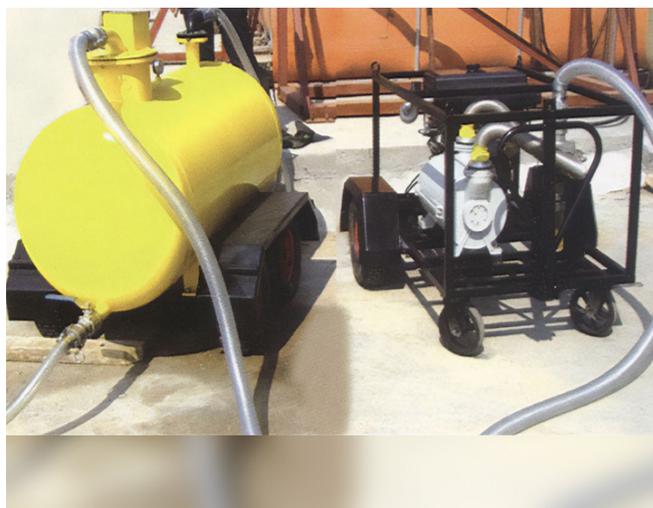




# ВАКУУМНАЯ УСТАНОВКА ECONAD VAC 1

Вакуумная установка Econad VAC1 предназначена для механизации работ по разлившемуся на почве вакуумному сбору нефти (нефтепродуктов) на твердой и водной поверхности, а также для очистки нефтяных емкостей, отстойников, резервуаров, котлованов, испарителей.



## Принцип работы:

Механизм работы достаточно прост: устройство оборудовано емкостью объемом 75-600 литров, которая имеет специальную насадку для забора разлившихся нефти (нефтепродуктов). Насадка подводится к требующей очистке поверхности, после чего включается вакуумный насос, работающий от бензинового или дизельного двигателя внутреннего сгорания. В емкости создается отрицательное давление в 0,5 атмосфере, под действием которого нефть попадает в баллон. Когда баллон заполнен, аппарат переключается в режим разгрузки, при этом в емкости может быть создано положительное давление или же нефть вытекает по подключенному к емкости рукаву самотеком.





# ВАКУУМНАЯ УСТАНОВКА

## ECONAD VAC 1

| Технические характеристики                 | Вакуумная установка ECONAD VAC 1   |
|--|--|
| Производительность мах, м. <sup>3</sup> /ч | до 20  |
| Комплектация                               | Энергоблок (двигатель/пневнокомпрессор или дизельный генератор)<br>Насос, транспортирующий собранные нефтепродукты с приводом от двигателя<br>Рукав для откачки нефтепродуктов (не менее 10 м)<br>Сборная емкость и съемные насадки<br>Клапан, исключающий вакуум при заполнении емкостей. |
| Вес брутто, кг                             | До 200   |
| Емкость одной загрузки, л                  | 300  |
| Повод                                      | Гидравлический/электрический   |
| Мощность                                   | До 9 кВт   |
| Напряжение                                 | 380В,3 фазы  |
| Тип насоса                                 | Самовсасывающий  |
| Высота столба всасывания, м                | 5  |
| Диаметр рукава, к                          | ϕ2   |
| Габаритные размеры                         | 2.5 м <sup>3</sup>   |
| Год изготовления                           | 2019   |

