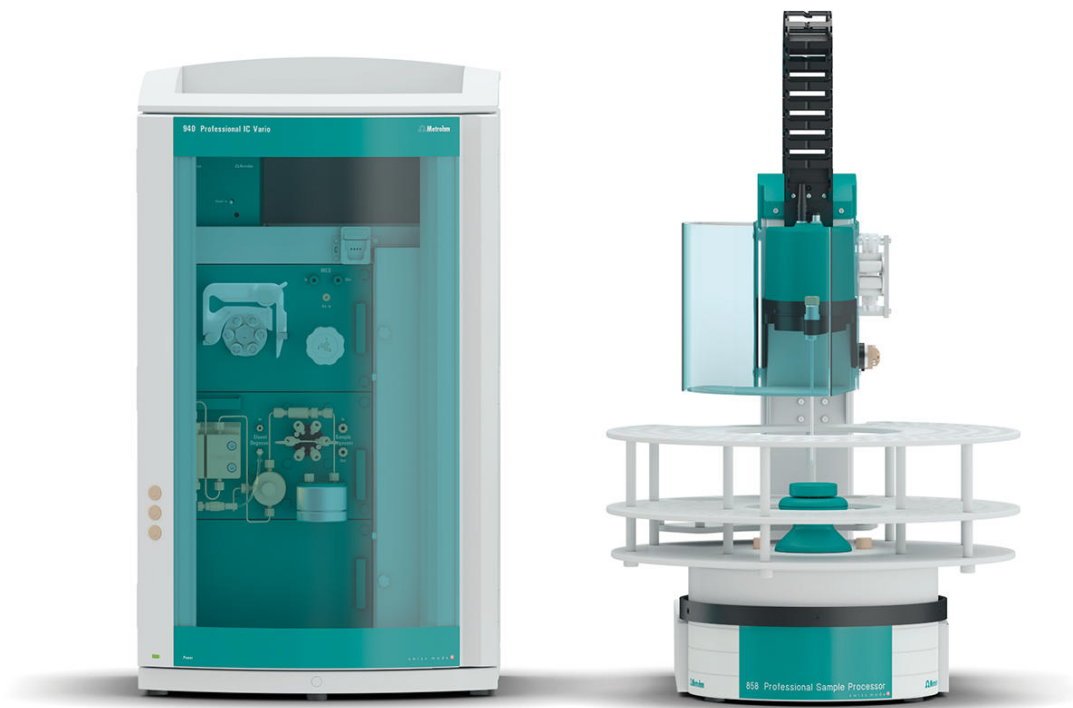




# «ProfIC Vario 8 Anion» – インラインマトリックス除去を備えた Professional IC Vario システム

ProfIC-Vario-08-Anion

Metrohmのインラインマトリックス除去、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、困難なサンプル中の陰イオンまたは陽イオンを測定することができます。

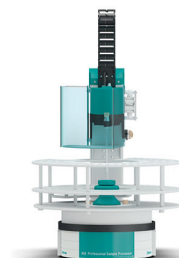
典型的な使用領域:

- 極性溶媒での微量分析
- 燃料、混合燃料、およびバイオ燃料での品質管理
- 化学薬品の品質保証

概略図

納品範囲 ProfIC-Vario-08-Anion

| Qt.                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Order no.  | 説明                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------|
| 1 PCS                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2.940.1500 | 940 Professional IC Vario ONE/SeS/PP                |
| <p>940 プロフェッショナル IC Vario ONE/SeS/PP は連続サプレッションと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。</p> <p>典型的な使用領域:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 連続サプレッションおよび電気電導度検出器による陰イオンの測定</li> <li>- 陰イオンのトレース分析</li> <li>- 陰イオンのオンラインモニタリング</li> </ul> |            |                                                     |
| 1 PCS                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2.850.9010 | IC Conductivity Detector                            |
| <p>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。</p>                                                                                                              |            |                                                     |
| 1 PCS                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2.858.0030 | 858 Professional Sample Processor – Pump – Injector |
| <p>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。</p>                                                                                                                          |            |                                                     |
| 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  $\mu$ L



## 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)<br><br>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。<br><br>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<br><br>2.5 mL。2000 個。IC Sample Processors 用。<br>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<br><br>2000 個。IC Sample Processors および VA Autosampler 用。<br><br>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）。



6.3032.210 807 Dosing Unit 10 mL

807 Dosing Unit、10 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。



---

6.1014.200 Metrosep I Trap 1 - 100/4.0

Metrosep I Trap 1 - 100/4.0 カラムは、水溶液中のイオン性、すなわち陽イオンおよび陰イオン性の汚染を除去するのに使用されます。特に「MISP」、すなわち「メトロームインラインサンプル前処理」の一環における給送水の洗浄において、その使用が推奨されます。Metrosep I Trap 1 - 100/4.0 カラムの使用により、システムブランクへの給送水の影響を大きく抑制することができます。



---

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



---

6.6059.423

MagIC Net 4.2 Multi: 3 ライセンス

