



GIACOMINI S.p.A.
Общество с ограниченной ответственностью «Джакомини Рус»

ОКПД 2: 28.14.13.131

КРАН ШАРОВЫЙ
серия: R781GB
DN 15 – 25; MOP5 (PN5)

ПАСПОРТ

на 15 листах
(для тиражирования на 15 листах)

г. Москва
2022 г.

Содержание

1. Основные сведения об изделии	3
2. Основные технические данные.....	4
3. Сведения о материалах основных деталей	6
4. Данные приемо-сдаточных испытаний.....	7
5. Комплектность.....	8
6. Гарантии изготовителя (поставщика).....	8
7. Консервация.....	8
8. Свидетельство об упаковывании	9
9. Перечень отклонений от технической документации	10
10. Свидетельство о приемке.....	11
11. Движение изделия при эксплуатации, учет работы и технического обслуживания	12
12. Результаты технического освидетельствования.....	13
13. Сведения об утилизации	14
14. Особые отметки	15

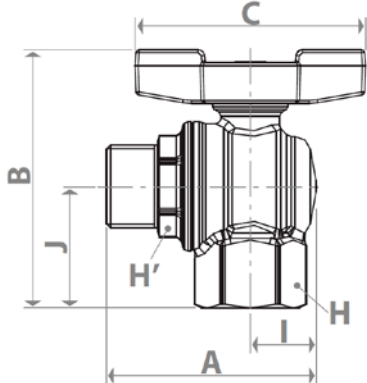
Общие указания

1. Перед началом эксплуатации оборудования необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации и техническому обслуживанию.
2. При заполнении паспорта не допускаются записи карандашом, смывающимися чернилами и подчистки.
3. Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом сделана новая запись, которую заверяет ответственное за эксплуатацию оборудования лицо, с указанием его фамилии и должности.
4. После подписи проставляют фамилию и инициалы ответственного лица (вместо подписи допускается проставлять личный штамп исполнителя).

1. Основные сведения об изделии

Наименование изделия	КРАН ШАРОВЫЙ, DN 15 - 25; MOP5 (PN5)
Обозначение изделия	Серия R781GB
Документ на изготовление и поставку	Директива 2014/68/EU «Оборудование, работающее под давлением»
Изготовитель, адрес	Giacomini S.p.A. Место нахождения: Италия, Via Per Alzo 39, 28017 SanMaurizio D'Opaglio (NO)
Уполномоченное лицо (поставщик), адрес	Общество с ограниченной ответственностью «Джакомини Рус». Адрес: 107045, Россия, город Москва, Даев переулок, дом 20, офис 816 Телефон: +74956048396, адрес электронной почты: info.russia@giacomini.com
Дата изготовления (поставки)	
Назначение	Для бытового использования в качестве запорной арматуры в системах газоснабжения.

Таблица 2.1 - Основные технические данные

Наименование параметра									Значение									
									DN 15-25									
										АРТИКУЛ	DN	A, мм	I, мм	B, мм	J, мм	C, мм	H, мм	H', мм
										R781GBX003	15	59	18	71	33	63	26	22
										R781GBX004	20	68	21	82	39	73	32	29
										R781GBX005	25	80	25	94	46	73	41	36
Давление номинальное <i>MOP</i> (при температуре 20°C), бар (МПа)									5 бар, (0.5 МПа)									
Давление рабочее <i>P_р</i> , бар (МПа)									5 бар, (0.5 МПа)									
Пробное давление воздуха <i>P_{пр}</i> , бар (МПа)									6 бар, (0,6 МПа))									
Температура рабочей среды или температура расчетная <i>t</i> , °C									+60									
Рабочая среда									газ									
Тип проточной части корпуса									полнопроходной									
Герметичность затвора по ГОСТ 9544									Класс А									
Тип присоединения к трубопроводу									Резьбовое, муфта - цапка									
Направление потока рабочей среды									Угловой, любое									
DN									20									
Установочное положение									Любое									
Способ управления									ручной									
Климатическое исполнение (параметры окружающей среды: температура <i>t</i> , °C и относительная влажность, %, не более)									3 (ЖЗ) ГОСТ 15150									
Показатели безопасности (назначенные показатели)		Назначенный срок службы, лет							30									
		Назначенный ресурс, циклов							10000									
Показатели надежности		Полный срок службы (до списания), лет							30									
		Ресурс (до списания), циклов (часов)							10000									
Условия транспортирования:4(Ж2), 5(ОЖ4), 7(Ж1), 8(ОЖ3) по ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов - по группе (Ж) ГОСТ 23170.																		
Условия хранения: в сухих закрытых складских помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50 °C до +50 °C и относительной влажности воздуха не более 75 % при температуре плюс 15 °C, что соответствует группам 2(С), 3 (ЖЗ) согласно ГОСТ 15150-69.																		
Особые отметки																		

Условное обозначение шаровых кранов X1X2X3X4 (R781GBX004), где:

X1 – серия крана:

R78 – кран шаровый;

X2 – тип исполнения резьбового подсоединения и ручки:

0 – резьба внутренняя – наружная, ручка «бабочка»

1 – резьба внутренняя, ручка «бабочка»

3 – резьба наружная – наружная,

4 – резьба наружная – внутренняя,

9 – штуцер с гайкой, резьба наружная – внутренняя

L – ручка рычажная;

P – накидная гайка,

W – ручка зеленого цвета

X3 – покрытие корпуса:

X – никелирование/хромирование,

Y – без покрытия;

X4 – код размера (пример):

004 – 3/4" (ду20)



3.

Сведения о материалах основных деталей

Сведения о материалах основных деталей

Наименование детали	Марка материала, стандарт или ТУ
Корпус	латунь ЛС-59-2
Муфта	латунь ЛС-59-2
Шток	латунь ЛС-59-2
Затвор (шар)	латунь ЛС-59-2
Прокладки штока антифрикционные	PTFE (тефлон)
Прокладки штока уплотнительные	FPM (каучук)
Прокладки затвора уплотнительные	PTFE (тефлон)
Ручка	стальная с полимерным покрытием;
Гайка	стальная с покрытием из сплава DACROMET с гарантийной пластиковой печатью и голограммой;

Сведения о химическом составе материалов основных деталей

Наименование и обозначение детали	Марка материала, стандарт или ТУ	№ сертификата	Номер плавки	Массовая доля элементов по документации, %							
				Фактическое содержание элементов, %							
				Cu	Pb	Fe	Mn	Al	Sn	Si	Zn и другие
Корпус	латунь ЛС-59-2			57-59	1,6-2,5	0-0,3	0-0,4	0-0,3	0-0,3	0-0,2	остальное
Муфта	латунь ЛС-59-2			57-59	1,6-2,5	0-0,3	0-0,4	0-0,3	0-0,3	0-0,2	остальное
Шток	Латунь ЛС-59-2			57-59	1,6-2,5	0-0,3	0-0,4	0-0,3	0-0,3	0-0,2	остальное
Затвор (шар)	латунь ЛС-59-2			57-59	1,6-2,5	0-0,3	0-0,4	0-0,3	0-0,3	0-0,2	остальное

4. Данные приемо-сдаточных испытаний

Наименование, обозначение изделия, зав. №	Вид испытаний	Среда испытательная	Давление испытаний, МПа (бар или кгс/см ²)	Температура испытаний, °С	Результат испытаний	Дата испытаний, № акта или протокола
					по документации	
					фактически	
Кран шаровый серия R781GB артикул R781GBX004 зав. № б/н	Визуальный контроль			+22	прошел	
	На ресурс	воздух	0,6 (6)	+22	прошел	
	На прочность и плотность материала корпусных деталей и сварных швов, находящихся под давлением рабочей среды	воздух	$P_{пр}$ (или P_h) 0,6 (6) Давление осмотра	+22	прошел	
	На герметичность относительно внешней среды по уплотнению подвижных и неподвижных соединений	воздух	0,6 (6)	+22	прошел	
	На герметичность затвора	воздух	0,6 (6)	+22	Утечки нет	
	На функционирование (работоспособность)	воздух	0,6 (6)	+22	работоспособен	
					работоспособен	

5. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Кран шаровый, серия R781GB, артикул R78GBX004; DN 20; MOP5
наименование изделия, обозначение

- паспорт - 1 экз. на поставляемую партию.

- руководство по эксплуатации на поставляемую партию.

6. Гарантии изготовителя (поставщика)

Изготовитель (поставщик) гарантирует работоспособность изделий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и технического обслуживания, указанных в руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийная наработка 10000 циклов в пределах гарантийного срока эксплуатации.

Гарантийные обязательства действуют только при сохранении гарантийных пломб изготовителя.

7. Консервация

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия, подпись

8. Свидетельство об упаковывании

Кран шаровый, серия R781GB, артикул R78GBX004; DN 20; МОР5

наименование изделия, обозначение

упакован _____ Giacomini S.p.A.

согласно требованиям, предусмотренным в документе на изготовление и поставку

Начальник ОТК

МП

Eng. Marco Rosa Brusin /

Инж. Марко Роза Брусин

личная подпись

расшифровка подписи

ГОД, МЕСЯЦ, ЧИСЛО

Руководитель
предприятия

МП

Filiberti Elia Alberto Giuseppe /

Филиберти Элия Альберто Джузеппе

личная подпись

расшифровка подписи

ГОД, МЕСЯЦ, ЧИСЛО

[illegible]

10. Свидетельство о приемке

Кран шаровый, серия R781GB, артикул R78GBX004; DN 20; MOP5

наименование изделия, обозначение

изготовлен(а) и принят(а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документацией и признан(а) годным(ой) для эксплуатации на указанные в настоящем паспорте параметры.

Начальник ОТК

МП

личная подпись

Eng. Marco Rosa Brusin /

Инж. Марко Роза Брусин

расшифровка подписи

год, месяц, число

Руководитель
предприятия

МП

личная подпись

Filiberti Elia Alberto Giuseppe /

Филиберти Элия Альберто Джузеппе

расшифровка подписи

год, месяц, число

11. Движение изделия при эксплуатации, учет работы и технического обслуживания

[illegible]

12. Результаты технического освидетельствования

[illegible]

13. Сведения об утилизации

Дата	Сведения об утилизации	Примечание

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.