



# 810 Sample Processor

2.810.0010

用于通过 916 Ti-Touch 或 915 KF Ti-Touch 自动分析常规样品的 Sample Processor。

Sample Processor 包括一个客户端和一个内置的隔膜泵，用于自动处理少量至中等量的电位分析滴定，比如卡尔·费休滴定法。除了内置的泵之外，还可再连接一台泵（隔膜泵或蠕动泵）和多达三台加液单元用来进行 LQH 加液处理。

由于其应用范围很广，因此必须根据具体应用来选择合适的样品盘、搅拌器、滴定头和 Swing Head 以及样品容器并单独订购。

## Scope of delivery 2.810.0010

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

1 PCS      1.810.0010      810 Sample Processor

用于通过 916 Ti-Touch 或 915 KF Ti-Touch 自动分析常规样品的 Sample Processor。

Sample Processor 包括一个客户端和一个内置的隔膜泵，用于自动处理少量至中等量的电位分析滴定，比如卡尔·费休滴定法。除了内置的泵之外，还可再连接一台泵（隔膜泵或蠕动泵）和多达三台加液单元用来进行 LQH 加液处理。

由于其应用范围很广，因此必须根据具体应用来选择合适的样品盘、搅拌器、滴定头和 Swing Head 以及样品容器并单独订购



---

2 PCS      6.1236.020      套管，SGJ 14/12 毫米  
套管，SGJ 14/12 毫米，带O型圈



---

5 PCS      6.1446.000      SGJ 塞子 / B-14/ (15)



---

3 PCS      6.1446.010      塞子  
用于样品转换器



1 PCS

6.1621.000

容器, 10升

用在自动系统中作为冲洗液或废液桶。



1 PCS

6.1805.110

FEP管 / M6 / 80厘米

带光照保护和扭折保护



3 PCS

6.1805.420

FEP管 / M6 / 48厘米

带光照保护和扭折保护



1 PCS

6.1812.000

PTFE (聚四氟乙烯) 管 4 mm / 6 mm / 4 m

用于冲洗, 用在样品转换器和772型泵单元上



1 PCS      6.1828.000      PVDF 螺纹接套

用于容器 6.1621.000。



1 PCS      6.2053.000      电缆固定夹

电缆夹，用于固定电缆与连接管



1 PCS      6.2151.000      电缆 USB A – Mini-DIN 插口 8 针

控制器电缆。



1 PCS      6.2621.030      六角扳手（Hexagon key），4毫米



1 PCS

6.2621.070

内六角扳手，5 mm，用于 IC Sample Processor



1 PCS

6.2621.140

六角扳手（Hexagon key），2.5毫米



3 PCS

6.2709.070

导向套管（Guiding sleeve）

用于624，673，674样品转换器及6.2021.020与6.2021.030电极架上使用的6.1543.XXX tips



3 PCS

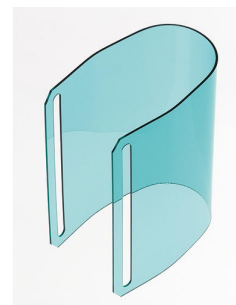
6.2740.020

冲洗喷嘴

用于均匀喷洒冲洗液。



用于单塔样品处理器（无 786 Swing Head）的安全盖板。



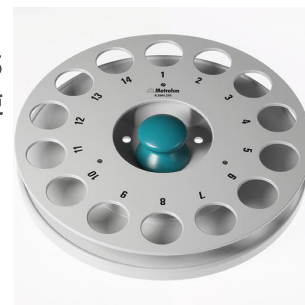
## Optional accessories

| Order no.  | Description                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.2041.310 | 样品架, 12 x 250 mL, (聚氯乙烯)<br><br>与 810 Sample Processor、814 USB Sample Processor、855 Robotic Titrosampler "Light" 适配的样品架, 用于 12 个样品杯。可使用以下样品杯: 6.1432.320、6.1432.323、6.1453.220、6.1453.250。<br><br>塑料: 聚氯乙烯 (PVC) |  A circular sample rack with 12 numbered positions (1-12) around the perimeter. It has a central circular opening and is made of a light gray material.   |
| 6.2041.320 | 样品架, 16 x 150 mL, (聚氯乙烯)<br><br>与 810 Sample Processor、814 USB Sample Processor、855 Robotic Titrosampler "Light" 适配的样品架, 用于 16 个样品杯。可使用以下样品杯: 150 mL 大口杯 (高形状)。<br><br>塑料: 聚氯乙烯 (PVC)                            |  A circular sample rack with 16 numbered positions (1-16) around the perimeter. It has a central circular opening and is made of a light gray material.   |
| 6.2041.340 | 样品架, 24 x 75 mL, (聚氯乙烯)<br><br>与 810 Sample Processor、814 USB Sample Processor、855 Robotic Titrosampler "Light" 适配的样品架, 用于 24 个样品杯。可使用以下样品杯: 6.1432.210、6.1459.400。<br><br>塑料: 聚氯乙烯 (PVC)                        |  A circular sample rack with 24 numbered positions (1-24) around the perimeter. It has a central circular opening and is made of a light gray material. |
| 6.2041.360 | 样品架, 12 x 150 mL, (聚氯乙烯)<br><br>与 810 Sample Processor、814 USB Sample Processor、855 Robotic Titrosampler "Light" 适配的样品架, 用于 12 个样品杯。可使用以下样品杯: 150 mL 大口杯 (高形状)、6.1459.310。<br><br>塑料: 聚氯乙烯 (PVC)                 |  A circular sample rack with 12 numbered positions (1-12) around the perimeter. It has a central circular opening and is made of a light gray material. |

6.2041.370 样品架, 14 x 200 mL, (聚氯乙烯)

与 810 Sample Processor、814 USB Sample Processor、855 Robotic Titrosampler "Light" 适配的样品架, 用于 14 个样品杯。可使用以下样品杯: 6.1459.310。

塑料: 聚氯乙烯 (PVC)



---

6.2041.380 样品架, 14 x 235 mL, (聚氯乙烯)

与 810 Sample Changer、814 USB Sample Processor、855 Robotic Titrosampler "Light" 适配的样品架, 用于 14 个样品杯。以下样品杯均可使用: 235 mL (8 oz.)。

塑料: 聚氯乙烯 (PVC)

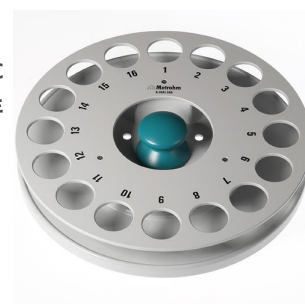


---

6.2041.390 样品架, 16 x 100 mL, (聚氯乙烯)

与 810 Sample Changer、814 USB Sample Processor、855 Robotic Titrosampler "Light" 适配的样品架, 用于 16 个样品杯。可使用以下样品杯: 100 mL 大口杯, 低形状。

塑料: 聚氯乙烯 (PVC)



---

6.2041.460 样品架, 21 x 100 mL, (聚氯乙烯)

与 810 Sample Processor、814 USB Sample Processor、855 Robotic Titrosampler "Light" 适配的样品架, 用于 21 个样品容器。可使用以下样品容器: 100 mL 分解管 (CSB)。

塑料: 聚氯乙烯 (PVC)





6.2041.470      样品架，22 x 120 mL，（聚丙烯）

与 810 Sample Changer、814 USB Sample Processor、855 Robotic Titrosampler "Light" 适配的样品架，用于 22 个样品杯。以下样品杯均可使用：6.1459.300、6.1459.307。

塑料：聚丙烯 (PP)



6.2058.110      塔延伸板，用于样品处理器

高度延伸板，130毫米，用于样品处理器 塔的延伸器，用于COD应用。



6.2141.300      远程电缆 843-样品处理系统

用于连接 843 泵单元和样品处理系统的泵控制器的远程电缆



6.2148.010      远程盒，MSB

另外的远程接口，用于连接可通过远程线控制的装置。带有永久连接的电缆。



6.2711.060 用于 Sample Processors 778/810/814/838/858 的收集槽

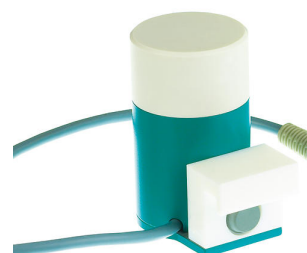
用于 778, 810, 814, 838, 858 Sample Processors 的收集槽



---

2.741.0010 741 磁力搅拌器

用于样品转换器的磁力搅拌器。



---

2.772.0120 772 Pump Unit – aspirate

可直接连接在样品处理器上的蠕动泵。「抽吸」版本型号包括用于抽吸滴定出的溶液的各种附件。



---

2.802.0020 802 Stirrer, 用于自动进样器

棒式搅拌器, 用于自动进样器和 Sample Processor。

带 6.1909.020 搅拌螺旋桨 104 mm 和固定装配的电缆。



## 2.823.0020 823«吸液»型隔膜泵单元

隔膜泵，可直接连接在样品处理器上。「吸液」型隔膜泵中包含许多配件，用于吸干溶液。



## 2.849.0010 849型 Level Control液位控制器

样品处理系统的附加设备，用于通过远程接口监控冲洗桶或废液桶液位。该设备可防止泵在液体流光时还在干转，或防止桶中液体溢出，适用于水性溶液，溶剂和悬浮液。



## 6.1458.010 滴定头，6 x SGJ 14 和 3 x SGJ 9 开孔

带 6xSGJ14 和 3x SGJ9 开孔。



## 6.1458.020 滴定头 / 4 x M10 接口

带有 4 个螺旋接头 M10，包括塞子。



6.1458.030 KF 滴定头 / 4 x M10 接口

带有 4 个螺旋接头 M10，包括塞子。



---

6.1458.040 大的滴定头，3 x SGJ 14

大的滴定头，用于120毫升的滴定杯。带3个SGJ 14的开孔和4个6.4毫米的开孔，包括2个加液头。适用于冲洗和吸液设备。



---

6.1458.070 滴定头 / 2 x NS 14

用于 75mL 样品容器的滴定头。带 2 个 NS 14 开口、2 个 6.4 mm 开口和 3 个加液头。适用于冲洗和抽吸装备。

