

СКОРО В ПРОДАЖЕ



Серия: VD

Серия быстроразъемных соединений резьбового и седельного типа «VD» с уплотнением. БРС выполнены из углеродистой стали с высокотемпературной обработкой и последующей оцинковкой, они взаимозаменяемы с однотипными соединениями своего класса на рынке оборудования.

Дизайн добавляет особую надежность резьбового соединения к конструкции БРС.

Это делает серию VD подходящей для использования в системах с пульсирующим давлением.

Кроме удобного модульного дизайна, они имеют исполнения с различными типами резьб: метрическая DIN, BSP, с переходником или другие на заказ. Взаимозаменяемость: однотипные соединения.



Серия: VLS

Серия быстроразъемных соединений резьбового и седельного типа «VLS», взаимозаменяемы с однотипными соединениями своего класса, существующих на рынке (спроектированы для рынка землеройной техники).

БРС выполнены из углеродистой стали с высокотемпературной обработкой и последующей оцинковкой, они имеют надежную конструкцию, чтобы противостоять частым пульсациям высокого давлением, в системах с тяжелым режимом эксплуатации (обычно это системы в дорожно-строительной, бурильной технике и т.д.)

Доступны исполнения с различными типами резьб: метрической, BSP или других на заказ.

Взаимозаменяемость: однотипные соединения.



Серия: VR

Серия быстроразъемных соединений «VR» со специальным клапаном имеет особенность снизить разбрызгивание жидкости при отключении.

Эта особенность предпочитается в технике, где существует необходимость абсолютного отсутствия разбрызгивания масла при отключении.

Изготавливаются БРС из углеродистой стали высокой температурной закалки, с последующей оцинковкой, и имеют резиновые уплотнения; надежная конструкция, плюс резьбовое соединение делают серию VR наиболее подходящей для систем с высоким пульсирующим давлением.

Доступна с различными метрическими DIN резьбами. Взаимозаменяемость: однотипные соединения.

7 ЛЕТ
РАЗВИТИЯ
ДВИЖЕНИЯ К УСПЕХУ



7 ЛЕТ
РАЗВИТИЯ 
ДВИЖЕНИЯ К УСПЕХУ

ООО «Гидравия» с 2004 года работает в сфере поставок гидравлического оборудования на территории Российской Федерации и стран ближнего зарубежья. Наша продукция – это продукция мировых производителей, отличающаяся высоким качеством, эксплуатационными свойствами и надежностью.

Нашими основными направлениями являются:

- рукава высокого давления
- фитинги и арматура для рукавов высокого давления
- оборудование для изготовления рукавов высокого давления
- быстроразъемные соединения
- пластиковая и текстильная защита
- трубные соединения

Обладая широким парком импортного оборудования для сборки труб и производства РВД, имея собственные испытательные стенды, наша компания также проводит контроль продукции на соответствие государственным стандартам, что позволяет предоставлять расширенную гарантию на поставляемые товары.

Высокий уровень профессиональной подготовки наших специалистов, позволяет своевременно и максимально полно отвечать на возникающие вопросы, давать технические консультации, подбирать наиболее подходящую продукцию. За последние годы мы вышли в лидеры по поставкам РВД, фитингов, муфт, трубных соединений, оборудования для производства РВД, гидрокompонентов, предлагая наиболее востребованную и качественную продукцию. Крупнейший склад в России дает нам возможность удовлетворять любые потребности наших клиентов производя отгрузку в течении 2х дней после поступления запроса.

Мы дорожим своей репутацией, поэтому не предлагаем Вам комплектующие, которые не испытаны нашей компанией в полевых рабочих условиях.

Каждый день мы вкладываем в свою работу имеющийся у нас опыт и приобретенные знания, стремимся максимально полно удовлетворять все возникающие запросы наших заказчиков, предвосхищать их будущие потребности путем непрерывного расширения номенклатурных позиций, улучшения сервисного обслуживания, активизации внешнеэкономической деятельности по поставкам продукции специального назначения, увеличения объемов и минимизации сроков поставок, расширения сети складов, филиалов и дочерних структур, охватывающих всю территорию России, а также страны СНГ.

Являясь крупнейшим игроком на рынке, мы стремимся быть надежным партнером, как для каждого покупателя, так и для каждого поставщика. Одним из таких примеров является длительное сотрудничество с итальянской компанией Stucchi – мировым лидером по производству быстроразъемных соединений. Благодаря накопленным знаниям, высокому уровню ответственности, честному ведению бизнеса, а также постоянному развитию, компания Гидравия уже много лет является эксклюзивным представителем компании Stucchi на территории Российской Федерации и странах СНГ.

Мы с уверенностью смотрим в будущее, ставя перед собой все новые цели и задачи, шаг за шагом двигаясь вперед по намеченному, выбранному пути, пути к успеху.

ПОСТОЯННЫЙ ПОТОК РЕШЕНИЙ
Быстроразъемные соединения для транспортировки жидкости

Продукция и партнеры

- БРС ПЛАТАСЕ
- МЕТАЛЛОСОЕДИНЕНИЯ
- ШАРНИРНЫЕ БРС
- СТАНДАРТНЫЕ КЛАПАНЫ
- ПОДШИПНИКИ

50 YEARS OF SOLUTIONS 1960-2010

легко найти свой путь...

www.hydravia.ru



ООО "Гидравия"
194156, г. Санкт-Петербург, пр. Энгельса 33 корп. 1, офис 603
Тел.: + 7 812 702 12 42 - www.hydravia.ru - info@hydravia.ru

127106, г. Москва, Сигнальный проезд, 3 лит. 1
Тел.: + 7 499 201 58 29, +7 495 640-31-38

50 YEARS OF SOLUTIONS 

NEW



PATENTED

Серия: A / A-HD

Эволюционная технология Stucchi примененная в серии «А» в особенности используется для БРС с запорной площадкой. Внутренний дизайн представляет собой конструкцию из высокопрочного материала, что позволяет выдерживать высокое рабочее давление и минимальный перепад давления. Модульная структура предлагает исполнение с несколькими типами резьб или специальными портами при сохранении компактных габаритных размеров. Эти особенности делают серию «А» наиболее востребованной в большинстве гидравлических систем, где требуются высокие технические показатели, исключая утечки жидкости и загрязнение системы.

Взаимозаменяемость: ISO 16028 и NFPA T3.20.15 (HTMA).

Серия розеток БРС «A-HD» (доступны размеры 10 и 12.5) можно подключать в систему, даже в присутствии остаточного давления (сопрягаемая часть системы, должна быть без давления – вилка БРС соединена с дренажем).

NEW



Серия: FIRG

Быстроразъемные соединения серии «FIRG» это один из первых соединений с запорной площадкой. Созданная в 1983 году, серия «FIRG» была представлена, как новинка в области БРС. Через некоторое время серия «FIRG» нашла широкое применение в ряде гидравлических систем и стала лидером в классе взаимозаменяемости ISO 16028. Базируясь на длительном ресурсе работы и массе преимуществ, серия «FIRG» используется наиболее часто и оправдывает себя на мировом рынке гидравлического оборудования. Серия находит себя в системах, где требуется отсутствие внешних утечек и загрязнения жидкости. Взаимозаменяемость: ISO 16028 и NFPA T3.20.15 (HTMA).

Доступна версия серии FIRG для установки на распределительную панель (BT-BC-BR).



Серия: A-HP

Серия быстроразъемных соединений с запорной площадкой «A-HP» предназначена для систем с высоким рабочим давлением, до 720 бар / 10,440 пси. БРС изготавливается из высококачественной углеродистой стали. Дизайн запорной площадки исключает утечки в процессе подключения/отключения. Для безопасности, серия «A-HP» спроектирована таким образом, что не предназначена для подключения к системе с низким давлением и имеет автоматический замок безопасности, исключая случайное отключение. Серия «A-HP» используется в системах с высоким рабочим давлением, где требуется максимальная безопасность. Взаимозаменяемость: внутренняя конструкция Stucchi.



Серия: FIRG-Q

Серия БРС с запорной площадкой «FIRG-Q» предназначена для жидкостей с умеренно агрессивной и/или относительно агрессивной средой (например: дистиллированная вода, водноглицерольные смеси и т.д.). Серия изготавливается из углеродистой стали с использованием азотирования и окислительной обработки. Материал внутреннего клапана выполнен из нержавеющей стали AISI303 и может снабжаться различными типами уплотнений, в зависимости от типа жидкости и рабочей температуры. Исполнение с запорной площадкой исключает утечки жидкости в процессе подключения/отключения и снижает загрязнение системы. Комбинация запорной площадки и сопротивления коррозии делает «FIRG-Q» идеальной для систем промышленного назначения. Взаимозаменяемость: ISO 16028 и NFPA T3.20.15 (HTMA).

PATENTED

Серия: АРМ

Серия быстроразъемных соединений «АРМ» это решение для подключения к системе с остаточным давлением. БРС имеет тройную клапанную систему; двойной внутренний клапан сброса давления и клапан с запорной площадкой. Это позволяет легко подключать БРС к системе с высоким остаточным давлением, без особых утечек. Благодаря этому преимуществу, «АРМ» серия становится идеальным решением для гидравлических систем, где требуется подключение с остаточным давлением. Взаимозаменяемость: ISO 16028 и NFPA T3.20.15 (HTMA).

PATENTED

Серия: FL / AX

Серия БРС с запорной площадкой «FL» это конструкция Stucchi для систем, работающих в условиях высокой коррозионности и/или в агрессивных средах. Серия «FL» изготавливается из нержавеющей стали AISI 316 со стандартными уплотнениями из Витон/Фторуглерод. Возможны другие уплотнения на заказ, в зависимости от рабочей жидкости или температуры. Преимущество запорной площадки заключается в исключении утечек при подключении/отключении, снижении загрязнения в системе, оптимальном сопротивлением коррозии. Эти качества делают серию «FL» идеальной для применения в таких отраслях, как: морская, промышленная, химическая, фармацевтическая и пищевая. Взаимозаменяемость: ISO 16028 и NFPA T3.20.15 (HTMA).



Серия: VP-P

Серия быстроразъемных соединений «VP-P» с запорной площадкой это технологическое решение предлагаемое к гидравлическим системам. Резбовое соединение исключает преждевременный износ и «отверждение» связанное с механически-запираемым шариковым элементом. Это делает серию «VP-P» подходящей для систем с высоким пульсирующим давлением. Структура тройного клапана позволяет безопасно подключаться к системе, даже при высоком остаточном давлении и в то же время, исключать внешние утечки жидкости в процессе подключения/отключения. Кольцо безопасности, встроенное в БРС предотвращает случайное отключение, делая серию «VP-P» идеальной в наиболее экстремальных рабочих условиях, при возникновении сильной вибрации или деформаций. Взаимозаменяемость: внутренняя конструкция Stucchi.

PATENTED

Серия: VEP-P

Серия быстроразъемных соединений «VEP-P» с запорной площадкой резьбового типа, предназначена для систем с остаточным давлением. Резбовое соединение исключает преждевременный износ или «отверждение» собственное БРС с шариковым запорным элементом при использовании в высокопульсирующих системах. Структура тройного клапана позволяет безопасно подключаться к системе, даже при высоком остаточном давлении и в то же время исключать внешние утечки жидкости в процессе подключения/отключения. Взаимозаменяемость: внутренняя конструкция Stucchi.



Серия: БЛОК SATURN

Блок Saturn это последняя инновация Stucchi, соответствующая современным требованиям мобильной техники. Она суммирует в себе все решения и новинки, разработанные компанией Stucchi в течение многих лет работы в области гидравлических соединений. Спроектированная на опыте спроса рынка гидравлического оборудования и длительного сотрудничества с OEM производителями, система имеет встроенный клапан срабатывания остаточного давления, который позволяет подключать и отключать две линии с остаточным давлением, как розетку, так и вилку. Блок Saturn имеет модульный и удобный дизайн, снабженный запорной площадкой взаимозаменяемой по ISO 16028, позволяя исполнение с размером резьбы: 1/2, 5/8 и 3/4 (A13, A15 и A17). Взаимозаменяемость: ISO 16028.

PATENTED

Серия: VEP-HD / VEP-HD под фланец (входа)

Серия быстроразъемных соединений «VEP-HD» с запорной площадкой резьбового типа это очередной пример постоянного совершенствования технологий Stucchi. Предназначена для систем с тяжелым режимом работы, высоким рабочим давлением, высокой частотой пульсаций и механическим напряжением. Соединения «VEP-HD» изготавливаются из углеродистой стали с высоким сопротивлением, обработанной при использовании азотирования, для увеличения сопротивления износу. Серия была протестирована 1'000'000 циклов пульсаций. Структура тройного клапана позволяет безопасно подключаться к системе, даже при высоком остаточном давлении и в то же время исключать внешние утечки жидкости в процессе подключения/отключения. Взаимозаменяемость: внутренняя конструкция Stucchi.



Серия: БАТАРЕЙНОЕ СОЕДИНЕНИЕ DP

Серия «DP» это компактное, ручное мульти-соединение, предлагающее решение для систем требующих подключения/отключение нескольких гидравлических, электрических и пневматических линий в ограниченном пространстве. До четырех линий размером 1/2 могут одновременно подключаться/отключаться без опасным, простым и быстрым движением, не требующим особых усилий. Все линии могут иметь одинаковый размер или различаться согласно схеме. Взаимозаменяемость: внутренняя конструкция Stucchi.

PATENTED

Серия: БАТАРЕЙНОЕ СОЕДИНЕНИЕ GR

Серия «GR» это ручное мультисоединение, предлагающее широкий диапазон решений, в системах требующих подключение и отключение нескольких гидравлических, электрических и пневматических линий. До десяти линий могут быть одновременно соединены или разъединены безопасным, простым и быстрым движением, не требующим особых усилий. Все линии могут иметь одинаковый размер или различаться согласно схеме. Взаимозаменяемость: внутренняя конструкция Stucchi.



Серия: FAP / CS

Серия быстроразъемных соединений «FAP-Z» с запорной площадкой предназначена для установки на плиты мульти-соединений серии DP и GR. БРС устанавливается на плите с помощью резьбовой втулки и контргайки с защелкой. Такая система с защелкиванием делает серию «FAP-Z» наиболее подходящей в среде с пульсирующим давлением. «FAP-P» наиболее простая серия по сравнению с «FAP-Z». Конструкция механизма защелкивания наиболее простая. Предназначена для систем с установившимся давлением. «CS» серия с низкими утечками без стопорного кольца, устанавливается на плиту мульти-соединения GRE. Серия изготавливается из латуни, с пружинами из AISI302 и резновыми уплотнениями, подходит для систем с низким давлением.

PATENTED

Серия: БАТАРЕЙНОЕ СОЕДИНЕНИЕ GRE

Серия «GRE» это мультисоединение, предназначенное для ручного подключения/отключения нескольких соединений одновременно. Серия «GRE» предназначена для систем с низким рабочим давлением, где в качестве рабочей среды используется воздух или вода. Рабочее давление до 10 бар. Плиты GRE доступны с размерами муфт 6, 12 или 18, установленных на плите. Преимущества включают в себя: - БРС выполнена из латуни, годной для работы с воздухом или водой; - Надежная и компактная конструкция; - Простота установки и смены муфт при монтаже; - Ручка подключения позволяет легко подключать/отключать до 18 муфт одновременно; - Система с автоматическим защелкиванием исключает случайное отсоединение; - Исключение скрещивания линий системы, эффективность при смене инструмента. Взаимозаменяемость: внутренняя конструкция Stucchi.



Серия: BIR / BIR-PC

Серия быстроразъемных соединений седельного типа «BIR» взаимозаменяема с шариковой серией «IR» и изготавливается из углеродистой стали с оцинковкой. Серия предлагает широкую взаимозаменяемость и доступность большого выбора размеров, от 1/4" до 2". Это делает серию «BIR» одной из наиболее широко применяемых в гидравлических системах сельскохозяйственного и промышленного комплексов. Взаимозаменяемость: ISO 7241-1 серии «A». Доступна также версия BIR PC, с клапаном снятия давления, которая позволяет подключение в системах с остаточным давлением.

PATENTED

Серия: IR-V / IR

Серия быстроразъемных соединений седельного типа «IR-V» взаимозаменяема с шариковой серией «IR» и изготавливается из углеродистой стали с оцинковкой. Особенность дизайна в усовершенствованном уплотнении шарикового запорного элемента. Размер 1/2 это часть серии «BIR» и взаимозаменяемость согласно стандарту ISO 7241-1 серии «A». Взаимозаменяемость: похожие серии БРС. ISO 7241-1 серия «A» (только для размера 1/2). Также доступна версия «IR» с уплотнением шарикового элемента.



Серия: IRS-V / IRS

Серия быстроразъемных соединений, розеточного седельного типа «IRS-V», с модульным дизайном и втулкой двойного действия для монтажа на плите, которая позволяет подключать/отключать БРС способом вталкивания/выталкивания, действуя, как, функция отключения линии. В основном используются в гидравлических системах сельскохозяйственных тракторов, где функция отключения требуется для предотвращения утечек при разрыве линии системы. Доступен размер 1/2 взаимозаменяемый серия «A» по ISO 7241-1. Доступна модульная версия (112VA) с метрической резьбой и другими опциями снятия давления, которая позволяет подключение в системах с остаточным давлением. Взаимозаменяемость: ISO 7241-1 серии «A». Доступна также версия IRS с уплотнением шарикового элемента.

PATENTED

Серия: I-IP

Серия быстроразъемных соединений, седельного типа «IP», с модульным дизайном и втулкой двойного действия для монтажа на плите, которая позволяет подключать/отключать БРС способом вталкивания/выталкивания, действуя, как функция отключения линии. В основном используются в гидравлических системах сельскохозяйственных тракторов, где функция отключения требуется для предотвращения утечек при разрыве линии системы. Для присоединения к «IP» розетке используется вилка типа «I». БРС изготавливаются из углеродистой стали с оцинковкой CRIII и разрабатываются под модульный дизайн, с метрическими DIN резьбами, типа переходник, BSP, NPT или другие резьбы на заказ. Серии I и IP взаимозаменяемы по ISO 7241-1 A, доступны размеры до 1". (Примечание: Размер 1/4 HP 14 «D» тип не взаимозаменяем с ISO 7241-1 A). Взаимозаменяемость: ISO 7241-1 серии «A».



Серия: IRBX / IRBO

Серия быстроразъемных соединений седельного типа «IRBX» взаимозаменяема по международному стандарту ISO 7241-1 «B», производится из нержавеющей стали 316. «IRBX» предназначена, для применения в агрессивных или среднеагрессивных средах. Взаимозаменяемость: ISO 7241-1 серии «B». Серия быстроразъемных соединений седельного типа «IRBO» взаимозаменяема по международному стандарту ISO 7241-1 «B», производится из латуни с пружинной и запорным шариковым элементом из нержавеющей стали. Серия предлагает сопротивление агрессивным средам в промышленном применении. Взаимозаменяемость: ISO 7241-1 серии «B».

PATENTED

Серия: IRB

Серия быстроразъемных соединений седельного типа «IRB» взаимозаменяема по международному стандарту ISO 7241-1 «B», производится из углеродистой стали с оцинковкой. Основываясь на всемирной взаимозаменяемости, «IRB» используется в многообразии промышленного комплекса. Взаимозаменяемость: ISO 7241-1 серии «B».



Серия: SSB-SSR

Серия «SSB-SSR» это технология Stucchi для заправочных окладящих систем, применяемых в автомобильной промышленности. Изготовлены из латуни, с номинальным диаметром 6.3 мм, стандартные уплотнения из полиуретана (для бензина R134A; другие уплотнения на заказ). Взаимозаменяемость по SAE J639, доступность для систем с высоким давлением (с красной ручкой) и низким давлением (с голубой ручкой), с различными типами резьб. Компактные габаритные размеры имеют особое значение для этих соединений, особенно в ограниченном пространстве отсека двигателя. Взаимозаменяемость: SAE J639.

PATENTED

Серия: IV-HP

Серия быстроразъемных соединений резьбового типа «IV-HP» с шариковым клапаном, предназначена для систем с высоким рабочим давлением до 700 бар/10000 пси. БРС изготавливается из высококачественной углеродистой стали с оцинковкой. Взаимозаменяемы с одностипными соединениями, существующим на рынке и в основном используются для гидравлических домкратов и цилиндров. Взаимозаменяемость: одностипные соединения.



Серия: СПЕЦИАЛЬНЫЕ БРС

Проектирование и производство быстроразъемных соединений для специализированных систем. Специальные БРС с нестандартными характеристиками могут удовлетворить различные требования. Проектирование, материал для изготовления, уплотнения и резьбы согласовываются индивидуально в зависимости от рабочих условий.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Для защиты БРС от повреждений, попадания грязи и увеличения ресурса работы всегда рекомендуется использовать защитные колпачки. Это особенно важно в мобильной технике, где присутствует вероятность влияния погодных условий соединений материалов. Алюминиевые колпачки, для серии VEP различных цветов, защитные колпачки из резины, для серий ISO-B (IRB, IRBO, IRBX), защитные колпачки из пластика, для серии IV-HP.

PATENTED

Серия: VU

Компания Stucchi имеет огромный опыт в производстве обратных клапанов серии «VU». Клапаны имеют компактную, безопасную конструкцию, подходящую для гидравлических систем с неагрессивными средами. Серия «VU» предлагает широкий диапазон размеров от 1/8 до 2" со стандартным давлением открытия 5 пси (0.35 бар) и 65 пси (4.5 бар). На заказ доступны другие значения давления открытия.