ШАРОВЫЕ КРАНЫ ALFA VALVOLE

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ДС КОНТРОЛЗ

О КОМПАНИИ

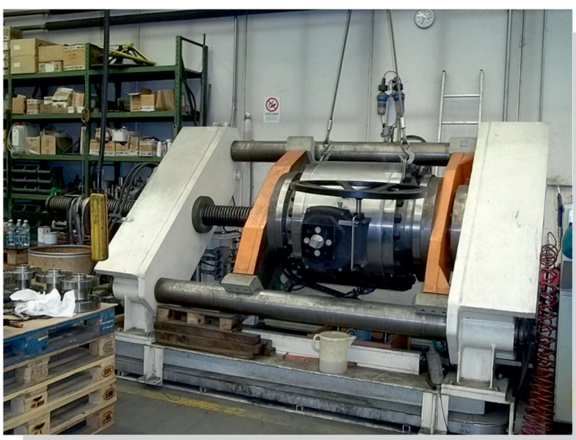
Компания ALFA VALVOLE была основана в 1971 году и за эти годы зарекомендовала себя одним из самых важных производителей шаровых кранов в Италии.

Шаровые краны ALFA, производящиеся из углеродистой и нержавеющей сталей, а также из специальных сплавов, находят свое применение в различных отраслях промышленности для контроля потоков рабочих сред (газов и жидкостей) во всех отраслях промышленности (нефтегазовая отрасль, химическая промышленность, пищевая промышленность, электроэнергетика, фармацевтическая промышленность).

В 1995 году компания ALFA приобрела компанию PENTA S.r.l., специализирующуюся на производстве шаровых кранов с уплотнением в седле «металл по металлу» для эксплуатации на сложных условиях при температурах до 800 °С и до классов давления ANSI 4500 (PN720), что дает им возможность предлагать данные клапаны даже для самых экстремальных условиях

Программа обеспечения качества одобрена и сертифицирована Американским институтом нефти (API) и находится в соответствии с нормативами API Q1 и ISO 9001. Благодаря высокому качеству используемых материалов, точности обработки и проведению всех необходимых испытаний. Клапаны ALFA обладают характеристиками, необходимыми, чтобы говорить о компании ALFA как об одном из основных поставщиков шаровых кранов даже в самых областях промышленности, как морские нефтяные платформы и атомная энергетика.

Компания подтверждает качество и надежность поставляемой продукции, также предоставляя необходимую техническую поддержку для своих заказчиков.

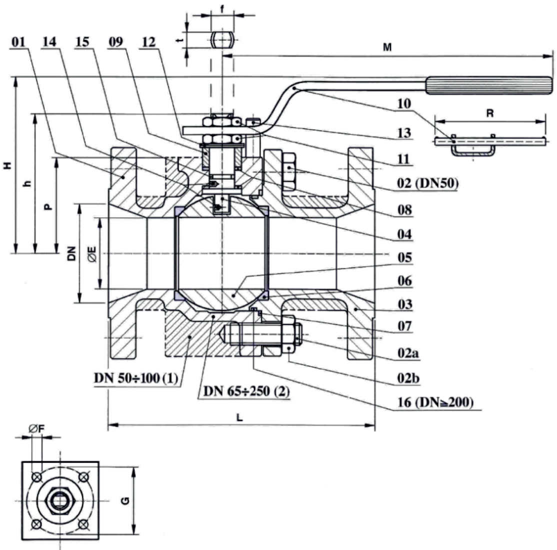


Шаровой кран модели ALFA 50

Класс давления PN 10-40 ANSI 150-600
DN 15-250
Тип присоединения: фланцевое

Конструкция
С зауженным проходом
Разъемный корпус
Плавающий шар
Антистатическое устройство
Антивыбивная конструкция

Дополнительные возможности:
Специальное V-образное уплотнение для повышенной герметичности
Удлинение рычага
Удлинение штока
Отверстие в шаре для выравнивания давления
Пожаробезопасная конструкция



01	Корпус	ASTM A105 ASTM A216 WCB	ASTM A479 F304 ASTM A351 CF8	ASTM A479 F316 ASTM A351 CF8M
02	Болт	ASTM A193 B7	ASTM A193 B8M	
02a	Шпилька	ASTM A193 B7	ASTM A193 B8M	
02b	Гайка	ASTM A194 2H	ASTM A194 8M	
03	Корпусной элемент	ASTM A105 ASTM A216 WCB	ASTM A479 F304 ASTM A351 CF8	ASTM A479 F316 ASTM A351 CF8M
04	Шток	AISI 410	ASTM A479 F316	
05	Шар	ASTM A479 F304		ASTM A479 F316
06	Уплотнение шара	PTFE / RPTFE / PTFE + AM		
07	Уплотнительное кольцо	PTFE + Графит	PTFE	
08	Уплотнительное кольцо	PTFE + Графит	PTFE	
09	Крышка сальника	CF9SMnPb36 UNI 4838 (гальваниз.)	ASTM A479 F304	
10	Рычаг	Fe 37 UNI 7070 (гальваниз.)		
11	Стопорная гайка	6S UNI 3740 (гальваниз.)		
12	Пружинная шайба	50CrV4 3545 (гальваниз.)		
13	Ограничитель	8.8 UNI 3740 (гальваниз.)		
14	Антистатическое устройство	ASTM A479 F316		
15	Кольцо штока	Viton		
16	Кольцо корпуса	Viton		

Габаритные и присоединительные размеры

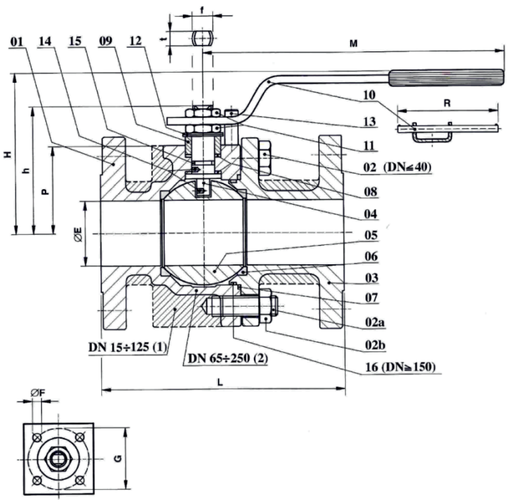
DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200	250
Ø"	0.5"	0.75"	1"	1.25"	1.5"	2"	2.5"	3"	4"	6"	8"	10"
ØE	14	19	24	29	38	38	51	64	76	102	152	203
L	140	152	165	178	191	216	241	283	305	403	419	457
M / R	150 / —	150 / —	185 / —	185 / —	275 / —	275 / —	275 / —	380 / —	380 / —	440 / 500	— / 800	— / 800
H	84	87	95	99	118	118	126	143	149	191	273	322
h	52	54	69	72	95	95	103	122	127	157	218	270
P	33	36	43	48	63	63	68,5	82	88,5	111	153	200
f/t	10 / 6	10 / 6	12 / 8	12 / 8	16 / 10	16 / 10	16 / 10	22 / 14	22 / 14	30 / 18	45 / 30	52 / 30
Кг (1 / 2)	3 /	4 /	6 /	8 /	13.5 /	17 /	22.5 / 19	35 / 25	48 / 36	/ 67	/ 105	/ 143
ISO 5211	F03	F03	F03	F03	F05	F05	F05	F07	F07	F10	F14	F14
ØF	M5	M5	M5	M5	M6	M6	M6	M8	M8	M10	M16	M16
G	36	36	36	36	50	50	50	70	70	102	140	140

Шаровой кран модели ALFA 60

Класс давления PN 10-100 ANSI 150-2500
DN 15-350
Тип присоединения: фланцевое

Конструкция
Полнопроходный
Разъемный корпус
Плавающий шар
Антистатическое устройство
Антивыбивная конструкция

Дополнительные возможности:
Исполнение с рубашкой обогрева
Специальное V-образное уплотнение для повышенной герметичности
Удлинение рычага
Удлинение штока
Отверстие в шаре для выравнивания давления
Пожаробезопасная конструкция

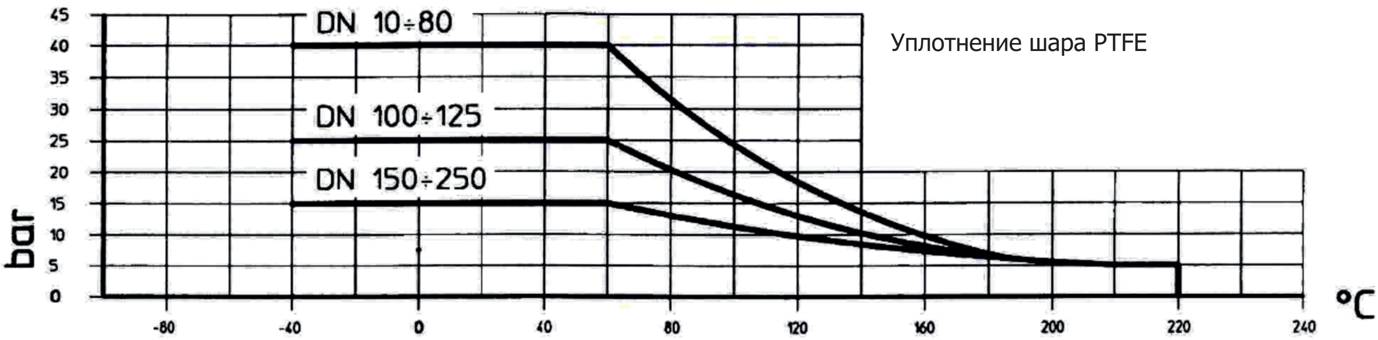


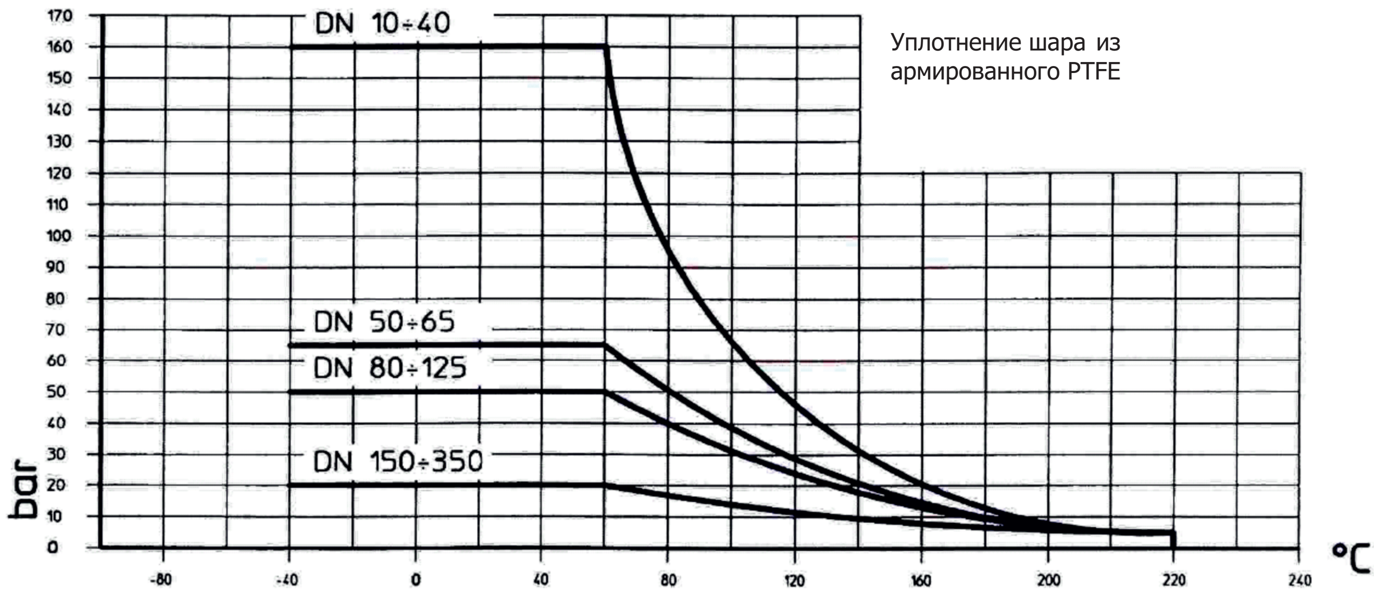
01	Корпус	ASTM A105 ASTM A216 WCB	ASTM A479 F304 ASTM A351 CF8	ASTM A479 F316 ASTM A351 CF8M
02	Болт	ASTM A193 B7	ASTM A193 B8M	
02a	Шпилька	ASTM A193 B7	ASTM A193 B8M	
02b	Гайка	ASTM A194 2H	ASTM A194 8M	
03	Корпусной элемент	ASTM A105 ASTM A216 WCB	ASTM A479 F304 ASTM A351 CF8	ASTM A479 F316 ASTM A351 CF8M
04	Шток	AISI 410	ASTM A479 F316	
05	Шар	ASTM A479 F304		ASTM A479 F316
06	Уплотнение шара	PTFE / RPTFE / PTFE + AM		
07	Прокладка	PTFE + Графит	PTFE	
08	Шайба	PTFE + Графит	PTFE	
09	Крышка сальника	CF9SMnPb36 UNI 4838 (гальваниз.)	ASTM A479 F304	
10	Рычаг	Fe 37 UNI 7070 (гальваниз.)		
11	Стопорная гайка	6S UNI 3740 (гальваниз.)		
12	Пружинная шайба	50CrV4 3545 (гальваниз.)		
13	Ограничитель	8.8 UNI 3740 (гальваниз.)		
14	Антистатическое устройство	ASTM A479 F316		
15	Кольцо штока	Viton		
16	Кольцо корпуса	Viton		

Габаритные и присоединительные размеры

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
Ø"	0.5"	0.75"	1"	1.25"	1.5"	2"	2.5"	3"	4"	5"	6"	8"	10"
ØE	14	19	24	29	38	51	64	76	102	118	152	203	250
L	140	152	165	178	191	216	241	283	305	381	403	502	568
M / R	150 / —	150 / —	185 / —	185 / —	275 / —	275 / —	380 / —	380 / —	440 / 500	440 / 500	440 / 500	—	—
H	84	87	95	99	118	126	143	149	191	200	273	—	—
h	52	54	69	72	95	103	122	127	157	166	218	270	367
P	33	36	43	48	63	68,5	82	88,5	111	122	153	200	293
f/t	10 / 6	10 / 6	12 / 8	12 / 8	16 / 10	16 / 10	22 / 14	22 / 14	30 / 18	30 / 18	45 / 30	52 / 30	Ш40
Кг (1 / 2)	3 /	4 /	6 /	8 /	13.5 /	19 /	25 / 20	40 / 31	63 / 45	72 / 60	/ 105	/ 152	/ 192
ISO 5211	F03	F03	F03	F03	F05	F05	F07	F07	F10	F10	F14	F14	F16
ØF	M5	M5	M5	M5	M6	M6	M8	M8	M10	M10	M16	M16	M20
G	36	36	36	36	50	50	70	70	102	102	140	140	165

Диаграмма (температура - давление)

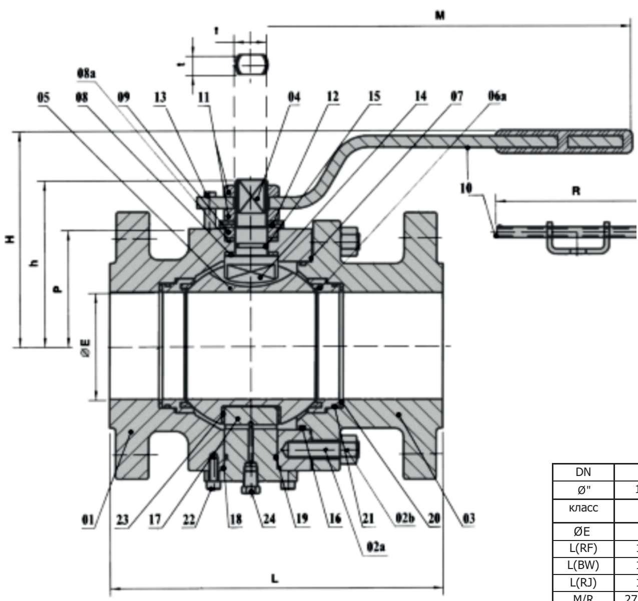




Шаровой кран модели ALFA T2, ALFA T3

Класс давления ANSI 150-2500
Диаметр Ø 1.5″-20″

Конструкция
Полнопроходный или с зауженным проходом
Корпус из трёх частей
Шар в опорах, с функцией “block & bleed”
(контроль протечек)
Антивыбивная конструкция вала



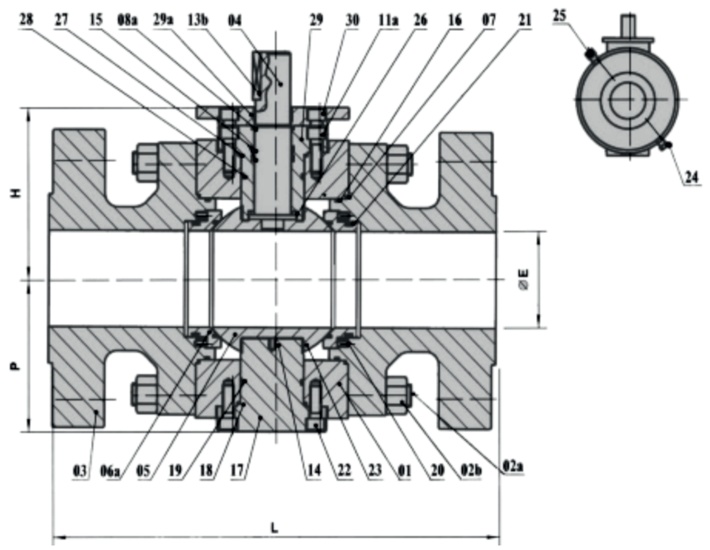
24	Дренажная пробка
23	Втулка шара
22	Винт крышки
21	Уплотнительное кольцо
20	Прижимная пружина
19	Уплотнение опоры
18	Прокладка опоры
17	Опора
16	Уплотнение корпуса
15	Уплотнение штока
14	Антистатическое устройство
13	Ограничитель
12	Пружинная шайба
11	Стопорная гайка
10	Рычаг
09	Крышка сальника
08a	Уплотнительное кольцо
08	Сальник
07	Уплотнительное кольцо
06a	Уплотнение шара
05	Шар
04	Шток
03	Корпусной элемент
02b	Гайка
02a	Шпилька
01	Корпус

Габаритные и присоединительные размеры

DN	40	50	80	100	40	50	80	100	40	50	80	100
ø"	1.5"	2"	3"	4"	1.5"	2"	3"	4"	1.5"	2"	3"	4"
класс	ANSI 150				ANSI 300				ANSI 600			
ØE	38	51	76	102	38	51	76	102	38	51	76	102
L(RF)	165	178	203	229	191	216	283	305	241	292	356	432
L(BW)	191	216	283	305	191	216	283	305	241	292	356	432
L(RJ)	178	191	216	241	203	232	298	321	241	295	359	435
M/R	275 / —	275 / —	380 / —	440 / 500	275 / —	275 / —	380 / —	440 / 500	275 / —	275 / —	380 / —	440 / 500
H	118	128	144	200	118	128	144	200	135	146	185	244
h	96	103	128	157	96	103	128	157	104	115	141	198
P	63	69	89	111	63	69	89	111	65	75	95	124
f/t	16 / 10	16 / 10	22 / 14	30 / 18	16 / 10	16 / 10	22 / 14	30 / 18	22 / 14	22 / 14	30 / 18	45 / 30
кг (RF)	14	18	31	44	16	21	42	59	20	26	53	106
кг (BW)	11	14	28	41	11	14	28	41	15	19	43	79
класс	ANSI 900				ANSI 1500				ANSI 2500			
ØE	38	51	76	102	38	51	76	102	28	44	63	89
L(RF)	305	368	381	457	305	368	470	546	384	451	578	673
L(BW)	305	368	381	457	305	368	470	546	384	451	578	673
L(RJ)	305	371	384	460	305	371	473	549	387	454	584	683
M/R	380 / —	380 / —	440 / 500	— / 800	380 / —	380 / —	редуктор	редуктор	380 / —	редуктор	редуктор	редуктор
H	135	146	185	244	135	146	—	—	135	—	—	—
h	104	115	141	198	104	115	141	198	104	115	141	198
P	65	75	95	124	65	75	95	124	65	75	95	124
f/t	22 / 14	22 / 14	45 / 30	45 / 30	22 / 14	22 / 14	45 / 30	45 / 30	30 / 18	30 / 18	45 / 30	45 / 30
кг (RF)	42	54	82	159	42	54	107	189	65	81	143	228
кг (BW)	31	38	65	114	31	38	71	124	43	53	111	187

DN	50x40	80x50	100x80	150x100	50x40	80x50	100x80	150x100	50x40	80x50	100x80	150x100
ø"	1.5"	2"	3"	4"	1.5"	2"	3"	4"	1.5"	2"	3"	4"
класс	ANSI 150				ANSI 300				ANSI 600			
ØE	38	51	76	102	38	51	76	102	38	51	76	102
L(RF)	178	203	229	394	216	283	305	403	292	356	432	559
L(BW)	216	283	305	457	216	283	305	457	292	356	432	559
L(RJ)	191	216	241	406	232	298	321	419	295	359	435	562
M/R	275 / —	275 / —	380 / —	440 / 500	275 / —	275 / —	380 / —	440 / 500	380 / —	380 / —	440 / 500	— / 800
H	118	128	144	200	118	128	144	200	135	146	185	244
h	96	103	128	157	96	103	128	157	104	115	141	198
P	63	*69*	89	111	63	69	89	111	65	75	95	124
f/t	16 / 10	16 / 10	22 / 14	30 / 18	16 / 10	16 / 10	22 / 14	30 / 18	22 / 14	22 / 14	30 / 18	45 / 30
кг (RF)	16	28	37	86	20	34	47	97	22	48	69	126
кг (BW)	13	22	30	69	13	22	30	69	17	36	51	92
класс	ANSI 900				ANSI 1500				ANSI 2500			
ØE	38	51	76	102	38	51	76	102	28	44	63	89
L(RF)	368	381	457	610	368	470	546	705	451	578	673	914
L(BW)	368	381	457	610	368	470	546	705	451	578	673	914
L(RJ)	371	384	460	613	371	473	549	711	454	584	683	927
M/R	380 / —	380 / —	440 / 500	— / 800	380 / —	380 / —	редуктор	редуктор	380 / —	редуктор	редуктор	редуктор
H	135	146	185	244	135	146	—	—	135	—	—	—
h	104	115	141	198	104	115	141	198	104	115	141	198
P	65	75	95	124	65	75	95	124	65	75	95	124
f/t	22 / 14	22 / 14	45 / 30	45 / 30	22 / 14	22 / 14	45 / 30	45 / 30	30 / 18	30 / 18	45 / 30	45 / 30
кг (RF)	47	*69*	132	191	47	93	147	227	71	119	193	282
кг (BW)	36	53	99	147	36	68	110	172	55	89	143	209

30	Винт переходника
29a	Переходник
29	Втулка
28	Уплотнение втулки
27	Прокладка втулки
26	Сальник
25	Пробка отводного отверстия
24	Дренажная пробка
23	Втулка шара
22	Винт крышки
21	Уплотнительное кольцо
20	Прижимная пружина
19	Уплотнение опоры
18	Прокладка опоры
17	Опора
16	Уплотнение корпуса
15	Уплотнение штока
14	Антистатическое устройство
13	Шпонка
11a	Болт переходника
08a	Уплотнительное кольцо
07	Прокладка
06a	Уплотнение шара
05	Шар
04	Шток
03	Корпусной элемент
02b	Гайка
02a	Шпилька
01	Корпус



Габаритные и присоединительные размеры

DN	150	200	250	150	200	250	150	200	250
Ø"	6"	8"	10"	6"	8"	10"	6"	8"	10"
класс	ANSI 150			ANSI 300			ANSI 600		
ØE	152	203	254	152	203	254	152	203	254
L(RF)	394	457	533	403	502	568	559	660	787
L(BW)	457	521	559	457	521	559	559	660	787
L(RJ)	406	470	546	419	518	584	562	664	791
H	200	236	275	200	236	275	200	251	298
P	176	205	245	176	205	245	176	225	260
кг (RF)	185	350	497	202	368	553	250	425	710
кг (BW)	177	323	485	177	323	485	197	365	600
класс	ANSI 900			ANSI 1500			ANSI 2500		
ØE	152	203	254	146	193	241	133	181	225
L(RF)	610	737	838	705	832	991	914	1022	1270
L(BW)	610	737	838	705	832	991	914	1022	1270
L(RJ)	613	740	841	711	841	1000	927	1038	1292
H	255	290	355	255	290	355	262	300	367
P	185	230	311	185	230	311	193	242	317
кг (RF)	375	562	805	514	750	1450	607	842	1563
кг (BW)	291	438	625	415	540	950	492	602	1053

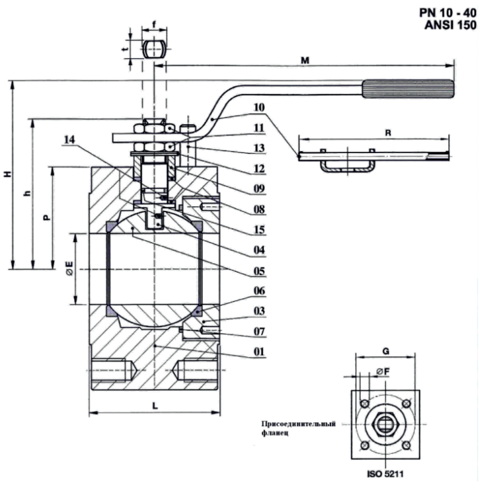
DN	200x150	250x150	300x200	350x250	200x150	250x150	300x200	350x250	200x150	250x150	300x200	350x250
Ø"	8"x6"	10"x6"	12"x8"	14"x10"	8"x6"	10"x6"	12"x8"	14"x10"	8"x6"	10"x6"	12"x8"	14"x10"
класс	ANSI 150				ANSI 300				ANSI 600			
ØE	152	152	203	254	152	152	203	254	152	152	203	254
L(RF)	457	533	610	686	502	568	648	762	660	787	838	889
L(BW)	521	559	635	762	521	559	635	762	660	787	838	889
L(RJ)	470	546	622	699	518	584	664	778	664	791	841	892
H	200	200	236	275	200	200	236	275	200	200	251	298
P	176	176	205	245	176	176	205	245	176	176	225	260
кг (RF)	215	280	390	580	231	298	500	705	301	440	700	920
кг (BW)	203	260	323	550	203	265	370	565	260	320	590	750
класс	ANSI 900				ANSI 1500				ANSI 2500			
ØE	152	152	203	254	146	146	193	241	133	133	181	
L(RF)	737	838	965	1029	832	991	1130	1257	1022	1270	1422	
L(BW)	737	838	965	1029	832	991	1130	1257	1022	1270	1422	
L(RJ)	740	841	968	1038	841	1000	1146	1276	1038	1292	1445	
H	255	255	290	355	255	295	290	355	262	262	300	
P	185	185	230	311	185	185	230	311	193	193	242	
кг (RF)	440	565	795	1120	640	760	1190	1600	725	854	1380	
кг (BW)	350	410	675	920	510	590	790	1100	552	665	908	

Шаровой кран модели ALFA 10 N, ALFA 10 NF

Класс давления PN 10-100 ANSI 150-600
DN 10-150
Тип присоединения: стяжное

Конструкция:
Полнопроходный
Цельный корпус
Плавающий шар
Антистатическое устройство
Антивыбивная конструкция

Дополнительные возможности:
Специальное V-образное уплотнение для повышенной герметичности
Удлинение рычага
Удлинение штока
Криогенное исполнение
Пожаробезопасная конструкция
Заполнение застойных зон над шаром



01	Корпус	ASTM A105 ASTM A216 WCB	ASTM A479 F304 ASTM A351 CF8	ASTM A479 F316 ASTM A351 CF8M
03	Корпусной элемент	ASTM A105 ASTM A216 WCB	ASTM A479 F304 ASTM A351 CF8	ASTM A479 F316 ASTM A351 CF8M
04	Шток	AISI 410	ASTM A479 F316	
05	Шар	ASTM A479 F304		ASTM A479 F316
06	Уплотнение шара	PTFE / RPTFE / PTFE + AM		
07	Прокладка	PTFE + Графит	PTFE	
08	Шайба	PTFE + Графит	PTFE	
09	Крышка сальника	CF9SMnPb36 UNI 4838 (гальваниз.)	ASTM A479 F304	
10	Рычаг	Fe 37 UNI 7070 (гальваниз.)		
11	Стопорная гайка	6S UNI 3740 (гальваниз.)		
12	Пружинная шайба	50CrV4 3545 (гальваниз.)		
13	Ограничитель	8.8 UNI 3740 (гальваниз.)		
14	Антистатическое устройство	ASTM A479 F316		
15	Кольцо штока	Viton		
16	Кольцо корпуса	Viton		

Габаритные и присоединительные размеры

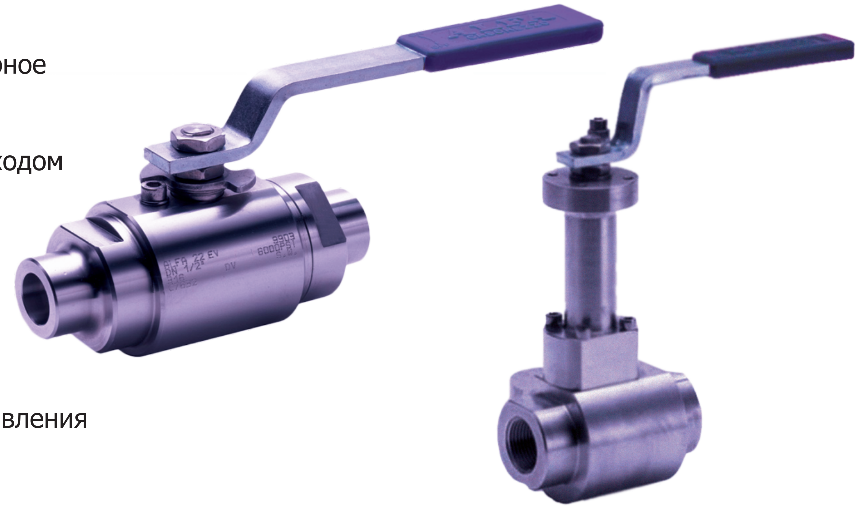
DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
Ø"	0.375"	0.5"	0.75"	1"	1.25"	1.5"	2"	2.5"	3"	4"	5"	6"	8"
ØE	14	14	19	24	29	38	48	64	76	95	118	152	203
L	36	36	39	43	51	63	83	107	120	152	210	255	340
M / R	150 / —	150 / —	150 / —	185 / —	185 / —	275 / —	275 / —	380 / —	380 / —	440 / 500	440 / 500	— / 800	— / 800
H	84	84	87	95	99	118	126	143	149	185	200	273	322
h	52	52	54	69	72	95	101	122	127	151	167	220	270
P	33	33	36	43	48	63	68,5	82	88,5	103	122	153	200
f/t	10 / 6	10 / 6	10 / 6	12 / 8	12 / 8	16 / 10	16 / 10	22 / 14	22 / 14	30 / 18	30 / 18	45 / 30	52 / 30
Кг	1.5	1.5	2	2.7	4	6.5	10	17	20.5	22	30	69	132
ISO 5211	F03	F03	F03	F03	F03	F05	F05	F07	F07	F10	F10	F14	F14
ØF	M5	M5	M5	M5	M5	M6	M6	M8	M8	M10	M10	M16	M16
G	36	36	36	36	36	50	50	70	70	102	102	140	140

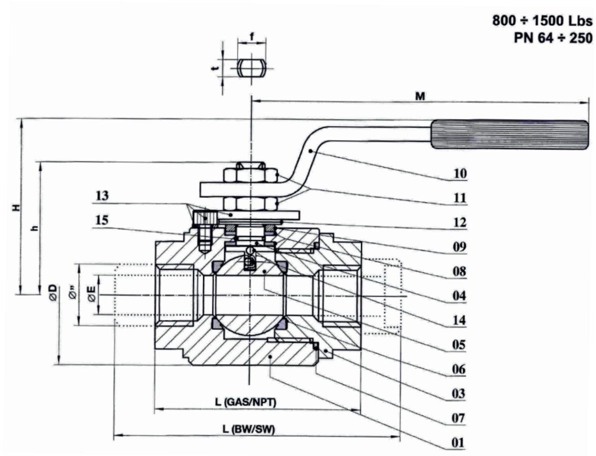
Шаровой кран модели ALFA 20

Класс давления 1000 – 6000 psi
DN 6-100
Тип присоединения: резьбовое, приварное

Конструкция
Полнопроходный или с зауженным проходом
Плавающий шар
Антистатическое устройство
Антивыбивная конструкция

Дополнительные возможности:
Удлинение рычага
Удлинение штока
Отверстие в шаре для выравнивания давления
Пожаробезопасная конструкция
Заполнение застойных зон над шаром





01	Корпус	ASTM A105	ASTM A479 F316
03	Корпусной элемент	ASTM A105	ASTM A479 F316
04	Шток	AISI 410	ASTM A182 F51
05	Шар	ASTM A479 F304	ASTM A479 F316
06	Уплотнение шара	RPTFE / PTFE + AM / Девлон	
07	Прокладка	PTFE + Графит	PTFE
08	Шайба	PTFE + Графит / Графит	
09	Крышка сальника	CF9SMnPb36 UNI 4838 (гальваниз.)	ASTM A479 F304
10	Рычаг	Fe 37 UNI 7070 (гальваниз.)	
11	Стопорная гайка	6S UNI 3740 (гальваниз.)	
12	Пружинная шайба	50CrV4 3545 (гальваниз.)	
13	Ограничитель	8.8 UNI 3740 (гальваниз.)	
14	Антистатическое устройство	ASTM A479 F316	
15	Кольцо штока	Viton	

Габаритные и присоединительные размеры

ALFA 20 T

DN	6	10	15	20	25	32	40	50
Ø"	0.25"	0.375"	0.5"	0.75"	1"	1.25"	1.5"	2"
ØE	10	10	14	19	24	29	38	48
L (GAS/NPT)	65	65	73	90	98	104	125	154
L (B.W./S.W.)	140	140	140	152	165	178	190	216
ØD	41,5	41,5	49,5	57,5	69	73,5	89	104
M	145	145	150	150	180	180	275	275
H	53,5	53,5	78	82	78	82	102	110
h	40	40	50	52	63	66	78	85
f/t	8 / 5.7	8 / 5.7	10 / 6	10 / 6	12 / 8	12 / 8	16 / 10	16 / 10
Кг GAS-NPT / Кг SW-BW	0.7 / 1	0.7 / 1	1 / 1.1	1.5 / 1.9	2 / 2.8	2.7 / 3.7	4.7 / 5.6	7 / 8.2

ALFA 20 R

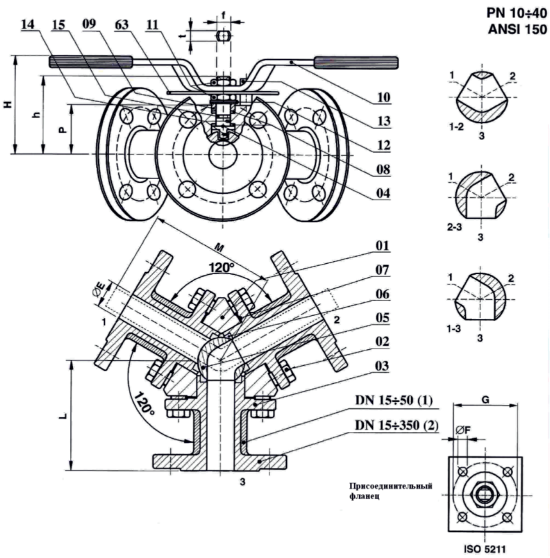
DN	6	10	15	20	25	32	40	50
Ø"	0.25"	0.375"	0.5"	0.75"	1"	1.25"	1.5"	2"
ØE	10	10	10	14	19	24	29	38
L (GAS/NPT)	65	65	65	73	90	98	104	125
L (B.W./S.W.)	140	140	140	152	165	178	190	216
ØD	41,5	41,5	41,5	49,5	57,5	69	73,5	89
M	145	145	145	150	150	180	180	275
H	53,5	53,5	53,5	78	82	78	82	102
h	40	40	40	50	52	63	66	78
f/t	8 / 5.7	8 / 5.7	8 / 5.7	10 / 6	10 / 6	12 / 8	12 / 8	16 / 10
Кг GAS-NPT / Кг SW-BW	0.7 / 1	0.7 / 1	0.7 / 1	1 / 1.3	1.5 / 2.2	2 / 3.3	2.5 / 4.3	4.5 / 6.5

Шаровой трехходовый кран модели ALFA 20

Класс давления PN 10-40
DN 15-350
Тип присоединения: фланцевое

Конструкция
Полнопроходный (L или T-типа)
Плавающий шар
Антистатическое устройство
Антивыбивная конструкция

Дополнительные возможности:
Специальное V-образное уплотнение для повышенной герметичности
Исполнение с рубашкой обогрева
Пожаробезопасная конструкция
Возможность применения одного привода для двух кранов



01	Корпус	ASTM A105 ASTM A216 WCB	ASTM A479 F304 ASTM A351 CF8	ASTM A479 F316 ASTM A351 CF8M
02	Болт	ASTM A193 B7	ASTM A193 B8M	
03	Корпусной элемент	ASTM A105 ASTM A216 WCB	ASTM A479 F304 ASTM A351 CF8	ASTM A479 F316 ASTM A351 CF8M
04	Шток	AISI 410	ASTM A479 F316	
05	Шар	ASTM A479 F304		ASTM A479 F316
06	Уплотнение шара	PTFE / RPTFE / PTFE + AM		
07	Прокладка	PTFE + Графит	PTFE	
08	Шайба	PTFE + Графит	PTFE	
09	Крышка сальника	CF9SMnPb36 UNI 4838 (гальваниз.)	ASTM A479 F304	
10	Рычаг	Fe 37 UNI 7070 (гальваниз.)		
11	Стопорная гайка	6S UNI 3740 (гальваниз.)		
12	Пружинная шайба	50CrV4 3545 (гальваниз.)		
13	Ограничитель	8.8 UNI 3740 (гальваниз.)		
14	Антистатическое устройство	ASTM A479 F316		
15	Кольцо штока	Viton		
63	Индикатор положения	Fe 37 UNI 7070 (гальваниз.)		

Габаритные и присоединительные размеры

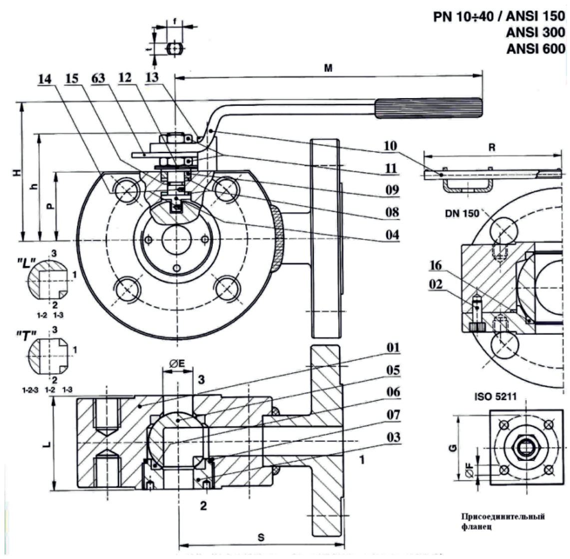
DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350 reduced
Ø"	0.5"	0.75"	1"	1.25"	1.5"	2"	2.5"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"
ØE	14	19	24	29	38	48	64	76	95	118	152	200	250	300	300
L	75	80	95	100	110	120	140	150	165	195	220	250	310	400	400
S	210	220	260	280	300	320	350	390	430	390	570	670	810	1000	1000
T	105	110	130	140	150	160	175	195	215	260	285	335	405	600	600
M	150	150	185	185	275	275	380	380	440	440	610	610	—	—	—
H	66	70	82	86	116	124	139	144	195	209	264	319	—	—	—
h	52	54	69	72	95	101	122	127	151	168	218	273	299	348	348
P	33	36	43	44	55	70	81	86	103	113,5	144	202	220	270,5	270,5
f/t	10 / 6	10 / 6	12 / 8	12 / 8	16 / 10	16 / 10	22 / 14	22 / 14	30 / 18	30 / 18	45 / 30	52 / 30	52 / 30	52 / 30	52 / 30
Кг (1 / 2)	6 / 5.5	7 / 6.5	9 / 8.5	13 / 12.5	15 / 14.5	19 / 18	/ 33	/ 48	/ 53	/ 78	/ 95	/ 160	/ 230	/ 410	/ 430
ISO 5211	F03	F03	F03	F03	F05	F05	F07	F07	F10	F10	F14	F14	F14	F14	F14
ØF	M5	M5	M5	M5	M6	M6	M8	M8	M10	M10	M16	M16	M16	M16	M16
G	36	36	36	36	50	50	70	70	102	102	140	140	140	140	140

Шаровой трехходовый кран модели ALFA 103

Класс давления PN 10-40 ANSI 150-600
DN15-150
Тип присоединения: фланцевое/стяжное

Конструкция
С зауженным проходом (L-тип)
Плавающий шар
Антистатическое устройство
Пожаробезопасная конструкция
Антивыбивная конструкция

Дополнительные возможности:
Специальное V-образное уплотнение
для повышенной герметичности
Исполнение с рубашкой обогрева
Пожаробезопасная конструкция
Возможность применения одного привода для двух кранов



01	Корпус	ASTM A105 ASTM A216 WCB	ASTM A479 F316 ASTM A351 CF8M
02	Болт	8.8 UNI 3740 (гальваниз.)	
03	Корпусной элемент	ASTM A105 ASTM A216 WCB	ASTM A479 F316 ASTM A351 CF8M
04	Шток	AISI 410	ASTM A479 F316
05	Шар	ASTM A479 F304	ASTM A479 F316
06	Уплотнение шара	PTFE / RPTFE / PTFE + AM	
07	Уплотнительное кольцо	PTFE + Графит	PTFE
08	Уплотнительное кольцо	PTFE + Графит	PTFE
09	Крышка сальника	CF9SMnPb36 UNI 4838 (гальваниз.)	ASTM A479 F304
10	Рычаг	Fe 37 UNI 7070 (гальваниз.)	
11	Стопорная гайка	6S UNI 3740 (гальваниз.)	
12	Пружинная шайба	50CrV4 3545 (гальваниз.)	
13	Ограничитель	8.8 UNI 3740 (гальваниз.)	
14	Антистатическое устройство	ASTM A479 F316	
15	Кольцо штока	Viton	
16	Кольцо корпуса	Viton	
63	Индикатор положения	Fe 37 UNI 7070 (гальваниз.)	

Габаритные и присоединительные размеры

DN		15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
Ø"		0.5"	0.75"	1"	1.25"	1.5"	2"	2.5"	3"	4"	5"	6"
ØE		10	14	19	24	34	43	60	70	84	110	140
L		50	540	50	60	70	100	115	130	150	185	300
S	ANSI 150	85	90	90	105	120	130	150	175	185	200	215
	ANSI 300			100								
M / R		150 / —	150 / —	185 / —	185 / —	275 / —	275 / —	380 / —	380 / —	440 / 500	440 / 500	— / 800
H		84	87	95	99	118	126	143	149	185	200	273
h		52	54	69	72	95	101	122	127	151	167	220
P		33	36	43	48	63	68,5	82	88,5	101,5	120	153
f/t		10 / 6	10 / 6	12 / 8	12 / 8	16 / 10	16 / 10	22 / 14	22 / 14	30 / 18	30 / 18	45 / 30
Кг	ANSI 150	3	4	4.5	6	9	17	22	30	44	65	111
	ANSI 300			5								
ISO 5211		F03	F03	F03	F03	F05	F05	F07	F07	F10	F10	F14
ØF		M5	M5	M5	M5	M6	M6	M8	M8	M10	M10	M16
G		36	36	36	36	50	50	70	70	102	102	140

ЗАО «ДС КОНТРОЛЗ»
Производство и поставка трубопроводной арматуры

- Инженерные решения по применению трубопроводной арматуры
- Изготовление и поставка регулирующих, запорно-регулирующих и отсечных клапанов по лицензии “General Electric”, цифровых буйковых уровнемеров, предохранительных клапанов
- Официальный представитель “General Electric” торговая марка Masoneilan (регулирующие клапаны), торговая марка Consolidated (предохранительные клапаны)
- Официальный представитель компании “Carraro” (регуляторы давления и температуры)
- Комплексная поставка трубопроводной арматуры
- Послепродажное обслуживание: шефмонтаж, обучение персонала заказчика, диагностика, услуги по периодическому обслуживанию, поставка запчастей, ремонт в специализированном сервис-центре квалифицированным персоналом

ДС ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО КОНТРОЛЗ

Россия, 173021, Великий Новгород, Нехинская, ул., 61
Тел.: (8162) 55-79-24, 55-78-98, факс: (8162) 55-79-21, 55-79-20
office@dscontrols.ru, dscontrols.ru

Alfa Valvole-06-2013