

КОНУСНЫЕ ДРОБИЛКИ



FINLAY C-1540

Конусная дробилка на гусеничном ходу Terex Finlay C-1540 превосходно зарекомендовала себя при дроблении мелкоагрегатного сырья и переработки руды. Данная высокоэффективная и высокопроизводительная установка создана на основе проверенной опытом дробилки Terex® 1000, оснащенной прямым гидростатическим регулируемым приводом, системой автоматического устранения блокировок и гидравлической системой регулировки ширины разгрузочной щели (CSS).

На дробилку Terex Finlay C-1540 может устанавливаться дополнительный запатентованный модуль предварительного грохочения, позволяющий организовать обходную подачу мелкофракционного материала до подачи в дробильную камеру, что уменьшает износ камеры. Большой бункер/питатель оснащен автоматическим детектором металла и системой удаления для защиты конуса, позволяющей снизить время простоя из-за необходимости удаления посторонних металлических включений через отводной желоб.

Среди дополнительных преимуществ установки можно назвать сокращение времени монтажа, удобство обслуживания, высокую степень измельчения, большую мощность и наличие усовершенствованной электронной системы управления.



Главный конвейер

- ▶ Лента 900 мм
- ▶ Высота выгрузки 3,3 м

СТАНДАРТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель:

Стандарт Tier 3: Caterpillar C9 Acert 261 кВт (350 л. с.)

Стандарт Tier 4: Scania DC9 70A 257 кВт (350 л. с.)

Загрузочный конвейер / бункер:

Объем бункера 5м³

Износостойкие защитные пластины

Лента шириной 1050 мм

Металлодетектор

Система отвода металла

Конусная дробилка:

Конусная дробильная камера Terex 1000, диаметр головки 1000 мм

Длинная дуга качания, конус для материала среднего размера (максимальный размер входного материала 160 мм)

Гидростатический привод с электронной системой регулировки скорости

ГЛАВНЫЙ КОНВЕЙЕР:

Ширина ленты 900 мм

Высокотехнологичный скребок на головном барабане

Пылезащитное покрытие

Износостойкие накладки в точке разгрузки

Общие сведения:

Оцинкованные мостки в комплекте с перилами, откидной ступенькой и лестницами доступа

Усиленное гусеничное шасси, расстояние между центрами звездочек 3,8 м, ширина башмака 500 мм

Портативное устройство с соединительным проводом для управления гусеницами

Защитные устройства в соответствии с директивой по механизмам и оборудованию

Два вспомогательных привода

Кнопки аварийной остановки

Разводка шлангов для системы пылеподавления с распылителями

Характеристики

- ▶ Конус с прямым гидростатическим приводом и регулируемой скоростью обеспечивает высокую эффективность и универсальность дробилки.

- ▶ Дополнительный модуль предварительного грохочения помогает увеличить производительность и сократить износ камеры, поскольку материалы мелкой фракции отводятся еще до попадания в саму камеру.

- ▶ Металлодетектор на подающей ленте с функцией автоматической остановки защищает конус от попадания металлических отходов, а система отвода металлических частиц позволяет удалить посторонние включения.



Силовая установка

- ▶ Стандарт Tier 3: CAT C9 261 кВт (350 л. с.)
- ▶ Стандарт Tier 4: Scania DC9 70A 257 кВт (350 л. с.)
- ▶ Гидростатическая трансмиссия
- ▶ Электронная система управления
- ▶ Мостки доступа

Предварительное грохочение

- ▶ 1830 мм x 1220 мм
- ▶ Одна дека

Передаточный конвейер

- ▶ Лента 1000 мм

Бункер и питатель

- ▶ Объем 5 м³
- ▶ Ширина ленты 1050 мм
- ▶ Система металлообнаружения



Отводной лоток мелких фракций

Конусная камера

- ▶ Диаметр головки 1000 мм
- ▶ Прямой гидростатический привод

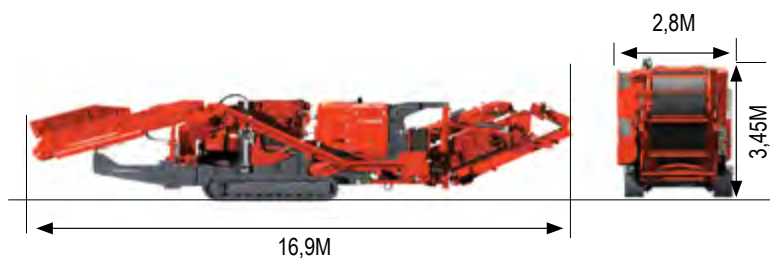
Отводной желоб для металла

Гусеницы

- ▶ Расстояние между центрами звездочек 3,8 м
- ▶ Ширина башмака 500 мм



Транспортные размеры



Рабочие размеры



Максимальная производительность установки Тонн в час** Американских тонн в час**

260 287

**При переработке известняка насыпной плотностью 1,6 т/м³. Если используется опционная система предварительного грохочения. Для максимальной производительности требуется оптимальный подбор размера ячеек сита и характеристик материала.

Масса установки: 38 300 кг*

Оснащение дополнительной системой предварительного грохочения

WORKS FOR YOU.™

Follow us on:



www.terexfinlay.com

Effective January 2013. Product specifications and prices are subject to change without notice or obligation. The photographs and/or drawings in this document are for illustrative purposes only. Refer to the appropriate Operator's Manual for instructions on the proper use of this equipment. Failure to follow the appropriate Operator's Manual when using our equipment or to otherwise act irresponsibly may result in serious injury or death. The only warranty applicable to our equipment is the standard written warranty applicable to the particular product and sale and Terex GB Ltd. makes no other warranty, express or implied. Products and services listed may be trademarks, service marks or trade-names of Terex Corporation and/or its subsidiaries in the USA and other countries. All rights are reserved. Terex® is a registered trademark of Terex Corporation in the USA and many other countries. Copyright 2010 Terex GB Ltd.



WORKS FOR YOU.™