



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

77415003 JPD 53-500 L-Y-C-S-2

Описание модельного ряда:

Принцип действия плунжерного дозирочного насоса заключается в перемещении поршня с образованием разрежения или высокого давления. При разрежении система всасывает жидкость, при нагнетании — выталкивает ее.

Плунжерные дозирочные насосы оснащены асинхронными электродвигателями.

Электропривод служит движущей силой плунжера. Во время работы, механизм, который движется, не соприкасается с внутренней поверхностью рабочей камеры.

Плунжер выполнен из керамики или нержавеющей стали с керамическим покрытием.

Насосы обладают высокой прочностью и надёжностью.

Плунжерные насосы имеют в своей конструкции сальниковое уплотнение, в связи с этим допускается утечка 3–5 капель в минуту.

Данные насосы не являются герметичными.

По запросу возможны исполнения с различными опциями:

- Двигатель под частотное регулирование;
- Взрывозащищенное исполнение двигателя.



Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

Область применения модельного ряда:

- Водоподготовка и очистка сточных вод;
- Целлюлозно-бумажная промышленность;
- Химическая промышленность;
- Электроэнергетическая промышленность;
- Металлургическая промышленность;
- Фармацевтическая промышленность;
- Дозирование высокотемпературных жидкостей;
- Процессы, требующие высокого давления.

Основные преимущества модельного ряда:

- Возможность дозировать вязкие;
- Корпус из литого алюминия;
- Высокое рабочее давление.

Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.04]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Описание**Значение****Общие сведения**

Артикул:	77415003
Наименование продукта:	JPD 53-500 L-Y-C-S-2
Прайс-лист с НДС:	По запросу

Технические данные

Мак расход:	53 л/ч
Глубина регулирования:	1:10
Точность дозирования:	±1 %
Мак противодавление:	500 бар

Материалы

Прокладка:	PP
Мембрана:	-
Дозировочная головка:	SS316L
Шарик:	Керамика

Монтаж

Температура окружающей среды:	0 .. 40 °C
Относительная влажность воздуха:	70 % при 40 °C, 90 % при 35 °C
Мак допустимое давление на входе:	5 бар
Размер всасывающего патрубка:	Патрубок DN10 под приварку
Размер напорного патрубка:	Патрубок DN10 под приварку

Жидкость

Мак вязкость:	1200 мПа·с
---------------	------------

Данные электрооборудования

Номинальная мощность - P2:	4 кВт
Номинальное напряжение:	3 x 380 В
Номинальная скорость:	1500 об/мин
Количество полюсов:	4
Степень защиты (IEC 34-5):	IP55
Класс изоляции (IEC 85):	F
Кабель питания:	Нет
Взрывозащищенное исполнение:	Нет

Система управления

Режим управления:	Ручной
-------------------	--------

Другое

Температура хранения:	-20 .. +50 °C
-----------------------	---------------



Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального



+7 (495) 737-30-00
+7 (495) 730-36-55
info.moscow@vandjord.com
<https://vandjord.com>



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

Описание

Значение

Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2025.10.04]