



Планетарная микромельница **Pulverisette 7 premium line**

Производитель: **Fritsch Gmbh**

Модель: Pulverisette 7

<https://assa-group.ru/pulverisette-7>

Дополнение к планетарным мельницам Fritsch предлагает линию премиум. Высокие скорости вращения, ультратонкие результаты измельчения до нано-диапазона. "Быстрее, проще и безопаснее" чем когда-либо. Область применения: Фармацевтическое производство, механическое легирование, металлургия, керамика, исследование материалов, геология и минералогия, химия, биология.

Преимущества:

"Быстрее":

- Размольные стаканы, вставленные в диск, обеспечивают скорости вращения до 1100мин-1.
- Центробежное ускорение до 95 атмосфер.
- На 15% более эффективное использование энергии чем в обычной планетарной мельнице

"Проще":

- Технология установки размольных стаканов SelfLOCK (с автоблокировкой)

- Стакан и крышка образуют единое целое
- Смена размольного стакана 2 движениями
- Размольные стаканы автопозиционируются и надежно скрепляются с установкой
- Стойка со стаканами поворачивается в удобную позицию для манипуляций

"Безопаснее":

- Технология SelfLOCK
- Автоматическая проверка фиксации размольного стакана в мельнице
- Процесс останавливается, в случае обнаружения небезопасного состояния
- Автоматическая проверка параметров перед измельчением гарантирует воспроизводимость результатов
- Все данные могут быть экспортированы через USB, Bluetooth и Ethernet

Линейка премиум будет дополнена Pulverisette 6 и Pulverisette 5 premium line, с большими размольными стаканами, объемом 150мл, 250мл и даже 500мл.

Поставка:

The Pulverisette 7 premium line поставляется без 2 размольных стаканов объемом 20мл, 45мл или 80мл. Пожалуйста, выберите размольные стаканы и шары из списка ниже, поскольку мельница не может работать без них.

Технические характеристики:

Макс.размер исходных частиц	5 мм
Макс. объем пробы	70 мл
Конечная тонкость	<0.1 мкм

Скорость главного диска 100-1100 мин-1
Размеры (Ш x Д x В) Вес, нетто: 400 x 580 x 360 мм 44 кг 100-240
Требования к электроснабжению В 50/60 Гц 1-фазный ток. 1100 Вт
<https://assa-group.ru/pulverisette-7>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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