



## 914 pH/DO/Conductometer、アクセサリケース付き

2.914.0130

pH/mV/ 電気伝導度、または溶存酸素および電気伝導度を並行測定するためのアナログおよびデジタル電極インポート口を備えた持ち運び可能な 2 チャンネルの pH/DO/ 電気伝導度測定装置。キャリーケース入りのこのバッテリー駆動の測定装置は、屋外での測定に最適です。

- pH 値および電気伝導度の並行測定
- 溶存酸素および電気伝導度の並行測定
- Metrohm の 4 線式電気伝導度測定セルのためのアナログ電気伝導度電極インポート口
- インテリジェントな pH 電極および O<sub>2</sub>-Lumitrode のためのデジタル電極インポート口
- 屋外およびラボでの過酷な使用のために防水性・防塵性を備えた頑丈なハウジング (IP67)
- 結果の読み取りが容易なバックライト付き LCD カラーディスプレイ
- コンピューターまたはプリンターへのデータエクスポートが簡単な USB インターフェース
- 大容量の内部メモリ (10000 データセット)
- PIN で保護されたユーザーモードおよびエキスパートモードにより、意図しないパラメータ変更を防止
- ユーザー ID およびタイムスタンプ付きの GLP 準拠の印刷およびデータエクスポート
- 現場でのルーチン測定のための頑丈なキャリーケース



## 納品範囲 2.914.0130

| Order Number | 説明                       | 数量    |
|--------------|--------------------------|-------|
| 6.2716.060   | Case for 912 / 913 / 914 | 1 PCS |



6.1116.000

### O2-Lumitrode

1 PCS



溶存酸素 (DO) の測定のための光学センサーは、913 pH /DO Meter または 914 pH/DO/Conductometer と共に使用することができます。センサーの測定の原則は、ルミネセンス消光に基づきます。省スペースかつメンテナンスフリーのセンサーは、以下のような場面での DO 測定に適しています:

- 水質管理
- 水処理業界
- 飲料生産
- 養殖漁業

センサーは、校正容器と共に納品されます。  
酸素に敏感な発光団を含む測定キャップ (O<sub>2</sub> キャップ) は、必要に応じて容易に交換することができます。

6.2324.110

**Conductivity standard 100  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 5 x 30 mL**

1 PCS



6.2308.050

**Electrolyte 3 mol/L KCl (50 mL)**

1 PCS



6.2166.100

**USB 電源装置 5.25V / 1.53A**

1 PCS

912 / 913 / 914 のための USB 電源装置  
効率レベル VI



6.2151.110

**Metrohm USB Mini B cable (OTG) - USB A, 1.8 m**

1 PCS



6.2151.100

**Adapter USB MINI (OTG) - USB A**

1 PCS



6.2050.010

**Carrying strap for 912/913/914**

1 PCS



6.2008.060

**Holder for electrode storage vessel**

1 PCS



6.1614.000

**Wash bottle / 250 mL**

1 PCS



6.1613.030

Bottle / 25 mL / label pH 4 (empty)

1 PCS



6.1613.020

Bottle / 25 mL / label pH 7 (empty)

1 PCS



6.1613.010

Bottle / 25 mL

2 PCS



6.1446.000

SGJ stopper / B-14/(15)

2 PCS



6.0917.080

電気伝導度測定セル  $c = 0.5\text{cm}^{-1}$ -1Pt1000付き (固定式ケーブル) 1 PCS



セル定数  $c = 0.5\text{ cm}^{-1}$  (指針値) の4導体電気伝導度測定セル、内蔵Pt1000温度センサーおよび912/914メーターへの接続のための固定式ケーブル付き。

頑丈かつ耐破損性に優れたPEEK製のプラスチックシャフトにより、このセンサーは機械的に非常に耐性が高く、以下の液体などにおける中程度の電気伝導度の測定に適しています：

- 飲料水
- 表面水
- 廃水

1.914.0030

914 pH/DO/Conductometer

1 PCS



6.2717.000

PP beaker, 100 mL

1 PCS



## オプションアクセサリ

2.142.0100

感熱式プリンタ Custom Q3X



以下の装置のためのUSBインターフェース付きコンパクトプリンター

- 900 Touch Control
- 915 KF Ti-Touch
- 916 Ti-Touch
- 917 Coulometer
- 877 / 848 Titrino plus
- 865 / 876 Dosimat plus
- 91X Meter (ケーブル6.2151.140)
- Eco Dosimat / Titrator
- 862 Compact Titrosampler
- 870 KF Titrino plus
- 899 Coulometer

用紙幅 60 mm (40 字)。USBケーブル 6.2151.120 付属。

6.0278.300

Pt1000付きiUnitrode



センサーデータのメモリーチップおよびPt1000温度センサーが内蔵されたインテリジェントな複合pH電極。この電極は、特に以下の用途に適しています:

- 困難なサンプル、粘性のあるサンプル、またはアルカリ性のサンプルにおけるpH測定および滴定
- 高温時
- 長期測定

固定グラウンドジョイントダイアフラムは汚れに対して耐性があります。

参照内部液:  $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ 、保存液で保存。

代替:  $T > 80^\circ \text{C}$ での測定用参照内部液: イドロライト、イドロライトで保管。

iTrodeはTitrando、Ti-Touch、またはは913/914 メーターにて使用することが可能です。

2.854.0010  
**854 iConnect**



854 iConnect - インテリジェント電極 «iTrodes» 用の電極ケーブルと測定アンプ (ケーブル長さ 150 cm)。

6.0918.040  
**電気伝導度測定セル  $c = 0.1\text{cm}^{-1}$  Pt1000付き (固定式ケーブル)**



セル定数  $c = 0.1\text{ cm}^{-1}$  (指針値) のステンレス製電気伝導度測定セル、内蔵Pt1000温度センサーおよび912/914メーターとの接続のための固定式ケーブル付き。

このセンサーは、脱イオン水などでの低い電気伝導度の測定に適しています。

6.0919.140  
**電気伝導度測定セル  $c = 1.6\text{cm}^{-1}$  Pt1000付き (固定式ケーブル)**



セル定数  $c = 1.6\text{ cm}^{-1}$  (指針値) の3導体電気伝導度測定セル、内蔵Pt1000温度センサーおよび912/914メーターへの接続のための固定式ケーブル付き。

このセンサーは、以下のような液体などにおける高い電気伝導度の測定に適しています：

- 海水
- 洗浄水
- 生理溶液

6.2001.130  
**Stand plate for 912/913  
/914**



---

6.2151.140  
**Y cable USB A St - USB B St -  
Mini B St**



---

6.2166.500  
**12 V USB adapter for 912 /  
913 / 914 pH  
/Conductometer**



6.2325.000  
pHit kit



6.5623.000  
O<sub>2</sub>-Lumitrode 交換セット



O<sub>2</sub>-Lumitrode 用交換セット。このセットには、予備の認定済 O<sub>2</sub> キャップ、校正容器、5 x 30 mL 酸素標準液 0% が含まれています。

6.2329.000  
酸素水準 0%

