

KF Titrino plus



Einfach

Einfache Installation dank mitgelieferter Video-DVD
Unkomplizierte Bedienung dank vordefinierter Methoden
Komfortabler Reagenzwechsel mit dem KF-Titrierstand 803

Sicher

GLP-gerechte Verwaltung der Titrimitteldaten durch intelligente
Wechseleinheit
Erkennen von Nebenreaktionen durch Anzeige der Live-Kurve im Display
Erhöhte Arbeitssicherheit durch Überlaufschutz

Präzise

Ausgezeichnete Präzision dank hoch auflösendem Messeingang
Exakte Ergebnisse durch Dosierung mit 10.000 Steps/Zylindervolumen
mit der neuen intelligenten Wechseleinheit

KF Titrimo plus 870

Einfach Sicher Präzise

Der preiswerte KF Titrimo plus 870 ist ein Karl-Fischer-Titrator für die volumetrische Wasserbestimmung. Zuverlässig und präzise lassen sich mit ihm Wassergehalte von wenigen ppm bis 100% in festen, flüssigen und gasförmigen Proben bestimmen. Mit seiner neuen, auf den Routine-User zugeschnittenen Bedienoberfläche ist der KF Titrimo plus 870 so einfach zu bedienen, dass nur kurze Einarbeitungszeiten erforderlich sind. Auch auf Grund seiner Robustheit ist er der ideale Titrator für Routinebestimmungen.

Titriergefäß und Elektrode sind im Lieferumfang enthalten.

Einfachste Installation

Die Installation des KF Titrimo plus 870 gestaltet sich äusserst einfach. Wechseleinheit, Rührer und USB – Kompaktdrucker werden beim Anschliessen automatisch erkannt und konfiguriert.

Fertige Methoden erleichtern die Arbeit

Sie müssen nur noch entscheiden ob Sie eine Titer-, Blindwert- oder Wasserbestimmung durchführen möchten und starten dann die Titration mit einem einzigen Tastendruck. Parameter sind nur noch in Ausnahmefällen anzupassen.

Formeln inklusive

Zu jeder Methode sind die entsprechenden Berechnungsformeln im Titrator abgespeichert.

Maus oder Tasten – wählen Sie Ihren Favoriten!

Der KF Titrimo plus 870 ist der erste Titrator, der sich wahlweise per Mausklick oder Tastatur steuern lässt.

Höchste Präzision dank neuem Messeingang

Der KF-Titrator ist genau wie der High-End-Titrator Titrimo mit einem hoch

auflösenden Messeingang ausgestattet, der Ergebnisse höchster Präzision garantiert.

Die Live-Kurve bringt Nebenreaktionen ans Licht

Metrohm-KF-Titratoren sind standardmässig mit einem Display mit Live-Kurve ausgestattet. Nebenreaktionen können dadurch rechtzeitig erkannt und unterdrückt werden.

Neuer Parameter erhöht die Arbeitssicherheit

Grossen Wert wurde auf die Arbeitssicherheit im Umgang mit den gesundheitsschädlichen KF-Reagenzien gelegt. Das Überlaufen von Iodlösung aus dem Titriergefäß wird durch den neuen Sicherheitsparameter Konditionieroptionen verhindert.

Optional: Intelligente Wechseleinheit für mehr Komfort

Der Chip der intelligenten Metrohm-Wechseleinheit versorgt den Titrator automatisch mit den Daten (Zylindervolumen, Art des KF-Reagenzes, Verfalldatum des Titors...), die es zur fehlerfreien Durchführung der Titration braucht. So titrieren sie immer unter optimalen Bedingungen.

Der KF-Titrierstand 803

Der KF-Titrierstand 803 dient zum Rühren und zum Austauschen des verbrauchten Arbeitsmediums. Ohne die Zelle zu öffnen, lässt sich mit der integrierten Pumpe die austitrierte Lösung absaugen und neues Lösemittel zugeben.