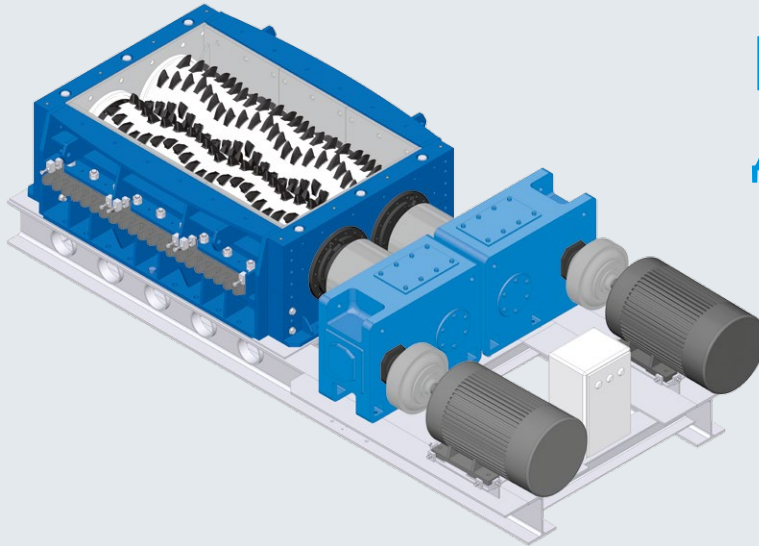




# RollSizer DRS 660 x 3700 S

Валково-шнековая дробилка для угля – вращение наружу

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. Боковые дробилки компании тиссенкрупп используются для вторичного и третичного дробления.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Компактная конструкция отличается низкой общей высотой

- Легко встраивается в существующие установки

#### Точно заданный размер конечного продукта благодаря точной геометрии бокового дробильного узла

- Высокая степень регулировки обеспечивает гибкость в определении конечной крупности

#### Высокая производительность благодаря двум дробильным зазорам

#### Отличное сцепление

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

#### Дробильные валки со сменными дробильными сегментами

- Быстрая и простая замена дробильных сегментов
- Высокая прочность благодаря износостойкой стали
- Оптимизированная форма зубьев

#### 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 660 x 3700 S

Валково-шнековая дробилка для угля – вращение наружу

thyssenkrupp

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

### Общие сведения

Материалы	Уголь, лигнит, т. п.	
Макс. начальная крупность	- 8 зубьев - 12 зубьев	расстояние до края 0 - 300 мм расстояние до края 0 - 250 мм
Крупность	- 8 зубьев - 12 зубьев	0 - 50 (80) мм 0 - 30 (50) мм
Производительность	до 2.200 т/ч	

### Дробилка

Тип RollSizer	Боковая дробилка
Расстояние между валками	660 мм
Длина валка	3.700 мм
Тип зубьев	Съемные зубчатые узлы
Количество рядов зубьев на валке	8 или 12 в зависимости от начальной крупности
Размеры загрузочного отверстия (Д x Ш)	3.710 мм x 1.410 мм
Основные размеры (д x ш x в)	7.800 мм x 3.500 мм x 1.315 мм
Общий вес	до 46 мт

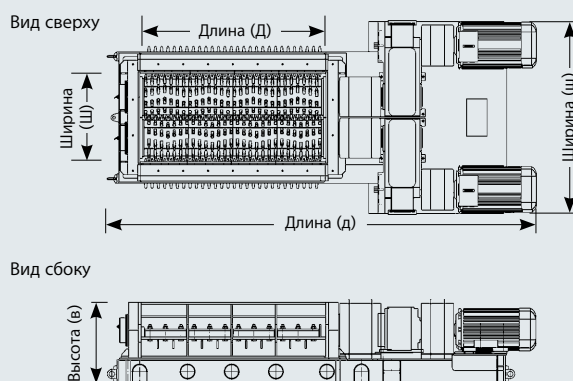
### Привод

Концепция привода	Механический двойной привод установлен на одной стороне
Мощность двигателя	2 x 315 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.tkisrus.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. Упомянутые 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.