



893 Professional Biodiesel Rancimat

2.893.0010

El 893 Professional Biodiesel Rancimat es un sistema de análisis para la determinación sencilla y segura de la estabilidad a la oxidación del biodiésel (ésteres metílicos de ácidos grasos, FAME) y mezclas de biodiésel conforme a las normas EN 14112, EN 15751 y EN 16568. Con 8 posiciones de medida en 2 bloques de calefacción. La pantalla integrada muestra el estado del aparato y de cada posición de medida individual. Los botones de inicio de cada posición de medida permiten iniciar la medida en el aparato. Los prácticos recipientes de reacción desechables y los accesorios aptos para lavavajillas permiten reducir el coste de la limpieza de los accesorios a un mínimo absoluto. Esto ahorra tiempo y dinero, y mejora considerablemente la precisión y la reproducibilidad.

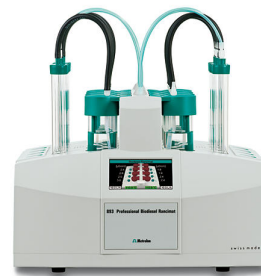
Todos los accesorios necesarios para la realización de las determinaciones están incluidos en el suministro básico. Para el control de aparatos y para la grabación, evaluación y almacenamiento de datos se requiere el software StabNet.

Partes/accesorios 2.893.0010

Qt.	Order no.	Descripción
-----	-----------	-------------

El 893 Professional Biodiesel Rancimat es un sistema de análisis para la determinación sencilla y segura de la estabilidad a la oxidación del biodiésel (ésteres metílicos de ácidos grasos, FAME) y mezclas de biodiésel conforme a las normas EN 14112, EN 15751 y EN 16568. Con 8 posiciones de medida en 2 bloques de calefacción. La pantalla integrada muestra el estado del aparato y de cada posición de medida individual. Los botones de inicio de cada posición de medida permiten iniciar la medida en el aparato. Los prácticos recipientes de reacción desechables y los accesorios aptos para lavavajillas permiten reducir el coste de la limpieza de los accesorios a un mínimo absoluto. Esto ahorra tiempo y dinero, y mejora considerablemente la precisión y la reproducibilidad.

Todos los accesorios necesarios para la realización de las determinaciones están incluidos en el suministro básico. Para el control de aparatos y para la grabación, evaluación y almacenamiento de datos se requiere el software StabNet.



16 PCS

6.1808.050

Oliva de tubo / M8 exterior

1 rosca exterior M8 y 1 pieza en forma de oliva para tubos flexibles. Por ejemplo, para la camisa termostática de las unidades intercambiables y aparatos de medida de estabilidad.



1 PCS

6.2724.010

Filtro de polvo

Filtro de polvo para Rancimat y hornos Karl Fischer.



1 PCS

6.1808.020

Oliva de tubo con rosca interior M6

1 rosca interior M6 y 1 pieza en forma de oliva para tubos flexibles. Pieza de racores para unidades intercambiables y aparatos de medida de estabilidad.



1 PCS

6.1602.145

Adaptador para botella secadora

Cierre con rosca GL 45 para botella secadora 6.1608.050.



1 PCS

6.1805.010

Tubo de FEP / M6 / 13 cm

Con protección contra luz y doblado.



1 PCS

6.1608.050

Botella de secado horno / 100 mL / GL 45



10 PCS 6.1805.080 Tubo de FEP / M6 / 25 cm
Con protección contra luz y doblado.



1 PCS 6.1821.040 Tubo de filtración
Tubo de filtración para botella de secado 6.1608.050. Para Rancimat y hornos Karl Fischer.



8 PCS 6.1819.080 Tubo de alimentación de gas
Para aparatos de medida de estabilidad.



1 PCS 6.2151.020 Cable USB A - USB B / 1.8 m
Cable de conexión USB



8 PCS

6.1808.090

Adaptador de rosca M8 exterior / M6 interior

Rosca M8 exterior, M6 interior, Por ej. para el montaje de los tubos de aire 6.2418.XXX en el recipiente de reactivo 6.1429.XXX del aparatos de medida de estabilidad.



8 PCS

6.0913.130

Tapa de la celda de medida para instrumentos de medida de la estabilidad

Con celda de medida conductimétrica integrada.



24 PCS

6.1428.030

Vaso de medida de vidrio para medidas de estabilidad

Vaso de medida de vidrio transparente para aparatos de medida de la estabilidad



8 PCS

6.1451.010

Barrera de espuma

Barrera de espuma en el recipiente de reacción para medidas de estabilidad.



1 PCS

6.1429.050

Recipiente de reacción largo para medidas de estabilidad

Recipiente de reacción para la medida de estabilidad de aceites volátiles, aceites minerales y mezclas de biodiesel con 743 Rancimat y 873 Biodiesel Rancimat. En combinación con 6.2418.130. Embalaje con 100 unidades.



4 PCS

6.1454.040

Junta tórica

Junta tórica para tubo de aire para medidas de estabilidad. Juego de 8 piezas.



24 PCS

6.1839.000

Tubo de iso versinic / 0.22 m

Tubo flexible de conexión para aparatos de medida de estabilidad para la determinación de la estabilidad de oxidación de biodiesel.



1 PCS

6.2151.130

Cable USB A - USB B / 4,5 m

Cable de conexión USB

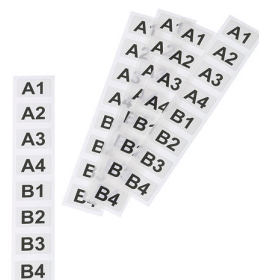


1 PCS

6.2250.000

Etiquetas laminadas

Etiquetas para tapas de recipientes de medida de aparatos de medida de estabilidad. Inscripción: A1, A2, A3, A4, B1, B2, B3, B4. 5 juegos de 8 unidades.

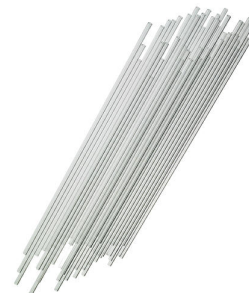


1 PCS

6.2418.130

Tubo de aire largo para medidas de biodiesel

Juego de 100 unidades. En combinación con 6.1429.050.



1 PCS

6.2628.000

Soporte para recipiente de reacción

Soporte de recipiente de reacción para aparatos de medida de estabilidad; para 1 recipiente de reacción para pesar la muestra.



1 PCS

6.2041.190

Soporte para recipientes de reacción

Fijación para recipiente de reacción para aparatos para medir la estabilidad. Para 8 recipientes de reacción.



1 PCS

6.2753.107

Tapa de recipiente de reacción para medidas de estabilidad

Para recipiente de reacción 6.1429.040 o 6.1429.050. Juego de 100 unidades.



1 PCS

6.6068.921

StabNet 2.x full Demo

Versión de demostración para StabNet. Versión de prueba de 30 días.



Accesorios opcionales

Order no.	Descripción	
6.1111.020	Sensor de temperatura Pt100 para aparatos de medida de la estabilidad (30 cm) Sensor de temperatura Pt100 (longitud: 30 cm) con cable fijo y enchufe Mini-DIN. Este sensor de temperatura sin vidrio es adecuado para el uso en instrumentos de medida de estabilidad (873 Biodiesel Rancimat y 893 Professional Biodiesel Rancimat).	
6.2059.000	Anillo giratorio Anillo giratorio de soporte para aparatos de medida de estabilidad.	
6.2324.010	Conductivity standard 100 µS/cm 250 mL Solución patrón de conductividad para la calibración de celdas de medida de conductividad con constante de celda de 0.1/cm.	
6.2326.000	Aceite de silicona para aparatos para la medida de la estabilidad (50 mL) Aceite de silicona para determinar el coeficiente de temperatura Delta T en los aparatos para la medida de la estabilidad.	

6.2757.000 Tubo colector de salida de aire para aparatos de medida de estabilidad
Incl. 8 tapones.



6.2821.090 Filtro de aspiración

Tamaño de poros 27 µm. Kit de 5 unidades. Para tubo de aspiración (6.1834.000) y tubos de aspiración (6.1821.040) y (6.1821.050).



6.5616.110 Juego de accesorios para la determinación de la corrección de temperatura en Biodiesel Rancimat.

Set para el ajuste exacto de la temperatura



6.5706.010 Consumable Kit Biodiesel Rancimat

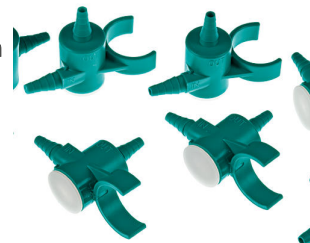
Contiene las piezas de desgaste más importantes para el Biodiesel Rancimat.



6.2753.200

Separador de aceite para Rancimat. Paquete con 8 unidades.

Para recoger componentes de prueba volátiles o productos de reacción en medidas de la estabilidad. Se fija a vasos de reacción 6.1429.0x0.



6.2771.000

Estabilidad de conductividad del juego de casquillos (8x)

Juego de casquillos de PP para tapa de vaso medidor para los aparatos de medida de la estabilidad.



6.6068.202

StabNet 2.x full

Programa de ordenador para el control y la gestión de datos de aparatos de medida de la estabilidad. Este software permite el control, el registro, la evaluación y la monitorización de datos, así como la generación de informes de las medidas de estabilidad.



Interfaz de usuario gráfica para las operaciones más frecuentes, amplios programas de base de datos, desarrollo de métodos, configuración del sistema, administración de usuarios muy flexible, completas funciones de exportación de datos y generador de informes que se puede configurar de forma individual.

StabNet Full cumple las directivas de la FDA 21 CFR parte 11.

Idioma de diálogo: alemán, inglés

Compatible con los siguientes aparatos:

- 892 Professional Rancimat
- 893 Professional Biodiesel Rancimat
- 895 Professional PVC Thermomat

1 licencia para un máximo de 4 aparatos de medida de la estabilidad en un ordenador.

Actualización de StabNet 1.0 o 1.1 (Full) a Stabnet 2.X full.



6.2811.000

Tamiz molecular

Criba molecular. Botella de 250 g. Tamaño de poros: 0.3 nm. Para Rancimat y aparatos Karl Fischer.



6.2811.010

Tamiz molecular (EE. UU.)

Tamiz molecular. Botella de 250 g. Tamaño de poro: 0,3 nm. Sin indicador de humedad. Para Rancimats y aparatos Karl Fischer.

Este producto está destinado a todos los usuarios residentes en EE. UU. El material se clasifica como peligroso conforme a la Norma de Comunicación de Peligro de la OSHA (29 CFR 1910.1200) en EE. UU.



6.2151.130

Cable USB A - USB B / 4,5 m

Cable de conexión USB

