



ЭКОСОРБ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА

ООО «НПФ «Экосорб»

660017, г. Красноярск, а/я 6073

Тел. (391) 297-15-32, 209-63-71

Факс (391) 204-01-31

Сайт: www.ecosorb.su

e-mail: ecosorb-krk@mail.ru

РАСПЫЛИТЕЛЬ СОРБЕНТА РАНЦЕВЫЙ РС-Р.1

Распылитель сорбента ранцевый РС-Р.1 – средство механизации процесса нанесения сорбента на большие площади разливов нефтепродуктов.

Состоит из бункера для сорбента, воздуходувки, всасывающего рукава и сопла распыления. Бункер снабжен лямками для надевания его на плечи оператора как ранец.



Используется для:

- нанесения (распыления) неабразивных сыпучих материалов, насыпная емкость которых не превышает 140 кг/м^3
- быстрого реагирования на разливы нефтепродуктов
- нанесения сорбента на значительные площади разливов
- быстрого ограничения распространения нефтепродуктов
- нанесения сорбента в труднодоступных местах, то есть в тех случаях, где использование других средств нецелесообразно или физически невозможно

Достоинства:

- механизация процесса нанесения сорбента
- высокопроизводительная воздуходувка, работает на бензине Аи-92, Аи-93
- большая вместимость бункера (ранца)
- равномерное нанесение сорбента
- большая дальность распыления и площадь покрытия
- отсутствие необходимости обучения и квалификации персонала

Вместимость бункера ранцевого распылителя	0,08-0,1 м ³
Масса устройства в снаряженном состоянии	22 кг
Производительность вентилятора наддува	до 800 м ³ /ч
Дальность распыления	до 12 м

Для удобства хранения и перевозки предусмотрена частичная разборка ранца при помощи прилагаемого инструмента, а также упаковка ДВС, сопла и рукава в бункер.

Нанесение сорбента производится после подготовки ранца к работе и регулируется путем изменения частоты оборотов. По мере расходования сорбента необходимо производить досыпку. Данную операцию можно осуществлять, не снимая ранца (в случае наличия помощника).

Качество соответствует требованиям ТУ 8026-004-95690898-2012 «Распылитель сорбента ранцевый» и подтверждено сертификатом соответствия ГОСТ Р.

Быстро, удобно, эффективно

