



Eco Titrator

Der budgetfreundliche Titrator für automatisches Titrieren

PEOPLE
YOU
CAN
TRUST

 **Metrohm**

Titrieren kann jeder

Der Eco Titrator ist der kostengünstigste Titrator für alle Standardanwendungen der potentiometrischen Titration. Sein intuitives Touch-Display, die vollautomatische Endpunktfindung und Auswertung ermöglichen es jedem in Ihrem Labor, eine Titration durchzuführen.

Eco Titrator

Der kompakte Eco Titrator mit eingebautem Magnetrührer und touch-sensitivem User Interface ist ideal für die Routineanalytik.

Er liefert jederzeit GLP-konforme Ergebnisse bei minimalem Platzbedarf (ca. DIN A4). Universell einsetzbar für nahezu alle potenziometrischen Titrationen, wie z.B.

Lebensmittel: Säuregehalt, Chlorid, Vitamin C, Iod & Peroxidzahl von Fetten

Wasseranalytik: Carbonat- und Ca/Mg-Härte, Chlorid, Sulfat, Permanganatindex

Petrochemie: Säure-/Basenzahl, Sulfid & Mercaptane, Chlorid, Bromzahl

Galvanik: Gesamtsäure, Metallgehalt, Chlorid

Tensidanalytik: Anionische, kationische und nicht ionische Tenside

Photometrie mit der Optrode: p- und m-Wert, Metalle, Wasserhärte



Viele Vorteile - kleiner Preis

- Einfache und intuitive Bedienung
- Präzise und genaue Ergebnisse
- Kein Kontakt mit den Reagenzien
- Globaler Vor-Ort-Service und Support
- Einhaltung der GLP-Anforderungen



QR-Code scannen und bis 31.12.2022 von 15 % Rabatt profitieren.

Titrieren war noch nie so einfach

Wählen Sie die gewünschte Titrationsmethode aus, drücken Sie auf Start, und überlassen Sie dem Eco Titrator den Rest.



Der Eco Titrator ist kompakt und robust und mit dem in das Gehäuse integrierten Magnetrührer können Sie ihn überall dort aufstellen, wo Sie ihn gerade brauchen.

Die hohe Buretteauflösung des Eco Titrators ermöglicht Dosierungen im μL -Bereich und erfüllt die Anforderungen der DIN EN ISO 8655-6. Ausserdem verfügt der Eco Titrator mit über einen hochpräzisen Messeingang, der Ihnen ein Höchstmass an Genauigkeit und Zuverlässigkeit bietet.

GLP-konforme Dokumentation: Der Eco Titrator hat einen USB-Anschluss, über den ein Drucker angeschlossen und/oder Ergebnisse auf einem USB-Stick gespeichert werden können.

Eco KF Titrator

Hohe Qualität, niedriger Preis: In der Schweiz hergestellte, erschwingliche Lösung für die routinemässige volumetrische Karl-Fischer-Titration.

Der Eco KF Titrator ist der wirtschaftliche Karl-Fischer-Titrator zur routinemässigen Wassergehaltsbestimmung. Dieser kompakte und einfach zu bedienende volumetrische Karl-Fischer-Titrator ermöglicht es jedem in Ihrem Labor, routinemässige Karl-Fischer-Titrationen durchzuführen.



Der Eco KF Titrator mit integriertem Magnetrührer und Touch sensitivem Display ist ideal für die routinemässige Wasserbestimmung. Vordefinierte Methoden ermöglichen eine reibungslose und einfache Inbetriebnahme des Gerätes. Neben GLP konformen Ausdrucken auf Papier oder PDF bietet der Eco KF Titrator auch die Möglichkeit, Waagen anzubinden oder die Bestimmungsdaten als PC/LIMS Reports an einen PC zu senden.

Viele Vorteile - kleiner Preis

- Einfache und intuitive Bedienung
- Präzise und genaue Ergebnisse
- Kein Kontakt mit den Reagenzien
- Globaler Vor-Ort-Service und Support
- Einhaltung der GLP-Anforderungen



QR-Code scannen und bis 31.12.2022 von 15 % Rabatt profitieren.

Feste Proben? Unlösliche Proben?



Statten Sie Ihren Eco-Karl-Fischer-Titrator einfach mit einem Homogenisator (Polytron) aus, um feste oder viskose Proben zuverlässig zu homogenisieren.



Wenn Ihre Probe schlecht löslich ist oder Nebenreaktionen mit dem KF-Reagenz auftreten können, erweitern Sie das System mit einem unserer KF-Öfen.

Eco Dosimat

Der neue Standard für Liquid Handling (LQH) und manuelle Titration

Der Eco Dosimat wurde für eine einfache und bequeme Bedienung mit Schweizer Präzision entwickelt. Dieses Liquid-Handling-System kann in wenigen Minuten installiert und von jedem Benutzer mit einem Minimum an Schulung bedient werden. Präzision, Genauigkeit, Zuverlässigkeit und Robustheit sind in der DNA des Eco Dosimaten verankert.



Der Eco Dosimat ist ein universell einsetzbarer Dispenser mit eingebautem Magnetrührer und Touch-Display. Steigern Sie Ihre Effizienz und Präzision bei klassischen Laboraufgaben wie

- dem präzisen Abmessen von Volumina.
- der manuellen Titration.
- der Herstellung von Ionenstandards.
- kontrolliertem Dosieren mit vorgegebener Dosierrate.

Für alle ausgeführten Aktivitäten kann ein GLP-konformer Report als PDF abgespeichert oder ausgedruckt werden.

- Inkl. Druckstastenkabel für manuelle Titration und Dosiersteuerung.
- Frei wählbare Zylindereinheit mit 5, 10, 20 und 50 mL.



- **Einfach zu bedienende All-in-One-Lösung** für das Liquid Handling
- **Weniger Fehler und schnelleres Liquid Handling** im Vergleich zu manuellen Verfahren
- **Präzise Dosierung** bis auf μL -Ebene
- Ausdruckbare, **GLP-konforme Ergebnisse** und Berichte

QR-Code scannen und bis 31.12.2022 von 15 % Rabatt profitieren.

New Entris[®] II Laboratory Balances

Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis in seiner Klasse für grundlegende Wägaufgaben



QR-Code scannen und bis 31.12.2022 von 15 % Rabatt profitieren.



Höchste Qualitätsstandards, entwickelt in Deutschland

- Hochpräzise Ergebnisse durch die von Sartorius erfundene monolithische Wägezellentechnologie
- Schnellste Stabilisierungszeit ihrer Klasse
- Beste Reproduzierbarkeit
- Überlastungsschutz - die robuste Konstruktion wiegt bis zu einer voreingestellten Menge
- Garantierte Zuverlässigkeit - mit dem Selbsttest "@start"

- Einfache Reinigung für Funktionseffizienz und Langlebigkeit
- Effektiver Windschutz
- isoCAL (interne Kalibrierung und Justierung) für stets sichere und genaue Wäageergebnisse
- Einfache und klar strukturierte Bedienoberfläche
- CalAuditTrail für eine lückenlose Dokumentation von Kalibrier- und Nivellierungsprozessen

