|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **681144** |
| код продукции |

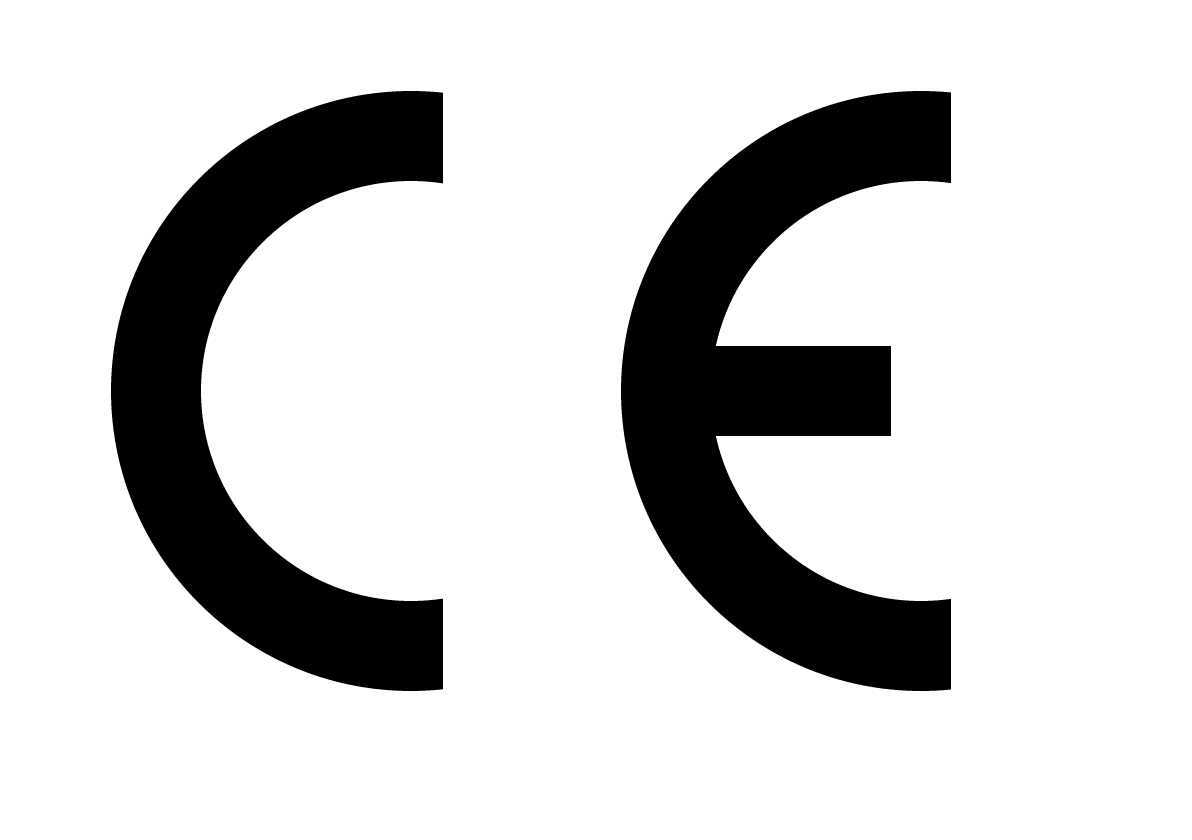
**Установка вибрационного бурения УВБ-2 (Vibrocorer 250)**

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |

ПАСПОРТ

МГЕО.000036ПС

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |



1. Основные сведения об изделии
   1. Изделие – Установка вибрационного бурения УВБ-2 (VIBROCORER 250)



* 1. УВБ-2 (VIBROCORER 250) представляет собой стационарную установку для бурения скважин со дна водоемов вибрационным способом.

1. Основные технические характеристики

Вибромотор ИВ-12-25 2 шт.

Номинальное напряжение, В 220/380

Номинальный ток, А 18,5

Максимальный статический момент

дебаланса, кг×см 50,0

Максимальная вынуждающая сила,

(при синхронной частоте колебаний), кН 12,25

Частота колебаний, кол/мин 1500

Масса установки 1190 кг

Габаритные размеры (дхшхв), мм 5950х3950х5300

Максимальная глубина акватории, м 250

Максимальная глубина бурения, м 4,0

1. Сведения об изготовителе

ООО «Грин Риф»

1. Комплектность
   1. Вибратор 2 шт;
   2. Герметичный контейнер для вибратора;
   3. Прокладка под крышку контейнера;
   4. Кабель-трос силовой d=12 мм,
   5. Траверса;
   6. Направляющие стойки;
   7. Опорная рама
   8. Строп с талрепом;
   9. Буровой элеватор
   10. Труба керноприемная (колонковая) d=108
   11. Устройство для подъема керна d=108
   12. Датчик глубины
   13. Пульт управления
2. Описание

Установка вибрационного бурения опускается на дно водоема. Затем оператор подает напряжение на вибромоторы ИВ-12-25 и осуществляется бурение путем уплотнения грунтов и обусловленного этим уменьшения объема в зоне контакта с образованием кольцевой полости, в которую и погружается виброзонд в процессе бурения без осевого воздействия и без вращения.

1. Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям техническим условий при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня изготовления.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Должность | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Личная подпись | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Расшифровка подписи | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Число, месяц, год |