



Conductometric Titrator

2.856.1210

Komplettpaket für die konduktometrische Titration, z.B. Bestimmung der Basenzahl in Ölprodukten nach IP 400.

Inklusive 856 Conductivity Module, 801 Magnetrührer, 800 Dosino, 807 Dosiereinheit (20 mL), Leitfähigkeitsmesszelle und tiamo™ light.

Lieferumfang 2.856.1210

Qt.	Order no.	Beschreibung
1 STK	1.801.0010	801 Stirrer

Magnetrührer ohne Stativ zur Ergänzung der Titrino plus, Dosimat plus, Titrandos, Sample Processors, 805 Dosimats und 780/781 pH Meters. Mit fest montiertem Kabel für MSB (Metrohm Serial Bus).



Leitfähigkeitsmessmodul als Erweiterung zu einem bestehenden Titrandosystem oder «Stand alone» in Kombination mit einem 900 Touch Control. Mit dem 856 Conductivity Module können sowohl Leitfähigkeit und Temperatur bestimmt werden als auch TDS und Salinität. Es unterstützt Leitfähigkeitsmesszellen neuester Technologie, die 5-Ring-Messzellen.

Dank des galvanisch getrennten Messeingangs können pH-Wert und Leitfähigkeit im selben Becher ohne Störung gemessen werden.

Das Conductivity Module verfügt über 2 USB-Schnittstellen zum Anschluss von Druckern, Barcodelesern oder Probenwechslern und 4 MSB-Schnittstellen für Rührer oder Dosinos.

Sowohl im Zusammenhang mit dem 900 Touch Control als Stand-alone-Gerät als auch eingebunden in tiamo™ full (ab 2.0) erfüllt es die Anforderungen von GLP und FDA 21 CFR part 11.



5-Ring-Leitfähigkeitsmesszelle mit Zellkonstante $c = 0.7 \text{ cm}^{-1}$ (Richtwert), mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler und Fixkabel (1.2 m) zur Anbindung an das 856 Conductivity Module.

Dieser Sensor eignet sich für Messungen von mittleren Leitfähigkeiten ($5 \mu\text{S}/\text{cm}$ bis $20 \text{ mS}/\text{cm}$) wie z.B. in:

- Trinkwasser
- Oberflächenwasser
- Abwasser



Für Kolben der 807 Dosing Units oder Zylindereinheiten OMNIS.



1 STK

6.1608.030

Runde Glasflasche / 1000 ml / GL 45



1 STK

6.1903.020

Rührstäbchen / 16 mm

Rührstäbchen mit magnetischem Kern, Umhüllung aus PTFE, 16 mm lang.



1 STK

6.1903.030

Rührstäbchen / 25 mm

Rührstäbchen mit Magnetkern, Umhüllung aus PTFE, Länge 25 mm.



1 STK

6.2001.060

Stativkonsole ohne Stativstange

Zur Montage der Rührer 801, 804, 803 an einen Titrand, Titrino plus, Dosimat plus und Messmodule 856 und 867.



1 STK

6.2013.010

Stellring

Für Stativstangen mit Durchmesser 10 mm.



1 STK

6.2016.070

Stativstange / 400 mm



1 STK

6.2021.020

Elektrodenhalter

Elektrodenhalter für 4 Elektroden und 2 Bürettenspitzen



1 STK

6.2151.000

Kabel USB A – Mini-DIN 8-polig

Controller-Kabel.





2 mm.



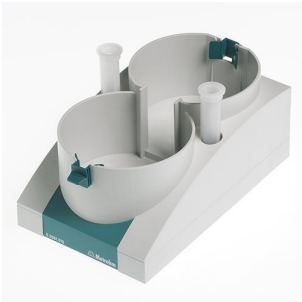
807 Dosing Unit mit integriertem Datenchip mit 20 mL Glaszylinder und Lichtschutz, montierbar auf Reagenzflasche mit ISO/DIN-Glasgewinde GL 45. FEP-Schlauchverbindung, Antidiffusionsspitze.



Antrieb mit Schreib-/Lesehardware für intelligente Dosiereinheiten. Mit fest montiertem Kabel (Länge 1.5 m).



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.2061.010	Flaschenhalter für Dosinos Flaschenhalterung für bis zu zwei Dosinos, montiert auf 1-L-Reagenzflaschen.	
6.2065.000	Stapelrahmen zu 846 Dosing Interface, 856 Conductivity Module, 867 pH Module Zur Halterung des Reagent Organizer auf dem Dosing Interface	