Оборудование фирмы Atlas Copco

# Дизельная мотопомпа Atlas Copco PAS 100MF 225 на шасси без кожуха с двигателем Perkins



Дизельная мотопомпа Atlas Copco PAS 100MF 225 разработана инженерами завода Varisco с учетом многолетнего опыта и предназначены для перекачивания больших объемов грязной воды, в том числе с твердыми, абразивными включениями. Благодаря «сухому» запуску они могут запускаться в автоматическом режиме и будут незаменимы в случаях, когда нет возможности предварительно заполнить насос водой и на объектах особой важности, где необходимо исключить затопление даже при отключении электричества. Дизельные мотопомпы Atlas Copco серии PAS состоят из центробежного насоса, сепаратора и вакуумного насоса, которые приводятся в действие с помощью дизельного двигателя. Такая система позволяет запускать мотопомпу без предварительного заполнения водой, что значительно экономит время и упрощает работу.

Посмотреть график рабочих характеристик дизельных мотопомп PAS

## Технические характеристики

| Модель: | двигатель Hatz | двигатель Perkins |
|---|---|---|
| Макс. напор, м: | 58.5 | 58.5 |
| Макс. производительность, м3/ч: | 230 | 230 |
| Размер линии всасывания/нагнетания: | DN100 (4") | DN100 (4") |
| Макс. диаметр твердых частей, мм: | 35 | 35 |
| Точка оптимального КПД, %: | 70 | 70 |
| Полная мощность, кВт: | 30 | 30 |
| Двигатель: | | |
| Модель: | Hatz | Perkins |
| Система охлаждения: | Жидкостная | Воздушная |
| Нормы по выхлопу: | Stage3A | Stage3A |
| Макс. мощность двигателя, кВт: | 38 | 38 |
| Макс. частота оборотов, об/мин: | 3000 | 3000 |

| | | |
|---|---|---|
| Макс. топливная автономность, ч: | 30 | 30 |
| Вес и размеры: | | |
| Вес, кг: | 965 | 965 |
| Ширина, мм: | 995 | 995 |
| Длина, мм: | 2020 | 2020 |
| Высота, мм: | 1520 | 1520 |

## Преимущества и особенности конструкции

**Долговечность и универсальность применения**
На мотопомпы серии PAS устанавливаются дизельные двигатели ведущих мировых производителей, что гарантирует долговечность работы и наличие запасных частей.□

Обороты двигателя плавно регулируются либо с помощью рычага, либо при помощи электронной панели управления (в зависимости от модели и комплектации), что позволяет оптимизировать режим работы мотопомпы, снизить расход топлива и настроить одну и ту же модель на выполнение различных задач без потер эффективности.

**#дизельнаямотопомпакупить**

**#мотопомпакупитьвмоскве**

**Быстрый запуск**

Благодаря наличию диафрагменного насоса и сепаратора обеспечивается автоматическое заполнение водой основного насоса мотопомпы, что позволят оперативно приступить к работам сразу после размещения оборудования и подключения шлангов.

□ □□

**Удобство эксплуатации**

Центробежный насос выполнен из абразивостойких материалов, что позволяет перекачивать жидкости с песком и твердыми включениями.

#мотопомпаценавмосквекупить

Корпус удобно открывается со стороны всасывающей части, что позволяет оперативно выполнить очистку рабочей насоса, обслуживание или ремонт.

**Простое управление и безопасность**

**#дизельнаямотопомпаопции**

- Дизельные мотопомпы серии PAS опционально оснащены датчиками, защищающими оборудование от работы в условиях отличных от нормальных, а также кнопкой аварийного останова. Контроллер имеет прочную конструкцию, которая приспособлена для самых тяжёлых условий эксплуатации (PW750, PW1000).

- Опционально предлагаются панели управления с расширенными возможностями (PW1000): управление событиями и определение условий активации действий, предупреждение ошибок и аварийных сигналов, которые можно принимать, в том числе, дистанционно.

**Широкий выбор вариантов исполнения**:

Самая простая комплектация мотопомпы – на раме без шасси, кожуха или салазок. Данный вариант подойдет для размещения мотопомпы на подготовленном фундаменте, либо монтажа в контейнер. Дополнительно к раме можно заказать салазки с пазами для вилочного погрузчика, что позволит перемещать мотопомпу волоком. Оцинкованные салазки имеют отверстия для крепления троса и выдерживают рывковые нагрузки. В стандартном исполнении дизельные мотопомпы серии PAS поставляются на шасси без кожуха, благодаря чему оборудование удобно перемещать на объекте. Мотопомпы в открытом контейнере для установки их один на другой во время перевозки или использования в стеснённых условиях. Дизельные мотопомпы в прочном кожухе для самых суровых условий эксплуатации, а также для объектов, где предъявляются особые требования к уровню шума.

Базовое исполнение на раме и на усиленной раме

□ □ □На шасси□ □ □ □ □ □ □ □ □ В открытом контейнере□ □ □В защитном кожухе

□□□

**Срок поставки** _____

**Стоимость с НДС** _____

**Дополнительная информация** _____

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33
E-mail: info@atlas-stt.ru
http://atlas-stt.ru