

# CINSUN

Stable Reliable Consistent



MJA RUS LLC

Ручной испытатель стойкости к трению

**G238AA**

## Ручной испытатель стойкости окраски к трению

### — Испытание стойкости окраски тканей после сухого /влажного трения

G238AA Ручной испытатель стойкости окраски к трению используется для определения стойкости окраски тканей и кожи к сухому и влажному трению. В процессе испытания образец под заданным давлением и при определённой длине хода подвергается многократному трению белой хлопчатобумажной тканью установленное количество раз. После этого белую хлопчатобумажную ткань сравнивают с эталонной серой шкалой окрашивания, на основании чего оценивается степень обесцвечивания тканей, кожи, покрытий и других образцов, что служит основой для улучшения процессов окрашивания тканей. Прибор оснащён цифровым электронным предустановленным счётчиком, обеспечивающим воспроизводимость экспериментальных данных и помогающим производителям эффективно контролировать производственный процесс.

### G238AA Ручной испытатель стойкости окраски к трению

1.Подходит для оценки стойкости окраски различных текстильных материалов, кожи, печатных и крашеных материалов после испытаний трением.

2.Прибор выполнен в виде единой конструкции и в основном состоит из основания, фрикционного приводного механизма и счётчика; отличается простой конструкцией, компактным и эстетичным исполнением, удобной и быстрой установкой образцов. Лёгок в использовании и освоении, обладает стабильной работой, высокой точностью экспериментальных данных и хорошей воспроизводимостью, снижает требования к квалификации оператора и одновременно значительно повышает эффективность испытаний.



### Соответствует стандартам

ASTM F1319 — Стандартный метод испытаний для определения износостойкости и антизагрязняющих свойств изображений, полученных с помощью офисных воспроизводящих устройств.

AATCC 8 — Метод испытаний на стойкость окраски к трению.

BS 1006 D02 — Метод испытаний стойкости окраски текстильных материалов и кожи.

ISO 105 D02 / X12 — Текстильные материалы. Испытания стойкости окраски. Часть X12: Стойкость окраски к трению.

JIS L0849 — Методы испытаний стойкости окраски к трению.

M&S C8 / C8A.

NEXT TM6.



## G238AA Ручной испытатель стойкости окраски к трению — Основные особенности



### Точное обеспечение испытательного давления

Нагрузка создаётся за счёт собственной массы шатунного механизма. Совершенная система контроля и измерения гарантирует полное соответствие массы установленным стандартам.



### Автоматическое устройство отсчёта

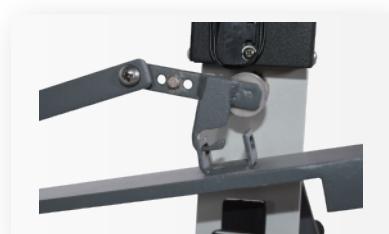
В процессе испытаний количество возвратно-поступательных движений автоматически регистрируется, что обеспечивает удобство эксплуатации.

MJA RUS LLC



### Быстроштёмное зажимное приспособление

Оборудование оснащено быстромонтируемым фиксатором, обеспечивающим удобную, надёжную и эффективную установку образцов.



### Гибкая и компактная конструкция

Гибкая и компактная конструкция позволяет легко устанавливать прибор и проводить испытания в любых условиях — от лаборатории до производственной линии.



### Возможность установки различных фрикционных головок

Конструкция прибора отличается высокой гибкостью и универсальностью, что позволяет устанавливать испытательные головки различных спецификаций для соответствия различным стандартам и требованиям испытаний для разных целей.



## G238AA Ручной испытатель стойкости окраски к трению — Область применения



Прибор используется для испытаний стойкости окраски тканей к трению в сухих и влажных условиях, а также для регулярных и периодических испытаний. Может применяться для определения стойкости окраски окрашенных хлопчатобумажных, химических, смесовых тканей и кожи.



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

## G238AA Ручной испытатель стойкости окраски к трению — Конфигурационные параметры

Стандартная комплектация



238AA01

Фрикционная головка /

диаметр 16 мм

Дополнительные принадлежности



238AA02

Зажим для образца /

бабочковый тип

238AA03

Стандартная абразивная бумага

(320#))



Дополнительные принадлежности

Дополнительные принадлежности



238AA04

Квадратная фрикционная головка



238AA05

Фрикционная ткань SDC (500 шт.))



238AA06

Фрикционная ткань ААТСС (1000 шт.)

## G238AA Ручной испытатель стойкости окраски к трению — Конфигурационные параметры

Дополнительные  
принадлежности



238AA07

Калибровочная  
фрикционная ткань

Дополнительные  
принадлежности



238AA08

Ёмкости для  
воды



238AA09

Серая шкала — стандарт ISO/  
BS



238AA10

Серая шкала — стандарт

AATCC

### Технические параметры

Режим испытаний: ручной	Основная конструкция: углеродистая сталь с порошковым напылением
Максимальное испытательное давление: 9 Н	Габаритные размеры (Д×Ш×В): 500 мм × 290 мм × 300 мм
Масса: 10 кг	Питание: не требуется



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](http://www.mja-rus.com)**

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

**+7 (495) 988-86-40**

**[info@mja-rus.com](mailto:info@mja-rus.com)**