



862 Salt Compact Titrosampler

2.862.2010

L'862 Salt Compact Titrosampler è proprio la scelta giusta per l'esecuzione automatica delle analisi potenziometriche del cloruro in svariati campioni.

La combinazione di titolatore e campionatore in un unico strumento che offre l'esecuzione automatica di titolazioni dinamiche (DET) e monotone (MET) con ritrovamento automatico del punto di equivalenza nonché titolazioni a punto finale (SET) nel minimo spazio.

Dotato di accessori completi, l'862 Salt Compact Titrosampler è subito pronto all'uso.

Con 12 posizioni complessive è possibile eseguire svariate titolazioni in modo completamente automatico e mantenere puliti e conservati gli elettrodi. Grazie al grande e chiaro display in tempo reale, la curva di titolazione è subito visibile ed è possibile riconoscere subito lo stato attuale della serie dei campioni. I campioni urgenti possono essere analizzati in modo preferenziale in qualsiasi momento.

Parti incluse 2.862.2010

Qt.	Order no.	Descrizione
-----	-----------	-------------

L'862 Compact Titrator, titolatore e campionatore contemporaneamente, è una stazione di titolazione completamente automatica che occupa lo spazio di una normale bilancia per analisi.

Strumento compatto ed economico per l'esecuzione automatica di titolazioni dinamiche (DET) e monotone (MET) con ritrovamento automatico del punto di equivalenza nonché titolazioni a punto finale (SET) nel minimo spazio.

Con 12 posizioni complessive è possibile eseguire svariate titolazioni in modo completamente automatico e mantenere puliti e conservati gli elettrodi.

Grazie al grande e chiaro display in tempo reale, la curva di titolazione è subito visibile ed è possibile riconoscere subito lo stato attuale della serie dei campioni. I campioni urgenti possono essere analizzati in modo preferenziale in qualsiasi momento.



Beaker per campioni in plastica (polipropilene, PP) da 120 mL, adatto ai rack dei campioni 6.2041.470, 6.2041.840, 6.2041.850, 6.2068.010, 6.2068.020, 6.2068.030 e 6.9920.141, 250 pezzi



1 PCS

6.1546.030

Pinza per pistone

Per pistoni delle 807 Dosing Unit o unità cilindro OMNIS.



1 PCS

6.1608.023

Bottiglia / 1000 mL / GL 45

Alle Unità Intercambiabili. Bottiglia per le soluzioni di rigenerazione per l' MSM.



1 PCS

6.1815.010

Fascia a spirale da 0.5 m

Per tenere insieme differenti cavi o tubi



1 PCS

6.1909.050

Elica di agitazione/ 102 mm

Elica di agitazione per l'utilizzo dell'802 Stirrer con cestello portacampioni per beaker da 120 mL (6.1459.300)



1 PCS

6.2104.020

Cavo per elettrodo 1 m, F

Per la connessione dell'elettrodo con attacco Metrohm G agli strumenti Metrohm (presa F)



1 PCS

6.2147.000

Tastiera numerica USB

Tastiera numerica USB per Titrino plus, Dosimat plus, 862 Compact Titrosampler, 869 Compact Sample Changer, 863 Compact Autosampler e 899 Coulometer. Con due connessioni USB integrate.



1 PCS

6.2151.100

Adattatore USB Mini (OTG) - USB A

Per la connessione di strumenti USB.



1 PCS

6.2621.130

Chiave esagonale 2 mm

2 mm.





Copertura protettiva per display e keypad per tutti gli strumenti della famiglia Titrino plus.

Adatta per: 848 Titrino plus, 862 Compact Titrosampler, 863 Compact Autosampler, 865 Dosimat plus, 869 Compact Sample Changer, 870 KF-Titrino plus, 876 Dosimat plus, 877 Titrino plus, 899 Coulometer.



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.



Contiene i metodi del FOOD PAC, WINE PAC e OIL PAC per l'importazione diretta nel Titrino plus.



1 PCS

1.802.0020

802 Rod Stirrer per Sample Processor

Agitatore ad elica per scambiatore di campioni e Sample Processor.

Con elica 6.1909.020 Propeller stirrer da 104 mm e cavo fisso.



1 PCS

1.800.0040

800 Dosino (lunghezza del cavo 0,65 m)

Azionamento con hardware di scrittura/lettura per unità di dosaggio intelligenti. Con cavo fisso (lunghezza 0,65 m).



1 PCS

6.00430.100

Titrode in Ag

Elettrodo ad anello d'argento combinato con una membrana di vetro per pH come elettrodo di riferimento.

Questo elettrodo, privo di manutenzione, è adatto alle titolazioni per precipitazione con valore di pH costante (titolante nitrato di argento) ad es. di:

- cloruro, bromuro, ioduro
- solfuri
- idrogeno solforato
- mercaptano
- cianuro

Questo elettrodo viene conservato in acqua distillata.

A seconda dell'applicazione, si raccomanda l'impiego di un Titrode in Ag con rivestimento (rivestimento in AgBr, AgCl o Ag₂S), ordinabile.



Accessori opzionali

Order no.	Descrizione
6.2136.010	Cavo remoto (9p) - Dosimat (2xSt B) Per 870 Titrino Plus e 862 Compact Titr sampler



2.843.0130	843 Pump Station (peristaltic) – rinse/aspirate per Compact Sample Changer
------------	--

L'843 Pump Station (peristaltica) dispone di due pompe peristaltiche integrate che possono essere comandate tramite segnale remoto direttamente dall'869 Compact Sample Changer. La variante lavaggio /aspirazione dispone di tutti gli accessori per lo svuotamento automatico del beaker e la pulizia degli equipaggiamenti per la titolazione. Gli accessori sono concepiti per l'impiego con l'869 Compact Sample Changer.



Dispenser universale per compiti di titolazione e dosaggio in laboratorio. Include cavo a pulsante per il controllo del dosaggio manuale e un'unità intercambiabile da 20 mL 6.3026.220. L'interfaccia USB del Dosimat plus permette di collegare molteplici strumenti, anche simultaneamente, con un hub USB (tastiera, mouse, stampante USB compatta oppure normale stampante USB DIN A4, USB Memory Stick per il backup di metodi e dati). Il box adattatore USB/RS232 opzionale 6.2148.030 consente il collegamento di bilance da laboratorio e il controllo con un PC.



Con le sue due modalità di dosaggio Dosimat plus offre molteplici applicazioni:

DOS (Dosing) – Dosaggio premendo un tasto

Questa modalità è particolarmente indicata per effettuare titolazioni manuali con indicatore. È possibile calcolare automaticamente un risultato dal volume dosato e stamparne un rapporto.

XDOS (Extended Dosing) - Dosaggio controllato

- Dosaggio con volume fisso: il volume e la velocità di dosaggio sono prestabiliti.
- Dosaggio controllato a tempo: il volume e il tempo sono prestabiliti.
- Dosaggio secondo la velocità di dosaggio: la velocità del dosaggio e il tempo sono prestabiliti.

Se è necessario un dosaggio continuo senza interruzioni, è possibile utilizzare l'865 Dosimat insieme a un 805 Dosimat in modalità tandem.

CNT D (Content dosing) – Produzione di soluzioni standard e di altre soluzioni.

Sulla base della dimensione della sostanza finale (soluzione solida o principale) e della concentrazione target predeterminata, viene determinato automaticamente il volume del solvente da dosare.

LQT (Liquid transfer) – Pipettaggio e la diluizione di liquidi.

Dispenser universale per titolazioni manuali e dosaggi. Include cavo a pulsante per il controllo del dosaggio manuale e un'unità intercambiabile da 20 mL. L'interfaccia USB del Dosimat plus permette di collegare molteplici strumenti, anche simultaneamente, con un hub USB (tastiera, mouse, stampante USB compatta oppure normale stampante USB DIN A4, USB Memory Stick per il backup di metodi e dati). Il box adattatore USB/RS232 opzionale 6.2148.030 consente il collegamento di bilance da laboratorio e il controllo con un PC. Con le sue due modalità di dosaggio, Dosimat plus offre molteplici applicazioni:



DOS (Dosing) – Dosaggio premendo un tasto

Questa modalità è particolarmente indicata per effettuare titolazioni manuali con indicatore. È possibile calcolare automaticamente un risultato dal volume dosato e stamparne un rapporto.

XDOS (Extended Dosing) - Dosaggio controllato

- Dosaggio con volume fisso: il volume e la velocità di dosaggio sono prestabiliti.
- Dosaggio controllato a tempo: il volume e il tempo sono prestabiliti.
- Dosaggio secondo la velocità di dosaggio: la velocità del dosaggio e il tempo sono prestabiliti.

6.2058.120

Piastra di fissaggio per il supporto del Dosino

Piastra di fissaggio per il montaggio flessibile del supporto del dosino sull'862 Compact Titrosampler. Grazie all'altezza di montaggio liberamente selezionabile, possono essere collegate bottiglie di reagenti di diversi produttori in modo semplice e veloce.



6.2141.230

Cavo remoto Compact Sample Changer/Compact Autosampler - Titrino plus/Pump Station

Cavo per il collegamento remoto tra Compact Sample Changer/Compact Autosampler e Titrino plus e/o Pump Station.



6.2141.240

Cavo remoto Dosimat plus - Compact Sample Changer/Titrino plus

Cavo per il collegamento remoto tra Dosimat plus e Compact Sample Changer e/o Titrino plus con utilizzo del cavo 6.2141.260.



6.3032.150

807 Dosing Unit 5 mL

807 Dosing Unit con chip dati integrato, con cilindro in vetro da 5 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.



6.3032.210

807 Dosing Unit 10 mL

807 Dosing Unit con chip dati integrato, con cilindro in vetro da 10 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.



6.3032.250

807 Dosing Unit 50 mL

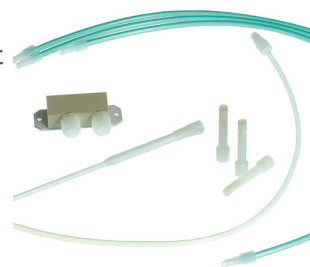
807 Dosing Unit con chip dati integrato, con cilindro in vetro da 50 mL e protezione dalla luce, montabile sulla bottiglia del reagente con filettatura in vetro ISO/DIN GL 45. Tubo di connessione in FEP, punta antidiffusione.



6.5621.000

Equipaggiamento per il lavaggio/aspirazione per 869 Compact Sample Changer o 862 Compact Titrosampler

Per l'impiego dell'869 Compact Sample Changers o dell'862 Compact Titrosampler in combinazione con una pompa per il lavaggio/aspirazione.



2.142.0100

Stampante termica Custom Q3X

Stampante compatta con interfaccia USB per

- 900 Touch Control
- 915 KF Ti-Touch
- 916 Ti-Touch
- 917 Coulometer
- 877 / 848 Titrino plus
- 865 / 876 Dosimat plus
- 91X Meter (cavo 6.2151.140)
- Eco Dosimat / Titrator
- 862 Compact Titrosampler
- 870 KF Titrino plus
- 899 Coulometer



Larghezza carta 60 mm (40 caratteri). Cavo USB 6.2151.120 incluso.

6.2103.130

Adattatore rosso spina 2 mm / presa 4 mm

Per connettere la spina B (4 mm) alla presa da 2 mm.



6.2103.140

Adattatore nero spina da 2 mm / presa B da 4 mm

Per collegare spine B (4 mm) a prese da 2 mm.

