

862 Compact Titrator



- Titreur intégré dans le passeur d'échantillons
- Automatisation simple à un prix raisonnable sur un espace limité
- 11 échantillons et une position de rinçage
- Simple, sûr, précis

862 Compact Titrosampler – unique en taille et performance

02

Le 862 Compact Titrosampler – titreur et passeur d'échantillons en un – est un poste de titrage complètement automatisé ne demandant pas plus de place qu'une balance analytique standard. Oubliez les adaptations de systèmes complexes avec de longues heures de formation des opérateurs. Un grand nombre de méthodes de titrage prédéfinies, combinées à un maniement simple et clair, rendent l'utilisation du système immédiate.

Déballer – installer – lancer!

plus:

- Titrages dynamique et monotone (DET / MET)
- Titration à point final prédéfini (SET)
- Calibrage complètement automatique de l'électrode pH
- Grand écran avec courbe en temps réel
- Agitateur à hélice pour une homogénéisation optimale
- Traitement des échantillons en série sur 11 positions





Les packages Compact Titrosampler contiennent tout ce qu'il faut pour une installation rapide et une utilisation immédiate du système. Cet appareil combiné automatise vos déterminations et vous libère des tâches de routine ennuyeuses.

Food/Beverage Compact Titrosampler

Le Food/Beverage Compact Titrosampler constitue le package complet pour les analyses les plus courantes dans le domaine de l'agroalimentaire. Les nombreux accessoires dont vous avez besoin pour vos analyses sont contenus dans ce package et vous permettent de commencer à travailler immédiatement.

Salt Compact Titrosampler

Le Salt Compact Titrosampler constitue un package complet pour la détermination de chlorure dans différents échantillons. Les accessoires proposés sont particulièrement conçus pour cette application et permettent ainsi une installation simple et rapide.

plus:

- «**Tout inclus**»: déballer – installer – lancer
- **Unité de distribution intelligente avec contrôle du titrant**
- **Documentation d'application détaillée**
- **Imprimante USB compacte en option**



Compact Titrosampler – simple, sûr et précis

04

Sur un total de 12 positions, les analyses les plus différentes peuvent être exécutées de façon complètement automatique et l'électrode peut être rincée ou conditionnée entre les déterminations.

La clé USB incluse dans la livraison peut aussi bien être utilisée pour sécuriser vos méthodes que pour le transfert de données vers votre LIMS.

Vous visualisez votre courbe de titrage en temps réel sur

le grand écran clairement présenté et vous pouvez suivre immédiatement l'état actuel de la série d'échantillons. Des échantillons urgents peuvent à tout moment être analysés en priorité. Cet appareil compact satisfait tous vos souhaits grâce à la fonctionnalité «plug and play» de l'Unité de distribution intelligente, de l'agitateur et de l'imprimante USB, ainsi que grâce à une entrée de mesure haute précision, le maniement par souris et différentes options de dialogue.

Avantages du 862 Compact Titrosampler

- Appareil de titrage compact à prix raisonnable
- Installation et maniement faciles
- Unité de distribution intelligente avec contrôle du titrant
- Précision supérieure grâce à l'entrée de mesure de haute résolution
- Courbe en temps réel
- Imprimante USB compacte en option





Ouvert à tout

La tête de titrage offre suffisamment de place pour un agitateur à hélice et jusqu'à deux électrodes. Avec les pointes de burette préinstallées, il est possible d'ajouter le titrant et une solution auxiliaire. Si nécessaire, le système peut être équipé de pompes de rinçage et d'aspiration.

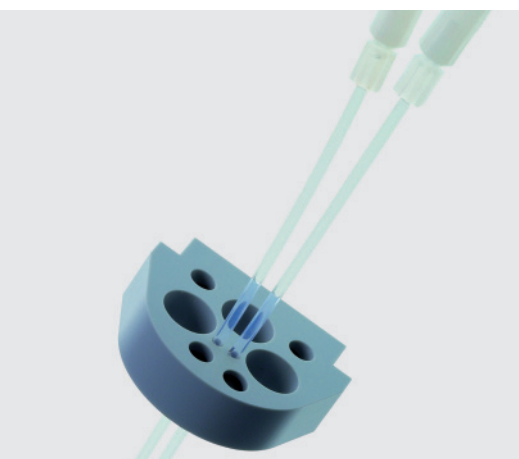
D'un prix avantageux – mais sûr!

Le 862 Compact Titrator ne fait aucun compromis concernant la sécurité de fonctionnement. Grâce au système anti-éclaboussures et au support de Dosino fournis,

l'utilisateur est protégé de tout contact avec les produits chimiques. Les connexions électriques sont protégées contre la pénétration de liquides.

Adapté au travail de routine

Pour la création de méthodes sur le 862 Compact Titrator, il suffit de charger la méthode de titrage correspondante, de régler les quatre paramètres d'automatisation et de sauvegarder. Puis tout le reste n'est que routine.



Simple mais flexible

Avec le 862 Compact Titrosampler, vos titrages seront réalisés rapidement, simplement et dans un espace limité – ce système peut toutefois évoluer comme vous l'entendez et selon vos exigences.

Peu importe que vous ayez à distribuer une solution supplémentaire avant le titrage, que vous deviez brancher une balance directement au Compact Titrosampler ou que simplement vous vouliez connecter un clavier pour la saisie de l'identification des échantillons – nous y avons déjà pensé et tout a été prévu.

Vos analyses nécessitent une procédure de nettoyage puissante? Avec la 843 Pump Station (au choix deux pompes à membrane ou péristaltiques), vous pouvez en seulement quelques minutes compléter l'équipement avec deux pompes de haute performance.



843 Pump Station (péristaltique)



843 Pump Station (membrane)

Packages Compact Titrosampler

07

- 2.862.0010 Compact Titrosampler**
contient 862 Compact Titrosampler et 802 Stirrer (agitateur à hélice)
- 2.862.0110 Compact Titrosampler avec imprimante**
contient 862 Compact Titrosampler, 802 Stirrer (agitateur à hélice) et imprimante USB compacte
- 2.862.1010 Food/Beverage Compact Titrosampler**
contient 862 Compact Titrosampler, 802 Stirrer (agitateur à hélice), 800 Dosino avec Unité de distribution 20 mL et Ecotrode plus
- 2.862.1110 Food/Beverage Compact Titrosampler avec imprimante**
contient 862 Compact Titrosampler, 802 Stirrer (agitateur à hélice), 800 Dosino avec Unité de distribution 20 mL, Ecotrode plus et imprimante USB compacte
- 2.862.2010 Salt Compact Titrosampler**
contient 862 Compact Titrosampler, 802 Stirrer (agitateur à hélice), 800 Dosino avec Unité de distribution 20 mL et Ag Titrode
- 2.862.2110 Salt Compact Titrosampler avec imprimante**
contient 862 Compact Titrosampler, 802 Stirrer (agitateur à hélice), 800 Dosino avec Unité de distribution 20 mL, Ag Titrode et imprimante USB compacte

Accessoires optionnels

- 2.843.0030** 843 Pump Station (membrane) – rinçage/aspiration
2.843.0130 843 Pump Station (péristaltique) – rinçage/aspiration

- 6.2151.110 Câble USB MINI (OTG) – USB A, 1.8 m
6.2151.120 Câble USB MINI (OTG) – USB B, 1.8 m

Unités de distribution intelligentes équipées de puce de données, comprenant les accessoires et deux pointes de burette, dont une avec vanne de sortie anti-diffusion

- 6.3032.120 Volume de burette 2 mL
6.3032.150 Volume de burette 5 mL
6.3032.210 Volume de burette 10 mL
6.3032.220 Volume de burette 20 mL
6.3032.250 Volume de burette 50 mL

- Option pour la connexion d'une balance
6.2148.020 RS-232/USB Box
6.2151.030 Câble USB A – USB B

- Option pour la connexion d'une imprimante
2.141.0100 Imprimante thermique USB Neo's
6.9001.050 Papier thermique pour imprimante thermique USB Neo's



www.metrohm.com

