

CINSUN

Stable Reliable Consistent



Прецизионный резак для волокон G214

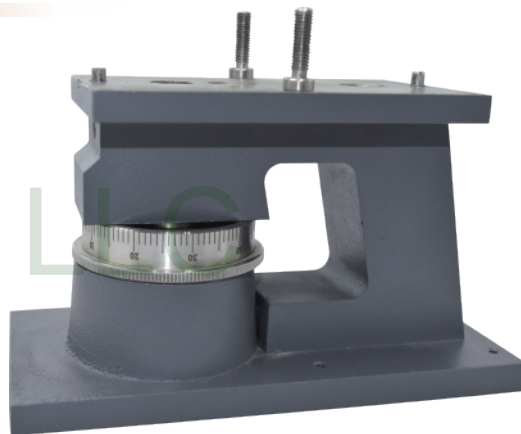
Прецизионный резак для волокон G214 — для получения точных поперечных срезов волокон

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 микротомы. 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 толкатель 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

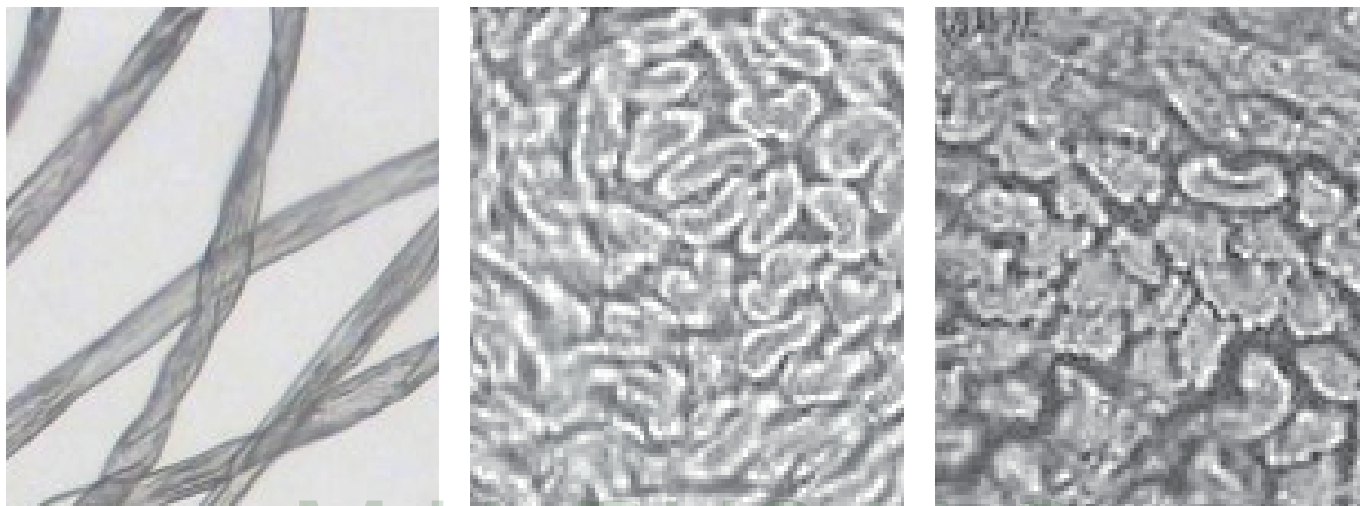
Скользкая пластина резака закреплена с помощью гаек быстрого закручивания, что позволяет быстро устанавливать и загружать образец, обеспечивая удобство, надежность и эффективность.



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



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

Скользкая пластина (с фиксирующими винтами)



Дополнительные
аксессуары



21402



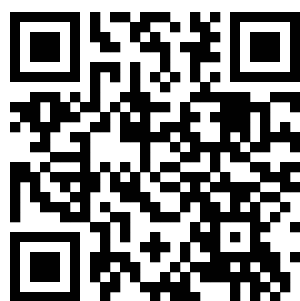
21403

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

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