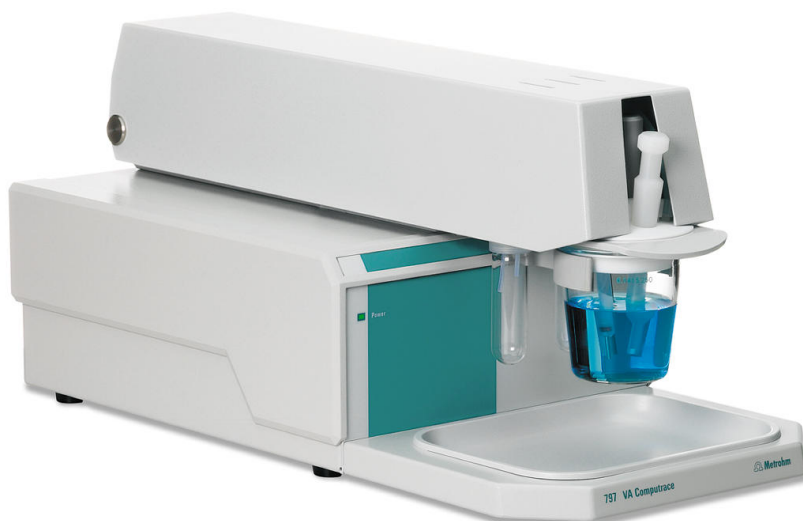




797 VA Computrace pour CVS

2.797.0030

Le 797 VA Computrace est un poste de mesure moderne pour la voltampérométrie, connecté à un PC par l'intermédiaire d'un port USB. Le logiciel PC livré avec l'appareil effectue la mesure, enregistre les données mesurées et en fait l'évaluation. Grâce à la structure claire du logiciel, le maniement de l'appareil est d'une exceptionnelle simplicité. Le potentiostat/galvanostat intégré garantit une excellente sensibilité et un bruit de fond réduit.

Système de voltampérométrie pour la détermination d'additifs organiques dans les bains galvaniques avec la voltampérométrie cyclique inverse (Cyclic Voltammetric Stripping = CVS). Accessoires complets avec le logiciel VA Computrace et toutes les électrodes pour un système de mesure complet : électrode à disque tournante en platine (RDE), électrode de référence Ag/AgCl et électrode auxiliaire en platine.

Contenu de la livraison 2.797.0030

Qt.	Order no.	Description
-----	-----------	-------------

1 STK

1.797.0010

797 VA Computrace pour l'analyse de traces

Le 797 VA Computrace est un poste de mesure moderne pour la voltampérométrie, connecté à un PC par l'intermédiaire d'un port USB. Le logiciel PC livré avec l'appareil effectue la mesure, enregistre les données mesurées et en fait l'évaluation. Grâce à la structure claire du logiciel, le maniement de l'appareil est d'une exceptionnelle simplicité. Le potentiostat/galvanostat intégré garantit une excellente sensibilité et un bruit de fond réduit.



Système de voltampérométrie pour l'analyse de traces et la formation. Accessoires complets avec le logiciel VA Computrace et toutes les électrodes pour un système de mesure complet : électrode multi-mode pro (MME pro), électrode de référence Ag/AgCl et électrode auxiliaire en platine.

1 STK

6.6053.030

797 VA Computrace Software CD 1.3

Logiciel de commande et d'évaluation pour le 797 VA Computrace. Pour les systèmes d'exploitation Windows[®] 2000, Windows[®] XP Professional, Windows[®] Vista (32 bits) et Windows[®] 7 (32 bits).



1 STK

6.1204.210

Axe d'entraînement de l'électrode à disque tournante (RDE)

Axe d'entraînement de l'électrode à disque tournante (RDE) à axe en titane pour postes de mesure VA, filetage M3.



1 STK

6.1204.610

Pointe d'électrode en platine de 2 mm pour CVS

Pointe d'électrode métallique en platine (Pt), diamètre du disque d'électrode 2 mm $\pm$ 0,05 mm, surface polie, tige en verre, raccord fileté M3. Erreur de concentricité : 0,3 mm. Gamme de température : 0 à 50 °C.

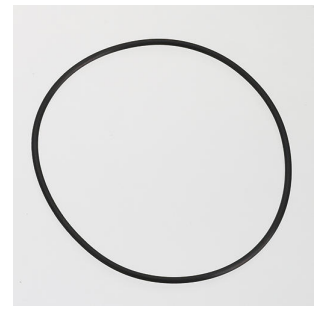


1 STK

6.1244.020

Courroie de transmission

Pour les électrodes à disque tournant et agitateurs dans les Postes VA (3 pièces)



1 STK

6.1245.010

Tube à électrolyte en plastique

Tube à électrolyte en plastique avec diaphragme en céramique pour électrode de référence double jonction.



1 STK

6.1415.210

Vase de titrage / 10-90 mL



1 STK

6.1415.250

Vase de titrage / 50-150 mL



7 STK

6.1446.040

Bouchon fileté / M6



1 STK

6.1801.080

Tuyau pour connexion azote

Pour une alimentation en gaz des appareils de voltampérométrie



4 STK

6.1808.000

Manchon couplage M6



1 STK

6.1824.000

Pointe de distribution micro quadruple

Avec 4 filetages M6. Pour postes de mesure VA.



1 STK

6.2151.020

Câble USB A - USB B 1,8 m

Câble de connexion USB



1 STK

6.2308.020

Électrolyte 3 mol/L KCl (250 mL)

Solution électrolyte $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ (pour systèmes de référence Ag /AgCl)



1 STK

6.2310.010

Électrolyte KNO_3 -1 mol/L 250 mL

Solution d'électrolyte KNO_3 1 M (électrolyte de référence pour électrodes en argent combinées)



1 STK

6.2703.000

Valet pour vase titrage



1 STK

6.2709.040

Bouchon ouverture MME sur les Postes VA

Pour fermer les lignes d'alimentation de gaz de l'électrode Multi-Mode dans les Postes VA, lorsque celles-ci ne sont pas utilisées. Joint torique inclus E.301.0004.



1 STK

6.2709.080

Bouchon pour ouverture de pipettage

Pour 694, 747 VA Stands et VA Computrace



1 STK

6.2711.040

Bac recueil-goutte pour VA Computrace



1 STK

6.2739.000

Clé

Pour serrer les raccords à vis



Accessoires optionnels

Order no.	Description	
2.800.0010	800 Dosino	
	Le Dosino 800 est un moteur de burette avec système de lecture/écriture pour les Unités de distribution intelligentes. Avec câble attenant (150 cm).	
2.805.0010	805 Dosimat	
	Moteur de burette pour Titrando avec système de lecture/écriture pour les Unités interchangeableables intelligentes. Avec câble attenant. Sans Unité interchangeableable.	
2.843.0040	843 VA Membrane Pump Station pour les systèmes Compact VA	
	La 843 Membrane Pump Station dispose de deux pompes à membrane intégrées qui peuvent être commandées directement par le 797 VA Computrace au moyen du signal remote. Elle sert au rinçage automatique et au vidage du bécher de mesure dans des systèmes VA et CVS semi-automatisés ou entièrement automatisés à l'aide du 797 VA Computrace.	
	La variante pour la voltampérométrie dispose de tous les accessoires nécessaires au rinçage automatique et au vidage du bécher de mesure.	

La 843 Peristaltic Pump Station dispose de deux pompes péristaltiques intégrées qui peuvent être commandées directement par le 797 VA Computrace au moyen du signal remote. Elle sert au rinçage automatique et au vidage du b cher de mesure dans des systèmes VA et CVS semi-automatisés ou entièrement automatisés à l'aide du 797 VA Computrace.

La variante pour la voltampérométrie dispose de tous les accessoires nécessaires au rinçage automatique et au vidage du b cher de mesure.



Unité de commande compatible USB pour le raccordement de quatre 800 Dosino ou 805 Dosimat maximum pour les tâches de distribution et de manipulation des liquides (LQH). Pour la manier, il est nécessaire d'utiliser un Touch Control ou de la connecter à un ordinateur avec logiciel OMNIS, tiamo™, MagIC Net, viva ou 797 VA Computrace installé.



Système de référence interne sans électrolyte avec vis de serrage pour une utilisation avec un tube à électrolyte en verre 6.1245.000.



Pointe d'électrode en argent (Ag), diamètre de la zone active de l'électrode 2 mm, raccord fileté M3. Température: 0 ... 40  C.



6.1204.140

Pointe d'électrode en or

Pointe d'électrode en or (Au), diamètre de la zone active de l'électrode 2 mm, raccord fileté M3. Température: 0 ... 40 °C.



6.1204.150

Pointe d'électrode en or latérale

Pointe d'électrode en or (Au) avec surface d'électrode active latérale, diamètre de la zone active de l'électrode 3 mm, raccord fileté M3. Température: 0 ... 40 °C.



6.1204.170

Pointe d'électrode en platine de 3 mm pour CVS

Pointe d'électrode métallique en platine (Pt), diamètre du disque d'électrode 3 mm, surface polie, raccord fileté M3. Gamme de température : 0 à 40 °C.



6.1204.180

Pointe d'électrode Ultra-Trace

Pointe d'électrode en graphite ultra-trace, diamètre de zone d'électrode 2 mm. Température: 0 ... 40 °C.



6.1204.200

Agitateur pour Postes VA

Agitateur pour Postes VA complet, exempt de métal



6.1204.220

Axe d'entraînement de l'électrode à disque tournante (RDE) avec contact en mercure

Axe d'entraînement de l'électrode à disque tournante (RDE) à axe en titane et avec contact en mercure pour postes de mesure VA, filetage M3.



6.1241.020

Support d'électrode

Support d'électrode pour électrodes auxiliaires VA avec vis de serrage. Il s'utilise avec une tige en carbone vitreux (6.1247.000) ou une tige en platine (6.1247.010).



6.1245.000

Tube à électrolyte en verre

Tube à électrolyte en verre avec diaphragme rodé (rodage normalisé) pour une électrode de référence double jonction.



6.1247.000 Tige en carbone vitreux (GC)

Pour support d'électrode 6.1241.020 ou 6.1241.120 pour électrode auxiliaire VA.



6.1415.150 Vase de titrage / 5-70 mL



6.1415.220 Vase de titrage / 20-90 mL



6.1415.310 Vase de titrage / 70-200 mL



6.1418.150

Vase de titrage avec manteau thermostatique / 5-70 mL



6.1418.220

Vase de titrage avec manteau thermostatique / 20-90 mL



6.1418.250

Vase de titrage avec manteau thermostatique / 50-150 mL



6.1450.210

Réceptier de titrage PFA / 10 à 90 mL

Pour l'analyse des ultra-traces et pour les solutions contenant du fluorure.



6.1456.210

Vase de mesure 10-90 mL

Réceptacle de mesure pour systèmes VA automatisés.



6.2141.180

Câble 797 VA Computrace - 838 Advanced VA Sample Processor – 731
Relay Box



6.2709.050

Bouchon ouverture agitateur sur les Postes VA

Joint torique inclus E.301.0004. Pour l'ouverture pour agitateur dans les
Postes VA



6.2711.030

Cuve de rétention pour le remplissage des MME

Pour 884 Professional VA, 797 VA Computrace, 757 VA Computrace et
647, 663, 694, 747 VA Stand



6.2730.030

Bouchon

Complet avec embout et joint torique. Pour couvercles de récipient de titrage 6.1414.030. Pour les appareils KF, les postes de mesure VA, VA Computrace et dilution CI.



6.2816.020

Seringue 10 mL avec raccord Luer

Pour différentes applications de CI et VA.



6.2816.030

Aiguille avec connecteur Luer

Aiguille permettant le remplissage du mercure dans l'électrode Multi-Mode et pour l'ajout d'échantillon lors du titrage Karl Fischer.



6.1204.600

Pointe d'électrode en carbone vitreux, tige en verre .

Pointe d'électrode en carbone vitreux (GC). Diamètre du disque d'électrode 2 mm $\pm$ 0,1 mm, surface polie, tige en verre, raccord fileté M3, erreur de concentricité : 0,25 mm. Température : 0 à 50 °C.



6.1204.190

Pointe d'électrode en platine de 1 mm pour CVS

Pointe d'électrode métallique en platine (Pt), diamètre du disque d'électrode 1 mm $\pm 0,02$ mm, surface polie, tige en verre, raccord fileté M3. Erreur de concentricité : 0,2 mm. Gamme de température : 0 à 50 °C.

