

**ЩЕКОВАЯ ДРОБИЛКА**  
МОДЕЛЬ: PE1000x1200



## ■ Характеристики

### ■ Технические характеристики оборудования

Модель	PE1000x1200
Размер загрузочного окна (мм)	1000 x 1200
Максимальный размер входной фракции (мм)	850
Диапазон регулирования разгрузочного окна (мм)	195 - 265
Производительность (т/час)	230 - 380
Мощность (кВт)	130
Габаритные размеры (мм)	3889 x 2826 x 3025

### ■ Описание оборудования

Щековая дробилка имеет простую конструкцию, проста в изготовлении, надежна в эксплуатации, удобна в использовании и обслуживании.

Рабочая часть щековой дробилки представляет собой две щеки (плиты), одна представляет собой неподвижную плиту (фиксированную), она располагается вертикально (или верхний конец слегка наклонен) закреплена на передней стенке корпуса, а другая представляет собой подвижную плиту (движущуюся), она находится в наклонном положении, образуя большую и малую дробильную полость (рабочую полость) с неподвижной плитой. Подвижная плита периодически совершает возвратно-поступательные движения по отношению к неподвижной плите, смыкаясь и размыкаясь. После загрузки материал поступает в камеру дробления, где с помощью плит измельчается, за тем готовый продукт выгружается через выходное отверстие.

Эта серия щековых дробилок, дробит различные материалы с пределом прочности при сжатии не более 320 МПа.

Принцип работы: двигатель приводит в движение ремень и шкив, а движущийся вал движется вверх и вниз через эксцентриковый вал. Когда подвижная плита поднимается, угол между кронштейном и подвижной плитой становится больше, тем самым нажимая движущуюся плиту, чтобы приблизиться к неподвижной плите, одновременно измельчая материал.

### ■ Основные компоненты щековой дробилки

#### 1. Стойка

Рама представляет собой четырехстенную жесткую раму с верхним и нижним отверстием. Она используется для поддержки эксцентрикового вала и выдерживания силы реакции измельчаемого материала. Она требует достаточной прочности и жесткости.

#### 2. Дробящие плиты (подвижная и неподвижная) и боковые защитные ограждения

#### 3. Детали трансмиссии

#### 4. Регулировочное устройство

#### 5. Маховик

**Полную версию инструкции вы  
можете получить, обратившись по адресу  
[manual.info@eg-mail.ru](mailto:manual.info@eg-mail.ru)**

**Полную версию инструкции вы  
можете получить, обратившись по адресу  
[manual.info@eg-mail.ru](mailto:manual.info@eg-mail.ru)**