Lovibond® Colour Measurement

Tintometer® Group

RT520 (difüze/8°) 4 ve 8 mm kapak

Flexible Sphere (Diffuse/8°) Spectrophotometer

- Geometri: d/8°, DRS spektral motor
- Işık tipleri: C, D50, D65, D75, A, F2, F7, F11, F12
- Normal gözlemci: 2o , 10o
- Ölçüm aralığı: 4 mm ile 8 mm'lik ölçüm aralığı / 6,5 ile 13 mm'lik hedef pencere arasında geçiş yapılabilir

Ürün No: 400520

Çok yönlü, taşınabilir spektrofotometre

RT 250, RT 300, RT 400 ve RT 500, size, bir dizi ürüne hızlı, hassas ve doğru renk ölçümü bilgileri iletmek için difüze/8° küre ile 0/45'lik bir optik geometri arasında seçim olanağı sunar.

Esneklik için geniş aksesuar seçenekleri

Bu ürünleri geniş aksesuar seçenekleriyle de birleştirebilirsiniz. Bu, sıvılar, jeller, tozlar ve diğer malzemelerle tekrarlanabilir ölçümler yapmanıza olanak sağlar.

Üretim prosesiniz için uzun vadeli başarı

Uzun vadeli başarı elde etmek için ürününüzün rengini tespit etmek ve renk doğruluğunu güvenceye almak belirleyicidir. Nihai ürün kalitesini garanti altına almanın ve üretim maliyetlerini minimuma indirmenin anahtarı, güvenilir ve tekrarlanabilir renk testi sonuçlarıdır. Artık eski ve ömrünü tamamlamış fiziksel numunelere ve sık sık kaba (ve çoğunlukla pahalı) yanlış anlaşılmalara neden olan kaba tahminlere güvenmek zorunda değilsiniz.

Sonuçlar için garantili etkin proses kontrolü

Metodun kolaylığı açısından, analizin hızı da belirleyici olabilir ve hataları önlemenizde ve verimliliği arttırmanızda size yardımcı olabilir. RT serisi spektrofotometreler size, insani, görsel sübjektif değerlerin tersine, kesin, mutlak değerler sunar. Işık kaynağı, yüzey ve gözlemci, objektif bir değerlendirmenin izin verdiği şekilde ölçülebilir.

Renk koordinatları (CIE L*a*b*, CIE L*C*h*, CIE XYZ), .çeşitli denklemler (DE*, DEcmc), endeksler ve spektral veriler, dahili ve harici olarak ve testlerle karşılaştırmalı şekilde kesin standartların belirlenmesini sağlar. Artık eski ve ömrünü tamamlamış fiziksel numunelere ve sık sık kaba (ve çoğunlukla pahalı) yanlış anlaşılmalara neden olan kaba tahminlere güvenmek zorunda değilsiniz.

Kalite kontrolü uygulamalarına yönelik renk kontrolü yazılımı

RT 300 ve RT 500'ü OnColor™ yazılım paketiyle de birleştirebilirsiniz. Bu da ölçüm verilerini indirmenizi, ayrıntılı şekilde analiz etmenizi ve kalıcı şekilde bir PC'ye kaydetmenizi sağlar.

OnColor™, şu anda mevcut olan, seri olarak üretilmiş, tüm aktif tedarikçilere ve Macbeth gibi eski sistemlere ait spektrofotometrelerde çalışan bir Açık Platform yazılımıdır. OnColor™, Lovibond® Tintometer®'in RT serisi gibi taşınabilir el tipi cihazlardan tezgah üstü tip cihazlara kadar tüm spektrofotometreler için mevcuttur. Hızlı, taşınabilir çözümler için, High-End çözümlerin gerektirdiği doğruluk dereceleri için de olduğu gibi aynı şekilde uygundur. Esneklik bununla da kalmamaktadır: Yazılım, daha önceden programlanan ekranlarla önceden yapılandırılmış olarak kullanılabilir veya kullanıcı için ihtiyaçlarına göre özelleştirilmiş bilgileri görüntülemek üzere alternatif olarak tamamen uyarlanabilir.

Sanayi

Diğer Sanayiler | İlaç Sanayi | Kimya Sanayi | Yağ ve Gaz | Yiyecek- ve İçecek Sanayi

Uygulama

Ev Ürünleri | İlaç ve Kozmetik | Kaplamalar | Kimyasallar | Medikal- ve Klinik Ürünler | Plastikler | Tekstiller | Yiyecek ve İçecek

RT520 (difüze/8°) 4 ve 8 mm kapak

Taşınabilir spektrofotometreler size, tesisinizin her yerinde renk ölçümü yapmak için mükemmel bir fırsat sunar. Bu ürünler, sağlam ve bu-

na rağmen doğrudur ve ihtiyaç duyulan her yerde ölçüm yapabilmeniz için kolayca taşınır.

Teknik Veri

Applicable Standard	ASTM 313 ASTM D1925 ASTM E308
Renk Türü	Transparent Translucent Opaque
Spektral Periyod	10 nm - measured; 10nm - output
Ölçüm Aralığı	0 tot 200 % reflectie
Ölçüm Süresi	Approx 2 seconds
Lamba Ömrü	Approx 500,000 measurements
Depolama Sıcaklığı	-4 to 122°F (-20° to 50°C)
Spektral Aralık	400 - 700 nm
Taşınabilirlik	Benchtop

Teslimat Kapsam Metni

Aşağıdaki bileşenlerle birlikte sağlam taşıma gövdesi

- Cihaz
- Kalibrasyon kutusu
- Üniversal akım kaynağı
- EI kitabı

Başlık	Ürün No
RT On-Colour Premium yazılım	400610
RT300/400/500 Tezgah Üstü Stand	400620
RT300/400/500 Sıvı Küvet tutucusu	400630
RT300/400/500 Toz Küvet tutucusu	400640
RT V-Block Numune Tutucusu	400660
RT300/400/500 tablet tutucusu	400680

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

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
Birleşik Krallık

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
Çin

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
Malezya

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

Tintometer Inc.
6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
Amerika Birleşik Devletleri

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
Hindistan

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

Technical changes without notice
Printed in Germany
Lovibond® and Tintometer® are Trademarks of the Tintometer Group of Companies