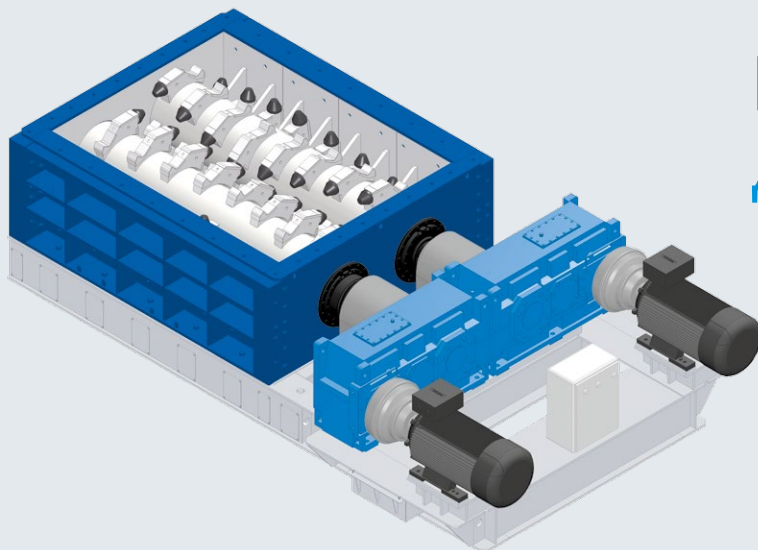




# RollSizer DRS 1000 x 1500 C (B)

Валково-шнековая дробилка для угля – вращение внутрь

thyssenkrupp



## Новый способ дробления

### ПРОВЕРЕННОЕ КАЧЕСТВО - ОТЛИЧНАЯ ГИБКОСТЬ - УДОБНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Дробление материала осуществляется под действием сил давления и сдвига, которые создаются высоким крутящим моментом ротора при низкой окружной скорости. Мелкие частицы проходят через зазор между зубьями без дробления. Поэтому удельное потребление энергии, степень износа и содержание мелких частиц в конечном продукте значительно ниже по сравнению с другими дробильными системами. Центральные дробилки компании тиссенкрупп используются для первичного и вторичного дробления.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Компактная конструкция отличается низкой общей высотой

- Легко встраивается в существующие установки

#### Отличное сцепление

- В соответствии со сферой применения задается расстояние между валками, а также количество и геометрия зубьев

#### Дробильные валки со сменными резцами зубьев

- Быстрая и простая замена резцов зубьев
- Высокая прочность благодаря износостойкой стали
- Оптимизированная форма вершины зуба

#### Опциональный молоток

- Повышенный коэффициент дробления
- Регулируемая высота молотка
- Оптимальный баланс между производительностью и конечной крупностью

#### Концепция привода

- Специально спроектированные усиленные редукторы
- Удобный доступ
- Простое техобслуживание

#### Средства контроля

- Контроль за процессом эксплуатации осуществляется с помощью датчиков скорости и температуры

#### Корпус и несущая рама

- Пластины для защиты от износа внутри камеры дробления
- Силы дробления поглощаются несущей рамой

#### Автоматический смазочный узел

- Смазка подшипников и лабиринтных уплотнений
- Контроль системы смазки



# RollSizer DRS 1000 x 1500 C (B)

Валково-шнековая дробилка для угля – вращение внутрь

thyssenkrupp

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

### Общие сведения

Материалы	Уголь, лигнит, т. п.	
Макс. начальная крупность	- 3 зуба - 4 зуба	расстояние до края 0 - 1.400 мм расстояние до края 0 - 1.000 мм
Конечная крупность	- без молотка - с молотком	0 - 400 мм 0 - 300 мм
Производительность	до 1.500 т/ч	

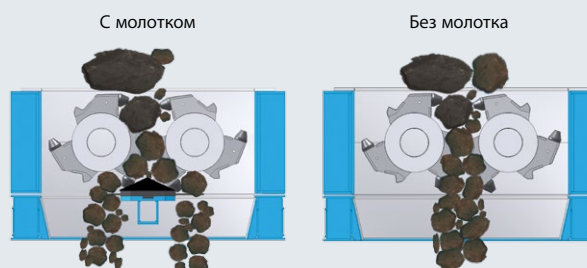
### Дробилка

Тип RollSizer	Центральная дробилка	
Расстояние между валками	1.000 мм	
Длина валка	1.500 мм	
Тип зубьев	Съемные резцы зубьев	
Количество рядов зубьев на валке	3 или 4 в зависимости от начальной крупности	
Молоток	Опционально	
Размеры загрузочного отверстия (Д x Ш)	1.510 мм x 2.280 мм	
Основные размеры (д x ш x в)	4.800 мм x 3.300 мм x 1.625 мм	
Общий вес	- без молотка - с молотком	до 37 мт до 40 мт

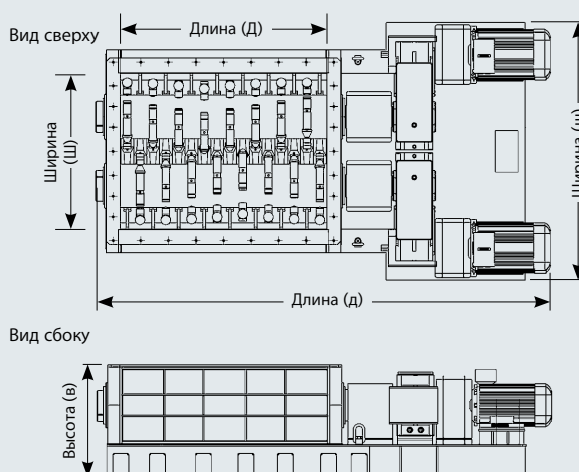
### Привод

Концепция привода	Механический двойной привод установлен на одной стороне	
Мощность двигателя	2 x 110 кВт	

### Принцип дробления



### Основные габариты



## ЗА ИНФОРМАЦИЕЙ ОБРАЩАТЬСЯ

тиссенкрупп Индастриал Солюшнс (РУС)

105102, Москва,  
2-ой Сыромятнинский переулок, д.1., 9 эт.  
Тел: +7 495 150 31 03  
smb.rus@thyssenkrupp.com  
www.tkirus.com

ТОРГОВЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ

© 2016 Технические характеристики и цены изделий могут изменяться без каких-либо уведомлений или обязательств. Фотографии и/или чертежи в настоящем документе приводятся исключительно в качестве иллюстрации. Значения рабочих характеристик считаются приблизительными и подлежат окончательному определению на основании конкретного задания и характеристик материалов. Компания тиссенкрупп предоставляет только стандартную письменную гарантию на конкретное изделие и товары. Кроме того, компания тиссенкрупп не предоставляет какую-либо другую специально оговоренную или подразумеваемую гарантию в отношении точности, надежности, полноты, товарного качества или пригодности изделий для какой-либо цели. Упоминаемые в настоящем документе изделия и услуги могут быть торговыми марками, знаками обслуживания или торговыми наименованиями компании тиссенкрупп и / или ее филиалов в Германии и других странах. Все права защищены.