

# Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



## AF710-3

Visual Grading for the Wesson Method



- Classificação visual dos óleos & Gorduras
- Aprovado pela Sociedade dos químicos do petróleo americana (AOCS)
- Medidas de acordo com o método oficial AOCS Cc 13b-45

Artigo No: 107103

### Colorímetro visual para o método oficial AOCS Cc 13b-45, o método Wesson

O AF 710 é um dispositivo projetado para o uso otimizado dos modelos de filtro de vidro Lovibond® para expressar a cor de acordo com a escala de cores AOCS Tintometer®. A escala de cores AOCS Tintometer® é uma versão especial vermelha e amarela da escala de cores Lovibond® RYBN que utiliza a escala vermelha AOCS Tintometer® (esta não é a mesma que a escala vermelha padrão Lovibond®). A AF 710-3 aceita os tubos de amostra especiais de vidro plano de fundo plano especificados no método oficial AOCS Cc 13b-45, marcados para indicar uma coluna de óleo de ½", 1" e 5¼".

### Padrões reconhecidos internacionalmente

O Lovibond® AF 710-3 é um instrumento visual aprovado pela Sociedade dos químicos do petróleo americana para a medição de cor de óleos e gorduras.

### Determinação da cor simples

Pode fazer medição facilmente a cor de uma amostra comparando a luz que passa por uma coluna de óleo com a luz que passa por uma série de vidros vermelhos e amarelos calibrados de acordo com a escala de cores AOCS Tintometer®. Os copos são variados até se encontrar uma combinação de cores para a luz que passa através do óleo. Pode expressar esta cor através de unidades vermelhas e amarelas.

### Sem luz ambiente excessiva

O suporte do tubo evita que a luz entre nas laterais dos tubos. Ele pega dois tubos, um com a amostra e outro que transmite a mesma quantidade de luz para o vidro colorido.

## Indústria

Indústria de Alimentos e Bebidas | Indústria Química | Óleo e Gás | Outras Indústrias

## Aplicação

Óleos e Gorduras Comestíveis | Óleos e Graxas de Petróleo | Produtos Domésticos

## AF710-3

O AF710-3 é um instrumento visual aprovado pela Sociedade dos químicos do petróleo americana (AOCS) para avaliação de cor de óleos e gorduras de acordo com o método oficial AOCS Cc 13b-45, o Método Wesson.

## Dados Técnicos

<b>Applicable Standard</b>	AOCS Cc 8d-55 AOCS Cc 13b-45 AOCS Cc 13j-97
<b>Tipo de Cor</b>	Transparent
<b>Fonte de Alimentação</b>	230 V / 50-60 Hz ou 115 V / 50-60 Hz
<b>Portabilidade</b>	Benchtop
<b>Tela Sensível ao Toque</b>	Não

## Texto do Escopo de Entrega

O AF 710-3 está equipado com um conjunto completo de vidros coloridos AOCS Tintometer, dois tubos de amostra e um filtro de vidro calibrado para testes de conformidade regulares.

## Acessórios

Título	Artigo No
Armação AF70-3 AOCS	109080
Dispositivo coletor	114199
Porcelana para AOCS	115600
Lâmpada 12 V 20 W	122340

### Tintometer GmbH

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

### 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,  
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  
Malásia

### 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  
EUA

### 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  
Índia

### Tintometer Spain

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

Technical changes without notice

Printed in Germany

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