

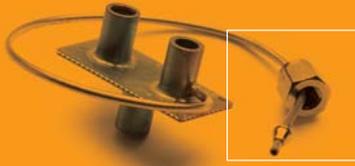


Agilent 1200 Infinity 系列备件  
**无限卓越**

The Measure of Confidence



**Agilent Technologies**



# 目录

全新的 Agilent 1200 Infinity 系列是无限卓越的。为您提供一整套的液相色谱解决方案和无可比拟的色谱性能。安捷伦仪器备件和关键仪器部件对于您获得可靠结果是至关重要的。

<b>液相色谱系统支架 .....</b>	<b>3</b>	<b>检测器备件 .....</b>	<b>20</b>
<b>液相色谱系统支架 .....</b>	<b>5</b>	灯 .....	20
<b>样品瓶 .....</b>	<b>6</b>	VWD 和 DAD 流通池 .....	21
<b>泵备件 .....</b>	<b>7</b>	VWD 和 DAD 流通池的连接毛细管 .....	22
放空阀 .....	7	G1362A 1100/1200 系列荧光检测器 (FLD) 备件 .....	23
入口和出口阀 .....	7	G1362A 1100/1200 系列示差折光检测器 (RID) 备件 .....	23
柱塞杆和密封垫 .....	8	<b>常规备件 .....</b>	<b>24</b>
密封垫清洗 .....	8	G4218A 1200 系列蒸发光散射检测器 (ELSD) 备件 .....	24
溶剂瓶和备件 .....	9	毛细管, 推荐用于 1100 和 1200 液相色谱系统 .....	25
溶剂过滤器 .....	9	不锈钢毛细管, 推荐用于 1260 Infinity 液相色谱和 1200 快速分离液相色谱系统 .....	27
安全瓶盖和备件 .....	10	不锈钢毛细管, 推荐用于 1290 Infinity 液相色谱系统 .....	28
更换部件 .....	11	PEEK 熔融石英涂层毛细管, 适用流速为 20 $\mu\text{L}/\text{min}$ .....	29
真空脱气机 .....	11	PEEK 熔融石英涂层毛细管, 适用流速为 100 $\mu\text{L}/\text{min}$ .....	29
<b>进样器备件 .....</b>	<b>12</b>	PEEK 熔融石英涂层毛细管, 用于 Nano LC .....	29
进样阀 .....	12	用于 1/16 英寸外径毛细管的接头 .....	30
进样针和针座附件 .....	13	接头和密封圈, 用于毛细管和纳流系统 .....	31
计量泵备件 .....	14	两通接头 .....	31
毛细管定量环 .....	14	HPLC 在线过滤器 .....	32
自动进样器样品盘 .....	15	筛板和接头 .....	32
<b>阀备件 .....</b>	<b>16</b>	毛细管和接头工具包 .....	33
进样阀 .....	16	附件工具包 .....	37
内部切换阀 .....	16	<b>液相色谱柱 .....</b>	<b>38</b>
外部切换阀更换部件 .....	17	Poroshell 120 色谱柱 .....	38
带位置感应开关的手动进样阀 .....	17	ZORBAX 快速分离高分辨 (RRHD) 色谱柱 .....	39
手动进样阀样品定量环 .....	18		
手动进样阀更换部件 .....	19		
用于手动进样阀的进样针 .....	19		

# Agilent 1200 Infinity 系列



## 将您的 UHPLC 表现极致更可靠的运行常规分析方法

无论您需要一台耐用的液相色谱系统运行常规分析，还是需要功能更强、高分离度的液相色谱/质谱系统，Agilent 1200 Infinity 系列均能满足您的需求。

我们的 1200 Infinity 系列液相色谱系统，结合关键备件和更换部件，为您提供超高分离度和灵敏度，同时提升每次分析的分​​离能力。同时，也确保了方法能在不同系统间轻松转换，而无需重新开发或重新确认。

- 1.8  $\mu\text{m}$  快速分离高分辨 (RRHD) 色谱柱 —— 最高耐压 1200 bar —— 可以与 1290 Infinity LC 系统配套使用
- Eclipse Plus 快速分离高通量 (RRHD) 色谱柱 —— 最高耐压 600 bar —— 可以与 1260 Infinity LC 系统配套使用



**1220**  
Infinity LC

**1260**  
Infinity LC

**1290**  
Infinity LC

如需现在订购，请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

# Agilent 1200 Infinity 系列



## 安捷伦 1290 Infinity LC：无限强大

使用 Agilent 1290 Infinity 液相色谱系统，您在色谱柱规格、填料类型、流动相和固定相、流速或者压力的选择将不受限制。这是因为 Agilent 1290 Infinity 液相色谱仪是第一个可以将方法在任何安捷伦或非安捷伦的 UHPLC 或 HPLC 之间任意转换的平台。您的信心来自：

- 具有主动阻尼，微流控混合，光学波导检测技术，使任何分析都能达到**最高性能**
- HPLC、RRLC 和 UHPLC 之间具有**最大的方法灵活性**
- 仅需普通高效液相的维护费用就可以得到**超高性能液相的效率**



## 安捷伦 1260 Infinity LC：无限信心

终于有一台既能满足您对色谱性能要求，又能满足您预算限额的液相色谱系统了。Agilent 1260 infinity 液相色谱的下列特点将给予您足够的信心：

- **提升了分析型高效液相色谱的标准**，采用 600bar，80Hz 高速检测器，可达到原有 10 倍的灵敏度
- 高效液相色谱和高分离度快速液相色谱之间 **100% 的兼容性**
- 以高效液相色谱的价格获得**高分离度快速液相质谱的性能**
- **标配 Poroshell 120 色谱柱**



## 安捷伦 1220 Infinity LC：无限超值

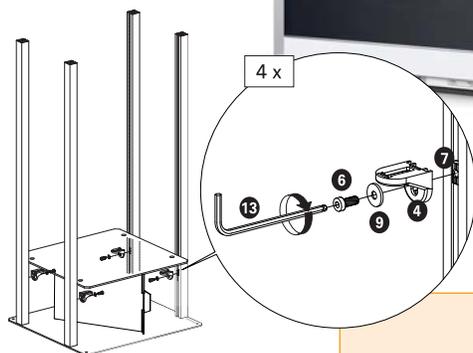
经济高效的解决方案实现了最长的正常运行，最少的维护，使您的投资得到最高的回报。特点为：

- 安捷伦的品质 —— 合理的价格
- 高效液相色谱与高分离度快速液相色谱兼容 —— 600 bar，80 Hz 高速检测器
- 一体式设计 —— 耐用且易用

# 液相色谱系统支架



最高节省 25%  
的实验台空间



部件号 5001-3726

高度	99 cm
宽度	48 cm
深度	43 cm
重量	27 kg

## 重新释放了您宝贵的实验台空间

该系统支架坚固耐用，易于组装，满足了节省更多可用实验台空间的需要。采用了稳固和开放式设计，可以完美保护灵敏的液相色谱系统，并且维护方便，可以快速、安全的处理仪器和电线。该支架支持所有安捷伦液相色谱模块，具有以下特征：

- 容易组装，节省了您宝贵的时间和金钱（见下表）
  - 支架可调整，可以为各种安捷伦液相色谱模块定制
  - 开放式设计，确保了适当的空气流管理和设备、电线的电力布置
- 您也可以将安捷伦的支架固定在实验台上，这样稳定性最高。

该支架包括：

- 6 块板
- 4 支杆
- 组合支架
- 调整各个模块高度的垫片
- 装配工具和说明

如需现在订购，请访问 [www.agilent.com/chem/rack](http://www.agilent.com/chem/rack)

# 样品瓶



## 样品瓶

说明	数量	部件号
经过质谱检测的样品瓶套装：包括 2 mL 透明螺纹口样品瓶，加蓝色螺纹瓶盖（带 PTFE/硅胶隔垫）	100/包	5190-2277
经过质谱检测的样品瓶套装：包括 2 mL 透明螺纹口样品瓶（带书写签），加上蓝色螺纹瓶盖（带 PTFE/硅胶隔垫）	100/包	5190-2278
经过质谱检测的样品瓶套装：包括 2 mL 琥珀色螺纹口样品瓶，加蓝色螺纹瓶盖（带 PTFE/硅胶隔垫）	100/包	5190-2279
经过质谱检测的样品瓶套装：包括 2 mL 琥珀色螺纹口样品瓶（带书写签），加上蓝色螺纹瓶盖（带 PTFE/硅胶隔垫）	100/包	5190-2280
螺纹口样品瓶，透明，硅烷化的，2 mL	100/包	5183-2070
螺纹口样品瓶，透明，硅烷化的，带书写签，2 mL	100/包	5183-2071
螺纹口样品瓶，琥珀色，硅烷化的，带书写签，2 mL	100/包	5183-2072
经过认证的螺纹口样品瓶，透明	100/包	5182-0714
经过认证的透明广口螺纹口玻璃样品瓶，带书写签，2 mL	100/包	5182-0715
琥珀色螺纹口玻璃样品瓶，2 mL	100/包	5188-6535
经过认证的琥珀色广口螺纹口玻璃样品瓶，带书写签，2 mL	100/包	5182-0716
经过认证的透明广口螺纹口样品瓶，2 mL	100/包	5183-2067
经过认证的透明螺纹口样品瓶，带书写签，2 mL	1000/包	5183-2068
经过认证的琥珀色广口螺纹口样品瓶，2 mL	1000/包	5183-2069
螺纹口玻璃样品瓶，带固定插件（300 $\mu$ L），透明	100/包	5188-6591
螺纹口玻璃样品瓶，带固定插件（300 $\mu$ L），琥珀色	100/包	5188-6592
经过认证的蓝色螺纹瓶盖，带一体式隔垫	100/包	5182-0717
经过认证的蓝色螺纹瓶盖，带一体式隔垫	500/包	5185-5820
经过认证的绿色螺纹瓶盖，带一体式隔垫	100/包	5182-0718
<b>预装配的，2 mL 广口螺纹口玻璃样品瓶方便装</b>		
透明样品瓶，蓝色螺纹瓶盖，PTFE/红色硅胶隔垫	100/包	5182-0553
透明样品瓶（带书写签），蓝色螺纹瓶盖，PTFE/红色硅胶隔垫	100/包	5182-0864
琥珀色样品瓶（带书写签），绿色螺纹瓶盖，PTFE/红色硅胶隔垫	100/包	5182-0554
透明样品瓶，蓝色螺纹瓶盖，PTFE/硅胶/PTFE 隔垫	100/包	5182-0555
<b>聚丙烯钳口/卡口样品瓶</b>		
1 mL	100/包	5182-0567
300 $\mu$ L	100/包	5182-2788
250 $\mu$ L	1000/包	9301-0978
100 $\mu$ L	100/包	9301-0977

如需现在订购，请访问 [www.agilent.com/chem/vials:cn](http://www.agilent.com/chem/vials:cn)

# 泵备件



## 放空阀

说明	注释	部件号
放空阀组件	用于 1260 Infinity LC 等度/四元/二元/SFC 泵, 包括 PTFE 滤芯	G1312-60061
放空阀组件	用于 1220 Infinity LC 泵, 包括 PTFE 滤芯	G4280-60061
放空阀组件	用于 1120 泵, 包括 PTFE 滤芯	G4280-60031
放空阀组件, 400 bar	用于 1100/1200 泵, 1260 毛细管和纳流泵, 包括 PTFE 滤芯	G1311-60009
放空阀组件, 600 bar	用于 1200 RRLC 泵, 包括 PTFE 滤芯	G1312-60023
5 位/7 通阀的转子密封垫	用于 1290 Infinity LC 的放空阀	5068-0005
5 位/7 通阀的定子	用于 1290 Infinity LC 的放空阀	5068-0004
放空阀致动器	用于 1120 泵	G4280-60033
PTFE 滤芯, 5/包	用于 1100/1120/1200/1200 RRLC 和 1220/1260/1290 Infinity LC 泵	01018-22707
放空阀密封垫	用于 1120 泵	0905-1192
分流平板, 出口	用于 1100/1200/1200 系列 RRLC、1120 和 1290 泵	5001-3707
出口盖, 4/包	用于 1100/1200/1200 系列 RRLC 和 1120 泵	5062-2485
密封盖	用于 1260/1220 Infinity LC 放空阀 G1312-60061/G4280-60061 与 G1311-60009 和 G1312-60023 放空阀兼容	5067-4728



## 入口和出口阀

说明	注释	部件号
<b>主动入口阀 (AIV)</b>		
主动入口阀, 不带滤芯	用于 1100/1200/1200 RRLC、1260 Infinity LC 二元/毛细管/纳流泵	G1312-60025
主动入口阀滤芯, 400 bar	用于 1100/1200、1260 Infinity LC 毛细管/纳流泵	5062-8562
主动入口阀滤芯, 600 bar	用于 1200 RRLC、1260 Infinity LC 二元泵	G1312-60020
<b>主动入口阀 (PIV)</b>		
主动入口阀	适用于 1260 Infinity LC SFC 泵	G1312-60066
主动入口阀	适用于 1260 Infinity LC 等度/四元泵、1120 和 1220 Infinity LC 泵	G4280-60036
入口阀	适用于 1290 Infinity LC 系统	G4220-60022
<b>阀</b>		
阀组件, 入口/出口	用于 1200/1260 Infinity LC 制备泵	G1361-60012
<b>出口阀</b>		
出口阀	用于 1260 Infinity LC 毛细管/纳流/SFC 泵	G1312-60067
出口球阀	用于 1100/1200/1120 系列四元、等度泵	G1311-60012
	用于 1100/1200 二元泵、1120 泵、400 bar	G1312-60012
	用于 SL 型二元泵、1260 Infinity LC 等度/四元/二元/1220 泵、600 bar	G1312-60022
	用于 1290 Infinity LC 系统	G4220-60028
镀金密封垫, 出口	用于 1100/1200/1200 系列 RRLC 和 1120	5001-3707
出口盖, 4/包	用于 1100/1200/1200 系列 RRLC 和 1120	5062-2485
出口球阀的筛网, 10/包	用于 G1312-60012 阀	5063-6505
密封盖	用于出口球阀, 1290 Infinity LCG4220-60028 与 G1311-60012、G1312-60012 和 G1312-60022 兼容	5067-4728

如需现在订购, 请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

# 泵备件



## 柱塞杆和密封垫

柱塞杆说明	推荐适用类型	部件号	密封垫说明	部件号
蓝宝石柱塞杆	用于 1260 Infinity SFC 泵	5067-4695	柱塞杆密封垫, 石墨填充的 PTFE (反相), 2/包	5063-6589
			柱塞杆密封垫, 聚乙烯 (正相)	0905-1420
	用于 1100/1200/1260/1120/1220 泵	5063-6586	柱塞杆密封垫, 石墨填充的 PTFE (反相), 2/包	5063-6589
			柱塞杆密封垫, 聚乙烯 (正相)	0905-1420
SSiC 柱塞杆	用于 1290 Infinity LC 系统	5067-4603	泵密封垫 PE, 适用于 1290 Infinity 二元泵	0905-1719
蓝宝石推杆	用于 1200 制备泵	G1361-22402	柱塞杆密封垫, 用于 G1361A 制备泵	5022-2188

## 密封垫清洗

说明	注释	部件号
蠕动泵支架盒, 带有硅橡胶管线	用于 1100/1200/1200 RRLC/1260 Infinity LC 泵	5042-8507
硅橡胶管线, 内径 1 mm, 外径 3 mm, 5 m		5065-9978
蠕动泵, 带 ChemSure® 管	用于 1100/1200/1200 RRLC/1260 Infinity LC 泵	5065-9952
用于蠕动泵的 ChemSure® 管线		
<b>冲洗密封垫和密封垫固定件</b>		
清洗密封垫	用于 1100/1200/1200 RRLC、1120 和 1260/1220 Infinity LC 泵	0905-1175
密封垫固定件	用于 1100/1200/1200 系列 RRLC 和 1120	5001-3743
冲洗密封垫垫圈, 6/包	用于 1100/1200/1200 RRLC/1120/1260和1220 Infinity LC 泵	5062-2484
冲洗密封垫 PE	适用于 1260/1220/1290 Infinity LC 泵	0905-1718
支持环	适用于 1260/1220/1290 Infinity LC 泵	G4220-63010
密封垫固定架的支撑环	适用于 1260/1220/1290 Infinity LC 泵	G4220-24013
密封垫固定件	适用于 1260/1220/1290 Infinity LC 泵	G4220-26210
<b>密封垫清洗工具包</b>		
主动密封垫清洗工具包, 适用于 1100/1200 等度或四元泵	包括 2 个冲洗密封垫圈、2 个泵密封垫、蠕动泵 (包括泵箱和马达)、2 个密封垫固定件、2 个支持环组件、密封垫插入工具和硅橡胶管线	G1311-68711
主动密封垫清洗工具包, 用于 1100/1200 二元泵	包括 4 个冲洗密封垫圈、4 个泵密封垫、2 个蠕动泵 (包括泵箱和马达)、4 个密封垫固定件、4 个支持环组件、密封垫插入工具和硅橡胶管线	G1312-68711
密封垫连续冲洗工具包, 用于 1100/1200/1200 RRLC 泵	包括 2 个清洗密封垫圈、4 m 软管、2 个泵密封垫、1 个流量计、2 个密封垫固定件、2 个支持环组件、20 mL luer 锁定注射器、密封垫插入工具和砂纸	01018-68722

# 泵备件



## 溶剂瓶和备件

说明	部件号
<b>溶剂瓶</b>	
溶剂瓶, 1 L	9301-1420
溶剂瓶, 1 L, 带瓶盖	9301-1421
溶剂瓶, 1 L, F29/32	9301-0656
溶剂瓶, 琥珀色, 1 L	9301-1450
溶剂瓶, 透明, 2 L, 2个入口	5065-4421
溶剂瓶, 琥珀色, 2 L	9301-6341
溶剂瓶, 透明, 2 L	9301-6342
<b>瓶头组件</b>	
瓶头组件, 用于螺纹口瓶	G1311-60003
F29/32 锥形溶剂瓶的瓶头组件	G1312-68716
带管线和过滤器的瓶头组件, 用于毛细管和纳流系统 (带不锈钢溶剂过滤器)	G1376-60003
瓶头组件, 用于制备系统	G1361-60022
瓶头组件, 适用于 1290 Infinity LC 系统	G4220-60007
具有 3 个插孔的瓶盖	5063-6531

## 溶剂过滤器



说明	推荐适用类型	部件号	滤芯接头	部件号
玻璃过滤头, 溶剂入口, 20 μm 孔径	分析型、微量型	5041-2168	滤芯接头、PTFE、 3 mm、4/包	5062-8517
玻璃过滤头, 溶剂入口, 40 μm 孔径	制备液相色谱	3150-0944	滤芯接头、PTFE、 4 mm	G1361-23204
	适用于 G2258A 双定量环自动进样器	3150-0944	滤芯接头、PTFE、 适用于 1/8 英寸 外径管线	G2258-23201
溶剂入口过滤器, 12-14 μm, 不锈钢	适用于毛细管和纳流系统	01018-60025		



如需现在订购, 请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

# 泵备件

## 安全瓶盖和备件

说明	注释	部件号
带 2 插口的安全瓶盖 II—NS29/32	用于 NS29/32 ground neck 瓶, 包括: 1 个底盖、PP (蓝色)、NS29/32、带 2 个 PTFE 锥形插口、2 接头、PFA 3.2 mm (1 蓝色, 1 红色)、1 放空阀 (带 1 μm PTFE 膜)	5043-0221
带 2 插口的安全瓶盖 II—GL45	用于 GL45 螺纹口瓶, 包括: 1 个底盖、PP (蓝色)、GL45、带 2 个 PTFE 锥形插口、2 接头、PFA 3.2 mm (1 蓝色, 1 红色)、1 放空阀 (带 1 μm PTFE 膜)	5043-0222
带 1 插口的安全瓶盖 I—GL45	用于 GL45 螺纹口瓶, 包括: 1 个底盖、PP (蓝色)、GL45、带 1 个 PTFE 锥形插口、1 接头、PFA 3.2 mm (黑色)、 1 放空阀 (带 1 μm PTFE 膜)	5043-0223
带 2 个关闭阀的安全瓶盖 II—GL45	用于 GL45 螺纹口瓶, 包括: 1 个底盖、PP (蓝色)、GL45、带 2 个 PTFE 锥形插口、2 关闭阀、2 接头、PFA 3.2 mm (1 蓝色, 1 红色)、2 接头、PTFE 3.2 mm、(白色)、1 放空阀 (带 1 μm PTFE 膜)	5043-0224
带 1 个关闭阀的安全瓶盖 I—GL45	用于 GL45 螺纹口瓶, 包括: 1 个底盖、PP (蓝色)、GL45、带 1 个 PTFE 锥形插口、1 关闭阀、1 接头、PFA 3.2 mm (黑色)、1 接头、PTFE 3.2 mm (白色)、1 放空阀 (带 1 μm PTFE 膜)	5043-0225
5 L 废液瓶, GL45	包括: 安全瓶盖 IV 4 插口 1 泄漏插口——GL45 (5043-0226)、2 个收集插口 (PTFE) (5043-0235)	5043-0242
10 L 废液瓶, S60	包括:安全瓶盖 IV 4 插口 1 泄漏插口——GL45 (5043-0227)、2 个收集插口 (PTFE) (5043-0235)	5043-0243



# 泵备件



## 更换部件

说明	部件号
接头, 用于 3.2 mm 管 PFA, (6/包)	5043-0255
接头, 用于 2.3 mm 管 PFA, (5/包)	5043-0228
接头, 用于 1.6 mm 管 PFA, (5/包)	5043-0229
活性炭过滤器 (48g)	5043-0230
螺纹堵头 1/8 英寸 (PTFE)	5043-0231
放空阀, 带 1 μm PTFE 膜*	5043-0232
螺纹堵头 1/4 英寸 (PTFE) (5/包)	5043-0233
螺纹接头 GL45-GL40 (PTFE)	5043-0234
2 插口收集器 (PTFE)	5043-0235
5 L 废液瓶, GL45	5043-0236
10 L 废液瓶, S60	5043-0237
3 插口收集器	5043-0238
两个 3.2 mm 管的接头	5043-0239

\*推荐每 6 个月更换一次阀

## 真空脱气机



说明	注释	部件号
管线工具包, 连接脱气机到泵, 4/包, 带螺钉和套管的多组 30 cm 管线	用于 G1322A、G1379A/B	G1322-67300
用于无法兰螺母的固定工具	用于 G1322A、G1379A/B	0100-1710
塑料管线切割器	用于 G1322A、G1379A/B	8710-1930
Tefzel 密封垫圈和不锈钢锁环, 1/8 英寸, 10/包	用于G1322A, G1379A/B	5063-6598
PPS 螺母, 1/8 英寸, 1/4-28 螺纹, 10/包	用于 G1322A、G1379A/B	5063-6599
两通接头, 1/4-28 螺纹, 聚丙烯	用于 G1322A、G1379A/B	5022-2155
PTFE 溶剂管线, 5 m, 1.5 mm 内径, 3 mm 外径	用于 G1322A、G1379A/B	5062-2483
一次性进样针 20 mL, 10/包	用于G1322A	5062-8534
进样针接头, 1/16 英寸外径, 2 英寸长	用于 G1322A	9301-1337
双通道微量脱气机的真空室	用于 G1322A	G1379-60010
G1379A 微量真空脱气机管线工具包	用于 G1322A	G1379-67310
G1379B 微量真空脱气机的管线工具包	用于 G1322A	5042-8922
在线脱气机附件工具包, 包括 8 个螺丝、8 个套管、4 个标识、管线、进样针和进样针接头	用于 G1322A、G1379A/B	G1322-68705

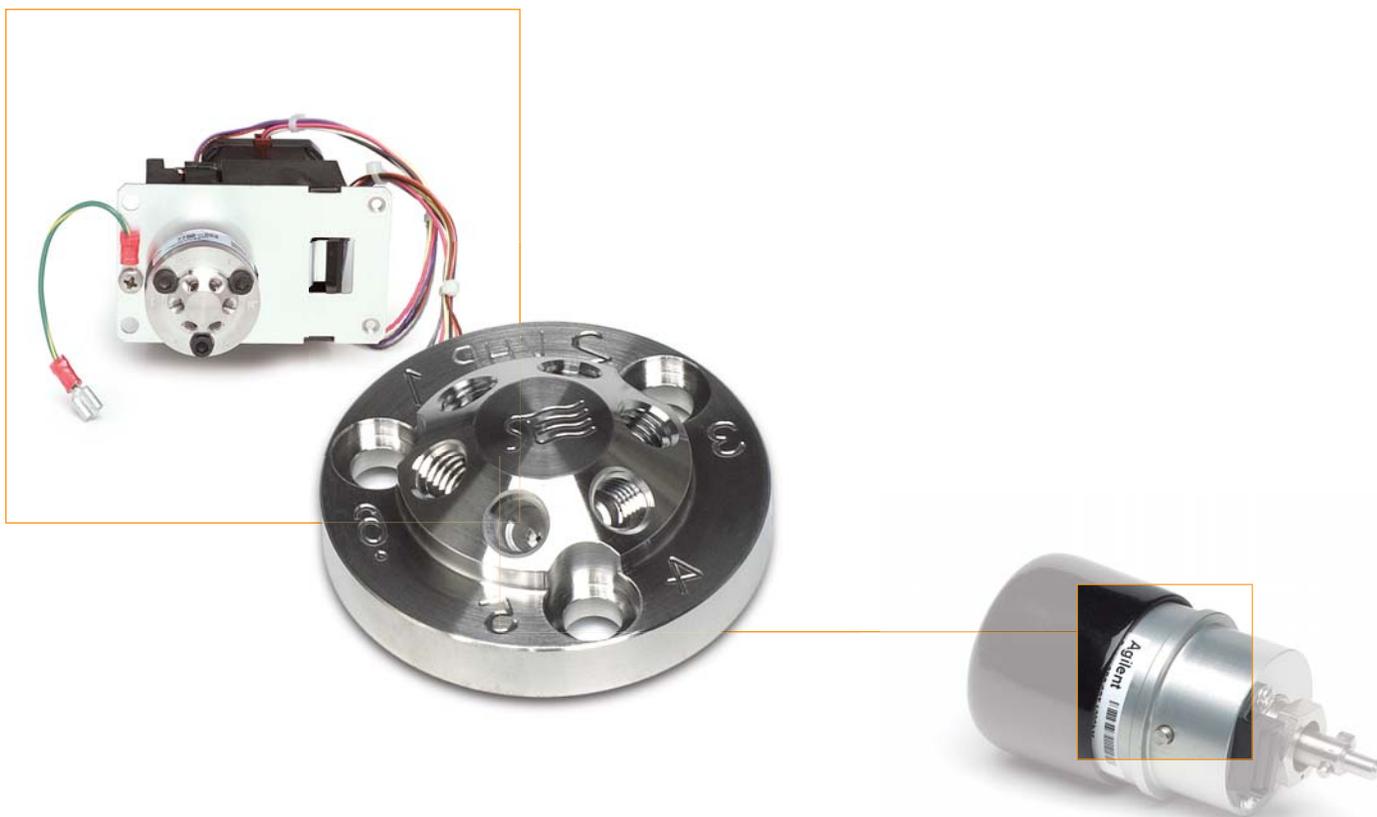
如需现在订购, 请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

# 进样器备件

## 进样阀

说明	最高压力	适用类型	部件号	RheBuild 工具包部件号	转子密封垫 材质	转子密封垫 部件号	定子 部件号	定子面 部件号
2 位/6 通阀	400 bar	G1313A, G1329A, 1120, G1367A/B	0101-0921	0101-1257	Vespel Tefzel PEEK	0100-1853 0100-1849 0100-2231	0100-1850	0100-1851
2 位/6 通微量阀	400 bar	G1377A, G1389A	0101-1050		Vespel	0100-2088	0100-2089	
2 位/6 通阀	600 bar	G1329B, G1367C SL, G1367D SL Plus, G1367E, 1220	0101-1422		PEEK	0101-1416	0101-1417	
10 通阀, 双定量环	400 bar	G2258A	0101-1385		Vespel	0101-2415	0101-1390	
2 位/6 通 MBB 阀	400 bar	G2260A	0101-1267	0101-1268	PEEK	0101-1268*	0100-2195	
2 位/6 通超高压阀	1200 bar	G4226A	5067-4117		Vespel	5068-0007	5068-0006	

\*包括密封垫和定子面



# 进样器备件



## 进样针和针座附件

安捷伦自动进样器	针头组件说明	部件号	与针座兼容	部件号
G1313A, G1329A/B, 1120, 1220 Infinity LC (仅限于自动进样器)	针头组件, 标准自动进样器	G1313-87201	标准针座, 0.17 mm 内径毛细管, 2.3 µL	G1313-87101
			标准针座, 0.12 mm 内径毛细管, 1.2 µL	G1313-87103
G1313A, G1329A, 1120, 1220 Infinity LC (仅限于自动进样器)	针头组件, 与 PEEK 针座配套使用	G1313-87203	标准针座, PEEK, 0.17 mm 内径毛细管, 2.3 µL	G1313-87102
			针头组件, 900 µL 升级型号	G1313-87202
G1389A	针头组件, 微量 LC 自动进样器	G1329-80001	标准针座, 0.17 mm 内径毛细管, 2.3 µL	G1313-87101
			微量 LC 针座, 100 µm 内径毛细管, 1.2 µL	G1329-87101
G1367A/B	针头组件, 多孔板自动进样器 (绿色)	G1367-87200	微量 LC 针座, 50 µm 内径毛细管, 0.3 µL	G1329-87103
			针座, 多孔板自动进样器, 0.17 mm 内径毛细管, 2.3 µL	G1367-87101
G1367C SL and G1367D SL Plus	针头组件, 多孔板自动进样器 (蓝色)	G1367-87201	针座, 多孔板自动进样器, 0.12 mm 内径毛细管, 1.2 µL	G1367-87102
			针座, 600 bar, 带针座毛细管, 0.17 mm 内径 x 100 mm, 0.8 mm 外径	G1367-87017
G1367E	针头组件, 多孔板自动进样器 (黑色)	G1367-87202	针座, 600 bar, 带针座毛细管, 0.12 mm 内径 x 100 mm, 0.8 mm 外径	G1367-87012
			针座, 600 bar, 带针座毛细管, 0.12 mm 内径 x 100 mm, 0.8 mm 外径	G1367-87012
G1377A	针头组件, 1260-1290 Infinity LC 自动进样器	G4226-87201	针座, 600 bar, 带针座毛细管, 0.12 mm 内径 x 100 mm, 0.8 mm 外径	G1367-87012
G2258A	针头组件, 微量多孔板进样器	G1377-87201	微量针座, 带针座毛细管, 100 µm	G1377-87000
			微量针座, 带针座毛细管, 75 µm	G1377-87001
			微量针座, 带针座毛细管, 50 µm	G1377-87002
G2258A	针头组件, 双定量环自动进样器	G2258-68710	双针座, 双定量环自动进样器	G2258-87102
G2260A	针头组件, 制备自动进样器	G2260-87201	针座, 制备自动进样器, 内径为 0.5 mm, 20 µL	G2260-87101
G4226A	针头组件, 1260-1290 Infinity LC 自动进样器	G4226-87201	针座组件, 内径 0.12 mm, 1290 Infinity LC 自动进样器	G4226-87012



如需现在订购, 请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

# 进样器备件

## 针头组件的附件

说明	适用类型	部件号
针座接头	G1313A、G1329A、G1389A、G2260A、1120 和 1220 Infinity LC	G1313-43204
指形帽, 15/包	G1313A、G1329A、G1389A、G2260A、1120 和 1220 Infinity LC	5063-6506
用于微量毛细管密封垫固定的工具	G1377A	G1377-44900



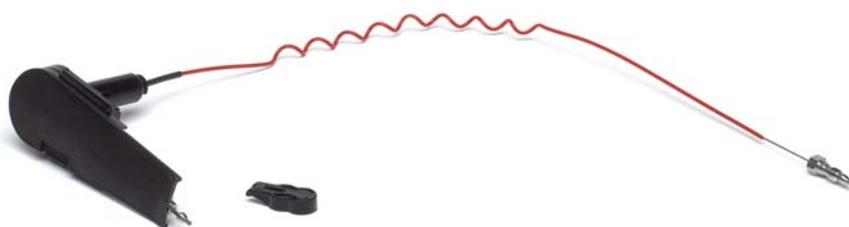
## 计量泵备件

柱塞杆说明	适用类型	部件号	密封垫说明	部件号
蓝宝石柱塞杆, 40 $\mu$ L	G1367D、G1389A、G1377A、G4226A	5064-8293	柱塞杆密封垫, 2 mm, 用于 G1367D、G1389A、G1377A	5022-2175
			G4226A 的柱塞杆密封垫	0905-1717
蓝宝石柱塞杆, 100 $\mu$ L	G1313A、G1329A/B、G1367A/B/C、1120、1260/1220 Infinity LC	5063-6586	柱塞杆密封垫, 石墨填充的 PTFE (反相), 2/包	5063-6589
蓝宝石柱塞杆, 900 $\mu$ L	G1313A、G1329A/B、1120、1260、1220 Infinity LC 自动进样器	5062-8587	计量泵密封垫	0905-1294
柱塞杆, 5 mL	G2258A	G2258-60003	柱塞杆密封垫	0905-1599



## 毛细管定量环

说明	安捷伦自动进样器	部件号
不锈钢毛细管定量环, 100 $\mu$ L	G1313A, G1329A/B, 1120, 1220 Infinity LC	01078-87302
	G1367A/B/C	G1367-87300
	G1367E	5067-4710
	G4226A	5067-4710
不锈钢毛细管定量环, 900 $\mu$ L	G1329A/B, G2260A	G1313-87303
毛细管定量环, 40 $\mu$ L	G1367D	G1377-87310
	G1367E	5067-4703
	G4226A	5067-4703
	G1377A	G1377-87300
	G1389A	G1329-87302
毛细管定量环, 20 $\mu$ L	G4226A, G1367E	G4226-60310
毛细管定量环, 8 $\mu$ L	G1389A	G1375-87303
	G1377A	G1375-87315
毛细管定量环, 5 mL	G2260A	G2260-68711



## 进样器备件



### 自动进样器样品盘

说明	注释	部件号
用于盛放 2 mL 样品瓶的 100 位盘	用于 G1313A、G1329A/B、1120、1220 Infinity LC 自动进样器	G1313-44510
用于盛放 2 mL 样品瓶的 100 位盘, 可控温		G1329-60011
用于盛放 2 mL 样品瓶的 40 位盘		G1313-44512
用于盛放 6 mL 样品瓶的 15 位盘		G1313-44513
支持 17 样品瓶的外接样品盘 (一次性位盘)		G1313-60004
外接样品盘的一次性试管		G1313-27302
多孔板盘, 2 个多孔板, 10 个样品瓶 (支持 50 mm 板)	用于 G1367A/B/C/D/E、G2258A、G4226A	G2258-60011
用于 54 x 2 mL 样品瓶的样品瓶盘, 6/包		G2255-68700
适用于 15 x 6 mL 样品瓶的样品瓶盘		5022-6539
100 位板盘, 适用于微量样品瓶	用于 G1367A/B/C/D/E、G4226A	G4226-60021
样品盘, 可放置 27 个 Eppendorf 安全锁定试管, 0.5/1.5/2 mL	用于 G1367A/B/C/D/E	5022-6538
8.5 英寸多孔板架, 2/包, 用于 16 个浅孔板、4 个深孔板 (最大高度 48 mm) 或 6 个样品瓶架	用于 G2257A	G2255-68709
10 英寸多孔板架, 2/包, 支持 20 个浅孔板 (最大高度 16 mm), 与深孔板不兼容	用于 G2257A	G2255-68710
8.5 英寸多孔板架扩展包, 包括 3 个板架, 用于支持 3 x 16 个浅孔板、2 x 4 个深孔板 (最大高度 48 mm) 或 3 x 6 个样品瓶架	用于 G2257A	G2255-68720
10 英寸多孔板架扩展包, 包括 3 个板架, 用于支持 3 x 20 个浅孔板 (最大高度 16 mm), 与深孔板不兼容	用于 G2257A	G2255-68730
205H 托架, 两个 96 孔深多孔板	用于 G2250A	G2250-04504
200 托架, 13 x 100 mm 管 (9 mL), 96		G2250-04503
207 托架, 16 x 100 mm 管 (12 mL), 75		G2250-04502
209 托架, 12 x 32 mm 管 (12 mL), 96		G2250-04501
94A, 支持 1100 板		G2250-04500



如需现在订购, 请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

# 阀备件

## 内部切换阀

说明	最高压力	适用类型	阀套件	阀头	转子密封垫材质	转子密封垫	定子面	定子头	轴承环/绝缘密封垫	RheBuild 工具包 (包括转子和定子)
2 位/6 通阀	400 bar	G1316A/B	0101-0920		Tefzel	0100-1854	0100-1851	0100-1850	0100-1852	0101-1258
					Vespel	0100-1855				
					PEEK	0100-2233				
2 位/6 通超高压阀	1200 bar	G1316C		5067-4117		5068-0008		5068-0006	1535-4045	
2 位/6 通微量阀	400 bar	G1316A/B	0101-1051			0100-2087	0100-2089			
2 位/6 通高压阀	600 bar	G1316B	0101-1420	5067-4137		0101-1409		0101-1417		
2 位/10 通超高压阀	1200 bar	G1316C		5067-4118		5068-0012		5068-0011	1535-4045	
2 位/10 通微量阀	400 bar	G1316A/B	0101-1343		PEEK	0101-1361		0101-1362		0101-1360
2 位/10 通微量阀	600 bar	G1316B	0101-1419	5067-4144		0101-1415		0101-1421		
8 位/9 通低压阀	400 bar	G1316C		5067-4108		5067-4113		5067-4112	1535-4045	5067-4113
8 位/9 通高压阀	600 bar	G1316C		5067-4107		5067-4111		5067-4110	0100-1852	
8 位/9 通超高压阀	1200 bar	G1316C		5067-4121		5068-0002		5068-0001	1535-4045	



# 阀备件



## 外部切换阀的更换部件

说明	适用类型	RheBuild 工具包部件号	转子密封垫材质	转子密封垫 部件号	定子 部件号
12 位/13 通制备溶剂选择阀	G1160A	0101-1288			0101-1365
6 位/14 通色谱柱选择阀 (6 柱选择器)	G1159A	0101-1290			0101-1364
2 位/10 通阀 双面 MBB	G1157A	0101-1359			0101-1362
		0101-1289			
2 位/6 通切换阀	G1158A	0101-1358	Vespel	0100-1855	0100-1850
		(带 PEEK 定子密封垫)	Tefzel	0100-1854	
			PEEK	0100-2233	
2 位/6 通切换阀, 600 bar	G1158B		HP PEEK 混合物	0101-1409	0101-1417
2 位/6 通微量切换阀	G1162A			0100-2087	0100-2089
2 位/10 通微量切换阀	G1163A			0101-1361	0101-1363
6 位/7 通选择阀	G1156A			0101-1361	0101-1410

## 带位置感应开关的手动进样阀

说明	注释	部件号	转子密封 垫材质	转子密封 垫部件号	定子 部件号	定子面 部件号	RheBuild 工具包部 件号
7125			Vespel	0101-0623		0101-0624	
			Tefzel	0101-0620			
			PEEK	0101-1255			
7725i, 不锈钢	分析型	5063-6502	PEEK	0101-1255	0100-1860	0100-1859	0101-1254
9725i, PEEK	分析型	0101-1253	PEEK	0101-1255			
3725i 不锈钢制备阀	制备型	0101-1232	PEEK	0101-1233			
7010/7000/7040			PEEK	0101-1256			
手动制备进样阀工具包, 不锈钢	包含位置传感、10 mL 定量环、25 mL 进样针、密封圈固定架、启动电缆和不锈钢连接毛细管、0.5 mm 内径、40 cm 和 60 cm	5065-9922					
2 位/6 通手动进样阀, 用于 1120	不含 20 µL 定量环和进样针清洗站	5067-4104	Vespel	5067-4105	0100-1850		



如需现在订购, 请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

# 阀备件

## 手动进样阀的样品定量环



容量	ID (mm)	材料	适用型号	部件号
5 $\mu$ L	0.18	不锈钢	7125 和 7010 阀	1535-4860
	0.18	不锈钢	7725	0101-1248
	0.18	PEEK	9725	0101-1241
10 $\mu$ L	0.3	不锈钢	7125 和 7010 阀	0101-0376
	0.3	不锈钢	7725	0100-1923
	0.25	PEEK	9725	0101-1240
20 $\mu$ L	0.51	不锈钢	7125 和 7010 阀	0101-0377
	0.3	不锈钢	7725	0100-1922
	0.25	PEEK	9725	0101-1239
50 $\mu$ L	0.51	不锈钢	7125 和 7010 阀	0101-0378
	0.51	不锈钢	7725	0100-1924
	0.51	PEEK	9725	0101-1238
100 $\mu$ L	0.51	不锈钢	7125 和 7010 阀	0101-0379
	0.51	不锈钢	7725	0100-1921
	0.51	PEEK	9725	0101-1242
200 $\mu$ L	0.76	不锈钢	7125 和 7010 阀	0101-1252
	0.76	不锈钢	7725	0101-1247
	0.51	PEEK	9725	0101-1237
500 $\mu$ L	0.76	不锈钢	7125 和 7010 阀	0101-1251
	0.76	不锈钢	7725	0101-1246
	0.76	PEEK	9725	0101-1236
1 mL	0.76	不锈钢	7125 和 7010 阀	0101-1219
	0.76	不锈钢	7725	0101-1245
	0.76	PEEK	9725	0101-1235
2 mL	1.00	不锈钢	7125 和 7010 阀	0101-1250
	1.00	不锈钢	7725	0101-1244
	0.76	PEEK	9725	0101-1234
	1.6	PEEK	3725	0101-1229
5 mL	1.00	不锈钢	7125 和 7010 阀	0101-1249
	1.00	不锈钢	7725	0101-1243
	0.76	PEEK	9725	0101-1230
	1.6	PEEK	3725	0101-1228
10 mL	2.00	PEEK	3725	0101-1227
20 mL	2.00	PEEK	3725	0101-1226

# 阀备件



## 手动进样阀的更换部件

说明	注释	部件号
隔离密封垫	用于 Rheodyne 系列 7725、9725、3725 阀	1535-4046
密封圈固定支架		1400-3166
PEEK 接头, 1/8 英寸到 1/16 英寸	用于 3725i	5067-1503
手动进样阀的位置感应开关		0490-1849



## 用于手动进样阀的进样针

容量 (μL)	说明	针头	部件号
10	可拆卸	22/51/3	5190-1485
10	固定式	22/51/3	5190-1484
25	可拆卸	22/51/3	5190-1499
25	固定式	22/51/3	5190-1494
50	可拆卸	22/51/3	5190-1505
50	固定式	22/51/3	5190-1501
100	可拆卸	22/51/3	5190-1512
100	固定式	22/51/3	5190-1508
250	可拆卸	22/51/3	5190-1520
250	固定式	22/51/3	5190-1515
500	可拆卸	22/51/3	5190-1526
500	固定式	22/51/3	5190-1522



如需现在订购, 请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

# 检测器备件



## 灯



说明	注释	部件号
<b>可变波长检测器 (VWD)</b>		
长寿命氙灯, 带 RFID 标签	用于 G1314D/E/F	G1314-60101
长寿命氙灯	用于 G1314A/B/C 和 1120/1220	G1314-60100
<b>二极管阵列检测器 (DAD), 多波长检测器 (MWD)</b>		
带 RFID 标签的长寿命 HiS 氙灯(8-pin)	用于 G4212A/B	5190-0917
长寿命氙灯, 带 RFID 标签	用于 G1315C/D 和 G1365D	2140-0820
长寿命氙灯	用于 G1315A/B 和 G1365A/B	2140-0813
长寿命氙灯, 不带计时器	用于 G1315A/B 和 G1365A/B	5181-1530
氙灯	用于 G1315A/B 和 G1365A/B	2140-0590
钨灯	用于 G1315A/B/C/D 和 G1365A/B/C/D	G1103-60001



# 检测器备件



## VWD 和 DAD 流通池

说明	适用型号	注释	部件号	维修工具包 部件号
<b>VWD</b>				
标准流通池, RFID	G1314D/E/F	10 mm, 14 $\mu$ L, 40 bar	G1314-60186	G1314-65061
标准“D”型流通池	G1314A/B/C	10 mm, 14 $\mu$ L, 40 bar	G1314-60086	
半微量流量流通池, RFID	G1314D/E/F	6 mm, 5 $\mu$ L, 40 bar	G1314-60183	G1314-65056
半微量流通池	G1314A/B/C	6 mm, 5 $\mu$ L, 40 bar	G1314-60083	
微量流通池, 3 mm, RFID	G1314D/E/F	2 $\mu$ L, 120 bar	G1314-60187	G1314-65056
微量流通池, 3 mm	G1314A/B/C	2 $\mu$ L, 120 bar	G1314-60087	
微量流通池, 5 mm	G1314A/B/C	1 $\mu$ L, 40 bar	G1314-60081	G1314-65052
高压流通池, RFID	G1314D/E/F	10 mm, 14 $\mu$ L, 400 bar	G1314-60182	G1314-65054
高压流通池	G1314A/B/C	10 mm, 14 $\mu$ L, 400 bar	G1314-60082	
<b>DAD</b>				
标准流通池, RFID	G1315C/D, G1365C/D	10 mm, 13 $\mu$ L, 120 bar	G1315-60022	G1315-68712
标准流通池	G1315A/B, G1365A/B	10 mm, 13 $\mu$ L, 120 bar	G1315-60012	
半微量流量流通池, RFID	G1315C/D, G1365C/D	6 mm, 5 $\mu$ L, 120 bar	G1315-60025	G1315-68713
半微量流通池	G1315A/B, G1365A/B	6 mm, 5 $\mu$ L, 120 bar	G1315-60011	
微量流通池, RFID	G1315C/D, G1365C/D	3 mm, 2 $\mu$ L, 120 bar	G1315-60024	G1315-68713
微量高压流通池	G1315A/B, G1365A/B	6 mm, 1.7 $\mu$ L, 400 bar	G1315-60015	79883-68700
500 nL 流通池		10 mm, 500 nL, 50 bar	G1315-68724	
80 nL 流通池		6 mm, 80 nL, 50 bar	G1315-68716	
制备流通池	G1315A/B, G1365A/B	3 mm, 120 bar, 不锈钢	G1315-60016	G1315-68712
		0.3 mm, 20 bar, 石英	G1315-60017	
		0.06 mm, 20 bar, 石英	G1315-60018	
最大光强卡套式流通池	G4212A/B Infinity LC DAD	10 mm, 1.0 $\mu$ L, 60 bar	G4212-60008	
最大光强卡套式测试流通池	必须用作检测器内置测试	必须用作检测器内置测试	G4212-60011	
最大光强卡套式流通池	G4212A/B	60 mm, 4.0 $\mu$ L, 60 bar	G4212-60007	



如需现在订购, 请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)



## 检测器备件

### VWD 和 DAD 流通池的连接毛细管

适用型号	部件号	入口毛细管	部件号	出口毛细管	部件号
<b>VWD</b>					
标准流通池, RFID	G1314-60186	入口毛细管, 长 600 mm, 内径 0.17 mm	5062-8522	废液毛细管, PEEK, 0.25 mm 内径	5062-8535
标准“D”型流通池	G1314-60086			手紧接头	0100-1516
半微量流量流通池, RFID	G1314-60183	入口毛细管, 长 400 mm, 内径 0.12 mm	5021-1823	废液毛细管, PEEK, 0.25 mm 内径	5062-8535
半微量流通池	G1314-60083			手紧接头	0100-1516
微量流通池, 3 mm, RFID	G1314-60187	入口毛细管, 长 310 mm, 内径 0.12 mm	G1314-87301	出口毛细管, 长 120 mm, 内径 0.17 mm	G1314-87302
微量流通池, 3 mm	G1314-60087				
微量流通池, 5 mm	G1314-60081	入口毛细管, 长 400 mm, 内径 0.12 mm	5021-1823		
高压流通池, RFID	G1314-60182	入口毛细管, 长 380 mm, 内径 0.17 mm	G1315-87311		
高压流通池	G1314-60082				
<b>DAD</b>					
标准流通池, 带 RFID 标签	G1315-60022	带热交换器的入口毛细管, 内径 0.17 mm, 长 590 mm	G1315-87321	出口毛细管, 内径 0.17 mm, 200 mm 长	G1315-87302
标准流通池	G1315-60012				
半微量流通池, 带 RFID 标签	G1315-60025	DAD 热交换器毛细管, 内径 0.17 mm, 长 310 mm	G1315-87319	出口毛细管, 内径 0.17 mm, 200 mm 长	G1315-87302
半微量流通池, 带 RFID 标签	G1315-60011			出口毛细管, 内径 0.12 mm, 200 mm 长	G1315-87306
微量流通池, 带 RFID 标签	G1315-60024	DAD 热交换器毛细管, 内径 0.12 mm, 长 310 mm	G1315-87339	出口毛细管, 内径 0.12 mm, 200 mm 长	G1315-87302
微量高压流通池	G1315-60015	带热交换器的入口毛细管, 内径 0.12 mm, 长 290 mm	G1315-87325	出口毛细管, 内径 0.17 mm, 200 mm 长	G1315-87306

# 检测器备件



## G1321A/B 1100/1200 系列荧光检测器 (FLD) 备件

说明	部件号
脉冲氙灯	2140-0600
流通池	G1321-60005
吸收池工具包, 8 µL, 20 bar. 包括: 管线、不锈钢接头、前后垫圈、PEEK 接头、进样针和针头	G1321-60007
<b>截止滤光片工具包</b>	
389、408、450、500、550 nm	5061-3327
380、399、418、470、520 nm	5061-3328
280、295、305、335、345 nm	5061-3329
波纹管线, 聚丙烯, 内径 6.5 mm, 5 米	5062-2463
PTFE 管线, FEP 内径 0.7 mm, 5 米	5062-2462
1/16 英寸, PEEK 手紧接头, 米色, 2/包	0100-1516
色谱柱连接毛细管 (带接头), 380 x 0.17 mm 内径	G1315-87311
1/16 英寸前密封圈, 不锈钢, 10/包	5180-4108
1/16 英寸后密封圈, 不锈钢, 10/包	5180-4114
1/16 英寸, 外螺纹接头, 不锈钢, 10/包	5061-3303
六角扳手, 4.0 mm, 10 cm 长直手柄	5965-0027
六角扳手, 2.5 mm, 10 cm 长直手柄	5965-0028
荧光检测器校准样品, 1 g, 糖原	5063-6597
六角扳手组, 1-5 mm	8710-0641
开口扳手, 1/4 和 5/16 英寸	8710-0510
玻璃进样针	9301-1446
进样针针头	9301-0407

## G1362A 1100/1200 系列示差折光检测器 (RID) 备件

说明	部件号
管线工具包, 包括 300 mm (循环阀到循环接口)、200 mm (循环阀到废液接口)、120 mm (放空阀到循环阀)、270 mm (放空阀到样品池)、170 mm (放空阀到参比池)	G1362-68709
接口管线工具包, 包含 1/8 英寸密封圈、1/3 英寸螺母、PTFE 管线	G1362-68706
接口毛细管, 长 400 mm, 内径 0.17 mm	G1362-87300
限流毛细管, 内径 0.17 mm	G1362-87301



如需现在订购, 请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

## 常规备件

### G4218A 1200 系列蒸发光散射检测器 (ELSD) 备件

说明	部件号
标准流速雾化器	G4218-20000
半微量流速雾化器	G4218-20001
大流速雾化器	G4218-20002
微量流速雾化器	G4218-20003
RRLC 雾化器	G4218-20004
雾化室, 玻璃	G4218-40000
黑色塑料螺帽, 直径 13 mm, 玻璃器皿	G4218-40010
黑色塑料螺帽, 直径 22 mm, 玻璃器皿	G4218-40011
黑色排气管, 2.5 米	G4218-40110
隔板	G4218-40130
滤芯, 0.01 $\mu\text{m}$ , 用于气体调节器	G4218-40150
带不锈钢接头的气动导管	G4218-40220
带不锈钢接头的排液管	G4218-40100
气体调节器, 带 0.01 $\mu\text{m}$ 过滤器和压力计	G4218-60100
雾化室的密封垫组件	G4218-68010
咖啡因标样, 250 $\mu\text{g}/\text{mL}$	G4218-85000



# 常规备件



## 不锈钢毛细管, 推荐用于 1100 和 1200 系统

起始端	结束端	内径 (mm)	长度 (mm)	材料*	颜色编码	接头/连接器	部件号
泵	自动进样器	0.17	600	不锈钢	绿色	预装配	G1312-67305
		0.25	130	不锈钢	蓝色	预装配	01090-87308
		0.25	320	不锈钢	蓝色	预装配	79835-87638
		0.17	500	不锈钢	绿色	未装配	G1328-87600
	手动进样阀	0.17	900	不锈钢	绿色	1 端预装配	G1329-87300
	通用	0.25	700	不锈钢	蓝色	1 端预装配	01018-67305
	多个组件	0.6	173	不锈钢		外螺纹到外螺纹	G1361-67300
	多个组件	0.6	175	不锈钢		外螺纹到外螺纹	G1361-67301
	限流毛细管			不锈钢		A/A	G1312-67302
	SSV/MCGV	AIV		预装配	PTFE		预装配
OBV	柱塞杆 2	0.6	230	不锈钢		预装配	G1312-67300
混合毛细管	阻尼器	0.17	495	不锈钢	绿色	预装配	G1312-67304
阻尼器	混合器	0.25	130	不锈钢	蓝色	预装配	01090-87308
阻尼器	放空阀			不锈钢		A/A	G1312-67301
过滤器	EMPV			不锈钢		A/A	G1375-87400
针座	进样阀			不锈钢		-C	G1329-87101
EMPV	下一个模块	0.6	400	不锈钢		外螺纹到外螺纹	G1361-67302
EMPV	多个组件	0.5	160	不锈钢		外螺纹到外螺纹	G1361-67303
两通接头	EMPV2	0.6	111	不锈钢		外螺纹到内螺纹	G1361-67304
两通接头	混合器	0.6	40	不锈钢		外螺纹到内螺纹	G1361-67305
EMPV1	两通接头	0.6	0.6	不锈钢		外螺纹到内螺纹	G1361-67306
自动进样器	色谱柱	0.12	180	不锈钢	红色	1 端预装配	G1313-87304
		0.12	280	不锈钢	红色	1 端预装配	01090-87610
		0.12	105	不锈钢	红色	1 端预装配	01090-87611
		0.17	180	不锈钢	绿色	1 端预装配	G1313-87305
		0.17	280	不锈钢	绿色	1 端预装配	01090-87304
		0.17	800	不锈钢	绿色	1 端预装配	01048-87302
		0.17	130	不锈钢	绿色	1 端预装配	01090-87305
		0.5	600	不锈钢			G2260-87300

\*SS = 不锈钢

如需现在订购, 请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)



## 常规备件

### 不锈钢毛细管，推荐用于 1100 和 1200 系统

起始端	结束端	内径 (mm)	长度 (mm)	材料*	颜色编码	接头/连接器	部件号
手动进样阀	色谱柱	0.17	500	不锈钢	绿色	未装配	G1328-87600
柱温箱	色谱柱	0.12	70	不锈钢	红色	1 端预装配	G1316-87303
检测器	废液	0.17	90	不锈钢	绿色	未装配	G1316-87300
色谱柱	DAD	0.12	150	不锈钢	红色	预装配	G1315-87312
		0.17	380	不锈钢	绿色	预装配	G1315-87311
色谱柱	VWD	0.18	40	PEEK	入口毛细管， 长 600 mm， 内径 0.17 mm	带接头	5062-8522
		0.12	105	不锈钢	红色	不带接头	5021-1820
		0.12	150	不锈钢	红色	不带接头	5021-1821
		0.12	280	不锈钢	红色	不带接头	5021-1822
		0.12	400	不锈钢	红色	不带接头	5021-1823
		0.12	70	不锈钢	红色	1 端预装配	G1316-87303
		0.17	105	不锈钢	绿色	不带接头	5021-1816
		0.17	150	不锈钢	绿色	不带接头	5021-1817
		0.17	280	不锈钢	绿色	不带接头	5021-1818
		0.17	400	不锈钢	绿色	不带接头	5021-1819
VWD	废液	0.25	48	PEEK	废液毛细管， 内径 0.25 mm	不带接头	5062-8535
进样阀	废液	0.25	120	不锈钢	蓝色		G1377-87301
进样阀	制备柱头	0.5	160	不锈钢			G2258-87301
说明		内径 (mm)	长度 (mm)	材料*	颜色编码	接头/连接器	部件号
不锈钢毛细管		0.12	210	不锈钢	红色	预装配	G1316-87328
不锈钢毛细管		0.17	250	不锈钢	绿色	预装配	G1367-87304
不锈钢毛细管		0.12	250	不锈钢	红色	1 端预装配	G1373-87300

\*SS = 不锈钢



## 常规备件



不锈钢毛细管，推荐用于 1260 Infinity LC 和 1200 快速分离液相色谱系统

起始端	结束端	内径 (mm)	长度 (mm)	连接	接头	部件号
泵	自动进样器	0.17	400	外螺纹到外螺纹	预装配	G1312-87303
	温控自动进样器	0.17	700	外螺纹到外螺纹	预装配	G1312-87304
阻尼器	压力传感器	0.17	150	外螺纹到外螺纹	预装配	G1312-87305
阻尼器混合器	混合器出口阀	0.17	105	外螺纹到外螺纹	预装配	G1312-87306
色谱柱	流通池	0.17	150	外螺纹到内螺纹	未装配	G1315-87303
流通池出口	MS	0.12	500	外螺纹到外螺纹	1 端预装配	G1315-87307
DAD 热交换器毛细管		0.17	310	外螺纹到外螺纹	1 端预装配	G1315-87319
		0.12	310	外螺纹到外螺纹	1 端预装配	G1315-87339
阀	阀	0.12	100	外螺纹到外螺纹	未装配	G1316-27301*
微量阀	再生泵	0.12	130	外螺纹到内螺纹	未装配	G1316-87304*
WPS	微量阀	0.12	340	外螺纹到外螺纹	1 端预装配	G1316-87305*
微量阀	热交换器	0.12	75	外螺纹到外螺纹	未装配	G1316-87306*
TCC	MS	0.12	500	外螺纹到外螺纹	1 端预装配	G1316-87309
VWD 色谱柱	DAD 检测池	0.12	50	外螺纹到内螺纹	未装配	G1316-87312
		0.12	70	外螺纹到内螺纹	未装配	G1316-87313
		0.12	90	外螺纹到内螺纹	未装配	G1316-87314
		0.12	130	外螺纹到内螺纹	未装配	G1316-87315
		0.17	150	外螺纹到内螺纹	未装配	G1315-87303
WPS	TCC	0.12	170	外螺纹到外螺纹	未装配	G1316-87316
		0.12	210	外螺纹到外螺纹	未装配	G1316-87317
冷却的 WPS	TCC	0.12	300	外螺纹到外螺纹	未装配	G1316-87318
		0.12	340	外螺纹到外螺纹	未装配	G1316-87319
色谱柱	冷却器 (适用于50-150 mm 长的色谱柱)	0.17	105	外螺纹到外螺纹	未装配	G1316-87321
	冷却器 (适用于20-30 mm 长的色谱柱)	0.17	170	外螺纹到外螺纹	未装配	G1316-87323
微量阀	检测器	0.12	75	外螺纹到内螺纹	未装配	G1316-87326*
色谱柱	DAD 检测池	0.12	170	外螺纹到内螺纹	未装配	G1316-87327
WPS	10 通阀	0.12	210	外螺纹到外螺纹	预装配	G1316-87328*
10 通阀	色谱柱	0.12	100	外螺纹到外螺纹	未装配	G1367-87303*
WPS	TCC	0.17	250	外螺纹到外螺纹	预装配	G1367-87304

\*外径 0.8 mm 不锈钢毛细管——使用内径 0.8mm 接头

如需现在订购，请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

## 常规备件

### 不锈钢毛细管，推荐用于 1260 Infinity LC 和 1200 快速分离液相色谱系统（续前页）

说明	内径 (mm)	长度 (mm)	连接	接头	部件号
DAD 热交换器毛细管	0.17	310	外螺纹到外螺纹	1 端预装配	G1315-87319
	0.12	310	外螺纹到外螺纹	1 端预装配	G1315-87339
减震器毛细管, 500 µL	0.17	1770	外螺纹到外螺纹	预装配	G1312-87300
校准毛细管组件					G1312-67500
不锈钢限流毛细管, T 型接头到压力传感器	0.17				G1312-87301
带接头的色谱柱连接毛细管	0.17	90	外螺纹到外螺纹	未装配	G1316-87300
毛细管软管	0.17	280		不带接头	5021-1818
不锈钢毛细管	0.17	230	外螺纹到外螺纹	预装配	5067-1570
不锈钢毛细管	0.17	320	外螺纹到外螺纹	预装配	5067-1571
不锈钢毛细管	0.17	150	外螺纹到内螺纹	预装配	5067-1572

### 不锈钢毛细管，推荐用于 1290 Infinity LC 系统

起始端	结束端	内径 (mm)	长度 (mm)	接头	部件号
泵	自动进样器	0.17	300	预装配	5067-4657
泵	温控自动进样器	0.17	450	预装配	5067-4658
自动进样器	TCC	0.12	340	未装配	5067-4659
TCC	DAD	0.12	220	未装配	5067-4660
1290 LC 系统	CTC 自动进样器	0.17	600	预装配	5067-4670
CTC 自动进样器	色谱柱	0.12	600	未装配	5067-4669
自动进样器	阀	0.12	340	预装配	5067-4647
自动进样器	阀	0.12	340	1200 bar 可拆卸接头	5067-4744
自动进样器	阀 (双架)	0.12	500	1200 bar 可拆卸接头	5065-4745
第二个泵	阀	0.17	700	预装配	5067-4648
阀	HX1-HX2	0.12	90	预装配	5067-4649
阀	热交换器	0.12	150	预装配	5067-4735
色谱柱	阀 (短)	0.12	150	未装配	5067-4650
色谱柱	阀 (短)	0.12	170	未装配	5067-4736
色谱柱	阀 (长)	0.12	280	未装配	5067-4651
阀	阀	0.12	120	预装配	5067-4652
阀	阀	0.12	150	预装配	5067-4737
阀	检测器	0.12	200	预装配	5067-4653
阀	检测器	0.12	200	1200 bar 可拆卸接头	5067-4746
过滤器	放空阀	0.25	250	预装配	5067-4655
压力传感器	放空阀	0.25	80	预装配	5067-4656
混合器	放空阀	0.17	140	预装配	G4220-87000
阀	计量泵	0.17	160	预装配	G4226-60301

## 常规备件



### PEEK 涂层的熔融石英毛细管，用于20 $\mu\text{L}/\text{min}$ 流量范围

起始端	结束端	内径 (mm)	长度 (mm)	接头	部件号
EMPV	流量传感器	50	220	B/B	G1375-87301
流量传感器	进样阀	50	550	B/C	G1375-87310
进样阀	计量泵	50	200	B/C	G1375-87302
计量泵	针头	100	110	B/B	G1375-87303
进样阀	色谱柱	50	500	C/D	G1375-87304
色谱柱	检测器	50	400	D/E	G1315-68703
检测器	废液	75	700	E/-	G1315-68708
微量切换阀	色谱柱	50	280	C/D	G1375-87309

### PEEK 涂层的熔融石英毛细管，用于100 $\mu\text{L}/\text{min}$ 流量范围

接入	接出	内径 (mm)	长度 (mm)	接头	部件号
EMPV	流量传感器	100	220	B/B	G1375-87305
流量传感器	进样阀	100	550	B/C	G1375-87306
进样阀	计量泵	100	200	B/C	G1375-87312
计量泵	针头	100	110	B/B	G1375-87303
进样阀	色谱柱	75	500	C/D	G1375-87311
色谱柱	检测器	75	400	D/E	G1375-87308
检测器	废液	75	700	E/-	G1315-68708
微量切换阀	色谱柱	50	280	C/D	G1375-87309

### PEEK 熔融石英涂层毛细管，用于 Nano LC

接入	接出	内径 (mm)	长度 (mm)	接头	部件号
切换阀	色谱柱	25	100	C/D	G1375-87320
		25	700	C/D	G1375-87324
切换阀	色谱柱	50	100	C/D	G1375-87325
EMPV	流量传感器	25	220	B/B	G1375-87321
流量传感器	进样阀	25	350	B/C	G1375-87322
进样阀	流量传感器	25	550	C/D	G1375-87323
进样阀	进样器针座或第二个泵	75	650	C/D	G1375-87327

如需现在订购，请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

## 常规备件



### 用于 1/16 英寸外径毛细管的接头

说明	注释	部件号
1/16 英寸不锈钢接头	包括螺母、前后密封圈 (10/包)	5062-2418
1/16 英寸不锈钢长接头	包括螺母、前后密封圈 (10/包)	5065-4454
1/16 英寸不锈钢超长接头	包括螺母、前后密封圈 (10/包)	5065-9967
1/16 英寸不锈钢接头	10/包	5061-3303
1/16 英寸前垫圈, 不锈钢	10/包	5180-4108
1/16 英寸后垫圈, 不锈钢	10/包	5180-4114
1/16 英寸手紧 PEEK 接头	1 件, 米色 (10/包)	5063-6591
1/16 英寸手紧 PEEK 接头	1 件, 米色 (2/包)	0100-1516
1/16 英寸手紧 PEEK 长接头	1 件, 米色 (10/包)	5062-8541
1/16 英寸手紧 PEEK 接头	1 件, 黄色、蓝色、黑色、绿色、红色 (10/包)	5065-4426
1/16 英寸双螺型 PEEK 接头	包括螺母和密封圈 (10/包)	5042-6500
1/16 英寸 PEEK RheFlex 接头	包括螺母和密封圈 (5/包)	0100-1631
1/16 英寸 PEEK RheFlex 接头	包括螺母和密封圈, 彩色 (10/包)	0100-2175
ChromTrac 识别标签	以下每种两个: 黑色、绿色、白色; 以下每种 4 个: 黄色、蓝色、红色 (20/包)	0350-1402
1/16 英寸不锈钢堵头		01080-83202
1/16 英寸不锈钢螺母, PEEK 密封圈	包括不锈钢螺母和 PEEK 密封圈 (6/包)	5067-1540
1/16 英寸 PEEK 密封圈	适用于 5067-1540 接头 (6/包)	5067-1547
1/16 英寸 塑料接头	堵头	0100-1259
1/16 英寸手紧聚酮接头	10/包	5042-8957
1/16 英寸, 0.8 mm ID 不锈钢密封圈	6/包	5067-1557
1/16 英寸, 0.8 mm ID 不锈钢接头	M4/4 mm (6/包)	5067-1558
1/16 英寸 1200 bar 可拆卸接头	最高 1200 bar	5067-4733
1/16 英寸 1200 bar 可拆卸长接头	最高 1200 bar	5067-4738
1/16 英寸 1200 bar 可拆卸超长接头	最高 1200 bar	5067-4739



## 常规备件



### 毛细管和纳流系统的接头和密封圈

说明	注释	部件号
1/16 英寸不锈钢接头	类型 A——包括螺母, 前后密封圈 (10/包)	5062-2418
1/16 英寸不锈钢螺母	类型 B——4 mm (10/包)	5063-6593
1/32 英寸密封垫圈和不锈钢锁环	类型 B——适用于 5063-6593 螺母 (10/包)	5065-4423
6 个接头, 2 个堵头, PEEK, 用于微量阀	类型 C	5065-4410
1/32 英寸双缘型 PEEK 接头	类型 D——包括螺母和密封圈 (10/包)	5065-4422
1/32 英寸 PEEK 长接头	类型 D	5022-6536

### 两通

说明	适用类型	部件号
True ZDV 两通, 无接头	纳流液相色谱仪	5022-2145
通用 ZDV 两通, 不锈钢, 无接头	毛细管/纳流/标准液相色谱仪 5022-2184	5022-2184
ZDV 两通, 带接头	标准液相色谱	0100-0900
ZDV 两通, PEEK, 带接头	生物应用	0100-2441
高流量两通, 无接头	制备液相色谱	5022-2133
PEEK 接头, 1/4-28 到 10-32		0100-1847
PEEK 接头, 内螺纹 1/4-28 到 外螺纹 10-32		0100-2298
用于内径为 3/16 英寸管的毛刺 Y 型聚丙烯接头, 10/包		5065-9971
接头, 内螺纹到内螺纹 1/4-28		5042-8517
接头, 外螺纹 luer 到内螺纹 1/4-28		5042-8518
T 型接头, PEEK, 吹扫容量 0.57 $\mu$ L	用于 1/16 英寸外径的管线	5022-2144
微量 T 型接头, PEEK, 吹扫容量 29 $\mu$ L, 带 1/32 英寸内径接头		5042-8519
接头, 内螺纹到外螺纹 1/4-28 到 1/4-28 SST		5023-1803



如需现在订购, 请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

## 常规备件

### HPLC 在线过滤器

说明	滤芯孔径 (μm)	滤芯入口内径 (mm)	注释	部件号	更换滤芯
RRLC 在线过滤器, 4.6 mm, 孔径0.2 μm, 连接毛细管, 最大耐压 600 bar	0.2	最大 4.6	600 bar	5067-1553	5067-1562, 10/包
RRLC 在线过滤器, 2.1 mm, 0.2 μm 孔径过滤器, 连接毛细管, 最大耐压 600 bar	0.2	最大 2.1	600 bar	5067-1551	5067-1555, 10/包
低扩散在线过滤器, 包括 2 个滤芯, 2.1 mm, 2 μm 孔径; 带插件的过滤架; 60 x 0.12 mm 连接毛细管	2	2.1	< 1 mL/min	01090-68702	280959-904, 10/包
通用在线过滤器, 包括 2 个滤芯, 4.8 mm, 2 μm 孔径; 带插件的过滤架; 130 x 0.25 mm 连接毛细管	0.5				280959-907, 10/包
通用在线过滤器, 包括 2 个滤芯, 4.8 mm, 2 μm 孔径; 带插件的过滤架; 130 x 0.25 mm 连接毛细管	2	4.8	1-5 mL/min	01090-68703	01090-27609, 2/包
半制备过滤器	0.5	12.7	1-5 mL/min	5064-8273	5022-2185
高压半制备过滤器	10	19	5-10 mL/min	5022-2165	5022-2166, 10/包
制备型过滤器	10		10-100 mL/min	5065-4500	5065-9901 可更换的玻璃滤芯
用于 G1311A 的在线过滤器	建议在盐浓度较高时使用			G1311-60006	
1290 泵的在线过滤器	0.3	2	1200 bar	5067-4638	5023-0271, 5/包



### 筛板和接头

说明	部件号
溶剂混合器, 1100 系列	G1312-87330
溶剂混合器, 短, 200 μL	5067-1565
滤芯接头, PTFE, 适用于 4.7 mm 外径管线	G1361-23205
滤芯接头, PTFE, 适用于 1/8 英寸外径管线, 适用于 G2258A 双定量环自动进样器	G2258-23201
O 形圈, Viton, 30 mm	0905-1516
带 PEEK 环的不锈钢过滤器组件, 2 μm 孔径	5022-2192



# 常规备件



## 毛细管和接头工具包

说明	内容	部件号
毛细管/接头起始工具包 内径为 0.12 mm	工具包包括： 1 根 PEEK 毛细管，0.13 mm 内径，1.5 m 4 根不锈钢毛细管，105 x 0.12 mm 4 根不锈钢毛细管，150 x 0.12 mm 2 根不锈钢毛细管，170 x 0.12 mm 2 根不锈钢毛细管，200 x 0.12 mm 1 根不锈钢毛细管，220 x 0.12 mm 2 根不锈钢毛细管，280 x 0.12 mm 1 根不锈钢毛细管，400 x 0.12 mm 3 个 ZDV 三通，不锈钢 用于 PEEK 毛细管的管线切割器 1/16 英寸不锈钢接头，10/包 1/16 英寸 PEEK 接头，彩色，10/包 1/16 英寸 PEEK 接头，10/包 Rheotool Cybertool	5065-9937
毛细管/接头起始工具包， 0.17 mm 内径	工具包包括： 1 根 PEEK 毛细管，0.18 mm 内径，1.5 m 4 根不锈钢毛细管，105 x 0.17 mm 4 根不锈钢毛细管，150 x 0.17 mm 2 根不锈钢毛细管，200 x 0.17 mm 2 根不锈钢毛细管，280 x 0.17 mm 1 根不锈钢毛细管，400 x 0.17 mm 3 个 ZDV 三通，不锈钢 用于 PEEK 毛细管的管线切割器 1/16 英寸不锈钢接头，10/包 1/16 英寸 PEEK 接头，彩色，10/包 1/16 英寸 PEEK 接头，10/包 Rheotool Cybertool	5065-9939
毛细管/接头起始工具包 适用于 1100 系列毛细管 液相色谱系统	工具包包括： 2 根熔融石英/PEEK 毛细管，50 $\mu$ m，55 cm 1 根熔融石英/PEEK 毛细管，50 $\mu$ m，20 cm 1 根熔融石英/PEEK 毛细管，100 $\mu$ m，110 cm 2 根熔融石英/PEEK 毛细管，50 $\mu$ m，50 cm 2 根熔融石英/PEEK 毛细管，50 $\mu$ m，40 cm 4 个 4 mm 不锈钢接头，外螺纹 10-32 4 个 1/32 英寸 PEEK 密封圈和不锈钢锁环 4 个用于微量阀的 PEEK 接头 4 个双缘型 PEEK 螺母和 1/32 英寸密封圈 1 个 Cybertool	5065-9938

如需现在订购，请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

## 常规备件

### 毛细管和接头工具包 (续)

说明	内容	部件号
快速分离高通量毛细管工具包	工具包包括: 1个 PEEK 长接头, 用于 1/32 英寸外径毛细管 1 根不锈钢毛细管, 280 mm x 0.12 mm 1 根不锈钢毛细管, 150 mm x 0.12 mm 1 根不锈钢毛细管, 70 mm x 0.12 mm 1 根针座毛细管, 1.2 $\mu$ L x 0.12 mm 1 根 PEEK 毛细管, 550 mm x 0.125 mm	5065-9947
1200 毛细管工具包 内径为 0.12 mm	工具包包括: 1 根不锈钢毛细管, 130 mm x 0.12 mm 2 根不锈钢毛细管, 170 mm x 0.12 mm 1 根不锈钢毛细管, 210 mm x 0.12 mm 1 根不锈钢毛细管, 300 mm x 0.12 mm 3 根不锈钢毛细管, 500 mm x 0.12 mm 1 根不锈钢毛细管, 500 mm x 0.12 mm 1 根不锈钢毛细管, 700 mm x 0.12 mm 1 根不锈钢毛细管, 340 mm x 0.12 mm 1 个低交叉污染阀座 1 个 DAD 热交换器毛细管, 310 mm, 0.12 mm	G1316-68716
不锈钢毛细管软管工具包	工具包包括: 10 根 1/16 英寸不锈钢后密封圈 10 根 1/16 英寸不锈钢前密封圈 10 个不锈钢接头 3 根不锈钢毛细管, 105 mm x 0.12 mm 1 根不锈钢毛细管, 150 mm x 0.12 mm 1 根不锈钢毛细管, 280 mm x 0.12 mm	5061-3304
不锈钢毛细管软管工具包	工具包包括: 2 根不锈钢毛细管, 35 mm x 0.12 mm 3 根不锈钢毛细管, 105 mm x 0.12 mm 1 根不锈钢毛细管, 280 mm x 0.12 mm	5061-3315
低扩散毛细管工具包	工具包包括: 1 根不锈钢毛细管, 200 mm, 0.12 mm, 带 Swagelok 接头 1 根不锈钢毛细管, 340 mm, 0.12 mm, 带 Swagelok 接头 1 根不锈钢毛细管, 500 mm, 0.12 mm, 带 Swagelok 接头 4 根不锈钢毛细管, 150 mm, 0.12 mm, 带一个 1200 bar 可拆卸接头 1 根不锈钢毛细管, 150 mm, 0.17 mm, 带 Swagelok 接头 4 根不锈钢毛细管, 170 mm, 0.12 mm, 带一个 1200 bar 可拆卸接头 2 个热交换器 long-up, 1,6 $\mu$ L 2 个热交换器 long-down, 1,6 $\mu$ L 2 个盘架, 用于 TCCSL Plus 热交换器 2 个接头支架组件 1 个色谱柱夹套件, 8 种颜色	5067-4729

## 常规备件



### 毛细管和接头工具包 (续)

说明	部件号
毛细管工具包, 0.17 mm 内径, 用于 1290 Infinity TCC 2 位/10 通快速切换阀	5067-4730
毛细管工具包, 0.12 mm 内径, 用于 1290 Infinity TCC 2 位/6 通快速切换阀, 包括低扩散热交换器	5067-4646
毛细管工具包, 0.12 mm 内径, 用于 1290 Infinity TCC 2 位/10 通快速切换阀, 包括低扩散热交换器	5067-4682
毛细管工具包, 0.12 mm 内径, 用于 1290 Infinity TCC 6 位/14 通快速切换阀, 包括低扩散热交换器	5067-4729
毛细管工具包, 0.12 mm 内径, 用于 1290 Infinity TCC 8 位/9 通快速切换阀组件 (方法开发), 最高支持 8 支短色谱柱, 包括低扩散热交换器	5067-1595
毛细管工具包, 0.17 mm 内径, G1316C 8 位/9 通阀组件 0.17 mm 内径, 用于 1290 Infinity TCC 8 位/9 通快速切换阀组件 (方法开发), 最高支持 6 支长色谱柱	5067-1596
毛细管工具包, 0.12 mm 内径, 用于 1290 Infinity TCC 8 位/9 通快速切换阀组件 (方法开发), 最高支持 6 支长色谱柱, 包括低扩散热交换器	5067-1597

如需了解详细内容, 请访问 [www.agilent.com/chem/cn](http://www.agilent.com/chem/cn) 页面

### 预防性维护工具包

说明	注释	部件号
<b>泵</b>		
预防性维护工具包, 适用于 1260 Infinity LC 系统等度或四元泵, 以及 1220 泵	包括 1 个 PTFE 泵密封垫 (0905-1503), 1 包 5 个 PTFE 滤芯 (01018-22707), 1 个密封盖 (5067-4728)	G1310-68741
预防性维护工具包, 适用于 1260 Infinity LC 二元泵	包括 2 个 PTFE 泵密封垫 (0905-1503), 1 包 5 个 PTFE 滤芯 (01018-22707), 1 个密封盖 (5067-4728), 1 包 10 个出口阀滤网 (5063-6505)	G1312-68741
预防性维护工具包, 用于 1100/1200 等度或四元泵	包括柱塞杆密封垫、PTFE 滤芯、2 个分流平板和 2 个出口盖	G1310-68730
预防性维护工具包, 用于 1100/1200 二元泵	包括 4 个柱塞杆密封垫、PTFE 滤芯、3 个分流平板、2 个筛网和 3 个出口盖	G1312-68730
扩充的预防性维护工具包, 适用于 1100/1200/1200 RRLLC 泵	包括 5063-6589 柱塞杆密封垫 (2)、01018-22707 PTFE 滤芯 (5/包)、5062-8562 主动阀芯、G1311-60012 出口球阀和 5063-6586 柱塞杆 (2)	5065-4499
预防性维护工具包, 适用于 1100/1200/1260 Infinity LC 毛细管泵	包括 4 个泵密封垫、4 个不锈钢筛网、4 个分流平板、1 个不锈钢滤芯和 4 个出口盖	G1376-68710
密封垫清洗预防性维护工具包, 适用于 1260 Infinity LC 泵	密封垫清洗预防性维护工具包, 适用于 1260 泵包括 2 个 PTFE 清洗密封垫 (0905-1175), 2 个清洗密封垫垫圈 (01018-07102)	G1310-68742
预防性维护工具包, 适用于 1100/1200/1260 Infinity LC 制备泵	包括 1 个过滤器罩 (3150-0942), 4 个制备法兰密封垫 (5022-2188), 1 个过滤器组件 (5022-2192), 1 个蠕动泵 (0890-1764) 管线和 4 个制备泵密封垫	G1361-68710
预防性维护工具包, 手动进样器	用于 1220 手动进样器系统包括柱塞杆密封垫、PTFE 滤芯、分流平板和转子密封垫	G4280-68750
自动进样器的预防性维护工具包	用于 1220 自动进样器系统。包括柱塞杆密封垫、PTFE 滤芯、分流平板、转子密封垫、针头和针座	G4280-68770
预防性维护工具包, 手动进样器	用于 1120 手动进样器系统包括柱塞杆密封垫、PTFE 滤芯、分流平板和转子密封垫	G4280-68710
自动进样器的预防性维护工具包	用于 1120 自动进样器系统。包括柱塞杆密封垫、PTFE 滤芯、分流平板、转子密封垫、针头和针座	G4280-68730

如需现在订购, 请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

## 常规备件



### 预防性维护工具包 (续)

说明	注释	部件号
<b>进样器</b>		
预防性维护工具包, 用于 G1329B 进样器	包括 1 个 PEEK 转子密封垫, 1 个针座, 1 根针头	G1313-68719
预防性维护工具包, 用于 G1313A, G1329A 进样器	包括 1 个转子密封垫 (Vespel)、1 个针头、1 个针座、2 个流量计密封垫和 15 个指帽	G1313-68709
扩充的预防性维护工具包, 用于 G1313A, G1329A 进样器	包括 1 个转子密封垫 (Vespel)、1 个针头、1 个针座、1 个流量计密封垫和 1 个定子面	5065-4498
预防性维护工具包, 用于 G1313A, G1329A 进样器	包括 1 个 Vespel 转子密封垫, 1 个针座, 1 个针头	G1313-68730
预防性维护工具包, 用于 G1367A/B 进样器	包括 1 个转子密封垫 (Vespel)、1 个针头、1 个针座、1 个蠕动泵滤芯和 1 个密封螺母	G1367-68730
预防性维护工具包, 用于 G1367E 进样器	包括 1 个转子密封垫 (PEEK)、1 个针头、1 个针座、1 个蠕动泵滤芯和 1 个计量器密封垫	G1367-68741
预防性维护工具包, 用于 1220 手动进样器	包括 1 个柱塞杆密封垫、5 个 PTFE 滤芯和 1 个 PEEK 转子密封垫	G4280-68750
预防性维护工具包, 用于 1220 自动进样器	包括 1 个柱塞杆密封垫、5 个 PTFE 滤芯和 1 个 Vespel 转子密封垫、1 个针头和 1 个针座	G4280-68770
预防性维护工具包, 用于 1120 手动进样器	包括 1 个柱塞杆密封垫、5 个 PTFE 滤芯、2 个分流平板、4 个出口盖和 1 个 PEEK 转子密封垫	G4280-68710
预防性维护工具包, 用于 1120 自动进样器	包括 1 个柱塞杆密封垫、5 个 PTFE 滤芯、2 个分流平板、4 个出口盖和 1 个 Vespel 转子密封垫、1 个针头和 1 个针座	G4280-68730
<b>检测器</b>		
流通池维修工具包	包括窗片螺丝工具包, 4 mm 六角扳手和密封垫工具包	G1315-68712
流通池维修工具包, 半微量	包括窗片螺丝工具包, 4 mm 六角扳手和密封垫工具包	G1315-68713
高压流通池工具包	包括 2 个窗片, 2 个 Kapton 垫圈和 2 个 PEEK 环	G1314-65054
标准 "D" 型流通池工具包	包括 2 个窗片, 2 个 #1 垫圈, 2 个 #2 垫圈	G1314-65061

# 常规备件



## 附件工具包

说明	注释	部件号
<b>泵</b>		
<b>启始工具包</b>		
泵主启始工具包, 用于1100/1200/1200 RRLC 泵	包括 1 个出口盖、5 个 PTFE 滤芯、4 个柱塞杆密封垫、1 个出口分流平板、2 个玻璃溶剂入口过滤器、20 $\mu\text{m}$ 和 1 个主动入口阀	G1311-68710
纳流液相色谱启动工具包	包括 PEEK 涂层熔融石英毛细管、色谱柱和接头, 用于启动纳流液相色谱系统	G2228-68700
<b>附件工具包</b>		
1260 Infinity LC 二元泵的附件工具包	包括 1 个管线组件 (5063-6527), 1 根 CAN 电缆 (5181-1519), 1 个 RRLC 系统配置器, 1 根不锈钢毛细管 0.17 x 400 mm (G1312-87303), 1 根不锈钢毛细管 0.17 x 700 mm (G1312-87304)	G1312-68755
1100/1200 系列泵附件工具包	包括 3 个扳手、5 个 PTFE 滤芯、管线、毛细管和腕套	G1311-68705
泵配置工具包, 用于 G1312B, 带 G1158B 2位/6 通阀	包括泵体带固定轨道的侧盖、顶盖和右盖, 加上 6 根连接管毛细管。从而能在不同延迟体积之间自动切换, 以针对 2.1 mm 内径和 4.6 mm 内径色谱柱优化系统。	G1312-68726
毛细管泵附件工具包	包括放空阀和支架、六角扳手 (2.5、3 mm)、2 个扳手 1/2 英寸 x 1/16 英寸、扳手 1/4 英寸 x 5/16 英寸和 14 mm、腕套、扭矩转换头和不锈钢滤芯, 0.5 $\mu\text{m}$	G1376-68705
制备泵/梯度 G1361A 附件工具包	包括不锈钢连接毛细管、溶剂混合器、2 L 溶剂瓶、瓶头组件、滤芯、玻璃停止阀、不锈钢三通、管线和其他部件	G1361-68707
在线脱气机附件工具包	包括 8 个螺丝、8 个套管、4 个标识、管线、进样针和进样针接头	G1322-68705
扩展流量范围工具包, 100 $\mu\text{L}/\text{min}$	包括毛细管液相色谱系统中流量从 20 $\mu\text{L}/\text{min}$ 到 100 $\mu\text{L}/\text{min}$ 的所有部件	G1376-68707
手动制备进样阀工具包, 不锈钢	包含位置传感、10 mL 定量环、25 mL 进样针、密封圈固定架、启动电缆和不锈钢连接毛细管、0.5 mm 内径、40 cm 和 60 cm	5065-9922
<b>进样器</b>		
<b>进样器门更换工具包</b>		
样品室升级工具包, 适用于 1260 Infinity LC 进样器	包括侧板、顶盖和前门	G1329-68736
进样器门更换工具包, 适用于 1260 Infinity LC 进样器	包括前门和侧门	G1329-68737
用于 G1329A 的防光工具包	包括不透明的前门和侧门以及前盖	G1329-68718
用于 G1329A 的门更换工具包	包括透明的前门和侧门	G1329-68727
<b>升级工具包</b>		
G1313A/G1327A/G1329A 自动进样器的多次抽取升级工具包	包括 500 $\mu\text{L}$ 毛细管、1500 $\mu\text{L}$ 毛细管和 ZDV 三通	G1313-68711

如需现在订购, 请访问 [www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn](http://www.agilent.com/chem/Infinitysupplies:cn)

# 液相色谱柱

## 如果问题不解决，您不会停止努力——我们也不会

安捷伦科技公司具有超过 40 年液相色谱柱制造经验，提供超过 2000 种色谱柱，为色谱工作者进行方法转换提供了完全的可扩展性和灵活性。Agilent ZORBAX 和 Poroshell 色谱柱所使用的硅胶完全由安捷伦制造和控制，在上市之前经过了严格的质量控制和苛刻的测试。

安捷伦的液相色谱柱研发团队不断努力，以便能更好地满足客户在改进数据质量、与液质联用兼容以及更高工作效率等日益增长等方面的需求。安捷伦色谱柱的研发已经取得了突破性进展，例如采用的独特键合和封端工艺使得 ZORBAX Eclipse Plus 色谱柱具有非常出色的峰形，采用的专利装填工艺使得 ZORBAX 快速分离高分辨 (RRHD) 色谱柱的耐压最高可达 1200 bar。该团队开发的专利技术——一步凝聚法，简化了 Poroshell 120 色谱柱的生产工艺，改善了重现性。全新的 Poroshell 120 色谱柱具有非常出色的柱效，将 HPLC 和 UHPLC 的性能提高到一个新的水平。



## 安捷伦最新的液相色谱柱，为您的方法开发带来更强大的动力

### Poroshell 120

- Poroshell 120 能提高您实验室的总效率——提高了常规 HPLC 仪器的分离速度和分离度，使您从最高耐压 600 bar 的 UHPLC 仪器中获得最多回报
- 采用专利的一步法多孔核壳制造工艺，提高了一致性
- Poroshell 120 色谱柱采用了标准的 2  $\mu\text{m}$  筛板，因而更能容忍“脏”样品
- Poroshell 120 能方便和快速的转化方法



# 液相色谱柱



## Poroshell 120 涵盖了各种键合相

说明	填料粒径 (μm)	EC-C18	SB-C18	EC-C8
分析柱	4.6 x 150	693975-902	683975-902	693975-906
分析柱	4.6 x 100	695975-902	685975-902	695975-906
分析柱	4.6 x 75	697975-902	687975-902	697975-906
分析柱	4.6 x 50	699975-902	689975-902	699975-906
分析柱	4.6 x 30	691975-902	681975-902	691975-906
溶剂节省柱	3.0 x 150	693975-302	683975-302	693975-306
溶剂节省柱	3.0 x 100	695975-302	685975-302	695975-306
溶剂节省柱	3.0 x 75	697975-302	687975-302	697975-306
溶剂节省柱	3.0 x 50	699975-302	689975-302	699975-306
溶剂节省柱	3.0 x 30	691975-302	681975-302	691975-306
窄径柱	2.1 x 150	693775-902	683775-902	693775-906
窄径柱	2.1 x 100	695775-902	685775-902	695775-906
窄径柱	2.1 x 75	697775-902	687775-902	697775-906
窄径柱	2.1 x 50	699775-902	689775-902	699775-906
窄径柱	2.1 x 30	691775-902	681775-902	691775-906



## ZORBAX 快速分离高分辨 (RRHD) 色谱柱

- ZORBAX RRHD 色谱柱采用了独特的装填工艺，使得它的耐压最高可达 1200 bar。没有其他任意款亚 2 μm 色谱柱能在 1200 bar 下工作
- RRHD 色谱柱比其他 UHPLC 色谱柱在高压下更稳定、寿命更长，从而增加了可靠性
- 现提供各种 ZORBAX 键合相——包括 Eclipse Plus 和 StableBond——使得在亚 2 μm 色谱柱上进行方法转换和方法开发更容易

如需色谱柱部件号的全部信息，请访问 [www.agilent.com/chem/cn](http://www.agilent.com/chem/cn)，索取安捷伦液相色谱柱选择指南（出版号 5990-3534chcn）

如需了解更多信息，请访问 [www.agilent.com/chem/hplccolumns:cn](http://www.agilent.com/chem/hplccolumns:cn)

## Agilent Bond Elut SPE

产品帮助您从实验开始就确保  
获得的结果准确和重现性高



### Bond Elut 的突出特点:

- **继承了稳定性:** 经过了世界上要求最严格的分析实验室多年的检验
- **满足您需要的选则:** 为最广泛样品和基质提供了萃取解决方案, 可选择的柱类型和吸附剂种类是市场上最多的
- **创新的产品设计, 提高了实验室效率:** 无论是高流速聚合物填料, 还是我们的 96 孔板专利设计, 所有的 Bond Elut 产品都灵活易用, 既适合手动操作, 也适合自动化要求
- **每一步都有技术支持:** 有一支全球化的分析科学家队伍, 时刻准备为您的专门应用提供帮助, 或帮您解决突发的技术问题
- **世界级的生产和质量:** 无与伦比的生产控制, 再加上严格的 ISO 9001:2000 质量认证, 确保了 Bond Elut 质量的恒定

如需安捷伦科技色谱柱与消耗品的最新详细信息,  
请与安捷伦客户服务中心联系:

800-820-3278 400-820-3278 (手机用户)

或直接拨打直销电话:

010-64397504

010-64397370

010-64397385

查找当地的安捷伦客户中心:

[www.agilent.com/chem/contactus:cn](http://www.agilent.com/chem/contactus:cn)

联系我们:

[customer-cn@agilent.com](mailto:customer-cn@agilent.com)

在线购买:

[www.agilent.com/chem/store:cn](http://www.agilent.com/chem/store:cn)

安捷伦科技大学:

<http://www.agilent.com/chem/university>

浏览和订阅Access Agilent 电子期刊:

[www.agilent.com/chem/accessagilent:cn](http://www.agilent.com/chem/accessagilent:cn)

本文中的信息、说明和指标, 如有变更, 恕不另行通知。

© 安捷伦科技(中国)有限公司, 2010

2010年11月18日 中国印刷

5990-6511CHCN



**Agilent Technologies**