



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

## 77514040 JYPD 1850-13 L-Y-L-F-0-2

### Описание модельного ряда:

Принцип действия гидромеханического дозировочного насоса заключается в возвратно-поступательном движении поршня внутри гидромеханической части, заполненной маслом.

Поршень оказывает воздействие на мембрану при помощи масла. Мембрана создает разрежение при всасывании жидкости и избыточное давление при ее нагнетании.

Эти насосы просты в монтаже, эксплуатации и обслуживании. Гидромеханические мембранные дозировочные насосы оснащены асинхронными электродвигателями.

Насосы обладают высокой прочностью и надёжностью.



Внимание!  
Фото товара может отличаться  
от реального

По запросу возможны исполнения с различными опциями:

- Двигатель под частотное регулирование;
- Взрывозащищенное исполнение двигателя;
- Двойная мембрана и др.

### Область применения модельного ряда:

- Водоподготовка и очистка сточных вод;
- Целлюлозно-бумажная промышленность;
- Химическая промышленность;
- Электроэнергетическая промышленность;
- Металлургическая промышленность;
- Фармацевтическая промышленность.

### Основные преимущества модельного ряда:

- Возможность дозировать вязкие и агрессивные жидкости;
- Корпус из литого алюминия;
- Высокое рабочее давление до 700 бар.

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



Компания:  
Разработано:  
Телефон:  
Проект:

| Описание                          | Значение                       |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| <b>Общие сведения</b>             |                                |
| Артикул:                          | 77514040                       |
| Наименование продукта:            | JYPD 1850-13 L-Y-L-F-0-2       |
| Прайс-лист с НДС:                 | По запросу                     |
| <b>Технические данные</b>         |                                |
| Мак расход:                       | 1850 л/ч                       |
| Глубина регулирования:            | 1:10                           |
| Точность дозирования:             | ±1 %                           |
| Мак противодавление:              | 13 бар                         |
| <b>Материалы</b>                  |                                |
| Прокладка:                        | PP                             |
| Мембрана:                         | PTFE                           |
| Дозировочная головка:             | SS316L                         |
| Шарик:                            | SS316L                         |
| <b>Монтаж</b>                     |                                |
| 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:     | Фланец DN40 (HG/T20592RF)      |
| Размер напорного патрубка:        | Фланец DN40 (HG/T20592RF)      |
| <b>Жидкость</b>                   |                                |
| Мак вязкость:                     | 1200 мПа·с                     |
| <b>Данные электрооборудования</b> |                                |
| Номинальная мощность - P2:        | 3 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                            |
| <b>Система управления</b>         |                                |
| Режим управления:                 | Ручной                         |
| <b>Другое</b>                     |                                |
| 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]