

# Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



## Comparator Gardner

Gardner Scale, 3-Field Visual Measurement



- Système compact et visuel pour la mesure sur une échelle
- Autonome : Contient tout ce qu'il faut pour la mesure de l'échelle
- Facile à utiliser, rapide & précis
- 3 champs d'affichage pour une exactitude optimale

Code: 345010

### Détermination précise de l'échelle Gardner

Le AF 228 comprend 18 étalons en verre qui représentent l'échelle sous forme d'une paire de disques.

### Détermination rapide des valeurs colorimétriques

Pour obtenir des résultats rapides, vous pouvez comparer directement la couleur de l'échantillon avec les valeurs colorimétriques.

### Exactitude colorimétrique optimale, obtenue avec des moyens simples

L'avantage de la vue sur 3 champs est qu'elle permet d'observer simultanément l'échantillon et deux verres consécutifs sur l'échelle chromatique. Ainsi, vous obtenez plus rapidement et plus facilement la concordance idéale des couleurs.

### Simplifie les réglages du niveau de tolérance

Pour estimer rapidement les couleurs dans des limites prédéfinies, l'étalon en verre peut être réglé sur les deux couleurs consécutives. C'est un moyen rapide de vérifier sur l'échantillon se trouve dans la tolérance.

### Conditions lumineuses constantes garanties

La lampe tungstène-halogène intégrée dans l'appareil a subi une correction chromatique conforme à la commission CIE pour illuminants C\*. Ceci garantit des conditions lumineuses constantes pour déterminer la couleur.

### Conforme aux normes

Chaque Comparator 3000 est équipé des cuves correctes, adaptées au trajet optique, prescrit par la norme.

## Industrie

Autres industries | Industrie agroalimentaire et boissons | Industrie chimique | Pétrole et gaz

## Applications

Huiles alimentaires et graisses | Huiles de pétroles et cires | Produits chimiques

## Comparator Gardner

Un appareil à 3 champs d'affichage pour la détermination visuelle des pétroles & des résines, des produits chimiques, des huiles & graisses alimentaires, conformément à l'échelle Gardner, par comparaison directe avec les filtres en verre colorés.

## Fiche technique

**Applicable Standard** ASTM D509  
ASTM D1544  
ASTM D6166

**Type de Couleur** Transparent

**Portabilité** Benchtop

## Contenu de livraison

- **Comparator 3000**
- **2 x disques en verre**
  - 4/30-1 (gauche) 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17
  - 4/30-2 (droite) 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18
- **2 x tubes test de 10,65 mm de diamètre**

### Tintometer GmbH

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

### 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  
Royaume-Uni

### 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  
Chine

### 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  
Malaisie

### Tintometer Brazil

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

### Tintometer Inc.

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

### Tintometer India Pvt. Ltd.

Door No: 7-2-C-14, 2<sup>nd</sup>, 3<sup>rd</sup> & 4<sup>th</sup> 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  
Inde

### Tintometer Spain

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