



Pharm Titrande

2.907.1020

Pharm Titrande 以 907 Titrande 为基础，为您提供用于所有常规样品分析的完整套件。除滴定软件 full 外，您还会获得有详细说明的测定方法和用于滴定的整套附件。

Scope of delivery 2.907.1020

Qt.	Order no.	Description
1 PCS	1.802.0010	802型杆式搅拌器，用于727型 滴定台 杆式搅拌器，带分开的6.2137.000速度控制器及6.1909.010螺旋桨搅拌器。



1 PCS

1.804.0010

804型滴定台，不带立杆

滴定台及802型杆式搅拌器的控制器。如果与802型杆式搅拌器联用，则可为您在磁力搅拌器之外提供了另一选择。不含配件。



2 PCS

1.854.0010

854 爱·智能接口

854 iConnect - 电极电缆与测量放大器，用于«iTrodes»智能电极



1 PCS

1.907.0020

907 Titrando

用于智能型电极的高端滴定仪 – iTrode – 带有

- 多达四套 800 Dosino 加液系统
- 动态 (DET)、等量 (MET) 和终点滴定 (SET)，酶和 pH-STAT 滴定 (STAT)、卡尔·费休容量滴定 (KFT)
- 使用离子选择性电极测量 (MEAS CONC)
- 带监控的加液功能，LQH 灵快量化液体处理
- 四个 MSB 接口
- 两个电流分隔的测量接口
- USB 接口



集成了传感器数据存储芯片和 Pt1000 温度传感器的用于在离子含量低的含水介质（例如，饮用水、工艺用水）中进行 pH 测量/滴定的数字组合 pH 电极。这种电极在这些样品中显示出非常快的反应时间。

固定磨口隔膜对污染不敏感。

当使用 $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol / L}$ 作为中间电解质时，建议在储存溶液中储存。

中间电解质可以用不含氯离子的电解质（例如，硝酸钾 $c(\text{KNO}_3) = 1 \text{ mol/L}$ (6.2310.010)）代替。存储在用过的电解质中。

iTrodes 可用于 Titrando, Ti-Touch 或 913/914 米。



集成了传感器数据存储芯片的智能组合 pH 电极适用于所有非水性酸/碱滴定。

玻璃膜针对导电性差的溶液进行了优化，并且由于灵活的磨口隔膜，该电极也适用于非常脏的样品。电极可与非水参比电解质（氯化锂或四乙基溴化铵）一起使用。储存在相应的参比电解质中。

iTrodes 可用于 Titrando, Ti-Touch 或 913/914 米。



带 pH 玻璃膜且集成了传感器数据存储芯片的智能组合式铂环形电极，用作参比电极。

该免维护电极适用于 pH 值恒定的氧化还原滴定，例如：

- 碘量法
- 重铬酸钾法
- 铈量法
- 高锰酸盐滴定法

该电极存放在蒸馏水中。

iTrodes 可以在 Titrando、Ti-Touch 或 913/914 Metern 上使用。



1 PCS

6.1546.030

活塞钳

用于 807 Dosing Unit 的活塞或者计量管单元 OMNIS。



2 PCS

6.1608.023

试剂瓶 / 1000毫升 / GL 45

通向交换单元。MSM的再生溶液瓶。



1 PCS

6.1909.010

搅拌螺旋桨 / 87 毫米

螺旋桨搅拌器，从SGJ的低边算起长度为： 96 毫米。 用于测量杯，用于 722型，802型棒式搅拌器

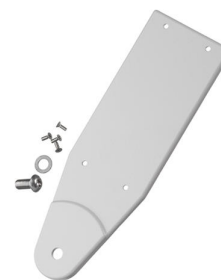


1 PCS

6.2001.060

测定台（support stand），不带支撑杆

用于将一台801，804或803型搅拌器连接到一台Titrande或805型 Dosimat数字计量加液器上。



1 PCS

6.2013.010

定位环

用于直径为 10 mm 的支架杆。



1 PCS

6.2016.070

支撑杆 / 400毫米



1 PCS

6.2021.020

电极架

电极架，可用于4只电极与2只滴定头



2 PCS

6.2043.005

瓶固定夹

交换单元中试剂瓶的止动弹簧。



1 PCS

6.2104.020

1米的电极电缆，F

用于将带瑞士万通G型插入式连接头的电极连接到瑞士万通测试仪（F型插座）。



1 PCS

6.2151.000

电缆 USB A – Mini-DIN 插口 8 针

控制器电缆。



1 PCS

6.2307.230

缓冲溶液，pH 4，7与9

混合缓冲液，pH 4.00/7.00/9.00（25°C），装于单次使用的小袋中，无色，盒装，每盒3 x 10 x 30 毫升



1 PCS

6.2308.050

电解液，3 mol/L KCl（50 mL）

电解液c（KCl）=3 mol/L，50 mL（用于Ag/AgCl参比系统）



1 PCS 6.2320.000 TEABr, 0.4 mol/L, 溶解于乙二醇 (250 毫升)
电解液 TEABr (溴化四乙基铵, 溶解于乙二醇), $c(\text{TEABr}) = 0.4$
mol/L, 250毫升



1 PCS 6.2323.000 保存溶液
保存溶液, 可用于所有参比电解液为 $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ KCl溶液的复合pH
玻璃电极。



1 PCS 6.2621.070 内六角扳手, 5 mm, 用于 IC Sample Processor



1 PCS 6.2621.130 六角扳手 (Hexagon key), 2毫米
2 mm.



2 PCS

6.3032.220

807 Dosing Unit 20 mL

807 Dosing Unit, 带内置的数据芯片, 20 mL 玻璃计量筒和遮光罩, 可安装在有 ISO/ DIN 玻璃螺纹 GL 45 的试剂瓶上。FEP 管路连接、防扩散滴管头。



2 PCS

1.800.0030

800 Dosino (电缆长度 1.5 m)

以用于智能配液单元的读写硬件来驱动。配有固定安装的电缆 (长度 1.5 m)。



1 PCS

6.00470.300

iAg-Titrode

带 pH 玻璃膜且集成了传感器数据存储芯片的智能组合式银环形电极, 用作参比电极。

该免维护电极适用于 pH 值恒定的沉积滴定 (硝酸银滴定剂), 例如:

- 氯化物、溴化物、碘化物
- 硫化物
- 硫化氢
- 硫醇
- 氰化物



该电极存放在蒸馏水中。

据具体应用, 建议使用带 Ag_2S 涂层的 Ag Titrode, 其可以相应订购。

iTrodos 可在 Titrando、Ti-Touch 或 913/914 Metern 上使用。

Optional accessories

Order no.	Description	
6.2103.130	2毫米插头 / 4毫米插座的红色适配器 用于将B类插头（4毫米）与780，781 pH/离子计以及所有型号的Titrandos的2毫米插座相连。	
6.2103.140	2毫米插头 / B类4毫米插座的黑色适配器 用于将B类插头（4毫米）与离子计以及所有型号的Titrandos的2毫米插座相连。	