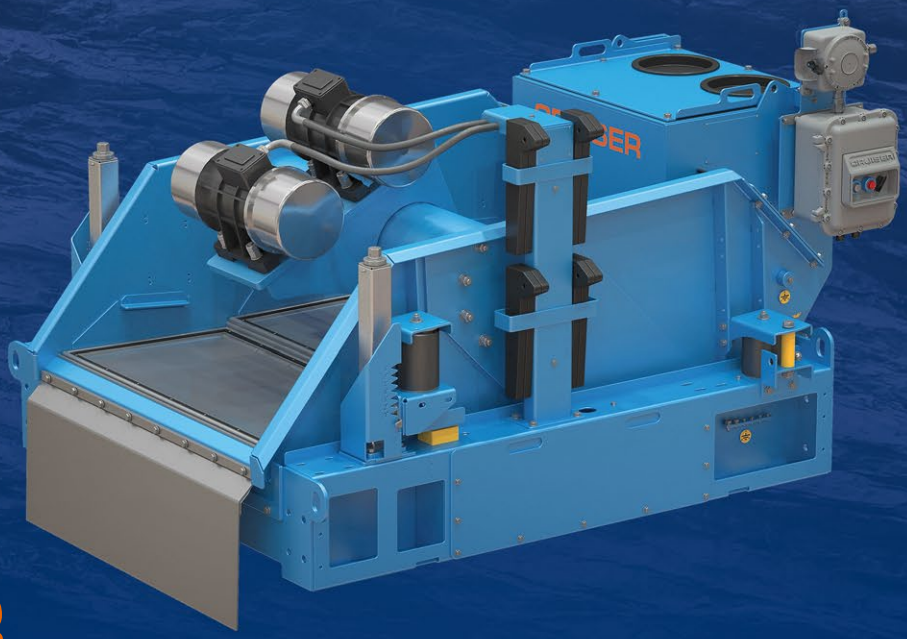
НКМЗ СТ

# НЕФТЕКАМСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД СПЕЦИАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ



ВИБРОСИТО

# CRUISER

## MK 700-1-03-1-УХЛ3.1-100

CRUISER MK 700-X-XX-X-XXXX-X

- МОДИФИКАЦИЯ ВИБРОСИТА
- КЛИМАТИЧЕСКОЕ ИСПОЛНЕНИЕ ПО ГОСТ 15150-69
- ТИПОРАЗМЕР СИТОВЫХ ПАНЕЛЕЙ (1 - 1165X584 мм, 2 - 1181X712 мм, 3 - 1200X610 мм)
- ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО СИТОВЫХ ПАНЕЛЕЙ
- КОЛИЧЕСТВО ДЕК (ЯРУСОВ) СИТОВЫХ ПАНЕЛЕЙ
- БАЗОВОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ ВИБРОСИТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ
- ТОРГОВАЯ МАРКА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

### РЕЖИМЫ РАБОТЫ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

На виброситах реализованы два типа колебаний: линейные и эллиптические.

В зависимости от этого осуществляется равномерная транспортировка шлама или максимально-производительная.

### КОНСТРУКЦИЯ

Укороченное вибросито. Цельносварная виброрама. Надежное и легкосъемное клиновое крепление ситовых панелей. Усиленные домкраты для регулирования угла наклона.

### НАДЕЖНОСТЬ И УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Вибродвигатели повышенной надежности с низкими показателями шума. Ситовые панели собственного производства повышенного срока службы. Долговечные уплотнители ситовых панелей из полиуретана. Пружины виброрамы из высокопрочной стали.

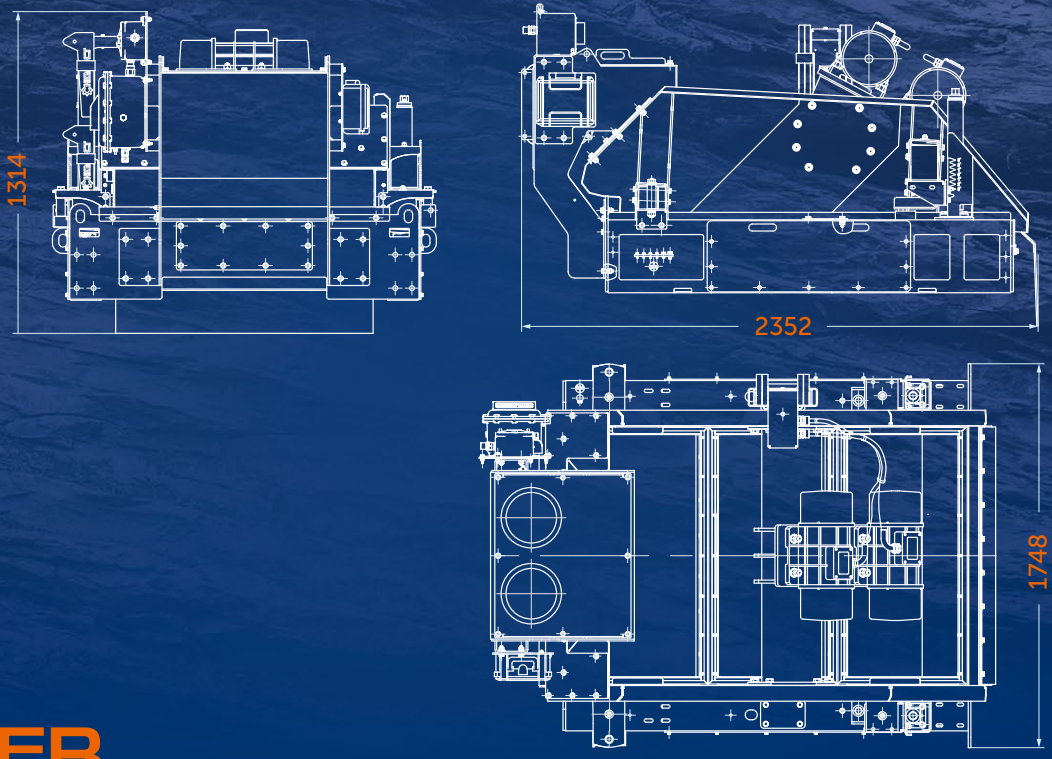
### ЗАЩИТА ОТ КОРРОЗИИ

Рабочая часть виброрамы изготавливается из нержавеющей стали. Конструкция имеет 3-х слойное покрытие эмалью премиум класса повышенной стойкости.

### БЕЗОПАСНОСТЬ

Все электрооборудование – во взрывозащищенном исполнении. Маркировка взрывозащиты – II Gb c II B T4.

452683, РФ, Респ. Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Магистральная, 19
www.nkmzst.ru | st@nkmz.ru | +7 (34783) 702 39 | +7 (34783) 202 02




ВИБРОСИТО

# CRUISER
# МК 700-1-03-1-УХЛ3.1-100

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование параметра | | Значение |
|---|---|---|
| Коэфф. перегрузки G<br>— линейный<br>— эллиптический | G | <br>6 - 7,5<br>5 - 6,5 |
| Количество ярусов (дек) | шт. | 1 |
| Количество сеток | шт. | 3 |
| Общая площадь сеток | $м^2$ | 2,01 |
| Рабочая поверхность сеток | $м^2$ | 1,82 |
| Размеры ситовых панелей:<br>длина × ширина × высота | мм | 1165 × 584 × 40 |
| Пропускная способность при бурении на воде, | л/с | до 31 |
| Возможность регулирования угла наклона | град. | +3, -3 |
| Высота перелива | мм | 750 |
| Тип приемного устройства | | переливной |
| Количество вибрационных двигателей | | 2 |
| Мощность вибрационных двигателей | кВт | 1,65 |
| Частота вращения вибродвигателя | об/мин | 1500 |
| Напряжение | В | 380 |
| Частота тока | Гц | 50 |
| Габаритные размеры, не более:<br>длина × ширина × высота | мм | 2352 × 1748 × 1314 |
| Масса, не более | кг | 1423 |

В связи с постоянной работой по совершенствованию вибросита с целью повышения надежности и эксплуатационных качеств в конструкцию могут быть внесены изменения, не отраженные в данном описании.

НКМЗ СТ

ООО «НКМЗ-СТ»
452683, РФ, Респ. Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Магистральная, 19
www.nkmzst.ru | st@nkmz.ru | +7 (34783) 702 39 | +7 (34783) 202 02