



# 893 Professional Biodiesel Rancimat

2.893.0010

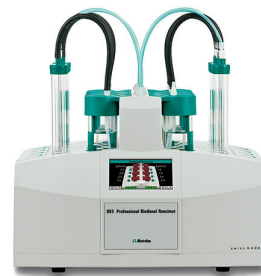
893 Professional Biodiesel Rancimat 是一套用于根据 EN 14112、EN 15751 和 EN 16568 的规定测定生物柴油（脂肪酸甲酯、FAME）和混合型生物柴油的氧化稳定性的分析系统，既简便又安全。2 个加热块中共有 8 个测量位置。内置显示屏可显示设备状态和每个测量位置。每个测量位置都有启动按钮，可在仪器上启动测量。采用实用的一次性反应管和可使用洗碗机清洗的附件可将清洗工作降至低。这即可节省时间和费用，并且也可显著提高。

执行测定所需的所有附件均已包括在标准配置内。需要使用 StabNet 软件来进行仪器控制、数据记录和评估以及数据保存。

Scope of delivery 2.893.0010

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

893 Professional Biodiesel Rancimat 是一套用于根据 EN 14112、EN 15751 和 EN 16568 的规定测定生物柴油（脂肪酸甲酯、FAME）和混合型生物柴油的氧化稳定性的分析系统，既简便又安全。2 个加热块中共有 8 个测量位置。内置显示屏可显示设备状态和每个测量位置。每个测量位置都有启动按钮，可在仪器上启动测量。采用实用的一次性反应管和可使用洗碗机清洗的附件可将清洗工作降至最低。这即可节省时间和费用，并且也可显著提高。



执行测定所需的所有附件均已包括在标准配置内。需要使用 StabNet 软件来进行仪器控制、数据记录和评估以及数据保存。

1 个外螺纹 M8 和 1 个 Olive 式软管适配器。例如用于交换单元的恒温器外罩和恒温测量设备。



灰尘过滤器，用于617，679，743 Rancimat，用于卡氏炉



1 个内螺纹 M6 和 1 个 Olive 式软管适配器。交换单元和恒温测量设备的螺栓连接的组成部分。



1 PCS

6.1602.145

干燥瓶盖

带螺纹 GL 45 的螺纹密封件，用于干燥瓶 6.1608.050。



1 PCS

6.1805.010

FEP管 / M6 / 13厘米

带光照保护和扭折保护



1 PCS

6.1608.050

卡氏炉干燥瓶 / 100毫升 / GL 45



10 PCS

6.1805.080

FEP管 / M6 / 25厘米

带光照保护和扭折保护



1 PCS

6.1821.040 过滤管

过滤管，用于768卡氏炉，832 KF-Thermoprep，743 Rancimat上的6.1608.050干燥瓶。



8 PCS

6.1819.080 进气管

用于Rancimat以及PVC Thermomat



1 PCS

6.2151.020 电缆，USB A - USB B，1.8米

USB连接电缆



8 PCS

6.1808.090 螺纹转接器，M8/M6

外螺纹M8，内螺纹M6，例如，用于将6.2418.XXX空气管安装在679 Rancimat的6.1429.030反应杯中。



8 PCS

6.0913.130

电导率测量池，用于743/763

电导率测量池，用于743和763稳定性测定仪 池常数 $c = 1 \text{ cm}^{-1}$



24 PCS

6.1428.030

电导率测量杯，用于稳定性测定

电导率测量杯，透明玻璃材料，用于稳定性测定 用于873生化柴油氧化稳定性测定仪，743 型油脂氧化稳定性测定仪与763 PVC材料热稳定性测定仪



8 PCS

6.1451.010

泡沫塑料阻隔器，用于稳定性测定

用作743型Rancimat的反应杯6.1429.020中的泡沫塑料阻隔器 (foam barrier)



1 PCS

6.1429.050

反应杯，较长型，用于生物柴油的测定

反应杯，用于采用743/873型分析仪测定挥发性油，矿物油及生物柴油混合物的稳定性。长度250毫米，与6.2418.130一起使用。每盒100只。



4 PCS      6.1454.040      空气连接管的O型密封圈

稳定性测定用空气管的O型密封圈。一套8片。



24 PCS      6.1839.000      Iso-versinic管, 0.22米

743 Rancimat的连接管, 用于测定生物柴油的氧化稳定性



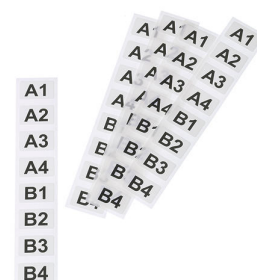
1 PCS      6.2151.130      电缆 USB A - USB B / 4.5 m

USB 连接电缆



1 PCS      6.2250.000      片状标签

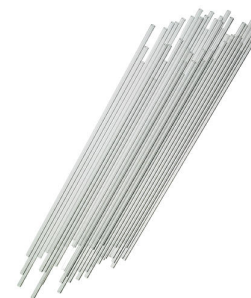
稳定性测定仪器测量杯的标签。标签: A1, A2, A3, A4, B1, B2, B3, B4. 8项的5条。



1 PCS

6.2418.130 长空气管，用于生物柴油的测定

每套100件。双倍长度。与6.1429.050一起使用



1 PCS

6.2628.000 反应杯的固定器

用于稳定性测定反应杯的固定器; 1个反应杯 用于样品称量。



1 PCS

6.2041.190 反应杯固定器

稳定性测定仪上的反应杯固定器; 用于8只反应杯用于679 Rancimat



1 PCS

6.2753.107 用于稳定性测定的反应杯

6.1429.040 或 6.1429.050 使用的反应杯。100片装。



StabNet. 的演示版本 测试版本可使用 30 天。





## Optional accessories

| Order no.  | Description                                                                                                                                                     |                                                                                       |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.1111.020 | 用于稳定性测量仪的 Pt100 温度探针 (30 cm)<br><br>Pt100 温度探针 (长度 30 cm)，带固定淡蓝和 Mini-DIN 插头。该无玻璃温度传感器适合在稳定性测量仪 (873 Biodiesel Rancimat 和 893 Professional Biodiesel Rancimat)。 |    |
| 6.2059.000 | Swing-out型支撑环，用于稳定性测试仪<br><br>回旋底座 (Swivel base)，用于743 Rancimat, 763 PVC Thermomat                                                                              |    |
| 6.2324.010 | Conductivity standard 100 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 250 mL<br><br>电导率标准，用于对池常数=0.1cm的电导率测量池进行校正                                                                   |  |
| 6.2326.000 | 用于稳定性测量仪的硅油 (50 mL)<br><br>硅油用来测定稳定性测量仪中的温度系数 Delta T                                                                                                           |  |

6.2757.000 空气收集管，用于稳定性仪上  
包括8个塞子



---

6.2821.090 吸液过滤头

孔径大小 27  $\mu\text{m}$ 。每套 5 件。用于吸液管 (6.1834.000) 及滤管 (6.1821.040) 和 (6.1821.050)。



---

6.5616.110 用于测定生物柴油 Rancimat 温度校正的设备。

用于精确温度调整的套件



---

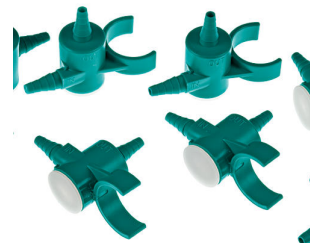
6.5706.010 生物柴油 Rancimat 耗材套件

用于生物柴油 Rancimat 的重要耗材的组合。



6.2753.200 Rancimat 的油分离器。包装内有 8 个。

用于收集液体样品成分或稳定性测量中的反应产物。被固定在反应容器 6.1429.0x0 上。



---

6.2771.000 衬套套件电导率稳定性 (8x)

聚丙烯稳定性测量量杯盖子的套管套件。



---

6.6068.202 StabNet 2.x full

计算机程序，用于稳定性测量仪的控制和数据管理。该软件可用来进行检查、数据接收、评估和监控，以及生成稳定性测量的报告。

图形用户界面，用于常规操作、大量数据库程序、方法创建、系统配置、极为灵活的用户管理、大量数据输出功能、可个性化配置的报告生成器。



StabNet Full 符合 FDA 21 CFR 第 11 部分的准则要求。

对话框语言：德语、英语

支持以下仪器：

- 892 Professional Rancimat
- 893 Professional Biodiesel Rancimat
- 895 Professional PVC Thermomat

1 份许可证，用于一台计算机上的最多 4 台稳定性测量仪。

---

6.6068.114      StabNet 1.x 升级包 2.x full

StabNet 1.0 或 1.1 (Full) 升级为 Stabnet 2.X Full.



---

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。



---

6.2151.130      电缆 USB A - USB B / 4.5 m

USB 连接电缆

