

AGILENT INFINITYLAB 备件 用于配备样品瓶进样器的 AGILENT 1290 INFINITY II 液相色谱系统

快速参考指南

适用于安捷伦仪器的安捷伦备件

安捷伦科技公司一直致力于优化实验室的分析效率，因此我们列出了配备样品瓶进样器的 1290 Infinity II 液相色谱系统最常订购的备件和部件清单。

InfinityLab 产品系列是一套经过优化的液相色谱仪、色谱柱和备件产品组合，专为无缝协同工作而设计，可实现分析效率和性能最大化。



用于泵的 InfinityLab 备件	部件号
通用泵备件	
瓶头组件	G7120-60007
瓶头组件，高质量超洁净管线，推荐用于质谱应用	G7120-60017
高质量超洁净管线工具包，推荐用于质谱应用，包括四个瓶头组件 (G7120-60017) 和三条 140 mm 管线 (G4220-60070)	G7120-68070
玻璃过滤器，溶剂入口，孔径 20 µm	5041-2168
不锈钢过滤器，溶剂入口，孔径 10 µm	01018-60025
管线工具包，140 mm，SSV 到关闭阀或脱气单元（二元泵），脱气机到 MCGV（四元泵）(2/包)	G4220-60035
管线工具包，140 mm，高质量超洁净管线，推荐用于质谱应用 (2/包)	G4220-60070
蠕动泵，带 PharMed 管线	5065-4445
密封垫冲洗管线，硅橡胶，5 m	5065-9978
PTFE 管线，放空阀到废液瓶，5 m	5062-2462
高速泵备件	
Jet Weaver，标准，35 µL/100 µL	G4220-60006
Jet Weaver，可选，380 µL，推荐用于混合噪音高的应用	G4220-60012
毛细管，放空阀到泵头组件，通道 A 和通道 B，内径 0.25 mm，长 250 mm	5067-4655
溶剂入口管关闭阀	5067-4124
毛细管，压力传感器到放空阀	01090-87308
毛细管，阀到 Jet Weaver，内径 0.17 mm，长 300 mm	G4220-87000
毛细管，压力传感器到放空阀，内径 0.25 mm，长 80 mm	5067-4656
管线工具包，270 mm，用于脱气单元连接到入口阀 (2/包)	5067-4661
入口阀	G4220-60022
出口阀	G4220-60028
内部分流平板，用于出口阀	G4220-20020
泵密封垫，PE (2/包)	0905-1420
柱塞杆组件 (Infinity II 泵)	5067-5938
清洗密封垫，PE (1/包)	0905-1718
密封垫清洗密封垫圈 (6/包)	5062-2484
转子密封垫，放空阀	5068-0201

如需了解更多信息，请访问：
www.agilent.com/chem/store



Agilent Technologies

用于泵的 InfinityLab 备件 (续)	部件号	InfinityLab 毛细管和接头	部件号
全能泵备件			
毛细管, 多功能阀到出口过滤器/出口过滤器到压力传感器/压力传感器到泵头, 内径 0.25 mm, 长 80 mm	5067-4656	毛细管, 泵到进样器, 内径 0.17 mm, 长 400 mm	5500-1245
入口阀	G4204-60022	毛细管, 样品瓶进样器到高容量柱温箱, 内径 0.12 mm, 长 400 mm	5500-1251
出口阀	G4220-60028	毛细管, 泵到样品瓶进样器, 配有集成式柱温箱, 内径 0.17 mm, 长 900 mm	5500-1217
内部分流平板, 用于出口阀	G4220-20020	毛细管, 样品瓶进样器到内部柱温箱, 内径 0.17 mm, 长 120 mm	5500-1240
泵密封垫, PEEK (2/包)	0905-1420	毛细管, 色谱柱出口到 DAD, 内径 0.12 mm, 长 280 mm, 长套管, 不带接头	5500-1191
柱塞杆组件	5067-5938	毛细管, 色谱柱到 VWD, PEEK, 内径 0.17 mm, 长 600 mm	5062-8522
清洗密封垫, PEEK (1/包)	0905-1718	毛细管工具包, 内径 0.12 mm, 用于 8 色谱柱选择阀	5067-4248
密封垫清洗密封垫圈 (6/包)	5062-2484	毛细管工具包, 内径 0.12 mm, 用于 2 位/6 通阀头, 与 MCT 配套使用	5067-4249
在线过滤器升级工具包	G7104-68000	毛细管工具包, 内径 0.12 mm, 用于 2 位/10 通阀头, 与 MCT 配套使用	5067-4251
滤芯, 0.3 μm, 用于在线过滤器 (5/包)	5023-0271	Quick-Connect 快速连接接头组件, 内径 0.12 mm, 长 105 mm	5067-5957
毛细管, 多功能阀到在线过滤器	5067-4748	Quick Connect 快速连接接头组件, 内径 0.17 mm, 长 105 mm	5067-6166
毛细管, 多功能阀到 Jet Weaver, 内径 0.17 mm, 长 130 mm	5500-1253	Quick Turn 液相色谱接头	5067-5966
低压混合器组件, MCGV 到入口阀	G4204-81090		
出口过滤器	G4204-60004		
滤芯, 用于出口过滤器 (2/包)	5067-5716		
Jet Weaver, 380 μL	G4204-68000		
转子密封垫, 多功能阀	5068-0202		
用于样品瓶进样器的 InfinityLab 备件	部件号	InfinityLab 系统备件和工具包	部件号
抽屉, 用于 66 × 2 mL 样品瓶	G7129-60010	1290 Infinity II 系统便携式套装	5067-6616
抽屉, 用于 18 × 6 mL 样品瓶	G7129-60110	1290 Infinity II 液相色谱毛细管工具包, 0.12 mm	5067-6615
抽屉工具包, 用于 100 × 2 mL 样品瓶, 经典样式	G7129-68210	在线过滤器工具包, 0.3 μm	5067-6189
抽屉工具包, 用于 50 × 2 mL 样品瓶, 经典样式, 左侧	G7129-60210	1290 Infinity II 液相色谱系统工具包	G7120-68708
抽屉, 用于 50 × 2 mL 样品瓶, 经典样式, 右侧	G7129-60220	Stay Safe Cap 溶剂瓶安全盖启始工具包	5043-1222
蠕动泵, 带 PharMed 管线	5065-4445	Stay Safe Cap 溶剂瓶安全盖 GL45, 带两个插口、一个放空阀和两个 3.2 mm 接头	5043-1218
1290 样品瓶进样器针头组件, 1300 bar	G7129-87201	6 L 废液容器, 包括 InfinityLab Stay Safe 溶剂瓶安全盖 GL45 带四个插口	5043-1221
PEEK 针座组件, 0.12 mm, 1300 bar	G7129-87012	活性炭过滤器, 48 g, 用于废液容器	5043-1193
Vespel 针座组件, 0.12 mm, 600 bar	G7129-87112	InfinityLab Flex Bench 移动式仪器载架	5043-1252
转子密封垫, PEEK, 进样阀, 1300 bar	5068-0007	InfinityLab Flex Bench 移动式仪器载架, 带插线板	5043-1759
样品定量环, 20 μL	G7129-60300	InfinityLab Benchtop 新型固定支架	5043-1711
样品定量环, 40 μL	G7129-60400	InfinityLab Benchtop 新型固定支架, 带插线板	5043-1740
流量计密封垫, 40 μL	0905-1717	超低扩散工具包, 包括用于 Multisampler 的特殊针座, 内径 0.075 mm 的毛细管和一个 MCT 热交换器	5067-5963
陶瓷柱塞杆, 40 μL	5067-5920	溶剂瓶, 透明, 1 L	9301-6524
用于高容量柱温箱的 InfinityLab 备件	部件号	溶剂瓶, 棕色, 1 L	9301-6526
转子密封垫, PEEK, 用于 8 色谱柱切换阀, 1300 bar	5068-0200	溶剂瓶, 透明, 1 L, 带盖	9301-6528
色谱柱 ID 标签组件, 单个可书写色谱柱 ID 选件	5067-5917	溶剂瓶, 透明, 500 mL, 带盖	9301-6523
Quick-Connect 快速连接热交换器, 标准流速	G7116-60015	溶剂瓶, 棕色, 500 mL, 带盖	9301-6525
Quick-Connect 快速连接热交换器, 高流速	G7116-60031	标识圈环 (硅橡胶), 用于溶剂瓶 (8 个/4 色)	9301-6529
色谱柱支架夹, 软质 (2/包)	G7116-68003	用于溶剂瓶的标签纸 (100/包)	9301-6530
色谱柱支架夹, 用于大体积色谱柱 (2/包)	G7116-68004		
用于检测器的 InfinityLab 备件	部件号		
VWD 备件			
氘灯, 带 RFID 标签	G1314-60101		
标准流通池, 10 mm, 14 μL, 带 RFID 标签	G1314-60186		
标准流通池维修工具包	G1314-65061		
微量流通池, 3 mm, 2 μL, 120 bar, 带 RFID 标签	G1314-60187		
半微量流通池, 6 mm, 5 μL, 带 RFID 标签	G1314-60183		
半微量流通池维修工具包	G1314-65056		
高压流通池, 10 mm, 14 μL, 400 bar, 带 RFID 标签	G1314-60182		
高压流通池维修工具包	G1314-65054		
废液管工具包	5062-8535		
DAD 备件			
长寿命氘灯, 8 针, 带 RFID 标签	5190-0917		
最大光强卡套式流通池, 10 mm, V(σ) 1.0 μL	G4212-60008		
最大光强卡套式流通池, 60 mm, V(σ) 4.0 μL	G4212-60007		
最大光强卡套式测试流通池	G4212-60011		

仅限研究使用。不可用于诊断目的。

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, 2017
2017 年 10 月 6 日, 中国出版
5991-7041ZHCN

 Agilent Technologies

安捷伦色谱柱和备件 — 帮助您获得您需要的结果

安捷伦各种不同的部件、工具包和附件均在经过 ISO 9001 认证的质量系统下设计、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?

如需色谱柱和备件的完整列表, 请访问我们的网站:

www.agilent.com/chem/supplies