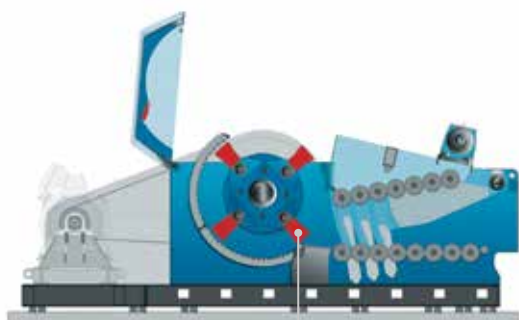


Ударная роторная дробилка SRH

Измельчение предварительно раздробленных материалов и ломких отходов



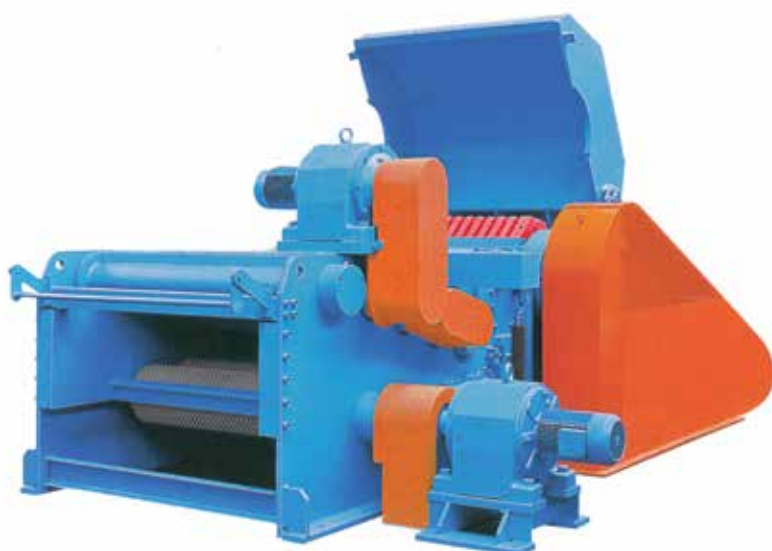
MAIER Ударная роторная дробилка SRH – это надёжная стабильная машина для производства щепы из предварительно измельчённой древесины, получаемой из промышленных древесных отходов, поддонов, дефектной древесины, отходов лесопиления, а также для измельчения различных видов бытового мусора. Получаемый на выходе материал может использоваться как качественное сырьё, напр. в древесно-плитной промышленности, или для термической утилизации на электростанциях.

Как правило, предварительно очищенный материал подаётся в SRH вибрлотком. Втягивающие вальцы захватывают материал специальными зубьями и равномерно подают его к ротору. Дробление материала происходит с высокой кинетической энергией между быстро вращающимися тяжёлыми ударными молотками ротора и контрножом.

Далее раздробленный материал доводится до требуемого размера решёткой доизмельчения и выводится из машины разгрузочным шнеком, цепным скребковым или ленточным транспортёром.

+ Ваши преимущества

- Широкий спектр перерабатываемых материалов
- Различный диапазон размеров получаемого продукта
- Оптимальная горизонтальная система подачи
- Нечувствительность к загрязнениям
- Измельчение с низкими энергозатратами
- Высокая производительность: до 55 т абс. сух. /ч
- Минимальная пылевая эмиссия благодаря закрытой системе и вытяжке
- Решения под ключ, вкл. индивидуально подобранную транспортировочную технику
- Проверенная, надёжная, стабильная техника
- Низкие эксплуатационные расходы и удобство обслуживания
- Высокая эффективность эксплуатации





Ударная роторная дробилка SRH

Технические данные

Система подачи

- Втягивающие вальцы с агрессивными зубьями и узкими рабочими зазорами для оптимальной подачи материала
- Втягивающие вальцы в сегментном исполнении (опционально)
- Боковые уплотнения и вытяжка для поддержания чистоты работы машины

Корпус машины

- Контрнож, привинчиваемый, шлифуемый, переворачиваемый, гидравлически выдвигаемый
- Износостойкая решётка доизмельчения в сегментном исполнении; перфорация определяется подаваемым и конечным материалом
- Демпфирующая несущая рама для снижения передачи шумовых эмиссий по корпусу машины
- Кожух ротора защищён сменной изнашиваемой обшивкой

Ротор

- Ряды ударных молотков, расположенные под углом 90° друг к другу
- Ударные молотки с маятниковым креплением отклоняются в случае перегрузки или столкновения с тяжёлыми инородными телами
- Индивидуальная форма переворачиваемых износостойких молотков
- Втулочное крепление молотков и несущих валов, устройство выемки, сегментное исполнение ротора для облегчения демонтажа

Ударная роторная дробилка SRH

Тип машины Ротор / Загрузочное окно Высота x Ширина [мм]	Главный двигатель [кВт]	Двигатель втягивающих вальцов (верхних / нижних) [кВт]	Производительность ¹⁾ [т абс.сух./ч]	Габариты ²⁾ Д x Ш x В [м]	Вес ²⁾ [т]
SRH 600 / 200 x 1000	75 - 110	2,2 / 2,2	3 - 5	1,6 x 1,4 x 1,1	5
SRH 1000 / 350 x 1000	110 - 160	5,5 / 7,5	5 - 10	2,6 x 1,4 x 1,7	10
SRH 1200 / 350 x 1300	250 - 315	5,5 / 7,5	10 - 35	3,5 x 1,7 x 1,8	16
SRH 1600 / 600 x 1500	315 - 450	9,2 / 11	30 - 55	4,8 x 3,1 x 2,6	28

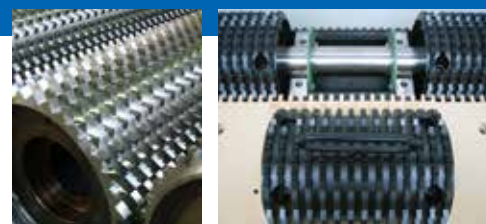
1) В зависимости от подаваемого и требуемого конечного материала 2) Размеры и вес машины без главного двигателя

Для получения дальнейшей информации просим обращаться к нам:



B. MAIER Zerkleinerungstechnik GmbH
Dieffenbacher Group
 Schweriner Strasse 1
 33605 Bielefeld (Germany)

Phone +49 (0) 521 584943-20
 Fax +49 (0) 521 584943-21
 E-mail: mzb@dieffenbacher.de
 www.maier-dieffenbacher.de



Высокоскоростное дробление:
 эффективная сепарация
 металлических включений