



ВАКУУМНА ИНСТАЛАЦИЯ

ECONAD VAC 1

Вакуумният агрегат Econad VAC1 е предназначен за механизирание на работата по вакуумно събиране на нефт (нефтепродукти), разлят върху почвата върху твърда и водна повърхност, както и за почистване на нефтени резервоари, утайтели, резервоари, ями, изпарители.



Как работи:

Механизмът на работа е доста прост: устройството е оборудвано с капацитет от 75-600 литра, който има специална дюза за събиране на разлято масло (нефтепродукти). Дюзата се извежда на повърхността, изискваща почистване, след което се включва вакуумната помпа, задвижвана от бензинов или дизелов двигател с вътрешно горене. В резервоара се създава отрицателно налягане от 0,5 атмосфера, под въздействието на което маслото влиза в цилиндъра. Когато цилиндърът е пълен, устройството преминава в режим на разтоварване, докато в резервоара може да се създаде положително налягане или маслото да изтича гравитационно през маркуча, свързан към резервоара.





ВАКУУМНА ИНСТАЛАЦИЯ

ECONAD VAC 1

Спецификации	Вакуумен модул ECONAD VAC 1
Максимална производителност, m ³ /h	до 20
Пакет	Захранващ агрегат (двигател/пневматичен компресор или дизелов генератор) Помпа, задвижвана от двигател, транспортираща събраните нефтопродукти Ръкав за изпомпване на нефтопродукти (минимум 10 м) Колекционерски контейнер и подвижни дюзи Клапан, който изключва вакуум при пълнене на контейнери.
Брутно тегло, kg	До 200
Капацитет на товар, l	300
Причина	Хидравлични/електрически
Захранване	До 9 kW
Напрежение	380V, 3 фази
Тип помпа	Самозасмукващ
Височина на смукателната колона, m	5
Диаметър на ръкава, k	ϕ2
Габаритни размери	2,5 m ³
Година на производство	2019

