

## Монолитные колёсики с кронштейном из нержавеющей стали

**Технополимер**

### КОРПУС МАХОВИКА

Технополимер на основе полиамида (PA), белый или синий цвет RAL 5005 (C55).

### КАЧЕНИЕ

Ступица со сквозным отверстием.

### КРОНШТЕЙН НЕПОДВИЖНОЙ ПЛАСТИНЫ

Лист из нержавеющей стали марки AISI 304, кронштейн предназначен для выдерживания нагрузок до 3000 Н.

### КРОНШТЕЙН ПОВОРОТНОЙ ПЛАСТИНЫ

Лист из нержавеющей стали марки AISI 304, кронштейн предназначен для выдерживания нагрузок до 3000 Н. Наличие двойного шарикоподшипника и прямой контакт между пластиной и кольцом шарикоподшипника со встроенным штифтом обеспечивают превосходную манёвренность. Не требует обслуживания. Он состоит из (см. Рис.1):

1. монтажная пластина: лист из нержавеющей стали марки AISI 304;
2. вилка: лист из нержавеющей стали марки AISI 304;
3. кольцо шарикоподшипника: лист из нержавеющей стали марки AISI 304;
4. центральная цапфа: встроенная в пластину, холодная штамповка;
5. система ротации: кольцо шарика с консистентной смазкой с обеих сторон;
6. пылезащитное уплотнение: технополимер синего цвета, доступно только для исполнений SBL и SBF.

### ТОРМОЗ

Общий тормоз, блокирующий колесо и кронштейн. Оптимизированные размеры и убирающаяся педаль обеспечивают минимальное занимаемое пространство и максимальное удобство приведения в действие. Пружина из нержавеющей стали.

### СТАНДАРТНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

- **PBL**: кронштейн неподвижной пластины, без тормоза.
- **SBL**: кронштейн поворотной пластины, без тормоза.
- **SBF**: кронштейн поворотной пластины, с тормозом.
- **FBL**: кронштейн поворотной пластины и центральное сквозное отверстие, без тормоза.
- **FBF**: кронштейн поворотной пластины и центральное сквозное отверстие, с тормозом.

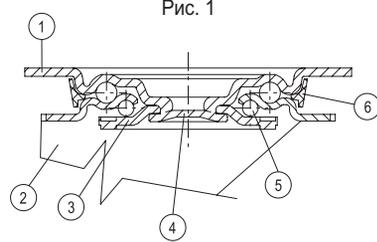
### ОСОБЕННОСТИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

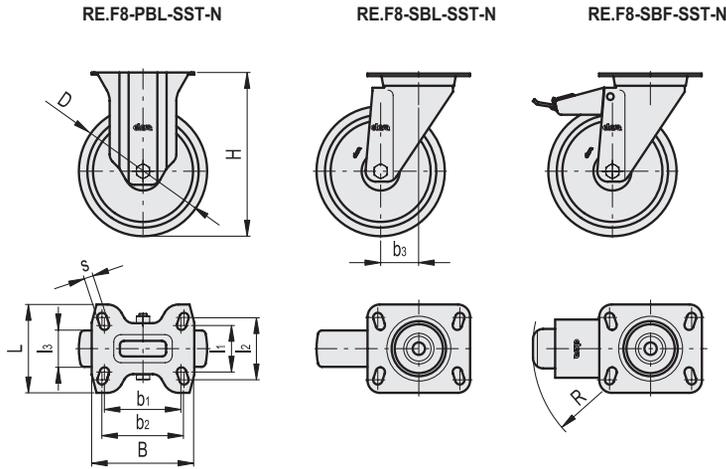
Превосходная стойкость к износу и разрыву. Дополнительная информация указана в листе технических данных на колёса RE.F8 (см. стр. -).

Синий цвет RAL 5005 четко выделяется при случайном попадании в продукты.



Рис. 1





RE.F8-PBL-SST-N

STAINLESS STEEL

Код	Описание	D	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	H	B	L	s	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	Сопротивление качению# [Н]	Динамическая несущая способность# [Н]	⚖
450801	RE.F8-080-PBL-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	1500	1800	290
450801-C55	RE.F8-080-PBL-SST-N-C55	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	1500	1800	290
450806	RE.F8-100-PBL-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	1750	2000	360
450806-C55	RE.F8-100-PBL-SST-N-C55	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	1750	2000	360
450811	RE.F8-125-PBL-SST-N	125	45	60	38	156	100	85	9	75	80	2000	2200	630
450811-C55	RE.F8-125-PBL-SST-N-C55	125	45	60	38	156	100	85	9	75	80	2000	2200	630
450813	RE.F8-150-PBL-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	105	2500	3000	1350
450816	RE.F8-200-PBL-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	105	3150	3000	1740

RE.F8-SBL-SST-N

STAINLESS STEEL

Код	Описание	D	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	H	B	L	s	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	Сопротивление качению# [Н]	Динамическая несущая способность# [Н]	⚖
450701	RE.F8-080-SBL-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	40	1500	1800	550
450701-C55	RE.F8-080-SBL-SST-N-C55	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	40	1500	1800	550
450706	RE.F8-100-SBL-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	35	1750	2000	610
450706-C55	RE.F8-100-SBL-SST-N-C55	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	35	1750	2000	610
450711	RE.F8-125-SBL-SST-N	125	45	60	38	156	100	85	9	75	80	37	2000	2200	780
450711-C55	RE.F8-125-SBL-SST-N-C55	125	45	60	38	156	100	85	9	75	80	37	2000	2200	780
450713	RE.F8-150-SBL-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	105	56	2500	3000	1650
450716	RE.F8-200-SBL-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	105	56	3150	3000	2015

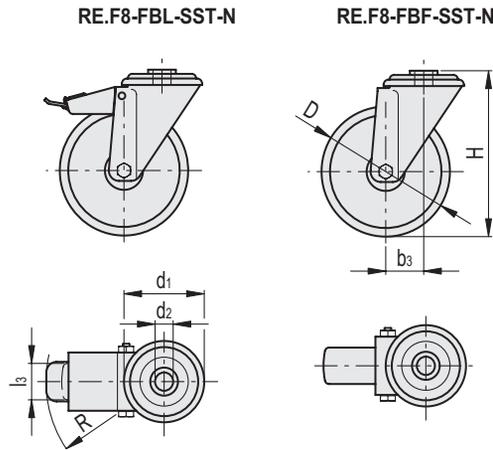
RE.F8-SBF-SST-N

STAINLESS STEEL

Код	Описание	D	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	H	B	L	s	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	R	Сопротивление качению# [Н]	Динамическая несущая способность# [Н]	⚖
450751	RE.F8-080-SBF-SST-N	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	40	120	1500	1800	730
450751-C55	RE.F8-080-SBF-SST-N-C55	80	45	60	30	107	100	85	9	75	80	40	120	1500	1800	730
450756	RE.F8-100-SBF-SST-N	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	35	120	1750	2000	760
450756-C55	RE.F8-100-SBF-SST-N-C55	100	45	60	30	128	100	85	9	75	80	35	120	1750	2000	760
450761	RE.F8-125-SBF-SST-N	125	45	60	38	156	100	85	9	75	80	37	120	2000	2200	950
450761-C55	RE.F8-125-SBF-SST-N-C55	125	45	60	38	156	100	85	9	75	80	37	120	2000	2200	950
450763	RE.F8-150-SBF-SST-N	150	73	87	45	194	140	110	11	105	105	56	156	2500	3000	1935
450766	RE.F8-200-SBF-SST-N	200	73	87	50	240	140	110	11	105	105	56	156	3150	3000	2300

# Для получения информации о сопротивлении качению и динамической несущей способности см. Технические данные (на стр. -).





RE.F8-FBL-SST-N

STAINLESS STEEL

Код	Описание	D	d1	d2	l3	H	b3	Сопротивление качению# [Н]	Динамическая несущая способность# [Н]	⚖
450851	RE.F8-080-FBL-SST-N	80	73	12	30	107	40	1500	1800	500
450851-C55	RE.F8-080-FBL-SST-N-C55	80	73	12	30	107	40	1500	1800	500
450856	RE.F8-100-FBL-SST-N	100	73	12	30	128	35	1750	2000	610
450856-C55	RE.F8-100-FBL-SST-N-C55	100	73	12	30	128	35	1750	2000	610
450861	RE.F8-125-FBL-SST-N	125	73	12	38	156	37	2000	2200	790
450861-C55	RE.F8-125-FBL-SST-N-C55	125	73	12	38	156	37	2000	2200	790
450863	RE.F8-150-FBL-SST-N	150	102	20	45	188	56	2500	3000	1447
450866	RE.F8-200-FBL-SST-N	200	102	20	50	236	56	3150	3000	1930

RE.F8-FBF-SST-N

STAINLESS STEEL

Код	Описание	D	d1	d2	l3	H	b3	R	Сопротивление качению# [Н]	Динамическая несущая способность# [Н]	⚖
450901	RE.F8-080-FBF-SST-N	80	73	12	30	107	40	120	1500	1800	500
450901-C55	RE.F8-080-FBF-SST-N-C55	80	73	12	30	107	40	120	1500	1800	680
450906	RE.F8-100-FBF-SST-N	100	73	12	30	128	35	120	1750	2000	790
450906-C55	RE.F8-100-FBF-SST-N-C55	100	73	12	30	128	35	120	1750	2000	790
450911	RE.F8-125-FBF-SST-N	125	73	12	38	156	37	120	2000	2200	930
450911-C55	RE.F8-125-FBF-SST-N-C55	125	73	12	38	156	37	120	2000	2200	930
450913	RE.F8-150-FBF-SST-N	150	102	20	45	188	56	156	2500	3000	1752
450916	RE.F8-200-FBF-SST-N	200	102	20	50	236	56	156	3150	3000	2215

# Для получения информации о сопротивлении качению и динамической несущей способности см. Технические данные (на стр. -).