



912 Conductometer, modèle de laboratoire

2.912.0210

Conductimètre monocanal portable pour mesurer la conductivité / les TDS / la salinité et la température. Avec cet appareil de mesure fonctionnant sur batterie et sa plaque de potence, vous êtes parfaitement équipé pour des mesures sur le terrain et en laboratoire.

- Conductimètre portable avec jeu de batteries incorporé
- Entrée de mesure de la conductivité analogique pour les cellules de mesure de la conductivité à 4 fils de Metrohm
- Boîtier robuste, étanche à l'eau et à la poussière (IP67), idéal pour une utilisation dans des conditions difficiles en extérieur et en laboratoire
- Écran d'affichage couleur à LCD rétro-éclairé pour une lecture facile des résultats
- Interface USB pour une exportation aisée des données sur ordinateur ou imprimante
- Mémoire interne de grande capacité (10 000 blocs de données)
- Modes utilisateur et expert protégés par PIN afin d'éviter toute modification accidentelle des paramètres
- Impression et exportation des données conformes aux BPL avec ID utilisateur et horodatage

Contenu de la livraison 2.912.0210

Qt.	Order no.	Description
1 STK	1.912.0010	912 Conductometer
Mesure de conductivité / des TDS / de la salinité et de la température pour les utilisations de routine en laboratoire et sur le terrain. Le 912 Conductometer permet de mesurer la conductivité, les TDS ou la salinité, ainsi que la température, valeurs de mesure qu'il affiche ensuite sur un grand afficheur couleur. Les informations importantes comme l'état de charge, l'utilisateur ou les ID sont visibles clairement d'un seul coup d'œil. Un mode expert protégé par PIN empêche les modifications accidentelles de divers paramètres. L'appareil est doté d'une batterie pour les utilisations mobiles, qui peut être rechargée pratiquement partout. Il va de soi qu'il est conforme également aux exigences selon IP67. Grâce à sa plaque de potence, cet appareil de mesure mobile peut facilement être transformé en appareil de mesure de laboratoire, et inversement. La mémoire des valeurs de mesure d'une très grande capacité (10 000 blocs de données) et une interface USB (impression conforme aux BPL ou exportation de données avec gestion des données dans TiBase en option) permettent un traitement professionnel des données.		
		
1 STK	6.2001.130	Plaque de potence pour 912/913/914
Plaque de potence permettant de transformer un 912/913/914 pH /conductimètre mobile en un appareil de laboratoire.		
		
1 STK	6.2008.060	Support de récipient de conservation d'électrode
Support de récipient pratique permettant de fixer les récipients de conservation de l'électrode aux pH/conductimètres 912, 913 ou 914.		
		

1 STK

6.2050.010

Bandoulière pour 912/913/914

Bandoulière pour les instruments de mesure 912/913/914



1 STK

6.2151.100

Adaptateur USB Mini (OTG) - USB A

Pour la connexion d'appareils USB



1 STK

6.2151.110

Câble USB MINI (OTG) - USB A, 1.8 m

Pour la connexion d'appareils USB



1 STK

6.2166.100

Bloc d'alimentation secteur USB 5,25 V / 1,53 A

Bloc d'alimentation secteur USB pour 912 / 913 / 914

Niveau de rendement VI



Accessoires optionnels

Order no.	Description
6.2166.500	Adaptateur 12 V USB pour les 912 / 913 / 914 pH/Conductometer Adaptateur 12 V USB pour les 912 / 913 / 914 pH/Conductometer.
6.2151.140	Câble en Y USB fiche A - USB fiche B - Mini fiche B Câble en Y pour raccorder une imprimante USB aux pH/conductimètres 912 / 913 / 914. Ce câble permet de relier en même temps une imprimante et le bloc d'alimentation secteur à l'appareil de mesure.
6.0917.080	Cellule de mesure de conductivité $c = 0,5 \text{ cm}^{-1}$ avec Pt1000 (câble fixe) Cellule de mesure de conductivité à 4 pôles avec constante de cellule $c = 0,5 \text{ cm}^{-1}$ (valeur guide) avec capteur de température intégré Pt1000 et câble fixe pour connexion aux appareils de mesure 912/914 pH /Conductometer. Grâce à la tige en PEEK robuste/incassable, ce capteur présente une très grande résistance mécanique et est adapté aux mesures de moyenne conductivité (de $15 \mu\text{S/cm}$ à 250 mS/cm) comme dans : • l'eau potable • l'eau de surface • les eaux usées



6.0918.040

Cellule de mesure de conductivité $c = 0,1 \text{ cm}^{-1}$ avec Pt1000 (câble fixe)

Cellule de mesure de conductivité en acier inoxydable avec constante de cellule $c = 0,1 \text{ cm}^{-1}$ (valeur guide) avec capteur de température intégré Pt1000 et câble fixe pour connexion aux appareils de mesure 912/914 pH / Conductometer.

Ce capteur est adapté aux mesures de faible conductivité (de 0 à $300 \mu\text{S}/\text{cm}$) comme dans l'eau déionisée.



6.0919.140

Cellule de mesure de conductivité $c = 1,6 \text{ cm}^{-1}$ avec Pt1000 (câble fixe)

Cellule de mesure de conductivité à 3 pôles avec constante de cellule $c = 1,6 \text{ cm}^{-1}$ (valeur guide) avec capteur de température intégré Pt1000 et câble fixe pour connexion aux appareils de mesure 912/914 pH / Conductometer.

Ce capteur est adapté aux mesures de forte conductivité (de 0,1 à $1\,000 \text{ mS}/\text{cm}$) comme dans :

- l'eau de mer
- l'eau de rinçage
- les solutions physiologiques



6.2324.110

Solution standard de conductivité $100 \mu\text{S}/\text{cm}$ 5x30 mL

Solution standard de conductivité pour le calibrage des cellules de mesure conductimétriques avec constante de cellule $c = 0,1/\text{cm}$.



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.
