



# ГРОХОЧЕНИЕ ПРОППАНТОВ



Линейка Грохотов SWECO гирационного действия совмещающая в себе круговращательное и качающее действия специально сконструированных под нужды производителей проппантов. Посредством универсального гирационного действия грохоты SWECO Gyramax и Bigmax обеспечивают требуемые производительность, высочайший объем, эффективность и точность грохочения.

## Керамические Проппаны

- **Предварительное грохочение** Максимальное извлечение товарной фракции на участке выхода гранул из гранулятора
- **Финальное грохочение спеченных гранул продукта:** Высокая точность классификации с целью обеспечения соблюдения распределения размеров частиц в соответствии со спецификацией (10/14, 12/20, 12/18, 16/20, 16/30, 20/40, 30/60, 40/70)
- **Грохочение до 5 фракций:** Высокоточная классификация проппантов на 5 фракций одновременно в одном грохоте



## Песчаный пропант (песок)

- **Сортировка песка до 5 фракций:** сочетание равномерного кругового движения и продолжительного времени обработки обеспечивает высокую мощность классификации нескольких классов песков с высоким процентом близкоразмерных частиц входящего песка
- **Контрольное грохочение:** Грохоты GyraMax и BigMax могут быть добавлены к существующим установкам для контрольного грохочения песка, поступающего от менее точно разделяющего просеивающего оборудования



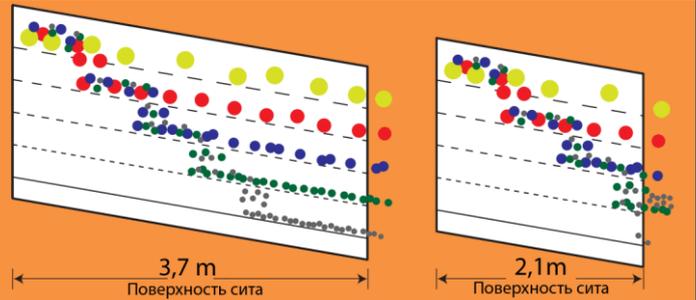
## Смолопокрытые проппанты

- Круговое движение эффективно отсеивает крупные куски и мелкие гранулы обеспечивая единообразие и требуемый грансостав продукта
- Входная башня с перфорированной пластиной отсеивает особо крупные куски и защищает сетку
- Специальная устойчивая к высоким температурам версия обеспечивает надежную работу даже при 170° C



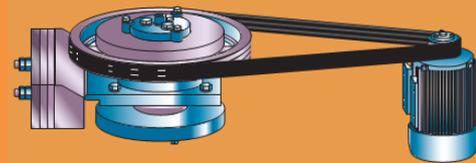
## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сито длиной 3,7 м обеспечивает длительное время удерживания и точное разделение. Эффективность максимизируется даже с конфигурациями 4-дечных (5 фракций) грохотов
- Равномерное качающе-эллиптическое движение всей поверхности грохота от начала и до конца
- Допускается эксплуатация при высоких температурах
- Опция «Входная Решетка» на башне подачи
- Сита могут быть заменены с любой стороны грохоты, при этом секции шаров демонтировать не обязательно
- Площадь просеивания до 33,4 м<sup>2</sup>
- Производительность до 100 т/ч
- Нулевые эксплуатационные затраты на Привод и подвесы (!не нужно смазывать и менять множество подшипников и др. деталей!)
- Высочайшее качество изготовления



## Время обработки

Сито длиной 3,7м обеспечивает более длительное время удерживания продукта на сите и более точное разделение по сравнению с обычными ситами длиной 2,1м. Это очень важно на конфигурациях с 4 деками одновременно .



**Привод:** Смазан на весь срок, **Гарантия:** 3 года



## Технологический Центр

SWECO использует полномасштабные промышленные многодечные грохоты для лабораторных испытаний, обеспечивая более надежный подбор оборудования.



We Put Technology In Motion™  
e-mail: [info@sweco.com](mailto:info@sweco.com)

[www.sweco.com](http://www.sweco.com)

Видео канал: [www.youtube.com/user/swecorussia](https://www.youtube.com/user/swecorussia)

ООО«Технологии просеивания и сепарации» Официальный представитель SWECO В России  
Тел.: +7 (846) 989-06-68 | +7 (937) 989-06-68 Грохоты СВЕКО Гиримакс, Бигмакс  
[simonov@vibro-separator.ru](mailto:simonov@vibro-separator.ru) | [simonov@vibro-sito.ru](mailto:simonov@vibro-sito.ru) SWECO Gyratory sifters Gyramax , BigMax