTH 150K-FI	150	45	500	a bolas	197	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-POTH 160K	BH-POTH 160K	LK-POTH 160K-FI	160	45	550	a bolas	202	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-POTH 200G	BH-POTH 200G	LK-POTH 200G-FI	200	50	600	Casq. liso	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LK-POTH 200R	BH-POTH 200R	LK-POTH 200R-FI	200	50	600	de agujas	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LK-POTH 200K	BH-POTH 200K	LK-POTH 200K-FI	200	50	600	a bolas	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65

Modelos de acero inoxidable ver página 368

Variantes/Accesorios *



	con placa anti-hilos de chapa de acero, zincado	con freno "stop-top"	con freno centralizado "central-stop"	con freno "ideal-stop", altura total + 17mm **	freno direccional (suelto) 1 x 360°	con protección de pie de acero	con tubo de eje inoxidable en el cubo de rueda
Descripción técnica página	84	80	81	80	83	84	85
Referencia - anexo	-FA	-ST	-CS11	-IS	ver ***	-FS	-XA
Disponibles en	Ø 100-200 mm	todas	Ø 100-125 mm	Ø 100, 125, 160, 200 con platina 140x110	Ø de rueda y medida de platina ver ***	sobre pedido	versiones casquillo liso sobre pedido

* Otras variantes / accesorios: Cojinete de agujas inoxidable (-XR) o a bolas inoxidable (-XK) o rueda con retén adicional para cojinete a bolas (-KD), disponible sobre pedido

** Platina ajustable de plástico correspondiente para ajustar la altura total de las ruedas giratorias y fijas sin freno "ideal-stop": Referencia AP3

*** RI-05.01 para ruedas Ø 75-125 mm con platina 100x85 mm, RI-03.03 para ruedas Ø 100-125 mm con platina 140x110 mm, RI-05.03 para ruedas Ø 150-200 mm (solo para ruedas giratorias sin freno)

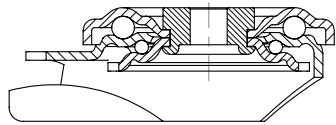


Serie: LKR-POTH

Ruedas con soporte de chapa de acero, versión pesada, con agujero pasante, banda de rodadura de poliuretano termoplástico

200 - 350 kg

RoHS



Soporte: Serie LKR - Estampado de chapa de acero gruesa, con doble carril de bolas en cabeza giratoria, con robusto vástago central, protección de bolas mediante forma especial de la placa base y arandela esférica. El carril de bolas está remachado dinámicamente según un procedimiento especial de Blickle. Este proceso resulta en un juego mínimo de la cabeza giratoria, una marcha suave y una alta durabilidad debido al endurecimiento en frío del carril de bolas.
Eje de rueda atornillado.
Zincado, pasivado color azul, libre de Cr6.
Resumen de soportes: Página 66
Freno de rueda y cabeza giratoria "stop-fix": Página 80

Ruedas: Serie POTH - Banda de rodadura: De poliuretano termoplástico de alta calidad, 94° Shore A, color gris oscuro, no deja huellas, no decolora al contacto.
Núcleo: De poliamida 6 de alta calidad, resistente a la rotura, color blanco natural.
Tipos de rodamiento: Casquillo liso, cojinete de agujas o un cojinete a bolas (C) centralmente inyectado.
Descripción detallada: Página 213 y 47

8



Ruedas giratorias	Ruedas con freno "stop-fix"	Ø Rueda [mm]	Ancho rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Ø Platina [mm]	Ø Agujero pasante [mm]	Voladizo [mm]
LKR-POTH 75G	LKR-POTH 75G-FI	75	37	200	Casq. liso	108	88	13	40
LKR-POTH 75R	LKR-POTH 75R-FI	75	37	200	de agujas	108	88	13	40
LKR-POTH 100G	LKR-POTH 100G-FI	100	35	300	Casq. liso	130	88	13	45
LKR-POTH 100R	LKR-POTH 100R-FI	100	35	300	de agujas	130	88	13	45
LKR-POTH 100K	LKR-POTH 100K-FI	100	35	300	a bolas (C)	130	88	13	45
LKR-POTH 125G	LKR-POTH 125G-FI	125	40	350	Casq. liso	155	88	13	48
LKR-POTH 125R	LKR-POTH 125R-FI	125	40	350	de agujas	155	88	13	48
LKR-POTH 125K	LKR-POTH 125K-FI	125	40	350	a bolas (C)	155	88	13	48

Variantes/Accesorios



	con placa anti-hilos de chapa de acero, zincado	con tubo de eje inoxidable en el cubo de rueda	con cojinete de agujas inoxidable en el cubo de rueda	con cojinete a bolas inoxidable en el cubo de rueda	rueda con retén adicional para cojinete a bolas
Descripción técnica página	84	85	60	61	61
Referencia - anexo	-FA	-XA	-XR	-XK	-KD
Disponibles en	Ø 100-125 mm	versiones casquillo liso sobre pedido	sobre pedido	sobre pedido	sobre pedido

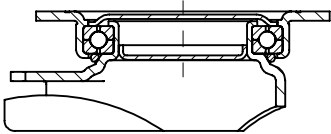


Serie: LU-POTH, BH-POTH

Ruedas con soporte de chapa de acero, versión pesada y cerrada, platina atornillable, banda de rod. de poliuretano termoplástico

350 - 750 kg

✓RoHS



Soporte: Serie LU/BH - Estampado de chapa de acero gruesa, soporte giratorio con cojinete a bolas de cuatro puntos en la cabeza giratoria para una captación óptima de fuerzas verticales y horizontales, cabeza giratoria cerrada y sellada. El uso de cojinetes endurecidos junto con el procedimiento especial Blickle de remachar aumenta la robustez contra golpes y choques y resulta en una marcha suave, un desgaste mínimo y una alta durabilidad.

Eje de rueda atornillado.

Zincado, pasivado color azul, libre de Cr6.

Resumen de soportes: Página 66

Croquis de las platinas atornillables: Página 77

Freno de rueda y cabeza giratoria "stop-fix": Página 80

Ruedas: Serie POTH - Banda de rodadura: De poliuretano termoplástico de alta calidad, 94° Shore A, color gris oscuro, no deja huellas, no decolora al contacto.

Núcleo: De poliamida 6 de alta calidad, resistente a la rotura, color blanco natural.

Tipos de rodamiento: Casquillo liso, cojinete de agujas o dos cojinetes a bolas prensados.

Descripción detallada: Página 213 y 47

Ruedas giratorias	Ruedas fijas	Ruedas con freno "stop-fix"	Ø Rueda [mm]	Ancho rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Dimensión de platina [mm]	Distancia agujeros [mm]	Ø Agujero tornillo [mm]	Voladizo rueda girat. [mm]
LU-POTH 125K	BH-POTH 125K	LU-POTH 125K-FI	125	40	350	a bolas	170	140 x 110	105 x 75-80	11	55
LU-POTH 150G	BH-POTH 150G	LU-POTH 150G-FI	150	45	500	Casq. liso	197	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LU-POTH 150R	BH-POTH 150R	LU-POTH 150R-FI	150	45	500	de agujas	197	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LU-POTH 150K	BH-POTH 150K	LU-POTH 150K-FI	150	45	500	a bolas	197	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LU-POTH 160G	BH-POTH 160G	LU-POTH 160G-FI	160	45	550	Casq. liso	202	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LU-POTH 160R	BH-POTH 160R	LU-POTH 160R-FI	160	45	550	de agujas	202	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LU-POTH 160K	BH-POTH 160K	LU-POTH 160K-FI	160	45	550	a bolas	202	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LU-POTH 200G	BH-POTH 200G	LU-POTH 200G-FI	200	50	750	Casq. liso	245	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LU-POTH 200R	BH-POTH 200R	LU-POTH 200R-FI	200	50	750	de agujas	245	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LU-POTH 200K	BH-POTH 200K	LU-POTH 200K-FI	200	50	750	a bolas	245	140 x 110	105 x 75-80	11	63

Variantes/Accesorios



	con placa anti-hilos de chapa de acero, zincado	freno direccional (suelto) 1 x 360° *	con protección de pie de acero	con tubo de eje inoxidable en el cubo de rueda	con cojinete de agujas inoxidable en el cubo de rueda	con cojinete a bolas inoxidable en el cubo de rueda	rueda con retén adicional para cojinete a bolas
Descripción técnica página	84	83	84	85	60	61	61
Referencia - anexo	-FA	RI-05.03	-FS	-XA	-XR	-XK	-KD
Disponibles en	todas	todas	sobre pedido	versiones casquillo liso sobre pedido	sobre pedido	sobre pedido	sobre pedido

* Solo para ruedas giratorias sin freno

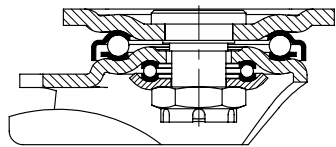


Serie: LH-POTH, BH-POTH, ruedas Ø 75 - 125 mm

Ruedas con soporte de chapa de acero, vers. carga pesada, con platina atornillable, banda de rodadura de poliuretano termoplástico

200 - 350 kg

RoHS



Soporte: Serie LH/BH - Estampado de chapa de acero gruesa, soporte giratorio con placa y brazos reforzados, con muy robusto vástago central atornillado y asegurado, con doble carril de bolas en cabeza giratoria, adicionalmente reforzada con **cuatro cojinetes endurecidos de forma especial**, por lo tanto especialmente insensible a golpes y choques.
Eje de rueda atornillado.
Zincado, pasivado color azul, libre de Cr6.
Resumen de soportes: Página 66
Croquis de las platinas atornillables: Página 77
Freno de rueda y cabeza giratoria "stop-fix": Página 80

Ruedas: Serie POTH - Banda de rodadura: De poliuretano termoplástico de alta calidad, 94° Shore A, color gris oscuro, no deja huellas, no decolora al contacto.
Núcleo: De poliamida 6 de alta calidad, resistente a la rotura, color blanco natural.
Tipos de rodamiento: Casquillo liso, cojinete de agujas o dos cojinetes a bolas prensados.
Descripción detallada: Página 213 y 47

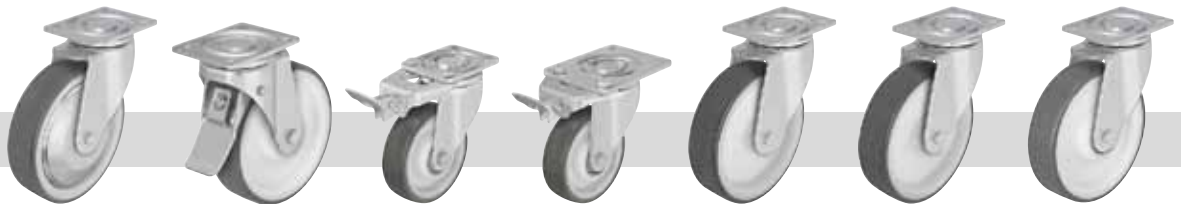
8



Ruedas giratorias	Ruedas fijas	Ruedas con freno "stop-fix"	Ø Rueda [mm]	Ancho rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Dimensión de platina [mm]	Distancia agujeros [mm]	Ø Agujero tornillo [mm]	Voladizo rueda girat. [mm]
LH-POTH 75G	BH-POTH 75G	LH-POTH 75G-FI	75	37	200	Casq. liso	118	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 75R	BH-POTH 75R	LH-POTH 75R-FI	75	37	200	de agujas	118	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 100G-1	BH-POTH 100G-1	LH-POTH 100G-1-FI	100	35	300	Casq. liso	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 100R-1	BH-POTH 100R-1	LH-POTH 100R-1-FI	100	35	300	de agujas	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 100K-1	BH-POTH 100K-1	LH-POTH 100K-1-FI	100	35	300	a bolas	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 100G-3	BH-POTH 100G-3	LH-POTH 100G-3-FI	100	35	300	Casq. liso	140	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LH-POTH 100R-3	BH-POTH 100R-3	LH-POTH 100R-3-FI	100	35	300	de agujas	140	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LH-POTH 100K-3	BH-POTH 100K-3	LH-POTH 100K-3-FI	100	35	300	a bolas	140	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LH-POTH 125G-1	BH-POTH 125G-1	LH-POTH 125G-1-FI	125	40	350	Casq. liso	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 125R-1	BH-POTH 125R-1	LH-POTH 125R-1-FI	125	40	350	de agujas	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 125K-1	BH-POTH 125K-1	LH-POTH 125K-1-FI	125	40	350	a bolas	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 125G-3	BH-POTH 125G-3	LH-POTH 125G-3-FI	125	40	350	Casq. liso	165	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LH-POTH 125R-3	BH-POTH 125R-3	LH-POTH 125R-3-FI	125	40	350	de agujas	165	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LH-POTH 125K-3	BH-POTH 125K-3	LH-POTH 125K-3-FI	125	40	350	a bolas	165	140 x 110	105 x 75-80	11	45

Otros Ø de ruedas en la página siguiente

Variantes/Accesorios



	con placa anti-hilos de chapa de acero, zincado	con freno "stop-top"	freno direccional (suelto) 1 x 360° *	freno direccional (suelto) 1 x 360° *	con tubo de eje inoxidable en el cubo de rueda	con cojinete de agujas inoxidable en el cubo de rueda	con cojinete a bolas inoxidable en el cubo de rueda
Descripción técnica página	84	80	83	83	85	60	61
Referencia - anexo	-FA	-ST	RI-04.01	RI-04.03	-XA	-XR	-XK
Disponibles en	Ø 100-125 mm	todas	Ø 75-125 mm con platina 100x85	Ø 100-125 mm con platina 140x110	versiones casquillo liso sobre pedido	sobre pedido	sobre pedido

* Solo para ruedas giratorias sin freno

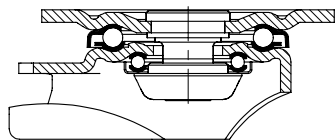


Serie: LH-POTH, BH-POTH, ruedas Ø 150 - 250 mm

Ruedas con soporte de chapa de acero, vers. carga pesada, con platina atornillable, banda de rodadura de poliuretano termoplástico

500 - 900 kg

RoHS



Soporte: Serie LH/BH - Estampado de chapa de acero gruesa, soporte giratorio con placa y brazos reforzados, con muy robusto vástago central atornillado y asegurado, con doble carril de bolas en cabeza giratoria, adicionalmente reforzada con **cuatro cojinetes endurecidos de forma especial**, por lo tanto especialmente insensible a golpes y choques.
Eje de rueda atornillado.
Zincado, pasivado color azul, libre de Cr6.
Resumen de soportes: Página 66
Croquis de las platinas atornillables: Página 77
Freno de rueda y cabeza giratoria "stop-fix": Página 80

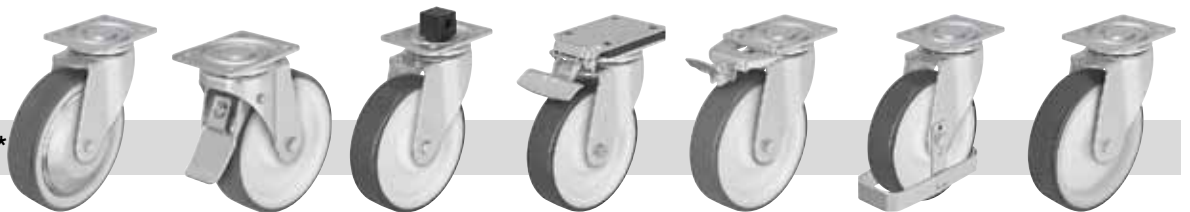
Ruedas: Serie POTH - Banda de rodadura: De poliuretano termoplástico de alta calidad, 94° Shore A, color gris oscuro, no deja huellas, no decolora al contacto.
Núcleo: De poliamida 6 de alta calidad, resistente a la rotura, color blanco natural.
Tipos de rodamiento: Casquillo liso, cojinete de agujas o dos cojinetes a bolas prensados.
Descripción detallada: Página 213 y 47



Ruedas giratorias	Ruedas fijas	Ruedas con freno "stop-fix"	Ø Rueda [mm]	Ancho rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Dimensión de platina [mm]	Distancia agujeros [mm]	Ø Agujero tornillo [mm]	Voladizo rueda girat. [mm]
LH-POTH 150G	BH-POTH 150G	LH-POTH 150G-FI	150	45	500	Casq. liso	197	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LH-POTH 150R	BH-POTH 150R	LH-POTH 150R-FI	150	45	500	de agujas	197	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LH-POTH 150K	BH-POTH 150K	LH-POTH 150K-FI	150	45	500	a bolas	197	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LH-POTH 160G	BH-POTH 160G	LH-POTH 160G-FI	160	45	550	Casq. liso	202	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LH-POTH 160R	BH-POTH 160R	LH-POTH 160R-FI	160	45	550	de agujas	202	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LH-POTH 160K	BH-POTH 160K	LH-POTH 160K-FI	160	45	550	a bolas	202	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LH-POTH 200G	BH-POTH 200G	LH-POTH 200G-FI	200	50	800	Casq. liso	245	140 x 110	105 x 75-80	11	70
LH-POTH 200R	BH-POTH 200R	LH-POTH 200R-FI	200	50	800	de agujas	245	140 x 110	105 x 75-80	11	70
LH-POTH 200K	BH-POTH 200K	LH-POTH 200K-FI	200	50	800	a bolas	245	140 x 110	105 x 75-80	11	70
LH-POTH 250G	BH-POTH 250G	*	250	65	900	Casq. liso	295	140 x 110	105 x 75-80	11	82
LH-POTH 250K	BH-POTH 250K	*	250	65	900	a bolas	295	140 x 110	105 x 75-80	11	82

* Tipo de freno "stop-top" ver variantes / accesorios

Variantes/Accesorios **



	con placa anti-hilos de chapa de acero, zincado	con freno "stop-top"	con freno centralizado "central-stop"	con freno "ideal-stop", altura total + 17mm ***	freno direccional (suelto) 1 x 360° ****	con protección de pie de acero	con tubo de eje inoxidable en el cubo de rueda
Descripción técnica página	84	80	81	80	83	84	85
Referencia - anexo	-FA	-ST	-CS13	-IS	RI-05.03	-FS	-XA
Disponibles en	Ø 150-200 mm	todas	Ø 160-250 mm	Ø 160-250 mm	Ø 150-200 mm	sobre pedido	versiones casquillo liso sobre pedido

** Otras variantes / accesorios: Cojinete de agujas inoxidable (-XR) o a bolas inoxidable (-XK), disponible sobre pedido (descripción técnica página 60 o 61)

*** Platina ajustable de plástico correspondiente para ajustar la altura total para ruedas giratorias y fijas sin freno "ideal-stop": Referencia AP3

**** Solo para ruedas giratorias sin freno