

ТЕКНАМОТОР

SKORPION 350 EB



?

Дробилка **Skorpion 350 EB** это стационарная барабанная дробилка, предназначена для дробления плоского материала, кругляка, а также разного вида мебельных и лесопильных отходов шириной до 350 мм.

Система управления дробилки представляет собой шкаф управления, осуществляя функции включения, контроля работы, контроля перегрузки и выключения привода. Режущая система состоит из барабана с 2, 3 или 4 режущими ножами и одного контрножа. Примененные ножи выполнены из инструментальной стали, устойчивой к затуплению, в результате чего гарантируется более длительный срок эксплуатации. Количество ножей на барабане и диаметр отверстий примененного сита позволяет получить щепу нужного размера. Материал для дробления транспортируется к горловине дробилки с помощью двух зубчатых подающих роликов, приводимыми в действие двумя моторедукторами.

Дробилка оснащена главным низкооборотным электродвигателем. Этот двигатель в отличие от высокооборотных характеризуется более стабильной работой и более высоким крутящим моментом. При такой же мощности двигателя достигается большая передача энергии и за счет увеличения диаметра шкива на главном двигателе - продлевается срок службы клиновых ремней. Приводом устройства является электродвигатель мощностью 37 кВт.

Дробилка в стандартной комплектации оснащена электронной системой управления работой, которая автоматически предотвращает перегрузку режущей системы, временно останавливая систему подачи. Skorpion 350 EB могут взаимодействовать одинаково как с ленточными, так и с вибрационными транспортерами. Основная комплектация: дробилка, шкаф управления, а также дополнительно подающим транспортером и разгрузочным транспортером.

Наш многолетний опыт в проектировании дробилок для древесной промышленности - это реализация проектов, приспособленных под индивидуальные потребности клиентов.

Полученная путем измельчения щепа может быть использована для непосредственного сжигания в печах, или в качестве сырья для производства бумаги, мебельных плит, а также после вторичного измельчения молотковой мельницей для производства брикета, пеллеты.

?

МОДЕЛЬ СТАНКА

Габариты (дл. x шир. x выс.) [мм]

Вес [кг]

Количество ножей

Скорость подачи [м/мин]

Производительность [м³/час]

Ширина щепы [мм]

Размеры горловины (шир. x выс.) [мм]

Диаметр режущего барабана [мм]

Обороты режущего барабана [обр./мин]

Способ подачи

Мощность двигателя [квт]

Мощность подающих двигателей [квт]

Мощность двигателя выгрузочного

транспортера [квт]

()*- подъём

()**- вес зависит от комплектации дробилки (барабан, двигатель)

SKORPION 350 EB

1950 x 1000 x 1260 (+500)*

1520**

2 режущих и 1 контрнож

3 режущих и 1 контрнож

4 режущих и 1 контрнож

до 33

до 12

от 20 до 30

от 15 до 25

от 10 до 15

350 x 120

420

500

ленточный или вибрационный транспортер

37

2 x 1,5

1,1 (1,5)

Стандартная комплектация:

- управляющий шкаф
- электронная система No-stres

Дополнительная комплектация:

- подающий транспортер
- выгрузочный транспортер
- регулировка скорости подачи