



## ИМ-299 «ЮНИОР» Технический лист

## ОСНОВНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ

- аperiodичное измельчение небольших партий продукта в лабораторных условиях ;
- наработка опытных партий продукта при отработке технологии производства ;
- измельчение при снятии проб, анализов, тестов и т.д.;
- работа в составе комплекса - активация-гомогенизация смеси различных модификаторов бетонов, ПАВов, красителей, присадок.

1. Рабочие органы (р.о.) комбинированные. Износостойкий материал - связанный корунд - химически нейтрален ;
2. Материал соприкасающихся поверхностей - специальные и нержавеющие стали или материал р.о.;
3. Возможная комплектация:

- питатель-дозатор на сухие, вязкие, перельстатический насос ;
- элементы аспирации, система разгрузки, выход со смешиванием ;
- полная обвязка в миникомплекс ;

5. В измельчителе используется коллекторный э/двигатель - iP20 ;
6. ИМ-299 - дисмембратор, где ситовый классификатор отсутствует, а щелевые зазоры малозначимы. Здесь способ измельчения - тангенциальный удар и самоизмельчение разогнанной до большой линейной скорости перерабатываемого материала ;
7. Простота обслуживания. Очистка рабочей камеры занимает несколько минут ;
8. Вес машины - не более 12 кг.

### Измельчаемые материалы :

пищевые - сахар, сухое молоко, какао - шрот-порошок-бобы-Велла, зерновые, все специи, любые сублимированные продукты, фито-растительные продукты, ягоды, овощи, фрукты ... ;

не пищевые - мел, глинозем, циркон, кальций, целлюлоза, хитозан, цементы, шлак ...