

Serie LIX-POHI, BX-POHI, LIKX-POHI, BKX-POHI  
**Hitzebeständige Edelstahl-Rollen, Anschraubplatte,  
 mit hitzebeständigem Thermoplast-Rad  
 Blickle TempLine® Performance**



150–350 kg

-25 °C bis +250 °C

**Gehäuse:** Serie LIX/BX, LIKX/BKX

- hochwertiger Chromnickelstahl (1.4301/AISI 304), rostfrei, gleitgeschliffen
- sämtliche Einzelteile inkl. Achsmaterial sind rostbeständig

**Lenkgehäuse:**

- zweifache Kugellagerung im Drehkranz
- stabiler Mittelbolzen (Serie LIXK ohne Mittelbolzen, mit hitzebeständiger Drehkranzabdichtung)
- leichtgängiger Lauf bei geringem Verschleiß, hohe Lebensdauer
- Drehkranzspiel an Hochtemperatureinsatz angepasst
- hochhitzebeständiges Fett

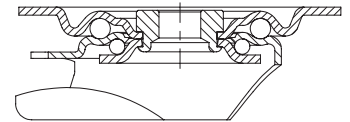
**Rad:** Serie POHI

- hochhitzebeständiger Thermoplast, bruchfest, Härte 85 Shore D, Farbe dunkelgrau
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +250 °C

**autoklaventauglich**

**Weitere Details:**

- Gehäuseserie: Seite 98–99
- Feststeller: Seite 112–113
- Radserie: Seite 458
- Lagerarten: Seite 84–85



Lenkrollen	Bockrollen	Lenkrollen mit Feststeller „stop-fix“	Rad-Ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit bis +70 °C [kg]	Lagerart	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-Ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]
LIX-POHI 81G	BX-POHI 81G	LIX-POHI 81G-FI	80	32	150	Gleitlager	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LIX-POHI 100G	BX-POHI 100G	LIX-POHI 100G-FI	100	30	150	Gleitlager	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LIKX-POHI 102G-1	BKX-POHI 102G-1	LIKX-POHI 102G-1-FI	100	38	250	Gleitlager	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LIKX-POHI 102HXK-1	BKX-POHI 102HXK-1	LIKX-POHI 102HXK-1-FI	100	38	250	Kugellager	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LIX-POHI 125G	BX-POHI 125G	LIX-POHI 125G-FI	125	40	150	Gleitlager	150	100 x 85	80 x 60	9	38
LIKX-POHI 125G-1	BKX-POHI 125G-1	LIKX-POHI 125G-1-FI	125	40	300	Gleitlager	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LIKX-POHI 125HXK-1	BKX-POHI 125HXK-1	LIKX-POHI 125HXK-1-FI	125	40	300	Kugellager	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LIX-POHI 150G	BX-POHI 150G	LIX-POHI 150G-FI	150	50	350	Gleitlager	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LIX-POHI 150HXK	BX-POHI 150HXK	LIX-POHI 150HXK-FI	150	50	350	Kugellager	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LIX-POHI 200G	BX-POHI 200G	LIX-POHI 200G-FI	200	50	350	Gleitlager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LIX-POHI 200HXK	BX-POHI 200HXK	LIX-POHI 200HXK-FI	200	50	350	Kugellager	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65

Bei Temperaturen über +70 °C kann sich die Tragfähigkeit reduzieren, siehe Seite 458

10

**Varianten / Zubehör**



Drehkranz ohne Fett, extrem leichtgängig	mit PTFE-beschichtetem Edelstahl-Achsröhr
Technische Beschreibung Seite	117
Artikel-Nr.-Zusatz	-OF      -XAT
Lieferbar für	Serie LIX Rad-Ø 100 mm      Ø 80–125 mm Gleitlagerversionen auf Anfrage