8 (960) 053-55-53
director@89600535553.ru



Муфта-байонет ARS из нержавеющей стали, 1/4″ F, 250 бар

Артикул: BF-9202

1 200 руб.

Купить на сайте →

Цена на 28.11.2026.
Актуальные условия — в карточке товара.

Характеристики

Бренды[prop attr=плагин]	Protraid

Описание и особенности

Муфта-байонет ARS из нержавеющей стали — быстроразъёмный соединительный переходник, предназначенный для подключения шлангов, пистолетов, насадок и других компонентов оборудования высокого давления. Соединение типа ARS обеспечивает быстрое подключение и отсоединение совместимых принадлежностей без использования дополнительных инструментов.

Муфта оснащена внутренней резьбой 1/4″ F с одной стороны и быстроразъёмным байонетным соединением ARS с другой. Корпус изготовлен из нержавеющей стали, обладающей повышенной устойчивостью к коррозии при эксплуатации во влажной среде. Максимальное заявленное рабочее давление составляет 250 бар.

Благодаря быстроразъёмной конструкции муфта-байонет подходит для профессиональных аппаратов высокого давления, моечных установок и других систем, в которых требуется частая смена подключаемых принадлежностей.

Основные преимущества

Быстроразъёмное соединение ARS — удобное подключение совместимых насадок и шлангов без инструментов.

Корпус из нержавеющей стали — повышенная устойчивость к коррозии.

Внутренняя резьба 1/4″ F — подключение к совместимым резьбовым компонентам.

Рабочее давление до 250 бар — применение в системах высокого давления.

Быстрая смена принадлежностей — сокращение времени на подключение оборудования.

Прочная металлическая конструкция — рассчитана на эксплуатацию в пределах заявленных характеристик.

Устойчивость к влажной среде — преимущество при использовании моечного оборудования.

Для профессионального применения — подходит для совместимых моечных установок и аппаратов высокого давления.

Технические характеристики

Характеристика

Значение

Наименование

Муфта-байонет ARS

Тип изделия

Быстроразъёмный соединительный переходник

Тип соединения

ARS

Входное соединение

Внутренняя резьба 1/4″ F

Выходное соединение

Быстроразъёмное ARS

Тип резьбы

Внутренняя

Размер резьбы

1/4″

Материал корпуса

Нержавеющая сталь

Рабочее давление

До 250 бар

Назначение

Соединение компонентов систем высокого давления

Способ подключения

Быстроразъёмное соединение

Быстроразъёмное соединение ARS

Муфта-байонет типа ARS предназначена для быстрого соединения совместимых компонентов оборудования высокого давления.

Быстроразъёмный механизм позволяет оперативно подключать и отсоединять рабочие принадлежности без применения дополнительных инструментов.

Это особенно удобно при использовании нескольких насадок, пистолетов или шлангов, когда необходимо регулярно менять конфигурацию оборудования.

Для правильного подключения ответная часть должна соответствовать типу соединения ARS.

Корпус из нержавеющей стали

Корпус муфты изготовлен из нержавеющей стали, что обеспечивает повышенную устойчивость к коррозии.

Преимущества материала:

устойчивость к воздействию влаги;

повышенная коррозионная стойкость;

долговечность металлических соединительных элементов;

пригодность для использования в профессиональном моечном оборудовании.

Нержавеющая сталь особенно востребована в системах, где соединительные элементы регулярно контактируют с водой.

При эксплуатации с агрессивными химическими веществами необходимо дополнительно проверять марку стали и совместимость уплотнительных элементов.

Рабочее давление до 250 бар

Муфта-байонет ARS предназначена для эксплуатации в системах высокого давления с заявленным рабочим давлением до 250 бар.

Это позволяет использовать переходник с совместимыми аппаратами высокого давления и профессиональными моечными установками.

При подборе соединительных элементов необходимо учитывать характеристики всех компонентов системы:

аппарата высокого давления;

шланга;

пистолета;

насадки;

переходников и соединительных муфт.

Максимальное рабочее давление системы не должно превышать допустимое давление её наименее прочного компонента.

Внутренняя резьба 1/4″ F

Муфта оснащена внутренней резьбой 1/4″ F.

Такое соединение предназначено для подключения к совместимым компонентам с соответствующей наружной резьбой.

При выборе ответного соединения необходимо учитывать:

размер и стандарт резьбы;

тип уплотнения;

допустимое рабочее давление;

совместимость с используемым оборудованием.

Важно: стандарт резьбы в предоставленных характеристиках не указан. Перед покупкой рекомендуется проверить соответствие резьбовых соединений.

Области применения

Муфта-байонет ARS из нержавеющей стали может использоваться в различных системах высокого давления.

Аппараты высокого давления

Подключение совместимых шлангов, пистолетов и рабочих насадок.

Профессиональные моечные установки

Быстрая смена соединительных элементов и принадлежностей.

Автомоечное оборудование

Использование в системах подачи воды высокого давления с соединениями ARS.

Промышленное моечное оборудование

Подключение компонентов, рассчитанных на соответствующее рабочее давление.

Пищевая промышленность

Возможное применение в моечных установках при подтверждённой совместимости материалов с рабочей средой и санитарными требованиями.

Совместимость

Муфта предназначена для оборудования, использующего:

быстроразъёмное соединение типа ARS;

ответный соединительный элемент ARS;

резьбовое подключение 1/4″ F;

рабочее давление не выше 250 бар.

Совместимость с конкретными марками и моделями аппаратов высокого давления необходимо проверять по типу ответного соединения.

Особенности эксплуатации

Перед использованием рекомендуется:

Проверить совместимость соединения ARS с оборудованием.

Убедиться в соответствии резьбы 1/4″ F.

Осмотреть муфту на отсутствие механических повреждений.

Проверить состояние уплотнительных элементов.

Надёжно зафиксировать быстроразъёмное соединение.

После подачи давления проверить соединение на герметичность.

Важно: подключать и отсоединять элементы системы высокого давления следует только после отключения оборудования и полного сброса давления.

Комплектация

Муфта-байонет ARS из нержавеющей стали, внутренняя резьба 1/4″ F — 1 шт.

Дополнительные переходники, уплотнения и другие принадлежности в предоставленных характеристиках не указаны.

Почему стоит выбрать муфту-байонет ARS

Муфта-байонет ARS, 1/4″ F, 250 бар — соединительный элемент для профессиональных систем высокого давления, в которых требуется быстрое подключение и отсоединение рабочих принадлежностей.

Сочетание быстроразъёмного механизма, корпуса из нержавеющей стали и рабочего давления до 250 бар делает муфту подходящим решением для совместимого моечного оборудования.

Купить муфту-байонет ARS из нержавеющей стали можно в интернет-магазине PROTRAID. Перед заказом рекомендуется проверить тип соединения, размер резьбы и совместимость с используемым оборудованием.

Автокосметика
г. Казань, ул. Дементьева, 20
8 (960) 053-55-53
director@89600535553.ru