



Power Pack Heavy Metals (Automated)

2.797.3110

La soluzione ideale per la determinazione completamente automatizzata della concentrazione di metalli pesanti critici nel ciclo acqua-vapore di qualsiasi tipo di centrali termiche tramite voltammetria in piccole serie di campioni. In combinazione con l'863 Compact VA Autosampler, il 797 VA Computrace consente l'elaborazione automatica di fino a 18 campioni. L'aggiunta di soluzioni ausiliarie e di soluzioni standard per la calibrazione avviene con l'ausilio di tre sistemi di dosaggio del tipo 800 Dosino. Una 843 Pump Station, grazie alla quale il recipiente di misurazione viene lavato dopo ogni campione, assicura risultati di analisi senza errori. Il sistema è la soluzione ottimale per campioni d'acqua nei quali devono essere determinati uno o due analiti.

La nostra promozione con ordinazione prima del 30 giugno 2014: durante il periodo della promozione, Metrohm vi regala un 800 Dosino, che rende ancora più flessibile l'aggiunta di soluzioni ausiliarie o standard, nonché un 827 pH Lab per la misurazione del valore di pH nel vostro campione oppure per regolare eventualmente il valore di pH della soluzione del campione.

Parti incluse 2.797.3110

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

Il 797 VA Computrace è un moderno strumento di misura voltammetrica connesso al PC tramite una porta USB. Il software per il PC fornito controlla le misure, registra e valuta i dati. Grazie alla sua chiara struttura di programma, il funzionamento è incredibilmente semplice. Il potenziostato con galvanostato integrato garantisce il massimo grado di sensibilità con un rumore estremamente ridotto.



Sistema voltammetrico completamente automatizzato per l'analisi in tracce e la formazione. Completo di accessori con VA Computrace Software e tutti gli elettrodi per un sistema di misura completo: Multi Mode Electrode pro (MME pro), elettrodo di riferimento Ag/AgCl ed elettrodo ausiliario in platino.

Software di controllo e di valutazione per 797 VA Computrace. Per i sistemi operativi Windows® 2000, Windows® XP Professional, Windows® Vista (32-bit) e Windows® 7 (32-bit).



L'843 Pump Station (membrana) possiede due pompe a membrana integrate. Queste possono essere comandate a scelta tramite l'interfaccia direttamente tramite segnali remoti o manualmente con la pressione di un tasto.



L'863 Compact IC Autosampler è l'ausilio ideale per l'analisi di routine. Con esso è possibile automatizzare i vari cromatografi ionici della gamma Metrohm.



1 PCS

6.1204.200

Agitatore per VA Stand

Agitatore per VA Stand, completo, esente da metalli



1 PCS

6.1226.030

Capillare a goccia di mercurio (non silanizzato) per MME

Capillare a goccia di mercurio non silanizzato (10 pezzi) con due guarnizioni in silicone.



1 PCS

6.1226.050

Capillare a goccia di mercurio (silanizzato) per MME

Elettrodo a goccia di mercurio silanizzato (10 pezzi) inclusi 2 guarnizioni di silicone.

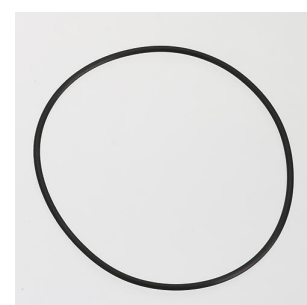


1 PCS

6.1244.020

Cinghia di trasmissione

Per elettrodo a disco rotante e agitatore nei VA Stand (3 pezzi).



1 PCS

6.1245.010

Contenitore per elettrolita in plastica

Contenitore per elettrolita in plastica con diaframma ceramico per elettrodo di riferimento doppia giunzione.



1 PCS

6.1247.020

Aghi per MME

Aghi per il Multi Mode Electrode (3 pezzi).



1 PCS

6.1415.210

Cella di titolazione / 10-90 mL



11 PCS

6.1446.040

Stopper con filettatura M6



1 PCS

6.1456.210

Cella di misura / 10-90 mL

Cella di misura per sistemi VA automatici. Cella di diluizione per Advanced IC Sample Processor



3 PCS

6.1546.030

Pinza per pistone

Per pistoni delle 807 Dosing Unit o unità cilindro OMNIS.



1 PCS

6.1602.115

Sifone per bottiglia / S 40 / verde

Per il dosaggio diretto dalla bottiglia del reagente con filettatura S 40 (Merck...).



2 PCS

6.1608.050

Bottiglia di essiccazione per KF Oven / 100 mL / GL 45



1 PCS

6.1608.090

Bottiglia / 250 mL / GL 45



3 PCS

6.1618.060

Adattatore con filettatura / GL 45 su GL 45

Adattatore con filettatura (GL 45 su GL 45); anche per bottiglie per reagenti con flangia più alta.



2 PCS

6.1621.000

Contenitore da 10 L

Come recipiente di lavaggio o di scarico nei sistemi automatizzati



1 PCS

6.1801.080

Tubo per connettore d'azoto

Per l'alimentazione di gas di apparecchi voltammetrici



2 PCS 6.1805.020 Tubo in FEP / M6 / 52 cm
Con protezione dalla luce e dalla strozzature



1 PCS 6.1805.100 Tubo in FEP / M6 / 40 cm
Con protezione dalla luce e dalla strozzature



1 PCS 6.1805.120 Tubo in FEP / M6 / 100 cm
Con protezione dalla luce e dalla strozzature



1 PCS 6.1805.180 Tubo in FEP / M6 / 16 cm
Con protezione dalla luce e dalla strozzature



4 PCS 6.1805.530 Tubo in FEP / M6 / 2 m
Con protezione dalla luce e dalla strozzature



5 PCS 6.1808.000 Giunto di connessione M6



3 PCS 6.1819.010 Tubo in PTFE
Come ingresso del gas nelle bottiglie di lavaggio del VA Stand



4 PCS 6.1820.010 Adattatore 1/8" tubo del gas/filettatura M6

Per il collegamento di un tubo del gas 1/8" a una filettatura tipo M6.



1 PCS

6.1822.410

Capillare di connessione in PEEK

Capillare di connessione per il trasferimento del campione con lo scambiatore di campioni, 1 x M6, diametro interno 0.5 mm, per analisi in tracce



1 PCS

6.1824.000

Punta a microdosaggio quadrupla

Con filettatura 4 x M6. Per Für stazioni di misura VA.

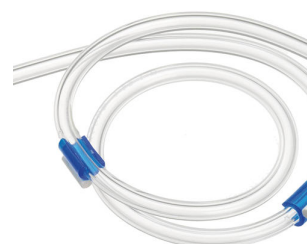


2 PCS

6.1826.020

Tubo di pompaggio in PVC (blu/blu)

Per gli strumenti online IC e l'automazione in voltammetria.



1 PCS

6.1828.020

Connettore a cinque tubi M6 per bottiglie

Per il collegamento fino a 5 tubi



1 PCS

6.1829.020

Tubo di aspirazione in FEP M6, 0.5 m

Per Unità di dosaggio



1 PCS

6.1831.050

Capillare in PEEK 0.5 mm i.d., 40 cm

Per dialisi in linea e per autocampionatori. Per IC Dialysis Unit, IC Sample Processor, Compact Autosampler, IC Dialysis Sample Processor, IC Liquid Handling Dialysis Unit, Compact Autosampler



1 PCS

6.2013.010

Anello a morsa

Per aste di supporto da 10 mm di diametro.



1 PCS

6.2016.050

Asta di supporto / 300 mm



1 PCS

6.2021.020

Porta elettrodo

Porta elettrodo per 4 elettrodi e 2 punte di buretta



2 PCS

6.2055.100

Supporto per bottiglia, doppio

Supporto per bottiglia per 2 bottiglie da 1 L. Per kit di aspirazione 6.5617.000



1 PCS

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.



1 PCS

6.2141.280

Cavo di collegamento 843 Pump Station - 797 VA Computrace

Cavo per il collegamento remoto tra 797 VA Computrace e 843 Pump Station.



1 PCS

6.2151.020

Cavo USB A - USB B 1.8 m

Cavo di collegamento USB



1 PCS

6.2151.100

Adattatore USB Mini (OTG) - USB A

Per la connessione di strumenti USB.



1 PCS

6.2161.010

Alimentatore EU 230V /6V DC

Alimentatore per 827 pH lab



1 PCS

6.2308.020

Electrolita 3 mol/L KCl (250 mL)

Soluzione elettrolitica $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$, 250 mL (per sistemi di riferimento Ag/AgCl)



1 PCS

6.2406.000

Attrezzo per il recupero del mercurio

Filo in argento (per la raccolta del mercurio per amalgamazione)



1 PCS

6.2621.000

Chiave regolabile

Massima apertura: 20 mm. Per gli strumenti IC



1 PCS

6.2621.070

Chiave a brugola da 5 mm per IC Sample Processor



1 PCS

6.2621.090

Chiave inglese 1/2 in.

Per viti di fissaggio da 1/2 in. Per IC Sample Processors



1 PCS

6.2621.130

Chiave esagonale 2 mm

2 mm.



1 PCS

6.2621.140

Chaive esagonale 2.5 mm



1 PCS

6.2703.000

Anello di supporto per recipienti di titolazione



1 PCS

6.2709.080

Stopper per apertura di pipettaggio

Per 694, 747 VA Stands e VA Computrace



1 PCS

6.2711.030

Vasca di raccolta per il riempimento dell'MME

Per 884 Professional VA, 797 VA Computrace, 757 VA Computrace
nonché 647, 663, 694, 747 VA Stands



1 PCS

6.2711.040

Vaschetta per VA Computrace



2 PCS

6.2739.000

Chiave inglese

Per fissare le connessioni



1 PCS

6.2743.057

Recipiente per campioni 11 mL

200 pezzi. Per IC Sample Processors e VA Autosampler.

I recipienti per campioni IC sono realizzati in polipropilene (PP) per le applicazioni in ambito sanitario. La produzione e l'imballaggio hanno luogo in condizioni sterili e in camera bianca (camera bianca di classe 7, ai sensi della norma dell'istituto tedesco per la standardizzazione ISO 14644). Ciò garantisce un livello minimo di contaminazione. I recipienti per campioni sono controllati a campione per anioni e cationi lisciviabili.



1 PCS

6.2744.070

Viti di fissaggio corte

Versione corta. Con connessione UNF 10/32. 5 pezzi. Parti di ricambio per testa della pompa in PEEK.

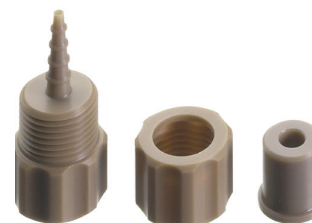


2 PCS

6.2744.160

Accoppiatore/UNF 10/32 con dispositivo di sicurezza

Dispositivo di sicurezza per il collegamento di un tubo di pompaggio ad un ugello



1 PCS

6.2816.020

Siringa da 10 mL con connessione Luer

Per diverse applicazioni in IC e VA



1 PCS

6.2816.030

Ago con raccordo Luer

Ago per il riempimento del mercurio nel Multi Mode Electrode e per l'aggiunta di campione nella titolazione Karl Fischer.



1 PCS

6.2833.030

Supporto per ago 1/8 poll. per 863 Compact Autosampler

Supporto per ago 1/8 poll. per 863 Compact Autosampler



1 PCS

6.2846.000

Ago per campioni in ossido di zirconio

Ago per campioni per Sample Processor e Autosampler nella voltammetria.



2 PCS

6.3032.120

807 Dosing Unit 2 mL

807 Dosing Unit con chip dati integrato, con cilindro in vetro da 2 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

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.



1 PCS

6.1246.120

Elettrodo Multi-Mode pro

Elettrodo in mercurio per la voltammetria. Può essere utilizzato come DME, SMDE o HMDE.

