Варианты исполнения рукояток технологических шаровых кранов

Комплекты рукояток и рукоятки с заводской установкой

- Рычажные и овальные рукоятки
- Скобы под замок для рычажных и овальных рукояток
- Овальные рукоятки с предохранительной защелкой

Рукоятки кранов серии 60

Для шаровых кранов серии 60 стандартными являются рычажные рукоятки. Также предлагаются:

- овальные рукоятки;
- скобы под замок для рычажных и овальных рукояток;
- овальные рукоятки с предохранительной защелкой;
- сменные виниловые насадки.

Рычажные рукоятки

Рычажные рукоятки с виниловыми насадками являются стандартными рукоятками для кранов Swagelok серии 60, за исключением рукояток кранов для работы в условиях высоких температур (T60M), которые не имеют насадок.

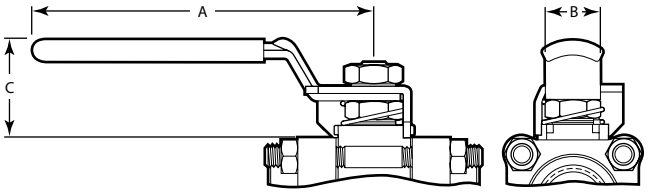
Комплекты рычажных рукояток

Комплекты включают:

- рычажную рукоятку из нержавеющей стали с черной виниловой насадкой;
- стопорную пластину (не требуется для кранов серии 62 или W60);
- пружину штока (не требуется для кранов серии 62).

Информация по размещению заказа и габариты

Габариты приводятся только для справки и могут изменяться.



Серия крана	Код заказа комплекта	Габариты, мм (дюймы)		
		A	B	C
62	SS-51K-62-BK	60,2 (2,37)	17,5 (0,69)	24,9 (0,98)
Трехходовые серии 62	SS-51K-62X-BK			
63	SS-51K-63-BK	114 (4,50)	22,4 (0,88)	37,1 (1,46)
Трехходовые серии 63	SS-51K-63X-BK			
T63M	SS-51K-63			
W63	SS-51K-W63-BK			33,3 (1,31)
65	SS-51K-65-BK	152 (6,00)	28,4 (1,12)	42,9 (1,69)
Трехходовые серии 65	SS-51K-65X-BK			
T65M	SS-51K-65			
W65	SS-51K-W65-BK			36,8 (1,45)
67, 68	SS-51K-67-BK	232 (9,14)	35,1 (1,38)	63,5 (2,50)
Трехходовые серий 67, 68	SS-51K-67X-BK			
T67M, T68M	SS-51K-67			

Обозначения цвета насадки рычажной и овальной рукояток

Цвет насадки	Обозначение	Цвет насадки	Обозначение
Черный	BK	Оранжевый	OG
Синий	BL	Красный	RD
Зеленый	GR	Желтый	YW

Комплекты рычажных рукояток

Выберите код заказа комплекта. Чтобы заказать насадку не черного цвета, замените **BK** в коде заказа на обозначение цвета насадки.

Пример: SS-51K-62-**BL**

Краны с рычажной рукояткой с цветными насадками

Чтобы заказать краны с насадками не черного цвета, добавьте тире и обозначение цвета насадки к коду заказа крана.

Пример: SS-62TS4-**BL**

Запасные виниловые насадки рычажных рукояток

Выберите код заказа комплекта и добавьте обозначение цвета.

Серия крана	Основной код заказа комплекта	Серия крана	Основной код заказа комплекта
62	VNL-51K-62-	65, W65	VNL-51K-65-
Трехходовые серии 62	VNL-51K-62X-	Трехходовые серии 65	VNL-51K-65X-
63, W63	VNL-51K-63-	67, 68	VNL-51K-67-
Трехходовые серии 63	VNL-51K-63X-	Трехходовые серий 67, 68	VNL-51K-67X-

Пример: VNL-51K-62-**BK**

Овальные рукоятки

Овальные рукоятки предлагаются для кранов серии 60. Стандартный цвет насадки — оранжевый, за исключением рукояток кранов для работы в условиях высоких температур (T60M), которые не имеют насадок.

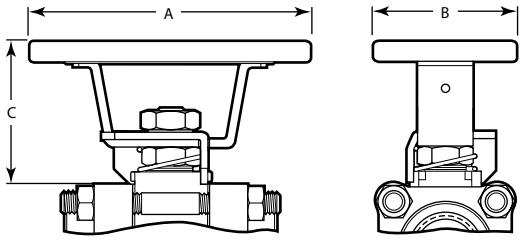
Комплекты овальных рукояток

Комплекты включают:

- овальную рукоятку из нержавеющей стали с оранжевой виниловой насадкой;
- стопорную пластину (не требуется для кранов серии 62 или W60);
- пружины штока (не требуются для кранов серии 62);
- гайку штока (только для кранов серии 62);
- инструкции.

Информация по размещению заказа и габариты

Габариты приводятся только для справки и могут изменяться.



Серия крана	Код заказа комплекта	Габариты, мм (дюймы)		
		A	B	C
62	SS-51K-62K-OG	53,1 (2,09)	40,4 (1,59)	22,4 (0,88)
Трехходовые серии 62	SS-51K-62XK-OG			
63	SS-51K-63K-OG	104 (4,09)	59,4 (2,34)	52,6 (2,07)
Трехходовые серии 63	SS-51K-63XK-OG			
T63M	SS-51K-63K			
W63	SS-51K-W63K-OG			52,3 (2,06)
65	SS-51K-65K-OG	120 (4,72)	62,5 (2,46)	61,7 (2,43)
Трехходовые серии 65	SS-51K-65XK-OG			
T65M	SS-51K-65K			
W65	SS-51K-W65K-OG			62,2 (2,45)
67, 68	SS-51K-67K-OG	142 (5,59)	65,8 (2,59)	70,9 (2,79)
Трехходовые серий 67, 68	SS-51K-67XK-OG			
T67M, T68M	SS-51K-67K			

Комплекты овальных рукояток

Выберите код заказа комплекта. Чтобы заказать насадку не оранжевого цвета, замените **OG** в коде заказа на обозначение цвета насадки.

Пример: SS-51K-62K-**BK**

Краны с овальными рукоятками

Чтобы заказать краны серии 60 с овальными рукоятками и оранжевыми виниловыми насадками, добавьте **-JK** к коду заказа крана.

Пример: SS-62TS4-**JK**

Чтобы заказать другие цвета, добавьте или вставьте тире и обозначение цвета насадки в код заказа, располагая обозначения в *алфавитном* порядке.

Примеры: SS-62TS4-**BK**-JK
SS-62TS4-JK-**YW**

Запасные виниловые насадки овальных рукояток

Выберите код заказа комплекта и добавьте обозначение цвета.

Серия крана	Основной код заказа комплекта	Серия крана	Основной код заказа комплекта
62	VNL-51K-62K-	65, W65	VNL-51K-65K-
Трехходовые серии 62	VNL-51K-62XK-	Трехходовые серии 65	VNL-51K-65XK-
63, W63	VNL-51K-63K-	67, 68	VNL-51K-67K-
Трехходовые серии 63	VNL-51K-63XK-	Трехходовые серий 67, 68	VNL-51K-67XK-

Пример: VNL-51K-62K-**BK**

Удлинители рукояток

Предлагаются двух- и четырехдюймовые удлинители рукояток. Обратитесь к своему уполномоченному представителю компании Swagelok по продажам и сервисному обслуживанию.

Скобы под замок для рычажных и овальных рукояток

Скобы под замок могут фиксировать краны в открытом или закрытом положении, они подходят для дужек замков диаметром менее:

- 8,7 мм (0,344 дюйма) — серии 62, 63 и 65;
- 9,5 мм (0,375 дюйма) — серии 67 и 68.

Краны со скобами под замок не устанавливаются на панель.

Комплекты скоб под замок

Комплекты включают:

- скобу под замок из нержавеющей стали;
- стопорную пластину из нержавеющей стали (не требуется для кранов серии 62);
- пружину штока (не требуется для кранов серии 62);
- шестигранные гайки корпуса (только в комплектах для кранов с 4 болтами);
- крепления корпуса (во всех комплектах для кранов с 4 болтами и в комплектах для кранов с 8 болтами серии 62);
- рычажную рукоятку из нержавеющей стали с черной виниловой насадкой (только для кранов с рычажной рукояткой серии 62);
- овальную рукоятку из нержавеющей стали с оранжевой виниловой насадкой (только для кранов с овальной рукояткой серии 62);
- инструкции.

Информация по размещению заказа и габариты

Габариты *A*, *B* и *C* кранов со скобами под замок аналогичны габаритам стандартных кранов.

Комплекты скоб под замок/рукояток для кранов серии 62

Комплект включает рычажную или овальную рукоятку. Выберите код заказа комплекта. Чтобы заказать насадку не черного цвета для рычажных рукояток или не оранжевого цвета для овальных рукояток, замените **BK** или **OG** в коде заказа комплекта на обозначение цвета насадки.

Серия крана	Коды заказа комплектов рычажной рукоятки	
	Краны с 4 болтами	Краны с 8 болтами
62	SS-51K-62L-BK	SS-51K-S62L-BK
Трехходовые серии 62	SS-51K-62XL-BK	—

Серия крана	Коды заказа комплектов овальной рукоятки	
	Краны с 4 болтами	Краны с 8 болтами
62	SS-51K-62LK-OG	SS-51K-S62LK-OG
Трехходовые серии 62	SS-51K-62XLK-OG	—

Примеры: SS-51K-62L-**BL** для комплекта скобы под замок с рычажной рукояткой и синей насадкой.
SS-51K-62LK-**GR** для комплекта скобы под замок с овальной рукояткой и зеленой насадкой.

Комплекты скоб под замок для кранов серий 63, 65, 67 и 68

Комплекты предназначены для кранов с рычажными или овальными рукоятками. Выберите код заказа комплекта.

Серия крана	Коды заказа комплектов	
	Краны с 4 болтами	Краны с 8 болтами
63	SS-51K-63L	SS-51K-S63L
Трехходовые серии 63	SS-51K-63XL	—
65	SS-51K-65L	SS-51K-S65L
Трехходовые серии 65	SS-51K-65XL	—
67	SS-51K-67L	SS-51K-S67L
Трехходовые серии 67	SS-51K-67XL	—
68	SS-51K-68L	SS-51K-S68L
Трехходовые серии 68	SS-51K-68XL	—

Краны с рычажной рукояткой со скобами под замок

Чтобы заказать краны серии 60 с рычажной рукояткой и скобами под замок, добавьте **-JL** к коду заказа крана.

Пример: SS-62TS4-**JL**

Чтобы заказать насадку не черного цвета, добавьте или вставьте тире и обозначение цвета насадки в код заказа, расположив обозначения в *алфавитном* порядке.

Примеры: SS-62TS4-**BL**-JL
SS-62TS4-JL-**RD**

Краны с овальной рукояткой со скобами под замок

Чтобы заказать краны серии 60 с овальной рукояткой и скобами под замок, добавьте **-JLK** к коду заказа крана.

Пример: SS-62TS4-**JLK**

Чтобы заказать насадку не оранжевого цвета, добавьте или вставьте тире и обозначение цвета насадки в код заказа, расположив обозначения в алфавитном порядке.

Примеры: SS-62TS4-**BL**-JLK
SS-62TS4-JLK-**YW**

Овальные рукоятки с предохранительной защелкой

Овальные рукоятки с предохранительной защелкой предлагаются для двухходовых кранов серий 63 и 65. Рукоятки могут фиксировать краны в открытом или закрытом положении, они подходят для дужек замков диаметром менее 8,3 мм (0,328 дюйма). Краны с овальными рукоятками с предохранительной защелкой не устанавливаются на панель.

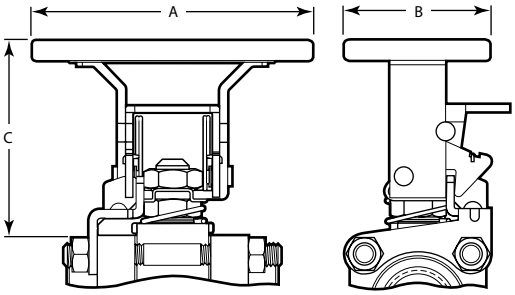
Комплекты предохранительных защелок

Комплекты включают:

- овальную рукоятку из нержавеющей стали с пусковым механизмом и оранжевой виниловой насадкой;
- скобу стопорной пластины из нержавеющей стали (не требуется для кранов серии W60);
- шестигранные гайки корпуса (только в комплектах для кранов с 4 болтами);
- крепления корпуса (только в комплектах для кранов с 4 болтами);
- пружину штока;
- инструкции.

Информация по размещению заказа и габариты

Габариты приводятся только для справки и могут изменяться.



Серия крана	Коды заказа комплектов		Габариты, мм (дюймы)		
	Краны с 4 болтами	Краны с 8 болтами и сварные краны	A	B	C
Блокировка в открытом и закрытом положениях					
63	SS-51K-63LLK-OG	SS-51K-S63LLK-OG	104 (4,09)	59,4 (2,34)	77,5 (3,05)
W63	—	SS-51K-W63LLK-OG			52,3 (2,06)
65	SS-51K-65LLK-OG	SS-51K-S65LLK-OG	120 (4,72)	62,5 (2,46)	85,1 (3,35)
W65	—	SS-51K-W65LLK-OG			62,2 (2,45)
Блокировка в открытом положении					
63	SS-51K-63LLKO-OG	SS-51K-S63LLKO-OG	104 (4,09)	59,4 (2,34)	77,5 (3,05)
65	SS-51K-65LLKO-OG	SS-51K-S65LLKO-OG	120 (4,72)	62,5 (2,46)	85,1 (3,35)
Блокировка в закрытом положении					
63	SS-51K-63LLKC-OG	SS-51K-S63LLKC-OG	104 (4,09)	59,4 (2,34)	77,5 (3,05)
W63	—	SS-51K-W63LLKC-OG			52,3 (2,06)
65	SS-51K-65LLKC-OG	SS-51K-S65LLKC-OG	120 (4,72)	62,5 (2,46)	85,1 (3,35)
W65	—	SS-51K-W65LLKC-OG			62,2 (2,45)

Комплекты овальных рукояток с предохранительной защелкой

Выберите код заказа комплекта. Чтобы заказать насадку не оранжевого цвета, замените **OG** в коде заказа на обозначение цвета насадки.

Пример: SS-51K-63LLK-**BL**

Краны с овальными рукоятками с предохранительной защелкой

Чтобы заказать краны серии 60 с овальной рукояткой с предохранительной защелкой, добавьте **-LLK** к коду заказа крана.

Пример: SS-63TS8-**LLK**

Чтобы заказать насадку не оранжевого цвета, добавьте или вставьте тире и обозначение цвета насадки в код заказа, расположив обозначения в *алфавитном* порядке.

Примеры: SS-63TS8-**BL**-LLK
SS-63TS8-LLK-**RD**

Внимание! Запрещается использовать детали изделий вместе с деталями других производителей, а также заменять их деталями других производителей.

Об этом документе

Благодарим вас за то, что вы загрузили этот электронный каталог. Он представляет собой одну главу более объемного тома в печатном формате — *Каталога изделий Swagelok*. Электронные файлы, подобные этому, обновляются по мере появления новой или измененной информации, и в них могут содержаться более свежие данные, чем в печатной версии.

Компания Swagelok является крупным разработчиком и поставщиком решений для трубопроводных систем, включая изделия, сборочные узлы и услуги для научно-исследовательской, контрольно-измерительной, фармацевтической, нефтегазовой, энергетической, нефтехимической и полупроводниковой отраслей промышленности, а также для отрасли альтернативных видов топлива. Наши производственные и исследовательские предприятия, службы технической поддержки и распространения формируют глобальную сеть из более чем 200 авторизованных центров продаж и обслуживания в 57 странах.

Посетите ваш веб-сайт Swagelok и найдите уполномоченного представителя компании Swagelok по продажам, чтобы расспросить его о характеристиках, технических данных, кодах заказов изделий и получить другую информацию об изделиях либо узнать больше о широком ассортименте услуг, которые можно получить исключительно через центры торговли и сервисного обслуживания Swagelok.

Подбор изделий с учетом требований безопасности
При выборе изделия следует принимать во внимание всю систему в целом, чтобы обеспечить ее безопасную и бесперебойную работу. Соблюдение назначения устройств, совместимости материалов, надлежащих рабочих параметров, правильный монтаж, эксплуатация и обслуживание являются обязанностями проектировщика системы и пользователя.

Информация о гарантии

На изделия компании Swagelok распространяется ограниченная пожизненная гарантия компании Swagelok. Экземпляр условий гарантии можно получить у своего уполномоченного представителя компании Swagelok или на вашем веб-сайте Swagelok.

Swagelok, Ferrule-Pak, Goop, Hinging-Colleting, IGC, Kenmac, Micro-Fit, Nupro, Snoop, SWAK, VCO, VCR, Ultra-Torr, Whitey—TM Swagelok Company
Aflas—TM Asahi Glass Co., Ltd.
ASCO, El-O-Matic—TM Emerson
CSA—TM Canadian Standards Association
Dyneon, TFM—TM Dyneon
Elgiloy—TM Elgiloy Specialty Metals
FM—TM FM Global
Grafoil—TM GrafTech International Holdings, Inc.
Kalrez, Krytox—TM DuPont
MAC—TM MAC Valves, Inc.
PH 15-7 Mo, 17-7 PH—TM AK Steel Corp
picofast—TM Hans Turck KG
Rapid Tap—TM Relton Corporation
Raychem—TM Tyco Electronics Corp.
SAF 2507—TM Sandvik AB
Simriz—TM Freudenberg-NOK
UL—Underwriters Laboratories, Inc.
Westlock—TM Westlock Controls Corporation
Xylan—TM Whitford