



Ножевая мельница GRINDOMIX GM 300

Производитель: Retsch GmbH

Модель: GM 300

<https://assa-group.ru/nojevaya-melnica-grindomix-gm-300>

Новая ножевая мельница GRINDOMIX GM 300 это идеальный прибор для **измельчения и гомогенизации продуктов питания**. Она позволяет обрабатывать пробы **объемом до 4,5 л** быстро и воспроизводимо.

Благодаря четырем острым твердым ножам и **двигателю с пиковой мощностью до 3 кВт** она идеальна для гомогенизации веществ с большим содержанием воды, масла или жира, а также для измельчения сухих, мягких и средне-твердых продуктов. GRINDOMIX GM 300 соответствует и **превосходит все специальные лабораторные и аналитические требования** и является профессиональным прибором, превосходящим любой кухонный миксер.

Примеры применения

зерна какао, злаки, злаковые батончики, колбасы, конфета, масляничные семена, мыло, мясо, овощи, окорока, орехи, пищевые добавки, продукты глубокой заморозки, растения, рыба, салат-латук, специи, сушеные и свежие фрукты, сыр, таблетки комбикорма, таблетки с покрытием, фармацевтические продукты и др.

Преимущества оборудования

- Эффективное измельчение до 4500 мл пробы благодаря мощному 1,1 кВт двигателю (пиковая мощность до 3 кВт)
- Предварительное и тонкое измельчение в одной мельнице: измельчение при помощи резания в обычном режиме и удара - в реверсивном режиме, а также предварительное измельчение в интервальном режиме
- Все части размольной гарнитуры, которые контактируют с образцом, могут быть автоклавируются
- Отличная адаптация к требованиям конкретного применения благодаря скорости изменяемой в диапазоне от 500 до 4000 об/мин с шагом 100 об/мин
- Гравитационные крышки для автоматического уменьшения объема размольной емкости (опция)
- встроенная память для хранения до десяти комбинаций параметров измельчения
- Размольные емкости из автоклавируемого пластика и нержавеющей стали

Характеристики

Использование	измельчение, гомогенизация, смешивание
Область применения	сельское хозяйство, биология, продукты питания, медицина / фармацевтика
Исходный материал	мягкий, средней твердости, эластичный, волокнистый, сухой, с содержанием воды / жира / масла
Принцип измельчения	резка
Исходный размер частиц*	~ 130 мм
Конечная тонкость*	
Размер загрузки / полезный	со стандартной крышкой 4500 мл

объем*	с гравитационной крышкой 4000 мл
Объем размольной камеры	5000 мл, измельчение с гравитационной крышкой
Установка скорости	цифровая, 500 - 4000 об/мин
Сухое измельчение	да
Мокрое измельчение	да
Материал размольной гарнитуры	размольный контейнер: автоклавируемый пластик, нержавеющая сталь 1.4435 нож: нержавеющая сталь 1.4034 держатель ножа: ПВДФ уплотнения: ЭПДМ, витон
Установка времени измельчения	цифровая, 5 с - 3 мин
Работа с интервалами	да
Длительность интервала	регулируемый
Хранимые комбинации параметров	10
Привод	3-фазный асинхронный двигатель с частотным преобразователем
Мощность привода	постоянная 1.1 кВт, пиковая 3 кВт
Электропитание	различные напряжения
Тип электросети	1-фазная
Степень защиты	IP 20
Ш x В x Г в закрытом виде	440 x 340 x 440 мм
Вес нетто	~ 30 кг
Стандарты	CE
https://assa-group.ru/nojevaya-melnica-grindomix-gm-300	

Подберем

оборудование конкретно под вашу задачу

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.