РОТОРНАЯ ДРОБИЛКА YIFAN SDF-160

Принцип работы:

Разрушение материала происходит за счет ударов отдельных кусков о била закрепленные на вращающемся роторе. Ударом била куски дробятся и отбрасываются на отбойные плиты. Куски материала, близкие по размеру к величине выходной щели, проходят через нее, а крупные куски снова попадают на била ротора и дробятся до требуемого размера. Таким образом, в роторных дробилках разрушение материала достигается за счет удара била, удара об отбойные плиты, а также удара кусков дробимого материала друг о друга.

Особенности:

1. Инновационный дизайн полостей и высокая производительность.

2. Уникальный дизайн и открытие дробилки в сторону, что удобно для обслуживания и замены изношенных деталей.

3. Быстрозажимное соединения роторов, что удобно при использовании и обслуживании.

4. Модульный дизайн значительно уменьшит износ частей.

Дробильное оборудование применяется в угольной, горнодобывающей, камне- и землеперерабатывающей промышленностях. В частности, эта техника используется для добычи

щебня, утилизации отходов деятельности промышленных предприятий, и других видов производственного и промышленного дробления.

Виды продукции:

Мы предлагаем вам следующие виды техники для дробления:

Вибрационные грохоты. В этом аппарате материал двигается по ситу, и мелкие частицы постепенно отсеиваются в нижнюю часть грохота, а верхние остаются на поверхности сита. Грохоты отличаются низким уровнем шума, простотой конструкции и широким выбором различных размеров сит.

Вибрационный питатель. На полотно этого аппарата материал подается с конвейера. После чего колебания полотна разравнивают материал, и он подается дальше на конвейер уже прямым потоком.

Ленточные конвейеры. Такие машины оснащаются механическим или электромеханическим приводом. Длина и угол наклона могут регулироваться в зависимости от типа материала.

Конусные дробилки. Это дробильное оборудование с мощными механизмами дробления отличается высокой производительностью и продуктивностью. Они оснащены гидравлической системой, которая обеспечивает защиту от перегрузок и безопасность работы. Большое число дробильных выемок дает возможность получать множество выходных фракций.

Машины для промывки песка. С помощью таких механизмов можно избавиться от глинистых и илистых примесей в песке. Новаторские технологии, высокая прочность, простота и удобство пользования обеспечивают высокую производительность этих машин.

Роторные дробилки. В этих дробилках разрушаются отдельные куски материала, которые ударяются о била, дробятся и попадают на отбойные плиты. Если размер куска больше размеров входной щели, он возвращается на била и дробится снова.

Щековые дробилки. Они состоят из двух поверхностей - подвижной и неподвижной. Сверху через загрузочное отверстие подается материал, который оказывается между двух щек и раздавливается. Материал будет дробиться до тех пор, пока раздробленные частицы материала не смогут пройти через разгрузочную щель дробилки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность двигателя (кВт)	160
Максимальный размер принимаемого материала (мм)	300
Производительность (т/ч)	150-240
Вес (кг)	17840