

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

КРАТКИЙ КАТАЛОГ



GIACOMINI
WATER E-MOTION



TRUEMADE IN ITALY
ДЕЙСТВИТЕЛЬНО, СДЕЛАНО В ИТАЛИИ

Техническая документация

КОМПАНИЯ GIACOMINI

Компания Giacomini S.p.A. основана в 1951 году и является крупнейшим в Европе производителем латунной арматуры, а также компонентов современных систем отопления, водоснабжения и кондиционирования зданий. В состав компании входят 3 фабрики по производству латунных изделий, включая собственный завод, занятый горячей штамповкой латунных заготовок, и 1 фабрика по выпуску полимерных трубопроводов и фитингов, расположенные на севере Италии, недалеко от Милана. Таким образом, Giacomini обладает полным циклом производства современной арматуры и его компонентов, что позволяет всецело контролировать качество выпускаемой продукции и нести за него полную ответственность.

Идеология Giacomini состоит в выпуске современного оборудования для инженерных систем, и его компонентов на своих заводах исключительно в Италии. Компания Giacomini перерабатывает 100 тонн латуни ежедневно, также ежедневно выпуская до 150 км трубы. Производство Giacomini отличается высоким уровнем автоматизации и технологичности, соответствует стандартам качества EN ISO 9001 и системе безопасности и охраны окружающей среды OHSAS 18001 и EN ISO 14001.

Компания Giacomini имеет 16 международных филиалов в Европе, Азии, Северной и Южной Америке. Продукция Giacomini экспортируется более чем в 100 стран мира. В Украину арматура Giacomini поставляется с начала 90-х годов прошлого века, и за это время среди специалистов, заслужила репутацию надежного и качественного оборудования.



ПРОДУКЦИЯ GIACOMINI

- Клапаны подключения радиаторов отопления, термостатические, ручные и микрометрические; термостатические головки; комплексные узлы нижнего и бокового подключения для одно и двухтрубных систем, воздухоотводные клапаны различных типов.
- Шаровые краны и клиновые задвижки различных типов, для воды, газа, теплоносителей, жидких углеводородов.
- Распределительные коллекторы различных типоразмеров, коллекторные узлы для систем отопления и водоснабжения многоэтажных и индивидуальных зданий.
- Трубопроводы полипропиленовые, из сшитого полиэтилена, металлопластиковые, соединители для них нескольких типов.
- Предохранительная арматура для котельных и тепловых пунктов, зональные смесительные клапаны и группы быстрого монтажа на их основе.
- Система отопления и охлаждения помещений на базе «тёплого пола» и потолочных панелей.
- Системы отопления и ГВС при использовании солнечной энергии.
- Уникальная установка на базе водородного теплогенератора HydroGem с нулевым выбросом вредных веществ.
- Приборы и узлы учёта тепла и воды.
- Квартирные тепловые пункты.



ШАРОВЫЕ КРАНЫ GIACOMINI



Шаровые краны Giacomini являются арматурой повышенной надёжности. Спроектированные для работы в самых тяжелых условиях, при высоком давлении и температуре, они выдерживают значительные механические нагрузки. Применение наиболее стойких и долговечных материалов позволяет достигнуть длительного ресурса службы, гарантированно обеспечивая герметичность всех узлов кранов и их работоспособность. Технологии и 60-летний опыт производства шаровых кранов Giacomini позволяет выпускать уникальные по своей конструкции изделия. В то же время шаровые краны Giacomini являются доступными для широкого круга специалистов и потребителей, позволяя использовать арматуру высшей степени надёжности и качества как в специальных системах, так и в быту. А широкий ассортимент шаровых кранов позволит подобрать решение к любым условиям.

На шаровые краны Giacomini распространяется гарантия в течение 2 лет, и страхование ответственности производителя на срок 10 лет.

В данном каталоге указаны наиболее популярные модели шаровых кранов Giacomini. Полный ассортимент шаровых кранов Giacomini, их размеры и подробные технические характеристики приведены в каталоге «Шаровые краны Giacomini. Полный каталог», №0312RF.

Основные серии шаровых кранов:

- R250** – шаровые краны со стандартным проходом, стандартной серии
- R850** – шаровые краны с полным проходом, стандартной серии
- R910** – шаровые краны с полным проходом, исполнение DADO©
- R950** – шаровые краны с полным проходом, усиленной серии, исполнение DADO©
- R780** – угловые шаровые краны, с полным проходом
- R620** – садовые шаровые краны

Технические характеристики:

Максимальная температура:	185 °С при 1,05 МПа (10,5 бар);
для кранов со сливом (индекс S, T, кранов садовых, кранов для счётчиков):	120 °С.
Максимальное рабочее давление для воды и неопасных газов	
серия R250D и R910:	- 4,2 МПа (42 бар), от 1/4" до 3/4"; - 3,5 МПа (35 бар), от 1" до 2"; - 2,8 МПа (28 бар), от 2" 1/2 до 2".
серия R850:	- 3,5 МПа (35 бар), от 1/4" до 3/4"; - 2,8 МПа (28 бар), от 1" до 2".
Максимальное рабочее давление для жидких углеводородов:	1,2 МПа (12 бар).

Применимость для следующих сред:

Вода, в т. ч. питьевая.
Теплоносители (содержание гликоля до 50%).
Газ.
Водяной пар.
Жидкие углеводороды.
Сжатый воздух.

Материалы:

Корпус:	латунь, горячей штамповки CW617N-EN 12165, никелированный для серии R910, хромированный для прочих серий.
Муфта:	латунь, горячей штамповки CW617N-EN 12165, хромированная.
Шток:	из латунного прута CW614N - EN 12164, с антифрикционными прокладками внутри и снаружи и двумя уплотнительными прокладками.
Сфера:	CW617N латунь, хромированная.
Прокладки:	из PTFE (тефлона) – антифрикционные; из фторкаучука – уплотнительные.
Ручка:	стальной рычаг с полимерным покрытием; ручка-бабочка из алюминиевого сплава.
Гайка:	из сплава DACROMET с гарантийной печатью и голограммой.
Уплотнение отвода:	PTFE.

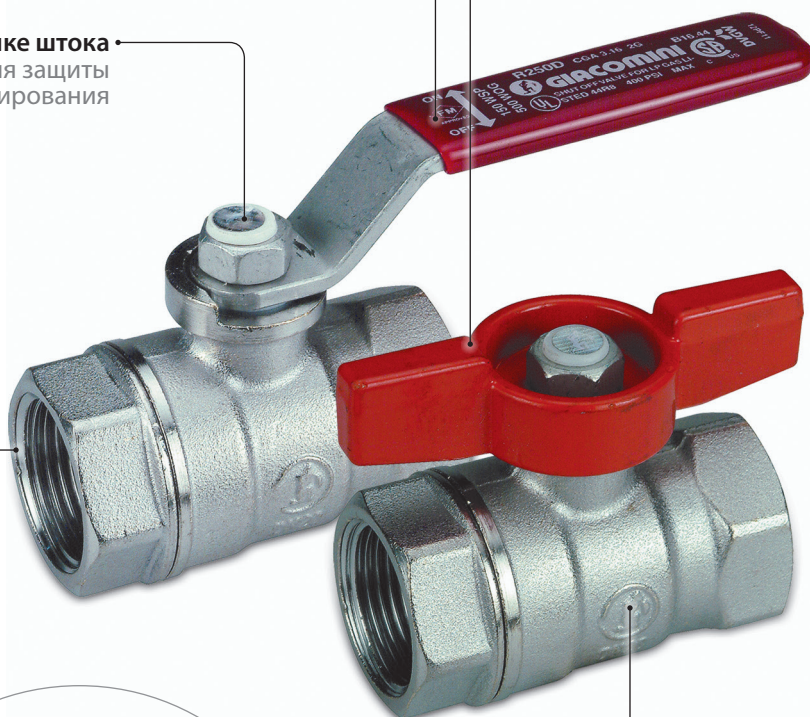
ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Стальной рычаг с полимерным покрытием
Увеличенного размера и толщины, для увеличения прочности, надёжности и облегчения манипуляций

Ручка-бабочка
Увеличенного размера и толщины, из алюминиевого сплава, окрашенная

Пломба на гайке штока
С голограммой, для защиты от контрафактного копирования

Хромированное покрытие
либо никелирование для кранов с кубическим шаром DADO®



Защитная пломба

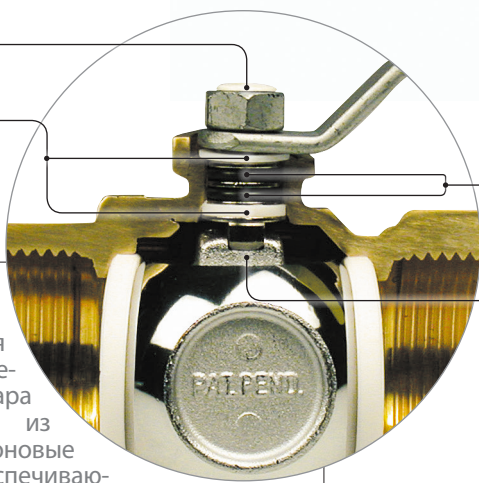
Прокладка
Противоударная и антифрикционная прокладка из PTFE

Логотип GIACOMINI и надпись «ITALY»
Краны Giacomini производятся исключительно в Италии

Уплотнительные кольца
из фторкаучука, для гарантированной защиты от протечки

Латунный шток,
вставляемый изнутри

Краны Giacomini отличаются уникальной конструкцией уплотнения штока. В кранах применены четыре прокладки – пара уплотнительных колец из фторкаучука, и две тефлоновые плоские прокладки, обеспечивающие защиту при ударных нагрузках и снижение трения при повороте затвора. Двойное уплотнение позволяет гарантировать герметичность узла в течение всего срока службы крана, без необходимости протяжки или ремонта соединения. Подобное неразборное соединение позволяет зафиксировать гайку крепления рукоятки пластиковой пломбой, и установить специальную голографическую наклейку, для защиты от контрафактного копирования.




Система DADO®

Особого внимания заслуживает запатентованная Giacomini конструкция DADO®, включающая в себя запорный шар кубической формы и опорную поверхность пониженного трения. Разработка DADO® направлена на то, чтобы свести к минимуму воздействие отложений, со временем возникающих на элементах крана, затрудняющих его открытие, и повреждающих при этом уплотнительные прокладки. В кранах Giacomini отложения остаются на усеченных частях запорного элемента, вымываясь затем проточной водой и оставляя рабочие поверхности всегда чистыми. Ресурс крана при этом значительно увеличивается.

Шаровые краны со стандартным проходом

R250D	Код		Размер
	Красный рычаг	Жёлтый рычаг	
	R250X001	R250X021	1/4"
	R250X002	R250X022	3/8"
	R250X003	R250X023	1/2"
	R250X004	R250X024	3/4"
	R250X005	R250X025	1"
	R250X006	R250X026	1 1/4"
	R250X007	R250X027	1 1/2"
	R250X008	R250X028	2"
	R250X009	R250X029	2 1/2"
	R250X010	R250X030	3"
	R250X011	R250X031	4"


Шаровой кран, хромированный, с рычажной ручкой, соединение с внутренней резьбой.

R250DS	Код		Размер	
	Хромированный	Не хромированный		
	R250SX003		1/2"	
	R250SX004		3/4"	
	R250SX005		1"	
	R250SX006		1 1/4"	
	R250SX007		1 1/2"	
	R250SX008		2"	
		R250SY003		1/2"
		R250SY004		3/4"

Шаровой кран, хромированный, с красной рычажной ручкой, соединение с внутренней резьбой, и сливным краном. 1/2"-3/4"-1": сливной кран на 1/4" 1 1/4"-1 1/2"-2": сливной кран на 3/8"

R251D	Код		Размер
	Красная бабочка	Жёлтая бабочка	
	R251X001	R251X021	1/4"
	R251X002	R251X022	3/8"
	R251X003	R251X023	1/2"
	R251X004	R251X024	3/4"
	R251X005	R251X025	1"
	R251X006	R251X026	1 1/4"

Шаровой кран, хромированный, с ручкой-бабочкой, соединение с внутренней резьбой.

R251S	Код		Размер
	Хромированный	Не хромированный	
	R251SX003		1/2"
	R251SX004		3/4"
	R251SX005		1"

Шаровой кран, хромированный, с красной ручкой-бабочкой, соединение с внутренней резьбой, сливным краном на 1/4".

R251T	Код		Размер
	Хромированный	Не хромированный	
	R251TX004	R251TY004	3/4"
	R251TX005	R251TY005	1"

Шаровой кран, хромированный, с красной ручкой-бабочкой, соединение с внутренней резьбой и с выводом для зонда. Соединение для зонда с внутренней резьбой M10.

R251TH	Код		Размер
	Хромированный	Не хромированный	
	R251X052		3/8"
	R251X053		1/2"
	R251X054		3/4"
	R251X055		1"
	R251X056		1 1/4"
	R251X057		1 1/2"
	R251X058		2"

Шаровой кран, хромированный, с удлиненной пластмассовой ручкой-бабочкой, для трубопроводов с повышенной толщиной изолирующего материала. Соединение с внутренней резьбой.

R253D	Код		Размер
	Красная бабочка	Жёлтая бабочка	
	R253X002	R253X022	3/8"
	R253X003	R253X023	1/2"
	R253X004	R253X024	3/4"
	R253X005	R253X025	1"
	R253X006	R253X026	1 1/4"

Шаровой кран, хромированный, с ручкой-бабочкой, соединение с внешней резьбой.

R253DL	Код		Размер
	Красный рычаг	Жёлтый рычаг	
	R253LX002	R253LX022	3/8"
	R253LX003	R253LX023	1/2"
	R253LX004	R253LX024	3/4"
	R253LX005	R253LX025	1"
	R253LX006	R253LX026	1 1/4"

Шаровой кран, хромированный, с рычажной ручкой, соединение с внешней резьбой.

R254D	Код		Размер
	Красная бабочка	Жёлтая бабочка	
	R254X001	R254X021	1/4"
	R254X002	R254X022	3/8"
	R254X003	R254X023	1/2"
	R254X004	R254X024	3/4"
	R254X005	R254X025	1"
	R254X006	R254X026	1 1/4"


Шаровой кран, хромированный, с ручкой-бабочкой, соединение с внутренней / внешней резьбой.

R254DL	Код		Размер
	Красный рычаг	Жёлтый рычаг	
	R254LX001	R254LX021	1/4"
	R254LX002	R254LX022	3/8"
	R254LX003	R254LX023	1/2"
	R254LX004	R254LX024	3/4"
	R254LX005	R254LX025	1"
	R254LX006	R254LX026	1 1/4"
	R254LX007	R254LX027	1 1/2"
	R254LX008	R254LX028	2"

Шаровой кран, хромированный, с рычажной ручкой, соединение с внутренней / внешней резьбой.


R259D	Код		Размер ахb
	Хромированный	Не хромированный	
	R259X003	R259Y003	1/2"x1/2"
	R259X004	—	1/2"x3/4"
	R259X005	R259Y005	3/4"x3/4"
	R259X006	R259Y006	3/4"x1"
	R259X007	R259Y007	1"x1"
	R259X008	R259Y008	1"x1 1/4"
	R259X009	R259Y009	1 1/4"x1 1/4"

Шаровой кран, с ручкой-бабочкой, соединение с внутренней / внешней резьбой и с отводом.

R259DS	Код		Размер ахb
	Хромированный	Не хромированный	
	R259SX003		1/2"x1/2"
	R259SX004		1/2"x3/4"
	R259SX005		3/4"x3/4"
	R259SX006		3/4"x1"
	R259SX007		1"x1"
	R259SX008		1"x1 1/4"
	R259SX009		1 1/4"x1 1/4"

Шаровой кран, хромированный, с ручкой-бабочкой, соединение с внутренней / внешней резьбой, с отводом и спускным краном.

Спускной кран на 1/4", за исключением R259SX009 со спускным краном на 3/8".

R259T	Код		Размер ахb
	Хромированный	Не хромированный	
	R259TY005		3/4"x3/4"
	R259TY006		3/4"x1"
	R259TY007		1"x1"

Шаровой кран, не хромированный, с красной ручкой-бабочкой, соединение с внутренней / внешней резьбой, с отводом и выводом для зонда. Соединение для зонда с внутренней резьбой M10.

Шаровые краны полнопроходные

R850	Код		Размер
	Красный рычаг	Жёлтый рычаг	
	R850X021	R850X001	1/4"
	R850X022	R850X002	3/8"
	R850X023	R850X003	1/2"
	R850X024	R850X004	3/4"
	R850X025	R850X005	1"
	R850X026	R850X006	1 1/4"
	R850X027	R850X007	1 1/2"
	R850X028	R850X008	2"

Шаровой кран, хромированный, с рычажной рукояткой, соединение с внутренней резьбой.

R854L	Код		Размер
	R854X023		1/2"
	R854X024		3/4"
	R854X025		1"
	R854X026		1 1/4"
	R854X027		1 1/2"
	R854X028		2"

Кран шаровой полнопроходной, резьба внутренняя/наружная, хромированный, ручка - рычаг красный.

R851	Код		Размер
	Красная бабочка	Жёлтая бабочка	
	R851X021	R851X001	1/4"
	R851X022	R851X002	3/8"
	R851X023	R851X003	1/2"
	R851X024	R851X004	3/4"
	R851X025	R851X005	1"
	R851X026	R851X006	1 1/4"

Шаровой кран, хромированный, с рукояткой-бабочкой, соединение с внутренней резьбой.

R854	Код		Размер
	R854X023		1/2"
	R854X024		3/4"
	R854X025		1"
	R854X026		1 1/4"

Шаровой кран, хромированный, с рукояткой-бабочкой, соединение с внутренней / наружной резьбой.

R859	Код		Размер
	R859X023		1/2"
	R859X025		3/4"
	R859X027		1"
	R859X029		1 1/4"

Шаровой кран, хромированный, с рукояткой-бабочкой, соединение с внутренней / наружной резьбой, с накидным отводом.

R851TH	Код		Размер
	R851TX002		3/8"
	R851TX003		1/2"
	R851TX004		3/4"
	R851TX005		1"
	R851TX006		1 1/4"
	R851TX007		1 1/2"
	R851TX008		2"

Шаровой кран, хромированный, с удлиненной рукояткой-бабочкой из пластмассы, для труб с повышенной толщиной изолирующего материала. Соединение с внутренней резьбой.

Шаровые краны со сферой DADO®, полнопроходные

R910	Код		Размер
	Красный рычаг	Жёлтый рычаг	
	R910X022	R910X002	3/8"
	R910X023	R910X003	1/2"
	R910X024	R910X004	3/4"
	R910X025	R910X005	1"
	R910X026	R910X006	1 1/4"
	R910X027	R910X007	1 1/2"
	R910X028	R910X008	2"
	R910X029	R910X009	2 1/2"
	R910X030	R910X010	3"
	R910X031	R910X011	4"

Шаровой кран, никелированный, с рычажной рукояткой, соединение с внутренней резьбой.

R910S	Код		Размер
	R910SX003		1/2"
	R910SX004		3/4"
	R910SX005		1"
	R910SX006		1 1/4"
	R910SX007		1 1/2"
	R910SX008		2"

Шаровой кран, никелированный, с красной рычажной рукояткой, соединение с внутренней резьбой, имеет сливной кран. 1/2"-3/4"-1": сливной кран на 1/4" 1 1/4"-1 1/2"-2": сливной кран на 3/8"

R911	Код		Размер
	Красная бабочка	Жёлтая бабочка	
	R911X022	R911X002	3/8"
	R911X023	R911X003	1/2"
	R911X024	R911X004	3/4"
	R911X025	R911X005	1"
	R911X026	R911X006	1 1/4"

Шаровой кран, никелированный, с рукояткой-бабочкой, соединение с внутренней резьбой.

R913	Код		Размер
	R913X022		3/8"
	R913X023		1/2"
	R913X024		3/4"
	R913X025		1"
	R913X026		1 1/4"

Шаровой кран, никелированный, с красной рукояткой-бабочкой, соединение с внешней резьбой.

R913L	Код		Размер
	R913LX022		3/8"
	R913LX023		1/2"
	R913LX024		3/4"
	R913LX025		1"
	R913LX026		1 1/4"

Шаровой кран, никелированный, с красной рычажной рукояткой, соединение с внешней резьбой.

R914	Код		Размер
	Красная бабочка	Жёлтая бабочка	
	R914X021	R914X001	1/4"
	R914X022	R914X002	3/8"
	R914X023	R914X003	1/2"
	R914X024	R914X004	3/4"
	R914X025	R914X005	1"
	R914X026	R914X006	1 1/4"

Шаровой кран, никелированный, с рукояткой-бабочкой, соединение с внешней / внутренней резьбой.

R914L	Код		Размер
	Красный рычаг	Жёлтый рычаг	
	R914LX021	R914LX001	1/4"
	R914LX022	R914LX002	3/8"
	R914LX023	R914LX003	1/2"
	R914LX024	R914LX004	3/4"
	R914LX025	R914LX005	1"
	R914LX026	R914LX006	1 1/4"
	R914LX027	R914LX007	1 1/2"
	R914LX028	R914LX008	2"

Шаровой кран, никелированный, с рычажной рукояткой, соединение с внешней / внутренней резьбой.

R919	Код		Размер axb
	R919X003		1/2"x1/2"
	R919X004		1/2"x3/4"
	R919X005		3/4"x3/4"
	R919X006		3/4"x1"
	R919X007		1"x1"
	R919X008		1"x1 1/4"
	R919X009		1 1/4"x1 1/4"

Шаровой кран, никелированный, с рукояткой-бабочкой, соединение с внешней / внутренней резьбой и с отводом.

R919S	Код		Размер axb
	R919SX003		1/2"x1/2"
	R919SX004		1/2"x3/4"
	R919SX005		3/4"x3/4"
	R919SX006		3/4"x1"
	R919SX007		1"x1"
	R919SX008		1"x1 1/4"
	R919SX009		1 1/4"x1 1/4"

Шаровой кран, никелированный, с красной рукояткой-бабочкой, соединение с внешней / внутренней резьбой, с отводом и сливным краном. Сливной кран на 1/4", за исключением R919SX009, который имеет сливной кран на 3/8".

ШАРОВЫЕ КРАНЫ


R950	Код		Размер
	Красный рычаг	Жёлтый рычаг	
	R950X021	R950X001	1/4"
	R950X022	R950X002	3/8"
	R950X023	R950X003	1/2"
	R950X024	R950X004	3/4"
	R950X025	R950X005	1"
	R950X026	R950X006	1"1/4
	R950X027	R950X007	1"1/2
	R950X028	R950X008	2"

Шаровой кран, никелированный, с рычажной рукояткой, соединение с внутренней резьбой. Полнопроходный. Усиленная серия.

R951	Код		Размер
	Красная бабочка	Жёлтая бабочка	
	R951X021	R951X001	1/4"
	R951X022	R951X002	3/8"
	R951X023	R951X003	1/2"
	R951X024	R951X004	3/4"
	R951X025	R951X005	1"
	R951X026	R951X006	1"1/4

Шаровой кран, никелированный, с рукояткой-бабочкой, соединение с внутренней резьбой. Полнопроходный. Усиленная серия.

Шаровые краны угловые

R780/R780L	Код		Размер
	Ручка бабочка	Рычажная ручка	
	R780X003	R780LX003	1/2"
	R780X004	R780LX004	3/4"
	R780X005	R780LX005	1"

Шаровой кран, хромированный, угловой, с рукояткой-бабочкой, соединение с внутренней/внешней резьбой. Полнопроходный. Подключение снизу.

R781/R781L	Код		Размер
	Ручка бабочка	Рычажная ручка	
	R781X003	R781LX003	1/2"
	R781X004	R781LX004	3/4"
	R781X005	R781LX005	1"


Шаровой кран, хромированный, угловой, с рукояткой-бабочкой, соединение с внутренней/внешней резьбой. Полнопроходный. Подключение снизу.

R782/R782L	Код		Размер
	Ручка бабочка	Рычажная ручка	
	R782X003	R782LX003	1/2"
	R782X004	R782LX004	3/4"
	R782X005	R782LX005	1"

Шаровой кран, хромированный, угловой, с рукояткой-бабочкой, соединение с внешней/внешней резьбой. Полнопроходный. Подключение снизу.

R783/R783L	Код		Размер
	Ручка бабочка	Рычажная ручка	
	R783X003	R783LX003	1/2"
	R783X004	R783LX004	3/4"
	R783X005	R783LX005	1"

Шаровой кран, хромированный, угловой, с жёлтой рукояткой-бабочкой, соединение с внутренней/внутренней резьбой. Полнопроходный. Подключение снизу.

R789	Код		Размер
	R789X003		1/2"x1/2"
	R789X005		3/4"x3/4"
	R789X007		1"x1"

Шаровой кран, хромированный, угловой, с красной рукояткой-бабочкой, соединение с внутренней/внешней резьбой, с отводом. Полнопроходный. Подключение снизу.

Шаровые краны для счётчиков воды и тепла

R251P	Код		Размер ахб
	Хромированный	Не хромированный	
	R251PX003	R251PY003	1/2"x3/4"
	R251PX004	R251PY004	3/4"x3/4"
	R251PX005	R251PY005	3/4"x1"
	R251PX006	R251PY006	1"x1"

Шаровой кран для счётчика, с красной рукояткой-бабочкой, соединение с внутренней/внутренней резьбой и с накидной гайкой. Стандартный проход.

R254P	Код		Размер ахб
	Хромированный	Не хромированный	
	—	R254PY003	1/2"x3/4"
	R254PX004	R254PY004	3/4"x3/4"

Шаровой кран для счётчика, с красной рукояткой-бабочкой, соединение внешней/внутренней резьбой, с накидной гайкой. Стандартный проход.

R752	Код		Размер ахб
	R752X003		1/2"x3/4"
	R752X005		3/4"x1"

Шаровой кран, хромированный, для счётчика, с красной рукояткой-бабочкой, соединение с внутренней/внутренней резьбой с телескопическим отводом и накидной гайкой. Стандартный проход.


Садовые шаровые краны

R619	Код		Размер
	R619IX103		1/2"

Сливной кран, хромированный, с выводом для резинового шланга, с флажковой рукояткой.

R620	Код		Размер
	R620X003		1/2"
	R620X004		3/4"

Сливной кран, хромированный, с выводом для резинового шланга, с рукояткой-бабочкой.

R621	Код		Размер
	K621X003		1/2"
	K621X004		3/4"

Сливной кран, хромированный, с выводом для резинового шланга, с рычажной рукояткой.



GIACOMINI SPA

Via per Alzo 39
28017 San Maurizio d'Opaglio (NO)
tel 0322 923111 - fax 0322 96256
info@giacomini.com
www.giacomini.com

Контакты в Украине

Тел. (044) 232 48 08
info.ukraine@giacomini.com
<http://ua.giacomini.com>

Дополнительная информация

Данная брошюра носит информационный характер. Giacomini S.p.A оставляет за собой право модифицировать упомянутые в брошюре изделия в технических или коммерческих целях без предварительного уведомления. Информация, представленная в данной брошюре не освобождает пользователя от строгого соблюдения существующих правил и норм качественного исполнения работ.