



Краны шаровые трехсоставные серии K809, K806

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

эл. почта: psa@nt-rt.ru || сайт: <http://pekos.nt-rt.ru>

Краны шаровые трехсоставные Pekos серии K809, K806

ANSI

Применение

Для использования в химической, нефтехимической, нефтегазовой, пищевой, целлюлозно-бумажной, горнодобывающей, сталелитейной промышленности, в паровых и пароконденсатных системах и системах водоснабжения.

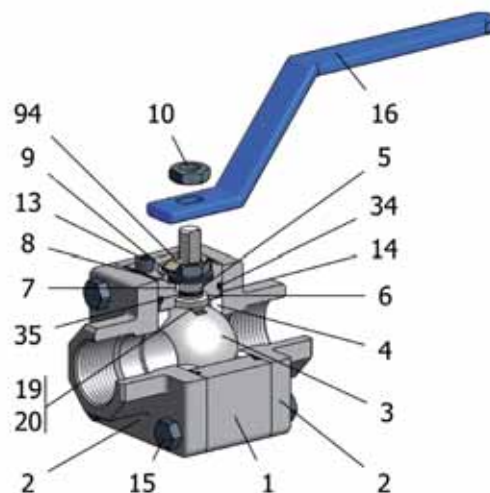
Технические характеристики

Серии кранов	K806SGS GV	K809SGS GV
Условный диаметр, DN	1/4–4"	
Условное давление, PN	ANSI Class 400, 600, 800	
Рабочая температура	–60...+260 °C*	–46...+260 °C*
Присоединение	резьбовое NPT (ANSI), BSPP (DIN) приварное ANSI 16.25, 16.11	
Управление	рукоятка или привод, фланец под привод по ISO5211	
Конструкция запорного органа	плавающий шар	
Герметичность	класс «А»	

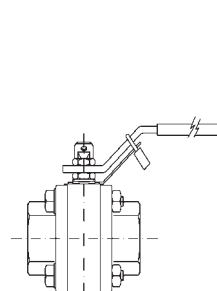
* зависит от применяемых материалов.

Спецификация

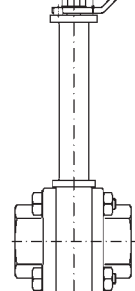
№	Деталь	Кол-во	Материалы	
			K809SGS GV	K806SGS GV
1,2	Корпус, корпус 2 (отв. часть)	1	Хладостойкая угл. сталь A350 LF2 / A105	Нержавеющая сталь A182
3	Шар	2	Нерж. сталь AISI316	Нерж. сталь AISI316
4	Седла	1	Тефлон+графит PTFE+CG	Тефлон+графит PTFE+CG
5	Шток	2	Нерж. сталь AISI316	Нерж. сталь AISI316
6	Уплотнение по штоку	1	Тефлон+графит PTFE+CG	Тефлон+графит PTFE+CG
7	Уплотнительное кольцо	1	Графит	Графит
8	Сальник	1	Нерж. сталь AISI316	Нерж. сталь AISI316
9	Пружинная шайба	1	Нерж. сталь AISI301	Нерж. сталь AISI301
10	Гайка на штоке	2	Нерж. сталь AISI304	Нерж. сталь AISI304
13	Стопорная шпилька	2	Нерж. сталь A4-70	Нерж. сталь A4-70
14	Уплотнение корпуса	2	Тефлон+графит PTFE+CG	Тефлон+графит PTFE+CG
15	Болт	8-12-16	Легированная сталь A193, сорт B7	Легированная сталь A193, сорт B8
16	Рукоятка	1	Угл. сталь с эпоксидным покрытием	Угл. сталь с эпоксидным покрытием
19	Пружина	1	Нерж. сталь AISI302	Нерж. сталь AISI302
34	Уплотнение по корпусу	2	Графит	Графит
35	Уплотнительное кольцо по штоку	1	Витон	Витон
94	Стопорная шайба	1	Нерж. сталь AISI301	Нерж. сталь AISI301



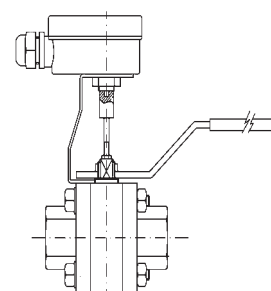
Фланец под установку привода ISO 5211



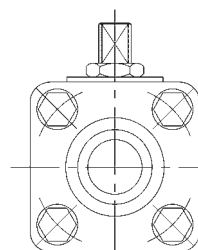
Рукоятка с замком



Удлинение штока

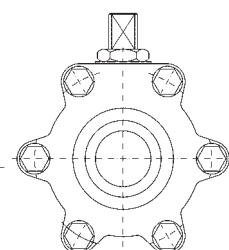


Блок концевых выключателей



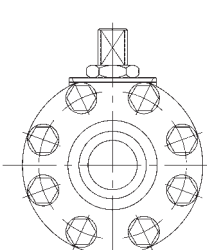
От 1/4" до 1 1/2"
полный проход

От 1/2" до 2"
редуцированный проход



От 2" до 2 1/2"
полный проход

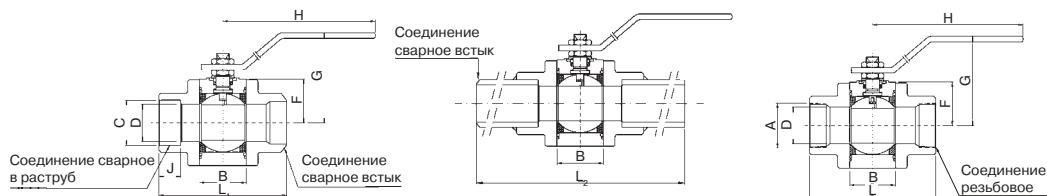
От 2 1/2" до 3"
редуцированный проход



3" полный проход

4" редуцированный проход

Габаритные размеры и технические данные двухходовых кранов серии K809/806, (мм)



Полнопроходные, (мм)

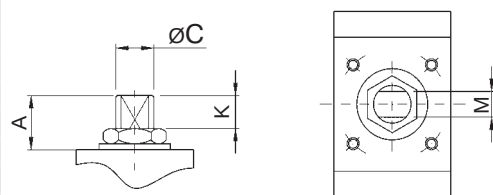
DN	Тип	A	B	D	F	G	H	L	L _{1x}	L ₂	E	C	Масса, (кг)
1/4"	800	1/4"	19	11	31	82	145	75	75	275	29	14,5	1,0
3/8"		3/8"	19	11	31	82	145	75	75	275	29	18	1,0
1/2"		1/2"	21	15	34	85	145	80	80	280	36	22	1,2
3/4"		3/4"	28	21	39	101	180	100	100	300	44	27,5	2,2
1"		1"	37	25	38	105	180	110	110	310	53	34	3,1
1 1/4"		1 1/4"	44	32	41	108	180	120	120	320	64	43	4,5
1 1/2"	600	1 1/2"	51	38	47	110	223	140	140	340	76	49	5,5
2"		2"	60	49	58	119	233	142	191	-	83	61,5	10,0
2 1/2"	400	2 1/2"	72	62	70	143	425	170	210	-	104	74	13,5
3"		3"	72	76	88	170	425	229	305	-	115	90	17,5

С редуцированным проходом, (мм)

DN	Тип	A	B	D	F	G	H	L	L ₁	L ₂	E	C	Масса, (кг)
1/2"	800	1/2"	19	11	31	82	145	75	75	275	29	22	1,0
3/4"		3/4"	21	15	34	85	145	80	80	280	36	27,5	1,2
1"		1"	28	21	39	101	180	100	100	300	44	34	2,2
1 1/4"		1 1/4"	37	25	38	105	180	110	110	310	53	43	3,1
1 1/2"		1 1/2"	44	32	41	108	180	120	120	320	64	49	4,5
2"		2"	51	38	47	110	223	140	140	340	76	61,5	5,5
2 1/2"	600	2 1/2"	60	49	58	119	233	142	191	-	83	74	10,0
3"		3"	72	62	70	143	425	170	210	-	104	90	13,5
4"	400	4"	72	76	88	170	425	229	305	-	134	115,5	17,5

Присоединительные размеры ISO фланца

DN полный проход	DN редуцированный проход	ISO 5211	M	Ø C	A	K
1/4"	—	F03	5,5	M10 x 1	9	5
3/8"	1/2"	F03	5,5	M10 x 1	9	5
1/2"	3/4"	F03	5,5	M10 x 1	9	5
3/4"	1"	F04	7,5	M12 x 1,25	14	12
1"	1 1/4"	F04	7,5	M12 x 1,25	18	12
1 1/4"	1 1/2"	F05	9	M15 x 1,5	25	12
1 1/2"	2"	F05	9	M15 x 1,5	25	12
2"	2 1/2"	F05	9	M15 x 1,5	25	12
2 1/2"	3"	F07	16	M22 x 1,5	29	17
3"	4"	F07	18	M24 x 2	36	17



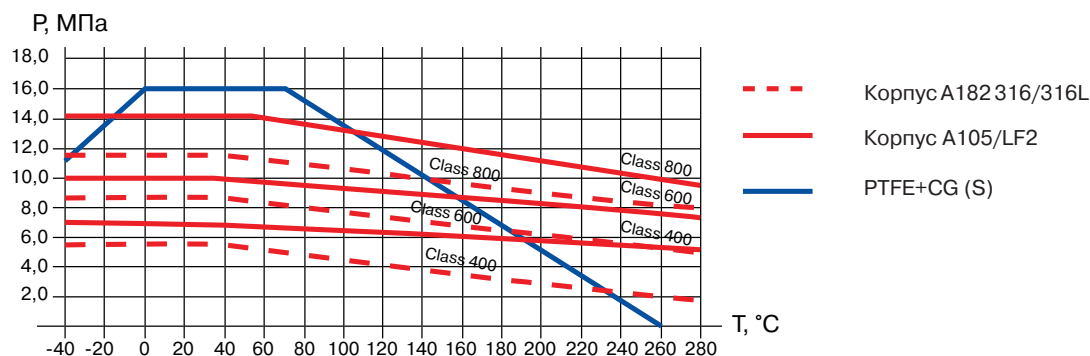
Крутящий момент, (Нм)

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/4"	3"	4"
Полный проход	11	11	16	19	23	25	65	78	91	120	-
Редуцированный проход	-	-	11	16	19	23	25	65	78	91	120

Коэффициент пропускной способности, (м³/ч)

DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/4"	3"	4"
Полный проход	9	9	16	32	42	78	102	230	385	590	-
Редуцированный проход	-	-	10	18	36	45	80	118	235	395	595

Диаграмма «Температура — Давление»



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

эл. почта: psa@nt-rt.ru || сайт: <http://pekos.nt-rt.ru>

