



Stable Reliable Consistent



Электрический испытатель стойкости окраски к
трению

G238CC

Электронный испытатель стойкости окраски к трению

— Испытание стойкости окраски тканей после сухого / влажного трения

G238CC Электронный испытатель стойкости окраски к трению используется для определения стойкости окраски тканей и кожи к сухому и влажному трению. В процессе испытаний 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 окрашенной серой шкалой, 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. Высокая воспроизводимость экспериментальных данных помогает производителям эффективно контролировать производственный процесс.

G238CC Электронный испытатель стойкости окраски к трению

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

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 антizагрязняющих свойств изображений, полученных с помощью офисных воспроизводящих устройств.

AATCC 8 — Метод испытаний стойкости окраски к трению.

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

GB/T 3920 — Стойкость окраски текстильных материалов к трению.

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.

G238CC Электронный 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.



Свободная установка количества циклов испытаний и функция сигнализации по окончании испытаний

Прибор соответствует требованиям различных стандартов, позволяет задавать необходимое количество циклов испытаний и автоматически останавливается по их завершении с подачей звукового сигнала.



Быстроштёмное зажимное приспособление

Оборудование оснащено быстросъемным 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 различных целей.

G238CC Электронный 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.



G238CC Электронный испытатель стойкости окраски к трению — Конфигурационные параметры

Стандартная
комплектация



238CC01

Фрикционная головка /
диаметр 16 мм



238CC02

Зажим для образца /
бабочковый тип



238CC03

Ёмкости для
воды



238CC04

Стандартная абразивная бумага
(320#)

G238CC Электронный испытатель стойкости окраски к трению — Конфигурационные параметры

Дополнительные
принадлежности



238CC05

Фрикционная ткань SDC
(500 шт.)



238CC06

Фрикционная ткань AATCC
(1000 шт.)



238CC07

Калибровочная
фрикционная ткань



238CC08

Серая шкала — стандарт ISO/
BS



238CC09

Серая шкала — стандарт
AATCC



238CC10

Квадратная фрикционная
головка

Технические параметры

Режим испытаний: автоматический	Основная конструкция: углеродистая сталь с порошковым напылением
Максимальное испытательное давление: 9 Н	Питание: 220 В 50 Гц
Масса: 15 кг	Габаритные размеры: 750 мм × 280 мм × 300 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