917 Coulometer avec électrode génératrice sans diaphragme et 860 KF Thermoprep

2.917.1110

Le 917 Coulometer est un titreur compact destiné à la détermination coulométrique de l'eau selon Karl Fischer. « Reduced to the max » : le module de commande, l'agitateur et la pompe sont intégrés dans le 917 Coulometer pour permettre un changement rapide du réactif. Ceci fait économiser de la place sur la paillasse de laboratoire.

Nouveauté : le 917 Coulometer satisfait désormais aussi aux exigences du règlement FDA 21 CFR, partie 11. Vous n'aurez ainsi rien à craindre lors des audits.

Le 860 KF Thermoprep sert à la préparation thermique des échantillons. De nombreuses substances ne sont pas appropriées au titrage Karl Fischer direct, car elles sont insolubles, réagissent avec le réactif KF ou ne libèrent l'eau qu'elles contiennent que très lentement ou seulement à température élevée. Les échantillons sont placés dans le four dans des récipients d'échantillons fermés hermétiquement et leur teneur en eau est déterminée à l'aide du 917 Coulometer.

Contenu de la livraison 2.917.1110

Order Number	Description	Quantité
1.860.0010	**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 lanalyse 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. A laide de petits récipients échantillons hermétiquement fermés (vials), les échantillons sont transférés dans le four, où la teneur en eau est ensuite déterminée, à laide dun titreur KF volumétrique ou coulométrique.	1 PCS
1.917.0010	**917 Coulometer** Le 917 Coulometer est un titreur compact destiné à la détermination coulométrique de l'eau selon Karl Fischer. « Reduced to the max » : le module de commande, l'agitateur et la pompe sont intégrés dans le 917 Coulometer pour permettre un changement rapide du réactif. Ceci fait économiser de la place sur la paillasse de laboratoire. Gamme de mesure recommandée : 10 µg à 200 mg d'eau absolue La coulométrie est la méthode idéale pour déterminer les traces d'eau dans les liquides, les matières solides et gazeuses. Comme la coulométrie est une méthode absolue, la détermination du titre n'est pas nécessaire.	1 PCS

6.1903.030

Barreau d'agitation / 25 mm 1 PCS

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

6.1446.040

Bouchon fileté / M6 2 PCS

6.1805.100

Tuyau en FEP / M6 / 40 cm 1 PCS

Avec protection contre la lumière et le flambage

6.2739.000

Clé 1 PCS

Pour serrer les raccords à vis

6.1608.023

Bouteille en verre brun / 1 000 mL / GL 45 1 PCS

Pour unités interchangeables. Bouteille pour solutions auxiliaires.

6.1446.090

Bouchon / B-14/15 / M8 1 PCS

6.1602.105

Adaptateur de siphon pour bouteille / GL 45 / vert 2 PCS

Pour doser directement à partir de bouteilles à réactifs avec filetage GL 45.

6.1608.030

Flacon rond 1000 mL, GL 45 1 PCS

6.2816.030

Aiguille avec connecteur Luer 2 PCS

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

6.1623.000

Protection contre les débordements pour adaptateur pour bouteille 1 PCS

La protection contre les débordements pour adaptateur pour bouteille empêche le débordement de la bouteille de déchets lors de l'utilisation d'une pompe d'aspiration

---

6.1805.200

Tuyau PTFE / M8 / 0.5 m 2 PCS

6.1808.050

Raccord olive / M8 2 PCS

1 filetage extérieur M8 et 1 olive pour tuyaux, p.ex. pour manteau thermostatique des unités interchangeables et appareils de mesure de stabilité.

6.1819.050

Tuyau 1 PCS

Pour alésages filetés M8 du siphon de flacon 6.1602.10X avec flacon d'aspiration 6.1608.030. Pour 703 et 803 Ti Stand, 681 Pump Unit et 679 Rancimat

---

6.2104.020

Câble d'électrode / 1 m / F 1 PCS

Pour la connexion d'électrodes avec tête enfichable Metrohm G aux appareils Metrohm (prise de type F).

6.2023.020

Agrafe pour rodage RN 14/15 1 PCS

Agrafe pour RN 14/15

6.2164.010

Bloc d'alimentation 100 - 240 V / 24 V CC 1 PCS

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

6.1808.040

Adaptateur de filetage M6 extérieur / M8 intérieur 1 PCS

Filetage M6 extérieur, M8 intérieur.

6.2724.010

Filtre anti-poussière 1 PCS

Filtre anti-poussière pour Rancimats et fours Karl Fischer.

6.2816.070

Aiguille d'injection 1 PCS

Utilisée avec les fours Karl Fischer.

6.2816.080

Aiguille d'échappement 1 PCS

Pour Thermoprep KF.

6.0341.100

Électrode à double fil de platine pour la coulométrie 1 PCS

Électrode indicatrice utilisée pour le titrage coulométrique Karl Fischer.

6.1403.030

Tube d'adsorption KF pour cellule de coulomètre 1 PCS

Pour les coulomètres KF.

6.0345.100

Électrode génératrice sans diaphragme 1 PCS

Électrode génératrice sans diaphragme pour les titrages coulométriques Karl Fischer, rodage normalisé 29/22. Cette électrode génératrice convient à la plupart des applications où l'échantillon se dissout bien dans l'alcool.

6.1437.000

Bouchon à RN 14 1 PCS

6.1448.057

Fermeture septum en aluminium, 100 pièces 1 PCS

Avec fermeture en Al.

6.1448.020

Septum 16 mm, 5 pièces 2 PCS

Lot de 5 pièces.

6.2419.007

Flacon d'échantillon en verre 6 mL, 100 pièces 1 PCS

Flacon d'échantillon en verre jusqu'à 6 mL, adapté au septum 6.1448.057, 100 pièces

---

6.2047.040

Support du récipient de titrage pour 899/917 1 PCS

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

---

6.2104.120

Câble d'électrode / 1 m / H 1 PCS

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

---

6.2713.000

Joint PTFE RN14 3 PCS

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

6.2701.040

Fermeture à vis GL 18 avec orifice 2 PCS

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.

6.2713.010

Joint PTFE RN29 1 PCS

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

6.2713.020

Joint PTFE RN19 1 PCS

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

6.2738.000

Entonnoir 1 PCS

Pour coulomètre KF.

6.2816.090

Seringue 5 mL 2 PCS

Seringue 5 mL en PP, avec connecteur Luer.

6.1801.120

Tuyau PVC 4 mm / 6 mm, 2 m 1 PCS

6.2621.120 **Clé hexagonale 1.5 mm** 1 PCS

6.1609.010 **Tube d'adsorption avec embout de tuyau** 1 PCS

Couvercle avec embout de tuyau.

6.1819.030 **Tuyau** 1 PCS

Pour alésages filetés M8. Pour siphons de flacon 6.1602.1 XX et flacons 6.1608.0XX.

6.2723.300 **Capuchon protecteur pour 900 Touch Control** 1 PCS

Capuchon protecteur pour 900 Touch Control

6.6066.000

Clé USB pour Ti-Touch 1 PCS

Clé USB pour 915 KF Ti-Touch et 916 Ti-Touch.

6.1602.145

Adaptateur de siphon pour flacon sécheur 2 PCS

Fermeture à vis avec filetage GL 45 pour flacon sécheur 6.1608.050.

6.1805.010

Tuyau en FEP / M6 / 13 cm 1 PCS

Avec protection contre la lumière et le flambage.

6.1608.050

Four flacon sécheur / 100 mL / GL 45 2 PCS

6.1805.080

Tuyau en FEP / M6 / 25 cm 2 PCS

Avec protection contre la lumière et le flambage.

6.1821.040

Tube de filtration 2 PCS

Tube de filtration pour flacon sécheur 6.1608.050. Pour Rancimat et fours Karl Fischer.

6.1830.030

Tuyau de chauffage 1 PCS

Tuyau de chauffage avec filetage M6 pour les 860 KF Thermoprep, 885 Compact Oven Sample Processor et 874 USB Oven Sample Processor.

6.2048.030

Tige de guidage 1 PCS

Tige de guidage pour 860 KF Thermoprep.

6.2049.040

Support d'aiguille avec Luer-lock 1 PCS

Support d'aiguille (58 mm) avec Luer-lock pour les fours Karl Fischer 860, 874 et 885.

6.2060.010

Cable support 1 PCS

Utilisation avec le 860 KF Thermoprep.

6.2621.110

Pince pour septums d'injection 1 PCS

Pince pour septums d'injection, pour fermer les récipients échantillons de 6 mL. Pour Oven Sample Processor 774.

6.2063.010

Insertion d'échantillons pour récipients d'échantillon 6 mL (6.2419.007) 1 PCS

6.2627.000

Insert de four 1 PCS

Utilisation avec 860 KF Thermoprep.

6.1465.320

Vase de titrage avec 2 ouvertures latérales / 80 - 250 mL / coulométrie 1 PCS

Pour 756 et 831 KF Coulometers

6.1446.220

Bouchon module de solvant de changement du réactif 1 PCS

Bouchon pour le changement du réactif dans une cellule de titrage coulométrique avec un module de solvant.

Accessoires optionnels

6.2723.300
Capuchon protecteur pour 900 Touch Control

Capuchon protecteur pour 900 Touch Control

2.142.0100
Imprimante thermique Custom Q3X

Imprimante compacte avec interface USB pour

– 900 Touch Control
– 915 KF Ti-Touch
– 916 Ti-Touch
– 917 Coulometer
– 877 / 848 Titrino plus
– 865 / 876 Dosimat plus
– 91X Meter (câble 6.2151.140)
– Eco Dosimat / Titrator
– 862 Compact Titrosampler
– 870 KF Titrino plus
– 899 Coulometer

Largeur de papier 60 mm (40 caractères). Câble USB 6.2151.120 inclus.

2.143.0200
Imprimante matricielle TX-900MH

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

6.2811.000
Tamis moléculaire

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

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).