



Conductometric Titrator

2.856.1210

Pacchetto completo per la titolazione conduttimetrica, ad es. per la determinazione dell'indice di basicità nei prodotti petroliferi in conformità con IP 400.

Include 856 Conductivity Module, 801 Agitatore magnetico, 800 Dosino, 807 Dosing Unit (20 mL), cella di misura della conducibilità e tiamo™ light.

Parti incluse 2.856.1210

Qt.	Order no.	Descrizione
1 PCS	1.801.0010	801 Stirrer

Agitatore magnetico senza stand per il completamento dei Titrino plus, Dosimat plus, Titrando, Sample Processor, 805 Dosimat e 780/781 pH Meter. Con cavo fisso per MSB (Metrohm Serial Bus).



Modulo di misurazione della conducibilità come estensione di un sistema Titrandone esistente oppure come strumento «stand alone» in combinazione con un 900 Touch Control. Con l'856 Conductivity Module possono essere determinate sia conducibilità, sia temperatura, nonché TDS e salinità. Supporta le celle di misura della conducibilità di ultima tecnologia, le celle di misurazione a 5 anelli.

Grazie all'ingresso di misura separato galvanicamente, è possibile misurare nello stesso contenitore il valore pH e la conduttività senza disturbi.

Il Conductivity Module è dotato di 2 interfacce USB per il collegamento di stampanti, lettori di codice a barre o campionatori e di 4 interfacce MSB per agitatori o Dosino.

Sia in combinazione con il 900 Touch Control come strumento stand-alone nonché integrato in *tiamo*™ full (a partire da 2.0), soddisfa i requisiti GLP e FDA 21 CFR part 11.



Cella di misura della conducibilità a 5 anelli con costante di cella $c = 0,7$ cm^{-1} (valore guida), con sensore di temperatura Pt1000 integrato e cavo fisso (1,2 m) per il collegamento all'856 Conductivity Module.

Questo sensore è adatto alle misure di conducibilità medie (da 5 $\mu\text{S}/\text{cm}$ fino a 20 mS/cm) come ad es. in:

- Acqua potabile
- Acqua di superficie
- Acque reflue



Per pistoni delle 807 Dosing Unit o unità cilindro OMNIS.





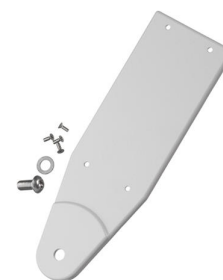
Barra d'agitazione magnetica, ricoperta in PTFE, lunghezza 16 mm



Barra di agitazione con nucleo magnetico, rivestimento in PTFE, lunghezza 25 mm.



Per collegare un agitatore 801, 804, 803 ad un Titrand o ad un 805 Dosimat



1 PCS

6.2013.010

Anello a morsa

Per aste di supporto da 10 mm di diametro.



1 PCS

6.2016.070

Asta di supporto / 400 mm



1 PCS

6.2021.020

Porta elettrodo

Porta elettrodo per 4 elettrodi e 2 punte di buretta



1 PCS

6.2151.000

Cavo USB A – Mini-DIN a 8 poli

Cavo controller.



1 PCS

6.2621.070

Chiave a brugola da 5 mm per IC Sample Processor



1 PCS

6.2621.130

Chiave esagonale 2 mm

2 mm.



1 PCS

6.3032.220

807 Dosing Unit 20 mL

807 Dosing Unit con chip dati integrato, con cilindro in vetro da 20 mL e protezione dalla luce, montabile sulla bottiglia del reagente con filettatura in vetro ISO/DIN GL 45. Tubo di connessione in FEP, punta antidiffusione.



1 PCS

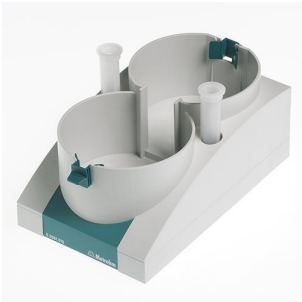
1.800.0030

800 Dosino (lunghezza del cavo 1,5 m)

Azionamento con hardware di scrittura/lettura per unità di dosaggio intelligenti. Con cavo fisso (lunghezza 1,5 m).



Accessori opzionali

Order no.	Descrizione	
6.2061.010	Supporto per bottiglie per Dosino Supporto per bottiglia per fino a due Dosino, montato su bottiglie dei reagenti da 1 L.	
6.2065.000	Piastra di fissaggio per 846 Dosing Interface. Per fissare il Reagent Organizer sulla Dosing Interface	