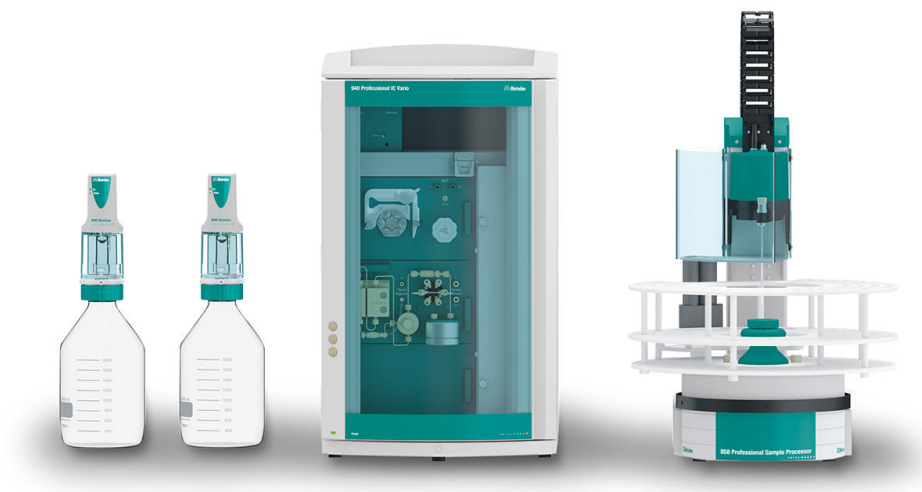




«ProfIC Vario 9 Anion» – sistema Professional IC Vario con tecnica di arricchimento intelligente Metrohm ed eliminazione della matrice in linea (MiPCT-ME)

ProfIC-Vario-09-Anion

Il sistema Professional IC Vario con tecnica di arricchimento in linea intelligente di Metrohm, eliminazione della matrice in linea, soppressione sequenziale e rilevazione della conducibilità consente l'analisi in ultratracce fino al range inferiore di ppt (ng/L) di anioni e cationi in matrici complesse.

Campi d'impiego tipici:

- analisi in ultratracce in campioni di centrali nucleari e centrali elettriche convenzionali
- analisi in tracce e ultratracce di mezzi di estrazione e materiale organico
- analisi delle tracce nella neve e nel ghiaccio

Rappresentazione schematica

Parti incluse ProfIC-Vario-09-Anion

Qt.	Order no.	Descrizione
1 PCS	2.940.1500	940 Professional IC Vario ONE/SeS/PP
Il 940 Professional IC Vario ONE/SeS/PP è l'intelligente strumento IC con soppressione sequenziale e pompa peristaltica per la rigenerazione del soppressore. Lo strumento può essere impiegato con qualsiasi metodo di separazione e di rilevamento. Campi d'impiego tipici: • Determinazione di anioni o cationi con soppressione sequenziale e rilevamento della conduttività • Analisi delle tracce per anioni o cationi • Monitoraggio in linea per anioni o cationi		
		
1 PCS	2.850.9010	IC Conductivity Detector
Rilevatore della conducibilità ad alte prestazioni compatto e intelligente per gli strumenti IC intelligenti. Eccellente stabilità di temperatura, la completa elaborazione del segnale all'interno del blocco del rivelatore protetto e DSP – Digital Signal Processing – di ultima generazione garantiscono la massima precisione della misura. Grazie al range dinamico di lavoro non sono necessari cambiamenti (anche non automatici) del range di misura.		
		
1 PCS	2.858.0010	858 Professional Sample Processor
L'858 Professional Sample Processor per il trattamento di campioni con volumi compresi tra 500 µL e 500 mL. Il trasferimento del campione avviene o attraverso la pompa peristaltica del sistema 850 Professional IC o tramite un 800 Dosino.		
		

2 PCS

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).



1 PCS

6.5330.160

Equipaggiamento IC: MiPCT-ME

Kit di accessori per il montaggio di un Dosino per la tecnica di arricchimento intelligente Metrohm con eliminazione della matrice (MiPCT-ME).



Accessori opzionali

Order no.	Descrizione	
6.9920.191	Rack dei campioni, 35 x 60 mL e 3 x 250 mL, (PVC) Rack dei campioni per 858 Professional Sample Processor, 815 Robotic USB Sample Processor XL adatto a 35 provette e 3 flaconi per risciacquo. Possono essere utilizzati i seguenti flaconi per risciacquo e le seguenti provette: 6.1608.100, 60 mL e provette Nalgene FEP da 250 mL. Plastica: cloruro di polivinile (PVC)	
6.1608.100	Flacone in PE 50 mL Flacone per l'Extension Module Liquid Handling.	
6.2820.000	Foglio di alluminio 1000 fogli circolari di 80 mm dia. Spessore: 0.010 mm. Da usare insieme al sostegno per i fogli di protezione 6.2037.030 per i beaker 6.1432.210. Per il 674 KF Sample Changer	
6.2842.000	MSM-HC Rotore A Rotore soppressore per tutti gli strumenti IC con MSM-HC (Metrohm Suppressor Module con elevata capacità)	

6.2844.000

MSM-LC Rotore A

Rotore soppressore per l'impiego con due colonne.



6.2832.000

Rotore MSM A

Rotore del soppressore per tutti gli strumenti IC con MSM



6.2842.020

Giunto adattatore, MSM

Con il giunto adattatore possono essere installati nella cassa del rotore sia l'MSM Rotor A che l'MSM-LC Rotor A.



2.941.0010

941 Eluent Production Module

Il 941 Eluent Production Module consente la produzione automatica di un eluente. Consente il funzionamento continuo senza intervento manuale e garantisce tempi di ritenzione stabili. È compatibile con tutti gli strumenti Metrohm IC e viene controllato da Magic Net.



Rotore soppressore per tutti gli strumenti IC con azionamento MSM-HC (Metrohm Suppressor Module con elevata capacità) per la soppressione dei cationi.



Software per cromatografia professionale di Metrohm per il controllo di tutti i sistemi Professional IC intelligenti, gli strumenti Compact IC e le relative periferiche, di tutti i rilevatori e dei vari autocampionatori, 800 Dosino, 771 Compact Interface ecc. Il software consente il controllo, l'acquisizione, la valutazione e il monitoraggio dei dati, nonché la creazione di report delle analisi ionocromatografiche.



Interfaccia utente grafica per operazioni di routine, ampi programmi di banche dati, sviluppo di metodi, configurazione e controllo manuale del sistema; amministrazione utenti molto flessibile, operazioni su banche dati potenti, ampie funzioni di esportazione dei dati, generatore di report configurabile individualmente, controllo e monitoraggio di tutti i componenti di sistema e dei risultati della cromatografia.

MagIC Net Professional soddisfa per intero le prescrizioni FDA 21 CFR Part 11 nonché la Buona pratica di laboratorio.

MagIC Net è disponibile in 15 lingue di dialogo: tedesco, inglese, cinese, cinese tradizionale, francese, italiano, spagnolo, portoghese, bulgaro, ceco, ungherese, giapponese, coreano, russo, slovacco

Questa versione prevede un aggiornamento dell'interfaccia utente grafica che, tra le altre cose, ha migliorato il ridimensionamento e la nitidezza dell'interfaccia utente sui monitor 4K.

1 licenza

L'installazione e i documenti vengono forniti su una chiave USB.



Software per cromatografia con funzionalità Client/Server di Metrohm per il controllo di tutti i sistemi Professional IC intelligenti, gli strumenti Compact IC e le relative periferiche, di tutti i rilevatori e dei vari autocampionatori, 800 Dosino, 771 Compact Interface ecc.

Il software consente il controllo, l'acquisizione, la valutazione e il monitoraggio dei dati, nonché la creazione di report delle analisi ionocromatografiche.

I dati e i metodi vengono memorizzati a livello centrale sul Server.

Interfaccia utente grafica per operazioni di routine, ampi programmi di banche dati, sviluppo di metodi, configurazione e controllo manuale del sistema; amministrazione utenti molto flessibile, operazioni su banche dati potenti, ampie funzioni di esportazione dei dati, generatore di report configurabile individualmente, controllo e monitoraggio di tutti i componenti di sistema e dei risultati della cromatografia.

MagIC Net Multi soddisfa per intero le prescrizioni FDA 21 CFR Part 11 nonché la Buona pratica di laboratorio.

MagIC Net è disponibile in 15 lingue di dialogo: tedesco, inglese, cinese, cinese tradizionale, francese, italiano, spagnolo, portoghese, bulgaro, ceco, ungherese, giapponese, coreano, russo, slovacco

Questa versione prevede un aggiornamento dell'interfaccia utente grafica che, tra le altre cose, ha migliorato il ridimensionamento e la nitidezza dell'interfaccia utente sui monitor 4K.

Sono state inoltre migliorate le prestazioni per i sistemi Client-Server con i Server esterni alla rete aziendale interna.

Versione Client/Server con 3 licenze
