

# HERbold



## Барабан предварительной мойки Herbold

Сильно загрязненные отходы пластика, например, предварительно измельченные сельскохозяйственные пленки или полигонные бутылки представляют большую проблему для установок переработки отходов. Сильный износ и частые поломки оборудования, связанные с загрязнениями, приводят к простоям оборудования и снижают рентабельность.

Наши барабаны предварительной мойки являются одним из эффективных способов предварительной подготовки. Подвергаемые очистке отходы орошаются обильным потоком воды при прохождении через вращающийся цилиндр. Цилиндр по всей длине или частично оснащается сеткой для отвода грязной воды. Он снабжен дефлекторами, которые обеспечивают многократное переворачивание частиц очищаемых отходов.

Данное устройство подходит почти для всех пластиковых отходов крупного размера. Большие куски пленки необходимо предварительно измельчить, лучше всего с помощью гильотинных ножниц, чтобы исключить образование мелких фракций, которые можно потерять в сетчатом барабане. Кроме того, большие упаковки или бутылки, заполненные песком, должны пройти первичное грубое измельчение в одновалковом или многовалковом шредере.

Мы осуществляем поставку барабанов предварительной мойки с производительностью до 8 т/час, подходящих для предварительной обработки пластика в начале промывочной линии. Таким образом, происходит подготовка к следующим этапам отделения примесей, мокрого измельчения, промывки, сепарации и высушивания.



Рис. 1: Барабан предварительной мойки



Рис. 2: Барабан предварительной мойки

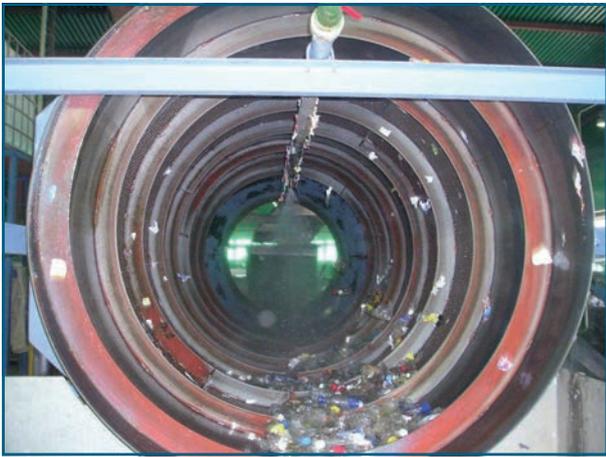


Рис. 3: Барабан предварительной мойки ПЭТ



Рис. 4: Барабан предварительной мойки ПЭТ транспортирующим шнеком



Рис. 5: Барабан предварительной мойки сельскохозяйственной пленки со шнеком



#### Производственная программа Гербольд

- Гильотинные установки
- Шредеры
- Ударные дробилки
- Дробилки
- Мельницы тонкого помола
- Промывочные линии и компоненты
- Пласткомпакторы / агломераторы

#### Herbold Meckesheim GmbH

Industriestr. 33  
 74909 Meckesheim  
 Postfach 1218  
 74908 Meckesheim  
 Deutschland  
 Тел: + 49 (0) 6226/932-0  
 Факс: + 49 (0) 6226/932-495  
 E-Mail: [herbold@herbold.com](mailto:herbold@herbold.com)  
 Internet: [www.herbold.com](http://www.herbold.com)