

**Техническое описание**

**" ВИБРАЦИОННЫЙ ГРОХОТ LUDOWICI UHS-1-1800/4800-2xK80-6":**  
**Серийные номера: 436916-1/3066, 436916-1/3067, 436916-1/3068, 436916-1/3069, 436916-1/3070, 436916-1/3071**

ПОСТАВКА ПО КОНТРАКТУ №MW131125-1 от 20 декабря 2013 г.  
 ОТГРУЗОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

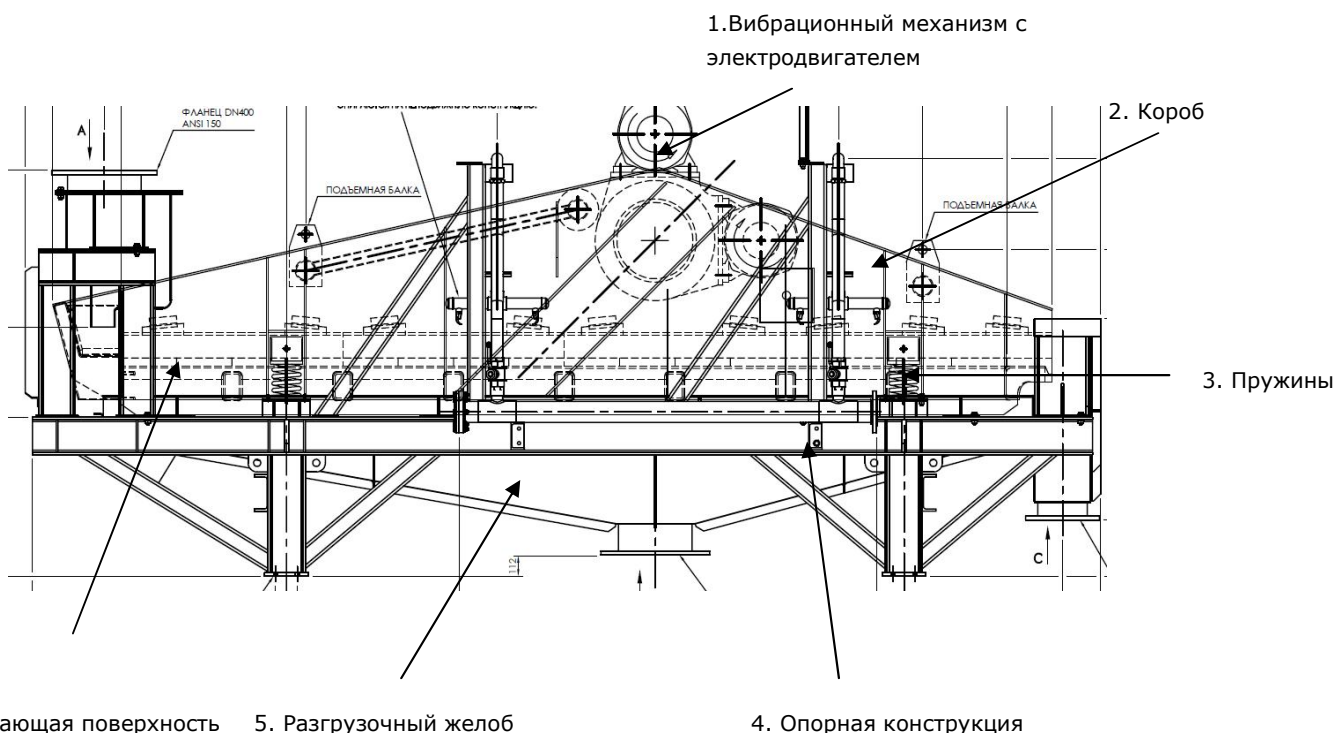
Грохот предназначен для классификации материала по классам крупности.



Основные компоненты:

1. Вибрационный механизм с электродвигателем
2. Короб
3. Пружины
4. Опорная конструкция
5. Разгрузочный желоб
6. Просеивающая поверхность

Схематически грохот LUDOWICI UHS-1-1800/4800-2xK80-6 показан на рис. 1.



**Рис. 1** Схематическое изображение вибрационного грохота LUDOWICI UHS-1-1800/4800-2xK80-6

**Принцип работы:**

Короб грохота, установленный на опорной конструкции на пружинах, совершает колебательные движения под действием центробежной силы инерции, возникающей при работе вибрационного механизма.

Материал по загрузочному желобу поступает на просеивающую поверхность грохота. При колебаниях короба материал просеивается и одновременно транспортируется к разгрузке. Материал, прошедший сквозь щели просеивающей поверхности, попадает в разгрузочный желоб.

**Технологические параметры:**

Вибрационный грохот LUDOWICI UHS-1-1800/4800-2xK80-6 имеет следующие технологические параметры:

- Производительность– 242 т<sup>3</sup>/ч;
- Основной материал изготовления: сталь, полиуретан
- Ширина щели просеивающей поверхности– 2 мм;
- Кол-во просеивающих поверхностей – Одна (1);
- Изготовитель: Ludowici Australia Pty Ltd.

**Состав поставки:**

№ ИНВОЙСА	№ МЕСТА	ОПИСАНИЕ
AU-1, AU-3, AU-5, AU-7, AU-9, AU-11		Вибрационный грохот LUDOWICI UHS-1-1800/4800-2xK80-6