



Eco Coulometer avec électrode génératrice à diaphragme

2.1028.0010

L'Eco Coulometer à agitateur magnétique intégré et écran tactile est parfaitement adapté à la détermination de la teneur en eau dans la gamme de 10 µg à 200 mg d'eau absolue. Des méthodes prédéfinies permettent une grande facilité de mise en service de l'appareil. Outre les impressions conformes aux BPL sur papier ou en PDF, l'Eco Coulometer offre également la possibilité de connecter des balances ou d'envoyer les données de détermination à un PC en utilisant les rapports PC/LIMS. L'électrode indicatrice et l'électrode génératrice à diaphragme sont comprises dans le contenu de la livraison.

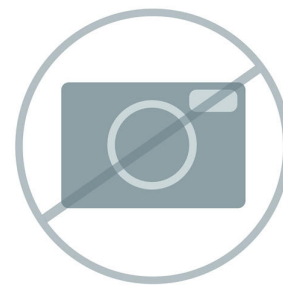
La coulométrie est la méthode parfaitement adaptée à la détermination des traces d'eau dans les liquides, les matières solides et les gaz. En outre, la coulométrie étant une méthode absolue, la détermination du titre n'est pas nécessaire.

Contenu de la livraison 2.1028.0010

Qt.	Order no.	Description
-----	-----------	-------------

L'Eco Coulometer à agitateur magnétique intégré et écran tactile est parfaitement adapté à la détermination de la teneur en eau dans la gamme de 10 µg à 200 mg d'eau absolue. Des méthodes prédéfinies permettent une grande facilité de mise en service de l'appareil. Outre les impressions conformes aux BPL sur papier ou en PDF, l'Eco Coulometer offre également la possibilité de connecter des balances ou d'envoyer les données de détermination à un PC en utilisant les rapports PC/LIMS. L'électrode indicatrice et l'électrode génératrice à diaphragme sont comprises dans le contenu de la livraison.

La coulométrie est la méthode parfaitement adaptée à la détermination des traces d'eau dans les liquides, les matières solides et les gaz. En outre, la coulométrie étant une méthode absolue, la détermination du titre n'est pas nécessaire.



Câble pour le raccordement d'une électrode analogique polarisable (tête enfichable G) sur un module de mesure analogique d'OMNIS.



Enveloppe de protection de l'écran de l'Eco Dosimat / Eco Titrator.



1 STK

6.0341.100

Électrode à double fil de platine pour la coulométrie

Électrode indicatrice utilisée pour le titrage coulométrique Karl Fischer.



1 STK

6.0344.100

Électrode génératrice avec diaphragme

Électrode génératrice avec diaphragme pour les titrages coulométriques Karl Fischer, rodage normalisé 29/22.

Cette électrode génératrice convient idéalement à :

- Échantillons à teneur en eau absolue très faible, 50 ppm
- Détermination coulométrique de la teneur en eau dans les échantillons huileux
- Applications utilisant des réactifs de cétone
- Applications utilisant des réactifs mauvais conducteurs (ajout de chloroforme, xylène > 10 %)



1 STK

6.1403.030

Tube d'adsorption KF pour cellule de coulomètre

Pour les coulomètres KF.



1 STK

6.1437.000

Bouchon à RN 14



2 STK 6.1448.020 Septum 16 mm, 5 pièces
Lot de 5 pièces.



1 STK 6.1464.320 Récipient de titrage KF / 80-250 mL / coulométrique



1 STK 6.1903.030 Barreau d'agitation / 25 mm

Barreau d'agitation à noyau magnétique, enrobé de PTFE, longueur 25 mm.



1 STK 6.2047.040 Support du récipient de titrage pour 899/917

Support du récipient de titrage pour cellules coulométriques pour 899 Coulometer et 917 Ti-Touch



1 STK

6.2104.120

Câble d'électrode / 1 m / H

Avec fiche H. Pour la connexion d'électrode génératrice - Coulomètre KF.
Longueur: 1 m



1 STK

6.2164.010

Bloc d'alimentation 100 - 240 V / 24 V CC

Bloc d'alimentation pour 915 KF Ti-Touch, 916 Ti-Touch, 917 Coulometer
et tous Eco Titrator / Eco Dosimat.



1 STK

6.2701.040

Fermeture à vis GL 18 avec orifice

En PBT. Avec orifice pour septum 6.1448.020. Pour la cellule sans
diaphragme 6.5405.000 et les récipients de titrage 6.1464.32X et
6.1465.320.



3 STK

6.2713.000

Joint PTFE RN14

Pour raccords à rodage sans graisse avec le rodage normalisé RN 14.



1 STK

6.2713.010

Joint PTFE RN29

Pour raccords à rodage sans graisse avec le rodage normalisé RN 29.



1 STK

6.2713.020

Joint PTFE RN19

Pour raccords à rodage sans graisse avec le rodage normalisé RN 19.



1 STK

6.2738.000

Entonnoir

Pour coulomètre KF.



2 STK

6.2816.030

Aiguille avec connecteur Luer

Aiguille permettant le remplissage du mercure dans l'électrode Multi-Mode et pour l'ajout d'échantillon lors du titrage Karl Fischer.



Seringue 5 mL en PP, avec connecteur Luer.



Accessoires optionnels

Order no.	Description
2.860.0010	860 KF Thermoprep Le 860 KF Thermoprep sert à la préparation thermique des échantillons dans le domaine des titrages Karl Fischer. De nombreuses substances ne sont pas appropriées à l'analyse directe par titrage Karl Fischer car elles sont insolubles, réagissent avec le réactif KF ou ne libèrent leur teneur en eau que lentement ou seulement à température élevée. À l'aide de petits récipients échantillons hermétiquement fermés (vials), les échantillons sont transférés dans le four, où la teneur en eau est ensuite déterminée, à l'aide d'un titreur KF volumétrique ou coulométrique.



6.1464.323	Récepteur de titrage KF / 80 - 250 mL / coulométrique / verre brun
------------	--



6.1465.320	Vase de titrage avec 2 ouvertures latérales / 80 - 250 mL / coulométrie Pour 756 et 831 KF Coulometers
------------	---



Imprimante matricielle compacte avec interfaces USB et RS232 pour

- 900 Touch Control (+)
- 915 KF Ti-Touch (+)
- 916 Ti-Touch (+)
- 917 Coulometer (+)
- 91X Meter (+)
- Eco Dosimat/titreur (+)
- 877/848 Titrino plus (6.2151.100 requis en complément)
- 865/876 Dosimat plus (6.2151.100 requis en complément)
- 862 Compact Titrosampler (6.2151.100 requis en complément)
- 870 KF Titrino plus (6.2151.100 requis en complément)
- 899 Coulometer (6.2151.100 requis en complément)



(+) câble fourni

2.1029.0010

Solvent Pump

Associée à un Eco Titrator / Eco KF Titrator / Eco Coulometer, la Solvent Pump est utilisée pour une addition de solvant sécurisée et l'aspiration du contenu du récipient de titrage sans contact avec les réactifs.

Avec le bloc d'alimentation 6.2164.010 proposé en option, une mise en œuvre indépendante de l'appareil est également possible.



6.1439.010

Tube d'addition et d'aspiration KF

Tube d'addition et d'aspiration KF pour cellule de coulomètre avec raccord M8 6.1811.010.



6.2811.010

Tamis moléculaire (US)

Tamis moléculaire. Flacon à 250 g. Dimension des pores : 0,3 nm. Sans indicateur d'humidité. Pour Rancimats et appareils Karl Fischer.

Ce produit est destiné à tous les utilisateurs résidant aux États-Unis. Le matériau est classé comme dangereux aux États-Unis selon la norme OSHA sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses (29 CFR 1910.1200).



6.2811.000

Tamis moléculaire

Tamis moléculaire. Flacon à 250 g. Dimensions des pores: 0.3 nm. Pour Rancimats et appareils Karl Fischer.

