

ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

Шаровые клапаны из нержавеющей стали

ИТЕМ 400,401 - 2-полосная полнопроходная резьбой

характеристики

диаграммы и пусковые моменты

коды и размеры

запуск



Характеристики

Основные характеристики:

Клапан предназначен для использования при среднем давлении.

Рабочая температура: от -20°C до +150°C.

Рабочее давление: см. диаграмму.

Вещество: вода, газ, воздух, масла, нефтехимические и нефтяные продукты, коррозионные жидкости.

Пескоструйная обработка 400; шлифовка 401.

Маточные концы с резьбой в соотв. с UNI/ISO 7/1 Rp.

Головка клапана соотв. ISO 5211

Специсполнения по запросу:

Маточные соединения NPT ANSI B1.20.1

Упл.прокладки из PTFE стеклонаполнитель;

PTFE карбографитный наполнитель.

Для прочих видов применения свяжитесь с техническим отделом.

Сертификаты:

Соответствует европейской директиве 97/23 EC PED

Сертификат ATEX соотв. 2014-34-EU по запросу

не доступны для размеров DN10 3/8" и DN15 1/2"

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: oam@nt-rt.ru | <http://omal.nt-rt.ru>

ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

Шаровые клапаны из нержавеющей стали

ИТЕМ 406 - двухходовой фланцевый с полным проходом

характеристики

диаграммы и пусковые моменты

коды и размеры

запуск



Характеристики

Основные характеристики

Нормативы для соединения фланцев: EN1092-1. Размеры плата к плате DIN 3202-F4; фланцы с резьбой поворотные UNI PN 16.

Рабочая температура: от -20°C до +160°C.

Рабочее давление: см. диаграмму.

Вещество: для пищевых продуктов.

Головка клапана соотв. ISO 5211.

Специсполнения по запросу

Фланцы из оцинкованной стали.

Фланцы ASME B16.5 classe 150,300.

Упл.прокладки из PTFE стеклонаполнитель;

PTFE карбографитный наполнитель.

Высокоплотный полиэтилен.

Для прочих видов применения свяжитесь с техническим отделом.

Сертификаты

Сертификат ATEX соотв. 2014-34-EU по запросу

ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

Шаровые клапаны из нержавеющей стали

ИТЕМ 420 - 2-полосная с резьбой под приварку - полнопроходная

характеристики

диаграммы и пусковые моменты

коды и материалы

запуск



Характеристики

Основные характеристики

Клапан сконструирован из 3-х частей для того, чтобы облегчить обслуживание на установках с частым обслуживанием.

Концы с резьбой маточной соотв. нормативу UNI/ISO 7/1 Rp; всварка стык; муфтовая сварка.

Рабочая температура: от -20°C до +150°C.

Рабочее давление: см. диаграмму;

Вещество: воздух, вода, газ, нефтехимические и нефтяные продукты, коррозионные жидкости.

Головка клапана соотв. нормативу ISO 5211.

У исполнения с рычагом головка не соотв. нормативу ISO 5211 и нет возможности укомплектации приводом.

Специсполнения по запросу

Резьба: NPT

Упл.прокладки из:

PTFE карбографитный наполнитель.

PTFE стеклонаполнитель

Для прочих видов применения свяжитесь с техническим отделом.

Сертификаты

Исполнение ATEX соотв. директиве 2014-34-EU по запросу

ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

Шаровые клапаны из нержавеющей стали

ИТЕМ 424 - литье на 3 части 2-полосная с резьбой, припой полнопроходная PN 63

[характеристики](#)

[диаграммы и пусковые моменты](#)

[коды и материалы](#)

[запуск](#)



Характеристики

Основные характеристики

Клапан сконструирован из 3-х частей для того, чтобы облегчить обслуживание на установках с частым обслуживанием.

Концы с резьбой маточной соотв. нормативу UNI/ISO 7/1 Rp; сварка встык; муфтовая сварка.

Рабочая температура: от -20°C до +180°C.

Рабочее давление: см. диаграмму;

Вещество: воздух, вода, газ, нефтехимические и нефтяные продукты, коррозионные жидкости.

Головка клапана соотв. нормативу ISO 5211.

Специсполнения по запросу

Упл. прокладки из:

RPTFE (стеклонаполнитель 15%),

CTFE (графитный наполнитель 25%),

TFM1600.

Для прочих видов применения свяжитесь с техническим отделом.

Сертификаты

Соотв. европейской директиве 97/23 EC "PED"

Исполнение ATEX соотв. директиве 2014-34-EU по запросу

ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

Шаровые клапаны из нержавеющей стали

ИТЕМ 434 - 2-полосная полнопроходная резьбой DIN 11851

характеристики

диаграммы и пусковые моменты

коды и материалы

запуск



Характеристики

Основные характеристики

Клапан сконструирован из AISI 304 и применяется там, где требуется соблюдение гигиенических норм.

Концы соотв. нормативу DIN 11851.

Рабочая температура: от -20°C до +150°C.

Рабочее давление: см. диаграмму;

Вещество: для пищевых продуктов.

Головка клапана соотв. нормативу ISO 5211.

У исполнения с рычагом головка не соотв. нормативу ISO 5211 и нет возможности укомплектовки приводом.

Специсполнения по запросу

Соединения: SMS - MACON - DIN палец.

Упл.прокладки из:

RPTFE (стеклонаполнитель), RPTFE графитный наполнитель,

Полиэтилен высокой плотности.

Для прочих видов применения свяжитесь с техническим отделом.

Сертификаты

Соотв. европейской директиве 97/23 EC "PED"

Исполнение ATEX соотв. директиве 2014-34-EU по запросу

ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

Шаровые клапаны из нержавеющей стали

ИТЕМ 445 - 3-полосная плоское тело фланцевый шаровой "L"

характеристики

диаграммы и пусковые моменты

коды и материалы

запуск



Характеристики

Основные характеристики

Соединительные фланцы соотв. EN 1092-1 PN40 до DN50; PN16 DN65,80,100; EN 12516

Общие нормативы: EN 1792.

Рабочая температура: от -20°C до +150°C. (+200°C со спецуплотнениями).

Рабочее давление: PN 40 до DN50; PN16 выше;

Вещество: вода, нефтехимические и нефтяные продукты, коррозионные жидкости.

Уменьшенный проход.

Специсполнения по запросу

Упл.прокладки из:

PTFE карбографитный наполнитель.

PTFE стеклонаполнитель

Сфера Т-обр.формы: см.схему.

Для прочих видов применения свяжитесь с техническим отделом.

Сертификаты

Соотв. европейской директиве 97/23 EC "PED"

Исполнение ATEX соотв. директиве 2014-34-EU по запросу

ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

Шаровые клапаны из нержавеющей стали

ИТЕМ 448 - 3-ходовой шаровой резьбой с "L" - полнопроходная

[характеристики](#)

[диаграммы и пусковые моменты](#)

[коды и материалы](#)

[запуск](#)



Характеристики

Основные характеристики

Клапан работает только как девиатор. Он не закрывает поток, который может проходить только по центральному проходу. См. схему.

Рабочая температура: от -20 °C до +150 °C.

Рабочее давление: см.таблицу;

Вещество: воздух, вода, газ, масла, нефтехимические и нефтяные продукты, коррозионные жидкости.

Концы резьбовые маточные соотв. ISO 228.

Головка клапана соотв. ISO 5211

У исполнения с рычагом головка не соотв. нормативу ISO 5211 и нет возможности укомплектации приводом.

Специсполнения по запросу

Упл.прокладки из:

PTFE карбографитный наполнитель.

PTFE стеклонаполнитель

Полиэтилен высокой плотности.

Для прочих видов применения свяжитесь с техническим отделом.

Сертификаты

Исполнение ATEX соотв. директиве 2014-34-EU по запросу

ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

Шаровые клапаны из нержавеющей стали

**ИТЕМ 450,451 - 3-ходовой шаровой резьбой с "Т" или "L" -
полнопроходная**

[характеристики](#)

[диаграммы и пусковые моменты](#)

[коды и материалы](#)

[запуск](#)



Характеристики

Основные характеристики

Клапан сконструирован из AISI 316 с 4 прокладками шарика. См. схему работы.

Рабочая температура: от -20 °C до +150 °C.

Рабочее давление: см.таблицу;

Вещество: для пищевых продуктов.

Снаружи отшлифован.

Концы резьбовые маточные соотв. ISO 228.

Головка клапана соотв. ISO 5211

У исполнения с рычагом головка не соотв. нормативу ISO 5211 и нет возможности укомплектации приводом.

Специсполнения по запросу

Соединения: NPT.

Упл.прокладки из:

PTFE карбографитный наполнитель.

PTFE стеклонаполнитель

Полиэтилен высокой плотности.

Для прочих видов применения свяжитесь с техническим отделом.

Сертификаты

Исполнение ATEX соотв. директиве 2014-34-EU по запросу

ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

Шаровые клапаны из нержавеющей стали

**ИТЕМ 460,461 - 3-полосная фланцевых шаровых "Т" или "L" -
полнопроходная**

[характеристики](#)

[диаграммы и пусковые моменты](#)

[коды и материалы](#)

[запуск](#)



Характеристики

Основные характеристики

Соединительные фланцы: EN 1092-1

Клапан с 4 прокладками шарика обеспечивает направление потока во все стороны. См. схему работы.

Рабочая температура: от -20°C до +150°C.

Рабочее давление: см.таблицу;

Вещество: воздух, вода, для пищевых продуктов.

Снаружи отшлифован.

Головка клапана соотв. ISO 5211

У исполнения с рычагом головка не соотв. нормативу ISO 5211 и нет возможности укомплектации приводом.

Специсполнения по запросу

Фланцы : оцинкованная сталь - ASME B16.5 класс 150,300

Упл.прокладки из:

PTFE карбографитный наполнитель.

PTFE стеклонаполнитель

Полиэтилен высокой плотности.

Для прочих видов применения свяжитесь с техническим отделом.

Сертификаты

Исполнение ATEX соотв. директиве 2014-34-EU по запросу

ШАРОВЫЕ КЛАПАНЫ

Шаровые клапаны из нержавеющей стали

ИТЕМ 464,465 - 3-ходовой шаровой "Т" или "L"

полнопроходная резьбой DIN 11851

характеристики

диаграммы и пусковые моменты

коды и материалы

запуск



Характеристики

Основные характеристики

Клапан полностью состоит из AISI 304 и применяется там, где необходимы гигиенические условия.

Клапан с 4 прокладками шарика обеспечивает направление потока во все стороны.

Концы с резьбой DIN 11851.

Рабочая температура: от -20°C до +150°C.

Рабочее давление: см.таблицу;

Вещество: для пищевых продуктов.

Головка клапана соотв. ISO 5211

У исполнения с рычагом головка не соотв. нормативу ISO 5211 и нет возможности укомплектовки приводом.

Специсполнения по запросу

Соединения : SMS - MACON - DIN палец

Упл.прокладки из:

PTFE карбографитный наполнитель.

PTFE стеклонаполнитель

Полиэтилен высокой плотности.

Для прочих видов применения свяжитесь с техническим отделом.

Сертификаты

Исполнение ATEX соотв. директиве 2014-34-EU по запросу

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: oam@nt-rt.ru | <http://omal.nt-rt.ru>