



IONIC Titrator KF

2.1040.6010

Puissant comme un ordinateur ! Avec son écran de 10 pouces et sa vaste base de données interne, l'IONIC Titrator offre un grand confort en termes de facilité d'utilisation et de gestion des données. Utilisez-le comme votre téléphone portable ou votre tablette et enregistrez directement sur l'appareil des milliers de déterminations.

Grâce au module de communication mobile intégré, vous pouvez téléverser vos données de détermination directement vers le Metrohm Data Service, le nouveau stockage de données dans le cloud de Metrohm, sans intégration à votre réseau local. Les données sont ainsi disponibles à tout moment et partout.

- Mesure du pH, de la tension et de la température
- Titrage volumétrique Karl Fischer
- Titrer/doser avec jusqu'à 4 Dosino Modules (250 000 étapes de dosage)
- Impression de rapports sur des imprimantes compactes ou réseau

Modes de titrage en option et autres extensions de fonctions :

- Licence fonctionnelle IONIC de titreur potentiométrique
- Conforme aux exigences légales : 21 CFR Part 11; EudraLex, Volume 4, Annex 11

- Deuxième poste de titrage avec agitateur magnétique ou à hélice en option
- Utilisation de jusqu'à trois électrodes analogiques ou numériques

Version avec une entrée de mesure numérique et une entrée de mesure analogique et un agitateur magnétique (à gauche). Pack complet pour le titrage volumétrique Karl Fisher, y compris Dosino Module, unité de dosage 10 mL et double électrode annulaire Pt. Sans pompe.

Contenu de la livraison 2.1040.6010

Order Number	Description	Quantité
6.1546.030	Tige tire-piston Pour les pistons des 807 Dosing Units ou des unités de cylindre OMNIS.	1 PCS
		
6.3032.210	807 Dosing Unit 10 mL 807 Dosing Unit avec puce électronique de données intégrée avec cylindre en verre de 10 mL et protection contre la lumière, pouvant être installée sur une bouteille à réactifs avec filetage en verre ISO/DIN GL 45, connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion. Connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion.	1 PCS
		
1.1042.0010	Dosino Module (câble de 0,75 m) Le Dosino Module est un moteur de haute précision qui permet d'étendre de façon peu encombrante un système de titrage OMNIS, par l'ajout d'une burette intelligente supplémentaire pour titrages, dosages et d'autres tâches de manipulation des liquides. Avec câble intégré (longueur 0,75 m).	1 PCS
		

6.05803.100

Kit de mise à niveau Measuring Interface Analog

1 PCS

Ce kit de mise à niveau contient tous les composants nécessaires à l'installation ultérieure d'une interface de mesure analogique supplémentaire.



1.1040.0120

IONIC Titrator avec 1 agitateur magnétique

1 PCS

Puissant comme un ordinateur ! Avec son écran de 10 pouces et sa vaste base de données interne, l'IONIC Titrator offre un grand confort en termes de facilité d'utilisation et de gestion des données.



6.05609.020

Accessoires KFT pour IONIC Titrator

1 PCS

Jeu d'accessoires complet pour le titrage volumétrique Karl Fischer avec l'IONIC Titrator



6.02164.020

Bloc d'alimentation : 100 à 240 V/24 V DC 5 A

1 PCS

Bloc d'alimentation pour IONIC Titrator



6.6083.010

Clé USB pour l'IONIC Titrator

1 PCS

Cette clé USB contient des exemples de méthode et d'autres documents.



6.06009.110

Licence fonctionnelle du IONIC KF Titrator

1 PCS

Licence fonctionnelle pour un titreur Karl Fisher IONIC.

Comporte les modes de mesure suivants :

- MEAS T/U/pH/pol/Upol
- Titration Karl Fischer (KFT)



6.02712.010

Capuchon protecteur pour l'écran du IONIC Titrator

1 PCS

Le capuchon protecteur protège l'écran du IONIC Titrator contre les projections accidentelles.



6.06009.028

Licence fonctionnelle agitateur magnétique IONIC (1) 1 PCS

Licence fonctionnelle pour le fonctionnement de l'agitateur magnétique. Une licence fonctionnelle permet de faire fonctionner un agitateur magnétique. Si deux agitateurs magnétiques doivent fonctionner avec l'IONIC Titrator, deux licences doivent être activées.



Accessoires optionnels

6.3032.120

807 Dosing Unit 2 mL



807 Dosing Unit avec puce électronique de données intégrée avec cylindre en verre de 2 mL et protection contre la lumière, pouvant être installée sur une bouteille à réactifs avec filetage en verre ISO/DIN GL 45, connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion. Connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion.

6.3032.150

807 Dosing Unit 5 mL



807 Dosing Unit avec puce électronique de données intégrée avec cylindre en verre de 5 mL et protection contre la lumière, pouvant être installée sur une bouteille à réactifs avec filetage en verre ISO/DIN GL 45, connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion. Connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion.

6.3032.210

807 Dosing Unit 10 mL



807 Dosing Unit avec puce électronique de données intégrée avec cylindre en verre de 10 mL et protection contre la lumière, pouvant être installée sur une bouteille à réactifs avec filetage en verre ISO/DIN GL 45, connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion. Connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion.

6.3032.220

807 Dosing Unit 20 mL



807 Dosing Unit avec puce électronique de données intégrée avec cylindre en verre de 20 mL et protection contre la lumière, pouvant être installée sur une bouteille à réactifs avec filetage en verre ISO/DIN GL 45, connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion. Connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion.

6.3032.250

807 Dosing Unit 50 mL



807 Dosing Unit avec puce électronique de données intégrée avec cylindre en verre de 50 mL et protection contre la lumière, pouvant être installée sur une bouteille à réactifs avec filetage en verre ISO/DIN GL 45, connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion. Connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion.

6.2047.110

Support de Polytron



Support de fixation de l'entraînement du Polytron sur la tige de potence.

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).

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.

2.1009.0010

OMNIS Solvent Module



OMNIS Solvent Module pour une addition de solvant sécurisée et l'aspiration du contenu du récipient de titrage sans contact avec les réactifs. Nouvelle version améliorée, résistante au chloroforme, chlorobenzène, xylène et acide acétique glacial (requiert OMNIS 4.4.1 ou supérieur). Contrôle manuel ou commande par le logiciel OMNIS pour la plus grande facilité d'utilisation possible. Accessoires, solvant et bouteille de déchets inclus.

2.136.0100

Polytron PT 1300 D



Polytron PT 1300 D - version Metrohm

Homogénéisateur pouvant être commandé directement par le logiciel OMNIS, tiamo™ ou le Touch Control.

Le Polytron PT 1300 D se compose d'un module de contrôle et d'un moteur. Le système d'accouplement au moteur permet un remplacement facile et rapide des agrégats sans outils supplémentaires.

Les échantillons solides peuvent être fragmentés sans difficulté. Cet appareil est également idéal pour obtenir un bon mélange dans le cas d'échantillons visqueux.

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
