Подпружиненные большегрузные ролики

20

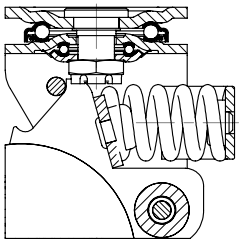
Оглавление

		LHF	LPFE	LSFN	LSFE
ALEV					
Серия	ALEV	LHF-ALEV	LPFE-ALEV		
Диаметр колеса	100 - 250 мм	100 - 200 мм	100 - 150 мм		
Грузоподъёмность	200 - 650 кг	200 - 500 кг	200 - 400 кг		
Страница	**171**	**404**	**405**		
SE					
Серия	SE			LSFN-SE	LSFE-SE
Диаметр колеса	80 - 415 мм			160 - 300 мм	160 - 250 мм
Грузоподъёмность	200 - 1150 кг			450 - 1000 кг	450 - 1000 кг
Страница	**180**			**406**	**407**
ALST					
Серия	ALST	LHF-ALST			
Диаметр колеса	80 - 300 мм	100 - 200 мм			
Грузоподъёмность	180 - 1150 кг	300 - 700 кг			
Страница	**222**	**408**			
GST					
Серия	GST			LSFN-GST	LSFE-GST
Диаметр колеса	125 - 300 мм			160 - 300 мм	160 - 250 мм
Грузоподъёмность	450 - 1800 кг			600 - 1800 кг	600 - 1400 кг
Страница	**229**			**409**	**410**
ALBS					
Серия	ALBS	LHF-ALBS			
Диаметр колеса	80 - 300 мм	100 - 200 мм			
Грузоподъёмность	180 - 1150 кг	300 - 700 кг			
Страница	**238**	**411**			
ALTH					
Серия	ALTH	LHF-ALTH	LPFE-ALTH		
Диаметр колеса	80 - 250 мм	100 - 200 мм	100 - 150 мм		
Грузоподъёмность	180 - 1000 кг	350 - 800 кг	350 - 500 кг		
Страница	**246**	**412**	**413**		
GTH					
Серия	GTH			LSFN-GTH	LSFE-GTH
Диаметр колеса	100 - 1000 мм			160 - 300 мм	160 - 250 мм
Грузоподъёмность	400 - 30000 кг			800 - 2400 кг	800 - 1800 кг
Страница	**258/259**			**414**	**415**
GB					
Серия	GB			LSFN-GB	LSFE-GB
Диаметр колеса	100 - 1000 мм			160 - 300 мм	160 - 250 мм
Грузоподъёмность	400 - 30000 кг			800 - 2400 кг	800 - 1800 кг
Страница	**268/269**			**416**	**417**

Серия: LHF-ALEV, BHF-ALEV

Большегрузные ролики из листовой стали, со стальной пружиной, колесо с эластичной резиновой шиной “Blickle EasyRoll”

200 - 500 кг ✓RoHS



Blickle EasyRoll

Кронштейны: серии LHF/BHF - изготовлены методом штамповки из толстостенной листовой стали, с массивной вилкой и крепёжной панелью, стянуты очень стабильным центральным болтом с застопорённой гайкой, поворотный узел на двухрядном шарикоподшипнике, усиленном дополнительно **четырьмя закалёнными вкладышами особой формы**, обеспечивающими особо высокую устойчивость к толчкам и ударам.
Прочная конструкция кулисы со стальной пружиной, подшипник кулисы не требует ухода.
Ось колеса на болту. Гальванически оцинкованы с голубой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 68
Чертежи крепёжных панелей: на странице 77

Колёса: серии ALEV - шина: цельнолитая, из высококачественной эластичной резины легкоходного типа “Blickle EasyRoll”, 65° Shore A, цвет чёрный.
Основание колеса: изготовлено методом литья под давлением из сплава алюминия.
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Подробное описание: на страницах 171 и 45

Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина шины [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LHF-ALEV 100K-1	**BHF-ALEV 100K-1**	100	40	200	200	30	19	175	100 x 85	80 x 60	9	32
LHF-ALEV 100K-3	**BHF-ALEV 100K-3**	100	40	200	200	30	19	175	140 x 110	105 x 75-80	11	32
LHF-ALEV 125K-1	**BHF-ALEV 125K-1**	125	40	250	240	30	21	200	100 x 85	80 x 60	9	45
LHF-ALEV 125K-3	**BHF-ALEV 125K-3**	125	40	250	240	30	21	200	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LHF-ALEV 160K	**BHF-ALEV 160K**	160	50	400	400	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LHF-ALEV 200K	**BHF-ALEV 200K**	200	50	500	400	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	65

20

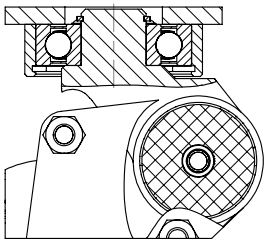
Аксессуары

	с серой, не оставляющей следов шиной	электропроводящая модель с чёрной шиной	с фиксатором колеса “Radstop”
Техническое описание на стр.	38	36, 38	81
Дополнение к наименованию	**-SG**	**-EL**	**-RA**
В наличии для	всех	по запросу	по запросу

Серия: LPFE-ALEV, BPFE-ALEV

Большегрузные стальные сварные ролики с полиуретановыми торсионным пружинами, колесо с шиной “Blickle EasyRoll”

200 - 400 кг ✓RoHS



Blickle EasyRoll

Кронштейны: серии LPFE/BPFE - надёжная стальная сварная конструкция, массивная кованая вилка, поворотный узел на одном, а начиная с диаметра колеса125x50 мм на двух уплотнённых радиальных шарикоподшипниках, смазанных долговечной смазкой
Благодаря запатентованной конструкции шайбовых пружин, превосходные пружинные и амортизационные характеристики.
Ось колеса на болту.
Гальванически оцинкованы с жёлтой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 69
Чертежи крепёжных панелей: на странице 77

Колёса: серии ALEV - шина: цельнолитая, из высококачественной эластичной резины легкоходного типа “Blickle EasyRoll”, 65° Shore A, цвет чёрный.
Основание колеса: изготовлено методом литья под давлением из сплава алюминия.
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Колёса диаметром 100 - 125x40 мм: с оцинкованными защитными кожухами из листовой стали.
Подробное описание: на страницах 171 и 45

Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина шины [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LPFE-ALEV 100K-FA	BPFE-ALEV 100K-FA	100	40	200	330	40	16	170	100 x 85	80 x 60	9	38
LPFE-ALEV 125K-FA	BPFE-ALEV 125K-FA	125	40	250	290	40	18	192	100 x 85	80 x 60	9	45
LPFE-ALEV 127K	BPFE-ALEV 127K	125	50	270	370	40	25	225	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LPFE-ALEV 150K	BPFE-ALEV 150K	150	54	400	370	40	25	255	140 x 110	105 x 75-80	11	61

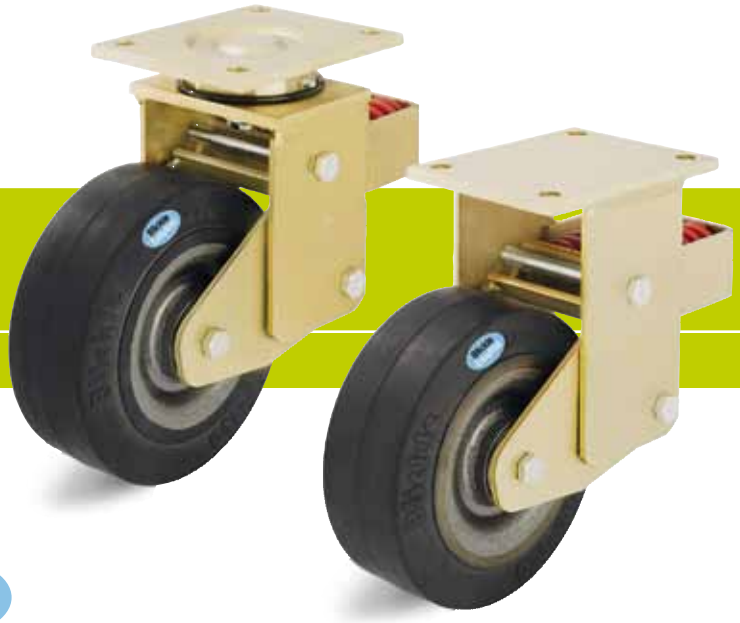
Аксессуары

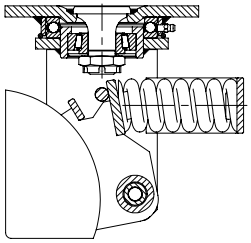
	с серой, не оставляющей следов шиной	электропроводящая модель с чёрной шиной	с цапфой
Техническое описание на стр.	38	36, 38	
Дополнение к наименованию	**-SG**	**-EL**	**-ZA**
В наличии для	всех	по запросу	по запросу

Серия: LSFN-SE, BSFN-SE

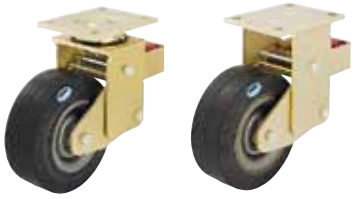
Большегрузные стальные сварные ролики со стальной пружиной, колесо с шиной “Blickle EasyRoll”

450 - 1000 кг ✓RoHS





Blickle EasyRoll



Кронштейны: серии LSFN/BSFN - особопрочная сварная конструкция из стали, поворотный узел на упорном шарикоподшипнике DIN 711 и коническом роликоподшипнике DIN 720, защищён от пыли и водяных брызг, со смазочным ниппелем, стянут очень стабильным вваренным центральным болтом с застопорённой гайкой. Очень крепкая конструкция вилки, кулисы и стального пружинного элемента, подшипник кулисы не требует ухода.
Ось колеса на болту.
Гальванически оцинкованы с жёлтой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 69
Чертежи крепёжных панелей: на страницах 77 и 78

Колёса: серии SE - шина: цельнолитая, из высококачественной эластичной резины легкоходного типа “Blickle EasyRoll”, 65° Shore A, цвет чёрный.
Основание колеса: изготовлено методом штамповки из листовой стали, со стальной трубчатой ступицей, покрыто лаком, цвет антрацитовый..
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Подробное описание: на страницах 180 и 45

Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина шины [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LSFN-SE 160K	BSFN-SE 160K	160	50	450	400	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-SE 200K	BSFN-SE 200K	200	50	600	400	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-SE 202K	BSFN-SE 202K	200	80	850	570	75	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFN-SE 250K	BSFN-SE 250K	250	60	850	570	75	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFN-SE 252K	BSFN-SE 252K	250	80	1000	750	100	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFN-SE 300K	BSFN-SE 300K	300	75	1000	850	100	45	395	200 x 160	160 x 120	14	120

20

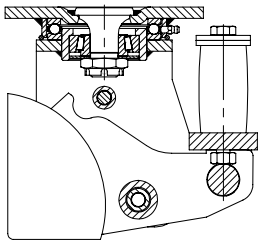
Аксессуары

	с серой, не оставляющей следов шиной	с фиксатором колеса “Radstop”	с фиксатором направления движения
Техническое описание на стр.	38	81	83
Дополнение к наименованию	**-SG**	**-RA**	
В наличии для	Ø 160 - 200 мм, остальн. по запросу	по запросу	по запросу

Серия: LSFE-SE, BSFE-SE

Большегрузные стальные сварные ролики с полиуретановой пружиной, колесо с шиной “Blickle EasyRoll”

450 - 1000 кг ✓RoHS



Blickle EasyRoll

Кронштейны: серии LSFE/BSFE - особопрочная сварная конструкция из стали, поворотный узел на упорном шарикоподшипнике DIN 711 и коническом роликоподшипнике DIN 720, защищён от пыли и водяных брызг, со смазочным ниппелем, стянут очень стабильным вваренным болтом с застопорённой гайкой. Очень крепкая конструкция вилки, кулисы и эластомерного пружинного элемента, **пружинные характеристики могут быть изменены посредством замены эластомерного пружинного элемента**, подшипник кулисы не требует ухода. Ось колеса на болту. Гальванически оцинкованы с жёлтой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 69
Чертежи крепёжных панелей: на страницах 77 и 78

Колёса: серии SE - шина: цельнолитая, из высококачественной эластичной резины легкоходного типа “Blickle EasyRoll”, 65° Shore A, цвет чёрный.
Основание колеса: изготовлено методом штамповки из листовой стали, со стальной трубчатой ступицей, покрыто лаком, цвет антрацитовый..
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Подробное описание: на страницах 180 и 45

Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина шины [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LSFE-SE 160K	BSFE-SE 160K	160	50	450	300	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-SE 200K	BSFE-SE 200K	200	50	600	500	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-SE 202K	BSFE-SE 202K	200	80	850	700	100	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFE-SE 250K	BSFE-SE 250K	250	60	850	700	100	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFE-SE 252K	BSFE-SE 252K	250	80	1000	700	100	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120

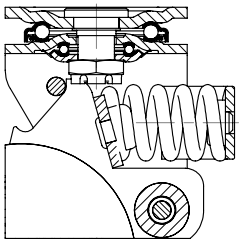
Аксессуары

	с серой, не оставляющей следов шиной	с фиксатором колеса “Radstop”	с фиксатором направления движения	отличающиеся пружинные характеристики
Техническое описание на стр.	38	81	83	
Дополнение к наименованию	**-SG**	**-RA**		
В наличии для	Ø 160 - 200 мм, остальн. по запросу	по запросу	по запросу	по запросу

Серия: LHF-ALST, BHF-ALST

Большегрузные ролики из листовой стали, со стальной пружиной, с контактным слоем Blickle Softhane®

300 - 700 кг ✓RoHS



Кронштейны: серии LHF/BHF - изготовлены методом штамповки из толстостенной листовой стали, с массивной вилкой и крепёжной панелью, стянуты очень стабильным центральным болтом с застопорённой гайкой, поворотный узел на двухрядном шарикоподшипнике, усиленном дополнительно **четырьмя закалёнными вкладышами особой формы**, обеспечивающими особо высокую устойчивость к толчкам и ударам.
Прочная конструкция кулисы со стальной пружиной, подшипник кулисы не требует ухода.
Ось колеса на болту. Гальванически оцинкованы с голубой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 68
Чертежи крепёжных панелей: на странице 77

Колёса: серии ALST - контактный слой: из высококачественного полиуретанового эластомера Blickle Softhane®, 75° Shore A, цвет зелёный, не оставляет следов и цветовых изменений на контактных поверхностях.
Основание колеса: изготовлено методом литья под давлением из сплава алюминия.
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Подробное описание: на страницах 222 и 47

Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина колеса [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LHF-ALST 100K-1	BHF-ALST 100K-1	100	40	300	200	30	19	175	100 x 85	80 x 60	9	32
LHF-ALST 100K-3	BHF-ALST 100K-3	100	40	300	200	30	19	175	140 x 110	105 x 75-80	11	32
LHF-ALST 125K-1	BHF-ALST 125K-1	125	40	350	240	30	21	200	100 x 85	80 x 60	9	45
LHF-ALST 125K-3	BHF-ALST 125K-3	125	40	350	240	30	21	200	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LHF-ALST 160K	BHF-ALST 160K	160	50	550	570	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LHF-ALST 200K	BHF-ALST 200K	200	50	700	570	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	65

20

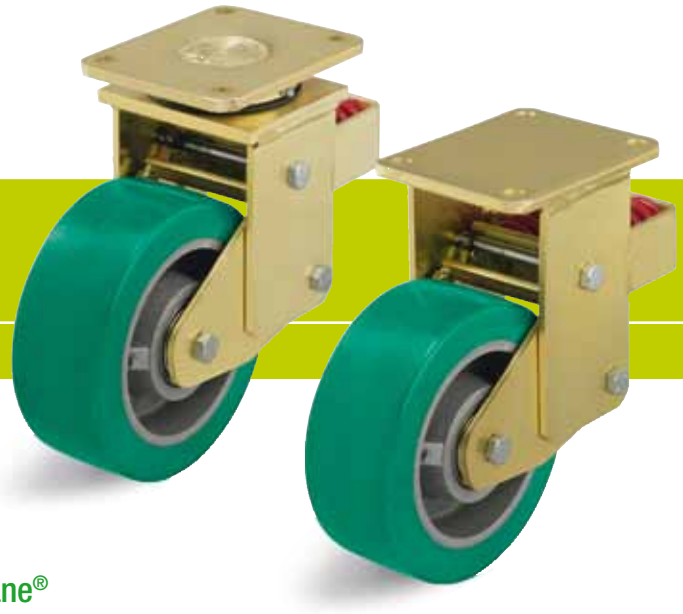
Аксессуары

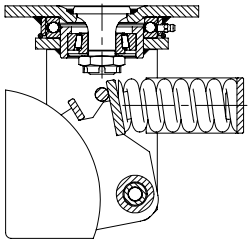
	антистатическая модель, не оставляющая следов	с фиксатором колеса “Radstop”
Техническое описание на стр.	36, 39	81
Дополнение к наименованию	**-AS**	**-RA**
В наличии для	по запросу	по запросу

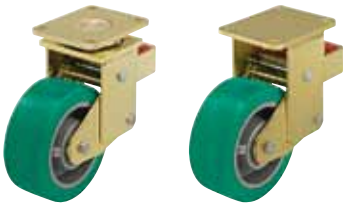
Серия: LSFN-GST, BSFN-GST

Большегрузные стальные сварные ролики со стальной пружиной, колесо с контактным слоем Blickle Softhane®

600 - 1800 кг ✓RoHS





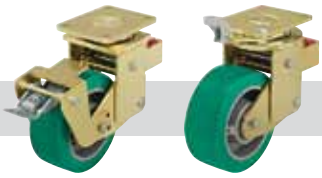


Кронштейны: серии LSFN/BSFN - особопрочная сварная конструкция из стали, поворотный узел на упорном шарикоподшипнике DIN 711 и коническом роликоподшипнике DIN 720, защищён от пыли и водяных брызг, со смазочным ниппелем, стянут очень стабильным вваренным центральным болтом с застопорённой гайкой. Очень крепкая конструкция вилки, кулисы и стального пружинного элемента, подшипник кулисы не требует ухода.
Ось колеса на болту.
Гальванически оцинкованы с жёлтой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 69
Чертежи крепёжных панелей: на страницах 77 и 78

Колёса: Серия GST - контактный слой: из высококачественного полиуретанового эластомера Blickle Softhane®, 75° Shore A, цвет зелёный, не оставляет следов и цветовых изменений на контактных поверхностях.
Основание колеса: из прочного на излом серого чугуна, со смазочным ниппелем, покрыто лаком, цвет серебристый.
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Подробное описание: на страницах 229 и 47

Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина колеса [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LSFN-GST 160K	BSFN-GST 160K	160	50	600	570	75	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-GST 200K	BSFN-GST 200K	200	50	800	570	75	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-GST 202K	BSFN-GST 202K	200	80	1200	750	100	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFN-GST 250K	BSFN-GST 250K	250	60	1200	750	100	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFN-GST 252K	BSFN-GST 252K	250	80	1400	1000	150	45	370	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GST 302K	BSFN-GST 302K	300	80	1800	1000	150	45	395	200 x 160	160 x 120	14	120

Аксессуары

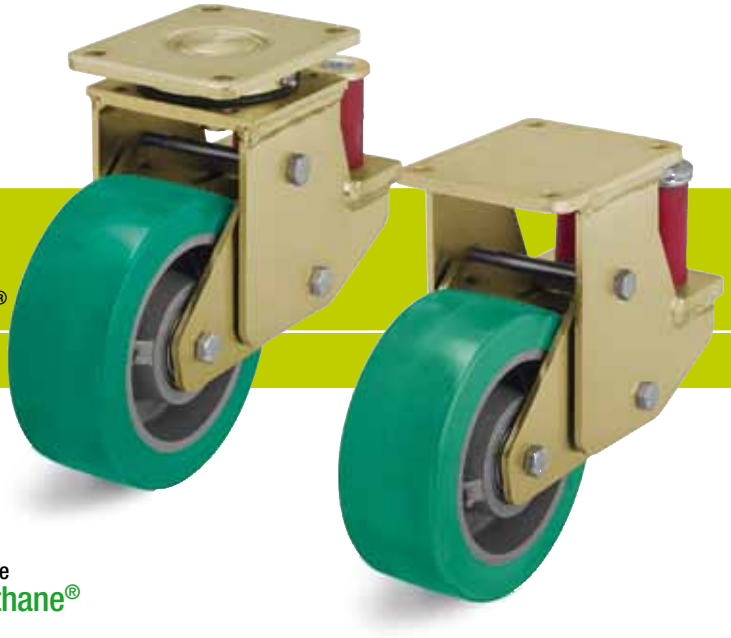


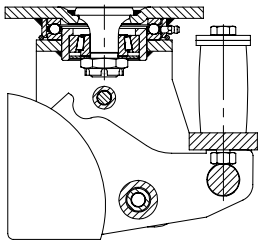
	с фиксатором колеса “Radstop”	с фиксатором направления движения
Техническое описание на стр.	81	83
Дополнение к наименованию	**-RA**	
В наличии для	по запросу	по запросу

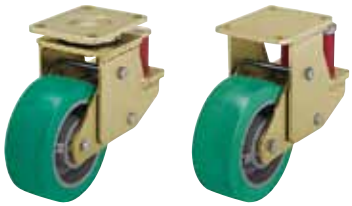
Серия: LSFE-GST, BSFE-GST

Большегрузные стальные сварные ролики с полиуретановой пружиной, колесо с контактным слоем Blickle Softhane®

600 - 1400 кг ✓RoHS







Кронштейны: серии LSFE/BSFE - особопрочная сварная конструкция из стали, поворотный узел на упорном шарикоподшипнике DIN 711 и коническом роликоподшипнике DIN 720, защищён от пыли и водяных брызг, со смазочным ниппелем, стянут очень стабильным вваренным болтом с застопорённой гайкой. Очень крепкая конструкция вилки, кулисы и эластомерного пружинного элемента, **пружинные характеристики могут быть изменены посредством замены эластомерного пружинного элемента**, подшипник кулисы не требует ухода. Ось колеса на болту. Гальванически оцинкованы с жёлтой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 69
Чертежи крепёжных панелей: на страницах 77 и 78

Колёса: Серия GST - контактный слой: из высококачественного полиуретанового эластомера Blickle Softhane®, 75° Shore A, цвет зелёный, не оставляет следов и цветовых изменений на контактных поверхностях.
Основание колеса: из прочного на излом серого чугуна, со смазочным ниппелем, покрыто лаком, цвет серебристый.
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Подробное описание: на страницах 229 и 47

Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина колеса [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LSFE-GST 160K	**BSFE-GST 160K**	160	50	600	500	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-GST 200K	**BSFE-GST 200K**	200	50	800	500	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-GST 202K	**BSFE-GST 202K**	200	80	1200	850	150	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFE-GST 250K	**BSFE-GST 250K**	250	60	1200	850	150	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFE-GST 252K	**BSFE-GST 252K**	250	80	1400	1200	200	25	315	200 x 160	160 x 120	14	120

20

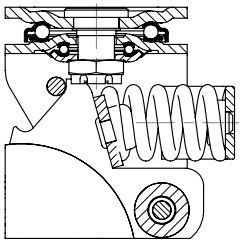
Аксессуары

	с фиксатором колеса “Radstop”	с фиксатором направления движения	отличающиеся пружинные характеристики
Техническое описание на стр.	81	83	
Дополнение к наименованию	**-RA**		
В наличии для	по запросу	по запросу	по запросу

Серия: LHF-ALBS, BHF-ALBS

Большегрузные ролики из листовой стали, со стальной пружиной, с контактным слоем Blickle Besthane® Soft

300 - 700 кг ✓RoHS



Blickle Besthane® Soft

Кронштейны: серии LHF/BHF - изготовлены методом штамповки из толстостенной листовой стали, с массивной вилкой и крепёжной панелью, стянуты очень стабильным центральным болтом с застопорённой гайкой, поворотный узел на двухрядном шарикоподшипнике, усиленном дополнительно **четырьмя закалёнными вкладышами особой формы**, обеспечивающими особо высокую устойчивость к толчкам и ударам.
Прочная конструкция кулисы со стальной пружиной, подшипник кулисы не требует ухода.
Ось колеса на болту. Гальванически оцинкованы с голубой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 68
Чертежи крепёжных панелей: на странице 77

Колёса: Серия ALBS - контактный слой: из высококачественного полиуретанового эластомера Blickle Besthane® Soft, 75° Shore A, **очень низкое сопротивление качению, высокая устойчивость к динамическим нагрузкам**, цвет синий, не оставляет следов и цветовых изменений на контактных поверхностях.
Основание колеса: изготовлено методом литья под давлением из сплава алюминия.
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Подробное описание: на страницах 238 и 47

Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина колеса [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LHF-ALBS 100K-1	BHF-ALBS 100K-1	100	40	300	200	30	19	175	100 x 85	80 x 60	9	32
LHF-ALBS 100K-3	BHF-ALBS 100K-3	100	40	300	200	30	19	175	140 x 110	105 x 75-80	11	32
LHF-ALBS 125K-1	BHF-ALBS 125K-1	125	40	350	240	30	21	200	100 x 85	80 x 60	9	45
LHF-ALBS 125K-3	BHF-ALBS 125K-3	125	40	350	240	30	21	200	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LHF-ALBS 160K	BHF-ALBS 160K	160	50	550	570	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LHF-ALBS 200K	BHF-ALBS 200K	200	50	700	570	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	65

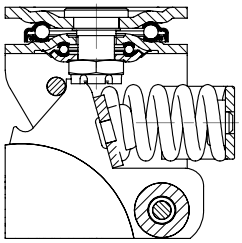
Аксессуары

	с фиксатором колеса “Radstop”
Техническое описание на стр.	81
Дополнение к наименованию	**-RA**
В наличии для	по запросу

Серия: LHF-ALTH, BHF-ALTH

Большегрузные ролики из листовой стали, со стальной пружиной, с контактным слоем Blickle Extrathane®

350 - 800 кг ✓RoHS



Blickle Extrathane®

Кронштейны: серии LHF/BHF - изготовлены методом штамповки из толстостенной листовой стали, с массивной вилкой и крепёжной панелью, стянуты очень стабильным центральным болтом с застопорённой гайкой, поворотный узел на двухрядном шарикоподшипнике, усиленном дополнительно **четырьмя закалёнными вкладышами особой формы**, обеспечивающими особо высокую устойчивость к толчкам и ударам.
Прочная конструкция кулисы со стальной пружиной, подшипник кулисы не требует ухода.
Ось колеса на болту. Гальванически оцинкованы с голубой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 68
Чертежи крепёжных панелей: на странице 77

Колёса: серии ALTH - контактный слой: из высококачественного полиуретанового эластомера Blickle Extrathane®, 92° Shore A, светло-коричневого цвета, не оставляет следов и цветовых изменений на контактных поверхностях.
Основание колеса: изготовлено методом литья под давлением из сплава алюминия.
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Колёса диаметром 100 - 125x40 мм: с оцинкованными защитными кожухами из листовой стали.
Подробное описание: на страницах 246 и 48

Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина колеса [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LHF-ALTH 101K-1-FA	BHF-ALTH 101K-1-FA	100	40	350	200	30	19	175	100 x 85	80 x 60	9	32
LHF-ALTH 101K-3-FA	BHF-ALTH 101K-3-FA	100	40	350	200	30	19	175	140 x 110	105 x 75-80	11	32
LHF-ALTH 125K-1-FA	BHF-ALTH 125K-1-FA	125	40	350	240	30	21	200	100 x 85	80 x 60	9	45
LHF-ALTH 125K-3-FA	BHF-ALTH 125K-3-FA	125	40	350	240	30	21	200	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LHF-ALTH 160K	BHF-ALTH 160K	160	50	550	570	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LHF-ALTH 200K	BHF-ALTH 200K	200	50	800	570	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	65

20

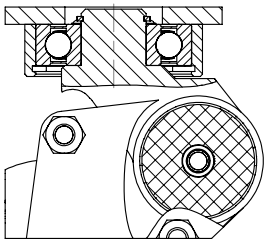
Аксессуары

	антистатическая модель, не оставляющая следов	с фиксатором колеса “Radstop”
Техническое описание на стр.	36, 39	81
Дополнение к наименованию	**-AS**	**-RA**
В наличии для	всех	по запросу

Серия: LPFE-ALTH, BPFE-ALTH

Большегрузные стальные сварные ролики с полиуретановыми торсионным пружинами, колесо с контактным слоем Blickle Extrathane®

350 - 500 кг ✓RoHS



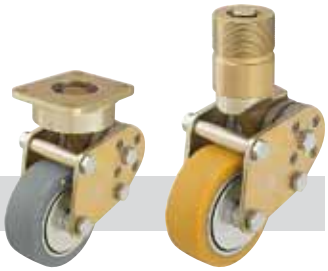
Blickle Extrathane®

Кронштейны: серии LPFE/BPFE - надёжная стальная сварная конструкция, массивная кованая вилка, поворотный узел на одном, а начиная с диаметра колеса125x50 мм на двух уплотнённых радиальных шарикоподшипниках, смазанных долговечной смазкой Благодаря запатентованной конструкции шайбовых пружин, превосходные пружинные и амортизационные характеристики.
Ось колеса на болту.
Гальванически оцинкованы с жёлтой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 69
Чертежи крепёжных панелей: на странице 77

Колёса: серии ALTH - контактный слой: из высококачественного полиуретанового эластомера Blickle Extrathane®, 92° Shore A, светло-коричневого цвета, не оставляет следов и цветовых изменений на контактных поверхностях.
Основание колеса: изготовлено методом литья под давлением из сплава алюминия.
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Колёса диаметром 100 - 125x40 мм: с оцинкованными защитными кожухами из листовой стали.
Подробное описание: на страницах 246 и 48

Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина колеса [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LPFE-ALTH 101K-FA	BPFE-ALTH 101K-FA	100	40	350	330	40	16	170	100 x 85	80 x 60	9	38
LPFE-ALTH 125K-FA	BPFE-ALTH 125K-FA	125	40	350	290	40	18	192	100 x 85	80 x 60	9	45
LPFE-ALTH 127K	BPFE-ALTH 127K	125	54	450	500	40	25	225	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LPFE-ALTH 150K	BPFE-ALTH 150K	150	50	500	500	40	25	255	140 x 110	105 x 75-80	11	61

Аксессуары

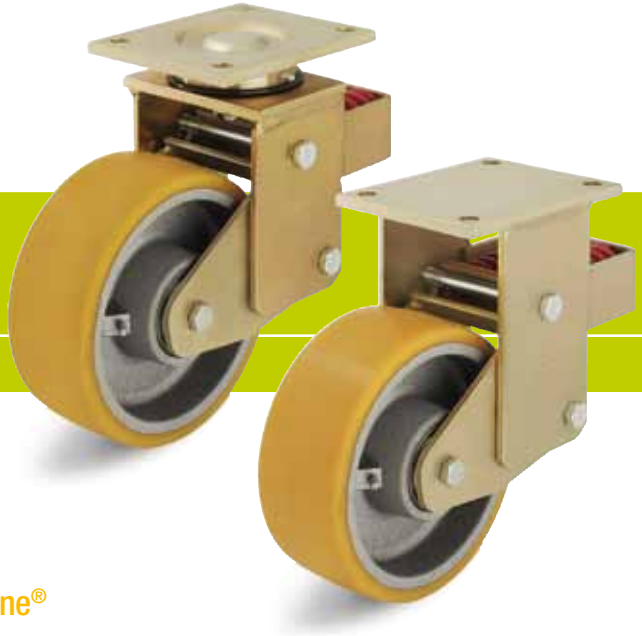


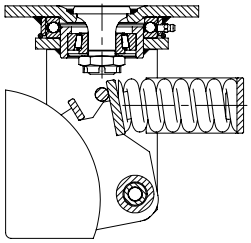
	антистатическая модель, не оставляющая следов	с цапфой
Техническое описание на стр.	36, 39	
Дополнение к наименованию	**-AS**	**-ZA**
В наличии для	всех	по запросу

Серия: LSFN-GTH, BSFN-GTH

Большегрузные стальные сварные ролики со стальной пружиной, колесо с контактным слоем Blickle Extrathane®

800 - 2400 кг ✓RoHS





Blickle Extrathane®

Кронштейны: серии LSFN/BSFN - особопрочная сварная конструкция из стали, поворотный узел на упорном шарикоподшипнике DIN 711 и коническом роликоподшипнике DIN 720, защищён от пыли и водяных брызг, со смазочным ниппелем, стянут очень стабильным вваренным центральным болтом с застопорённой гайкой. Очень крепкая конструкция вилки, кулисы и стального пружинного элемента, подшипник кулисы не требует ухода.
Ось колеса на болту.
Гальванически оцинкованы с жёлтой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 69
Чертежи крепёжных панелей: на страницах 77 и 78

Колёса: серии GTH - контактный слой: из высококачественного полиуретанового эластомера Blickle Extrathane®, 92° Shore A, цвет светло-коричневый, не оставляет следов и цветовых изменений на контактных поверхностях.
Основание колеса: из прочного на излом серого чугуна, со смазочным ниппелем, покрыто лаком, цвет серебристый.
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Подробное описание: на страницах 258, 259 и 48

Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина колеса [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LSFN-GTH 160K	**BSFN-GTH 160K**	160	50	800	570	75	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-GTH 200K	**BSFN-GTH 200K**	200	50	1000	570	75	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-GTH 202K	**BSFN-GTH 202K**	200	80	1600	750	100	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFN-GTH 250K	**BSFN-GTH 250K**	250	60	1500	750	100	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFN-GTH 252K	**BSFN-GTH 252K**	250	80	1800	1000	150	45	370	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GTH 252K-F30	**BSFN-GTH 252K-F30**	250	80	1800	1500	150	30	370	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GTH 302K	**BSFN-GTH 302K**	300	80	2400	1000	150	45	395	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GTH 302K-F30	**BSFN-GTH 302K-F30**	300	80	2400	1500	150	30	395	200 x 160	160 x 120	14	120

20

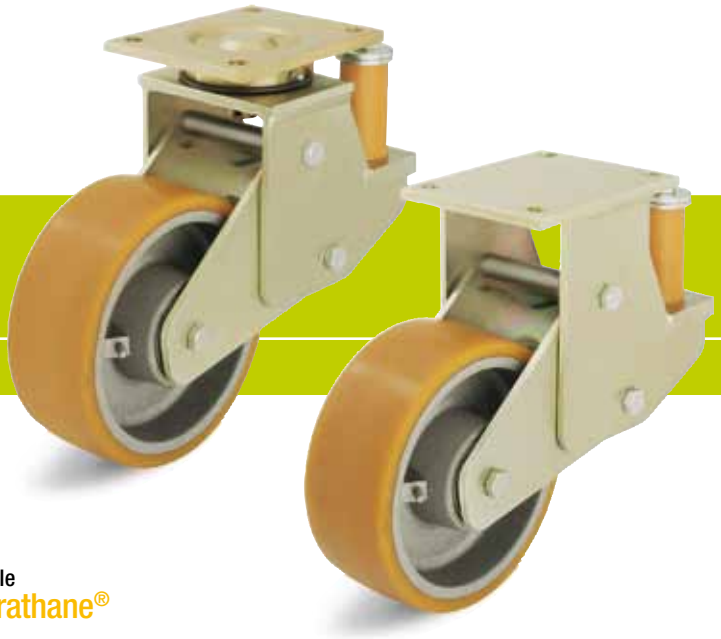
Аксессуары

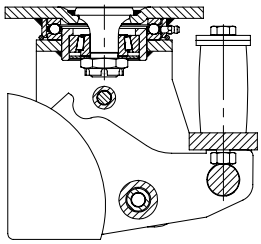
	антистатическая модель, не оставляющая следов	с фиксатором колеса “Radstop”	с фиксатором направления движения
Техническое описание на стр.	36, 39	81	83
Дополнение к наименованию	**-AS**	**-RA**	
В наличии для	по запросу	по запросу	по запросу

Серия: LSFE-GTH, BSFE-GTH

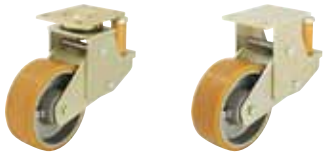
Большегрузные стальные сварные ролики с полиуретановой пружиной, колесо с контактным слоем Blickle Extrathane®

800 - 1800 кг ✓RoHS





Blickle Extrathane®

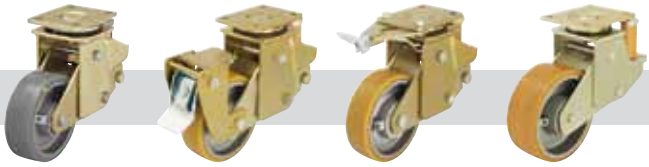


Кронштейны: серии LSFE/BSFE - особопрочная сварная конструкция из стали, поворотный узел на упорном шарикоподшипнике DIN 711 и коническом роликоподшипнике DIN 720, защищён от пыли и водяных брызг, со смазочным ниппелем, стянут очень стабильным вваренным болтом с застопорённой гайкой. Очень крепкая конструкция вилки, кулисы и эластомерного пружинного элемента, **пружинные характеристики могут быть изменены посредством замены эластомерного пружинного элемента**, подшипник кулисы не требует ухода. Ось колеса на болту. Гальванически оцинкованы с жёлтой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 69
Чертежи крепёжных панелей: на страницах 77 и 78

Колёса: серии GTH - контактный слой: из высококачественного полиуретанового эластомера Blickle Extrathane®, 92° Shore A, цвет светло-коричневый, не оставляет следов и цветовых изменений на контактных поверхностях.
Основание колеса: из прочного на излом серого чугуна, со смазочным ниппелем, покрыто лаком, цвет серебристый.
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Подробное описание: на страницах 258, 259 и 48

Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина колеса [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LSFE-GTH 160K	BSFE-GTH 160K	160	50	800	500	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-GTH 200K	BSFE-GTH 200K	200	50	1000	500	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-GTH 202K	BSFE-GTH 202K	200	80	1600	850	150	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFE-GTH 250K	BSFE-GTH 250K	250	60	1500	850	150	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFE-GTH 252K	BSFE-GTH 252K	250	80	1800	1200	200	25	315	200 x 160	160 x 120	14	120

Аксессуары

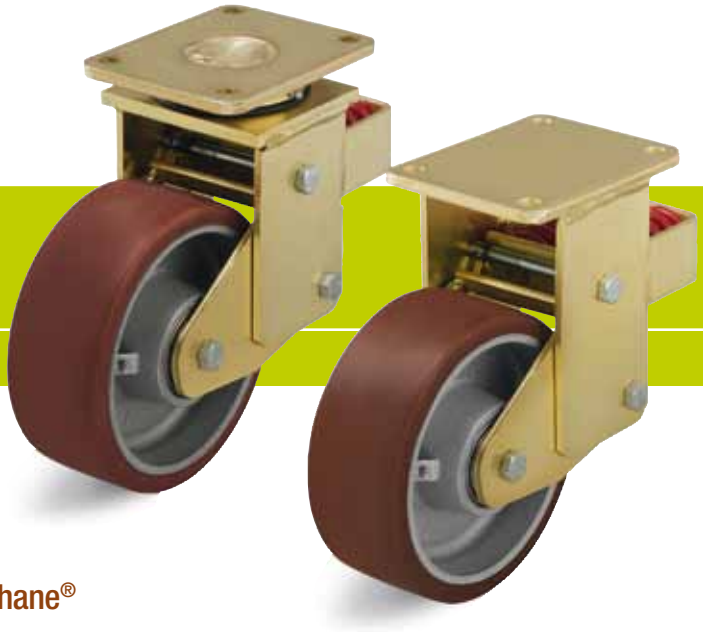


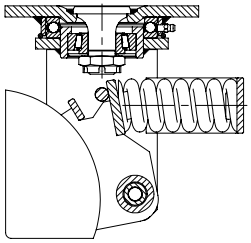
	антистатическая модель, не оставляющая следов	с фиксатором колеса “Radstop”	с фиксатором направления движения	отличающиеся пружинные характеристики
Техническое описание на стр.	36, 39	81	83	
Дополнение к наименованию	**-AS**	**-RA**		
В наличии для	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу

Серия: LSFN-GB, BSFN-GB

Большегрузные стальные сварные ролики со стальной пружиной, колесо с контактным слоем Blickle Besthane®

800 - 2400 кг ✓RoHS

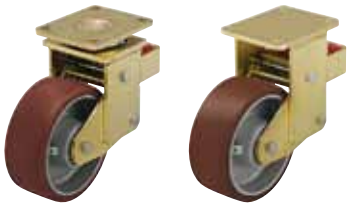




Blickle Besthane®

Кронштейны: серии LSFN/BSFN - особопрочная сварная конструкция из стали, поворотный узел на упорном шарикоподшипнике DIN 711 и коническом роликоподшипнике DIN 720, защищён от пыли и водяных брызг, со смазочным ниппелем, стянут очень стабильным вваренным центральным болтом с застопорённой гайкой. Очень крепкая конструкция вилки, кулисы и стального пружинного элемента, подшипник кулисы не требует ухода.
Ось колеса на болту.
Гальванически оцинкованы с жёлтой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 69
Чертежи крепёжных панелей: на страницах 77 и 78

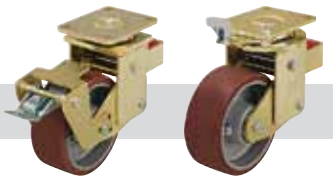
Колёса: серии GB - контактный слой: из высококачественного полиуретанового эластомера Blickle Besthane®, 92° Shore A, **высокая устойчивость к динамическим нагрузкам**, цвет коричневый, не оставляет следов и цветовых изменений на контактных поверхностях.
Основание колеса: из прочного на излом серого чугуна, со смазочным ниппелем, покрыто лаком, цвет серебристый.
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Подробное описание: на страницах 268, 269 и 48



Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина колеса [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LSFN-GB 160K	**BSFN-GB 160K**	160	50	800	570	75	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-GB 200K	**BSFN-GB 200K**	200	50	1000	570	75	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-GB 202K	**BSFN-GB 202K**	200	80	1600	750	100	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFN-GB 250K	**BSFN-GB 250K**	250	60	1500	750	100	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFN-GB 252K	**BSFN-GB 252K**	250	80	2000	1000	150	45	370	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GB 252K-F30	**BSFN-GB 252K-F30**	250	80	2000	1500	150	30	370	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GB 302K	**BSFN-GB 302K**	300	80	2400	1000	150	45	395	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GB 302K-F30	**BSFN-GB 302K-F30**	300	80	2400	1500	150	30	395	200 x 160	160 x 120	14	120

20

Аксессуары

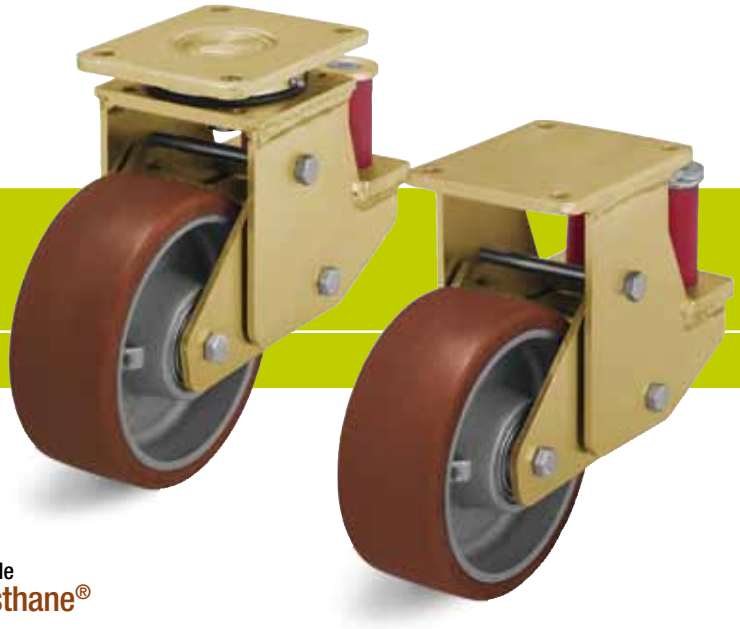


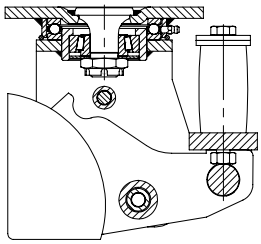
	с фиксатором колеса “Radstop”	с фиксатором направления движения
Техническое описание на стр.	81	83
Дополнение к наименованию	**-RA**	
В наличии для	по запросу	по запросу

Серия: LSFE-GB, BSFE-GB

Большегрузные стальные сварные ролики с полиуретановой пружиной, колесо с контактным слоем Blickle Besthane®

800 - 1800 кг ✓RoHS





Blickle Besthane®

Кронштейны: серии LSFE/BSFE - особопрочная сварная конструкция из стали, поворотный узел на упорном шарикоподшипнике DIN 711 и коническом роликоподшипнике DIN 720, защищён от пыли и водяных брызг, со смазочным ниппелем, стянут очень стабильным вваренным болтом с застопорённой гайкой. Очень крепкая конструкция вилки, кулисы и эластомерного пружинного элемента, **пружинные характеристики могут быть изменены посредством замены эластомерного пружинного элемента**, подшипник кулисы не требует ухода. Ось колеса на болту. Гальванически оцинкованы с жёлтой пассивацией без содержания Cr6+.
Обзорная информация о кронштейнах: на странице 69
Чертежи крепёжных панелей: на страницах 77 и 78

Колёса: серии GB - контактный слой: из высококачественного полиуретанового эластомера Blickle Besthane®, 92° Shore A, **высокая устойчивость к динамическим нагрузкам**, цвет коричневый, не оставляет следов и цветовых изменений на контактных поверхностях.
Основание колеса: из прочного на излом серого чугуна, со смазочным ниппелем, покрыто лаком, цвет серебристый.
Тип подшипника: два запрессованных шарикоподшипника.
Подробное описание: на страницах 268, 269 и 48

Поворотные ролики	Фиксированные ролики	Диаметр колеса [мм]	Ширина колеса [мм]	Грузоподъёмн. [кг]	Макс. пружинная сила [кг]	Сила предв. затяжки [кг]	Пружинный ход [мм]	Общая высота [мм]	Размер панели [мм]	Расстояние отверстий [мм]	Диаметр отверстий [мм]	Смещение [мм]
LSFE-GB 160K	**BSFE-GB 160K**	160	50	800	500	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-GB 200K	**BSFE-GB 200K**	200	50	1000	500	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-GB 202K	**BSFE-GB 202K**	200	80	1600	850	150	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFE-GB 250K	**BSFE-GB 250K**	250	60	1500	850	150	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFE-GB 252K	**BSFE-GB 252K**	250	80	1800	1200	200	25	315	200 x 160	160 x 120	14	120

Аксессуары

	с фиксатором колеса “Radstop”	с фиксатором направления движения	отличающиеся пружинные характеристики
Техническое описание на стр.	81	83	
Дополнение к наименованию	**-RA**		
В наличии для	по запросу	по запросу	по запросу

20