

Установки вакуумные УВМ

- Для сбора нефти и нефтепродуктов с твердой и водной поверхности
- Возможность работы в труднодоступных местах
- Искробезопасная щелевая насадка

Вакуумные установки УВМ предназначены для механизации сбора нефти и нефтепродуктов с твердой и водной поверхностей, зачистки отстойников с нефтепродуктами, нефтяных емкостей, а также отработанных сорбентов при ликвидации аварийных разливов.



Вакуумные установки УВМ оснащаются российскими

или импортными вакуумными насосами. Стандартным приводом служит ДВС **Robin-Subaru**. Возможна установка дизельного или электро- привода.

Собираемый нефтепродукт закачивается в вакуумную емкость. При заполнении емкости клапан перекрывает создание вакуума в емкости. Слив может осуществляться самотеком либо под давлением. Для безопасности персонала **установки УВМ** оснащаются вакуумно-перепускными клапанами.

Выпускаются 3 типа установок:

1. **УВМ-1** - модульная конструкция, вакуумная силовая станция выполнена на колесах отделена от вакуумной емкости, которая выполняется на опорах или колесах.
2. **УВМ-2** - вакуумный блок совместно с вакуумной емкостью монтируются в автомобильный прицеп.
3. **УВМ-3** – установка построена на базе УВМ-1 и дополнена ручным щеточным нефтесборщиком.

Конструкция установок **УВМ-1** позволяет доставить установку в места работы куда не сможет проехать спецтехника.

Напротив, **УВМ-2** транспортируется автомобилем, что позволяет оперативно доставить установку на место работ по ЛАРН.

УВМ-3 расширяет функционал УВМ-1 и применяется так же для зачистки твердой поверхности (бетон, асфальт, валуны) щеточной насадкой.

Для расширения функционала установок УВМ предлагаем нефтесборщик ПН-1. ПН-1 подключается к вакуумной магистрали и позволяет собирать нефть с водной поверхности.

Технические характеристики:

Параметр	УВМ-1	УВМ-2	УВМ-3
Емкость одной загрузки, л	300	450	300
Производительность, до, м ³ /ч	12	12	12
Высота столба всасывания, м	5	5	5
Тип двигателя	бензиновый / дизельный / электрический	бензиновый / дизельный / электрический	бензиновый / дизельный / электрический
Тип насоса	УВД 20.000	УВД 20.000	УВД 20.000
Мощность по двигателю, л.с.	9	9	9
Тип насоса	УВД 20.000	УВД 20.000	УВД 20.000
Диапазон рабочих температур, °С		-10...+45	
Масса, не более, кг	160	250	180
Количество персонала для сборки и работы, чел.	2	2	2
Дополнительная комплектация	-	-	Ручная щеточная гидроприводная насадка

В комплект поставки УВМ-1 входит:

- вакуумный агрегат с ДВС– 1шт;
- вакуумная емкость на опорах – 1 шт;
- комплект всасывающих рукавов – 10 м;
- насадка универсальная щелевая – 1 шт;
- руководство по эксплуатации, паспорт – 1 шт.
-

В комплект поставки УВМ-2 входит:

- автомобильный прицеп – 1шт;
- вакуумный агрегат с ДВС и вакуумной емкостью на раме в сборе (закрепляется на автоприцепе) – 1 шт;
- комплект всасывающих рукавов – 10 м;
- насадка универсальная щелевая – 1 шт;
- руководство по эксплуатации, паспорт – 1 шт.

В комплект поставки УВМ-3 входит:

- вакуумно-гидравлический агрегат с ДВС– 1шт;
- вакуумная емкость на опорах – 1 шт;
- комплект всасывающих рукавов – 10 м;
- комплект рукавов РВД с БРС – 10 м;
- насадка универсальная щелевая – 1 шт;
- ручной щеточный нефтесборщик – 1 шт;
- руководство по эксплуатации, паспорт – 1 шт.

* По желанию Заказчика возможна комплектация установки без прицепа.

Транспортный объем: один 5-тонный контейнер.



Вакуумные установки УВМ выпускаются по ТУ 3699-003-68457461-11 и имеют сертификат соответствия ГОСТ Р.

Поставщик: ЗАО «Рантайм Системс», г. Москва.

Дополнительная информация: по телефону 8 (495) 5457725, эл. почте: 5457725@mail.ru

Интернет:

- www.rtsys.ru
- www.lorrb.ru