

# Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



## AF329 Platin-Cobalt-/Hazen-/APHA-Einheiten

Visual Colour Grading of Platinum-Cobalt/Hazen/APHA Colour (Range 0 - 250 mg)



- Ideal für die Messung von leicht gelben Flüssigkeiten, wie Wasser, Öl und Chemikalien
- Schnelle, Ökonomische & Tragbare visuelle Übereinstimmung
- Zwei-Feld Ansicht für genaue Ergebnisse
- Konstante Lichtverhältnisse garantiert

Bestell-Nr.: 433290

### Bessere Empfindlichkeit und Genauigkeit

Das Lovibond® AF329 ist ein spezielles Kit für die visuelle Farbestufung mit Platin-Kobalt/Farbe/APHA Farbe in einem Bereich von 0 - 250 mg Pt/l. Es wird üblicherweise verwendet um leicht gelbe Flüssigkeiten, wie Wasser, Öl und Chemikalien, zu messen. Die Farbe wird durch den visuellen Abgleich einer Probensäule in einem Nessler Zylinder mit einem vorkalibrierten Farbstandard ermittelt. Die Farbstandards sind stabil gefärbt und werden nicht durch UV-Licht oder extreme Umgebungsbedingungen beeinträchtigt. Da die Probenfarben relativ ungesättigt sind veredelt das Kit einen langen Weglängen Nessleriser um der Messung eine größere Empfindlichkeit und Genauigkeit zu geben.

### Schnelle, Ökonomische & Tragbare visuelle Übereinstimmung

Der Comparator 2000+ ist ein flexibles, modulares System für die visuelle Farbermittlung. Durch die Verwendung eines geeigneten Comparator Geräts und Farbscheibe können Sie die Probe schnell gegen die kalibrierte, farbstabile Glasstandards vergleichen.

### Zwei-Feld Ansicht für genaue Ergebnisse

Lovibond® Comparator Geräte enthalten ein integriertes Prisma, das die Probe- und Vergleichsfelder überlappen lässt, dies verbessert den Farbunterschied und die Überlappung. Das Prisma ist ultraschallversiegelt, um eine Verschmutzung der Optik zu verhindern. Jeder individuell abgestufte Glasstandard gibt eine eigenständige Stufe im Messbereich (im Gegensatz zu einer durchgängigen Abstufung) wieder, dies hilft der Farbunterscheidung und ermöglicht eine hohe Genauigkeit der Ergebnisse.

### Konstante Lichtverhältnisse garantiert

Ein optionales Element des Comparator 2000+ ist die Tageslicht 2000 Beleuchtungseinheit. Dabei handelt es sich um eine standardisierte

Lichtquelle, die konstante Beleuchtungsverhältnisse für genaue Farbeinschätzungen garantiert. Dies ist besonders bei blassen Proben sehr hilfreich. Durch den Gebrauch einer Lovibond® Beleuchtungseinheit können Sie gleichförmigen Lichtverhältnissen für den Farbgleich, 24 Stunden am Tag und unabhängig vom Umgebungslicht, sicher sein.

### Verlängerte Lagerzeit

Das einzigartige Feature der Lovibond® Testscheiben ist ihr eingebauter gefärbter Glasstandard, der farbstabil ist und nicht von UV Licht oder extremen Umweltbedingungen beeinflusst wird.

Bitte beachten Sie, dass wir keine Kompatibilität von den eingestellten Lovibond® Comparator 1000 Scheiben mit den Scheiben des Lovibond® Comparator 2000+ gewährleisten können.

### Industrie

Chemische Industrie | Lebensmittel- und Getränkeindustrie | Ölindustrie | Pharmazeutische Industrie

### Applikation

Chemikalien | Mineralöle und Wachse | Pharmazeutische Produkte- und Kosmetik | Speiseöle und -fette

### AF329 Platin-Cobalt-/Hazen-/APHA-Einheiten

Das Lovibond® AF329 ist ein spezielles Kit für die visuelle Farbestufung mit Platin-Kobalt/Farbe/APHA Farbe in einem Bereich von 0 - 250 mg Pt/l. Es wird üblicherweise verwendet um leicht gelbe Flüssigkeiten, wie Wasser, Öl und Chemikalien, zu messen. Da die Probe-

farben relativ ungesättigt sind verwendet das Kit einen langen Weglängen Nessleriser um der Messung eine größere Empfindlichkeit und Genauigkeit zu geben. Der Comparator 2000+ ist ein leicht bedienbares, Einsteiger Farbmesssystem, das die Farbe der Probe direkt mit der Farbe eines Glases in einer Scheibe vergleicht. Sie müssen nur die Scheibe rotieren, um das nächste Ergebnis auf der Skala zu erhalten.

## Technische Daten

**Applicable Standard** ASTM D1209  
ISO 6271

**Farb-Durchsichtigkeit** Transparent

**Tragbarkeit** Tragbar

## Lieferumfang

- 1 x Nessleriser Tageslicht 2000+
- 1 x Ständer für Nessleriser Einheit
- 1 x NSB Farbkala Scheibe
- 1 x CAA Farbkala Scheibe
- 1 x CAB Farbkala Scheibe
- 1 x 2150 Nessleriser Körper
- 1 x 2250 Nessleriser Körper
- 1 x Paar Nessler Zylinder AF306P
- 1 x Paar Nessler Zylinder 250mm DB420

### Tintometer GmbH

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

### 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  
Vereinigtes Königreich

### 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,  
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  
Malaysia

### Tintometer Brasilien

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

### Tintometer Inc.

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

### 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  
Indien

### Tintometer Spanien

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