

# пультризаторе® 23



## Мини - мельница

- Минимальные количества проб < 5 мл
- Простейшее пользование
- Компактная и недорогая

ZERKLEINERN



PARTIKELMESSEN TEILEN MILLING PARTICLE SIZING DIVIDING ZERKLEINERN PARTIKELMESSEN TEILEN MILLING PARTICLE SIZING DIVIDING ZERKLEINERN PARTIKELMESSEN TEILEN



Made in Germany

# Мини - мельница “пульверизетте 23”

Раскрытый размольный стакан с мелющим шаром



Держатель размольного стакана и фольговая клавиатура



## Область применения

Для тонкого измельчения минимальных количеств сухих лабораторных проб или твёрдых веществ в суспензии. Для перемешивания и гомогенизации эмульсий. Количество загружаемого материала достигает 5 мл.

Особенно пригодна для подготовки проб, например, в химическом анализе, хроматографии, масс-спектрографии и рентгеноструктурном анализе. А также для подготовки проб в генной инженерии, гомогенизации биологически активных веществ, приготовления экстрактов в судебном анализе, измельчения пигментов и благородных материалов.

## Принцип действия

Совершаемые с большой амплитудой вертикальные колебательные движения размольного стакана приводят к измельчению обрабатываемого материала за счёт ударной силы размольного шара и трения между шаром и стенкой размольного стакана.

## Особенности конструкции

- Малые объёмы размольных стаканов
- Незначительные плоскости соприкосновения с размольной гарнитурой

- Быстрое закрепление размольного стакана
- Зажимная система в шпунт и гребень
- Амплитуда колебаний составляет 9 мм
- Регулируемая, воспроизводимая продолжительность измельчения
- Регулируемая частота мелющих контактов
- Регулируемая частота колебаний
- Надёжный привод коленчатого вала
- Фольговая клавиатура

## Преимущества

- Минимальные количества проб < 5 мл
- Простота пользования
- Простая очистка всех измельчающих частей
- Быстрое, воспроизводимое измельчение
- Несложное техническое обслуживание
- Безопасность прибора проверена Немецким Агентством Технического надзора (сертификат CE)
- Гарантия 2 года

## Технические данные

макс. количество загружаемого материала	до 5 мл
производительность	до 100 мл/час
конечная тонкость	около 10 мкм
питание	100 – 240 В/1~, 50-60 Гц, 100 Вт
вес	нетто 15 кг брутто 20 кг
размеры (ширина x глубина x высота)	20 x 30 x 30 см
упаковка	картонный ящик 25 x 35 x 35 см

## Данные для заказа

Номер Заказа	Название	Для быстрого запроса факсом, пожалуйста, отметьте крестиком здесь!
23.1000.00	<b>мини - мельница “пульверизетте 23” без размольных стаканов и мелющих шаров для 100-240 В/1~, 50-60 Гц</b>	
23.1310.00	<b>Размольный стакан с мелющим шаром</b> нержавеющая сталь, объём 10 мл	
23.1410.00	нержавеющая сталь, объём 15 мл	