

# Каталог продукции

Краны шаровые  
цельносварные марки «AS»  
для газообразных сред



## **АРМАТУРО СТРОИТЕЛЬ**

2019

## Содержание

О компании .....	5
Общая информация .....	6
Структурная схема обозначения шаровых кранов .....	7
Конструкция шаровых кранов марки «AS» .....	8
Кран шаровой неполнопроходной (фланцевое соединение) .....	9
Кран шаровой полнопроходной (фланцевое соединение) .....	11
Кран шаровой неполнопроходной (приварное соединение) .....	13
Кран шаровой полнопроходной (приварное соединение) .....	15
Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной (муфтовое соединение) .....	17
Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной (цапковое соединение) .....	19
Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной (штуцерное соединение) .....	21
Кран шаровой неполнопроходной для сброса рабочей среды комбинированное соединение (муфта/приварка) .....	23



Кран шаровой неполнопроходной комбинированное соединение (фланец/приварка) .....	24
Кран шаровой неполнопроходной комбинированное соединение (цапка/приварка) .....	26
Кран шаровой неполнопроходной комбинированное соединение (штуцер/приварка) .....	28
Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной с удлинённым шпинделем для подземной установки (приварное соединение) .....	30
Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной с удлинённым шпинделем для подземной установки патрубками под полиэтиленовый трубопровод .....	32
Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной с механическим редуктором (фланцевое соединение / приварное соединение).....	34
Технические характеристики механических редукторов ROTORK .....	35
Технические характеристики механических редукторов PRO-GEAR .....	37
Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной с электроприводом (Фланцевое соединение / приварное соединение) .....	38
Технические характеристики электроприводов AUMA .....	39
Технические характеристики электроприводов МЭОФ .....	41

## Научно-производственное объединение Арматуростроитель

Основным направлением деятельности НПО Арматуростроитель является развитие собственного производства качественной запорной арматуры, а именно:

- Задвижек стальных литых клиновых DN 50 - 1200 мм, PN 1,6 - 16 МПа;
  - Задвижек кованных компактных (ЗКС) DN 15 - 50 мм, PN 1,6 - 20 МПа;
  - Задвижек чугунных с обрешиненным клином DN 50 - 800 МПа, PN 1,0 - 1,6 МПа;
  - Клапанов обратных поворотных стальных DN 50 - 1200 мм, PN 1,6 - 10 МПа;
  - Клапанов запорных стальных DN 15 - 400 мм, PN 1,6 - 4,0 МПа;
  - Кранов шаровых стальных DN 15 - 800 мм, PN 1,6 - 4,0 МПа.
- которые широко используются при транспортировке воды, пара, газа, воздуха, нефти, мазутов, масел и прочих жидкостей.

**Предлагаем наш опыт и возможности для реализации совместных производственных проектов и поставок оборудования для нужд трубопроводного транспорта и технологических процессов предприятий теплоэнергетического комплекса, нефтяной, газовой, химической, пищевой, горнодобывающей, целлюлозно-бумажной промышленности и жилищно-коммунального хозяйства.**



## Общая информация

Шаровые краны относятся к трубопроводной арматуре промышленного назначения и предназначены для перекрытия потока рабочей среды, транспортируемой в трубопроводах: газораспределения и газопотребления, узлах учета и пунктах редуцирования газа.

**РАБОЧАЯ СРЕДА:** природный газ по ГОСТ 5542, сжиженные углеводородные газы по ГОСТ 20448, воздух, нейтральные газы и иные газообразные среды, по отношению к которым материалы крана коррозионностойки.

Рабочее давление: до 4,0 МПа.

Температура рабочей среды: от -60°C до +80°C (хладостойкое и коррозионностойкое исполнение), от -40°C до +80°C (обычное исполнение). Кратковременно до +100°C

Температура окружающей среды: от -60°C до +60°C (хладостойкое и коррозионностойкое исполнение), от -40°C до +60°C (обычное исполнение).

Управление кранами может осуществляться с помощью рукоятки, редуктора, пневмопривода, электропривода, гидропривода – непосредственно или дистанционно. Согласно ГОСТ Р 53672 шаровые краны запрещено использовать в качестве опоры трубопровода.

Краны изготавливаются с различными видами присоединения: фланцевым, муфтовым, цапковым, штуцерным, присоединением под приварку или комбинированным присоединением.

**Краны шаровые изготавливаются в соответствии с требованиями ГОСТ, и по ТУ 3700-001-24264258-2018.**

**Вся изготавливаемая продукция проходит приемо-сдаточные испытания в соответствии с ГОСТ 5762-2002, согласно ГОСТ 21345 по классу герметичности А, ГОСТ 9544 «Арматура трубопроводная запорная. Нормы герметичности затворов».**

*При заказе кранов необходимо указывать рабочую среду и рабочие параметры, а также необходимость дополнительных испытаний и материального исполнения.*

*Чертежи, приведенные в каталоге, дают общее представление о конструкции изделия и могут отличаться от фактически изготовленного изделия. Предприятие оставляет за собой право вводить в конструкцию задвижек изменения не влияющие на основные характеристики продукции.*

## Контактная информация:

**Фактический адрес:**

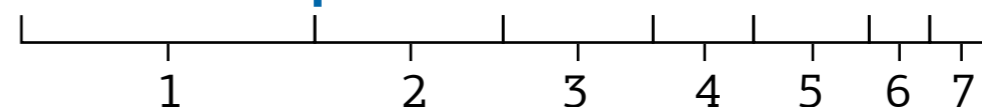
656012, Российская Федерация, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Бриллиантовая, 2а

Email: info@armature.su  
Телефон: (3852) 56-02-12  
www.armature.su



## Структурная схема обозначения шаровых кранов

**AS.КШЦ.0000.000.00/00.0/0**



№	Параметр	Обозначение	
1	Устройство	<b>AS.КШЦ</b>	Кран шаровой цельносварной марки «AS»
2	Номинальный диаметр	<b>DN, мм</b>	
3	Номинальное давление	<b>PN, кгс/см<sup>2</sup></b>	
4	Материал корпуса	<b>1</b>	Углеродистая сталь
		<b>2</b>	Легированная сталь
		<b>3</b>	Нержавеющая сталь
5	Материал уплотнения	<b>10</b>	Резина (EPDM)
		<b>13</b>	Фторопласт
		<b>14</b>	Фторсилоксан
6	Тип привода	<b>1</b>	Ручной (рукоятка)
		<b>2</b>	Ручной с редуктором
		<b>9</b>	Электропривод
		<b>6</b>	Пневмопривод
		<b>7</b>	Гидропривод
7	Тип присоединения	<b>0</b>	Под приварку
		<b>1</b>	Фланцевое
		<b>2</b>	Муфтовое
		<b>3</b>	Штуцерное
		<b>4</b>	Цапковое
		<b>5</b>	Комбинированное

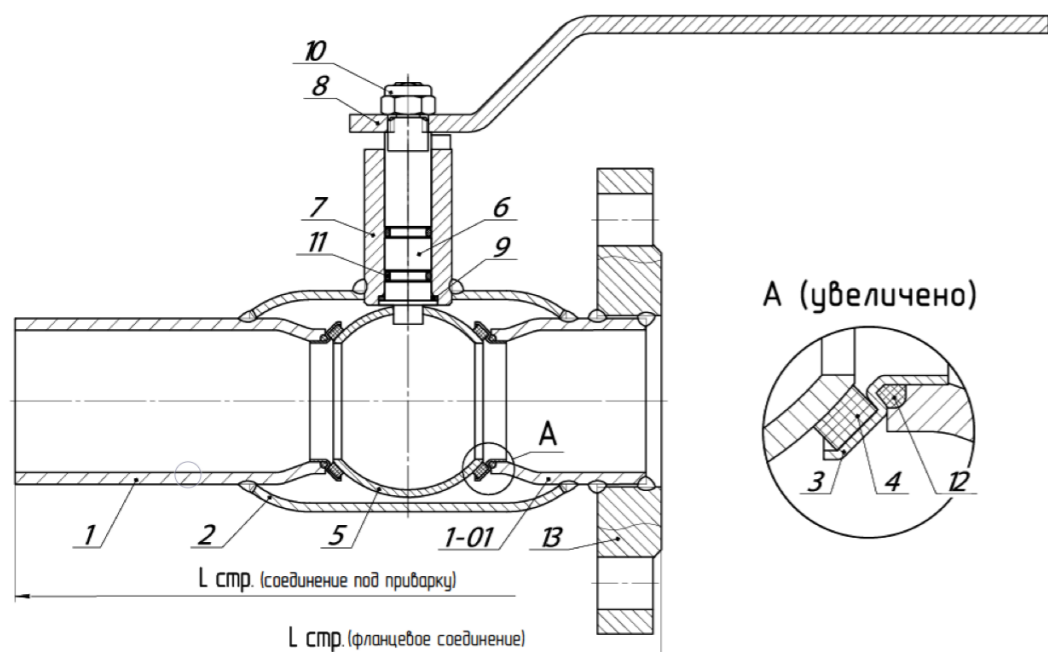
Пример условного обозначения:

**AS.КШЦ.100.16.1/13.1/1**

Кран шаровой цельносварной марки «AS», DN 100, PN 16, материал корпуса – углеродистая сталь (ст. 20), материал уплотнения – фторопласт, с ручным управлением (рукоятка), фланцевым присоединением



## Конструкция цельносварных шаровых кранов марки «AS»



### Материалы основных деталей

№	Название деталей	Варианты исполнений		
		Обычное (У)	Хладостойкое (УХЛ и ХЛ)	Коррозионностойкое (УХЛ и ХЛ)
1	Патрубок крана под приварку	Сталь	Легированная сталь	Нержавеющая сталь
1-01	Патрубок фланцевого крана	Сталь	Легированная сталь	Нержавеющая сталь
2	Корпус	Сталь	Легированная сталь	Нержавеющая сталь
3	Пружинный блок	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь
4	Седло	Ф-4К20	Ф-4К20	Ф-4К20
5	Шаровая пробка	12Х18Н10Т	12Х18Н10Т	12Х18Н10Т
6	Шпindelь	20Х13	20Х13	12Х18Н10Т
7	Горловина	Сталь	Легированная сталь	Нержавеющая сталь
8	Рукоятка	Ст 3	Ст 3	Ст 3
9	Уплотнительное кольцо	Ф-4К20/Ф-4	Ф-4К20/Ф-4	Ф-4К20/Ф-4
10	Гайка	Сталь 20 (Оцинкованная с полимером)	Сталь 20 (Оцинкованная с полимером)	Сталь 20 (Оцинкованная с полимером)
11	Уплотнение узла горловины	Фторсилоксановый эластомер	Фторсилоксановый эластомер	Фторсилоксановый эластомер
12	Уплотнительное кольцо круглого сечения	Фторсилоксановый эластомер	Фторсилоксановый эластомер	Ф-4К20/Ф-4
13	Фланец	Сталь	Легированная сталь	Нержавеющая сталь

## Кран шаровой неполнопроходной (фланцевое соединение)

### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** сталь, легированная сталь, коррозионностойкая сталь

**Шпindelь:** коррозионностойкая сталь (20Х13/12Х18Н10Т)

**Шар:** аустенитная нержавеющая сталь 12Х18Н10Т

**Уплотнение шпинделя:** фторсилоксановый эластомер

**Подшипник скольжения:** фторопласт Ф-4К20, Ф-4

**Уплотнение шара:** фторопласт Ф-4К20 с дублирующим уплотнением из фторсилоксанового эластомера

**Пружинный блок:** аустенитная нержавеющая сталь

### УПРАВЛЕНИЕ

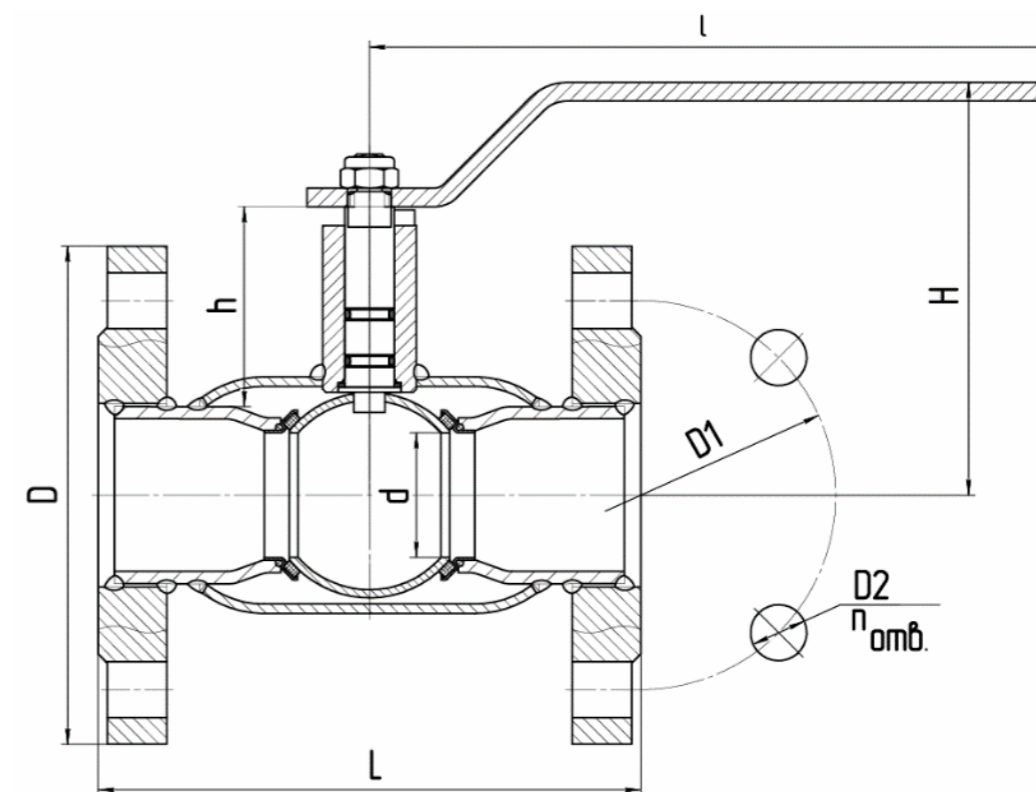
DN 15 - 250: рукоятка - оцинкованная углеродистая сталь с полимерным накопчиком;

DN 150 - 250: рекомендуется механический редуктор с червячной передачей;

DN 300 - 800: механический редуктор в комплекте.

### ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

по ГОСТ 33259



## Технические характеристики

DN	PN	d	D	D1	D2	п отв.	h	H	I	L	Масса, кг
15	40	10	95	65	14	4	60	142	158	130	1,4
20	40	15	105	75	14	4	61	145	158	150	2,1
25	40	18	115	85	14	4	61	148	158	160	2,6
32	40	24	135	100	18	4	60	152	158	180	3,8
40	40	30	145	110	18	4	59	124	220	200	4,9
50	40	40	158	125	18	4	63	133	220	230	6,1
65	16	49	178	145	18	4	59	138	220	270	8,5
65	25	49	178	145	18	8	59	138	220	270	9,1
80	16	63	195	160	18	4	87	174	315	280	11,2
80	25	63	195	160	18	8	87	174	315	280	11,4
100	16	75	215	180	18	8	87	184	315	300	14,1
100	25	75	230	190	22	8	87	184	315	300	14,6
125	16	100	245	210	18	8	95	197	525	325	23,0
125	25	100	270	220	26	8	95	197	525	325	23,1
150	16	125	280	240	22	8	98	214	525	350	30,6
150	25	125	300	250	26	8	98	214	525	350	30,7
200	16	148	335	295	22	12	94	239	525	450	56,0
200	25	148	360	310	26	12	94	239	525	450	58,1
250	16	200	405	355	26	12	101	274	1030	530	87,2
250	25	200	425	370	30	12	101	274	1030	530	91,0
300	16	240	460	410	26	12	167	330	-	750	156,0
300	25	240	485	430	30	16	167	330	-	750	168,0
350	16	300	520	470	26	16	195	384	-	750	235,0
350	25	300	550	490	33	16	195	384	-	750	248,0
400	16	305	580	525	30	16	171	384	-	880	300,0
400	25	305	610	550	33	16	171	384	-	880	327,0
500	16	390	710	650	33	20	171	436	-	990	462,0
500	25	390	730	660	39	20	171	436	-	990	483,0
600	16	500	840	770	39	20	214	530	-	1173	950,0
600	25	500	840	770	39	20	214	530	-	1173	972,0
700	16	600	910	840	39	24	285	645	-	1376	1160,0
700	25	600	960	875	45	24	285	645	-	1376	1245,0
800	16	700	1020	950	39	24	380	790	-	1376	2600,0
800	25	700	1075	990	45	24	380	790	-	1376	2800,0

## Кран шаровой полнопроходной (фланцевое соединение)

### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** сталь, легированная сталь, коррозионностойкая сталь

**Шпindelь:** коррозионностойкая сталь (20X13/12X18H10T)

**Шар:** аустенитная нержавеющая сталь 12X18H10T

**Уплотнение шпинделя:** фторсилоксановый эластомер

**Подшипник скольжения:** фторопласт Ф-4К20, Ф-4

**Уплотнение шара:** фторопласт Ф-4К20 с дублирующим уплотнением из фторсилоксанового эластомера

**Пружинный блок:** аустенитная нержавеющая сталь

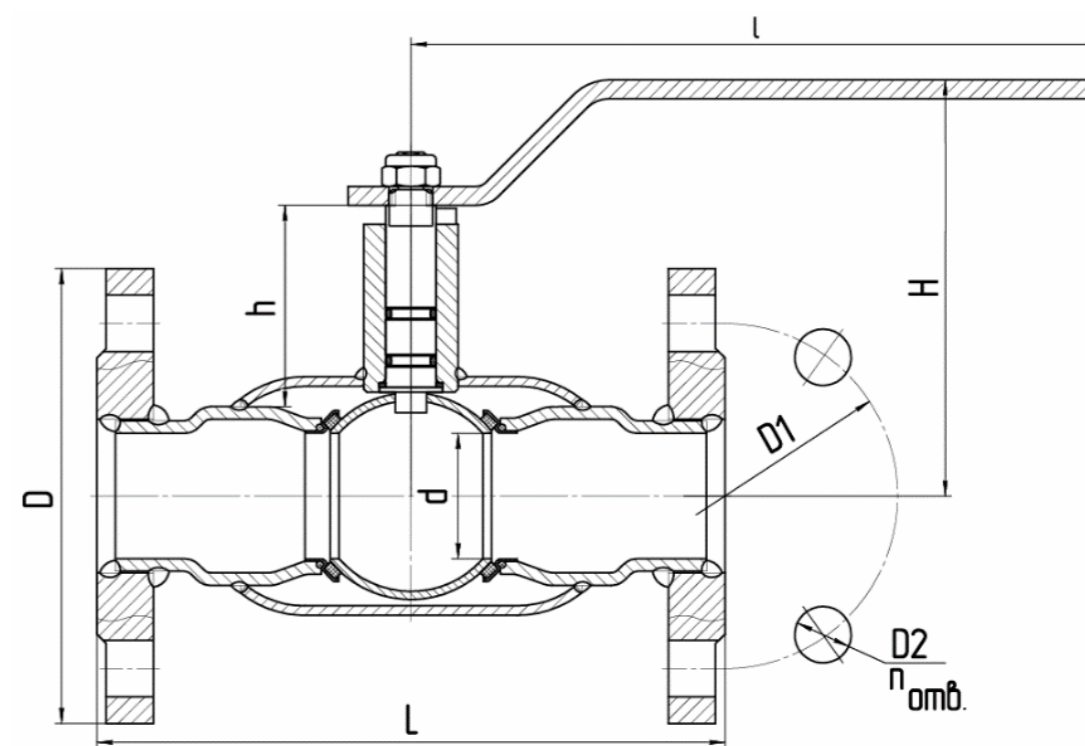
### УПРАВЛЕНИЕ

DN 15 - 200: рукоятка - оцинкованная углеродистая сталь с полимерным накопчиком;

DN 125 - 200: рекомендуется механический редуктор с червячной передачей;

DN 250 - 700: механический редуктор в комплекте.

**ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ** по ГОСТ 33259



## Технические характеристики

DN	PN	d	D	D1	D2	п отв	h	H	I	L	Масса, кг
15	40	15	95	65	14	4	63	145	158	130	2,1
20	40	18	105	75	14	4	63	148	158	150	2,6
25	40	24	115	85	14	4	65	152	158	160	3,8
32	40	30	135	100	18	4	64	124	220	180	4,9
40	40	40	145	110	18	4	68	133	220	200	6,1
50	40	48	158	125	18	4	69	138	220	250	8,5
65	16	64	178	145	18	4	94	174	315	270	11,2
65	25	64	178	145	18	8	94	174	315	270	11,4
80	16	75	195	160	18	4	97	184	315	290	14,1
80	25	75	195	160	18	8	97	184	315	290	14,6
100	16	100	215	180	18	8	108	197	525	350	23,0
100	25	100	230	190	22	8	108	197	525	350	23,1
125	16	125	245	210	18	8	111	214	525	400	30,6
125	25	125	270	220	26	8	111	214	525	400	30,7
150	16	148	280	240	22	8	124	239	525	410	56,0
150	25	148	300	250	26	8	124	239	525	410	58,1
200	16	200	335	295	22	12	128	274	1030	530	87,2
200	25	200	360	310	26	12	128	274	1030	530	91,0
250	16	240	405	355	26	12	193	330	-	750	144,0
250	25	240	425	370	30	12	193	330	-	750	153,0
300	16	300	460	410	26	12	221	384	-	750	236,0
300	25	300	485	430	30	16	221	384	-	750	249,0
350	16	390	520	470	26	16	247	436	-	990	422,0
350	25	390	550	490	33	16	247	436	-	990	449,0
400	16	390	580	525	30	16	223	436	-	990	468,0
400	25	390	610	550	33	16	223	436	-	990	496,0
500	16	500	710	650	33	20	264	530	-	1017	878,0
500	25	500	730	660	39	20	264	530	-	1017	899,0
600	16	600	840	770	39	20	330	645	-	1173	1211,0
600	25	600	840	770	39	20	330	645	-	1173	1233,0
700	16	700	910	840	39	24	430	790	-	1376	2500,0
700	25	700	960	875	45	24	430	790	-	1376	2550,0

## Кран шаровой неполнопроходной (приварное соединение)

### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** сталь, легированная сталь, коррозионностойкая сталь

**Шпindelь:** коррозионностойкая сталь (20X13/12X18N10T)

**Шар:** аустенитная нержавеющая сталь 12X18N10T

**Уплотнение шпинделя:** фторсилоксановый эластомер

**Подшипник скольжения:** фторопласт Ф-4К20, Ф-4

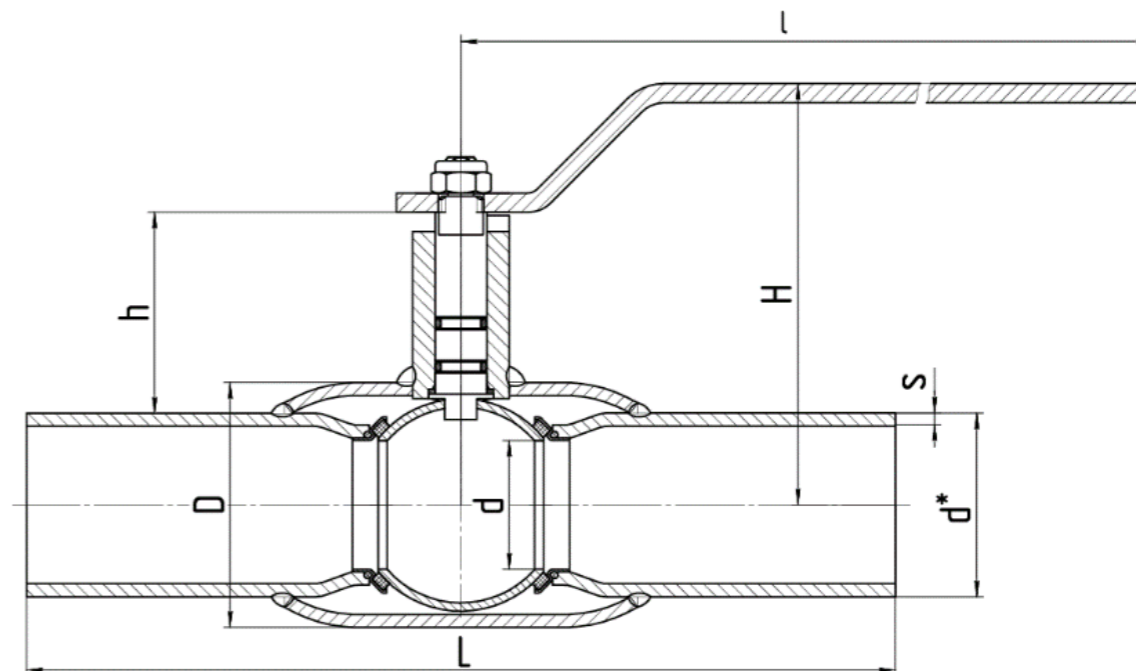
**Уплотнение шара:** фторопласт Ф-4К20 с дублирующим уплотнением из фторсилоксанового эластомера

**Пружинный блок:** аустенитная нержавеющая сталь

### УПРАВЛЕНИЕ

DN 15 - 250: рукоятка - оцинкованная углеродистая сталь с полимерным накопчиком;

DN 150 - 250: рекомендуется механический редуктор



## Технические характеристики

DN	PN	d	d*	s	D	H	h	I	L	Масса, кг
15	40	10	22	3	42	142	60	158	200	0,5
20	40	15	27	3	42	145	61	158	200	0,7
25	40	18	32	3,5	48	148	61	158	230	1,0
32	40	24	42	4	57	152	60	158	230	1,1
40	40	30	48	4	60	124	59	220	250	1,7
50	40	40	57	4	76	133	63	220	270	2,4
65	25	49	76	4	89	138	59	220	280	3,2
80	25	63	89	4	114	174	87	315	280	4,7
100	25	75	108	5	133	184	87	315	300	6,7
125	25	100	133	6	180	197	95	525	330	13,1
150	25	125	159	6	219	214	98	525	360	18,1
200	25	148	219	8	273	239	94	525	430	35,8
250	25	200	273	8	351	274	101	1030	510	64,0
300	25	240	325	10	426	330	167	-	730	120,0
350	25	300	377	10	530	384	195	-	730	195,0
400	25	305	426	10	530	384	171	-	860	240,0
500	25	390	530	10	630	436	171	-	970	350,0
600	25	500	630	10	820	530	214	-	1143	790,0
700	25	600	720	10	1020	645	285	-	1346	990,0
800	25	700	820	12	1120	790	380	-	1346	2400,0



## Кран шаровой полнопроходной (приварное соединение)

### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** сталь, легированная сталь, коррозионностойкая сталь

**Шпindelь:** коррозионностойкая сталь (20X13/12X18Н10Т)

**Шар:** аустенитная нержавеющая сталь 12X18Н10Т

**Уплотнение шпинделя:** фторсилоксановый эластомер

**Подшипник скольжения:** фторопласт Ф-4К20, Ф-4

**Уплотнение шара:** фторопласт Ф-4К20 с дублирующим уплотнением из фторсилоксанового эластомера

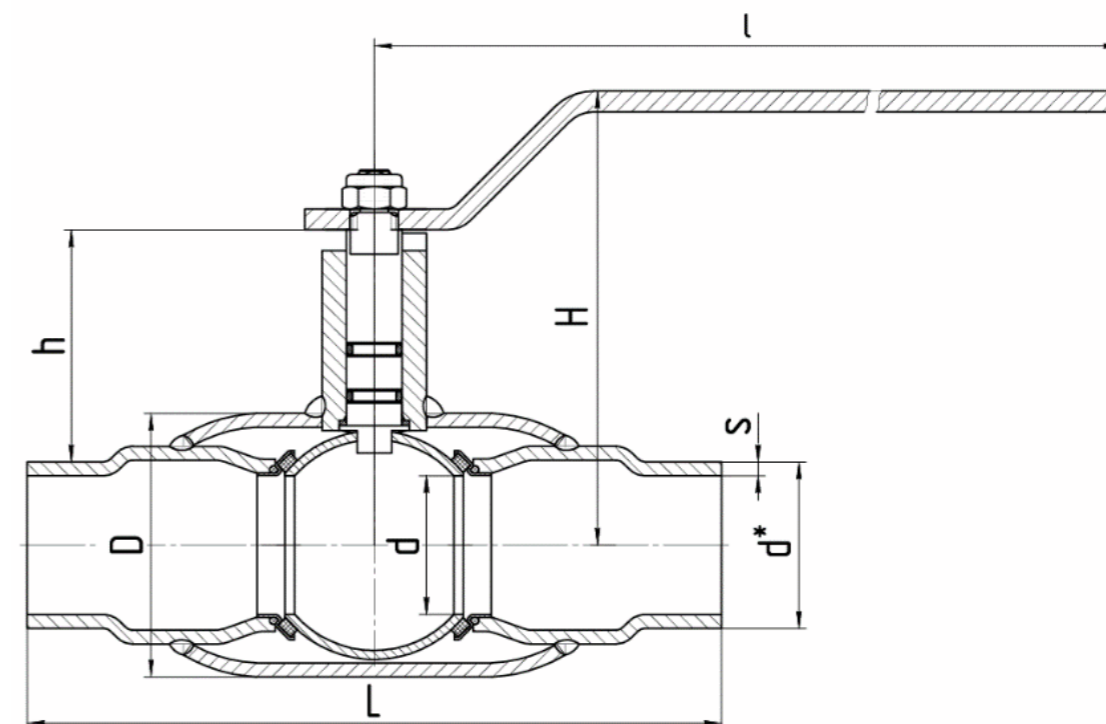
**Пружинный блок:** аустенитная нержавеющая сталь

### УПРАВЛЕНИЕ

DN 15 - 200: рукоятка - оцинкованная углеродистая сталь с полимерным накопечником;

DN 125 - 200: рекомендуется механический редуктор с червячной передачей;

DN 250 - 700: механический редуктор в комплекте.





## Технические характеристики

DN	PN	d	d*	s	D	H	h	I	L	Масса, кг
15	40	15	22	3	42	145	63	158	200	0,7
20	40	18	27	3,5	48	147	63	158	230	1,0
25	40	24	32	4	57	152	65	158	230	1,1
32	40	30	42	4	60	124	64	220	250	1,7
40	40	40	48	4	76	133	68	220	270	2,4
50	40	49	57	4	89	138	69	220	280	3,2
65	25	64	76	4	114	174	94	315	280	4,7
80	25	75	89	5	133	184	97	315	300	6,7
100	25	100	108	5	180	197	108	525	330	13,1
125	25	125	133	6	219	214	111	525	360	18,1
150	25	148	159	6	273	239	124	525	390	35,8
200	25	200	219	8	351	274	128	1030	510	58,2
250	25	248	273	10	426	330	193	-	730	118,0
300	25	300	325	10	530	384	221	-	730	196,0
350	25	390	377	10	630	436	247	-	970	376,0
400	25	390	426	10	630	436	223	-	970	406,0
500	25	500	530	10	820	530	264	-	991	765,0
600	25	600	630	10	1020	645	330	-	1143	1050,0
700	25	700	720	10	1120	790	430	-	1346	2300,0



## Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной (муфтовое соединение)

### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** сталь, легированная сталь, коррозионностойкая сталь

**Шпindelь:** коррозионностойкая сталь (20X13/12X18H10T)

**Шар:** аустенитная нержавеющая сталь 12X18H10T

**Уплотнение шпинделя:** фторсилоксановый эластомер

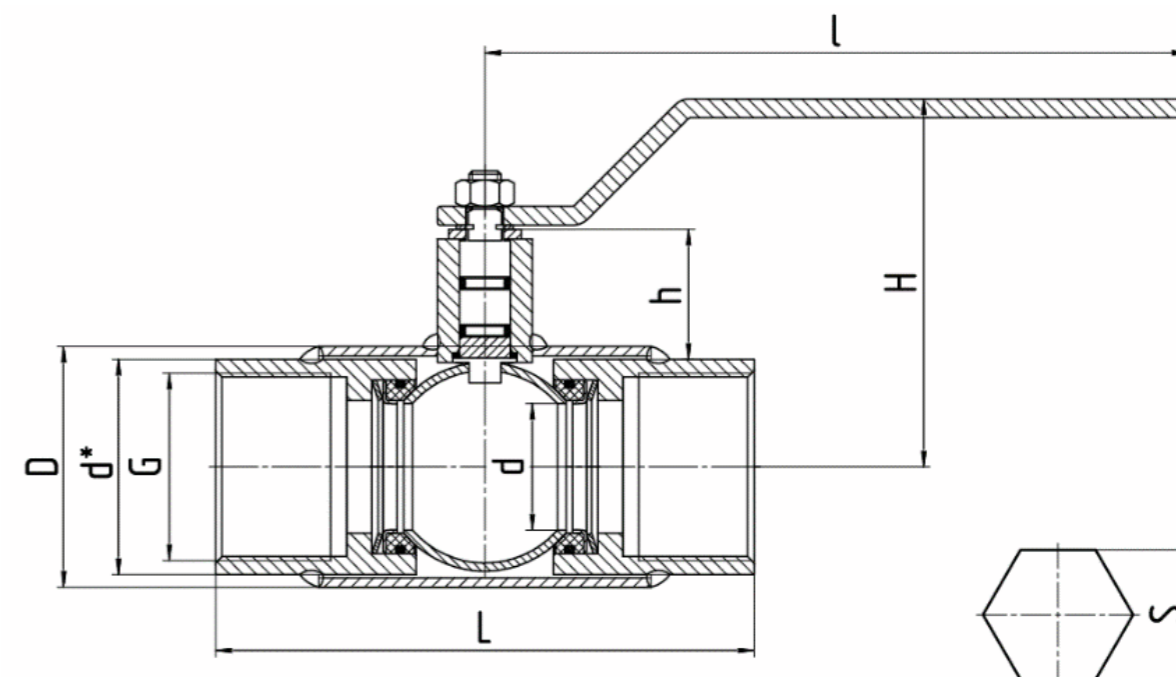
**Подшипник скольжения:** фторопласт Ф-4К20, Ф-4

**Уплотнение шара:** фторопласт Ф-4К20 с дублирующим уплотнением из фторсилоксанового эластомера

**Резьба:** трубная, цилиндрическая по ГОСТ 6357

### УПРАВЛЕНИЕ

DN 15 - 100: рукоятка - оцинкованная углеродистая сталь с полимерным наконечником;



## Технические характеристики для неполнопроходного исполнения

DN	PN	S	d*	d	D	G	H	h	I	L	Масса, кг
15	40	27	-	10	42	1/2	142	58	158	135	0,5
20	40	32	-	15	42	3/4	145	58	158	135	0,7
25	40	41	-	18	48	1	148	56	158	135	1,1
32	40	-	47,5	24	57	1 1/4	152	57	158	135	1,1
40	40	-	55	30	60	1 1/2	124	55	220	155	1,5
50	40	-	68	40	76	2	133	58	220	170	2,4
65	25	-	84	49	89	2 1/2	138	55	220	190	3,5
80	25	-	98	63	114	3	174	83	315	200	5,6
100	25	-	133	75	133	4	184	75	315	240	10,8

## Технические характеристики для полнопроходного исполнения

DN	PN	S	d*	d	D	G	H	h	I	L	Масса, кг
15	40	27	-	15	42	1/2	145	61	158	135	0,7
20	40	32	-	18	48	3/4	147	56	158	135	1,1
25	40	41	-	24	57	1	152	61	158	135	1,1
32	40	-	55	30	60	1 1/4	124	55	220	155	1,5
40	40	-	68	40	76	1 1/2	133	58	220	170	2,4
50	40	-	81	49	89	2	138	56	220	190	3,5
65	25	-	98	64	114	2 1/2	174	83	315	200	5,6
80	25	-	133	75	133	3	184	75	315	240	10,8

## Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной (цапковое соединение)

### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** сталь, легированная сталь, коррозионностойкая сталь

**Шпindelь:** коррозионностойкая сталь (20X13/12X18H10T)

**Шар:** аустенитная нержавеющая сталь 12X18H10T

**Уплотнение шпинделя:** фторсилоксановый эластомер

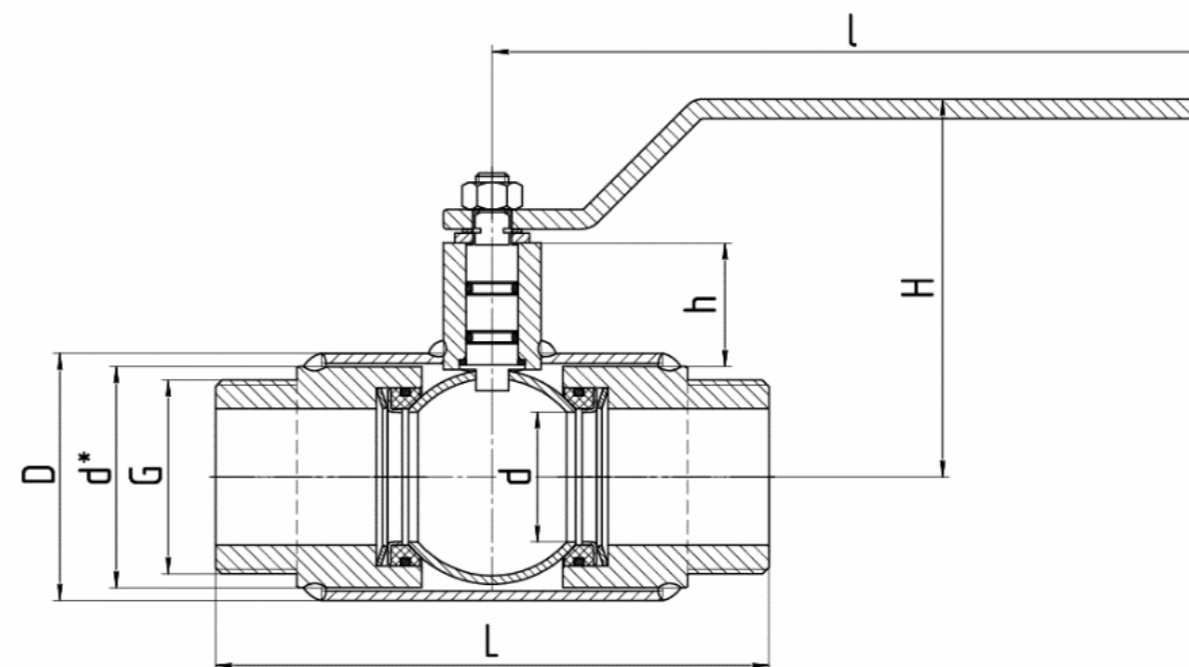
**Подшипник скольжения:** фторопласт Ф-4К20, Ф-4

**Уплотнение шара:** фторопласт Ф-4К20 с дублирующим уплотнением из фторсилоксанового эластомера

**Резьба:** трубная, цилиндрическая по ГОСТ 6357

### УПРАВЛЕНИЕ

DN 15 - 80: рукоятка - оцинкованная углеродистая сталь с полимерным наконечником;



## Технические характеристики для неполнопроходного исполнения

DN	PN	d	d*	D	G	H	h	I	L	Масса, кг
15	40	10	21	42	1/2	142	61	158	135	0,5
20	40	15	27	42	3/4	145	61	158	135	0,6
25	40	18	40	48	1	148	57	158	135	1,1
32	40	24	47,5	57	1 1/4	152	57	158	135	1,4
40	40	30	51	60	1 1/2	124	57	220	155	2,0
50	40	40	68	76	2	133	58	220	170	2,9
65	25	49	81	89	2 1/2	138	56	220	190	4,4
80	25	63	99	114	3	174	82	315	250	7,7

## Технические характеристики для полнопроходного исполнения

DN	PN	d	d*	D	G	H	h	I	L	Масса, кг
15	40	15	27	42	1/2	145	61	158	135	0,6
20	40	18	40	48	3/4	147	57	158	135	1,1
25	40	24	47,5	57	1	152	57	158	135	1,4
32	40	30	51	60	1 1/4	124	57	220	155	2,0
40	40	40	68	76	1 1/2	133	58	220	170	2,9
50	40	49	81	89	2	138	56	220	190	4,4
65	25	64	99	114	2 1/2	174	82	315	250	7,7



## Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной (штуцерное соединение)

### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** сталь, легированная сталь, коррозионностойкая сталь

**Шпindelь:** коррозионностойкая сталь (20X13/12X18H10T)

**Шар:** аустенитная нержавеющая сталь 12X18H10T

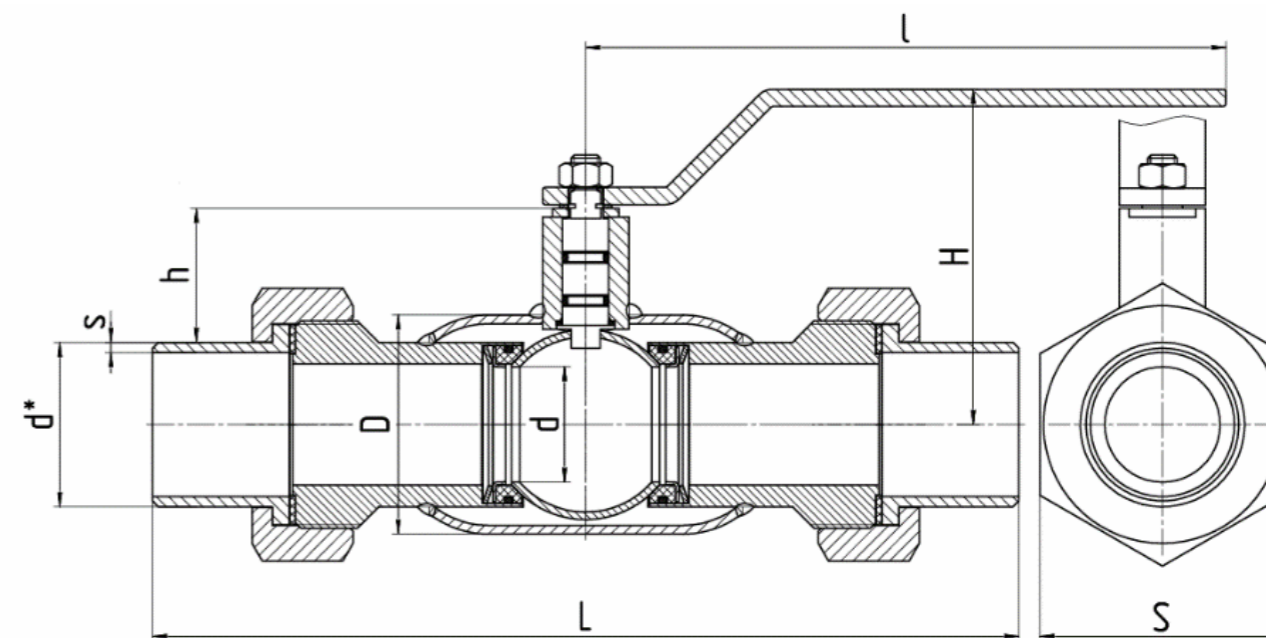
**Уплотнение шпинделя:** фторсилоксановый эластомер

**Подшипник скольжения:** фторопласт Ф-4К20, Ф-4

**Уплотнение шара:** фторопласт Ф-4К20 с дублирующим уплотнением из фторсилоксанового эластомера

### УПРАВЛЕНИЕ

DN 15 - 50: рукоятка - оцинкованная углеродистая сталь с полимерным наконечником;



## Технические характеристики для неполнопроходного исполнения

DN	PN	s	S	d*	d	D	H	h	I	L	Масса, кг
15	40	3	36	22	10	42	142	60	158	220	0,9
20	40	3,75	41	27	15	42	145	61	158	220	1,2
25	40	3,5	46	32	18	48	147	61	158	220	1,4
32	40	4	55	42	24	57	152	60	158	220	1,9
40	40	3,5	75	48	30	60	124	59	220	270	3,9
50	40	3,5	85	57	40	76	133	63	220	300	5,0

## Технические характеристики для полнопроходного исполнения

DN	PN	s	S	d*	d	D	H	h	I	L	Масса, кг
15	40	3	36	22	15	42	145	64	158	220	1,2
20	40	3,75	41	27	18	48	147	63	158	220	1,4
25	40	3,5	46	32	24	57	152	65	158	220	1,9
32	40	4	55	42	30	60	124	64	220	270	3,9
40	40	3,5	75	48	40	76	133	68	220	300	5,0



## Кран шаровой неполнопроходной для сброса рабочей среды комбинированное соединение (муфта/приварка)

### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** сталь, легированная сталь, коррозионностойкая сталь

**Шпindelь:** коррозионностойкая сталь (20X13/12X18H10T)

**Шар:** аустенитная нержавеющая сталь 12X18H10T

**Уплотнение шпинделя:** фторсилоксановый эластомер

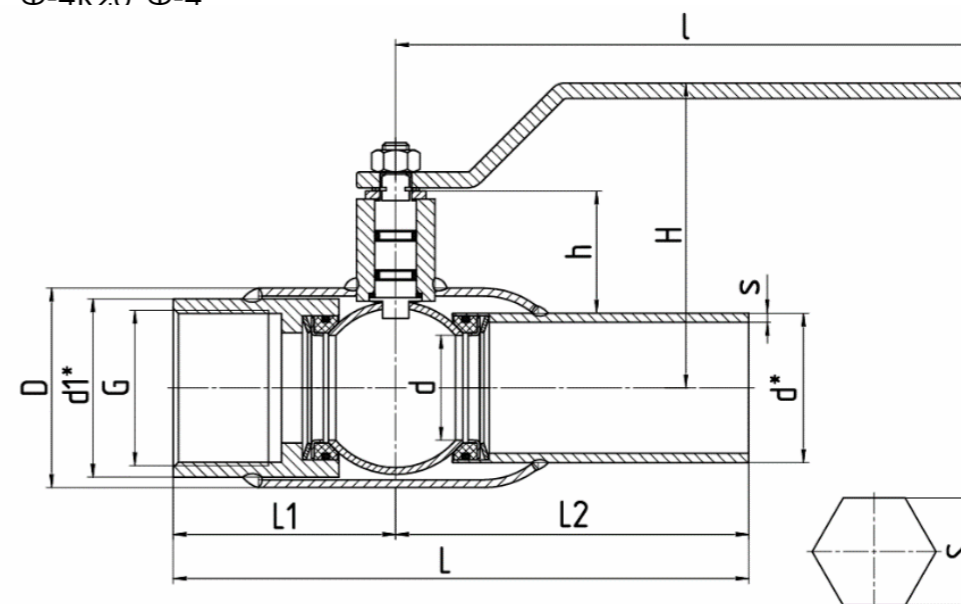
**Подшипник скольжения:** фторопласт Ф-4К20 Ф-4

**Уплотнение шара:** фторопласт Ф-4К20 с дублирующим уплотнением из фторсилоксанового эластомера

**Резьба:** трубная, цилиндрическая по ГОСТ 6357

### УПРАВЛЕНИЕ

DN 15 - 100: рукоятка - оцинкованная углеродистая сталь с полимерным накопчиком;



## Технические характеристики

DN	PN	S	d1*	d*	d	D	G	H	h	I	L1	L2	L	s	Масса, кг
15	40	27	-	22	10	38	1/2	132	60	160	67,5	100	168	3	0,5
20	40	32	-	27	15	42	3/4	135	61	160	67,5	100	168	3	0,7
25	40	41	-	32	18	48	1	138	61	160	67,5	115	183	3,5	1,1
32	40	-	47,5	38	24	57	1 1/4	142	62	160	67,5	115	183	3	1,1
40	40	-	55	48	30	60	1 1/2	124	59	220	77,5	125	203	4	1,6
50	40	-	68	57	40	76	2	133	63	220	85	135	220	4	2,4
65	25	-	84	76	49	89	2 1/2	138	59	220	95	140	235	4	3,4
80	25	-	98	89	63	114	3	174	87	315	100	140	240	4	5,2
100	25	-	133	108	75	133	4	184	87	315	120	150	270	5	8,8



# Кран шаровой неполнопроходной комбинированное соединение (фланец/приварка)

## СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** сталь, легированная сталь, коррозионностойкая сталь

**Шпindelь:** коррозионностойкая сталь (20X13/12X18H10T)

**Шар:** аустенитная нержавеющая сталь 12X18H10T

**Уплотнение шпинделя:** фторсилоксановый эластомер

**Подшипник скольжения:** фторопласт Ф-4К20, Ф-4

**Уплотнение шара:** фторопласт Ф-4К20 с дублирующим уплотнением из фторсилоксанового эластомера

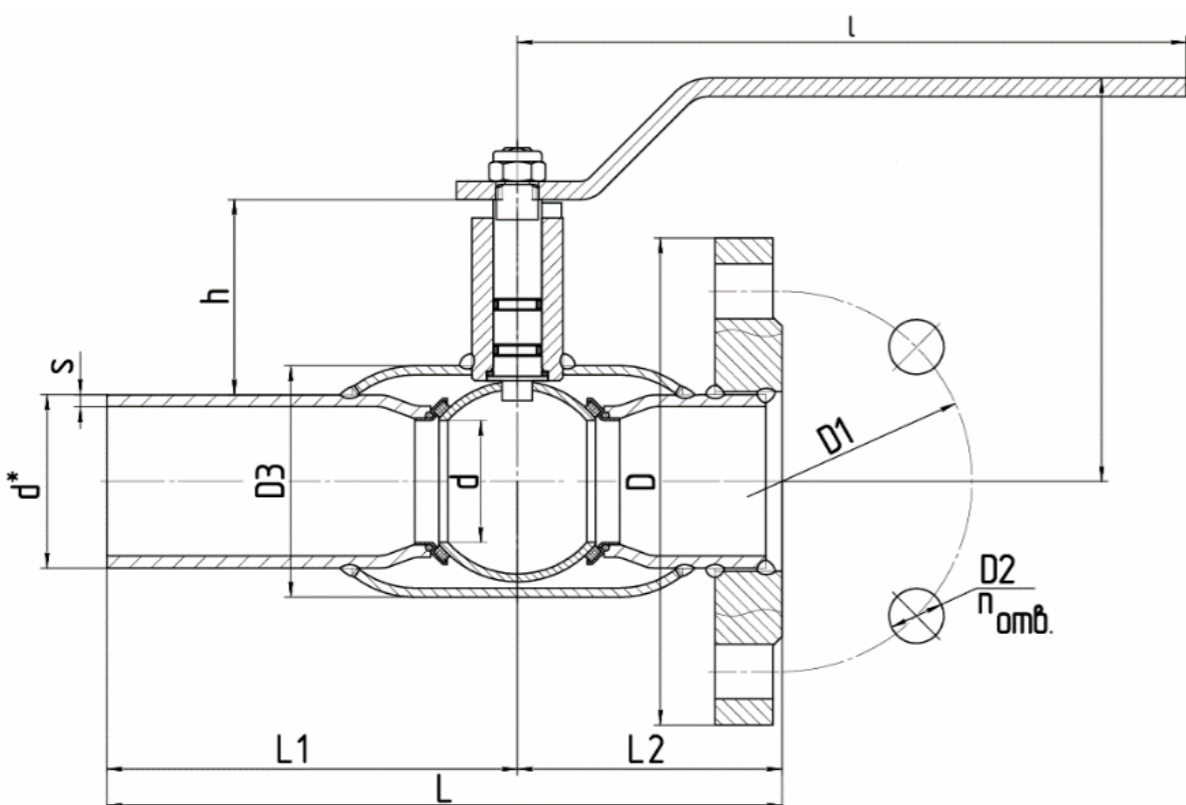
**Пружинный блок:** аустенитная нержавеющая сталь

## УПРАВЛЕНИЕ

DN 15 - 250: рукоятка - оцинкованная углеродистая сталь с полимерным накопчиком;

DN 125 - 250: рекомендуется механический редуктор с червячной передачей;

**ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ**  
по ГОСТ 33259



## Технические характеристики

DN	PN	d	d*	S	D	D3	D1	D2	n отб.	h	H	l	L1	L2	L	Масса, кг
15	40	10	22	3	95	38	65	14	4	60	132	160	60	100	160	1,0
20	40	15	27	3	105	42	75	14	4	61	135	160	60	100	160	1,4
25	40	18	32	3,5	115	48	85	14	4	61	138	160	70	115	185	1,8
32	40	24	38	3	135	57	100	18	4	62	142	160	70	115	185	2,4
40	40	30	48	4	145	60	110	18	4	59	124	220	82,5	125	208	3,2
50	40	40	57	4	158	76	125	18	4	63	133	220	90	135	225	4,1
65	16	49	76	4	178	89	145	18	4	59	138	220	100	140	240	5,6
65	25	49	76	4	178	89	145	18	8	59	138	220	100	140	240	5,9
80	16	63	89	4	195	114	160	18	4	87	174	315	105	140	245	7,6
80	25	63	89	4	195	114	160	18	8	87	174	315	105	140	245	7,8
100	16	75	108	5	215	133	180	18	8	87	184	315	115	150	265	9,9
100	25	75	108	5	230	133	190	22	8	87	184	315	115	150	265	10,4
125	16	100	133	6	245	180	210	18	8	95	197	525	175	165	340	18,3
125	25	100	133	6	270	180	220	26	8	95	197	525	175	165	340	18,8
150	16	125	159	6	275	219	240	22	8	98	214	525	190	180	370	24,7
150	25	125	159	6	300	219	250	26	8	98	214	525	190	180	370	25,3
200	16	148	219	8	335	273	295	22	12	94	239	525	225	215	440	45,9
200	25	148	219	8	360	273	310	26	12	94	239	525	225	215	440	47,0
250	16	200	273	8	405	351	355	26	12	101	274	1030	265	255	520	75,6
250	25	200	273	8	425	351	370	30	12	101	274	1030	265	255	520	77,5



# Кран шаровой неполнопроходной комбинированное соединение (цапка/приварка)

## СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** сталь, легированная сталь, коррозионностойкая сталь

**Шпindelь:** коррозионностойкая сталь (20X13/12X18H10T)

**Шар:** аустенитная нержавеющая сталь 12X18H10T

**Уплотнение шпинделя:** фторсилоксановый эластомер

**Подшипник скольжения:** фторопласт Ф-4К20, Ф-4

**Уплотнение шара:** фторопласт Ф-4К20 с дублирующим уплотнением из фторсилоксанового эластомера

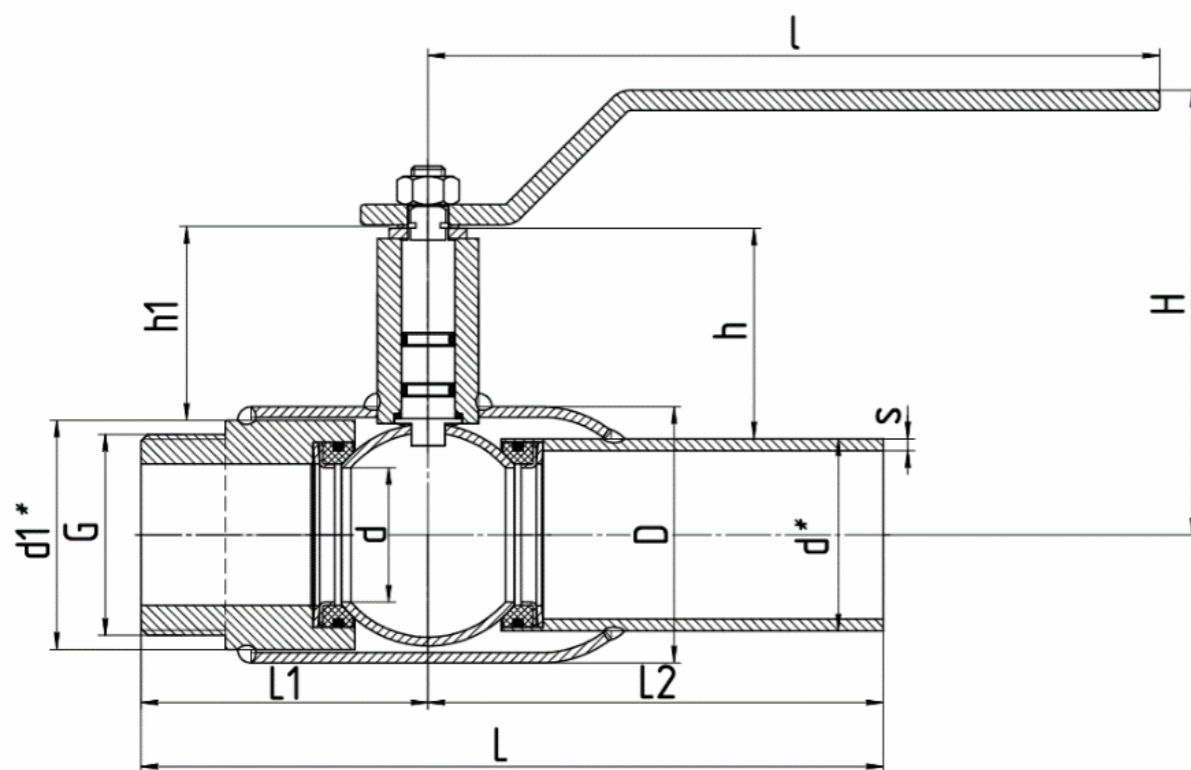
**Резьба:** трубная, цилиндрическая по ГОСТ 6357

## УПРАВЛЕНИЕ

DN 15 - 80: рукоятка - оцинкованная углеродистая сталь с полимерным наконечником;

## Технические характеристики

DN	PN	d	d*	d1*	s	D	G	h1	h	H	I	L1	L2	L	Масса, кг
15	40	10	22	21	3	38	1/2	61	60	132	160	67,5	100	168	0,5
20	40	15	27	27	3	42	1/2	61	61	135	160	67,5	100	168	0,7
25	40	18	32	40	3,5	48	1	57	61	138	160	67,5	115	183	1,1
32	40	24	38	47,5	3	57	1 1/4	57	62	142	160	67,5	115	183	1,3
40	40	30	48	51	4	60	1 1/2	57	59	124	220	77,5	125	203	1,9
50	40	40	57	68	4	76	2	58	63	133	220	85	135	220	2,7
65	25	49	76	81	4	89	2 1/2	56	59	138	220	95	140	235	3,8
80	25	63	89	99	4	114	3	82	87	174	315	125	140	265	6,2



## Кран шаровой неполнопроходной комбинированное соединение (штуцер/приварка)

### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** сталь, легированная сталь, коррозионностойкая сталь

**Шпиндель:** коррозионностойкая сталь (20X13/12X18H10T)

**Шар:** аустенитная нержавеющая сталь 12X18H10T

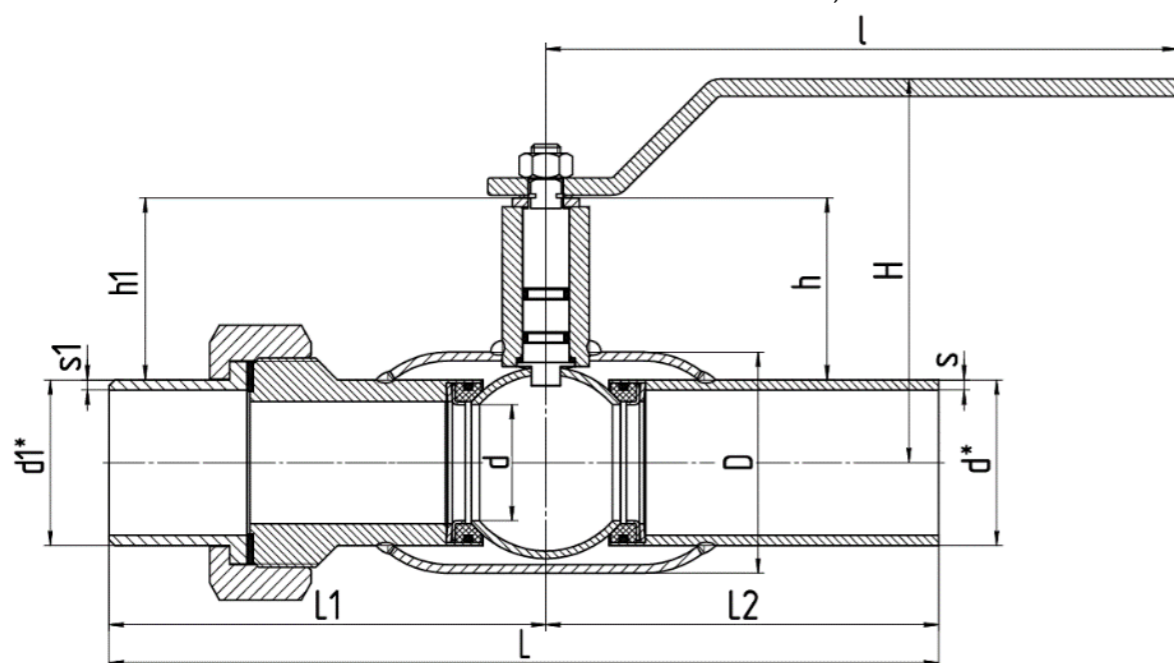
**Уплотнение шпинделя:** фторсилоксановый эластомер

**Подшипник скольжения:** фторопласт Ф-4К20, Ф-4

**Уплотнение шара:** фторопласт Ф-4К20 с дублирующим уплотнением из фторсилоксанового эластомера

### УПРАВЛЕНИЕ

DN 15 - 50: рукоятка - оцинкованная углеродистая сталь с полимерным наконечником;



### Технические характеристики

DN	PN	d	d*	d1*	s	s1	D	h	h1	H	I	L1	L2	L	Масса, кг
15	40	10	22	21	3	3	38	60	61	132	160	110	100	210	0,7
20	40	15	27	27	3	3,75	42	61	61	135	160	110	100	210	1,0
25	40	18	32	32	3,5	3,5	48	61	61	138	160	110	115	225	1,2
32	40	24	38	38	3	3	57	62	62	142	160	110	115	225	1,5
40	40	30	48	48	4	3,5	60	59	59	124	220	135	125	260	2,8
50	40	40	57	57	4	3,5	76	63	63	133	220	150	135	285	3,7

## Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной с удлинённым шпинделем для подземной установки (приварное соединение)

### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** сталь, легированная сталь, коррозионностойкая сталь

**Шпиндель:** коррозионностойкая сталь (20X13/12X18H10T)

**Шар:** аустенитная нержавеющая сталь 12X18H10T

**Уплотнение шпинделя:** фторсилоксановый эластомер

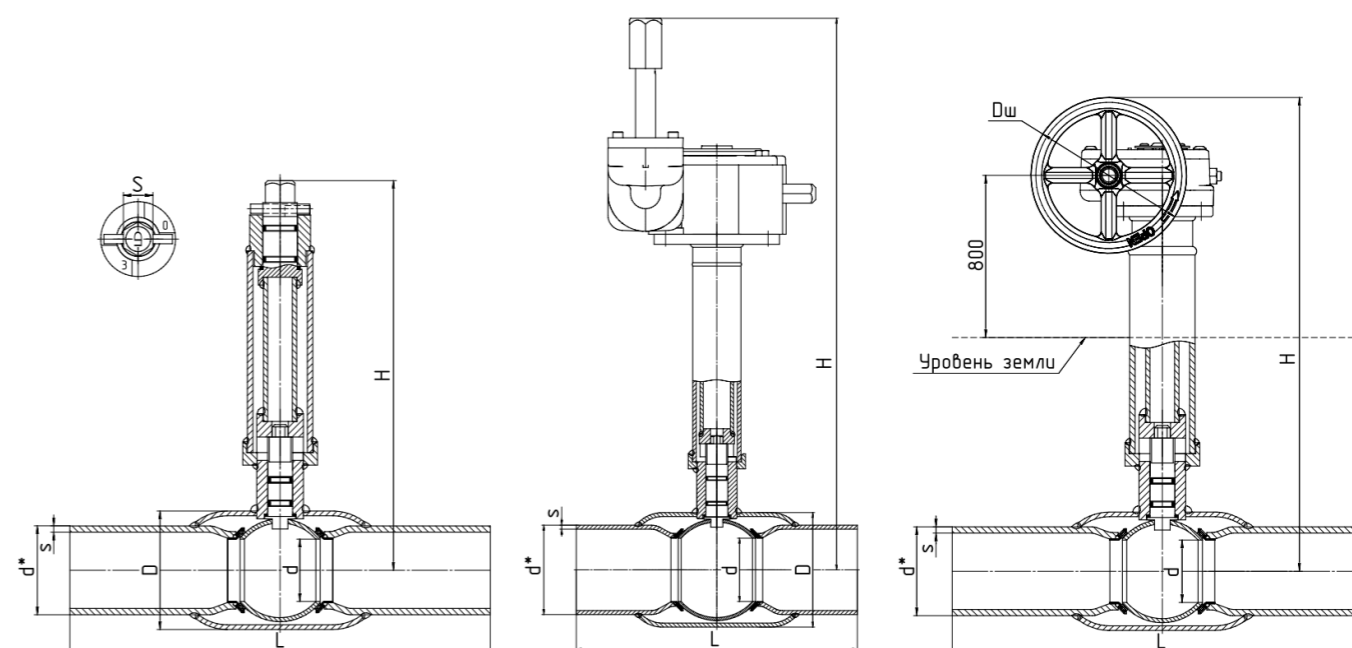
**Подшипник скольжения:** фторопласт Ф-4К20, Ф-4

**Уплотнение шара:** фторопласт Ф-4К20 с дублирующим уплотнением из фторсилоксанового эластомера

**Пружинный блок:** аустенитная нержавеющая сталь

### УПРАВЛЕНИЕ

Т-ключ, Редуктор, Электропривод, Пневмопривод



## Технические характеристики для неполнопроходного исполнения

DN	PN	d	d1	s	S	D	Dш	H	L
25	40	18	32	3,5	19	48	100	по заказу	230
32	40	24	38	3	19	57	100	по заказу	230
40	40	30	48	4	19	60	100	по заказу	250
50	40	40	57	4	19	76	100	по заказу	270
65	25	49	76	4	19	89	100	по заказу	280
80	25	63	89	4	19	114	100	по заказу	280
100	25	75	108	5	19	133	100	по заказу	300
125	25	100	133	6	27	180	200	по заказу	330
150	25	125	159	6	27	219	200	по заказу	360
200	25	148	219	8	27	273	200	по заказу	430
250	25	200	273	8	-	351	400	по заказу	510
300	25	240	325	10	-	426	600	по заказу	730
350	25	300	377	10	-	530	600	по заказу	730
400	25	305	426	10	-	530	600	по заказу	860
500	25	390	530	10	-	630	500	по заказу	970
600	25	500	630	10	-	820	500	по заказу	1143
700	25	600	720	10	-	1020	500	по заказу	1346
800	25	700	820	12	-	1120	700	по заказу	1346

## Технические характеристики для полнопроходного исполнения

DN	PN	d	d*	s	S	D	Dш	H	L
25	40	24	32	3	19	57	100	по заказу	230
32	40	30	38	4	19	60	100	по заказу	250
40	40	40	48	4	19	76	100	по заказу	270
50	40	49	57	4	19	89	100	по заказу	280
65	25	64	76	4	19	114	100	по заказу	280
80	25	75	89	5	19	133	100	по заказу	300
100	25	100	108	5	27	180	200	по заказу	330
125	25	125	133	6	27	219	200	по заказу	360
150	25	148	159	6	27	273	200	по заказу	390
200	25	200	219	8	-	351	400	по заказу	510
250	25	248	273	10	-	426	600	по заказу	730
300	25	300	325	10	-	530	600	по заказу	730
350	25	390	377	10	-	630	500	по заказу	970
400	25	390	426	10	-	630	500	по заказу	970
500	25	500	530	10	-	820	500	по заказу	991
600	25	600	630	10	-	1020	500	по заказу	1143
700	25	700	720	10	-	1120	700	по заказу	1346

## Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной с удлинённым штоком для подземной установки с патрубками под полиэтиленовый трубопровод

### СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

**Корпус:** углеродистая сталь 20

**Шпindelь:** коррозионностойкая сталь (20X13/12X18N10T)

**Шар:** аустенитная нержавеющая сталь 12X18N10T

**Уплотнение штока:** фторсилоксановый эластомер

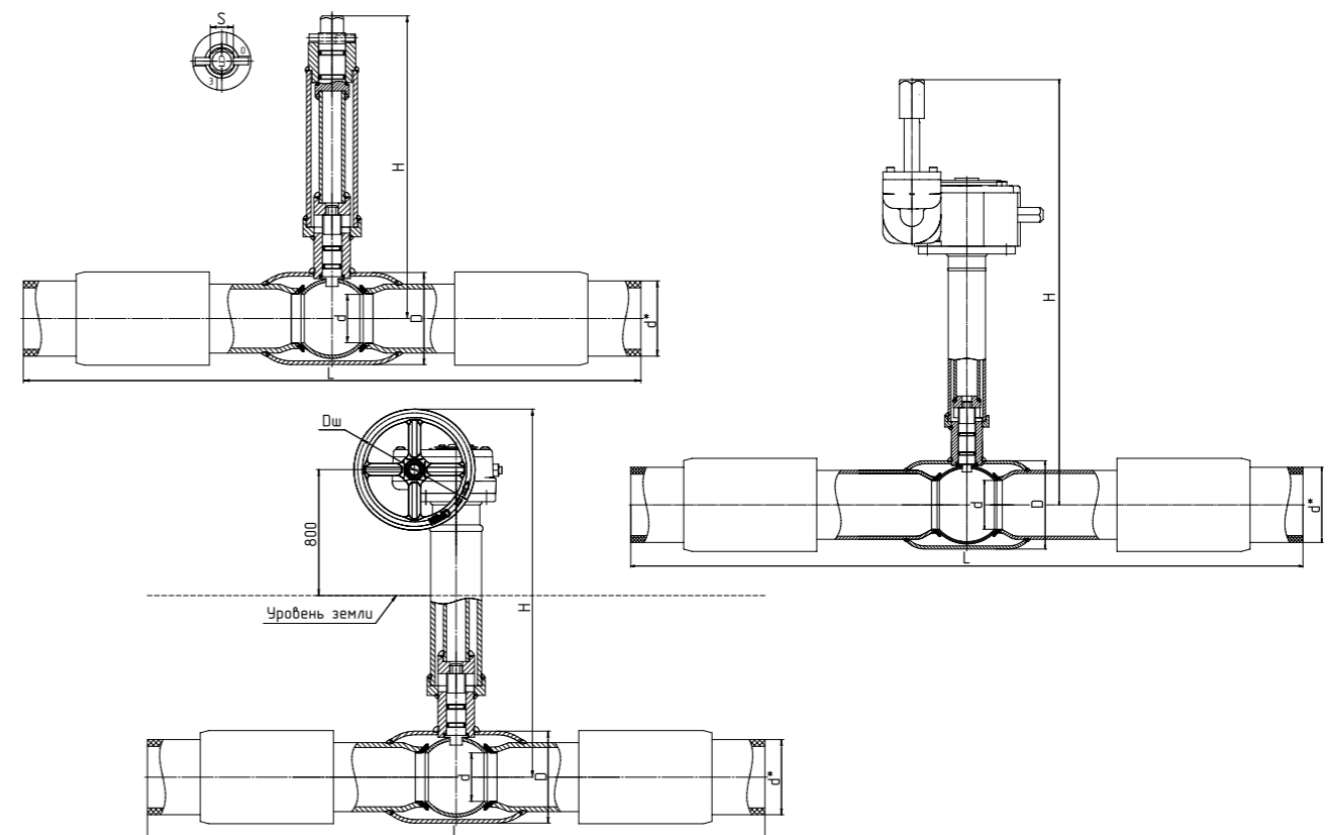
**Подшипник скольжения:** фторопласт Ф-4К20, Ф-4

**Уплотнение шара:** фторопласт Ф-4К20 с дублирующим уплотнением из фторсилоксанового эластомера

**Пружинный блок:** аустенитная нержавеющая сталь

### УПРАВЛЕНИЕ

Т-ключ, Редуктор, Электропривод, Пневмопривод





## Технические характеристики для неполнопроходного исполнения

DN	PN	d	d1	D	Дш	H	L
50	16	40	50	89	100	по заказу	1210
50	16	40	63	76	100	по заказу	1290
65	16	49	75	89	100	по заказу	1340
80	16	63	90	114	100	по заказу	1380
100	16	75	110	133	100	по заказу	1460
100	16	75	125	133	100	по заказу	1480
125	16	100	140	180	200	по заказу	1570
150	16	125	160	219	200	по заказу	1680
150	16	125	180	219	200	по заказу	1720
200	16	148	225	273	200	по заказу	1910
200	16	148	250	273	200	по заказу	1990
250*	16	200	280	351	400	по заказу	2110
250*	16	200	315	351	400	по заказу	2150
300*	16	240	315	426	600	по заказу	2370
300*	16	240	355	426	600	по заказу	2890
350*	16	300	400	530	600	по заказу	2970
400*	16	300	450	530	600	по заказу	3220
500*	16	390	500	630	500	по заказу	3450
600*	16	500	630	820	500	по заказу	4063

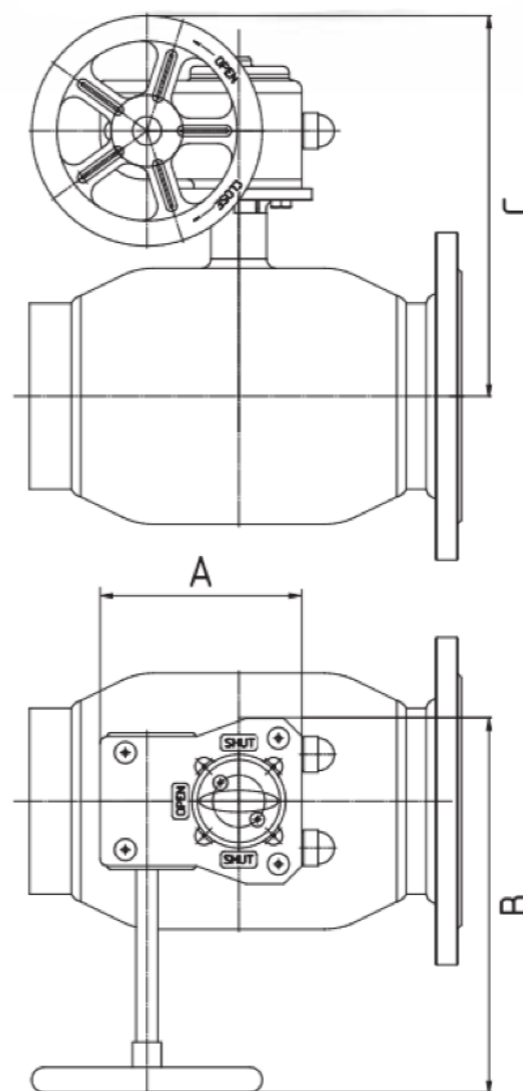
## Технические характеристики для полнопроходного исполнения

DN	PN	d	d*	D	Дш	H	L
50	16	49	50	89	100	по заказу	1220
50	16	49	63	89	100	по заказу	1300
65	16	63	75	114	100	по заказу	1340
80	16	75	90	133	100	по заказу	1400
100	16	100	110	180	200	по заказу	1490
100	16	100	125	180	200	по заказу	1510
125	16	125	140	219	200	по заказу	1600
150	16	148	160	273	200	по заказу	1710
150	16	148	180	273	200	по заказу	1750
200	16	200	225	351	400	по заказу	1990
200*	16	250	250	351	400	по заказу	2070
250*	16	240	280	426	600	по заказу	2330
250*	16	240	315	426	600	по заказу	2370
300*	16	300	315	530	600	по заказу	2370
300*	16	300	355	530	600	по заказу	2890
350*	16	390	400	630	500	по заказу	3210
400*	16	390	450	630	500	по заказу	3330
400*	16	390	500	630	500	по заказу	3450
500*	16	500	500	820	500	по заказу	3591
600*	16	600	630	1020	500	по заказу	4063

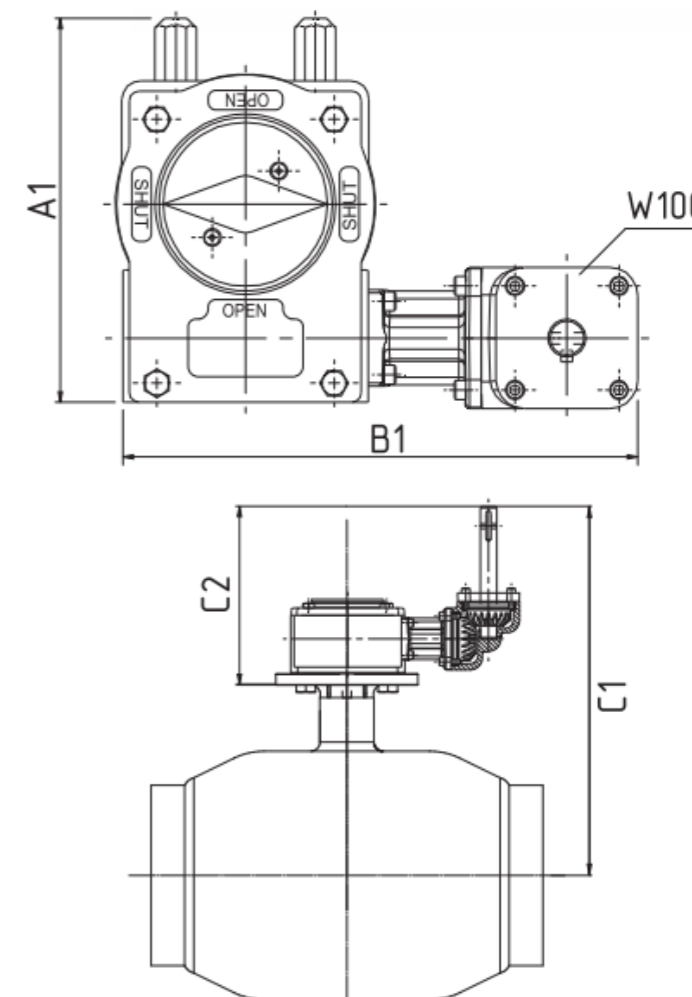
## Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной с механическим редуктором (фланцевое соединение/ приварное соединение)

Рекомендуется для управления шаровыми кранами при больших усилиях открытия-закрытия крана.

Редуктор с горизонтальным валом управления



Редуктор с вертикальным валом управления



## Технические характеристики механических редукторов ROTORK для неполнопроходного исполнения

DN	Тип редуктора (Горизонтальный)	Масса редуктора без штурвала, кг	A (длина)	B (ширина)	C (высота)	Диаметр штурвала, мм
25	242-10M	1	82	112	151	100
32	242-10M	1	82	112	155	100
40	242-10M	1	82	112	168	100
50	242-10M	1	82	112	176	100
65	242-10M	1	82	112	181	100
80	242-20S	1,5	100	137	202	100
100	242-20S	1,5	100	137	212	100
125	242-30S	3,4	131	173	289	200
150	242-30S	3,4	131	173	306	200
200	242-30S	3,4	131	173	330	200
250	242-40S	5,7	163	226,5	471	400
300	AB1250N	22	258	340	678	600
350	AB2000N	24	269	339	740	600
400	AB2000N	24	269	339	740	600
500	AB6800N/PR6	64,2	407	539	745	500
600	AB6800N/PR6	64,2	407	539	838	500
700	A200N/PR10	134,4	492	594,5	968	500
800	A250N/PR10	219	585	670	1225	700

DN	Тип редуктора (Вертикальный)	Масса редуктора без W100, кг	Масса редуктора в сборе с W100, кг	A1 (длина)	B1 (ширина)	C1 (высота)	C2 (высота)
25			-				
32			-				
40			-				
50			-				
65			-				
80			-				
100			-				
125	AB550W DMW100	9	12,7	127,5	232,5	362	201
150	AB550W DMW100	9	12,7	127,5	232,5	362	201
200	AB550W DMW100	9	12,7	127,5	232,5	362	201
250	AB550W DMW100	9	12,7	127,5	232,5	362	201
300	AB1250W DMW100	22	25,7	258	344	538	208,5
350	E2000W MW100	24	29,3	255	410	600	216,5
400	E2000W MW100	24	29,3	255	410	600	216,5
500	E6800W/PR6 MW100	64,2	69,5	407	610	656	219,5
600	E6800W/PR6 MW100	64,2	69,5	407	610	656	219,5
700	E200W/PR10	134,4	139,7	492	665,5	891	245,4
800	E250W/PR10	219	224,3	585	741	1035	245,5

## Технические характеристики механических редукторов ROTORK для полнопроходного исполнения

DN	Тип редуктора (Горизонтальный)	Масса редуктора без штурвала, кг	A (длина)	B (ширина)	C (высота)	Диаметр штурвала, мм
20	242-10M	1	82	112	151	100
25	242-10M	1	82	112	155	100
32	242-10M	1	82	112	168	100
40	242-10M	1	82	112	176	100
50	242-10M	1	82	112	181	100
65	242-20S	1,5	100	137	202	100
80	242-20S	1,5	100	137	212	100
100	242-30S	3,4	131	173	289	200
125	242-30S	3,4	131	173	306	200
150	242-30S	3,4	131	173	330	200
200	242-40S	5,7	163	226,5	471	400
250	AB1250N	22	258	340	678	600
300	AB2000N	24	269	339	740	600
350	AB6800N/PR6	64,2	407	539	745	500
400	AB6800N/PR6	64,2	407	539	745	500
500	AB6800N/PR6	64,2	407	539	838	500
600	A200N/PR10	134,4	492	594,5	968	500
700	A250N/PR10	219	585	670	1225	700

DN	Тип редуктора (Вертикальный)	Масса редуктора без W100, кг	Масса редуктора в сборе с W100, кг	A1 (длина)	B1 (ширина)	C1 (высота)	C2 (высота)
20			-				
25			-				
32			-				
40			-				
50			-				
65			-				
80			-				
100	AB550W DMW100	9	12,7	127,5	232,5	362	201
125	AB550W DMW100	9	12,7	127,5	232,5	362	201
150	AB550W DMW100	9	12,7	127,5	232,5	362	201
200	AB550W DMW100	9	12,7	127,5	232,5	362	201
250	AB1250W DMW100	22	25,7	258	344	538	208,5
300	E2000W MW100	24	29,3	255	410	600	216,5
350	E6800W/PR6 MW100	64,2	69,5	407	610	656	219,5
400	E6800W/PR6 MW100	64,2	69,5	407	610	656	219,5
500	E6800W/PR6 MW100	64,2	69,5	407	610	656	219,5
600	E200W/PR10	134,4	139,7	492	665,5	891	245,4
700	E250W/PR10	219	224,3	585	741	1035	245,5



## Технические характеристики механических редукторов PRO-GEAR для неполнопроходного исполнения

DN	Тип редуктора (Горизонтальный)	Масса редуктора без штурвала, кг	A (длина)	B (ширина)	C (высота)	Диаметр штурвала, мм
25	X-21	1	116,2	151,5	168	125
32	X-21	1	116,2	151,5	173	125
40	X-21	1	116,2	151,5	185	125
50	X-21	1	116,2	151,5	194	125
65	X-21	1	116,2	151,5	199	125
80	X-41	1,7	138,7	169,3	223	125
100	X-41	1,7	138,7	169,3	232	125
125	X-61	2,8	170,5	215	321	250
150	X-61	2,8	170,5	215	338	250
200	X-61	2,8	170,5	215	362	250
250	Q-1500	13,5	206	278,5	482	400
300	Q-3000	22,8	278	355,5	679	600
350	Q-5000	27,5	278	428	633	400
400	Q-5000	27,5	278	428	633	400
500	Q-16000	62,5	396	616	750	500
600	Q-16000	62,5	396	616	843	500
700	Q-24000	192	536	697	1068	700
800	Q-32000	195	536	697	1225	700

DN	Тип редуктора (Вертикальный)	Масса редуктора, кг	A1 (длина)	B1 (ширина)	C1 (высота)	C2 (высота)
25			-			
32			-			
40			-			
50			-			
65			-			
80			-			
100			-			
125	Q-800 AG	9,5	209	320,5	404	243
150	Q-800 AG	9,5	209	320,5	421	243
200	Q-800 AG	9,5	209	320,5	445	243
250	Q-1500 AG	25,5	215	339	480	243
300	Q-3000 AG	35	300	423,5	573	243
350	Q-5000 AG	47,5	317,5	408,5	621	237
400	Q-5000 AG	47,5	317,5	408,5	621	237
500	Q-16000 AG	68	421	614	673	237
600	Q-16000 AG	68	421	614	766	237
700	Q-24000 AG	198	538,5	695	870	237
800	Q-32000 AG	201	536	742	1027	237



## Технические характеристики механических редукторов PRO-GEAR для полнопроходного исполнения

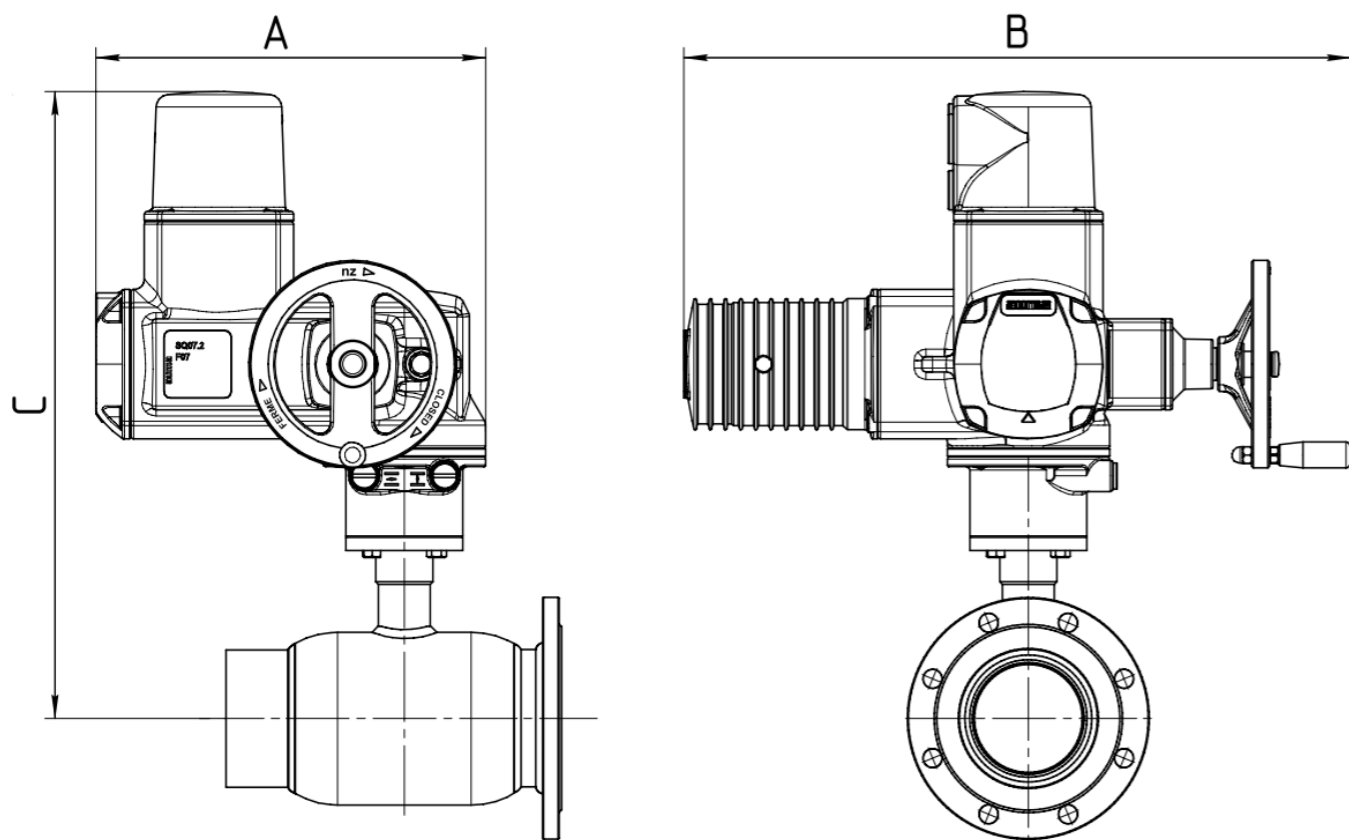
DN	Тип редуктора (Горизонтальный)	Масса редуктора без штурвала, кг	A (длина)	B (ширина)	C (высота)	Диаметр штурвала, мм
20	X-21 F05/F07	1	116,2	151,5	168	125
25	X-21 F05/F07	1	116,2	151,5	173	125
32	X-21 F05/F07	1	116,2	151,5	185	125
40	X-21 F05/F07	1	116,2	151,5	194	125
50	X-21 F05/F07	1	116,2	151,5	199	125
65	X-41 F07/F10	1,7	138,7	169,3	223	125
80	X-41 F07/F10	1,7	138,7	169,3	232	125
100	X-61 F10/F12	2,8	170,5	215	321	250
125	X-61 F10/F12	2,8	170,5	215	338	250
150	X-61 F10/F12	2,8	170,5	215	362	250
200	Q-1500 F12	13,5	206	278,5	482	400
250	Q-3000 F16	22,8	278	355,5	679	600
300	Q-5000 F16	27,5	278	428	633	400
350	Q-16000 F30	62,5	396	616	750	500
400	Q-16000 F30	62,5	396	616	750	500
500	Q-16000 F30	62,5	396	616	843	500
600	Q-24000 F30	192	536	697	1068	700
700	Q-32000 F35	195	536	697	1225	700

DN	Тип редуктора (Вертикальный)	Масса редуктора, кг	A1 (длина)	B1 (ширина)	C1 (высота)	C2 (высота)
20			-			
25			-			
32			-			
40			-			
50			-			
65			-			
80			-			
100	Q-800 AG	9,5	209	320,5	404	243
125	Q-800 AG	9,5	209	320,5	421	243
150	Q-800 AG	9,5	209	320,5	445	243
200	Q-1500 AG	25,5	215	339	480	243
250	Q-3000 AG	35	300	423,5	573	243
300	Q-5000 AG	47,5	317,5	408,5	621	237
350	Q-5000 AG	47,5	317,5	408,5	621	237
400	Q-16000 AG	68	421	614	673	237
500	Q-16000 AG	68	421	614	766	237
600	Q-24000 AG	198	538,5	695	870	237
700	Q-32000 AG	201	536	742	1027	237



## Кран шаровой неполнопроходной/ полнопроходной с электроприводом (фланцевое соединение / приварное соединение)

Рекомендуется для управления шаровыми кранами при больших усилиях  
открытия-закрытия крана.



## Технические характеристики электроприводов AUMA для неполнопроходного исполнения

DN	PN	Тип привода	Номинальный крутящий момент	Масса привода, кг	Габаритные размеры, мм		
					A	B	C
25	40	SG 05.1 (SQ 05.2)	100-150	23	300	514	424
32	40						428
40	40						441
50	40						449
65	16						454
65	25						454
80	16	SG 07.1 (SQ 07.2)	120-300	24	300	514	474
80	25						483
100	16						522
100	25						539
125	16	SQ 10.2	220	27	328	520	559
125	25						599
150	16	SA 07.6/GS 63.3	600	33	328	520	622
150	25						642
200	16	SQ 10.2	400	27	328	520	707
200	25						764
250	16	SQ 12.2	1000	35	353	520	857
250	25						971
300	16	SA 07.6/GS 100.3	2200	60	736	513	1175
300	25						1264
350	16	SA 10.2/GS 125.3	4000	73	748	536	14000
350	25						197
400	16	SA 10.2/GS 160.3	14000	118	919	579	20000
400	25						32000
500	16	SA 10.2/GS 200.3	20000	197	1126	661	32000
500	25						350
600	16	SA 10.2/GS 250.3	32000	350	1264	762	1175
600	25						1175
700	16	SA 10.2/GS 200.3	20000	197	1126	661	32000
700	25						350
800	16	SA 10.2/GS 250.3	32000	350	1264	762	1175
800	25						1175



## Технические характеристики электроприводов АУМА для полнопроходного исполнения

DN	PN	Тип привода	Номинальный крутящий момент	Масса привода, кг	Габаритные размеры, мм		
					A	B	C
20	40						424
25	40						428
32	40	SG 05.1 (SQ 05.2)	100-150	23	300	514	441
40	40						449
50	40						454
65	16						474
65	25	SG 07.1 (SQ 07.2)	120-300	24	300	514	483
80	16						485
80	25						522
100	16						539
100	25	SQ 10.2	220	27	328	520	559
125	16						559
125	25						559
150	16	SQ 10.2	400	27	328	520	622
150	25	SA 07.6/GS 63.3	600	33	328	520	642
200	16						642
200	25	SQ 12.2	1000	35	353	520	707
250	16						707
250	25	SA 07.6/GS 100.3	2200	60	736	513	764
300	16						764
300	25	SA 10.2/GS 125.3	4000	73	748	536	857
350	16						857
350	25						971
400	16						971
400	25	SA 10.2/GS 160.3	14000	118	919	579	1175
500	16						1175
500	25						1175
600	16						1175
600	25	SA 10.2/GS 200.3	20000	197	1126	661	1175
700	16						1175
700	25	SA 10.2/GS 250.3	32000	350	1264	762	1175



## Технические характеристики электроприводов МЭОФ для неполнопроходного исполнения

DN	PN	Тип привода	Номинальный крутящий момент	Масса привода, кг	Габаритные размеры, мм		
					A	B	C
25	40	МЭОФ-16/25-0,25М-02	16	7	244	180	267
32	40						270
40	40						283
50	40	МЭОФ-40/25-0,25М-96	40	8	244	180	292
65	16						296
65	25						296
80	16						420
80	25	МЭОФ-100/25-0,25М-99	100	27	300	412	430
100	16						430
100	25						512
125	16						512
125	25	МЭОФ-250/25-0,25М-99К	250	29	300	412	529
150	16						529
150	25						703
200	16	МЭОФ-630/15-0,25М-97К	630	67	467	525	703
200	25						738
250	16	МЭОФ-1000/25-0,25М-97К	1000	67	467	525	738
250	25						893
300	16	МЭОФ-2500/63-0,25М-96К	2500	124	467	525	893
300	25						1094
350	16						1094
350	25	МЭОФ-4000/63-0,25М-99К	4000	265	654	605	1094
400	16						1360
400	25						1360
500	16	ПЭМ-Б8М У2 с редуктором РЗА-С2-11200	11200	-	922	580	1360
500	25						1453
600	16	ПЭМ-Б8М У2 с редуктором РЗА-С2-16000	16000	-	922	580	1453
600	25						1557
700	16	ПЭМ-Б8М У2 с редуктором РЗА-С2-20000	20000	-	922	580	1557
700	25						1751
800	16	ПЭМ-Б8М У2 с редуктором РЗА-С2-32000	32000	-	922	580	1751
800	25						1751



## Технические характеристики электроприводов МЭОФ для полнопроходного исполнения

DN	PN	Тип привода	Номинальный крутящий момент	Масса привода, кг	Габаритные размеры, мм		
					A	B	C
15	40	МЭОФ-6,3/10-0,25М-02	6,3	7	114	191	224
20	40	МЭОФ-16/25-0,25М-02	16	7	244	180	267
25	40						270
32	40						283
40	40	МОЭФ-40/25-0,25М-96	40	8	244	180	292
50	16						296
50	25						296
65	16						420
65	25	МЭОФ-100/25-0,25М-99	100	27	300	412	430
80	16						
80	25						
100	16						512
100	25	МЭОФ-250/25-0,25М-99К	250	29	300	412	529
125	16						
125	25						
150	16	МЭОФ-630/15-0,25М-97К	630	67	467	525	703
150	25						
200	16	МЭОФ-1000/25-0,25М-97К	1000	67	467	525	738
200	25						
250	16	МЭОФ-2500/63-0,25М-96К	2500	124	467	525	893
250	25						
300	16	МЭОФ-4000/63-0,25М-99К	4000	265	654	605	1094
300	25						
350	16						
350	25	ПЭМ-Б8М У2 с редуктором РЗА-С2-11200	11200	-	922	580	1360
400	16						
400	25						
500	16	ПЭМ-Б8М У2 с редуктором РЗА-С2-16000	16000	-	922	580	1453
500	25						
600	16	ПЭМ-Б8М У2 с редуктором РЗА-С2-20000	20000	-	922	580	1557
600	25						
700	16	ПЭМ-Б8М У2 с редуктором РЗА-С2-32000	32000	-	922	580	1751
700	25						

Возможно изготовление кранов под иной электропривод, а также под пневмо- и гидропривод.





**АРМАТУРО  
СТРОИТЕЛЬ**

## **Контактная информация:**

**Фактический адрес:**

656012, Российская Федерация,  
Алтайский край, г. Барнаул,  
ул. Бриллиантовая, 2а

Email: [info@armature.su](mailto:info@armature.su)  
Телефон: (3852) 56-02-12  
[www.armature.su](http://www.armature.su)