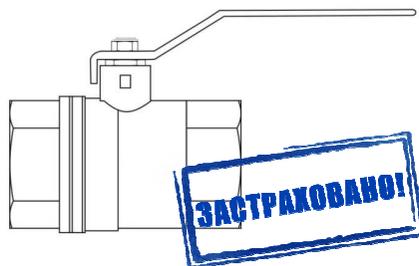




КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ

DN 15-100, PN 10-40



ПАСПОРТ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

www.proconsim.ru

Декларация о
соответствии

TC N RU Д-СН.АУ04.В.26733 дата регистрации: 01.40.15

1. Основные сведения

Наименование изделия	Кран шаровой латунный SGL (SEAGULL) полнопроходной DN 15 - 100, PN 10-40 (в зависимости от диаметра)
Предприятие-изготовитель	Произведено по заказу ЗАО фирма "ПРОКОНСИМ" в КНР
Область применения	Для установки в качестве запорного устройства на трубопроводах

2. Основные технические данные

Наименование параметра	Показатель									
	15	20	25	32	40	50	65	80	100	
Проход номинальный DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	
Присоединительная резьба – трубная цилиндрическая, G	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	
Давление номинальное PN, МПа (кгс/см ²)	1,0 (10)-4,0 (40)									
Температура рабочей среды, °С	не более 230 (не более 90 для «американок»)									
Рабочая среда	вода, пар, жидкие неагрессивные среды									
Класс герметичности по ГОСТ 9544-2005	А									
Температура окружающей среды, °С	от - 30 до + 150									
Управление	ручное (рычаг / ручка «бабочка»)									
Средний ресурс до замены, циклов	60000									
Средний срок службы, лет	30									

3. Материал основных деталей

Наименование детали	Марка материала
Корпус, шток	Никелированная латунь UNI EN 12165 CW 617
Шар	Хромированная латунь UNI EN 12165 CW 617
Седельное уплотнение (кольца)	Фторопласт P.T.F.E.

4. Комплектность

Кран в сборе - 1 шт.
Паспорт - 2 экз. на каждое упаковочное место кранов поставляемых в один адрес

5. Инструкция по установке и монтажу

К монтажу, эксплуатации и обслуживанию кранов допускается персонал, изучивший устройство кранов, правила техники безопасности и требования руководства по эксплуатации.

Перед монтажом произвести наружный осмотр крана на отсутствие повреждений, проверить легкость и плавность хода.

Монтаж кранов производить на резьбовые элементы трубопроводов с трубной цилиндрической резьбой по ГОСТ 6357-81, длины резьбы элементов трубопроводов должна быть короче длины резьбы в муфтах крана на величину от 1 до 3 мм. Упор концов труб в тело корпуса крана не допускается! При монтаже крана в целях предотвращения образования трещин на муфтовых концах крана, деформации корпуса крана и разгерметизации соединения корпус-муфта применять рожковые гаечные ключи. При ввертывании трубы в кран поддерживайте муфтовый конец крана ключом.

ВНИМАНИЕ: Запрещено применение инструмента оказывающего сжимающее воздействие на корпус крана (газовые ключи). Запрещено при монтаже прикладывать крутящий момент за корпус крана либо противоположный монтажу конец крана.

Краны не должны испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снимающие нагрузку на кран от трубопровода.

Краны устанавливаются в местах доступных для осмотра и управления. Перед установкой трубопровод должен быть очищен от грязи, окалины, песка и др. Рабочее положение крана – любое, кроме расположения рукояткой вниз. Направление движения рабочей среды – любое.

ВНИМАНИЕ: Запрещено использование кранов в качестве регулирующей арматуры.

6. Правила хранения и транспортировки

Краны хранить в заводской упаковке в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 40°C до плюс 50°C. Положение затвора – полностью открыт.

Транспортирование кранов может производиться любым видом транспорта. При этом установка кранов на транспортные средства должна исключать возможность ударов друг о друга и появление механических повреждений, внутренние поверхности должны быть предохранены от загрязнений.

7. Гарантии изготовителя (поставщика)

Изготовитель гарантирует соответствие кранов требованиям безопасности и настоящему паспорту при соблюдении Потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня отгрузки потребителю.

Гарантийные обязательства распространяются на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия механических повреждений или следов вмешательства в конструкцию изделия.

8. Условия гарантийного обслуживания

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает ЗАО фирма «ПРОКОНСИМ» тел/факс +7(495) 988-00-32. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность ЗАО фирма «ПРОКОНСИМ».

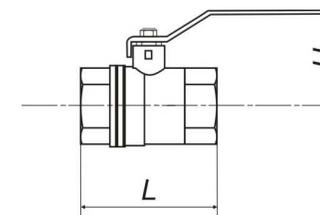
Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Потребителю не возмещаются.

В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

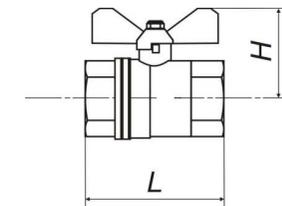
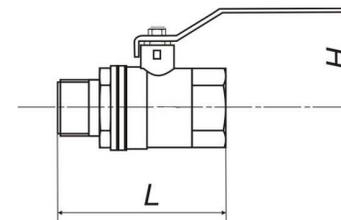
Дата импортирования

9. Габаритные характеристики



Ручка-рычаг, муфта-муфта

Наименование параметра	Показатель									
Проход номинальный DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	
Строительная длина L, мм	48,5	57,2	64	78	87	101,5	133,5	158	182	
Строительная высота H, мм	44	47,5	56,3	68	75	85,7	117	128	141,8	
Масса, кг	0,175	0,263	0,402	0,603	0,913	1,281	2,905	4,039	6,210	

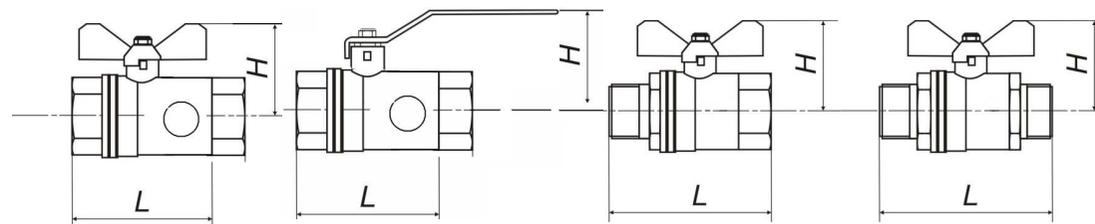


Ручка-рычаг, муфта-штуцер

Наименование параметра	Показатель						
Проход номин. DN	15	20	25	32	40	50	
Строит. длина L, мм	57,5	63,5	72	91,5	102,5	116,5	
Строит.высотаH, мм	44	47,5	56,3	68	75	85,7	
Масса, кг	0,189	0,278	0,432	0,709	1,016	1,475	

Ручка-бабочка, муфта-муфта

Наименование параметра	Показатель		
Проход DN	15	20	25
Строит. Дл. L,	48,5	57,2	64
Строит.выс. H	37,7	41,2	51,3
Масса, кг	0,149	0,237	0,376



Ручка-рычаг, муфта-муфта со спусником

Наименование параметра	Пок-ль
Проход номин. DN	15
Строит. длина L, мм	53,5
Строит. выс. H, мм	37,5
Масса, кг	0,216

Ручка бабочка, м-м со спусником

Показатель		
15	20	25
53,5	60,9	68,5
44	47,5	56,3
0,242	0,377	0,476

Ручка-бабочка муфта-штуцер

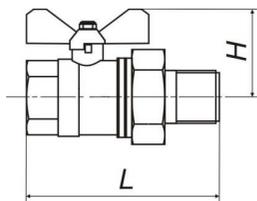
Показатель		
15	20	25
56,5	63,5	72
37,7	41,2	51,3
0,164	0,252	0,405

Ручка-бабочка, штуцер-штуцер

Показатель		
15	20	25
63	68,5	80,5
37,7	41,2	51,3
0,185	0,277	0,448

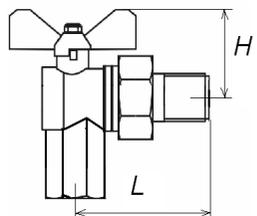
Ручка-бабочка, муфта-штуцер с накидной гайкой прямая

Наименование параметра	Показатель			
	15	20	25	32
Проход номинальный DN	15	20	25	32
Строительная длина L, мм	74,6	82	97,5	116,5
Строительная высота H, мм	37,7	41,2	51,3	58,8
Масса, кг	0,213	0,328	0,581	0,826



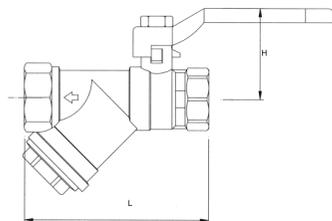
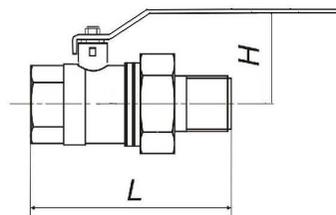
Ручка-бабочка, муфта-штуцер с накидной гайкой угловая

Наименование параметра	Показатель		
	15	20	25
Проход номинальный DN	15	20	25
Строительная длина L, мм	55,5	65	78
Строительная высота H, мм	37,7	41,2	52
Масса, кг	0,247	0,386	0,702



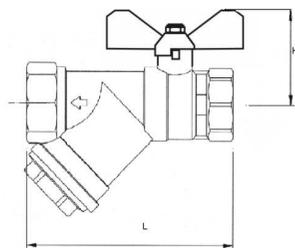
Ручка-рычаг, муфта-штуцер с накидной гайкой

Наименование параметра	Показатель						
	15	20	25	32	40	50	
Проход номинальный DN	15	20	25	32	40	50	
Строительная длина L, мм	74,6	82	97,5	116,5	129,2	145,5	
Строительная высота H, мм	44	47,5	56,3	68	75	85,7	
Масса, кг	0,239	0,354	0,608	0,874	1,387	1,869	



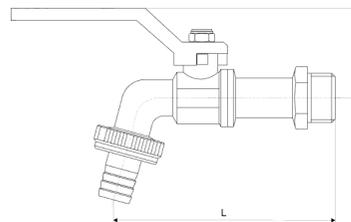
Кран с фильтром, ручка-рычаг

Наименование параметра	Показатель	
	15	20
Проход номинальный DN	15	20
Строительная длина L, мм	80	96,5
Строительная высота H, мм	46,2	48
Масса, кг	0,283	0,441



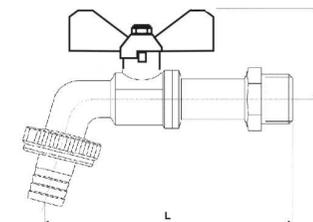
Кран с фильтром, ручка-бабочка

Наименование параметра	Показатель
Строительная длина L, мм	80
Строительная высота H, мм	40
Масса, кг	0,253



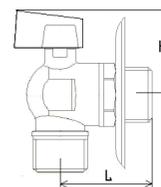
Кран водоразборный ручка-рычаг

Наименование параметра	Показатель	
	15	20
Проход номинальный DN	15	20
Строительная длина L, мм	53,3	60
Строительная высота H, мм	43,3	45,5
Масса, кг	0,201	0,283



Кран водоразборный ручка-бабочка

Наименование параметра	Показатель	
	15	20
Проход номинальный DN	15	20
Строительная длина L, мм	53,3	60
Строительная высота H, мм	34	35,9
Масса, кг	0,171	0,253



Наименование параметра	Показатель	
	15x15	15x20
Проход номинальный DN	15x15	15x20
Строительная длина L, мм	39	39
Строительная высота H, мм	61,8	62,8
Масса, кг	0,125	0,127