



893 Professional Biodiesel Rancimat

2.893.0010

L'893 Professional Biodiesel Rancimat è un moderno sistema di analisi per la determinazione semplice e sicura della stabilità all'ossidazione del biodiesel (esteri di metile degli acidi grassi, FAME) e di miscele di biodiesel in conformità alle norme EN 14112, EN 15751 e 16568. Con 8 posizioni di misura in 2 blocchi di riscaldamento. Il display integrato indica lo stato dello strumento e di ogni singola posizione di misura. I tasti di avvio per ogni posizione di misura consentono l'avvio della misurazione sullo strumento. Il lavoro di pulizia può essere ridotto al minimo grazie a pratiche celle di reazione monouso ed accessori lavabili in lavastoviglie. Questo fa risparmiare tempo e costi e migliora notevolmente precisione e riproducibilità.

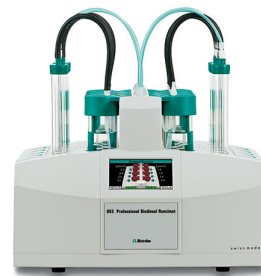
Tutti gli accessori necessari per l'esecuzione delle determinazioni sono forniti in dotazione. Per il controllo degli strumenti, la registrazione e valutazione dei dati, nonché per il salvataggio dei dati, è necessario il software StabNet.

Parti incluse 2.893.0010

Qt.	Order no.	Descrizione
-----	-----------	-------------

L'893 Professional Biodiesel Rancimat è un moderno sistema di analisi per la determinazione semplice e sicura della stabilità all'ossidazione del biodiesel (esteri di metile degli acidi grassi, FAME) e di miscele di biodiesel in conformità alle norme EN 14112, EN 15751 e 16568. Con 8 posizioni di misura in 2 blocchi di riscaldamento. Il display integrato indica lo stato dello strumento e di ogni singola posizione di misura. I tasti di avvio per ogni posizione di misura consentono l'avvio della misurazione sullo strumento. Il lavoro di pulizia può essere ridotto al minimo grazie a pratiche celle di reazione monouso ed accessori lavabili in lavastoviglie. Questo fa risparmiare tempo e costi e migliora notevolmente precisione e riproducibilità.

Tutti gli accessori necessari per l'esecuzione delle determinazioni sono forniti in dotazione. Per il controllo degli strumenti, la registrazione e valutazione dei dati, nonché per il salvataggio dei dati, è necessario il software StabNet.



1 filettatura esterna M8 e 1 oliva per tubi. E.g. per la camicia termostatica delle Unità Intercambiabili e degli strumenti di misura della stabilità.



Filtro antipolvere per Rancimat e per Karl Fischer Oven



1 PCS

6.1808.020

Raccordo ad oliva con filettatura interna M6

1 filettatura interna M6 e 1 oliva per tubi. Parte dell'econnessioni per le Unità Intercambiabili e per il 676 Sample Changer



1 PCS

6.1602.145

Sifone per bottiglia di essiccazione

Tappo a vite con filettatura GL 45 per bottiglia di essiccazione 6.1608.050.



1 PCS

6.1805.010

Tubo in FEP / M6 / 13 cm

Con protezione dalla luce e dalla strozzature



1 PCS

6.1608.050

Bottiglia di essiccazione per KF Oven / 100 mL / GL 45



10 PCS 6.1805.080 Tubi in FEP / M6 / 25 cm
Con protezione dalla luce e dalla strozzature



1 PCS 6.1821.040 Tubo con filtro
Tubi di filtrazione per 6.1608.050 bottiglie di essiccazione, 768 KF Oven,
832 KF-Thermoprep, Rancimat



8 PCS 6.1819.080 Tubo di ingresso del gas
Per Rancimat e PVC Thermomat



1 PCS 6.2151.020 Cavo USB A - USB B 1.8 m
Cavo di collegamento USB



8 PCS

6.1808.090

Adattatore con filettatura M8/M6

Filettatura esterna M8, filettatura interna M6, e.g. per montare il tubo dell'aria 6.2418.XXX nel recipiente di reazione 6.1429.030 del 679 Rancimat.



8 PCS

6.0913.130

Cella di misura conduttimetrica per 743/763

Cella di misura conduttimetrica per gli strumenti di stabilità 743 e 763.
Costante di cella $c = 1 \text{ cm}^{-1}$



24 PCS

6.1428.030

Cella di misura conduttimetrica per misure di stabilità

Cella di misura di conducibilità in vetro chiaro per le misure di stabilità.
Per 873 Biodiesel Rancimat, 743 Rancimat e 763 PVC Thermomat



8 PCS

6.1451.010

Barriera per la schiuma per misure di stabilità

Come barriera per la schiuma nei recipienti di reazione 6.1429.020 per Rancimat 743



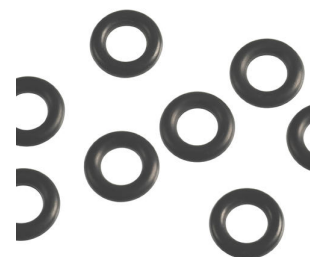
1 PCS 6.1429.050 Recipiente di reazione lungo per misure del biodiesel

Recipiente di reazione per misure di stabilità che coinvolgono oli volatili, oli minerali e miscele di biodiesel con il 743/873. Lunghezza 250 mm. In combinazione con 6.2418.130. Pacco da 100 pezzi.



4 PCS 6.1454.040 O-ring per tubo dell'aria

8 pezzi



24 PCS 6.1839.000 Tubo Iso-versinic da 0.22 m

Tubo di connessione per il 743 Rancimat per la determinazione della stabilità all'ossidazione del biodiesel



1 PCS 6.2151.130 Cavo USB A - USB B / 4,5 m

Cavo di collegamento USB

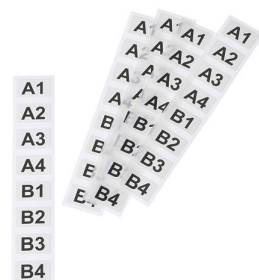


1 PCS

6.2250.000

Etichette laminate

Etichette per il coperchio del contenitore di misurazione per gli strumenti di misurazione della stabilità. Dicitura: A1, A2, A3, A4, B1, B2, B3, B4. 5 set da 8 pezzi.



1 PCS

6.2418.130

Tubo dell'aria lungo per misure del biodiesel

Set di 100 pezzi. Doppia lunghezza. In combinazione con 6.1429.050.



1 PCS

6.2628.000

Supporto per provetta di reazione

Supporto per provetta di reazione per strumenti di misurazione della stabilità, per 1 provetta di reazione, per la pesatura del campione.



1 PCS

6.2041.190

Supporto per celle di reazione

Supporto per recipienti di reazione per strumenti di stabilità; per 8 recipienti di reazione. Da usare con 679 Rancimat



1 PCS

6.2753.107

Coperchio recipiente di reazione per misurazioni di
stabilità

Per recipiente di reazione 6.1429.040 o 6.1429.050. Set da 100 pezzi.



1 PCS

6.6068.921

StabNet 2.x full Demo

Versione Demo di StabNet. Versione di prova valida 30 giorni.



Accessori opzionali

Order no.	Descrizione	
6.1111.020	Sensore di temperatura Pt100 per strumenti di misura della stabilità (30 cm) Sensore di temperatura Pt100 (lunghezza 30 cm) con cavo fisso e connettore Mini-DIN. Questo sensore di temperatura senza vetro è adatto all'impiego su strumenti di misura della stabilità (873 Biodiesel Rancimat e 893 Professional Biodiesel Rancimat).	
6.2059.000	Anello di supporto per strumenti di misura di stabilità Base rotante per 743 Rancimat, 763 PVC Thermomat	
6.2324.010	Conductivity standard 100 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 250 mL Standard di conduttività per la calibrazione delle celle di misura conduttimetrica con costante di cella = 0.1/cm	
6.2326.000	Olio di silicone per apparecchi di misura della stabilità (50 mL) Olio di silicone per determinare il coefficiente di temperatura Delta T negli apparecchi per la misura della stabilità.	

6.2757.000 Tubo di raccolta dell'aria per gli strumenti di stabilità
Inclusi 8 tappi



6.2821.090 Filtro di aspirazione

Grandezza dei pori: 27 µm. Set da 5 pezzi. Per tubo di aspirazione (6.1834.000) e tubi di filtrazione (6.1821.040) e (6.1821.050).



6.5616.110 Equipaggiamento per la determinazione della correzione di temperatura
nei Biodiesel Rancimat.

Set per la regolazione esatta della temperatura



6.5706.010 Consumable Kit Biodiesel Rancimat

Raccolta di importanti parti di consumo per il Biodiesel Rancimat.



6.2753.200

Separatore olio per Rancimat. Confezione con 8 unità.

Per raccogliere le componenti volatili dei campioni o dei prodotti di reazione in caso di stabilità. Viene fissato ai recipienti di reazione 6.1429.0x0.



6.2771.000

Set di manicotti conducibilità stabilità (8x)

Set di manicotti per il coperchio del contenitore di misura per gli strumenti di misura della stabilità in PP.



6.6068.202

StabNet 2.x full

Programma per PC per il controllo e la gestione dei dati degli strumenti di misura della stabilità. Il software consente l'acquisizione, la valutazione e il monitoraggio dei dati, nonché la creazione di relazioni sulle misure della stabilità.



Interfaccia utente grafica per operazioni di routine, programmi banche dati estesi, creazione di metodi, configurazione del sistema; amministrazione utenti molto flessibile, ampie funzioni di esportazione dei dati, generatore di relazioni configurabile individualmente.

StabNet Full soddisfa le direttive secondo FDA 21 CFR Part 11.

Lingue delle finestre di dialogo: tedesco, inglese

Sono supportati i seguenti strumenti:

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

1 licenza per un massimo di 4 strumenti di misura della stabilità su un PC.

Upgrade da StabNet 1.0 o 1.1 (Full) a Stabnet 2.X Full.



6.2811.000

Setacci molecolari

Setacci molecolari. Bottiglia contenente 250 g. Dimensione dei pori: 0.3 nm. Per Rancimat e strumenti Karl Fischer.



6.2811.010

Setaccio molecolare (US)

Setaccio molecolare. Bottiglia da 250 g. Grandezza dei pori: 0,3 nm. Senza indicatore di umidità. Per Rancimat e strumenti Karl-Fischer.

Questo prodotto è destinato a tutti gli utenti residenti negli Stati Uniti. Il materiale è classificato come pericoloso negli Stati Uniti secondo lo standard OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).



6.2151.130

Cavo USB A - USB B / 4,5 m

Cavo di collegamento USB

