Оборудование фирмы Atlas Copco

Дизельная мотопомпа Atlas Copco PAS 100MF 225 в кожухе 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.

#дизельнаямотопомпаопции

Простое управление и безопасность

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