



## Специальная дробилка для труб

### Тип SMR

#### с автоматическим питателем

Для измельчения длинных и толстостенных труб, больших кусков и пачек профилей, Herbold Meckesheim GmbH предлагает машину специальной конструкции: сверхмощную дробилку серии SMR, оснащенную желобом подачи.

#### Идеальная система для безопасного и автоматического измельчения

Трубы, пачки профилей или плиты подаются в желоб подачи при помощи погрузчика или крана. Если дробилка для труб оснащена запасным желобом, весь процесс подачи может быть автоматизирован. Во время подачи, камера дробления дробилки по отношению к желобу подачи закрыта при помощи задвижки. Материал не может вылететь из машины ни в какой стадии процесса измельчения. Как только желоб подачи наполняется, он закрывается гидравлическим способом. Плунжер подачи толкает трубы и плиты в камеру дробления. Ротор подхватывает материал и измельчает его. Соответственно спроектированный вакуумный транспортер транспортирует материал, например, в силос. Эффективная звуковая изоляция позволяет монтировать машину рядом с линией экструзии.



SMR 120/80 с желобом подачи

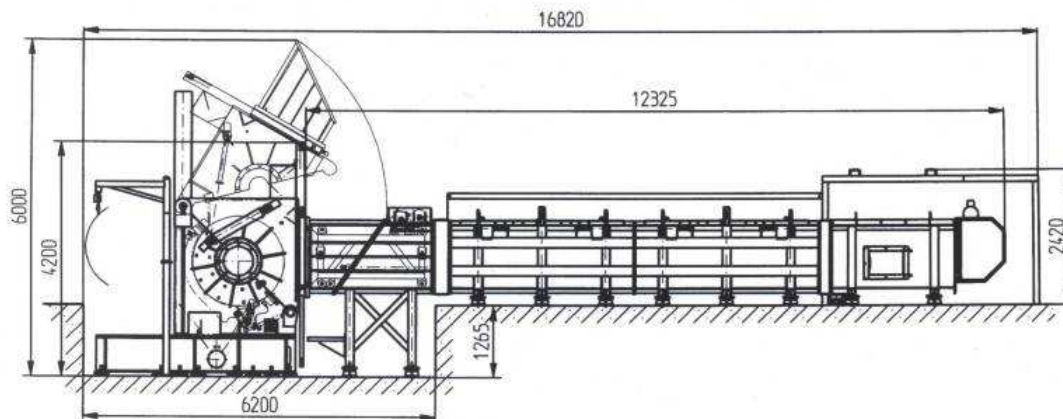
#### Трубы диаметром до 1000 мм могут быть измельчены во время одного рабочего цикла

Из-за своей прочности и твердости, трубы PP, MDPE, HDPE и т.п. создают особые требования к их измельчению. Одновременно, такие отходы являются ценным сырьем. Предварительное дробление - это дорогая и очень рискованная процедура. При помощи дробилок серии SMR во время одного рабочего цикла без предварительной резки на части можно измельчить трубы длиной в 6000 мм и диаметром до 1000 мм.

### Дробилки для труб SMR фирмы Herbold

Тип	Ротор Ø x Ширина мм	Максимальный диаметр трубы мм	Привод, кВт	Масса, кг	Производительность, кг/ч
SMR 45/60	450 x 580	225	45 - 75	4400	400 - 1000
SMR 60/60	600 x 580	315	75 - 90	8400	500 - 1500
SMR 80/60	800 x 580	450	90 - 110	14000	800 - 2000
SMR 120/80	1200 x 780	710	110 - 200	24000	1000 - 3500
SMR 160/120	1600 x 1200	1000	160 - 315	44000	1500 - 5000

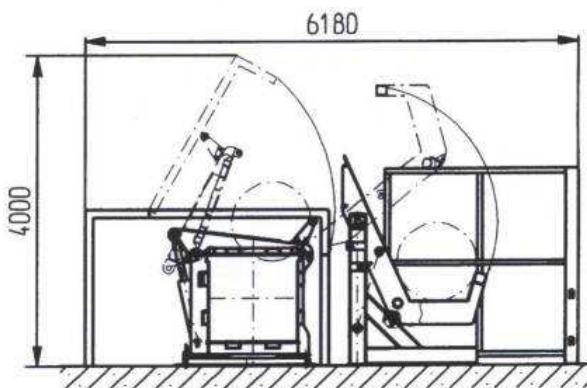
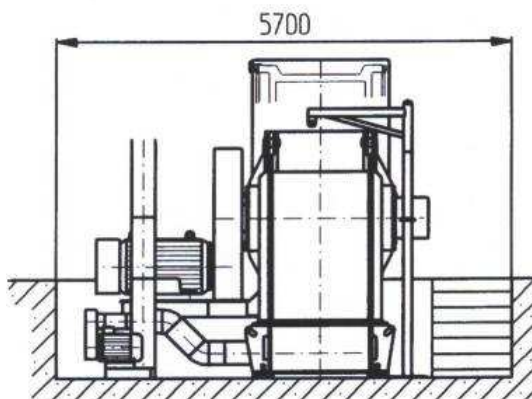
Все данные без обязательств. Изменения и дополнения возможны.



*В углублении расположенный SMR 160/120 с желобом подачи, находящимся на уровне*

**Серия SMR - хорошо обдуманная система измельчения**

- все части из крепко сваренной стальной конструкции, созданы для сверхмощных нагрузок
- желоб подачи закрывается гидравлическим способом, с помощью задвижки разделяется камера дробления и интегрированный элемент подачи
- для труб с меньшим диаметром вместо желоба подачи дробилка может быть оснащена питающим валком
- в зависимости от величины дробилки для труб, подача материала может производиться специальной цепью или тросовым тягачем
- корпус дробилки разделен на две части под острым углом, что дает оптимальный доступ в камеру дробления для удобства чистки и обслуживания
- быстрая замена решета без помощи инструментов через дверцу обслуживания, находящуюся на нижней части корпуса в конце дробилки
- в зависимости от свойств материалов предлагаются закрытые или полузакрытые роторы
- снаружи находящиеся стальные опорные подушки подшипников полностью отделены от камеры дробления
- регулировка ножа, производимая вне дробилки в наладочном приспособлении



*Желоб труб с гидравлическим устройством подачи труб в дробилку*



**Herbold Meckesheim GmbH**

**Industriestrasse 33  
D-74909 Meckesheim**

**P.O. Box 1218  
D-74908 Meckesheim**

**Германия**

**Тел.: +49 (0) 62 26 / 932-0  
Факс: +49 (0) 62 26 / 932-495**

**E-Mail: [Herbold@Herbold.com](mailto:Herbold@Herbold.com)  
Интернет: [www.Herbold.com](http://www.Herbold.com)**

**Наше подразделение в США:**

**Resource Recycling Systems, Inc.**

**333 George Washington Highway  
Smithfield, 02917 Rhode Island, США**

**Тел.: +401 232 3354  
Факс: +401 232 5425**

**E-Mail: [info@resourcerecycling.net](mailto:info@resourcerecycling.net)  
Интернет: [www.resourcerecycling.net](http://www.resourcerecycling.net)**

**Ассортимент  
нашей продукции:**

- Дробилки
- Системы тонкого измельчения
- Измельчители
- Молотковые дробилки
- Гильотины
- Системы отмывки
- Агломераторы