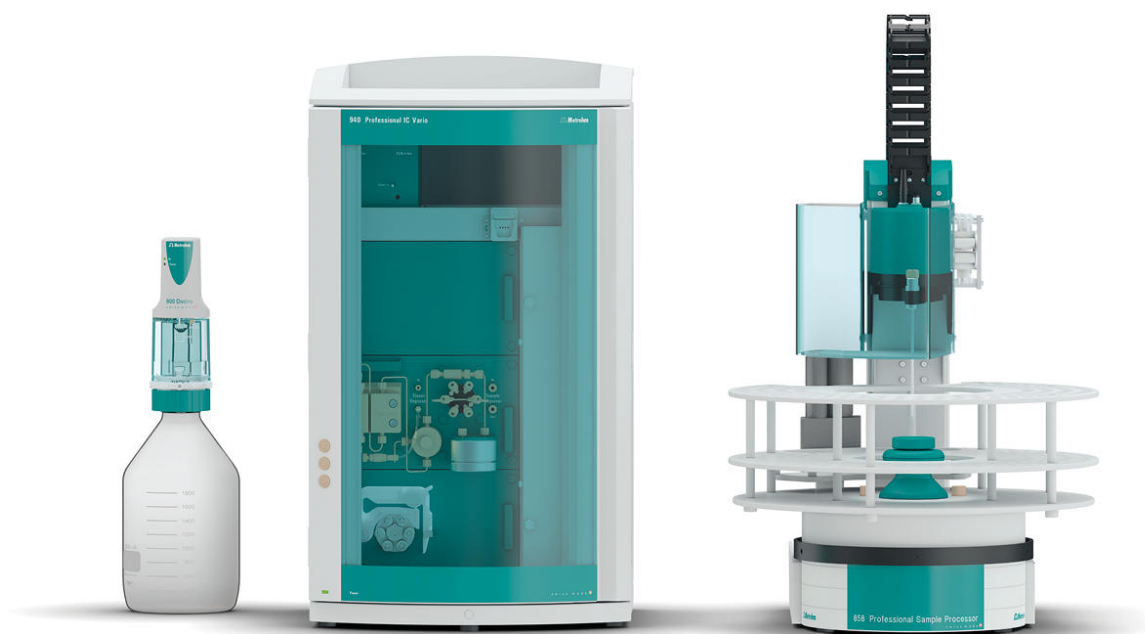




«ProfIC Vario 7 Cation» – インライン希釈とインライン透析を備えた陽イオン分析用プロフェッショナルIC Vario システム

ProfIC-Vario-07-Cation

メトロームのインライン透析、インライン希釈、電気伝導度検出器を備えたプロフェッショナルIC Vario システムは、高い成分濃度や測定の難しい成分を含む試料の陽イオンまたは陰イオン（サプレッサーなし）を完全自動測定することができます。

典型的な使用領域:

- プロセス水、洗浄水、廃水
- 油を含む水
- バイオディーゼル分析用のインライン抽出

システム図

納品範囲 ProfIC-Vario-07-Cation

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

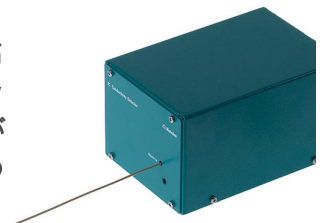
940 プロフェッショナル IC Vario ONE/Prep 1 はインラインウルトラフィルタレーションやインライン透析などといったメトロームインラインサンプル前処理のコンビネーションによるサプレッション無しのインテリジェントコンパクトIC装置です。この装置は任意の分離メソッドおよび検出メソッドによって使用することができます。

典型的な使用領域:

- インラインウルトラフィルタレーションもしくはインライン透析後のサプレッション無しの陰イオンおよび陽イオンの測定
- インラインウルトラフィルタレーションもしくはインライン透析後のUV/VIS使用
- インラインウルトラフィルタレーションもしくはインライン透析後のアンペロメトリック検出器による使用



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。



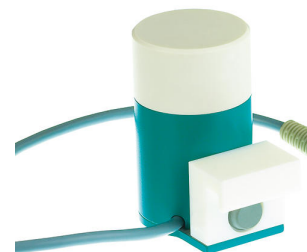
858 プロフェッショナルサンプルプロセッサ - ポンプは、500 μ Lから500 mLまでのサンプルを処理します。サンプルは内蔵式双方向性の2チャンネルのペリスタリックポンプまたは800 ドジーノ電動ビュレットによって転送されます。



1 PCS

2.741.0010

741 Magnetic Stirrer



1 PCS

2.800.0010

800 Dosino

800 Dosino 高性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）。



1 PCS

6.5330.120

ICアクセサリ: インライン希釈

インライン希釈のための付属品セット。858プロフェッショナルサンプルプロセッサ、800 ドジーノ電動ビュレット、741 マグネチックスターラとの併用に。



1 PCS

6.5330.200

IC機器: インライン透析 Low Volume

高速インライン透析のための付属品セット。858 Professional Sample Processorおよび追加の2チャンネルタイプのペリスタリックポンプとの使用に。



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個のリンスポットに適した 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ポット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)	
6.2743.050	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	

6.1050.420 Metrosep C 4 - 150/4.0

Metrosep C 4 - 150/4.0は、短時間で高い分離性能を示す、マイクロボア分離カラムの陽イオン分析における汎用的な標準カラムです。Metrosep C 4 - 150/4.0は、水性溶媒中のアルカリ金属およびアルカリ土類金属の分析に理想的な分離カラムです。



6.1050.500 Metrosep C 4 Guard/4.0

Metrosep C 4 Guard/4.0 は C 4 カラム素材を含み、シリカゲルを基材とする全ての Metrosep 陽イオンカラムを保護します。粒子状物質や汚れを確実に抑え、その結果分析用分離カラムの耐用期間が格段に長くなります。手頃な値段もさらなるプラスポイントの1つです。Metrosep C 4 Guard/4.0 は «On Column Guard System» に則して機能し、それぞれの分離カラムにほぼデッドボリュームなしで直接取り付けすることができます。



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。



6.2769.110 EMPTY sensor for level sensor for 2 L bottles



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。



6.6059.422 MagIC Net 4.2 Professional: 1ライセンス



