

:

(8182)63-90-72  
+7(7172)727-132  
(4722)40-23-64  
(4832)59-03-52  
(423)249-28-31  
(844)278-03-48  
(8172)26-41-59  
(473)204-51-73  
(343)384-55-89  
(4932)77-34-06  
(3412)26-03-58  
(843)206-01-48

(4012)72-03-81  
(4842)92-23-67  
(3842)65-04-62  
(8332)68-02-04  
(861)203-40-90  
(391)204-63-61  
(4712)77-13-04  
(4742)52-20-81  
(3519)55-03-13  
(495)268-04-70  
(8152)59-64-93  
(8552)20-53-41

(831)429-08-12  
(3843)20-46-81  
(383)227-86-73  
(4862)44-53-42  
(3532)37-68-04  
(8412)22-31-16  
(342)205-81-47  
- - (863)308-18-15  
(4912)46-61-64  
(846)206-03-16  
- (812)309-46-40  
(845)249-38-78

(4812)29-41-54  
(862)225-72-31  
(8652)20-65-13  
(4822)63-31-35  
(3822)98-41-53  
(4872)74-02-29  
(3452)66-21-18  
(8422)24-23-59  
(347)229-48-12  
(351)202-03-61  
(8202)49-02-64  
(4852)69-52-93

Монтажные элементы												
Возможные комбинации	Поворотный фланец										→ Стр.	
	SN 	SNC 	SNCB 	SNCS 	SNG 	SNGB 	SSNG 	SUA 	SZB 	SZSB 		
Опорная стойка												
LBN 	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	■	
LN 	■	-	■	-	-	■	-	■	■	-	-	
LNG 	■	-	■	-	-	■	-	■	-	-	-	
LBG 	-	-	-	■	-	-	■	-	-	-	-	
LSN 	■	-	■	-	-	■	-	■	-	-	-	
LSNG 	-	■	-	-	■	-	-	-	-	-	-	
LSNSG 	-	■	-	-	■	-	-	-	-	-	-	
LQG 	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	
Резьбовой болт												
GBS 	Для монтажа приводов с возможностью поворота – DSEU, ESEU (∅ 50/63 мм) – DSW, ESW 											

Возможные комбинации	Фланец с цапфой		Комплект поворотной цапфы		→ Стр.
	ZNCF 	ZNG 	ZNCB 	ZNU 	
Опоры цапфы					
LNZ 	-	-	-	■	
LNZG 	■	■	■	■	

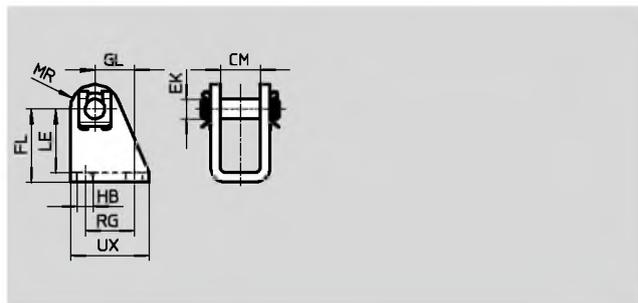
Монтажные элементы – Нержавеющая сталь			
Возможные комбинации	Поворотный фланец		→ Стр.
	Фланец с цапфой		
	SNCB-R3		CRZNG
			
Опорная стойка			
<b>CRLBN</b>		Для монтажа приводов с возможностью поворота – CRDSNU (∅ 12 ... 25 мм) – CRHD (∅ 32 ... 63 мм)	
<b>CRLNG</b>		■	–
<b>CRSBS</b>		Для монтажа приводов с возможностью поворота – CRDSW (∅ 32 ... 63 мм) – CRDG (∅ 32 ... 63 мм)	
Резьбовой болт			
<b>CRGBS</b>		Для монтажа приводов с возможностью поворота – CRDSW (∅ 32 ... 63 мм) – CRDG (∅ 32 ... 63 мм)	
Опоры цапфы			
<b>CRLNZG</b>		■	

Монтажные принадлежности			
	Краткое описание		→ Стр.
Резьбовой вкладыш			
<b>NST</b>		Для профильных пазов в линейных модулях, цилиндрах и приводах, также в пассивных	
<b>NST-HMV</b>		Для многокоординатных систем	
<b>NSTL</b>		Для кареток в линейных модулях и приводах, также в пассивных	
<b>NSTH</b>		Для кареток в направляющих для тяжелых условий HD	
Центрирующий штифт			
<b>ZBS</b>		Для фиксирования нагрузки и принадлежностей на приводах и захватах	
Центрирующая втулка			
<b>ZBH</b>		Для фиксирования нагрузки и принадлежностей на приводах и захватах	
Центральный вкладыш			
<b>SLZZ</b>		Для центрирования нагрузки и принадлежностей на приводах	
Профиль для паза			
<b>ABP</b>		Для монтажных пазов и пазов под датчики	

## LBN/CRLBN

### Опорная стойка LBN

Материал:  
Гальванизированная сталь  
Не содержит меди и тефлона

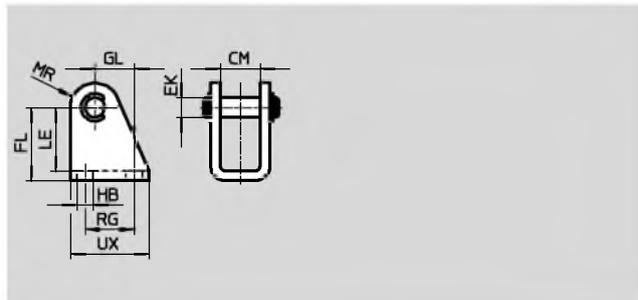


Размеры и данные для заказа													
Для $\varnothing$	CM	EK $\varnothing$	FL	GL	HB $\varnothing$	LE	MR	RG	UX	CRC <sup>1)</sup>	Вес [г]	Номер заказа	Тип
8/10	8.1	4	24 +0.3/-0.2	13.8	4.5	21.5	5	12.5	20	2	22	6 057	LBN-8/10
12/16	12.1	6	27 +0.3/-0.2	13	5.5	24	7	15	25	2	40	6 058	LBN-12/16
20/25	16.1	8	30 +0.4/-0.2	16	6.6	26	10	20	32	2	81	6 059	LBN-20/25
32	16.1	10	35 +0.4/-0.2	18.5	6.6	31	11	24	35	2	109	195 860	LBN-32
40	18.1	12	40 +0.4/-0.2	24.5	9	35	13	30	45	2	192	195 861	LBN-40
50/63	21.1	16	45 +0.5/-0.2	28	9	39	14	34	50	2	302	195 862	LBN-50/63

1) Сопротивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

### Опорная стойка CRLBN, нержавеющая сталь

Материал:  
Нержавеющая сталь  
Не содержит меди и тефлона



Размеры и данные для заказа													
Для $\varnothing$	CM	EK $\varnothing$	FL	GL	HB $\varnothing$	LE	MR	RG	UX	CRC <sup>1)</sup>	Вес [г]	Номер заказа	Тип
12/16	12.1	6	27 +0.3/-0.2	13	5.5	24	7	15	25	4	55	161 862	CRLBN-12/16
20/25	16.1	8	30 +0.4/-0.2	16	6.6	26	10	20	32	4	62	161 863	CRLBN-20/25
32	16.1	10	35 +0.4/-0.2	18.5	6.6	31	11	24	35	4	107	195 866	CRLBN-32
40	18.1	12	40 +0.4/-0.2	24.5	9	35	13	30	45	4	184	195 867	CRLBN-40
50/63	21.1	16	45 +0.5/-0.2	28	9	39	14	34	50	4	289	195 868	CRLBN-50/63

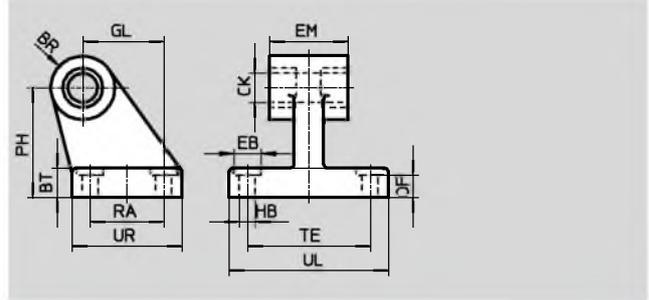
1) Сопротивление коррозии класс 4 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие повышенной защиты от коррозии. Могут применяться в агрессивной среде, например в пищевой или химической промышленности. В данных применениях могут потребоваться специальные тесты на стойкость к среде.

Базовая программа

# LN

## Опорная стойка LN

Материал:  
 LN-32 ... 50: Нержавеющая  
 сталь  
 LN-63 ... 320: Железная  
 отливка  
 Не содержит меди и тефлона



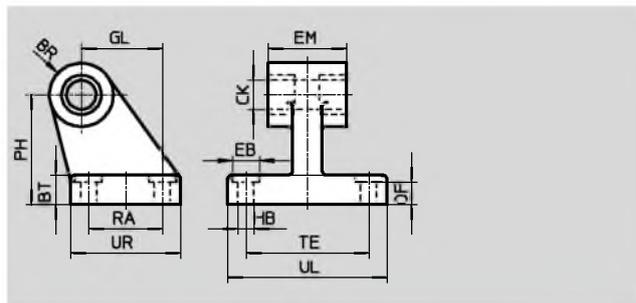
Размеры и данные для заказа																	
Для $\varnothing$ [мм]	BR	BT	CK $\varnothing$	EB $\varnothing$ H13	EM	GL	HB $\varnothing$ H13	OF	PH	RA	TE	UL	UR	CRC <sup>1)</sup>	Вес [г]	Номер заказа	Тип
32	10	8	10 H9	-	25.8-0.4	21	5.5	-	32	18	38	51	31	2	170	5 147	LN-32
40	11	10	12 H9	-	27.8-0.4	24	5.5	-	36	22	41	54	35	2	220	5 148	LN-40
50	12	12	12 H9	-	31.8-0.4	33	6.6	-	45	30	50	65	45	2	380	5 149	LN-50
63	14.5	12	16 H8	15	40 c11	37	6.6	10.8	50	35	52	67	51	2	505	5 150	LN-63
80	14.5	14	16 H8	20	50 c11	47	9	12.7	63	40	66	86	60	2	790	5 151	LN-80
100	18.5	15	20 H8	20	60 c11	55	9	13.7	71	50	76	96	70	2	1250	5 152	LN-100
125	22	20	25 H8	20	70 c11	70	11	18.6	90	60	94	124	90	2	2693	9 036	LN-125
160	31	25	30 H8	20	90 c11	97	14	23.6	115	88	118	156	126	2	6260	9 037	LN-160
200	31	30	30 H8	26	90 c11	105	16	28.5	135	90	122	162	130	2	7940	9 038	LN-200
250	38.5	35	40 H8	33	110 c11	128	22	33.5	165	110	150	200	160	2	13400	9 039	LN-250
320	44.5	40	45 H8	40	120 c11	150	26	38.5	200	122	170	234	186	2	21900	9 040	LN-320

1) Сопротивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070  
 Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

## LNG/CRLNG

### Опорная стойка LNG

Материал:  
LNG-32 ... 50: Нержавеющая сталь  
LNG-63 ... 200: Железная отливка  
Не содержит меди и тефлона



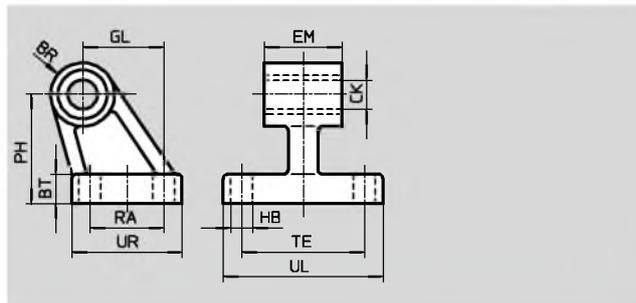
#### Размеры и данные для заказа

Для $\varnothing$ [мм]	BR	BT	CK $\varnothing$ D11	EB $\varnothing$ H13	EM	GL	HB $\varnothing$ H13	OF	PH	RA	TE	UL	UR	CRC <sup>1)</sup>	Вес [г]	Номер заказа	Тип
32	10	8	10	–	25.8–0.4	21	6.6	–	32	18	38	51	31	2	170	33 890	LNG-32
40	11	10	12	–	27.8–0.4	24	6.6	–	36	22	41	54	35	2	190	33 891	LNG-40
50	12	12	12	–	31.8–0.4	33	9	–	45	30	50	65	45	2	290	33 892	LNG-50
63	15	12	16	15	40 c11	37	9	10.8	50	35	52	67	50	2	450	33 893	LNG-63
80	15	14	16	18	50 c11	47	11	12.7	63	40	66	86	60	2	800	33 894	LNG-80
100	19	15	20	18	60 c11	55	11	13.7	71	50	76	96	70	2	1150	33 895	LNG-100
125	22	20	25	20	70 c11	70	14	18.6	90	60	94	124	90	2	2640	33 896	LNG-125
200	31	30	30	26	90 c11	105	18	28.5	135	90	122	162	130	2	8150	33 898	LNG-200

1) Сопrotивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

### Опорная стойка CRLNG, нержавеющая сталь

Материал:  
Отливка из специальной стали  
Не содержит меди и тефлона



#### Размеры и данные для заказа

Для $\varnothing$ [мм]	BR	BT	CK $\varnothing$ D11	EM	GL	HB $\varnothing$ H13	PH	RA	TE	UL	UR	CRC <sup>1)</sup>	Вес [г]	Номер заказа	Тип	
32	10	8	10	–0.4	25.8	21	6.6	32	18	38	51	31	4	120	161 840	CRLNG-32
40	11	10	12	–0.4	27.8	24	6.6	36	22	41	54	35	4	160	161 841	CRLNG-40
50	12	12	12	–0.4	31.8	33	9	45	30	50	65	45	4	280	161 842	CRLNG-50
63	15	12	16	–0.4	39.8	37	9	50	35	52	67	50	4	375	161 843	CRLNG-63
80	15	14	16	–0.4	49.8	47	11	63	40	66	86	60	4	580	161 844	CRLNG-80
100	19	15	20	–0.4	59.8	55	11	71	50	76	96	70	4	935	161 845	CRLNG-100
125	22	20	25	–0.4	69.8	70	14	90	60	94	124	90	4	2530	176 951	CRLNG-125

1) Сопrotивление коррозии класс 4 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие повышенной защиты от коррозии. Могут применяться в агрессивной среде, например в пищевой или химической промышленности. В данных применениях могут потребоваться специальные тесты на стойкость к среде.

Базовая программа

## LBG

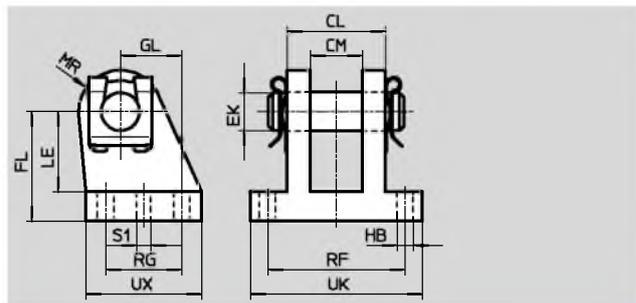
### Опорная стойка LBG

Ось от проворота фиксируется штифтом.

Материал:

Железная отливка в графите

Не содержит меди и тефлона



Размеры и данные для заказа																	
Для $\varnothing$	CL	CM	EK	FL	GL	HB	LE	MR	RF	RG	S1	UK	UX	CRC <sup>1)</sup>	Вес	Номер заказа	Тип
[мм]			$\varnothing$			$\varnothing$					$\varnothing$				[г]		
32	28	14.1	10	32	16	6.8	24	12	42	20	4.8	56	36	2	220	31 761	LBG-32
40	30	16.1	12	36	20	6.8	26	14	44	26	5.8	58	41.5	2	300	31 762	LBG-40
50	40	21.1	16	45	25	9.2	33	15	56	31	5.8	70	47	2	540	31 763	LBG-50
63	40	21.1	16	50	25	9	38	17	56	31	7.8	70	47	2	580	31 764	LBG-63
80	50	25.1	20	63	30	11	49	18	70	36	7.8	89	57	2	1050	31 765	LBG-80
100	50	25.1	20	71	41	11	56	22	70	46	9.8	89	67.5	2	1375	31 766	LBG-100
125	80	37.2	30	90	60	14	70	26	106	70	11.8	128	96	2	4140	31 767	LBG-125

1) Сопротивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070

Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

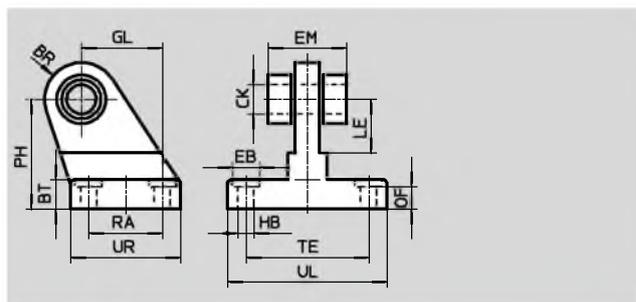
## LSN

### Опорная стойка LSN

со сферическим подшипником

Материал:

Железная отливка в графите



#### Размеры и данные для заказа

Для $\varnothing$	BR	BT	CK $\varnothing$	EB $\varnothing$	EM	GL	HB $\varnothing$	LE	OF
[мм]	-1								
32	13	10	10 -0.008	10	25.8	21	5.5	16	4.5
40	15	10	12 -0.008	10	27.8	24	5.5	20	4.3
50	15	12	12 -0.008	11	31.8	33	6.6	22	5.2
63	20	12	16 -0.008	11	39.8	37	6.6	30	5.2
80	20	14	16 -0.008	15	49.8	47	9	31	5
100	24	15	20 -0.010	15	59.8	55	9	38	6
125	33	20	25 -0.010	22	69.8	70	11	-	18
160	36	25	30 -0.010	26	89.8	97	13.5	-	22
200	36	30	30 -0.010	30	89.8	105	16	-	27
250	43	35	40 -0.012	40	109.5	128	22	-	32
320	54	40	45 -0.012	48	119.8	150	26	-	37

Для $\varnothing$	PH	RA	TE	UL	UR	CRC <sup>1)</sup>	Вес [г]	Номер заказа	Тип
[мм]	$\pm 0.5$								
32	32	18	38	51	31	2	160	5 561	LSN-32
40	36	22	41	54	35	2	220	5 562	LSN-40
50	45	30	50	65	45	2	380	5 563	LSN-50
63	50	35	52	67	50	2	535	5 564	LSN-63
80	63	40	66	86	60	2	850	5 565	LSN-80
100	71	50	76	96	70	2	1280	5 566	LSN-100
125	90	60	94	124	90	2	2685	6 987	LSN-125
160	115	88	118	156	126	2	5545	6 988	LSN-160
200	135	90	122	162	130	2	7450	6 989	LSN-200
250	165	110	150	200	160	2	13410	6 990	LSN-250
320	200	122	170	234	186	2	16960	6 991	LSN-320

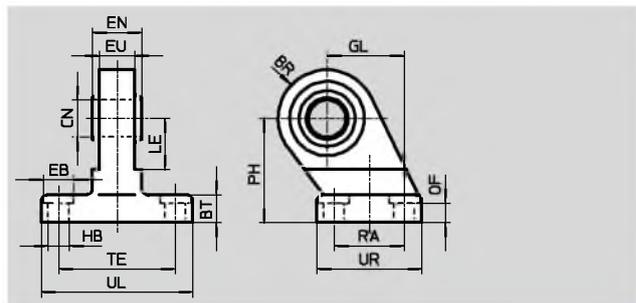
1) Сопротивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070

Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

## LSNG

**Опорная стойка LSNG**  
со сферическим подшипником

Материал:  
LSNG-32 ... 50:  
Сталь с добавками  
LSNG-63 ... 200:  
Железная отливка в графите



Размеры и данные для заказа										
Для $\varnothing$	BR	BT	CN	EB	EN	EU	GL	HB	LE	OF
[мм]			$\varnothing$	$\varnothing$	-0.1	-0.2	js14	$\varnothing$ H13		
32	15	10 ±0.2	10 +0.013	11	14	10.5	21	6.6	–	8.5 +0.8
40	17	10 ±0.2	12 +0.015	11	16	12	24	6.6	–	8.5 +0.8
50	20	12 ±0.2	16 +0.015	15	21	15	33	9	–	10.5 +0.8
63	22	12 ±0.6	16 +0.015	15	21	15	37	9	27	10.5 +0.8
80	27	14 ±0.6	20 +0.018	18	25	18	47	11	31	12 +0.8
100	29	15 ±0.6	20 +0.018	18	25	18	55	11	38	13 +0.8
125	39	20 ±0.7	30 +0.018	20	37	25	70	14	50	17 +1
160	42	25 ±0.7	35 +0.021	20	43	28	97	14	45	21 +1
200	42	35 ±0.7	35 +0.018	26	43	28	105	18	45	26.5 +1

Для $\varnothing$	PH	RA	TE	UL	UR	CRC <sup>1)</sup>	Вес	Номер заказа	Тип
[мм]	js14	js14	js14				[г]		
32	32	18	38	51	31	2	185	31 740	LSNG-32
40	36	22	41	54	35	2	245	31 741	LSNG-40
50	45	30	50	65	45	2	455	31 742	LSNG-50
63	50	35	52	67	50	2	585	31 743	LSNG-63
80	63	40	66	86	60	2	1025	31 744	LSNG-80
100	71	50	76	96	70	2	1390	31 745	LSNG-100
125	90	60	94	124	90	2	3137	31 746	LSNG-125
160	115	88	118	156	126	2	4273	152 599	LSNG-160
200	135	90	122	162	130	2	5908	152 600	LSNG-200

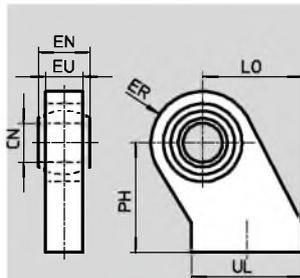
1) Сопrotивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

## LSNSG

### Опорная стойка LSNSG

вварная  
со сферическим подшипником

Материал:  
Гальванизированная сталь



#### Размеры и данные для заказа

Для $\varnothing$ [мм]	CN $\varnothing$	EN	ER	EU	LO	PH	UL	CRC <sup>1)</sup>	Вес [г]	Номер заказа	Тип
32	10 +0.013	14	15.5	10.5	27.5	32	28.5	2	105	31 747	LSNSG-32
40	12 +0.015	16	17.5	12	20.5	36	33.5	2	160	31 748	LSNSG-40
50	16 +0.015	21	20.5	15	40.5	45	43.5	2	295	31 749	LSNSG-50
63	16 +0.015	21	22.5	15	44.5	50	48	2	365	31 750	LSNSG-63
80	20 +0.018	25	28.5	18	57	63	58	2	690	31 751	LSNSG-80
100	20 +0.018	25	29.5	18	65	71	67.5	2	815	31 752	LSNSG-100
125	30 +0.018	37	39.5	25	85	90	87.5	2	1990	31 753	LSNSG-125

- 1) Сопrotивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

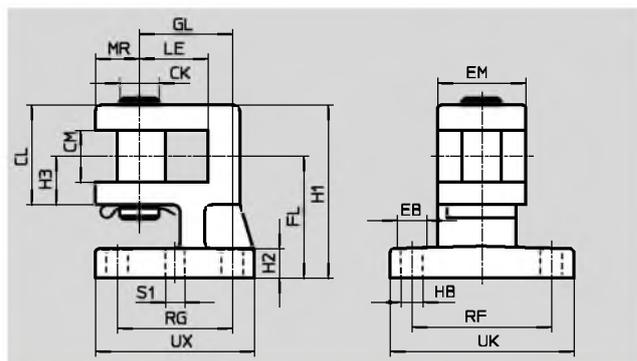
## LQG

### Опора поперечная LQG

Ось от проворота фиксируется штифтом.

Материал:

Железная отливка в графите



#### Размеры и данные для заказа

Для $\varnothing$	CK $\varnothing$	CL	CM +0.2	EB $\varnothing$	EM	FL	GL	H1	H2	H3	HB $\varnothing$
[мм]	h9										
32	10	27	14.2	11	25	32 ±0.3	22 ±0.3	45 ±0.5	9	14	6.6
40	12	31	16.2	11	25	36 js14	22 js14	52 ±0.5	9	15	6.6
50	16	41	21.2	15	32	45 js14	36 js14	66 ±0.5	9	20	9
63	16	41	21.2	15	36	50 js14	38 js14	71	12	20	9
80	20	51	25.1	18	36	63 js14	39 js14	89	14	25	11
100	20	51	25.1	18	42	71 js14	51 js14	97	14	25	11
125	30	80	37.1	19	50	90 ±0.4	60 js14	130	20	40	14

Для $\varnothing$	LE	MR	RF	RG	S1 $\varnothing$	UK	UX	CRC <sup>1)</sup>	Вес [г]	Номер заказа	Тип
[мм]											
32	18	12.5	40 ±0.3	29 ±0.3	4.8	56	45	2	285	31 768	LQG-32
40	22	15	40 js14	29 js14	5.8	56	45	2	355	31 769	LQG-40
50	28	18	52 js14	40 js14	5.8	70	58	2	705	31 770	LQG-50
63	28	18	57 js14	47 js14	7.8	75	65	2	880	31 771	LQG-63
80	31	20	58 js14	48 js14	9.8	80	70	2	1260	31 772	LQG-80
100	34	22	64 js14	54 js14	9.8	90	80	2	1615	31 773	LQG-100
125	38	32	104 js14	70 js14	11.5	130	96	2	3750	31 774	LQG-125

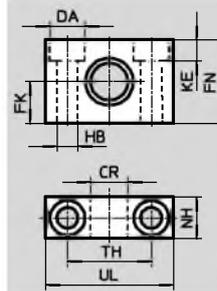
1) Сопrotивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070

Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

## LNZ

## Опоры цапфы LNZ

Материал:  
Анодированный алюминий



## Размеры и данные для заказа

Для $\varnothing$	CR $\varnothing$	DA $\varnothing$	FK $\varnothing$	FN	HB $\varnothing$	KE	NH	TH $\pm 0.2$	UL	CRC <sup>1)</sup>	Вес [г]	Номер заказа	Тип
32	12 E10	11	12.5 $\pm 0.1$	25	6.6	6.8	15	36	50	2	90	6 184	LNZ-32
40/50	16 E10	15	18 $\pm 0.1$	36	9	9	18	36	55	2	150	6 185	LNZ-40/50
63/80	20 E10	18	20 $\pm 0.1$	40	11	11	20	42	65	2	215	6 186	LNZ-63/80
100/125	25 E10	20	25 $\pm 0.1$	50	14	13	25	50	75	2	380	6 187	LNZ-100/125
160/200	32 H8	26	30 $\pm 0.2$	60	18	18	35	60	92	2	1900	6 994	LNZ-160/200
250	40 H8	33	35 $\pm 0.2$	70	21.5	21.5	50	90	140	2	5500	6 995	LNZ-250
320	50 H8	40	40 $\pm 0.2$	80	26	26	60	100	150	2	7442	6 996	LNZ-320

- 1) Сопrotивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

# LNZG/CRLNZG

## Опоры цапфы LNZG

Материал:

Опора цапфы:

32 ... 125: Анодированный алюминий

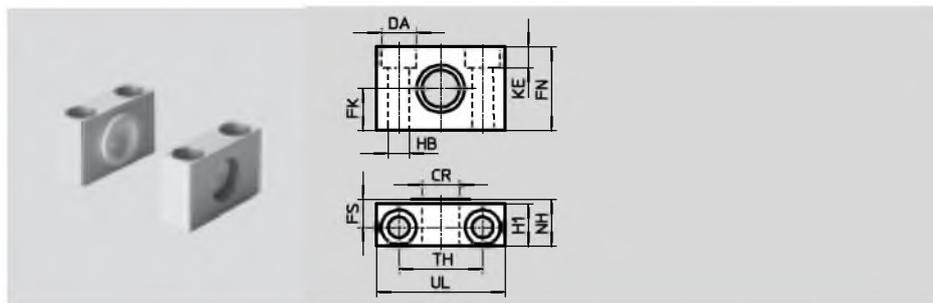
160 ... 320: Гальванизированная сталь

Подшпикник скольжения:

32 ... 200: Пластик

250 ... 320: Спееенная бронза

Не содержит меди, тефлона и силикона



Размеры и данные для заказа															
Для $\varnothing$ [мм]	CR $\varnothing$	DA $\varnothing$ H13	FK $\varnothing$	FN	FS	H1	HB $\varnothing$ H13	KE	NH	TH	UL	CRC <sup>1)</sup>	Вес [г]	Номер заказа	Тип
32	12 D11	11	15 $\pm 0.1$	30	10.5	15	6.6	6.8	18	32 $\pm 0.2$	46	2	125	32 959	LNZG-32
40/50	16 D11	15	18 $\pm 0.1$	36	12	18	9	9	21	36 $\pm 0.2$	55	2	400	32 960	LNZG-40/50
63/80	20 D11	18	20 $\pm 0.1$	40	13	20	11	11	23	42 $\pm 0.2$	65	2	480	32 961	LNZG-63/80
100/125	25 D11	20	25 $\pm 0.1$	50	16	24.5	14	13	28.5	50 $\pm 0.2$	75	2	960	32 962	LNZG-100/125
160/200	32 D11	26	30 $\pm 0.2$	60	22.5	36	18	17	40	60 $\pm 0.3$	92	2	1965	35 780	LNZG-160/200
250	40 G7	33	35 $\pm 0.2$	70	27.5	45	22	21.5	50	90 $\pm 0.3$	140	2	5500	157 516	LNZG-250
320	50 G7	40	40 $\pm 0.2$	80	32.5	55	26	21.5	60	100 $\pm 0.3$	150	2	6580	157 517	LNZG-320

1) Соппротивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070

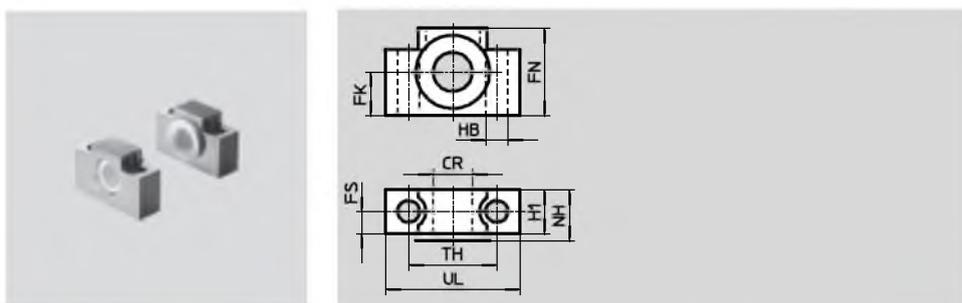
Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

## Опоры цапфы CRLNZG, нержавеющая сталь

Материал:

Нержавеющая сталь

Не содержит меди и тефлона



Размеры и данные для заказа														
Для $\varnothing$ [мм]	CR $\varnothing$	FK $\varnothing$ $\pm 0.1$	FN	FS	H1	HB $\varnothing$ H13	NH	TH $\pm 0.2$	UL	CRC <sup>1)</sup>	Вес [г]	Номер заказа	Тип	
32	12	15	30	10.5	15	6.6	18	32	46	4	200	161 874	CRLNZG-32	
40/50	16	18	36	12	18	9	21	36	55	4	330	161 875	CRLNZG-40/50	
63/80	20	20	40	13	20	11	23	42	65	4	440	161 876	CRLNZG-63/80	
100	25	25	50	16	24.5	14	28.5	50	75	4	740	161 877	CRLNZG-100	

1) Соппротивление коррозии класс 4 по стандарту Festo 940 070

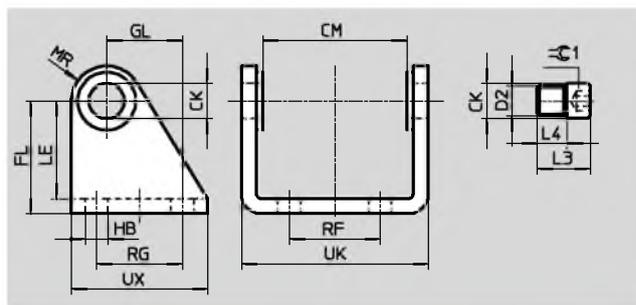
Элементы, требующие повышенной защиты от коррозии. Могут применяться в агрессивной среде, например в пищевой или химической промышленности. В данных применениях могут потребоваться специальные тесты на стойкость к среде.

 Базовая программа

## CRSBS

### Опорная стойка CRSBS, нержавеющая сталь

Материал:  
Нержавеющая сталь



#### Размеры и данные для заказа

Для Ø	CK	CM	D1	D2	FL	GL	H1	HB	L3	L4	LE
[мм]	Ø H8/f7		Ø					Ø			
32	10	38.1	15	M8x1	35	20	4	7	14.5	6.5	31
40	12	46.1	20	M10x1	40	27	5	9	18.5	9	36
50	14	57.1	23	M12x1,5	45	30	6	9	23	12	39
63	16	70.4	23	M14x1,5	50	34	6	9	29	16	44

Для Ø	MR	RF	RG	UK	UX	ключ 1	CRC <sup>1)</sup>	Вес	Номер заказа	Тип
[мм]							[r]	[r]		
32	12	20	24	50.1	40	5	4	130	162 955	CRSBS-32
40	13	28	30	60.1	50	6	4	200	162 956	CRSBS-40
50	14	36	34	74.1	54	6	4	310	162 957	CRSBS-50
63	15	42	35	88.1	65	8	4	440	162 958	CRSBS-63

1) Сопrotивление коррозии класс 4 по стандарту Festo 940 070

Элементы, требующие повышенной защиты от коррозии. Могут применяться в агрессивной среде, например в пищевой или химической промышленности. В данных применениях могут потребоваться специальные тесты на стойкость к среде.

## GBS/CRGBS

### Резьбовой болт GBS

для поворотного монтажа  
приводов соответствующей  
конструкции

Материал:  
Закаленная сталь  
Не содержит меди и тефлона



#### Размеры и данные для заказа

Для $\varnothing$ [мм]	D1	L1	L2	TD $\varnothing$ f8	ключ 1	CRC <sup>1)</sup>	Вес [г]	Номер заказа	Тип
32	M8x1	14.5	6.5 ±0.1	10	5	2	10	9 236	GBS-32
40	M10x1	18.5	9 ±0.1	12	6	2	20	9 237	GBS-40
50	M12x1,5	23	12 ±0.2	14	6	2	40	9 238	GBS-50
63	M14x1,5	29	16 ±0.2	16	8	2	65	9 239	GBS-63

1) Сопrotивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

### Резьбовой болт CRGBS, нержавеющая сталь

для поворотного монтажа  
приводов соответствующей  
конструкции

Материал:  
Нержавеющая сталь  
Не содержит меди и тефлона



#### Размеры и данные для заказа

Для $\varnothing$ [мм]	D1	L1	L2	TD $\varnothing$ f8	ключ 1	CRC <sup>1)</sup>	Вес [г]	Номер заказа	Тип
32	M8x1	14.5	6.5 ±0.1	10	5	4	10	162 955	CRGBS-32
40	M10x1	18.5	9 ±0.1	12	6	4	20	162 956	CRGBS-40
50	M12x1,5	23	12 ±0.2	14	6	4	40	162 957	CRGBS-50
63	M14x1,5	29	16 ±0.2	16	8	4	65	162 958	CRGBS-63

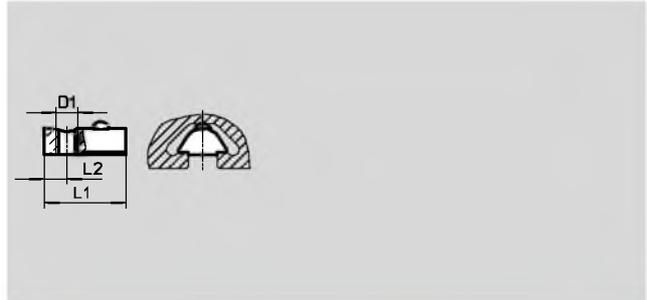
1) Сопrotивление коррозии класс 4 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие повышенной защиты от коррозии. Могут применяться в агрессивной среде, например в пищевой или химической промышленности. В данных применениях могут потребоваться специальные тесты на стойкость к среде.

## NST/NST-HMV

### Резьбовой вкладыш NST

для профильных пазов  
в линейных модулях,  
цилиндрах и приводах,  
также в пассивных

Материал:  
Мягкая сталь без примесей  
Не содержит меди и тефлона



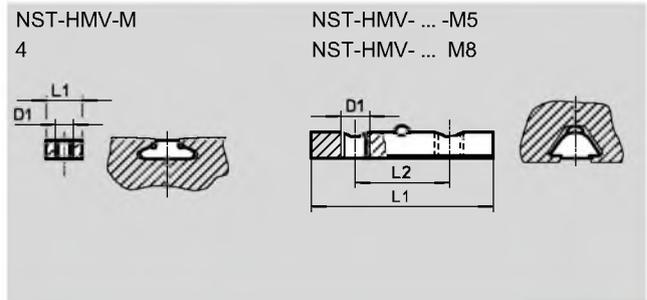
Размеры и данные для заказа						
D1	L1	L2	CRC <sup>1)</sup>	Вес	Номер заказа	Тип
	±0.5			[г]		
M5	12	4	2	3	150 914	NST-5-M5
M6	22.5	6.25	2	11	150 915	NST-8-M6

- 1) Сопротивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

### Резьбовой вкладыш NST-HMV

для многокоординатных  
систем

Материал:  
Мягкая сталь без примесей  
Не содержит меди и тефлона



Размеры и данные для заказа						
D1	L1	L2	CRC <sup>1)</sup>	Вес	Номер заказа	Тип
	±0.5			[г]		
M4	–	–	2	2	526 091	NST-HMV-M4
M5	24	12.5	2	7	526 094	NST-HMV-5-2-M5
M8	50	26	2	22	526 093	NST-HMV-8-2-M8

- 1) Сопротивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

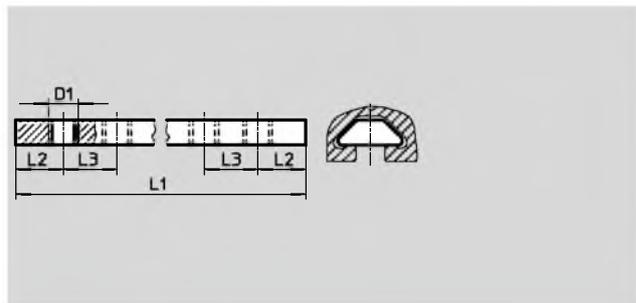
## NSTL/NSTH

### Резьбовой вкладыш NSTL

для кареток в линейных модулях и приводах, также в пассивных

Материал:

Мягкая сталь без примесей  
Не содержит меди и тефлона



Размеры и данные для заказа							
D1	L1	L2	L3	CRC <sup>1)</sup>	Вес	Номер заказа	Тип
	±0.5				[г]		
M5	100	13	15	2	23	158 410	NSTL-25
M5	128	14	15	2	30	158 411	NSTL-32
M5	166	25	20	2	40	158 412	NSTL-40
M8	199	24	20	2	138	158 413	NSTL-50
M8	229	30	35	2	160	158 414	NSTL-63
M8	319	30	35	2	228	161 356	NSTL-80

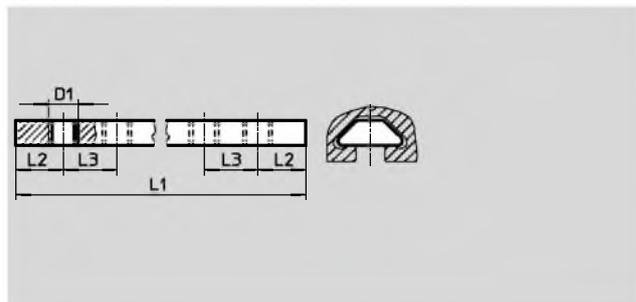
- 1) Сопротивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

### Гайка для паза NSTH

для кареток в направляющих для тяжелых условий HD

Материал:

Мягкая сталь без примесей  
Не содержит меди и тефлона



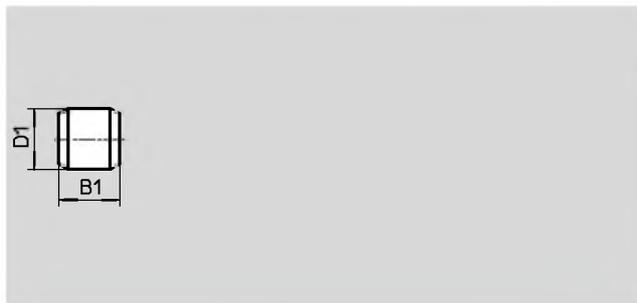
Размеры и данные для заказа							
D1	L1	L2	L3	CRC <sup>1)</sup>	Вес	Номер заказа	Тип
	±0.5				[г]		
M3	89	15	15	2	7	161 018	NSTH-8
M5	119	15	15	2	28	161 019	NSTH-12
M5	159	25	20	2	38	161 020	NSTH-18
M8	209	25	20	2	146	161 021	NSTH-25
M8	259	30	35	2	184	161 022	NSTH-40

- 1) Сопротивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.

/

### Центрирующий штифт ZBS

Материал:  
Стойкая к коррозии сталь  
Не содержит меди и тефлона



Размеры и данные для заказа						
D1	B1	CRC <sup>1)</sup>	Вес	Номер заказа	Тип	PU <sup>2)</sup>
∅			[г]			
h8	-0.2					
2	5	2	1	525 273	ZBS-02	10
5	5	2	1	150 928	ZBS-5	10

- 1) Сопротивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.
- 2) Количество штук в упаковке

### Центрирующая втулка ZBH

Материал:  
Стойкая к коррозии сталь  
Не содержит меди и тефлона

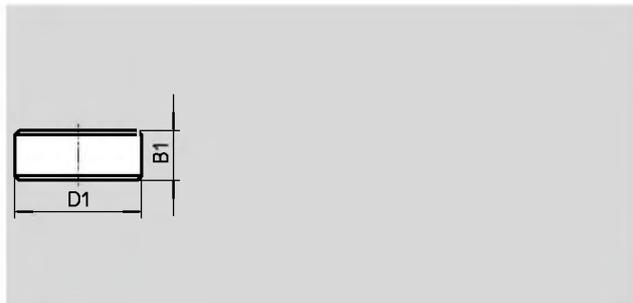


Размеры и данные для заказа							
D1	B1	D2	CRC <sup>1)</sup>	Вес	Номер заказа	Тип	PU <sup>2)</sup>
∅		∅		[г]			
h7	-0.2						
5	2.4	3.2	2	1	189 652	ZBH-5	10
7	3	5.3	2	1	186 717	ZBH-7	10
9	4	6.4	2	1	150 927	ZBH-9	10
12	5	10.3 +0.1	2	1	189 653	ZBH-12	10
15	6	12.4	2	3	191 409	ZBH-15	10

- 1) Сопротивление коррозии класс 2 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие умеренной защиты от коррозии. Элементы с декоративным покрытием открытых поверхностей, которые контактируют с окружающей промышленной атмосферой, с охлаждающими или смазывающими жидкостями.
- 2) Количество штук в упаковке

## Центральный вкладыш SLZZ

Материал:  
Стойкая к коррозии сталь  
Не содержит меди и тефлона



Размеры и данные для заказа					
D1	B1	CRC <sup>1)</sup>	Вес	Номер заказа	Тип
∅	h8		[г]		
14	5	2	21	150 900	SLZZ-16/10
25	5.5	2	40	150 901	SLZZ-25/16
25	5.5	2	84	150 904	SLZZ-50/40

1) Сопротивление коррозии класс 4 по стандарту Festo 940 070  
Элементы, требующие повышенной защиты от коррозии. Могут применяться в агрессивной среде, например в пищевой или химической промышленности. В данных применениях могут потребоваться специальные тесты на стойкость к среде.

## Профиль для паза ABP для монтажных пазов

## Профиль для паза ABP-5-S для пазов под датчики

Материал:  
Акрил-бутадиен-стирин



Данные для заказа					
Тип паза	Длина	Вес	Номер заказа	Тип	PU <sup>1)</sup>
	[м]				
Монтажный паз	0.5	16	151 681	ABP-5	2
	0.5	42	151 682	ABP-8	2
Паз для датчиков	0.5	15	151 680	ABP-5-S	2

1) Количество штук в упаковке

(8182)63-90-72  
+7(7172)727-132  
(4722)40-23-64  
(4832)59-03-52  
(423)249-28-31  
(844)278-03-48  
(8172)26-41-59  
(473)204-51-73  
(343)384-55-89  
(4932)77-34-06  
(3412)26-03-58  
(843)206-01-48

(4012)72-03-81  
(4842)92-23-67  
(3842)65-04-62  
(8332)68-02-04  
(861)203-40-90  
(391)204-63-61  
(4712)77-13-04  
(4742)52-20-81  
(3519)55-03-13  
(495)268-04-70  
(8152)59-64-93  
(8552)20-53-41

(831)429-08-12  
(3843)20-46-81  
(383)227-86-73  
(4862)44-53-42  
(3532)37-68-04  
(8412)22-31-16  
(342)205-81-47  
- - (863)308-18-15  
(4912)46-61-64  
(846)206-03-16  
- (812)309-46-40  
(845)249-38-78

(4812)29-41-54  
(862)225-72-31  
(8652)20-65-13  
(4822)63-31-35  
(3822)98-41-53  
(4872)74-02-29  
(3452)66-21-18  
(8422)24-23-59  
(347)229-48-12  
(351)202-03-61  
(8202)49-02-64  
(4852)69-52-93