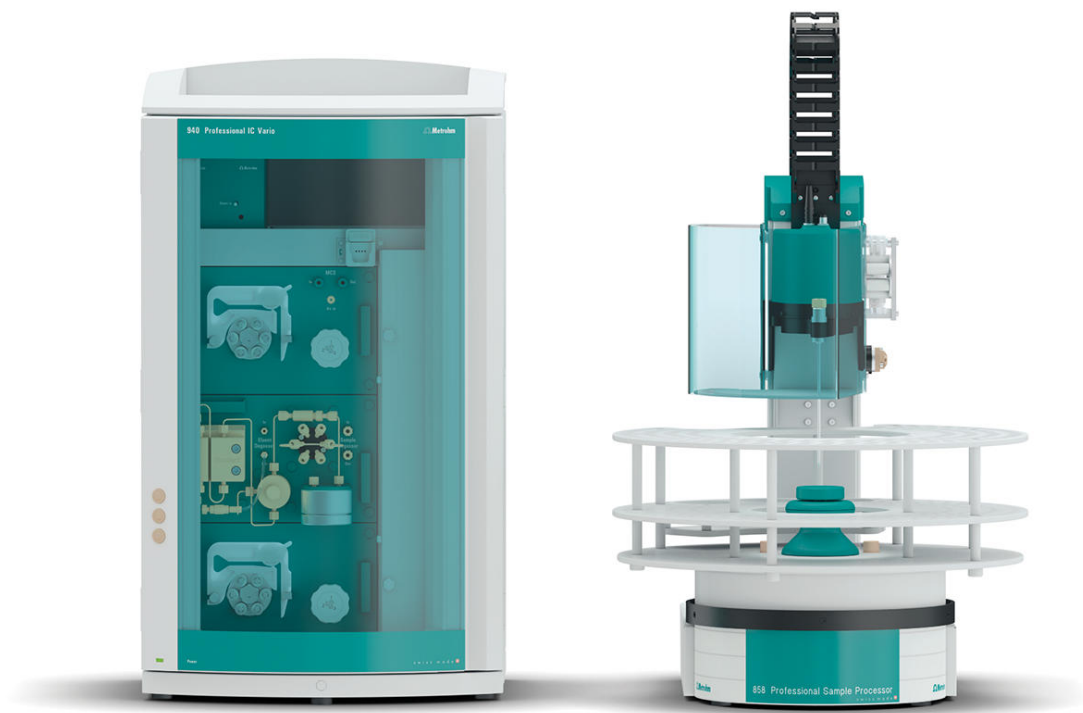




«ProfIC Vario 10 Anion» – インライン中和を備えたProfessional IC Vario システム

ProfIC-Vario-10-Anion

Metrohmのインライン中和、連続サプレッション、電気伝導度検出を備えた Professional IC Vario システムは、強アルカリ性、強酸性の、または金属汚染されたマトリックス中の陰イオンを測定することができます。

典型的な使用領域:

- アルカリ液および酸における微量分析
- 電気めっき工業からのスターター物質
- 電気めっき浴槽内の不純物

概略図

納品範囲 ProfIC-Vario-10-Anion

Qt.	Order no.	説明
-----	-----------	----

940プロフェッショナル IC Vario ONE/SeS/PP/Prep 3 は、インライン中和化またはインライン陽イオン除去などといったメトロームインラインサンプル前処理のコンビネーションによる、連続サプレッションおよびサプレッサー再生のためのペリスタリックポンプを備えたインテリジェントIC装置です。この装置は任意の分離メソッドおよび検出メソッドによって使用することができます。



典型的な使用領域:

- インライン中和化後の連続サプレッションによる陰イオン分析
- インライン中和化とその後のMiPCT-MEを伴うオンライントレース分析
- 電気めっき浴など、遷移金属濃度の高いサンプル中の陽イオン除去後の陰イオン分析

インテリジェントIC装置のためのコンパクトかつインテリジェントな高出力電気伝導度検出器。優れた温度安定性、保護された検出器ブロック内の総合的な信号処理、最新版のDSP (Digital Signal Processing) が高精度の測定を保証します。稼動範囲がダイナミックなので測定範囲の変更は（自動のものも含めて）必要ありません。



1 PCS

2.858.0030

858 Professional Sample Processor – Pump –
Injector

858 プロフェッショナルサンプルプロセッサ：ポンプ – インジェクターは、500 μL から500 mLまでのサンプルを処理します。サンプルは内蔵式双方向性の2チャンネルのペリスタリックポンプもしくは800ドジーノ電動ビュレットによって転送されます。更にサンプル前処理では、六方向注入バルブの使用が可能です。



1 PCS

6.1602.150

Bottle attachment / GL 45 - 3 x UNF 10/32



1 PCS

6.1608.070

Eluent bottle / 2 L / GL 45



1 PCS

6.1825.230

PEEK sample loop 10 μL 

オプションアクセサリ

Order no.	説明	
6.2041.760	Sample rack 54 x 11 mL + 1 x 300 mL	
6.2041.440	サンプルラック、148 x 11 mL および 3 x 300 mL、(ポリ塩化ビニル製) 148 個のサンプル容器および3個のリンスボトルに適した 858 Professional Sample Processor、815 Robotic USB Sample Processor XLのためのサンプルラック。以下のサンプル容器およびリンスボトルを使用することができます: 6.2743.050、6.1608.080、6.1627.000、6.2743.040。 合成樹脂: ポリ塩化ビニル (PVC)	
6.2743.040	PP バイアル、2.5 mL、2000 個 2.5 mL。2000 個。IC Sample Processors 用。 ICサンプル容器は、ヘルスケア用途のポリプロピレン (PP) 樹脂製です。製造および梱包は、無菌室およびクリーンルーム (DIN ISO 14644 に準拠したクリーンルームクラス 7) の条件下で行われます。これにより、汚染の発生を最小限に抑えることができます。サンプル容器には、溶出陰イオンと陽イオンに対してランダムにチェックが行われます。	
6.2743.050	サンプル容器 11 mL 2000 個。IC Sample Processors および VA Autosampler 用。 IC サンプル容器は、ヘルスケア用途のポリプロピレン (PP) 樹脂製です。製造および包装は、無菌室およびクリーンルーム (DIN ISO 14644 に準拠したクリーンルームクラス 7) の条件下で行われます。これにより、汚染の発生を最小限に抑えることができます。サンプル容器には、溶出陰イオンと陽イオンに対してランダムにチェックが行われます。	

6.2743.070 Stopper with perforation



6.2842.000 MSM-HC Rotor A



6.2844.000 MSM-LC Rotor A



6.2832.000 MSM Rotor A



アダプタスリーブを用いれば、MSM Rotor A と MSM-LC Rotor A のいずれも、ローターハウジングに取り付けることができます。



2.941.0010 941 Eluent Production Module

941 溶離液生成モジュールにより、溶離液の自動製造が可能となります。このモジュールは、手動で介入しなくても連続して処理することを可能にし、安定した保持時間を保証します。このモジュールはあらゆるメトロームのICデバイスと接続させることができ、MagIC Netによって制御されます。



6.5330.130 ICアクセサリ: リキッドハンドリングステーション(左)

プロフェッショナルサンプルプロセッサのリキッドハンドリングステーションの設置のための付属品セット。洗浄水の供給はペリスタリックポンプもしくはドジーノ電動ビュレットによって行われます。



2.800.0010 800 Dosino

800 Dosino 高機能電動ビュレットのドージングユニット用書き込み・読み取り用ハードウェア付き駆動部。固定されたケーブル付き（長さ150 cm）。



6.2744.080

M6 thread / UNF 10/32 adapter



6.3032.150

807 Dosing Unit 5 mL

807 Dosing Unit、5 mL ガラスシリンダーおよび遮光機能付き統合型データチップ付き、ISO/DIN ガラスネジ規格 GL 45 で試薬ボトルに取り付け可能。FEP チューブ接続部、反拡散チップ。



6.2842.200

MSM-HC Rotor C



6.6059.422

MagIC Net 4.2 Professional: 1ライセンス



