

Бочковые насосы Gruen Pumpen

Каталог насосного оборудования Gruen Pumpen

Gruen FassPumpen

- Телефон: (351) 776-85-84
- Моб. +79517966870, +79026109522

Email: office@rppchel.ru

Сайт официального дилера: <http://www.rppchel.ru/>



БОЧКОВЫЕ НАСОСЫ

ДЛЯ ЛЮБОЙ ЖИДКОСТИ

ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР НАСОСОВ.....



g[®]
grün-pumpen
rausholen, was drin ist.

ТРАДИЦИОННЫЕ БОЧКОВЫЕ НАСОСЫ

Бочковые насосы с торцевым уплотнением



Применение материалов насоса	PP для агрессивных жидкостей, таких, как кислоты и щелочи, растительные масла, краски, ... PVDF -сильно агрессивные жидкости - концентрированные и смешанные кислоты, ... Niro для кислот, щелочей, негорючие растворители, краски, лаки, фруктовые соки, ... HC -как для материала PVDF, но с большей стабильностью
Насосы	Насосная трубка: PP, PVDF, нержавеющая сталь (SS), Hastelloy (HC) МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ: Стандартная глубина: 700, 1000, 1200 мм возможность изготовления глубины от 250мм до 2500мм
Привод насоса	Электрические: p310 = 520 Watt, 230 Volt / 50 Hz, p400 = 850 Watt, 230 Volt / 50 Hz, Пневматический: d600 = 600 Watt при давлении воздуха 6 bar
Характеристики	Производительность до 175 l/min Напор до 22 mWS Вязкость до 700 mPas

СОВРЕМЕННЫЕ МНОГОПРОФИЛЬНЫЕ БОЧКОВЫЕ НАСОСЫ

Бочковые насосы без уплотнения



Применение материалов насоса	PP для агрессивных жидкостей, таких, как кислоты и щелочи, растительные масла, краски, ... PVDF -сильно агрессивные жидкости - концентрированные и смешанные кислоты, ... Niro для кислот, щелочей, негорючие растворители, краски, лаки, фруктовые соки, ... HC -как для материала PVDF, но с большей стабильностью
Насосы	Насосная трубка: PP, PVDF, нержавеющая сталь (SS), Hastelloy (HC) БЕЗ УПЛОТНЕНИЯ: Стандартная глубина: 700, 1000, 1200 мм возможность изготовления глубины от 250мм до 2500мм
Привод насоса	Электрические: p310 = 520 Watt, 230 Volt / 50 Hz, p400 = 850 Watt, 230 Volt / 50 Hz, Пневматический: d600 = 600 Watt при давлении воздуха 6bar
Характеристики	Производительность до 150 l/min Напор до 21 mWS Вязкость до 800 mPas

для ТОКСИЧНЫХ ЖИДКОСТЕЙ

Бочковые насосы с магнитной муфтой герметичные



Применение материалов насоса	для ядовитых газов и опасных жидкостей как гидразинов, аммиак, хлор и т.п.
Насосы	Насосная трубка: PP, PVDF, нержавеющая сталь (SS), Hastelloy (HC) Стандартная глубина: 700, 1000, 1200 мм возможность изготовления глубины от 250мм до 2500мм
Привод насоса	Электрические: p310 = 520 Watt, 230 Volt / 50 Hz, p400 = 850 Watt, 230 Volt / 50 Hz, Пневматический: d600 = 600 Watt при давлении воздуха 6 bar
Характеристики	Производительность до 175 l/min Напор до 22 mWS Вязкость до 500 mPas

для КАЖДОЙ ЗАДАЧИ

ПРАВИЛЬНЫЙ НАСОС

для ПЕРЕКАЧИВАНИЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИХСЯ ЖИДКОСТЕЙ

Ex-бочковые насосы из нержавеющей стали и HC (ATEX)



Применение материалов насоса	Niro легковоспламеняющиеся жидкости HC для высоко агрессивных и горючих жидкостей
Насосы	Насосная трубка: нержавеющая сталь (SS), Hastelloy (HC) Уплотнение: механическое уплотнение или без уплотнений: Стандартная глубина: 700, 1000, 1200 мм возможность изготовления глубины от 250мм до 2500мм
Привод насоса	Электрические: EX700 = 700 Watt, 230 Volt / 50 Hz (ATEX), Пневматический: d600 = 600 Watt при 6bar (ATEX),
Характеристики	Производительность до 150 l/min Напор до 17 mWS Вязкость до 800 mPas

для СМЕШИВАНИЯ и ПЕРЕКАЧИВАНИЯ ЖИДКОСТЕЙ

Бочковые насосы с функцией перемешивания



Применение материалов насоса	PP агрессивных эмульсий, дисперсий и суспензий Niro и краски и другие смешанные, горючие жидкости,
Насосы	Насосная трубка: PP, нержавеющая сталь (SS), БЕЗ УПЛОТНЕНИЯ: Стандартная глубина: 700, 1000, 1200 мм
Привод насоса	Электрические: p310 = 520 Watt, 230 Volt / 50 Hz, p400 = 850 Watt, 230 Volt / 50 Hz, EX700 = 700 Watt, 230 Volt / 50 Hz (ATEX) Пневматический: d600 = 600 Watt при давлении воздуха 6bar
Характеристики	Производительность до 145 l/min Напор до 21 mWS Вязкость до 800 mPa

Для полного выкачивания жидкости

Бочковые насосы с функцией полного опорожнения



Применение материалов насоса	PP для агрессивных жидкостей, таких, как кислоты и щелочи, растительные масла, краски, ... Niro для кислот, щелочей, негорючие растворители, краски, лаки, фруктовые соки, ..
Насосы	Насосная трубка: PP, нержавеющая сталь (SS), Механическое уплотнение: Стандартная глубина: 700, 1000, 1200 мм возможность изготовления глубины от 250мм до 2500мм
Привод насоса	Электрические: p310 = 520 Watt, 230 Volt / 50 Hz, p400 = 850 Watt, 230 Volt / 50 Hz, Пневматический: d600 = 600 Watt при давлении воздуха 6bar
Характеристики	Производительность до 80 l/min Напор до 16 mWS Вязкость до 700 mPas

Для небольшой производительности

Лабораторные насосы



Применение материалов насоса	PP для агрессивных жидкостей, таких, как кислоты и щелочи, растительные масла, краски, ... Niro для кислот, щелочей, негорючие растворители,
Насосы	Насосная трубка: PP, нержавеющая сталь (SS), Механическое уплотнение: Стандартная глубина: 650, 1000мм
Привод насоса	Электрические: 200 Watt, 230 Volt / 50 Hz
Характеристики	Производительность до 70 l/min Напор до 7 mWS Вязкость до 500 mPas

Для средне вязких жидкостей

Бочковые насосы для жидкостей с вязкостью до 1500мПас



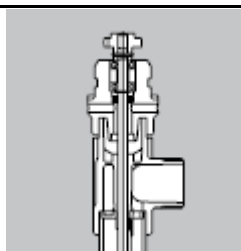
Применение материалов насоса	PP для агрессивных жидкостей, таких, как кислоты и щелочи, растительные масла, краски, ... Niro Краски, лаки, фруктовые соки, масла, растительные масла, косметика, продукты питания, ..
Насосы	Насосная трубка: PP, нержавеющая сталь (SS), Механическое уплотнение: Стандартная глубина: 700, 1000, 1200 мм возможность изготовления глубины от 250мм до 2500мм
Привод насоса	Электрические: p400 = 850 Watt, 230 Volt / 50 Hz pd500 = 0,37 kW, однофазный мотор 230 V / 50 Hz. pd500 = 0,37 kW, трехфазный 400 V / 50 Hz Пневматический: d600 = 600 Watt при давлении воздуха 6bar
Характеристики	Производительность до 65 l/min Напор до 10 mWS Вязкость до 1500 mPas

Шнековые насосы для жидкостей с вязкостью до 100 000 мПа·с

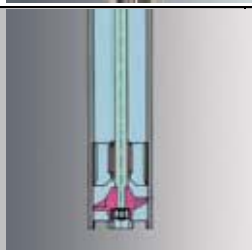


Применение материалов насоса	Niro для высоковязких жидкостей, таких как смолы, краски, лаки, клеи, масла, мыла, шампуни, мазь, мед, патока, томатная паста, фруктовые концентраты, глюкоза и др.
Насосы	Насосная трубка: нержавеющая сталь (SS) Статоры: NBR, NBR-hell, FPM, PTFE Уплотнение: механическое уплотнение или сальник Глубина погружения: 1000 мм Возможность изготовления глубины от 250мм до 2500мм
Привод насоса	Электрические: 0,37 – 1,5 kW, 700 до 900 об/мин, 400 Volt Пневматический: 0,5 – 1,1 kW, bis 1000 при давлении воздуха 6bar
Характеристики	Производительность до 50 л/мин Напор до 12 бар Вязкость до 100 000 мПа·с

Преимущества бочковых насосов



- Нет трубки волновода
- Легко чистить
- Отсутствие мертвых зон
- Твердый приводной вал
- Механическое уплотнение



- **Одноступенчатая конструкция**
 - Большая производительность
- **Многоступенчатые модели**
 - Низкий уровень шума
 - Возможность установки доп ступеней и тем самым более высокое давление



- С винтовым конвейером
- Для средней вязкости жидкости
- Бережное перекачивание жидкости
- Низкая скорость
- Двигатели переменного тока



- Быстрое соединение
- Надежная конструкция
- Нечувствительность к загрязнениям и агрессивной среде
- Магнитная муфта
- Герметичный
- Применение для дегазации
- Отсутствие утечки



- Съемный привод
- Простое и надежное управление
- Нет необходимости в подъемных механизмах
- Фиксированная связь