

CINSUN

Stable Reliable Consistent



МJA RUS LLC

Прецизионный резак для волокон
G214

Прецизионный резак для волокон G214 — для получения точных поперечных срезов волокон

Прецизионный резак для волокон G214 используется для получения точных поперечных срезов волокон для последующего исследования или анализа под микроскопом. Пучок обезжиренных волокон вставляется в тонкие отверстия в верхней части микротома. Среда вставки подходит для пучков волокон и может быть высушена. Пучок волокон размещается на выбрасывателе, а микрометр используется для определения необходимой толщины образца волокна, после чего срезы можно выполнять с помощью лезвия.

Прецизионный резак для волокон G214

Поверните микрометр вниз, отвинтите два винта на крышке, снимите крышку и проведите волокно через маленькое отверстие крышки снизу, чтобы обнажить небольшой участок. Затяните винты на крышке, чтобы прижать толкателю к стороне маленького отверстия, зафиксируйте волокно, закрепите гайки на толкателе, отрегулируйте до нужного размера среза, нанесите коллодий и разрежьте волокно вдоль крышки лезвием.

Резак выполнен по интегрированной конструкции и в основном состоит из основания, скользящей пластины и циферблата. Конструкция простая, компактная и эстетичная, загрузка удобная и быстрая. Легко понять принцип работы и получить срезы различных волокон с поперечным сечением 10 мкм и более.



Соответствует стандартам

ASTM D2130 Метод испытания для определения диаметра шерсти и других животных волокон с помощью микропроекции;

BS 2043 Метод измерения тонкости волосковых волокон с помощью проекционного микроскопа;

DIN 53811 Контроль текстиля; измерение диаметра волокон по продольной проекции микропроекции;

ISO 137 Определение диаметра шерстяных волокон — проекционная микроскопия;

IWSTM 24 Метод измерения диаметра волокон в растворимых экстрактах шерсти и других животных волос;

IWTO 8-6

Прецизионный резак для волокон G214 — несколько основных характеристик



Возможность прецизионной резки

Резак оснащен прецизионной индексной пластиной, которая позволяет выполнять срезы толщиной 10 микрон и обеспечивает точный размер среза для испытаний и анализа.



Быстрое крепление образца

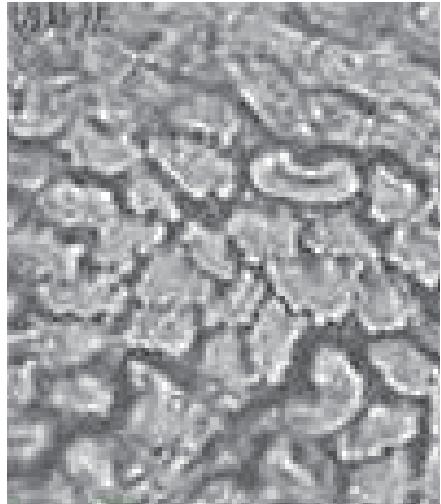
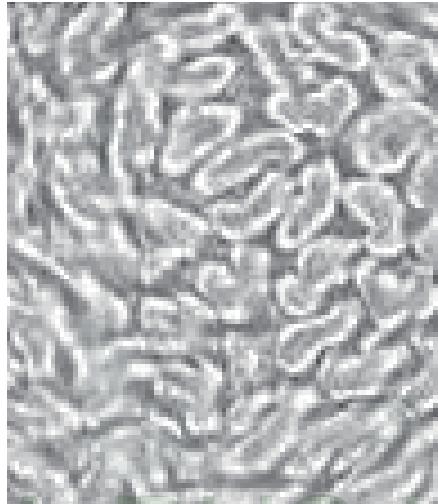
Скользящая плата резака закреплена с помощью гаек быстрого закручивания, что позволяет быстро устанавливать и загружать образец, обеспечивая удобство, надежность и эффективность.



Гибкая и компактная конструкция

Гибкая и компактная конструкция делает этот прибор легким в сборке, его можно устанавливать и использовать для тестирования в лаборатории или на производственной линии в любое время и в любом месте.

Прецизионный резак для волокон G214 — области применения



МЯРУС LLC
Прецизионный резак для волокон G214 используется для получения точных поперечных срезов волокон для последующего исследования или анализа под микроскопом.



Применяется для проверки характеристик новых изделий, контроля качества в производственном отделе, а также для оценки свойств материалов в организациях независимого тестирования, лабораториях проверки характеристик продукции и отделах технического и качественного надзора и т. д.

Прецизионный резак для волокон G214 — параметры конфигурации

Стандартная
конфигурация



21401

Скользящая пластина (с фиксирующими винтами)

Дополнительные
аксессуары



21402



21403

Разделительные инструменты

Клеящий состав для волокон / коллодий

Технические параметры

Режим испытания: ручной	Ширина металлической иглы: 1,5 мм
Ширина пластины: 30 мм	Толщина металлической иглы: 0,8 мм
Длина пластины: 60 мм	Вес: 3 кг
Толщина пластины: 3 мм	Питание: нет
Ширина прорези: 1,5 мм	Размеры: 150 мм × 100 мм × 150 мм



MJA RUS LLC

Комплексные поставки промышленной химии по всей России.

Международный опыт, собственное производство,
технологическая поддержка и надёжное партнёрство.

ООО "ЭмДжейЭй Рус"

www.mja-rus.com

127106, г.Москва, Гостиничный проезд, д.4Б

+7 (495) 988-86-40

info@mja-rus.com