



852 Titrando, 配备 Touch Control 和无隔膜的发生电极

2.852.0160

库仑法卡氏水分测定仪包括无隔膜的发生电极、整套容量滴定杯和 Touch Control。

对于痕量区域（10 µg 至 10 mg 绝对水）的水份测定来说，电量分析法是用于液态、固态和气态中的水份测定理想方法。此外，电量分析法是一种绝对方法，因此无需进行滴定度测定。

建议的电量分析测量范围：10 µg - 200 mg 绝对水量

除电量滴定外，852 Titrando 还可以进行卡尔·费休容量滴定。

使用 OMNIS-Software、*tiamo*-软件或 Touch Control。如果需要，满足 GMP/GLP 和 FDA 要求，比如 21 CFR 第 11 部分。

Scope of delivery 2.852.0160

Qt.	Order no.	Description
-----	-----------	-------------

1 PCS

1.852.0010

852 Titrand



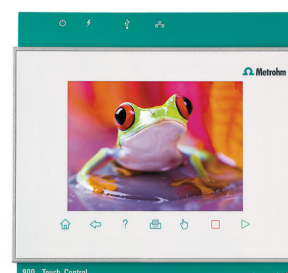
1 PCS

1.900.0010

900 Touch Control

Titrand、USB 样品处理器、856 Conductivity Module、867 pH Module 和 846 Dosing Interface 的操作单元。触摸灵敏、高度清晰的彩色屏幕以及可用于直接存取方法的收藏功能，都使操作能简单直观地完成。带有可直接连接到互联网上的以太网接口和用于连接 USB 打印机或 U 盘的 USB 接口。

对话框语言：德语、英语、中文、法语、西班牙语、葡萄牙语、俄语、韩语、波兰语和意大利语。



1 PCS

6.00346.100

双 Pt 环形电极，用于容量分析

卡尔·费休滴定法用指示电极，由于具有两个熔融在一起的铂环，比传统铂销电极 (6.0338.100) 更坚固，更易于清洗。



1 PCS

6.0341.100

用于库仑法分析的双铂丝电极

指示电极，用于库仑法卡尔费休滴定。



1 PCS

6.0345.100

无隔膜的发生电极

不带隔膜的发生电极，用于库仑法卡尔费休滴定，标准磨口 29/22。该发生电极适用于样品易溶于酒精的大多数应用。



1 PCS

6.1244.040

密封组件

用于 6.1414.030 的密封组件。该组件由一个密封件和不同的 O 型圈组成。



1 PCS

6.1403.030

至库仑法滴定杯的 KF 吸附管

用于 KF 库仑法卡氏水分测定仪。



1 PCS

6.1403.040

KF干燥管

与卡尔费休设备一起使用。



1 PCS

6.1414.030

带 5 个开孔的卡尔·费休滴定杯上部

用于容量式卡尔·费休滴定。



1 PCS

6.1415.220

滴定杯 / 20至90毫升



1 PCS

6.1415.250

滴定杯 / 50至150毫升



1 PCS

6.1437.000

SGJ 塞子, SGJ 14



1 PCS

6.1446.060

塞子 / B-14/15 / M10



2 PCS

6.1448.010

垫片, 12毫米, 5片

每套5件。



2 PCS

6.1448.020

垫片, 16毫米, 5片

每套5件。



1 PCS

6.1464.320

卡氏滴定杯 / 80至250毫升 / 库仑法

Für 756 und 831 KF-Coulometer



2 PCS

6.1903.020 搅拌子 / 16 毫米

带磁芯的搅拌子，带PTFE外涂层，长度：16 毫米



3 PCS

6.1903.030 搅拌棒 / 25 mm

带磁芯的搅拌棒，以 PTFE（聚四氟乙烯）材料包裹，长 25 mm。



1 PCS

6.2001.090 两侧的底板

双支架，用于将2 x 801，803，804连接到一台Titrande上。



2 PCS

6.2013.010 定位环

用于直径为 10 mm 的支架杆。



2 PCS

6.2016.030

支撑杆 / 250毫米



2 PCS

6.2043.005

瓶固定夹

交换单元中试剂瓶的止动弹簧。



1 PCS

6.2047.020

滴定杯固定器

滴定杯固定器，用于库仑滴定池。用于756，831 KF库仑水分测定仪



2 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

6.2104.120

1米的电极电缆，H

带H型插头。用于发生电极与卡尔费休库仑水分测试仪之间的连接。



1 PCS

6.2412.000

称量船

玻璃称量船，用于滴定杯上部部件 6.1414.030 或滴定杯 6.1455.31X、6.1464.32X、6.1465.320。用于 KF 水份测定。包括护管。



1 PCS

6.2701.040

螺纹密封件 GL 18，带孔

材质为 PBT。带用于隔垫 6.1448.020 的孔。用于无隔膜滴定杯 6.5405.000 和滴定管 6.1464.32X 及 6.1465.320。



3 PCS

6.2713.000

PTFE 套环 NS14

用于与标准磨口 NS 14 的无润滑油磨口连接。



1 PCS

6.2713.010

PTFE 套环 NS29

用于与标准磨口 SGJ 29 的无润滑油磨口连接的套环。



1 PCS

6.2713.020

PTFE 套环 NS19

用于与标准磨口 NS 19 的无润滑油磨口连接。



2 PCS

6.2730.010

螺纹接套

由PP材料制成。与 6.1448.010 垫片一起使用，或用于在 6.1414.030 和 6.1414.040 卡尔费休滴定杯盖上安装 6.1403.040 干燥管或 6.0338.100 电极。用于卡尔费休滴定



1 PCS

6.2730.020

带垫片的塞子 (Septum stopper)

带E.301.0041 O型密封圈。用于 6.1448.010 垫片和 6.1414.030 滴定杯盖。用于卡尔费休应用



4 PCS

6.2730.030

塞子

全套带有接头和 O 型圈。用于滴定杯上部部件 6.1414.030。用于 KF 仪器、VA 测量台、VA Computrace 和 IC 稀释。



1 PCS

6.2738.000

漏斗

用于 KF 库仑法卡氏水分测定仪。



2 PCS

6.2816.030

带 Luer 式接头的针头

用于在多模式电极中加注水银的针头和用于在卡尔·费休滴定法中添加样品的针头。



2 PCS

6.2816.090

注射器 5 mL

用 PP 制成的 5 mL 注射器，带 Luer 式接头。





Optional accessories

Order no.	Description
2.860.0010	860 KF Thermoprep卡氏炉 860 卡氏炉是为卡尔费休滴定中加热制备样品而设计的。许多物质因为不溶解，与卡尔费休试剂反应，水分释放缓慢或需要加热到很高温度，所以不能直接使用卡氏滴定仪测定。把样品装在密封的样品杯中，而后把样品放在炉子里。随后样品即可被任一卡氏滴定仪分析。 
6.2148.020	RS-232/USB Box 可为 Titrandos、USB 样品处理器、Dosing Interface、Titrosampler 增加两个 RS-232 接口，用于连接例如天平、计算机、LIMS。需要电缆 6.2151.030。 
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。 
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。 

6.2811.000 分子筛

分子筛。瓶装250克。孔径：0.3 纳米。用于 Rancimats 及卡尔费休测试仪。



6.2811.010 分子筛（美国）

分子筛。瓶装，每个 250 g。孔径大小：0.3 nm。无水份指示器。用于 Rancimats 和卡尔·费休仪器。

本产品供居住在美国的所有用户使用。根据 OSHA 危险通信标准（29 CFR 1910.1200），其材料被划分为危险。

