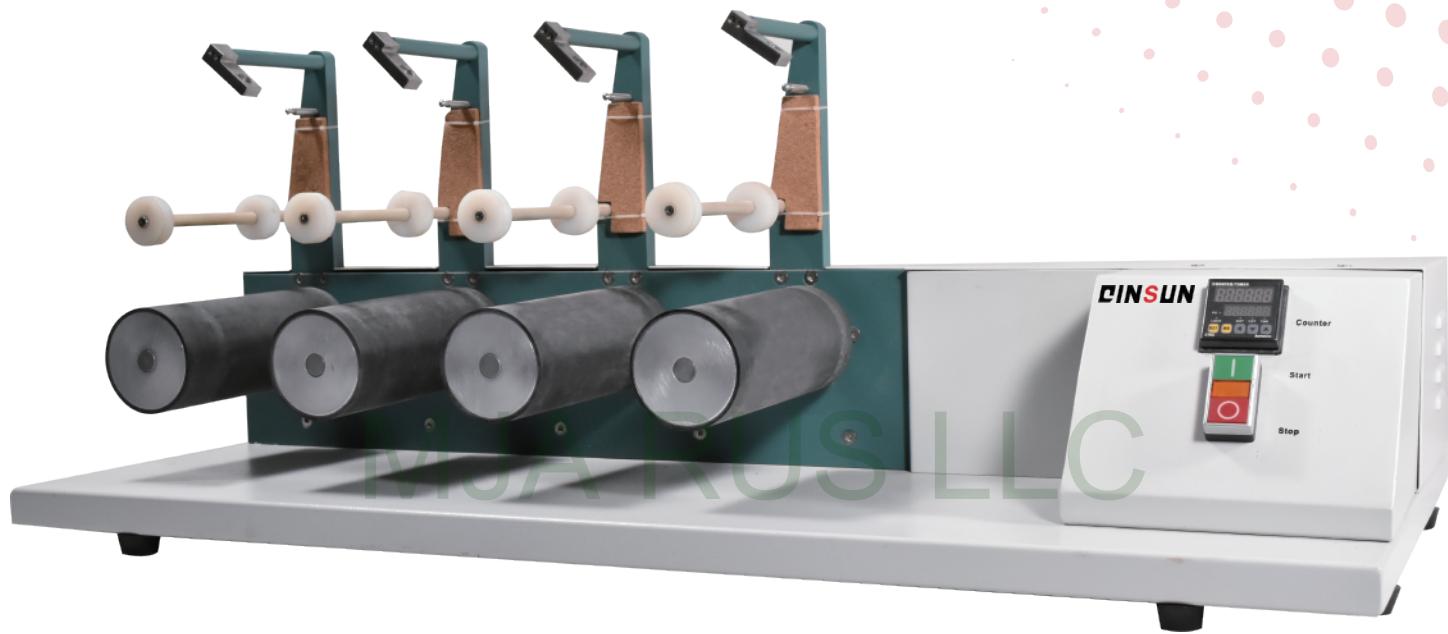


CINSUN

Stable Reliable Consistent



MJA RUS LLC

Испытатель зацепляемости с гвоздевым молотком

G078

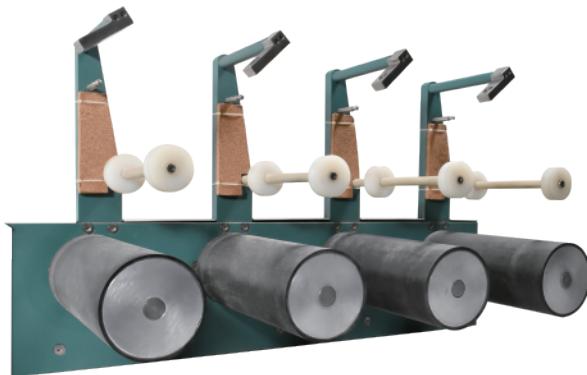
G078 Испытатель зацепляемости с гвоздевым молотком — испытание сопротивления материала зацепляемости

G078 Испытатель зацепляемости с гвоздевым молотком позволяет быстро и точно моделировать явление зацепляемости ткани в условиях повседневной носки. За счёт работы вращающегося барабана (с закреплённым образцом, вращающимся с постоянной скоростью) гвоздевой молоток хаотично переворачивается и подпрыгивает на поверхности образца. Гвозди из карбида вольфрама на поверхности молотка имитируют воздействие острых предметов, вытягивающих или зацепляющих волокна или нити материала, что позволяет оценивать стойкость к зацепляемости трикотажных и тканых материалов.

G078 Испытатель зацепляемости с гвоздевым молотком

Испытатель зацепляемости с гвоздевым молотком предназначен для испытаний всех видов трикотажных и других тканей, особенно для оценки стойкости к зацепляемости материалов из филаментных нитей. Он обеспечивает получение данных для исследований и разработок материалов, контроля качества продукции, проверки эксплуатационных характеристик материалов и т. д. и является оптимальным выбором для научных исследований, испытаний и промышленного производства.

Четырёхпозиционная конструкция обеспечивает более высокую эффективность и удобство работы. Стандартный гвоздевой молоток с крюками из карбида вольфрама и испытательный барабан с высокой соосностью гарантируют хорошую воспроизводимость испытаний на всех четырёх позициях и минимизируют влияние самого прибора на результаты испытаний.



Соответствие стандартам

ASTM D3939 Метод испытаний стойкости тканей к зацепляемости, метод гвоздевого молотка;

JIS L1058 Метод испытаний текстильных волокон и трикотажных материалов на зацепляемость;

GB/T 11047 Оценка стойкости текстильных тканей к зацепляемости, метод гвоздевого молотка.

G078 Испытатель зацепляемости с гвоздевым молотком — основные характеристики



Высокоточный прибор

Испытательный барабан с высокой соосностью обеспечивает хорошую воспроизводимость испытаний на всех четырёх позициях и минимизирует влияние самого прибора на результаты испытаний



Стандартные испытательные вольфрамовые крюки

Медный шар гвоздевого молотка со стандартными крюками из карбида вольфрама является оптимальным выбором для проведения стандартных испытаний.



Сенсорная панель управления

Панель управления имеет простую конструкцию, счётчик может быть предварительно задан, после завершения испытаний прибор автоматически останавливается; при необходимости может быть установлен защитный экран.

Собственная конструкция

Крюк прибора выполнен с использованием подвижного шарнирного соединения, благодаря чему испытательный шар и цепь зацепляемости длительное время остаются свободно подвижными. Это обеспечивает постоянное рабочее состояние зацепляемости шара и повышает точность получаемых данных испытаний.



G078 Испытатель зацепляемости с гвоздевым молотком — области применения



G078 Испытатель зацепляемости с гвоздевым молотком предназначен для оценки стойкости к зацепляемости различных трикотажных и других тканей, особенно изготовленных из филаментных нитей.



Он применяется для проверки эксплуатационных характеристик новых изделий, контроля качества в производственных подразделениях, а также для оценки свойств материалов в сторонних испытательных организациях, лабораториях проверки характеристик продукции и органах качества и технического надзора и т. п.

G078 Испытатель зацепляемости с гвоздевым молотком — параметры конфигурации

Стандартная комплектация



07801

Шар зацепляемости с крюками из карбида

вольфрама

Дополнительные принадлежности



07803

Войлочные чехлы

Испытательные барабаны



07802

Испытательные барабаны

Испытательные барабаны



07804

Эталонные карты зацепляемости



07805

Короб для визуальной оценки результатов

Технические параметры

Количество вращающихся барабанов: 4	Толщина резинового покрытия вращающегося барабана: 3 мм
Материал крюков гвоздевого молотка: карбид вольфрама	Диапазон установки счётчика: 0–9999 раз
Общая масса шара гвоздевого молотка с крюками: 160 г	Расстояние от верхней точки вращающегося барабана до центра направляющего стержня: 60 мм
Количество крюков из карбида вольфрама: 11, равноудалённых	Материал шара гвоздевого молотка: медь (Ф31.8 мм)
Диаметр вращающегося барабана: Ф82 мм	Сигнал окончания испытания: звуковой
Диаметр направляющего стержня: 10 мм	Масса: 55 кг
Скорость вращения барабана: 60±2 об/мин	Электропитание: 220 В 50 Гц
Ширина кронштейна направляющего стержня: 125 мм	Габаритные размеры: 1000 мм × 510 мм × 380 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