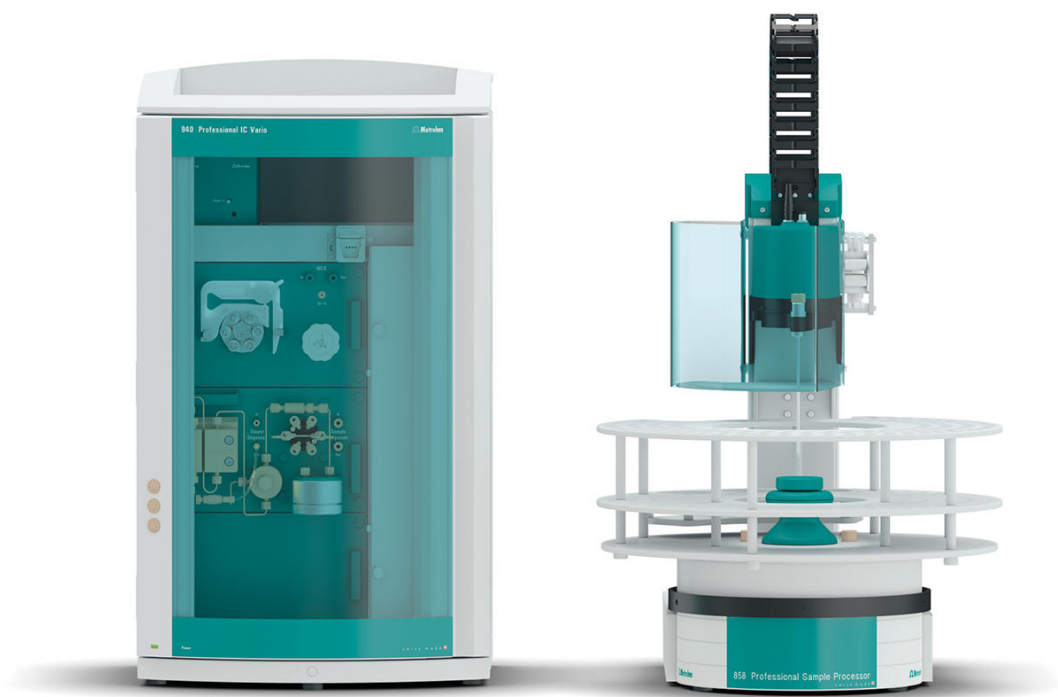




« ProfIC Vario 2 Anion » – système Professional IC Vario avec ultrafiltration inline

ProfIC-Vario-02-Anion

Le système Professional IC Vario doté de l'ultrafiltration inline Metrohm, de la suppression séquentielle et de la détection de conductivité permet de déterminer les anions ou les cations de manière entièrement automatique.

Domaines d'application typiques :

- Échantillons possédant une charge faible à modérée de particules, d'algues ou de bactéries
- Eaux potables et de surface
- Eaux résiduelles et de processus

Représentation schématique

Contenu de la livraison ProfIC-Vario-02-Anion

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

Le 940 Professional IC Vario ONE/SeS/PP est l'appareil CI intelligent avec suppression séquentielle et pompe péristaltique pour la régénération du supprimeur. L'appareil peut être utilisé avec n'importe quelles méthodes de séparation et de détection.

Domaines d'application typiques :

- Déterminations d'anions ou de cations avec suppression séquentielle et détection de conductivité
- Analyse de traces pour les anions ou les cations
- Surveillance en ligne pour les anions ou les cations



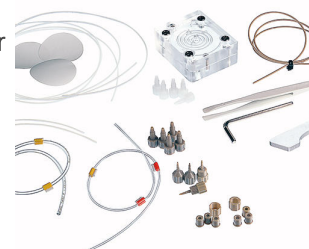
Détecteur de conductivité haute performance compact et intelligent destiné aux appareils CI intelligents. Excellente constance de la température, tout le traitement du signal au sein du bloc de détecteur protégé et DSP – Digital Signal Processing – de la dernière génération garantissent une précision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



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.



Jeu d'accessoires pour l'ultrafiltration inline 2 - mode traction. À utiliser avec le 858 Professional Sample Processor / 919 IC Autosampler plus.



Accessoires optionnels

Order no.	Description	
6.2041.760	Rack d'échantillons 54 x 11 ml + 1 x 300 ml Rack d'échantillons de petit diamètre pour 54 récipients d'échantillons de 11 ml en deux rangs plus 1 flacon de 300 ml.	
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)	
6.2743.050	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	

6.2842.000

Rotor MSM-HC A

Rotor de supprimeur pour tous les instruments CI avec MSM-HC
(Metrohm Suppressor Module à haute capacité)



6.2844.000

Rotor MSM-LC A

Rotor de supprimeur pour utilisation avec colonnes de séparation de 2 mm.



6.2832.000

Rotor MSM A

Rotor pour supprimeur pour tous les appareils CI avec MSM (Module Supprimeur Metrohm)



6.2842.020

Manchon adaptateur, MSM

Grâce au manchon adaptateur, il est possible d'installer dans le boîtier de rotor aussi bien le rotor MSM A que le rotor MSM-LC A.



Le 941 Eluent Production Module fabrique automatiquement un éluant. Il permet de travailler en continu sans aucune intervention manuelle et garantit des temps de rétention stables. Il se combine avec tous les appareils CI de Metrohm et est contrôlé par MagIC Net.



Jeu d'accessoires pour le montage de la station LQH sur le Professional Sample Processor. L'alimentation en eau de rinçage peut être assurée par une pompe péristaltique ou un 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).



807 Dosing Unit avec puce électronique de données intégrée avec cylindre en verre de 5 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.



Destinée à l'ultrafiltration inline d'échantillons en combinaison avec le 858 Professional Sample Processor / 919 IC Autosampler plus. Utilisée comme alternative à la filtration manuelle sophistiquée avec filtre pour seringues.



Dimension nominale des pores : 0,2 µm. Ensemble de 50 pièces. Pour filtration inline.



Jeu d'accessoires en combinaison avec l'ultrafiltration inline 2 et MiPT. À utiliser avec 858 Professional Sample Processor.



Logiciel professionnel de chromatographie de Metrohm pour le contrôle de tous les systèmes Professional IC intelligents, des appareils Compact IC et leurs périphériques, de tous les détecteurs et des différents passeurs d'échantillons, du 800 Dosino, du 771 Compact Interface, etc. Le logiciel assure le contrôle, permet d'enregistrer, d'évaluer et de contrôler les données, ainsi que de générer les rapports d'analyses par chromatographie ionique.



Interface utilisateur graphique pour les opérations de routine, logiciels complets de base de données, développement de méthodes, configuration et commande de système manuelle ; administration des utilisateurs très flexible, opérations de bases de données performantes, fonctions d'exportation de données complètes, générateur de rapports configurable individuellement, commande et contrôle des différents composants du système et des résultats de chromatographie ionique.

MagIC Net Professional satisfait totalement à la directive FDA 21 CFR Part 11 ainsi qu'aux BPL.

MagIC Net est disponible dans 15 langues de dialogue : allemand, anglais, chinois, chinois traditionnel, français, italien, espagnol, portugais, bulgare, tchèque, hongrois, japonais, coréen, russe, slovaque

Dans cette version, l'interface utilisateur graphique a été modernisée, ce qui améliore entre autres la mise à l'échelle et la netteté de l'interface utilisateur sur les écrans 4K.

1 licence

L'installation et les documents sont fournis sur une clé USB.



Logiciel de chromatographie compatible client/serveur de Metrohm pour le contrôle de tous les systèmes Professional IC intelligents, des appareils Compact IC et leurs périphériques, de tous les détecteurs et des différents passeurs d'échantillons, du 800 Dosino, du 771 Compact Interface, etc.

Le logiciel assure le contrôle, permet d'enregistrer, d'évaluer et de contrôler les données, ainsi que de générer les rapports d'analyses par chromatographie ionique.

Les données et méthodes sont sauvegardées de manière centralisée sur le serveur.

Interface utilisateur graphique pour les opérations de routine, logiciels complets de base de données, développement de méthodes, configuration et commande de système manuelle ; administration des utilisateurs très flexible, opérations de bases de données performantes, fonctions d'exportation de données complètes, générateur de rapports configurable individuellement, commande et contrôle des différents composants du système et des résultats de chromatographie ionique.

MagIC Net Multi satisfait totalement à la directive FDA 21 CFR Part 11 ainsi qu'aux BPL.

MagIC Net est disponible dans 15 langues de dialogue : allemand, anglais, chinois, chinois traditionnel, français, italien, espagnol, portugais, bulgare, tchèque, hongrois, japonais, coréen, russe, slovaque

Dans cette version, l'interface utilisateur graphique a été modernisée, ce qui améliore entre autres la mise à l'échelle et la netteté de l'interface utilisateur sur les écrans 4K.

La performance des systèmes client-serveur avec serveurs hors du réseau interne de l'entreprise a été améliorée.

Version client/serveur avec 3 licences
