



848 Titrino plus

2.848.0010

Titolatore compatto per

- titolazioni dinamiche (DET) con ritrovamento automatico del punto di equivalenza
- titolazioni monotoniche (MET) con ritrovamento automatico del punto di equivalenza
- titolazioni del punto finale (SET)

Parti incluse 2.848.0010

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

1 PCS

1.848.0010

848 Titrino plus

Titolatore compatto per

- titolazioni dinamiche (DET) con ritrovamento automatico del punto di equivalenza
- titolazioni monotoniche (MET) con ritrovamento automatico del punto di equivalenza
- titolazioni del punto finale (SET)



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

6.2739.010

Chiave inglese

Per unità intercambiabili



Accessori opzionali

Order no.	Descrizione	
2.801.0040	801 Stirrer con stand Agitatore magnetico con piastra di base, asta di supporto e porta elettrodo per il completamento dei Titrino plus, Dosimat plus, Titrando, Sample Processor, 805 Dosimat e 780/781 pH Meter, nonché dei moduli di misurazione 856 e 867. Con cavo fisso per MSB (Metrohm Serial Bus).	
2.802.0040	802 Stirrer per 804 Ti Stand Agitatore a elica incl. elica agitatrice 6.1909.010.	
2.804.0040	804 TI Stand con stand Stand di titolazione e controller per agitatore 802 Propeller Rod Stirrer. Insieme con 802 Propeller Rod Stirrer fornisce un'alternativa all'agitatore magnetico. Ti Stand con piastra di supporto, asta di supporto e portaelettrodo.	

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.

L'869 Compact Sample Changer offre un'automazione semplice e veloce delle applicazioni Titrino e Titrino plus nel minimo spazio. Per poche determinazioni multiple e piccole serie di campioni questo campionatore è la scelta perfetta. Con 12 posizioni complessive è possibile eseguire svariate titolazioni in modo completamente automatico e mantenere puliti e conservati gli elettrodi.

Con l'ampio e chiaro live display lo stato attuale della serie dei campioni può essere riconosciuto direttamente e possono essere analizzati importanti campioni in qualsiasi momento.

In base a diversi modelli di metodi, è possibile creare e memorizzare metodi specifici per le varie applicazioni. La comunicazione tra Compact Sample Changer e Titrino plus avviene tramite segnale remoto senza necessità di un box di controllo o di un PC.



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.

6.2104.020

Cavo per elettrodo 1 m, F

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



6.2104.030

Cavo per elettrodo 2 m / F

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



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

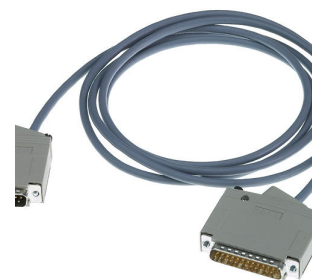
Cavo per il collegamento remoto tra Dosimat plus e Compact Sample Changer e/o Titrino plus con utilizzo del cavo 6.2141.260.



6.2141.250

Cavo remoto Compact Sample Changer - Titrino

Cavo per il collegamento remoto tra Compact Sample Changer e Titrino con connessione remota a 25 pin.



6.2141.260

Remote cable Compact Sample Changer - Dosimat plus and Titrino plus

Cable for remote connection between Compact Sample Changer and Dosimat plus and further devices (e.g. Titrino plus or Pump Station).



6.2148.030

RS-232/USB Box

Amplia il Titrino plus con due interfacce RS-232 per il collegamento per es. di bilance, PC (tiBase software), LIMS. È necessario il cavo 6.2151.030.



6.2151.120

Cavo USB MINI (OTG) - USB B, 1,8 m

Per la connessione di strumenti USB.



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.



Unità di dosaggio intelligente con cilindro in vetro da 1 mL e protezione dalla luce. Rubinetto piatto in PCTFE/PTFE, tubi di connessione in FEP, punta di buretta antidiffusione e bottiglia del reagente in vetro marrone standard.



Unità di dosaggio intelligente con cilindro in vetro da 5 mL e protezione dalla luce. Rubinetto piatto in PCTFE/PTFE, tubi di connessione in FEP, punta di buretta antidiffusione e bottiglia del reagente in vetro marrone standard.



Unità di dosaggio intelligente con cilindro in vetro da 10 mL e protezione dalla luce. Rubinetto piatto in PCTFE/PTFE, tubi di connessione in FEP, punta di buretta antidiffusione e bottiglia del reagente in vetro marrone standard.



6.3026.220

Unità Intercambiabile da 20 mL

Unità di dosaggio intelligente con cilindro in vetro da 20 mL e protezione dalla luce. Rubinetto piatto in PCTFE/PTFE, tubi di connessione in FEP, punta di buretta antidiffusione e bottiglia del reagente in vetro marrone standard.



6.3026.250

Unità intercambiabile 50 mL

Unità intercambiabile con chip di dati integrato con cilindro di vetro da 50 mL e fotoprotezione. Rubinetto piatto in PCTFE/PTFE, raccordo del tubo flessibile in FEP, punta antidiffusione e bottiglia del reagente standard in vetro marrone.



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.
