

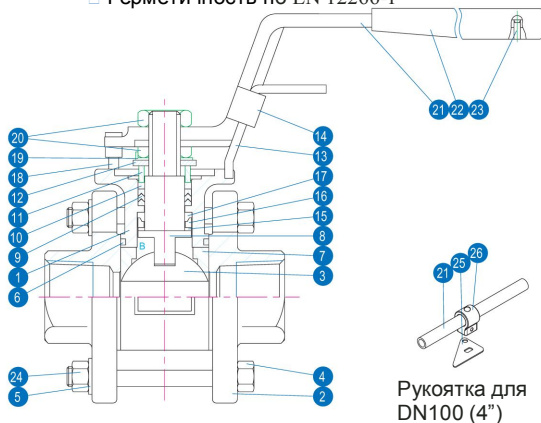


# СЕРИЯ 70S

## Трехсекционный шаровой кран с высокими эксплуатационными характеристиками

### Особенности

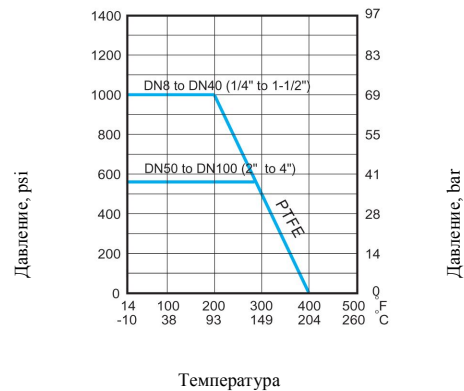
- Запатентованная система уплотнения штока "SEALMASTER"
- Двойное уплотнение штока в соответствии с требованиями TA-Luft
- Трехсекционная поворотно-откидная конструкция
- Верхняя монтажная пластина в соответствии с ISO 5211
- Корпус из углеродистой или нержавеющей стали
- Торцевое соединение: фланцевое, резьбовое, сварное встык или в раструб
- Различные материалы седел
- Размеры от DN8 (1/4") до DN100 (4") - полнопроходные краны
- Система, предотвращающая выталкивание штока и антистатическая конструкция
- Герметичность по EN 12266-1



Ручьятка для DN100 (4")

Размеры DN8-DN80 (1/4"-3")

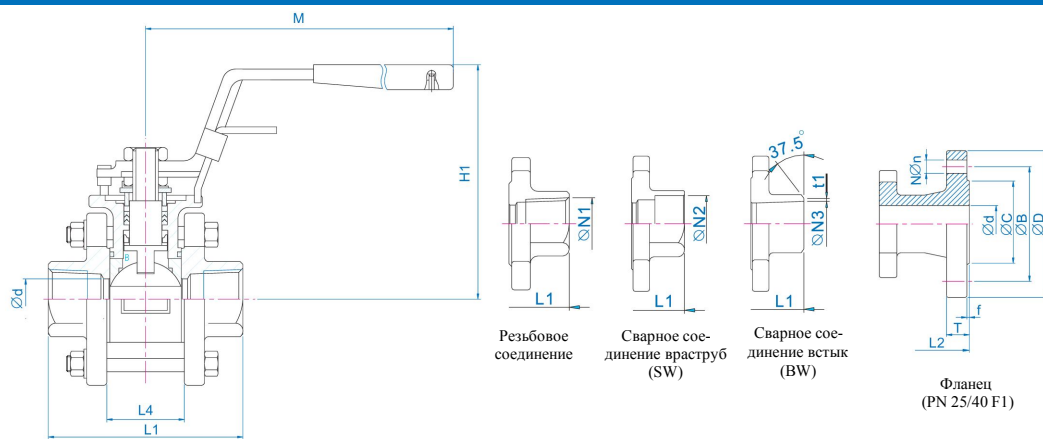
График: давление/температура



### Материалы конструкции

№	Наименование	Материал	К-во	№	Наименование	Материал	К-во
1	Корпус	CF8M / WCB, 1.4408 / 1.0619	1	14	Фиксирующая пластина	304SS	1
2	Крышка	CF8M / WCB, 1.4408 / 1.0619	2*	15	Нижнее уплотнение штока	50% нерж. порошок / 50% PTFE	1
3	Шар	ASTM A351 GR, CF8M	1	16	Прижимное кольцо	316SS	1
4	Болт	A2-70	4-6	17	Верхнее уплотнение штока	TFM1600	1
5	Шайба болта	304SS	4-12	18	Стопорный болт	Нержавеющая сталь	1
6	Седло шара	PTFE	2	19	Запорная седловидная шайба	304SS	1
7	Прокладка корпуса	PTFE	2	20	Гайка штока	304SS	2
8	Антистатический шток	A276 тип 316	1	21	Ручьятка	CF8 / SGP цинковое покрытие	1
9	V-образное кольцевое уплотнение штока	PTFE	1 комплект	22	Оболочка ручьятки	Винил	1
10	Упорная шайба	50% нерж. порошок / 50% PTFE	1	23	Заклепка	304SS	2
11	Сальник	304SS	1	24	Гайка болта	A2-70	4-12
12	Тарельчатая пружина	301SS	2	25	Треугольный ограничитель	304SS	1
13	Запорный механизм	304SS	1	26	Адаптер ручьятки	CF8	1

\* Патрубки под приварку из нержавеющей стали изготавливаются из стали CF3M/1.4409



Размер	DN	A	B	G	P	F	W	Масса (кг), резьб. соед., SW, BW	Масса (кг) PN25/40 Фланец
1/4"	8	12.5	6.0	5.0	36	8.0	M5	0.44	N/A
3/8"	10	12.5	6.0	5.0	36	8.0	M5	0.44	N/A
1/2"	15	19.8	12.5	6.3	42	9.7	M5	0.44	2.24
3/4"	20	20.0	12.5	6.3	42	9.7	M5	0.95	3.04
1"	25	21.0	13.7	8.0	50	11.2	M6	1.40	3.90
1-1/4"	32	21.4	13.2	8.0	50	11.2	M6	1.90	6.25
1-1/2"	40	24.6	13.9	9.5	70	16.0	M8	3.08	7.15
2"	50	25.1	13.9	9.5	70	16.0	M8	4.70	10.15
2-1/2"	65	41.6	26.1	15.0	102	19.1	M10	8.90	16.62
3"	80	42.0	25.4	15.0	102	19.1	M10	14.10	23.80
4"	100	47.8	29.2	17.0	102	28.6	M10	22.00	35.60

Размер	DN	d	M	H1	L4	L1	L2	N	t1	T	f	n	D	B	C	N1	N2	N3
1/4"	8	11.6	135	65.5	21.1	65.00	N/A	N/A	0.80	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	NPT	14.2	11.6
3/8"	10	12.7	135	66.0	21.2	65.00	N/A	N/A	0.65	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	или	17.5	12.8
1/2"	15	15.0	135	83.0	26.5	72.10	130	4	0.80	16	2	14	95	65	45	PT	21.7	15.8
3/4"	20	20.0	135	86.0	33.2	85.00	150	4	1.00	18	2	14	105	75	58	или	27.1	20.9
1"	25	25.0	165	96.0	37.7	91.96	160	4	1.60	18	2	14	115	85	68	PF	33.8	26.6
1-1/4"	32	32.0	165	102.0	46.8	110.00	180	4	1.60	18	2	18	140	100	78	или	42.6	35.0
1-1/2"	40	38.0	200	115.0	58.0	123.00	200	4	1.65	18	3	18	150	110	88	DIN	48.6	40.9
2"	50	50.8	200	124.0	69.6	142.00	230	4	1.60	20	3	18	165	125	102	2999	61.1	52.5
2-1/2"	65	65.0	250	160.0	86.5	174.00	290	8	2.00	22	3	18	185	145	122		77.1	62.7
3"	80	76.0	250	170.0	102.6	193.00	310	8	2.00	24	3	18	200	160	138		90.2	78.0
4"	100	97.4	500	182.0	125.4	221.40	350	8	2.00	24	3	22	235	190	162		115.1	105.5

N/A = Не применимо к данному случаю

### Информация для заказа

Сварное соединение встык    Полнопроходной    SS316    RPTFE    1-1/2"    1440свр    Т-образная рукоятка

**70S    B    1    1    R    G    C    2**

СТАНДАРТНЫЙ 70S

Тип торцевого вывода	Тип проходного отверстия	Материал корпуса /торцевой крышки		Материал седла		Размер		Давление		Тип рукоятки	
		1	316 CF8M 1.4408 SCS14	T	PTFE	A	1/4"	C	PN50/720свр	1	Стандартная рукоятка
B	Сварное соед. встык	1	316 CF8M 1.4408 SCS14	T	PTFE	A	1/4"	C	PN50/720свр	1	Стандартная рукоятка
F	Фланец	3	ALLOY-20	R	RPTFE	B	3/8"	H	PN25/40	2	Т-образная рукоятка
S	Сварное соед. впаstrуб	4	WCB GS-C25 1.0619	N	50% PTFE, 50% порошок нерж. стали	C	1/2"			3	Шток со свободным концом
N	Резьбовое соед. (NPT)	5	316L CF3M	4	25% графит, 75% PTFE	D	3/4"				
P	Резьбовое соед. (PF)			U	UHMWPE	E	1"				
H	Резьбовое соед. (PT)			M	MG1241	F	1-1/4"				
L	Удлиненный патрубок под приварку встык			O	Прочее	G	1-1/2"				
						H	2"				
						J	2-1/2"				
						K	3"				
						L	4"				