



Titropackage plus 848

- **Titreur de routine 848 compact avec courbe en temps réel**
- **Automatisation facile sur un encombrement limité**
- **Automatisation économique**
- **11 positions pour échantillons et une position de rinçage**

Titrimo
PLUS

Système économique offrant de nombreux avantages

Titropackage plus 848

Le système comprend le Titrino plus 848, le Passeur d'échantillons compact 869, l'Agitateur à hélice 802, l'Ecotrode plus ainsi que des accessoires supplémentaires.

Les accessoires complets favorisent l'installation simple et rapide du système aussi bien que son utilisation immédiate. Un grand nombre de méthodes prédéfinies, associé à un maniement extrêmement convivial, permettent une utilisation directe sans configurations préalables, formation de l'utilisateur ou optimisation de méthodes. Le passeur d'échantillons automatise les déterminations et libère l'utilisateur des tâches de routine exigeant beaucoup de temps. La clé USB, contenant de nombreuses méthodes prédéfinies, peut s'utiliser non seulement pour la sauvegarde de vos méthodes mais aussi pour le transfert de données vers votre LIMS.



Titrimo plus 848 – convivial, sûr et précis

Le Titrimo plus est la nouvelle «entrée de gamme» Metrohm en titrage potentiométrique. Le Titrimo plus offre bien plus que ce que vous pourriez espérer dans cette gamme de prix: un grand écran avec courbe de titrage en temps réel, fonctionnalité «plug-and-play» de l'Unité interchangeable, de l'agitateur et de l'imprimante USB, une entrée de mesure haute précision et un maniement par clic de souris. Avec son dialogue adapté à l'utilisation de routine, le Titrimo plus 848 est si convivial que le temps de familiarisation est très court. Grâce à sa robustesse, c'est le titreur idéal pour les tâches de routine quotidienne au laboratoire.

plus

**Les avantages du nouveau
Titrimo plus d'un coup d'oeil:**

- Installation facile
- Unité interchangeable intelligente avec fonction de surveillance du réactif de titrage
- Excellente précision grâce à l'entrée de mesure haute résolution
- Courbe en temps réel
- Imprimante USB compacte en option



Titrimo **PLUS**

> Automatisation efficace

Passeur d'échantillons compact 869

Le Passeur d'échantillons compact 869 permet le traitement automatique, rapide et simple de petites séries d'échantillons.

Les 12 positions disponibles permettent d'accomplir différents types de titrages de manière complètement automatique et de rincer ou de conditionner l'électrode entre les déterminations.

Le grand écran, très lisible, indique l'état actuel de la série d'échantillons; des échantillons urgents peuvent être déterminés à tout moment.

L'espace d'un laboratoire étant limité, le Passeur d'échantillons compact n'occupe pas plus de place qu'une balance analytique.



Passeur d'échantillons compact –
automatisation à encombrement limité.

plus

Les avantages du Passeur d'échantillons compact 869 d'un coup d'oeil:

- Automatisation économique
- Peu encombrant; 11 positions d'échantillons
- Méthodes modèles différentes
- Maniement convivial



Ouvert à tout

La tête de titrage permet l'installation d'un agitateur à hélice et de une ou deux électrodes. Les pointes de burette déjà montées permettent la distribution du réactif de titrage ainsi qu'un réactif auxiliaire. Le système peut aussi être équipé de pompes pour le rinçage et la vidange.



Économique mais sûr!

Malgré son prix très attractif le Passeur d'échantillons compact 869 reste un appareil très sûr. La protection de la tête de titrage évite toute projection involontaire de substances chimiques sur l'utilisateur. Les connexions des câbles se trouvent également protégées des réactifs utilisés.



Fait pour la routine

La création de méthodes pour le Passeur d'échantillons compact 869 ne demande que le réglage et la mémorisation de quatre paramètres. Tout le reste n'est que du travail de routine.



Titrimo
PLUS

«Prêt à utiliser» – votre Titropackage plus 848

Le Titropackage inclut non seulement le titreur de routine et le passeur d'échantillons compact mais également des accessoires complets vous permettant l'utilisation immédiate de l'équipement.

Afin de réduire la consommation de réactif de titrage et de solvant, des béchers de faibles volumes sont utilisés comme standard. Ceci, en combinaison avec de petits volumes d'échantillons, réduit les déchets et permet des titrages rapides.

Si besoin est, votre Titropackage peut être complété avec un Module de pompe 843.

plus

Accessoires inclus:

- Agitateur à hélice 802
- Unité interchangeable (20 mL)
- Ecotrode plus, y compris câble
- Béchers d'échantillons 120 mL en PP (100 pièces)
- Clé USB avec plus de 100 méthodes d'applications
- et plus encore...



Module de pompe 843 (péristaltique)



Module de pompe 843 (à membrane)

> Informations pour la commande

Titropackage

2.848.0110 Titropackage plus 848, comprenant Titrino plus 848, Passeur d'échantillons compact 869, Agitateur à hélice 802 et accessoires complets

Accessoires en option

2.141.0100 Imprimante thermique USB compacte, y compris câble
2.843.0030 Module de pompe 843 (à membrane) – rinçage / vidange
2.843.0130 Module de pompe 843 (péristaltique) – rinçage / vidange
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 interchangeables intelligentes, munies de puce de données, y compris des accessoires et deux pointes de burette, dont une avec micro-vanne antidiffusion

6.3026.110 Volume de burette 1 mL
6.3026.150 Volume de burette 5 mL
6.3026.210 Volume de burette 10 mL
6.3026.220 Volume de burette 20 mL
6.3026.250 Volume de burette 50 mL

Options pour la connexion d'une balance

6.2148.030 Boîtier RS 232/USB
6.2151.030 Câble fiche USB A – fiche USB B, longueur 30 cm



Titrino
PLUS



s w i s s m a d e 

 **Metrohm**
Analyse des ions

Metrohm SA
CH-9101 Herisau/Suisse
Téléphone +41 71 353 85 85
Fax +41 71 353 89 01
www.metrohm.com
info@metrohm.com

3 ans
garantie instrument 