930 Compact IC Flex Oven/ChS/PP

2.930.2300

930 コンパクト IC Flex Oven/ChS/PP は**カラムオーブン**、**ケミカルサプレッション**、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:

- ケミカルサプレッションと電気伝導度検出器による陰イオンの測定

- イオン排除クロマトグラフィーおよび逆のサプレッションを用いた有機酸

納品範囲 2.930.2300

Order Number	説明	数量
1.930.2300	**930 Compact IC Flex Oven/ChS/PP** 930 コンパクト IC Flex Oven/ChS/PP は**カラムオーブン**、**ケミカルサプレッション**、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: - ケミカルサプレッションと電気伝導度検出器による陰イオンの測定 - イオン排除クロマトグラフィーおよび逆のサプレッションを用いた有機酸	1 PCS
6.5000.000	**Accessory kit: Vario/Flex Basic**	1 PCS
6.5000.010	**Accessory kit: Vario/Flex ONE**	1 PCS

6.5000.030

Accessory kit: Vario/Flex ChS

1 PCS

6.1826.420

PharMed® pump tubing (orange/yellow), 3-stopper

1 PCS

6.2744.034

カップリング チューブニップル/UNF 10/32、2個

1 PCS

圧力調整ネジとポンプチューブを接続。2個。ペリスタリックポンプ付きIC装置用。

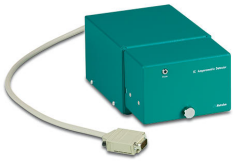
6.2744.180	**Pump tubing connector with security lock and filter**	1 PCS

オプションアクセサリー

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。

2.850.9110
IC Amperometric 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アンペロメトリック検出器。4つの測定モード（DC、PAD、flexIPAD、CV）による優れた選択性、卓越した信号・騒音比、非常に高速の測定待機機能が高精度の測定できます。

2.800.0010
800 Dosino（ケーブル：1.5 m）

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)。

2.800.0020
800 Dosino（ケーブル：0.65 m）

インテリジェントドージングユニットのための書き込み/読み取りハードウェア付き駆動部。固定取付けされたケーブル付き　(長さ0.65 m)。

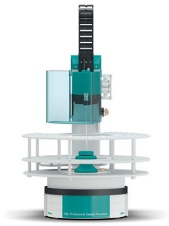
2.858.0010
858 Professional Sample Processor

858　プロフェッショナルサンプルプロセッサは、500　µLから500 mLまでのサンプルを処理します。サンプルは850　プロフェッショナル IC システム 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を使用することによって転送されます。

2.858.0020
858 Professional Sample Processor – Pump

858 プロフェッショナルサンプルプロセッサ - ポンプは、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。

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。

2.863.0010
863 Compact IC Autosampler

863 コンパクトICオートサンプラ はルーチン分析における理想的なアシスタントです。本製品によってメトローム製品の様々なイオンクロマトグラフを自動化することができます。

2.889.0010
889 IC Sample Center

889 IC サンプルセンタは多くのサンプルを扱うことのできる丈夫なオートサンプラーであり、最新分析ラボの難度の高い作業に最適です。このサンプラーは高精度のサンプル注入のために、xyz式で分解能の高い注入制御により作業を行います。二本針システムにより、容器のキャップと隔壁を貫通させることが可能です。PEEK注入バルブが889 IC サンプルセンタのオートメーションシステムを補完します。使用できるサンプルがごく少量である場合に最適なソリューションです。

2.889.0020
889 IC Sample Center – cool

889 IC サンプルセンタ – cool は、使用できるサンプルがごく少量である場合の適切なオートメーションのソリューションです。889 IC サンプルセンタに対して本製品は更に冷却機能を有しているので、生化学的に重要な、または熱化学的に不安定なサンプルに最適なサンプルチェンジャーです。

2.919.0020
919 IC Autosampler plus

919 ICオートサンプラプラスは、中程度のサンプル量におけるラボの要求を満たします。本製品によってメトローム製品の様々なイオンクロマトグラフを自動化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。

2.943.0110
943 Professional Reactor Vario

943 プロフェショナル Reactor Varioは、特にプレカラム誘導体化およびポストカラム誘導体化のために開発された加熱できるリアクターです。この製品は、頑丈さ、高速度加熱、150℃までの反応を実行できることを特長としています。

2.943.0210
943 Professional Thermostat Vario

943 プロフェショナル Thermostat Varioは、最長150 mmまでの2つ以下のカラムのためのスタンドアローンカラムオーブンです。この製品は、高速度加熱、80℃までの温度下において2つの分離カラムを一緒に稼働できることを特長としています。

2.945.0010
945 Professional Detector Vario – Conductivity

高性能電気伝導度検出器が装備されたインテリジェントスタンドアローン検出器です。インテリジェントIC装置と、または独立した電気伝導度検出器として使用できます。

2.945.0020
945 Professional Detector Vario – Amperometry

ICアンペロメトリック検出器が装備されたインテリジェントスタンドアローン検出器です。4つの測定モードによる優れた選択性が特長です: DC、PAD、flexIPAD、CV。抜群の信号対雑音比および非常に高速の測定可能準備状態により高精度の測定が保証されます。インテリジェントIC装置と、または独立した検出器として使用できます。

2.945.0030
945 Professional Detector Vario – Conductivity & Amperometry

高性能電気伝導度検出器IC導電率検出器および4つの測定モードDC、PAD、flexIPAD、CVを備えたICアンペロメトリック検出器が装備された、インテリジェントスタンドアローン検出器。インテリジェントIC装置と、または電気伝導度検出器およびアンペロメトリック検出器のための独立した検出器として使用できます。

6.2824.130
Macro pump head PEEK

6.2617.040
Tool for piston seal, macro

6.2832.000
MSM Rotor A

6.2842.000
MSM-HC 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。

6.2844.000
MSM-LC Rotor A

6.2741.040
PE/PTFE piston seal, macro

6.2755.000
Tubing cartridge

2.947.0010
947 Professional UV/VIS Detector Vario SW

インテリジェントな単一波長検出器 947 Professional UV/VIS Detector Vario SW は、紫外線や可視光線範囲でアクティブな物質を安全かつ確実に検出することができます。波長を一つ選択することができます。

2.947.0020
947 Professional UV/VIS Detector Vario MW

インテリジェントな複数波長検出器 947 Professional UV/VIS Detector Vario MW は、紫外線や可視光線範囲でアクティブな物質を安全かつ確実に検出することができます。最高8つまでの波長を自由に選択することができます。検出はダイオードアレイによって行われます。

6.2061.140
安全ボトルホルダー Compact IC 装置

Compact IC 装置のための追加のボトルホルダー。

2.889.0030
889 IC Sample Center Basic

889 IC Sample Center Basic は、多くのサンプルを扱うことのできる頑丈なオートサンプラーであり、最新分析ラボの難度の高い作業に最適です。x-y-z原則にもとづいて作動します。二本針システムにより、容器のキャップと隔壁に貫通させることが可能です。
メトロームのインテリジェント可変注入テクニックなどを使用して、IC システム内のペリスタリックポンプまたは 800 Dosino でサンプルの搬送を行ないます。
MagIC Net 4.1 以上に対応。

2.889.0040
889 IC Sample Center Basic - cool

889 IC Sample Center Basic – cool は、使用できるサンプルがごく少量である場合の適切なオートメーションのソリューションです。889 IC Sample Center Basic に対して本製品は更に冷却機能を有しているので、生化学的に重要な、または熱化学的に不安定なサンプルに理想的なサンプルチェンジャーです。
メトロームのインテリジェント可変注入テクニックなどを使用して、IC システム内のペリスタリックポンプまたは 800 Dosino でサンプルの搬送を行ないます。
MagIC Net 4.1 以上に対応。

6.6059.421
MagIC Net 4.2 Compact: 1ライセンス

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

2.948.0010
948 Continuous IC Module, CEP

948 Continuous IC Module を使って水酸化溶離液を自動で生成できます。グラジェントだけでなく、アイソクラティック溶離液の製造も可能です。
948 Continuous IC Module, CEP は以下のコンポーネントで構成されています:
– 948 Continuous IC Module
– Eluent Producer Cartridge (EPC、6.02850.200)
– 連続陰イオントラップ (CT、6.02850.100)
– 高圧デガッサー (H-DEG、6.02850.000)

メソッド例ハンドブック 948 Continuous IC Module に従う。

6.2842.100
MSM-HC Rotor A、水酸化物