

«ProfIC Vario 12 Anion» – オンラインモニタリング用 Professional IC Vario システム

ProfIC-Vario-12-Anion

自動キャリブレーション、Dosino 再生、自動溶離液生成、連続サプレッション、電気伝導度検出器を備えたProfessional IC Vario システムは、様々なのサンプルフローから陰イオンもしくは陽イオンの**オンライン**測定を行うことができます。このシステムは24時間365日のノンストップ稼働に最適化されています。

典型的な使用領域:

– プロセスの継続的な分析
– 飲料水および地表水の管理
– 冷却水の監視
– トレース分析

概略図

納品範囲 ProfIC-Vario-12-Anion

Order Number	説明	数量
2.940.1400	**940 Professional IC Vario ONE/SeS**  940 プロフェッショナル IC Vario ONE/SeS は**連続サプレッション**を備えたインテリジェントコンパクトIC装置です。サプレッサーの再生には800　ドジーノ電動ビュレット　を使用することができます。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: - 連続サプレッションによる陰イオンの測定 - 陰イオンのトレース分析 - 陰イオンのオンラインモニタリング	1 PCS
2.850.9010	**IC Conductivity Detector**  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
2.942.0070	**942 Extension Module Vario LQH**  942 拡張モジュール Vario LQHは、プロフェッショナル IC　Vario装置群のための拡張モジュールです。このモジュールによって**メトロームインラインサンプル前処理«MISP»**および**リキッドハンドリング**の可能性が拡がり、また**オンラインモニタリング**用プロフェッショナルICシステムへの拡張への可能性が開かれます。 典型的な使用領域: - 拡張されたインラインサンプル前処理 - オンラインモニタリング - サンプルチェンジャー無しでの希釈 - 全自動のサンプル誘導体化反応	1 PCS

2.800.0010

800 Dosino（ケーブル：1.5 m） 2 PCS

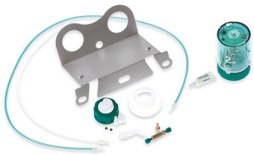
800 Dosino は、インテリジェントドージングユニット向けの読み書きハードウェアを搭載した駆動システムです。固定取付けされたケーブル付き (長さ1.5 m)。



6.5330.190

ICアクセサリー：Dosino Regeneration 1 PCS

メトロームサプレッサーモジュール (MSM) の自動再生のためのドジーノ設置のための付属品セット。



2.941.0010

941 Eluent Production Module 1 PCS

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。



6.3032.150

807 Dosing Unit 5 mL 1 PCS

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。



6.2744.080 **M6 thread / UNF 10/32 adapter** 2 PCS



6.2744.010 **Pressure screw 5x** 1 PCS



6.2744.150 **T connector UNF 10/32** 1 PCS



6.1831.180 **PEEK Capillary 0.5 mm i.d., 3 m** 2 PCS



6.1805.030 **FEP tubing / M6 / 150 cm** 2 PCS



6.1618.020 **Thread adapter S 40 to GL 45** 1 PCS



6.1808.260 **Distributor for pump tubings for Sample Processors** 1 PCS



6.1820.020 **M10/M6 adapter** 1 PCS



6.2053.030

固定ベルト、6.2744.340用、25 x 50 mm

1 PCS

固定ベルト、IC機器 Dosino グラジェント用



6.1014.200

Metrosep I Trap 1 - 100/4.0

1 PCS



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。

6.1825.290

PEEK sample loop 250 µL

1 PCS



オプションアクセサリー

2.942.0300
942 Extension Module Vario ChS/PP



942　拡張モジュール　Vario　ChS/PPは、プロフェッショナルIC Vario装置群のための拡張モジュールです。このモジュールはプロフェッショナルIC　　Vario装置のサプレッサー再生用ペリスタリティックポンプ付きの完全なケミカルサプレッションの組み込み、あるいはインライン中和またはインライン陽イオン除去を可能にします。
典型的な使用領域:
- 2つ目の分析チャンネル用ケミカルサプレッション
- インライン中和化/陽イオン除去

6.2835.000
SPM Rotor A



6.1014.000
Metrosep A Trap 1 - 100/4.0



溶離液流の洗浄のために用いられる大容量の陰イオンカラム。試薬の品質が「Ultrapur」や「puriss」などの最高レベルであっても、ごくわずかな陰イオンの汚れが混入している場合があります。これらはMetrosep A Trap 1 - 100/4.0によって確実に取り除くことができます。
このカラムは、特にグラジェントアプリケーションにて使用されます。

6.2842.000
MSM-HC Rotor A



6.2844.000
MSM-LC Rotor A



6.2832.000
MSM Rotor A



6.2842.020
アダプタスリーブ、MSM

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。



6.2148.010
Remote Box MSB



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
