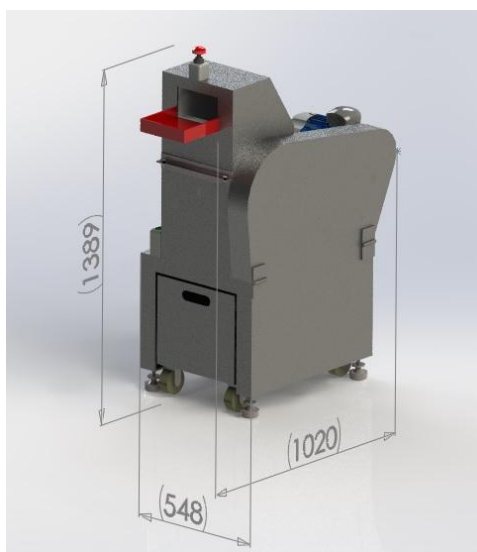


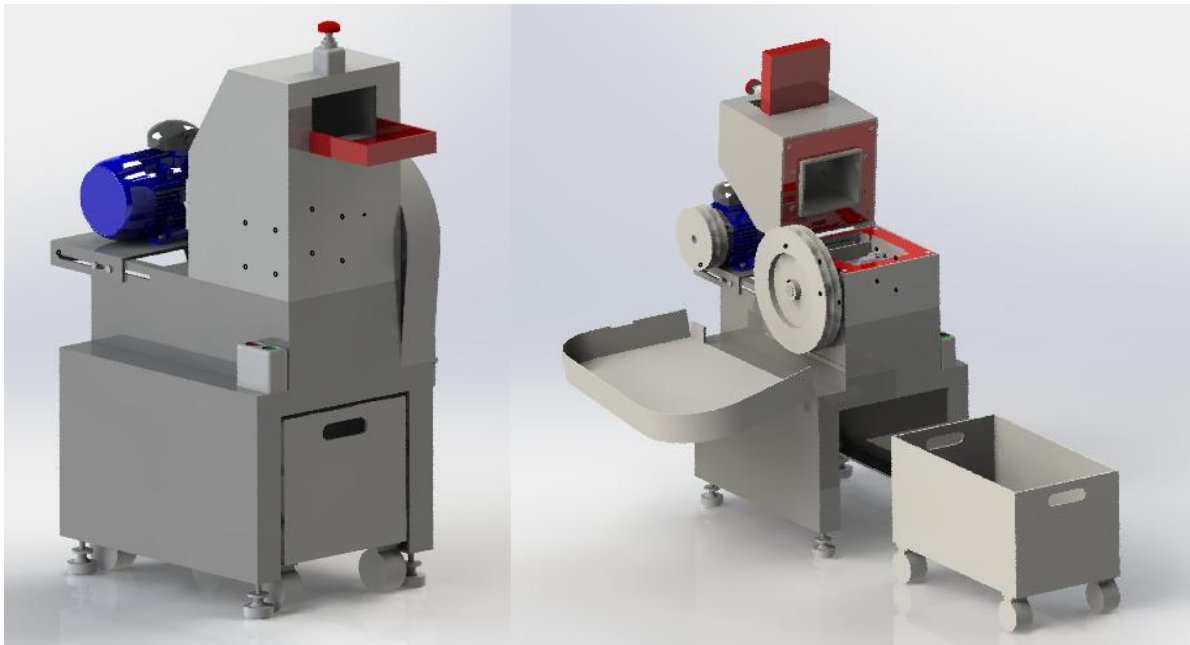
Роторная дробилка

Устройство ударного действия предназначено для дробления экструзионных профилей из полимерных материалов и отходов из пластика для получения вторичного сырья.

ТТХ

| | |
|---|---------------|
| Производительность, кг/час | 100 |
| Кол-во ножей, шт | 12 |
| Напряжение питание, В/Гц | 380/50 |
| Номинальная потребляемая мощность, кВт | 3 |
| Диаметр получаемых гранул, мм | 6-8 |
| Размеры загрузочного отверстия, мм | 120x200 |
| Размеры ротора (рабочая зона), мм: | |
| 1. Диаметр | 122±0,5 |
| 2. Длина | 200 |
| Объем приемного бункера, м ³ | 0,082 |
| Масса не более, кг: | |
| 1. С тележкой | 395 |
| 2. Без тележки | 366 |
| Габаритные размеры, мм | 548x1020x1389 |





Принцип работы роторной дробилки

1. Питание

Дробильный материал подается вручную в загрузочное отверстие прямоугольной формы, находящиеся в верхней части корпуса. Далее загружаемый материал поступает в камеру дробления по наклонной плоскости, тем самым препятствуя выбрасыванию кусков дробильного материала.

2. Дробление

Ротор приводится от асинхронного двигателя посредством ременной передачи. Поступивший в рабочую часть дробилки материал под воздействием ударной нагрузки от ножей (билы ротора) разбивается на мелкие части (6-8мм).

3. Выгрузка

Получаемые гранулы вторичного сырья поступают через сетку внизу рабочей зоны в приемный бункер объемом $0,082\text{м}^3$, оснащенный колесами для удобства извлечения бункера из-под дробилки.

ООО «СуПласт»
Республика Беларусь
(+375 29) 178-22-78
www.suplast.by
info@suplast.by