

# Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



## AF328 Unidades platino-cobalto/Hazen/APHA

Visual Colour Grading of Platinum-Cobalt/Hazen/APHA Colour (Range 0 - 70 mg)



- Ideal para la medición de líquidos amarillos pálidos, como agua, aceite y productos químicos
- El Comparator Nessleriser utiliza una longitud de tramo larga para una mejor sensibilidad y precisión
- Vista con doble campo para resultados precisos
- Condiciones lumínicas constantes garantizadas

Referencia No: 433280

### Mejor sensibilidad y precisión para líquidos amarillos pálidos

Gracias a la longitud de tramo larga del Comparator Nessleriser, que prolonga la longitud de tramo, el AF328 es ideal para colores relativamente insaturados.

### Coincidencia de color visual rápida, económica y portátil

El Comparator 2000+ es un sistema flexible y modular para la determinación visual del color. Mediante la utilización de un instrumento y discos de Comparator adecuados puede comparar rápidamente la muestra con los estándares de vidrio calibrados de color estable.

### Vista con doble campo para resultados precisos

Los instrumentos Comparator de Lovibond® contienen un prisma integrado que superpone los campos de la muestra y de la comparación, lo que mejora la diferenciación de color y la superposición. El prisma está sellado por ultrasonido para evitar que se ensucie la óptica. Cada vidrio estándar graduado individualmente expresa un nivel independiente en el rango de medición (en contraposición a una gradación continua), lo que ayuda en la diferenciación de color y permite una mayor precisión de los resultados.

### Condiciones lumínicas constantes garantizadas

Un elemento opcional del Comparator 2000+ es la unidad de iluminación de luz diurna 2000. Se trata de una fuente de luz estandarizada que garantiza unas condiciones de iluminación para evaluaciones del color precisas. Esto es muy útil especialmente con muestras pálidas. Mediante el uso de una unidad de iluminación de Lovibond® puede garantizar unas condiciones lumínicas uniformes para la compara-

ción del color durante las 24 horas del día independientemente de la luz ambiental.

### Tiempo de almacenamiento prolongado

La característica única de los discos de análisis de Lovibond® es su estándar de vidrio de color incorporado, de color estable y que no se ve afectado por la luz UV o por condiciones ambientales extremas.

Tenga en cuenta que no podemos garantizar la compatibilidad de los discos configurados para el Comparator 1000 Lovibond® con los discos del Comparator 2000+ de Lovibond®.

### Industria

Gas y petróleo | Industria alimentaria | Industria farmacéutica | Industria química

### Aplicaciones

Aceites de petróleo y ceras | Aceites y grasas comestibles | Químicos | Tratamiento de aguas residuales

### AF328 Unidades platino-cobalto/Hazen/APHA

El AF328 de Lovibond® es un kit especial para la clasificación de color platino-cobalto/color/APHA en un rango 0 - 70 mg Pt/l.

Suele utilizarse para líquidos amarillos pálidos, como agua, aceite y productos químicos. Puesto que los colores de las muestras son relativamente insaturados, el kit utiliza un Nessleriser con una longitud de

tramo larga para otorgarle a la medición una mayor sensibilidad y precisión.

## Datos técnicos

**Applicable Standard** ASTM D1209  
ISO 6271

**Colour Type** Transparent

**Portabilidad** Portátil

## Volumen de suministro

- 1 Comparator Nessleriser 2000+
- 1 disco de escala de color CAA
- 1 disco de escala de color CAB
- 1 soporte para unidad Nessleriser
- 1 cuerpo Nessleriser 2250
- 1 par de cilindros Nessler 250 mm DB420

### Tintometer GmbH

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

### 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  
Reino Unido

### Tintometer China

9F, SOHO II C.  
No.9 Guanghualu,  
Chaoyang District,  
Beijing, 100020  
Customer Care China Tel.: 4009021628  
Tel.: +86 10 85251111 Ext. 330  
Fax: +86 10 85251001  
chinaoffice@tintometer.com  
www.lovibond.com  
China

### Tintometer South East Asia

Unit B-3-12, BBT One Boulevard,  
Lebu 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  
Malasia

### Tintometer Brazil

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

### Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive  
Sarasota, FL 34243  
Tel: 941.756.6410  
Fax: 941.727.9654  
sales@lovibond.us  
www.lovibond.us  
Estados Unidos de América

### 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  
India

### Tintometer Spain

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

Nos reservamos el derecho de cambios técnicos

Printed in Germany

Lovibond® and Tintometer® are Trademarks of the Tintometer Group of Companies