Оборудование фирмы Atlas Copco

Мотопомпа Atlas Copco VAR 10-305



Дизельная мотопомпа Atlas Copco VAR 10-305 с максимальным напором 39 метров, производительностью до 11500 л/мин. Центробежные самовсасывающие мотопомпы Атлас Копко серии VAR разработаны инженерами завода Varisco с учетом многолетнего опыта и предназначены, прежде всего, для условий, когда возможна предварительная заливка насосной части. Даже при высоте всасывания в несколько метров мотопомпа быстро отводит воздух и начинает перекачивание жидкости. Полуоткрытое рабочее колесо позволяет перекачивать жидкость со взвесью твёрдых частиц. Широкий модельный ряд (более 30 моделей) позволяет подобрать оптимальное решение любой задачи.

Технические характеристики

Тип двигателя:	Дизель
Напор, м:	39
Производительность, м3/ч:	690 (11500 л/мин)
Стандарт фланца вход/выход:	DIN 250 D.I. 1882 (10")
Диаметр частиц макс., мм:	76
Модель двигателя:	Kohler KDI 2504TCR (KL28)/Deutz F4L914 (ZD52)
Макс. мощность двигателя, кВт:	47.7
Обороты двигателя, об/мин:	1800
Max. топливная автономность, ч:	47
Вес, кг:	1600
Ширина, мм:	995
Длина, мм:	2770
высота, мм:	1800

Преимущества и особенности конструкции мотопомпы Atlas Copco VAR 10-305

Надежная насосная часть

Надежная насосная часть мотопомп Атлас Копко (Varisco) серии VAR выполнена из высокопрочного чугуна, импеллер и регулировочные пластины — из чугуна или нержавеющей стали. Такая комплектация больше подходит для перекачивания сточных вод, а если укомплектовать насос цинковыми анодами, то возможна длительная перекачка соленой воды. Торцевое уплотнение имеет точки смазки, на которые возможно установить химическую масленку. Сливное отверстие в нижней части корпуса насоса позволяет «на сухую» слить воду и законсервировать мотопомпу.

Прочная конструкция и мощная рама

Агрегатная часть мотопомп серии VAR располагается на двух опорах, которые крепятся к раме через восемь амортизаторов. В раму интегрирован топливный бак с универсальными креплениями, которые являются основой модульной конструкции мотопомпы. Подъемная проушина изготавливается из толстого швеллера, который защищает основные узлы мотопомпы при опрокидывании.

Увеличенная топливная автономность

Мотопомпы Атлас Копко (Varisco) серии VAR комплектуются надежными и экономичными дизельными двигателями ведущих мировых производителей, а также оснащаются вместительными топливными баками и готовы работать более суток в режиме максимальной производительности, а некоторые модели и более двух суток.

Срок поставки

Стоимость с НДС

Дополнительная информация