



** Дополняя традиционные изделия для надёжной коммутации потоков, спектр инструментальной арматуры HAVI Engineering также включает: монтажные аксессуары, трубные зажимы, конденсационные сосуды и распределительные коллекторы различной конфигурации; готовые сборки для различных приложений и системы отбора проб.*

NAVI Engineering: монтажные аксессуары и другие решения.

Компания NAVI Engineering India Pvt. Ltd. (ранее Vival Enterprises Pvt Ltd) зарегистрирована в Мумбаи, Индия в 2007 году. Опыт компании по направлению инструментальная арматура формировался в рамках сотрудничества с OEM-производителями с 1965 года. Приложения инструментальной арматуры NAVI включают нефтегазовую отрасль, химию и нефтехимию, железнодорожный транспорт и автомобильную промышленность, производство удобрений, энергетику.

Поставщик ВСП по инструментальной арматуре, компания NAVI Engineering, обеспечивает возможность эффективных проектных решений ВСП для пользователей, учитывая ценовую доступность и соответствие международным, российским и отраслевым стандартам. Проведенная ВСП экспертиза на базе независимой лаборатории в России образцов продукции NAVI показала их полное соответствие заявленным производителем характеристикам по химическому составу материалов, коррозионной стойкости, прочности и герметичности сборки.

Инструментальная арматура NAVI Engineering, Индия, включает фитинги и переходники, клапаны, клапанные блоки, монофланцы и технологические манифольды. В номенклатуру изделий NAVI также входят монтажные аксессуары, трубные зажимы, конденсационные сосуды и распределительные коллекторы различной конфигурации, готовые сборки для различных приложений и системы отбора проб.

Монтажные аксессуары NAVI Engineering, Индия, соответствуют требованиям международных и российских стандартов, изготавливаются из широкого ряда материалов. Кроме стандартного оборудования, доступно изготовление аксессуаров и устройств по спецификации пользователя, а также опция NACE. Опции по соединительным элементам, клапанам и манифольдам обеспечивают работу на высоких или низких температурах.

Трубные зажимы NAVI Engineering.

Трубные зажимы NAVI изготавливаются с требуемым запасом прочности для установки и поддержки гидравлических линий или труб на коротких или протяженных участках и включают одноярусные, одиночные и двоярусные сборки.

Стандартная серия (Light Duty)

соответствует DIN 3015 часть 1, группы A-G; размерный ряд от 4 до 76,1 мм.

Специальная серия (Heavy Duty)

соответствует DIN 3015 часть 2, группы A-H; размерный ряд от 6 до 193,7 мм.

Серия HD для труб от 6 до 90 мм.

Серия TW — двоярусная серия для труб от 6 до 30 мм.

Рабочая температура: от -30 до 90 °С.

Материалы: полипропилен высокой плотности и стальные пластины из нержавеющей и углеродистой стали. Типы сборки и монтажа: болтовая стяжка и сварные; реечного монтажа.

Конденсационные сосуды NAVI Engineering

до 6,5 л, из различных материалов: нержавеющей стали SS316, углеродистой стали, ряда сплавов. Соответствуют требованиям PED 97/23/ЕС для оборудования, работающего под давлением.

Серия CNP включает 5 стандартных конфигураций; присоединения NPT, ISO, под сварку. Предусмотрена возможность установки игольчатых и шаровых клапанов. Возможно исполнение по специальным требованиям заказчика.

Распределительные коллекторы NAVI Engineering серий ADF и ADB

доступны в \varnothing 2", 3", 4" с присоединениями NPT, ISO, под сварку, с фланцевыми соединениями. Возможна установка игольчатых и шаровых клапанов. Материалы изготовления: нержавеющая сталь SS316, углеродистая сталь, различные сплавы.

По запросу заказчика доступна опция заказа отчёта по итогам рентгенографического тестирования сварных швов.

Система отбора проб NAVI Engineering для работы с углеводородами, паром, газами, жидкостями из нержавеющей стали SS316. Предусматривает установку охладителей и нагревателей.

Тестируется по спецификации MESG.

Сифоны NAVI Engineering серии SYP типов PT, U и UA по стандарту DIN 16 282. Максимальная рабочая температура 400 °С. Присоединения: 1/4" - 3/4".

Интегрированные сифоны серии IS по спецификации MESG. Размерный ряд от 1/4" до 1", присоединения NPT, ISO.

Материалы: нержавеющая сталь, углеродистая сталь, латунь, сплавы монель, хастеллой, инконель и др.

Овальные фланцы NAVI Engineering для подключения манифольдов / приборов к импульсной линии путем сварки или резьбовым портом.

Поворотные адаптеры NAVI Engineering серии SGA для манометров от 1/4" до 1"; присоединения NPT, ISO.

Готовые сборки NAVI Engineering для измерения:

- Давления при низких температурах до 200 °С и высоких — от 200 до 550 °С.

Комплект включает запорный шаровой клапан (для высоких температур с удлиненной трубкой), установленный непосредственно на трубе; 2-клапанный манифольд; поворотный адаптер для манометра или датчика давления.

- Давления в высоковязкой среде.

Комплект состоит из диафрагмы, установленной на клапан с шаровым затвором с двойной отсечкой и дренажным клапаном (DBV); фланцевого переходника для манометра.

- Для измерения расхода.

Комплект состоит из 5-вентильного манифольда прямого монтажа; коренных шаровых кранов; монтажных принадлежностей для установки сборки на фланцы диафрагмы. Доступны вспомогательные соединительные элементы.

