

安捷伦原子吸收备件

适用于安捷伦仪器的安捷伦备件

安捷伦一直致力于优化实验室的分析效率。本参考指南列出了 Agilent 240/280 和 50/55 系列原子吸收系统最常订购的备件和部件。这张列表能帮助您快速找到所需备件并最大限度缩短停机时间。



Agilent Mark 7 火焰原子化系统	部件号
燃烧头清洁和校准卡, 100/包	9910053900
玻璃撞击球, Mark V/VI/7 雾化室, 5/包	9910025700
高盐毛细管, 3 m	9910024800
高真空毛细管, 3/包	9910044000
文丘里管, PEEK	1610117390
雾化器毛细管组件, 包括毛细导管、弹簧、毛细管和清洁丝	9910093000
雾化器清洁丝, 尺寸为 3 × 0.3 m	9910024700
耐水 O 形圈工具包	9910093400
耐有机溶剂 O 形圈工具包	9910093500
氟化扰流器, 5/包	9910093600
氟化液封盒, 浮子和磁子工具包	9910105800
用于水溶液的废液管, 所需长度 2 m	3710009200
Agilent Mark 7 火焰原子吸收系统运行组件包, 包括 PEEK 文丘里管、毛细导管、弹簧、雾化器模块、玻璃撞击球、毛细管、O 形圈工具包、扰流器和燃烧头清洁条	190034100
文丘里管提取工具	7210027700
雾化器毛细管提取工具	7210027600
氟化雾化室主体	6210092090
雾化器模块, 不包括整体雾化器, 氟化	9910093100
雾化室塞	1610118800

Agilent Mark 7 火焰原子化系统 (续)	部件号
全套 Mark 7 雾化室组件, 适用于安捷伦火焰原子吸收系统, 可用于水相/酸性样品 (配标准 O 形圈)	110634490
全套 Mark 7 雾化室组件, 适用于安捷伦火焰原子吸收系统, 可用于有机溶剂 (配耐有机溶剂的 O 形圈)	110866890
燃烧器, 空气-乙炔, Mark 7	210164000
燃烧器, 一氧化二氮-乙炔, Mark 7	210164100

氘背景校正器	部件号
用于原子吸收仪器的紫外背景校正氘灯	G8431-80000

SIPS	部件号
SIPS, 泵带, 10/包	9910077600
SIPS 10/20 蠕动泵管, Marprene, 橙色/橙色接头, 6/包	9910075900
管线工具包, 连接恒压头瓶与 T 形管	9910076100
SIPS 10 二通道 T 形管组件	110651090
SIPS 20 三通道 T 形管组件	110585790
长方形恒压头瓶, SIPS 10/20, 500 mL	110533590
长方形恒压头瓶, SIPS 10/20, 1 L	110766690

Agilent SPS 4 自动进样器	部件号
备用探针	
SPS 4 探针, 内径 0.8 mm, 带灰色标记, 惰性, 带 FEP 套管 (用于火焰原子吸收系统的标准探针)	G8410-80102
SPS 4 探针, 内径 1.0 mm, 带蓝色标记, 惰性, 带 FEP 套管	G8410-80103
SPS 4 探针, 内径 1.2 mm, 带黑色标记, 惰性, 带 FEP 套管 (用于粘稠、高基质和高 TDS 样品)	G8410-80104
用于冲洗泵的蠕动泵管	
蠕动泵管, PVC SolvaFlex, 3 卡头, 灰色/灰色接头, 用于 Agilent SPS 3 泵送酸性或水相清洗液, 12/包	3710049000
蠕动泵管, Santoprene, 3 卡头, 灰色/灰色接头, 在 AA、MP-AES 和 ICP-OES 仪器上用于酮类溶剂, 6/包	3710057500
蠕动泵管, FPM, 3 卡头, 黑色/黑色接头, 扩口端, 用于 Agilent SPS 3 自动进样器泵送芳香族有机样品, 12/包	3710069100
样品架和管	
标准样品架, 34 个管位, 1/包。可容纳 12 个外径 30 mm 的 50 mL 离心管和 22 个外径 18 mm 的试管。(火焰原子吸收系统标准配置)	G8410-40000
用于 13 mm 外径管的样品架, 90 个管位, 1/包	6610026400
用于 16 mm 外径管的样品架, 60 个管位, 1/包	6610025400
用于 20 mm 外径管的样品架, 40 个管位, 1/包	6610025500
用于 25 mm 外径管的样品架, 24 个管位, 1/包	6610026500
用于 30 mm 外径管 (50 mL 离心管) 的 21 个管位的样品架, 1/包	6610026600
用于 60 个管位样品架的上层板 (建议每个样品架使用 2 个), 适用于 Agilent SPS 3 自动进样器。使外径 13 mm 和一些外径 16 mm 的管能置于 60 个管位的样品架中	6610026100
用于 40 个管位样品架的上层板 (建议每个样品架使用 2 个), 适用于 Agilent SPS 3 自动进样器。使外径 18 mm 的管能够用于 40 个管位的样品架中	6610026000
聚丙烯离心管, 刻度从 5 到 50 mL, 500/包, 螺口盖, 外径 29 mm	190065200
聚丙烯管, 外径 17 mm, 16.5 mL, 1000/包	00000001600L

Agilent PSD 120 GFAA 自动进样器	部件号
2 mL 锥形聚乙烯样品瓶, 1000/包	9910028200
1.1 mL 聚乙烯样品瓶, 适用于大容量旋转架, 2000/包	6610025900
10 mL 塑料烧杯, 5/包	9910115600
毛细管组件, 5/包	9910115100
进样针, 100 μ L	4710003200
100 μ L 注射器推杆, PTFE 头	4710003100
O 形圈, 内径 2 英寸 \times 外径 2-1/4 英寸 \times 1/8 英寸, 腈, 洗涤剂	6910025900
Agilent VGA 77	
部件号	
500 g 硼氢化钠试剂, 危险品	8210029100
蠕动泵管, PVC, 适用于泵送试剂, 黑色/黑色, 12/包	3710027200
蠕动泵管, PVC, 适用于泵送试剂, 紫色/黑色, 12/包	3710027300
氢化物石英吸收池, 2/包	9910040000
管线和接头工具包	9910061900
AA 氢化物模块 (建议专设一个模块用于 Hg 测定)	9910062100
汞流通吸收池, 单池	9910040700
气液分离器	9910071100
泵管床工具包	9910050700

GTA 120 和 GTA 120 塞曼 GFAA	部件号
热解涂层间隔管, 10/包	6310001200
热解涂层 Omega 平台管, 10/包	6310003700
用于平台管的固态热解石墨平台, 10/包	6310001300
热解涂层托盘式石墨管, 仅适用于热解平台, 10/包	6310001100
GTA 120 石墨电极, 一对	6310003400
GTA 120 塞曼石墨电极, 一对	6310003500
GTA 120 氙灯 GFAA 操作备件工具包*	190067900
GTA 120 塞曼 GFAA 操作备件工具包*	190068000

* 包括:

备用电极 (两对)、备用套管、Omega 平台管 (5/包, 共 10 根管)、100 μ L 注射器、毛细管组件 (5/包)、塑料烧杯 (5/包)、2 mL 聚乙烯样品瓶 (2 包, 共 1000 个)

单元素 AA 标准品	
装于 100 mL 瓶中，浓度为 1000 ppm (0.1%)， 1 mL 溶液中含有 1 mg 金属	
	部件号
铝标准品溶液	5190-8256
铈标准品溶液	5190-8258
砷标准品溶液	5190-8260
钡标准品溶液	5190-8262
铍标准品溶液	5190-8264
铋标准品溶液	5190-8266
硼标准品溶液	5190-8268
镉标准品溶液	5190-8270
钙标准品溶液	5190-8272
铯标准品溶液	5190-8274
铬标准品溶液	5190-8275
钴标准品溶液	5190-8277
铜标准品溶液	5190-8279
镉标准品溶液	5190-8239
钪标准品溶液	5190-8241
镓标准品溶液	5190-8457
锆标准品溶液	5190-8459
金标准品溶液	5190-8282
钪标准品溶液	5190-8465
铟标准品溶液	5190-8284
铱标准品溶液	5190-8469
铁标准品溶液	5190-8285
镉标准品溶液	5190-8473
铅标准品溶液	5190-8287
锂标准品溶液	5190-8289
镁标准品溶液	5190-8291
锰标准品溶液	5190-8293
汞标准品溶液	5190-8295
钨标准品溶液	5190-8297
镍标准品溶液	5190-8298
铈标准品溶液	5190-8495
钨标准品溶液	5190-8300
磷标准品溶液	5190-8499
铂标准品溶液	5190-8302
钾标准品溶液	5190-8304
铈标准品溶液	5190-8509
铷标准品溶液	5190-8511
钠标准品溶液	5190-8311
锶标准品溶液	5190-8313
钽标准品溶液	5190-8531
碲标准品溶液	5190-8315
铊标准品溶液	5190-8316
锡标准品溶液	5190-8318
钛标准品溶液	5190-8320
钨标准品溶液	5190-8547
矾标准品溶液	5190-8323
铊标准品溶液	5190-8553
钇标准品溶液	5190-8555
锌标准品溶液	5190-8325
锆标准品溶液	5190-8327

用于 GFAA 的基体改性剂	部件号
装于 100 mL 瓶中（除非另有说明）	
磷酸铵基体改性剂，含 10% 磷酸二氢氨的水溶液	5190-8337
硝酸镍基体改性剂，含 10000 ppm 镍的 5% 硝酸溶液	5190-8339
硝酸钡基体改性剂，含 10000 ppm 钡的 5% 硝酸溶液	5190-8336
硝酸钡和硝酸镁的混合改性剂，1000 µg/mL Pd， 600 µg/mL Mg(NO ₃) ₂ ，250 mL 瓶	5190-8341
Triton X-100 表面活性剂（50 mL 瓶）	CP3418

用于火焰原子吸收系统的离子抑制剂	部件号
装于 500 mL 瓶中（除非另有说明）	
硝酸铯缓冲溶液，1%（来自碳酸盐）的 5% 硝酸溶液 （100 mL 瓶）	5190-8343
铷缓冲溶液，10% 的 5% 硝酸溶液	5190-8801
钾缓冲溶液，10% 的 5% 硝酸溶液	5190-9420
铯缓冲溶液，10% 的 5% 硝酸溶液	5190-9419

安捷伦为原子光谱仪提供全系列的其他单元素和多元素标准品、电离缓冲液、金属有机物和生物柴油标准品、溶剂以及环境标准品。安捷伦的有证标准物质和混合标准品具有 NIST 可追溯性的保证，可实现准确、可靠且极具价值的校准。

空心阴极灯

安捷伦灯是在 ISO 9001 认证环境下制造，该灯采用成熟的工艺步骤，确保高质量和可靠性。

我们提供全系列编码或非编码灯，可选单元素或多元素的组合。其中包括高强度 UltrAA 灯，其灵敏度最高提升 40%，为多数对火焰、石墨炉及蒸气原子吸收系统要求苛刻的应用提供更低检测限。

如需了解更多信息，请访问：

www.agilent.com/chem/hollow-cathode-lamps

安捷伦光谱备件 — 助您获得所需结果

为了使您对自己的光谱结果更有信心，您可以使用高质量的安捷伦备件优化整个系统。

安捷伦的备件、工具包和附件均在经过 ISO 9001 认证的质量体系下设计、生产和测试，符合安捷伦严格的技术指标。

为何要冒着损害分析结果的风险使用非安捷伦原厂备件？

如需查看安捷伦原子光谱备件的完整目录，包括用于 AA、ICP-OES、ICP-MS 和 MP-AES 等产品的阴极灯和备件，请访问：www.agilent.com/chem/atomic

查找当地的安捷伦客户中心：

www.agilent.com/chem/contactus-cn

免费专线：

800-820-3278, 400-820-3278 (手机用户)

联系我们：

LSCA-China_800@agilent.com

在线询价：

www.agilent.com/chem/erfq-cn

如需提交订单，请访问：

www.agilent.com/chem/wheretobuy

本文中的信息、说明和指标如有变更，恕不另行通知。