



« ProfIC 6 – Anion » – Professional IC System avec dilution inline et ultrafiltration

ProfIC-06-Anion

Le système CI professionnel avec détection de la conductivité permet de déterminer de manière entièrement automatique les anions présents à hautes concentrations dans une matrice contenant des particules. Le « ProfIC 6 » fonctionne avec la dilution inline et l'ultrafiltration de Metrohm. Ce système permet de diluer l'échantillon à un niveau où l'analyse pourra être effectuée, avant d'éliminer des bactéries ou des particules.

Représentation schématique

Contenu de la livraison ProfIC-06-Anion

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

1 STK

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).



1 STK

2.801.0010

801 Stirrer

Agitateur magnétique sans potence pour compléter les Titrino plus, Dosimat plus, Titrando, Sample Processors, 805 Dosimat et 780/781 pH Meter. Avec câble attenant pour MSB (Metrohm Serial Bus).



1 STK

2.850.9010

IC Conductivity Detector

Détecteur de conductivité haute performance compact et intelligent destiné aux appareils CI intelligents. Excellente constance de la température, tout le traitement du signal au sein du bloc de détecteur protégé et DSP – Digital Signal Processing – de la dernière génération garantissent une précision de mesure optimale. Grâce à la plage de travail dynamique, aucun changement de plage n'est nécessaire (même automatique).



1 STK

2.858.0020

858 Professional Sample Processor – Pump

Le 858 Professional Sample Processor – Pump traite des échantillons de 500 µL à 500 mL. Le transfert des échantillons s'opère soit au moyen de la pompe péristaltique bidirectionnelle à deux voies intégrée soit par un 800 Dosino.



807 Dosing Unit avec puce électronique de données intégrée avec cylindre en verre de 10 mL et protection contre la lumière, pouvant être installée sur une bouteille à réactifs avec filetage en verre ISO/DIN GL 45, connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion. Connexion tubulaire FEP, pointe anti-diffusion.



Accessoires optionnels

Order no.	Description	
6.1608.080	Flacon / 300 mL Récipient de rinçage pour les Processeurs d'échantillons CI.	
6.2041.440	Rack d'échantillons, 148 x 11 mL et 3 x 300 mL (PVC) Rack d'échantillons pour 858 Professional Sample Processor, 815 Robotic USB Sample Processor XL pour 148 récipients d'échantillon et 3 flacons de rinçage. Vous pouvez utiliser les récipients d'échantillon et les flacons de rinçage suivants : 6.2743.050, 6.1608.080, 6.1627.000, 6.2743.040. Plastique : polychlorure de vinyle (PVC)	
6.2041.760	Rack d'échantillons 54 x 11 ml + 1 x 300ml Rack d'échantillons de petit diamètre pour 54 récipients d'échantillons de 11 ml en deux rangs plus 1 flacon de 300 ml.	
6.2743.040	Flacon PP, 2,5 mL, 2 000 pièces 2,5 mL. 2 000 pièces. Pour les IC Sample Processors. Les récipients d'échantillon CI sont fabriqués en plastique polypropylène (PP) pour les applications médicales. La production et l'emballage s'effectuent dans des conditions stériles et de salle blanche (classe de salle blanche 7, selon DIN ISO 14644). Cela garantit des niveaux de contamination minimaux. Les récipients d'échantillon sont contrôlés aléatoirement pour les anions et les cations lixiviables.	

6.2743.050

Récipient d'échantillon 11 mL

2 000 pièces. Pour les IC Sample Processor et le passeur d'échantillons VA.

Les récipients d'échantillon CI sont fabriqués en plastique polypropylène (PP) pour les applications médicales. La production et l'emballage s'effectuent dans des conditions stériles et de salle blanche (classe de salle blanche 7, selon DIN ISO 14644). Cela garantit des niveaux de contamination minimaux. Les récipients d'échantillon sont contrôlés aléatoirement pour les anions et les cations lixiviables.



6.2743.070

Bouchon perforé

2000 pièces. Pour Processeurs d'échantillons CI



6.5333.000

Kit IQ/OQ pour CI

Le kit IQ/OQ pour la CI contient toutes les pièces et solutions standard, nécessaires à IQ/OQ en chromatographie ionique.

