

# Lovibond® Colour Measurement Tintometer® Group



## AF509C voor scheepsdieselbrandstof van het type F76

Kit for Visual Colour Grading of Type F76 Marine Diesel Fuels according to ASTM Colour



- Snelle, economische & draagbare visuele overeenkomst
- Tweeveldweergave voor een nauwkeurig resultaat
- Gegarandeerde constante lichtomstandigheden

Bestelnr.: 415090

### Snelle meting ter plaatse

Met deze speciale kit kunt u snel de kleur van type F76 scheepsdiesel meten volgens een beperkt bereik van de ASTM-schaal.

Het is ontworpen om ervoor te zorgen dat dieselmotoren van het type F76 de juiste brandstof gebruiken om fouten in het brandstofverbruik, die leiden tot dure reparaties, te voorkomen.

De test is gebaseerd op een directe vergelijking van de monsterkleur met een kleurenschijf met de ASTM-kleurnormen.

Hierdoor kunt u de diesel binnen enkele minuten goedkeuren of weigeren.

### Eenvoudige vaststelling

De Lovibond® AF 509/C bevat een testschijf met een beperkt aantal ASTM-kleurenstandaarden (1-5 eenheden in tegenstelling tot de volledige breedte van 0,5-8 eenheden).

Dit is voldoende voor dit doel, want F76 diesel heeft een kleur van 3,5 ASTM-kleur en dus is uw keuze beperkt.

### Snelle, economische & draagbare visuele overeenkomst

De Comparator 2000+ is een flexibel, modulair systeem voor visuele kleurbeoordeling.

Door gebruik te maken van een geschikte comparator en kleurenschijf, kunt u het monster snel vergelijken met de gekalibreerde, kleurstabiele glasstandaarden.

### Tweeveldweergave voor een nauwkeurig resultaat

Lovibond® Comparator-apparaten bevatten een geïntegreerd prisma dat de monster- en vergelijkingsvelden overlapt, waardoor kleurverschillen en overlappingsen worden verbeterd.

Het prisma is ultrasonisch gesloten om besmetting van de optiek te voorkomen.

Elke individueel geclassificeerde glasstandaard vertegenwoordigt een onafhankelijk niveau in het meetbereik (in tegenstelling tot een continue indeling), wat de kleurdifferentiatie bevordert en een hoge nauwkeurigheid van de resultaten mogelijk maakt.

### Gegarandeerde constante lichtomstandigheden

Een optioneel element van de Comparator 2000+ is de Daylight 2000-verlichtingseenheid.

Dit is een gestandaardiseerde lichtbron die constante lichtomstandigheden garandeert voor nauwkeurige kleurschattingen.

Dit is vooral nuttig voor bleke monsters.

Door gebruik te maken van een Lovibond®-verlichtingseenheid, bent u 24 uur per dag verzekerd van uniforme lichtomstandigheden voor een passende kleurstelling, ongeacht het omgevingslicht.

### Verlengde opslagtijd

Het unieke kenmerk van de Lovibond®-testschijven is de ingebouwde standaard van gekleurd glas, die kleurstabiel is en niet wordt beïnvloed door uv-licht of extreme omgevingsomstandigheden.

Houd er rekening mee dat wij de compatibiliteit van de schijven van de Lovibond® Comparator 1000 met de schijven van de Lovibond® Comparator 2000+ niet kunnen garanderen.

## Industrie

Olie-industrie

## Applikation

Minerale oliën en wassen

## AF509C voor scheepsdieselbrandstof van het type F76

De Comparator 2000+ is een eenvoudig te gebruiken instapmodel om kleuren te meten, dat de kleur van het monster direct vergelijkt met de kleur van het glas in een schijf. Het enige wat je hoeft te doen is de schijf te roteren om het volgende resultaat op de schaal te krijgen.

## Technische gegevens

**Applicable Standard** ASTM D1500  
ASTM D6045  
ISO 2049

**Colour Type** Transparent

**Draagbaarheid** Draagbaar

## Leveromvang

- Robuuste behuizing met
- 1 x Lovibond 2000+ Comparator
- 1 x 4/81 ASTM-dieselbrandstofschiif voorgekalibreerd tot 1, 2, 3, 4.5, 4, 4.5, 5
- 2 x W680.OG.33mm cuvet
- 1 x kitinstructie

### Tintometer GmbH

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

### The Tintometer Limited

Lovibond House  
Sun Rise Way  
Amesbury, SP4 7GR  
Tel.: +44 (0)1980 664800  
sales@lovibond.uk  
www.lovibond.com  
Verenigd Koninkrijk

### 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  
Maleisië

### Tintometer Brazil

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

### Tintometer Inc.

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

### 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  
Spanje