

# Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



## AF333 Scala cromatica dello iodio (DIN 6162)

Measure Colour to Iodine Scale Specified in DIN 6162



- Kit indipendente con tutto il necessario per misurare il colore dello iodio
- Misura dal giallo al marrone da 1 (più luminoso) a 500 (più scuro)
- Corrispondenza visiva rapida, economica e portatile
- Vista a due campi per risultati accurati

N. ordine: 433330

### Tutto ciò che serve per misurare la scala cromatica dello iodio (specificata nella norma DIN 6162)

La scala cromatica dello iodio varia dal giallo al marrone, definita da speciali diluizioni di una soluzione di iodio, da 1 per il colore più chiaro a 500 per il più scuro. Viene utilizzata principalmente in Europa per solventi, plastificanti, resine, oli e acidi grassi. L'unità platino-cobalto è adatta per colori che indicano 1 o meno sulla scala cromatica dello iodio.

### Corrispondenza visiva rapida, economica e portatile

Comparator 2000+ è un sistema modulare flessibile per la determinazione visiva del colore. Utilizzando uno strumento comparatore idoneo e un disco colorimetrico è possibile confrontare rapidamente il campione con standard tarati in vetro di colore inalterabile.

### Vista a due campi per risultati accurati

I dispositivi Lovibond® Comparator includono un prisma integrato che sovrappone i campi di campionamento e di confronto, migliorando la distinzione cromatica e la sovrapposizione. Il prisma è sigillato ad ultrasuoni per impedire la contaminazione dell'ottica. Ogni standard di vetro graduato singolarmente rappresenta un passo indipendente nel campo di misura (invece di una gradazione continua), che aiuta la differenziazione del colore e consente di ottenere risultati di alta precisione.

### Condizioni di illuminazione costanti garantite

Un elemento opzionale del Comparator 2000+ è l'unità di illuminazione Daylight 2000. Si tratta di una sorgente luminosa standardizzata, che garantisce condizioni di luce costante per valutazioni accurate dei colori. Questo è particolarmente utile per i campioni pallidi. Utilizzando un'unità d'illuminazione Lovibond® è possibile essere certi di avere

condizioni di illuminazione uniformi per il confronto dei colori, 24 ore al giorno e indipendentemente dalla luce ambientale.

### Tempo di stoccaggio prolungato

La caratteristica unica dei dischi per analisi Lovibond® è il vetro colorato standard incorporato, che è stabile nel colore e non è influenzato dalla luce UV o da condizioni ambientali estreme.

Si prega di notare che non possiamo garantire la compatibilità dei dischi Lovibond® Comparator 1000 con i dischi del Lovibond® Comparator 2000+.

### Industria

Altre industrie | Industria chimica | Industria olearia

### Applicazione

Oli e grassi alimentari | Sostanze chimiche

### AF333 Scala cromatica dello iodio (DIN 6162)

Misurazione visiva della scala cromatica dello iodio secondo la norma DIN 6162. La scala varia dal giallo al marrone, definita da speciali diluizioni di una soluzione di iodio, da 1 per il colore più chiaro a 500 per il più scuro. Viene utilizzata principalmente in Europa per solventi, plastificanti, resine, oli e acidi grassi. L'unità platino-cobalto è adatta per colori che indicano 1 o meno sulla scala cromatica dello iodio.

## Dati tecnici

<b>Applicable Standard</b>	DIN 6162
<b>Colour Type</b>	Transparent
<b>Portabilità</b>	Portatile

## Fornitura

- 1 x Lovibond® 2000+ Comparator
- 1 x Comparatore di luce diurna 2000+
  
- 1 x 4/57 Disco 1-9 iodio
- 1 x 4/58 Disco 10-50 Iodio
- 1 x 4/59 Disco 60-300 iodio
- 1 x Cuvetta W680.OG.10mm
- 1 x Cuvetta W680.OG.25mm

### Tintometer GmbH

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

### 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  
Regno Unito

### 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  
Cina

### 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  
Malesia

### Tintometer Brazil

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

### Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive  
Sarasota, FL 34243  
Tel: 941.756.6410  
Fax: 941.727.9654  
sales@lovibond.us  
www.lovibond.us  
Stati Uniti d'America

### 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  
Spagna