

Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



Модель F

Визуальная колориметрия: Lovibond® Precision



- ■ Стекло́нные эталоны, хранимые на устойчивых стойках
- ■ Призматическая оптическая система обеспечивает улучшенное сопоставление цветов
- ■ Сбалансированное поле зрения
- ■ Сменная облицовка камеры для проб

Номер заказа: 180000

Визуальный колориметр для измерений по шкале Lovibond® RYBN

Модель F - это визуальный колориметр, разработанный для оптимального использования стеклянных фильтров Lovibond®, соответствующих шкале Lovibond® для красного, желтого, синего и нейтрального цветов.

Две смежные области обзора

Колориметр имеет две смежные области обзора, доступ к которым открывается через смотровые трубки. Это позволяет просматривать продукт в тестовом поле и белую отражающую поверхность в сравнительном поле параллельно и при хорошем освещении.

Простое сравнение цветов

Стекла Lovibond® устанавливаются в сравнительное поле с помощью направляющей рамки. Это позволяет сравнить цвет света, который либо проходит через пробу, либо отражается напрямую. Смена рамок происходит до тех пор, пока не будет найдено соответствие. Свет и цвет пробы могут быть выражены в единицах по шкале Lovibond®.

Отличное соответствие цветов

В распоряжении имеется целый ряд нейтральных стекол в рамках. Их можно установить в тестовое поле, чтобы приглушить цвет продукта, если он слишком яркий, получив при этом хорошее соответствие по цвету с красными, желтыми или синими стеклами Lovibond®. Рамки позволяют установить визуальное соответствие со светом пробы, а цвет может быть выражен в единицах по шкале Lovibond®.

Гарантированная точность шкалы Lovibond® RYBN

Lovibond® Tintometer® - единственная компания, гарантирующая точность и достоверность измерения цветности по шкале Lovibond® RYBN.

Простое техническое обслуживание для оптимальной производительности

Прибор компании Lovibond® Tintometer представляет собой прецизионный оптический инструмент, который для сохранения точности необходимо содержать в чистоте даже при тяжелых условиях работы. Поэтому модель F сконструирована таким образом, чтобы ее чистка и фильтрация могли производиться с минимальными затратами и усилиями. Прибор имеет пластиковую облицовку камеры для проб, которую можно снимать для очистки, если что-то прольется. Через определенные промежутки времени ее можно менять для сохранения белизны внутреннего пространства. Это существенный момент для точности сопоставления цветов.

Упрощают процесс очистки и отдельные фильтры, они же позволяют заменять стекла (вместо целых рамок), когда это необходимо.

Разнообразное применение

Модель F проста в управлении и широко используется для измерения цветности как у продуктов, пропускающих свет, так и у светонепроницаемых твердых веществ, порошков и паст (для классификации светоотражающих продуктов может потребоваться дополнительный пакет для 'твердых' проб).

Соответствие международным стандартам

Прибор имеет несколько вариантов исполнения, слегка отличных друг от друга, что позволяет ему соответствовать требованиям различных сфер применения, а также международных и национальных комитетов по стандартизации, которые указывают данный прибор в своих официальных документах по измерению цветности.

Промышленность

Другие отрасли | Нефтяная промышленность | Пищевая промышленность и производство напитков | Химическая промышленность

Применение

Минеральные масла и воски | Пиво, солод и карамель | Пищевые масла и жиры | Продукты и напитки

Модель F

Модель F - это визуальный колориметр, разработанный для оптимального использования стеклянных фильтров Lovibond®, соответствующих шкале Lovibond® для красного, желтого, синего и нейтрального цветов. Прибор имеет несколько слегка отличающихся вариантов исполнения, что позволяет ему соответствовать требованиям различных сфер применения, а также международных и национальных комитетов по стандартизации, которые указывают данный прибор в своих официальных документах по измерению цветности.

Технические данные

Applicable Standard	AOCS Cc 13e-92 AOCS Cc 13j-97 BS684 IS 548 (part 1)-2010 ISO 15305 ISO 27608 MS 252 : Part 16 MS 817 : Part 12
Colour Type	Transparent Translucent Opaque
Глубина слоя	Up to 153 mm (6")
Виды освещения	Approximates to daylight
Переносимость	Benchtop
Соответствие	CE
Размеры	330 x 230 x 410 mm

Объем поставки

- Модель F, корпусная
- Полный комплект из 11 стоек с перманентными стеклянными фильтрами для измерений по шкале Lovibond®
 - (красный 0.1 - 0.9, 1.0 - 9.0, 10.0 - 70; желтый 0.1 - 0.9, 1.0 - 9.0, 10.0 - 70; синий 0.1 - 0.9, 1.0 - 9.0, 10.0 - 40; нейтральный 0.1 - 0.9, 1.0 - 3.0)
- Облицовка камеры для проб из белого эталонного PTFE
- Дополнительный белый эталон
- Несколько дополнительных ламп
- 1 x 1" & 1 x 5¼" Прямоугольные спаянные стеклянные кюветы

Заголовок

Номер заказа

Лампа 12 V 10 Вт	124100
Вакуумный лоток	180110
Самоклеющееся средство	183079

Tintometer GmbH

Lovibond® Water Testing
Schleefstraße 8-12
44287 Dortmund
Tel.: +49 (0)231/94510-0
sales@lovibond.com
www.lovibond.com
Германия

The Tintometer Limited

Lovibond House
Sun Rise Way
Amesbury, SP4 7GR
Tel.: +44 (0)1980 664800
Fax: +44 (0)1980 625412
sales@lovibond.uk
www.lovibond.com
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

Tintometer China

Room 1001, China Life Tower
16 Chaoyangmenwai Avenue,
Beijing, 100020
Customer Care China Tel.: 4009021628
Tel.: +86 10 85251111 App. 330
Fax: +86 10 85251001
chinaoffice@tintometer.com
www.lovibond.com
Китай

Tintometer South East Asia

Unit B-3-12, BBT One Boulevard,
Lebuh Nilam 2, Bandar Bukit Tinggi,
Klang, 41200, Selangor D.E
Tel.: +60 (0)3 3325 2285/6
Fax: +60 (0)3 3325 2287
lovibond.asia@tintometer.com
www.lovibond.com
Малайзия

Tintometer Brazil

Caixa Postal: 271
CEP: 13201-970
Jundiaí – SP
Tel.: +55 (11) 3230-6410
sales@lovibond.us
www.lovibond.com.br
Бразилия

Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
США

Tintometer India Pvt. Ltd.

Door No: 7-2-C-14, 2nd, 3rd & 4th Floor
Sanathnagar Industrial Estate,
Hyderabad, 500018
Telangana
Tel: +91 (0) 40 23883300
Toll Free: 1 800 599 3891/ 3892
indiaoffice@lovibond.in
www.lovibondwater.in
Индия

Tintometer Spain

Postbox: 24047
08080 Barcelona
Tel.: +34 661 606 770
sales@tintometer.es
www.lovibond.com
Испания