

Titration EasyPlus™



Titreur EasyPlus™

Easy pH

Easy Cl

Easy Ox

Easy Pro

Easy KFV

Votre Titreur
Simple et abordable

METTLER TOLEDO

Bénéficiez du Plus

Une offre complète

Le titreur EasyPlus™ METTLER TOLEDO de conception suisse constitue un ensemble complet pour votre application de routine. Une interface utilisateur iTitrate™ inspirée des smartphones et un système intelligent iTitrate™ confèrent à l'appareil une utilisation très intuitive et simplifiée au maximum.

La technologie suisse accessible à tous



L'ingénierie suisse et la qualité élevée des composants utilisés font de ce titreur compact et précis l'auxiliaire idéal pour tout laboratoire de contrôle qualité.

Démarrage rapide grâce à la fonction iTitrate™



La prise en mains est facilitée par l'interface utilisateur basée sur les applications et la navigation intuitive par menus, le temps de formation est ainsi réduit et les tâches quotidiennes sont rapides et simplifiées.

Adapté à votre échantillon grâce à la fonction intelligente iTitrate™



Grâce aux fonctions intelligentes intégrées, quelques réglages suffisent pour que l'instrument soit prêt au titrage.

Entretien et assistance



Profitez de nos services et de notre assistance accessibles sur Internet. Accédez à nos vidéos, nos FAQ et à de nombreuses applications en un clic.



Easy KFV



Easy Pro

► www.mt.com/easyplustitration

La technologie suisse à un prix abordable, pour tous

Les titreaux EasyPlus™ ont été élaborés et construits par une équipe de développement suisse, conformément aux normes matérielles et logicielles les plus strictes. Nos spécialistes expérimentés ont réussi à développer un instrument composé de pièces haute qualité et présentant un faible encombrement. Ces titreaux prennent beaucoup moins de place mais garantissent toujours les résultats les plus précis et les plus homogènes.

Conçu et développé en Suisse



Nos équipes suisses de développement logiciel et matériel ont réussi leur pari en concevant un instrument abordable et facile d'utilisation, sans compromis sur la qualité. En se basant sur leurs années d'expérience dans la conception et l'utilisation d'instruments, nos ingénieurs ont développé les titreaux d'exception EasyPlus™.

Robuste et résistant



Le titreur EasyPlus™ ne comporte que des composants de haute qualité, capables d'endurer des conditions de laboratoire difficiles. Investissez dans un instrument robuste conçu pour durer.

Petit mais performant



Grâce aux toutes dernières technologies mécaniques et numériques, EasyPlus™ affiche des dimensions très réduites. Avec des composants haute qualité et notre savoir-faire technique, nous avons conçu un instrument capable d'effectuer facilement toutes les tâches de titrage de base.



Résultats précis et homogènes



- Résultats précis, répétables et reproductibles garantis grâce à des burettes et capteurs de qualité
- Calculs de résultats automatisés
- Les résultats sont stockés et peuvent être imprimés ou transférés vers le logiciel EasyDirect™

Matériaux et conception de qualité : par les experts en ingénierie.

Démarrage rapide grâce au système iTitrate™

Le titreur EasyPlus™ est spécialement conçu pour les applications de routine. Son utilisation est extrêmement simple, grâce à son interface basée sur les applications. La navigation simple et intuitive est disponible en 15 langues, dont le français. Le processus de configuration et d'installation est pris en charge par le tutoriel EasySetup intégré à l'instrument. Le titreur est ainsi prêt à l'utilisation en un minimum de temps.

Simplicité d'utilisation



Le système EasyPlus™ est très simple d'utilisation. Son menu d'applications inspiré des smartphones permet de contrôler toutes les fonctions principales de l'instrument. Simple et intuitif

LongClick™



Plus besoin de naviguer sur l'instrument pour effectuer vos analyses de routine. Un clic prolongé (fonction LongClick™) suffit pour démarrer la dernière analyse exécutée.

EasySetup



EasySetup vous guide dans le menu d'installation, étape par étape. La configuration et le développement des applications sont simplifiés grâce à la programmation intuitive et approfondie.



Langue personnalisable



Le titreur EasyPlus™ est utilisable par tous, partout dans le monde. 15 langues sont programmées dans l'instrument, dont le français, l'arabe, le chinois, le thaï, le portugais et l'anglais.

Interface conviviale et environnement familier grâce aux menus sous forme d'applications

Prêt pour votre échantillon grâce à la fonction intelligente iTitrate™

La fonction intelligente iTitrate permet de simplifier au maximum la configuration des méthodes. Il suffit de régler quelques paramètres et le titreur fait le reste. Même les calculs sont effectués automatiquement, en fonction de l'unité de résultat sélectionnée. La fonction intelligente iTitrate simplifie la vie des opérateurs habitués aux titrages manuels. Les contrôles, les calculs et la configuration sont pris en charge par les fonctions d'aide et les routines automatiques du titreur EasyPlus™.

Fonction intelligente iTitrate™



Le titreur EasyPlus™ calcule automatiquement les résultats à l'aide de formules prédéfinies. METTLER TOLEDO a programmé les formules de calcul les plus courantes. Il suffit de sélectionner l'unité de calcul et de laisser l'instrument faire le reste.

Outils de diagnostic



Lorsqu'un problème survient, les outils de diagnostic comme le test de capteur peuvent vous aider à le cerner et le résoudre, en donnant des conseils et des instructions détaillées. Les délais de résolution sont ainsi réduits et vous pouvez reprendre vos analyses rapidement.



Titration manuel

Vous effectuez encore des titrages manuels ? Comment un titreur automatique pourrait améliorer vos analyses ?

- Une burette automatique munie d'une pointe de distribution immergée améliore la précision. Finis les résultats à la goutte près !
- Les capteurs qui détectent le point final améliorent la reproductibilité et la précision. En outre, ils éliminent les surtitrages et l'interprétation des couleurs par l'opérateur.
- Plus d'erreurs de calcul grâce au traitement automatique des résultats, ni d'erreurs de transcription grâce au logiciel de collecte de données et à l'imprimante.
- Gagnez du temps : lancez l'analyse, puis passez à d'autres tâches.
- Améliorez la répétabilité : les analyses sont exécutées de façon identique à chaque fois.

Grâce à notre expertise intégrée aux instruments, le titrage ne doit plus rien au hasard.

Une solution adaptée à chaque besoin

Easy pH



Un kit complet pour les titrages acide/base automatisés, notamment pour déterminer l'acidité dans les jus, le lait et le vin ainsi que les valeurs p et m dans l'eau, entre autres.

Easy Cl



Un kit complet pour déterminer la teneur en chlorure dans les aliments et autres produits, plus l'analyse de teneur en argent par précipitation.

Easy Ox



Un kit complet pour les titrages rédox automatisés : l'analyse de SO_2 dans le vin, les sucres réducteurs, les indices de peroxydes, la teneur en vitamine C, etc.

Easy Pro



Nos titreurs permettent d'effectuer trois types de titrage : acide/base, précipitation et rédox. Cet instrument détermine les paramètres les plus courants dans les aliments, les boissons et les produits chimiques.

Easy KFV



Ils incluent tous les éléments nécessaires pour les titrages Karl-Fischer volumétriques de routine (de 100 ppm à 100 %) dans les échantillons alimentaires, chimiques et autres.



Tableau de comparaison des fonctions	Easy pH	Easy CI	Easy Ox	Easy Pro	Easy KFV
Application	Acide/base	Précipitation	Rédox	Acide/base, Précipitation, rédox	Karl-Fischer volumétrique
Nombre de méthodes de titrage	1	1	1	3	1
Référence	30060041	30060043	30060042	30060044	30060045
LongClick™	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Tutoriel EasyStart	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Aide en ligne	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Calcul prédéfini	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Langue	Anglais, allemand, français, italien, espagnol, portugais, russe, chinois, coréen, polonais, thaï, vietnamien, turc, japonais, arabe				
Connectivité EasyDirect™	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

Accessoires

Logiciel	Logiciel de titrage EasyDirect™
Capteurs	Capteurs BNC EasyPlus™
Imprimante	USB-P25
Balances analytiques	NewClassic
Burettes	10, 20 ou 50 ml
Pompe	EasyPump
Agitateur	EasyStir

Package ExtraPlus



Assistance et expertise

Vous avez besoin de notre savoir-faire pour titrer un échantillon spécifique ? Vous souhaitez connaître les meilleures pratiques de titrage ou vous avez besoin d'une expertise technique ? Il suffit de vous inscrire sur la page Web du titrage EasyPlus™ pour trouver des rubriques d'aide complètes relatives à vos tâches quotidiennes.



Vérification de la performance

La vérification EasyPlus™ est simplifiée grâce à notre kit de vérification de la performance. Recevez la solution standard adaptée à votre type de titrage et exécutez simplement trois types d'analyse. Soumettez vos résultats sur la page Web dédiée, via votre compte de titrage EasyPlus™ et recevez un certificat de performances confirmant la précision de votre titreur.



Maintenance

Nos techniciens SAV ont les compétences requises pour prendre en charge le dépannage et la maintenance préventive, vous assurant une utilisation continue de vos titreurs. Grâce à notre offre complète, vous évitez les coûts de réparation et les arrêts inattendus. Nos spécialistes inspectent, entretiennent et testent votre titreur pour garantir sa fiabilité et ses performances.

www.mt.com/easyplustitration

Plus d'informations

METTLER TOLEDO Group
Analytical
Local contact: www.mt.com/contact

Sujet à modifications techniques
© 06/2018 METTLER TOLEDO
30073658A
Marketing Titration / MarCom Analytical