



797 VA Computrace per analisi in tracce

2.797.0010

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.

Parti incluse 2.797.0010

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

1 PCS

1.797.0010

797 VA Computrace per analisi in tracce

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.



1 PCS

6.6053.030

797 VA Computrace Software CD 1.3

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).



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.

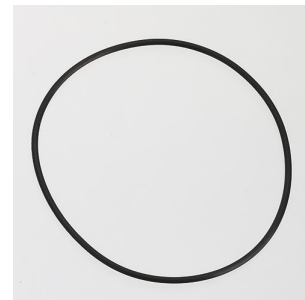


1 PCS

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



7 PCS

6.1446.040

Stopper con filettatura M6



1 PCS

6.1801.080

Tubo per connettore d'azoto

Per l'alimentazione di gas di apparecchi voltammetrici



4 PCS

6.1808.000

Giunto di connessione M6



1 PCS

6.1824.000

Punta a microdosaggio quadrupla

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



1 PCS

6.2151.020

Cavo USB A - USB B 1.8 m

Cavo di collegamento USB



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

6.2703.000

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



1 PCS

6.2739.000

Chiave inglese

Per fissare le connessioni



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.

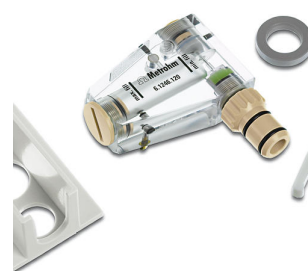


1 PCS

6.1246.120

Elettrodo Multi-Mode pro

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



Accessori opzionali

Order no.	Descrizione	
6.2141.170	Cavo 797 VA Computrace - 813 Compact Sample Changer - 731 Relay Box	
2.800.0010	800 Dosino	
	800 Dosino è un drive con hardware di scrittura/lettura per Unità di dosaggio intelligenti. Con cavo fisso (150 cm).	
2.805.0010	805 Dosimat	
	Dispositivo di dosaggio per Titrando e Sample Processor con hardware di lettura e scrittura per Unità Intercambiabili intelligenti. Con cavo fisso. Senza Unità Intercambiabile.	
2.843.0040	843 VA Membrane Pump Station per sistemi compatti VA	
	L'843 Membrane Pump Station dispone di due pompe a membrana integrate che possono essere comandate tramite segnale remoto direttamente dal 797 Compact Computrace. Serve al lavaggio automatico e allo svuotamento della cella di misura in sistemi VA e CVS parzialmente o completamente automatici con il 797 VA Computrace.	
	La variante per la voltammetria dispone di tutti gli accessori per il lavaggio automatico e lo svuotamento della cella di misura.	

2.843.0140

843 VA Peristaltic Pump Station per sistemi compatti VA

L'843 Peristaltic Pump Station dispone di due pompe peristaltiche integrate che possono essere comandate tramite segnale remoto direttamente dal 797 Compact Computrace. Serve al lavaggio automatico e allo svuotamento della cella di misura in sistemi VA e CVS parzialmente o completamente automatici con il 797 VA Computrace.

La variante per la voltammetria dispone di tutti gli accessori per il lavaggio automatico e lo svuotamento della cella di misura.



2.846.0010

846 Dosing Interface

Unità di comando compatibile USB per il collegamento di max quattro 800 Dosino od 805 Dosimat per compiti di dosaggio e di Liquid Handling. Per il comando è necessario un Touch Control o il collegamento a un PC con OMNIS Software, tiamo™, MagIC Net, viva o 797 VA Computrace.



6.0728.000

Elettrodo di riferimento Ag/AgCl senza elettrolita

Sistema di riferimento interno senza elettrolita con vite di arresto, per l'utilizzo con contenitore per elettrolita in vetro 6.1245.000.



6.1204.130

Punta dell'elettrodo di argento

Punta dell'elettrodo in metallo, argento (Ag). Diametro del disco dell'elettrodo 2 mm. Filettatura M3.



6.1204.140

Punta dell'elettrodo d'oro

Punta dell'elettrodo in metallo, oro (Au). Diametro del disco dell'elettrodo 2 mm. Filettatura M3.



6.1204.150

Punta dell'elettrodo d'oro laterale

Punta dell'elettrodo in metallo, oro (Au), con punta dell'elettrodo laterale. Diametro del disco dell'elettrodo 3 mm. Filettatura M3.



6.1204.170

Punta dell'elettrodo in platino 3 mm per CVS

Punta dell'elettrodo in platino (Pt), diametro del disco dell'elettrodo 3 mm, superficie lucidata, adattatore con filettatura M3. Campo di temperatura: da 0 a 40 °C.



6.1204.180

Punta dell'elettrodo Ultra-Trace

Punta dell'elettrodo in grafite Ultra Trace. Diametro del disco dell'elettrodo 2 mm.



6.1204.190

Punta dell'elettrodo in platino 1 mm per CVS

Punta dell'elettrodo in platino (Pt), diametro del disco dell'elettrodo 1 mm $\pm$ 0,02 mm, superficie lucidata, stelo in vetro, adattatore con filettatura M3. Errore di oscillazione radiale: 0,2 mm. Campo di temperatura da 0 a 50 °C.



6.1204.210

Asse di propulsione per elettrodo a disco rotante (RDE)

Asse di propulsione per elettrodo a disco rotante (RDE) con asse in titanio per stand VA, filettatura M3.



6.1204.220

Asse di propulsione per elettrodo a disco rotante (RDE) con contatto in mercurio

Asse di propulsione per elettrodo a disco rotante (RDE) con asse in titanio e contatto in mercurio per stand VA, filettatura M3.



6.1204.610

Punta dell'elettrodo in platino 2 mm per CVS

Punta dell'elettrodo in platino (Pt), diametro del disco dell'elettrodo 2 mm $\pm$ 0,05 mm, superficie lucidata, stelo in vetro, adattatore con filettatura M3. Errore di oscillazione radiale: 0,3 mm. Campo di temperatura da 0 a 50 °C.



6.1241.020

Porta elettrodo

Porta elettrodo per elettrodi ausiliari per VA con vite di arresto. Per l'utilizzo con punta Glassy Carbon (6.1247.000) o in platino (6.1247.010).



6.1245.000

Contenitore per elettrolita in vetro

Contenitore per elettrolita in vetro con diaframma a smeriglio (giunto conico) per elettrodo di riferimento doppia giunzione.



6.1247.000

Punta Glassy-Carbon (GC)

Per supporto per elettrodo 6.1241.020 o 6.1241.120 per elettrodo ausiliario VA.



6.1415.150

Cella di titolazione / 5-70 mL



6.1415.220

Cella di titolazione / 20-90 mL



6.1415.250

Cella di titolazione / 50-150 mL



6.1415.310

Cella di titolazione / 70-200 mL



6.1418.150

Cella di titolazione con camicia termostata / 5-70 mL



6.1418.220

Cella di titolazione con camicia termostata / 20-90 mL



6.1418.250

Cella di titolazione con camicia termostata / 50-150 mL



6.1450.210

Cella di titolazione PFA / da 10 a 90 mL

Per l'analisi di ultratracce e per soluzioni contenenti fluoruro.



6.1456.210

Cella di misura / 10-90 mL

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



6.2709.040

Tappo per apertura del MME sul VA Stand

Per chiudere i tubi del gas del Multi-Mode Electrode nei VA Stand se non utilizzati. Incluso O-rings E.301.0004.



6.2709.050

Tappo per apertura dell'agitatore sul VA Stand

O-rings E.301.0004 incluso. Da usare con l'apertura dell'agitatore del VA Stands.



6.2730.030

Tappo

Completo di ugello e o-ring. Per i coperchi della cella di titolazione 6.1414.030. Da usare con strumenti KF, VA-Stand, VA Computrace e IC Diluition.



6.1204.600

Punta dell'elettrodo in carbone vetroso, stelo in vetro.

Punta dell'elettrodo in carbone vetroso (GC). Diametro del disco dell'elettrodo $2\text{ mm} \pm 0,1\text{ mm}$, superficie lucidata, stelo in vetro, adattatore con filettatura M3, errore di oscillazione radiale: 0,25 mm. Campo di temperatura: da 0 a 50 °C.

