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



Вращающееся соединение ST-301, 1/4" F M22*1,5 M, нержавеющая сталь / латунь, 350 бар для моек, компрессоров, трубопроводов

Артикул: BF-9108

1 150 руб.

Купить на сайте →

Цена на 28.11.2026.
Актуальные условия — в карточке товара.

Характеристики

Длина	7 см.
Ширина	3 см.
Высота	3 см.

Описание и особенности

Вращающееся соединение ST-301 (вертлюг) предназначено для использования в системах высокого давления и помогает уменьшить перекручивание шланга во время работы.

Соединение обеспечивает свободное вращение на 360°, благодаря чему шланг меньше скручивается при перемещении пистолета или другого подключенного оборудования.

С одной стороны вертлюг имеет внутреннюю резьбу 1/4" F, с другой — наружную резьбу M22×1.5 M. Максимальное давление составляет 350 бар, максимальная температура рабочей среды — +100°C.

Основные преимущества

вращающееся соединение ST-301;

поворот на 360°;

уменьшает перекручивание и заломы шланга высокого давления;

соединение 1/4" F → M22×1.5 M;

1/4" F — внутренняя резьба («мама»);

M22×1.5 M — наружная резьба («папа»);

максимальное давление — 350 бар;

максимальная температура — +100°C;

материалы — нержавеющая сталь и латунь;

подходит для профессиональных систем высокого давления при совпадении соединений.

Технические характеристики

Параметр

Значение

Тип

Вращающееся соединение / вертлюг

Модель

ST-301

Вращение

360°

Соединение №1

1/4" F, внутренняя резьба

Соединение №2

M22×1.5 M, наружная резьба

Конфигурация

1/4" F → M22×1.5 M

Материал

Нержавеющая сталь / латунь

Максимальное давление

350 бар

Максимальная температура

+100°C

Назначение

Системы высокого давления

Вращение на 360°

Основная задача ST-301 — обеспечить вращение подключенного элемента относительно шланга.

Во время мойки оператор постоянно перемещает пистолет, из-за чего шланг может постепенно перекручиваться. Вертлюг позволяет соединению свободно вращаться, уменьшая скручивание шланга и делая работу с оборудованием удобнее.

Особенно полезно такое соединение при интенсивной эксплуатации на профессиональных автомойках и моечных постах.

Подключение 1/4" F – M22×1.5 M

ST-301 имеет два разных соединения:

1/4" F — внутренняя резьба;

M22×1.5 M — наружная резьба.

Схема:

1/4" M → ST-301 → M22×1.5 M → M22×1.5 F

Вертлюг можно устанавливать между совместимыми элементами системы высокого давления, когда одновременно требуется переход между этими соединениями и возможность свободного вращения.

Давление до 350 бар

Соединение рассчитано на максимальное давление до 350 бар, поэтому подходит для использования в совместимом профессиональном моечном оборудовании.

Максимальная заявленная температура рабочей среды составляет +100°C.

При эксплуатации необходимо учитывать характеристики всей системы: допустимое давление и температуру шланга, пистолета, фитингов и остальных компонентов.

Нержавеющая сталь и латунь

В конструкции используются нержавеющая сталь и латунь — материалы, подходящие для элементов систем, работающих с водой под высоким давлением.

Такая конструкция обеспечивает устойчивость соединения к коррозии и износу при эксплуатации в пределах заявленных рабочих характеристик.

Область применения

ST-301 может использоваться в:

профессиональных аппаратах высокого давления;

пистолетах высокого давления;

шлангах ВД;

автомоечном оборудовании;

моечных постах;

промышленных системах очистки;

других совместимых системах высокого давления.

Важно перед покупкой

Перед заказом необходимо проверить оба соединения:

1/4" F — внутренняя резьба;

M22×1.5 M — наружная резьба.

Для стороны 1/4" желательно дополнительно уточнить стандарт резьбы, если он известен. Обозначение только «1/4"» не всегда гарантирует совместимость.

Также при соединении M22×1.5 необходимо учитывать конструкцию ответного фитинга и уплотнения — одинаковый

размер резьбы не всегда означает полную совместимость.

Комплектация

Вращающееся соединение ST-301 1/4" F – M22×1.5 M — 1 шт.

ST-301 1/4" F – M22×1.5 M, 350 бар — профессиональный вращающийся адаптер для систем высокого давления с поворотом на 360°, предназначенный для уменьшения перекручивания шланга. Рассчитан на максимальное давление 350 бар и температуру до +100°C.

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