

轻松自如 更可靠的连接 源于 AGILENT A-LINE 备件

The Measure of Confidence



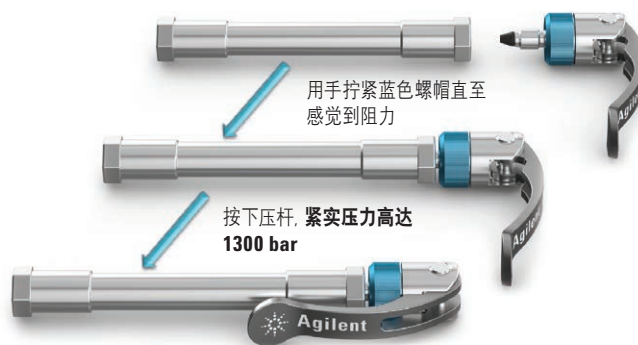
Agilent A-Line Quick Connect Fittings 快速连接接头

现可适用于所有安捷伦 UHPLC 和 HPLC 系统以及 Waters Alliance 系统

接头连接不良是导致峰展宽或拖尾、分辨率降低以及色谱图整体质量变差的首要原因。现在，**Agilent A-Line Quick Connect Fittings 快速连接接头**可确保您始终都能获得完美的色谱柱连接。

- **真正的手紧式连接：**无需特殊培训，因此用户体验水平的差异不会对色谱图造成影响
- **内置弹簧式设计：**只需按下压杆，即可实现液相色谱柱零死体积连接
- **可靠性与可重复性：**A-Line Quick Connect Fittings 快速连接接头持久耐用、再密封紧实，即使重复连接 200 多次，在 1300 bar (18850 psi) 的压力下也依然能够保持稳定
- **连接快速、轻松：**节省时间并减少故障，现已推出适用于标准 HPLC 的 0.17 mm 内径以及适用于 Waters Alliance 系统、具有内螺纹接头的 0.25 mm 内径

Agilent A-Line Quick Connect Fittings 快速连接接头可提供无与伦比的色谱性能。



专利的安捷伦技术拥有内置弹簧式设计，可实现零死体积和稳定、牢固的连接。

如需了解更多关于 Agilent A-Line 全套产品的信息，请访问 www.agilent.com/chem/A-Line

相关产品：Agilent Poroshell 120 色谱柱助您提高液相色谱通量。如需了解更多信息，请访问

www.agilent.com/chem/productivity

Agilent A-Line Quick Connect 快速连接接头 — 创新奖得主

特大消息！

Agilent Quick Connect 快速连接接头：久负盛名的 R&D 100s 创新奖得主。在过去的 50 多年中，R&D 杂志的编辑每年都会评选出 100 款“具有重要技术意义的上市产品”。而今年，安捷伦产品再次获得此无上殊荣。



获奖产品
TASIA 2014

Agilent A-Line Quick Connect 快速连接接头荣获 TASIA 2014 创新奖

A-Line Quick Connect 快速连接接头荣获 2014 年分析科学家创新奖——因为它是一款最高耐压 1300 bar 的真正意义上的手紧式 UHPLC 接头，可以反复使用而不减损性能。



Agilent Technologies

性能指标和订购信息

A-Line Quick Connect 快速连接接头与 Quick Turn 接头**现已推出不同长度和内径**（包括 0.075 mm、0.12 mm、0.17 mm 以及 0.25 mm 内径）以满足多数 UHPLC 与 HPLC 应用的需求。具有内螺纹接头的全新 0.25 mm 内径毛细管专为 Waters Alliance 系统进行了优化。

A-Line Quick Turn 部件	部件号
接头与密封垫圈	
Quick Turn LC 接头	5067-5966
前密封垫圈	5043-0924
毛细管	
不锈钢, 0.075 x 105 mm, 带长套管	5500-1198
不锈钢, 0.075 x 150 mm, 带长套管	5500-1232
不锈钢, 0.12 x 105 mm, 带长套管	5500-1188
不锈钢, 0.12 x 150 mm, 带长套管	5500-1189
不锈钢, 0.12 x 180 mm, 带长套管	5500-1233
不锈钢, 0.12 x 200 mm, 带长套管	5500-1190
不锈钢, 0.12 x 280 mm, 带长套管	5500-1191
不锈钢, 0.12 x 500 mm, 带长套管	5500-1192
不锈钢, 0.17 x 105 mm, 带长套管	5500-1193
不锈钢, 0.17 x 150 mm, 带长套管	5500-1194
不锈钢, 0.17 x 180 mm, 带长套管	5500-1234
不锈钢, 0.17 x 200 mm, 带长套管	5500-1195
不锈钢, 0.17 x 280 mm, 带长套管	5500-1196
不锈钢, 0.17 x 380 mm, 带长套管	5500-1235
不锈钢, 0.17 x 400 mm, 带长套管	5500-1236
不锈钢, 0.17 x 500 mm, 带长套管	5500-1197
不锈钢, 0.17 x 700 mm, 带长套管	5500-1237
新型 , 不锈钢, 0.25 mm x 105 mm, 带长套管与内螺纹接头	5500-1261
新型 , 不锈钢, 0.25 mm x 150 mm, 带长套管	5500-1262
新型 , 不锈钢, 0.25 mm x 400 mm, 带长套管	5500-1263

注: A-Line Quick Turn 接头需使用本表给出安装了长套管的毛细管。

A-Line Quick Connect Fittings 快速连接接头	部件号
组件	
不锈钢, 0.075 x 105 mm	5067-5961
不锈钢, 0.075 x 150 mm	5067-6163
不锈钢, 0.075 x 220 mm	5067-6164
不锈钢, 0.075 x 280 mm	5067-6165
不锈钢, 0.12 x 105 mm	5067-5957
不锈钢, 0.12 x 150 mm	5067-5958
不锈钢, 0.12 x 220 mm	5067-5959
不锈钢, 0.12 x 280 mm	5067-5960
不锈钢, 0.17 x 105 mm	5067-6166
不锈钢, 0.17 x 150 mm	5067-6167
不锈钢, 0.17 x 220 mm	5067-6168
不锈钢, 0.17 x 280 mm	5067-6169
新型 , 不锈钢, 0.25 mm x 105 mm, 带内螺纹接头	5067-6210
接头与密封垫圈	
Quick Connect 快速连接液相色谱接头	5067-5965
前密封垫圈	5043-0924
毛细管	
不锈钢, 0.075 x 105 mm	5500-1174
不锈钢, 0.075 x 150 mm	5500-1175
不锈钢, 0.075 x 220 mm	5500-1176
不锈钢, 0.075 x 250 mm	5500-1177
不锈钢, 0.075 x 280 mm	5500-1178
不锈钢, 0.12 x 105 mm	5500-1173
不锈钢, 0.12 x 150 mm	5500-1172
不锈钢, 0.12 x 220 mm	5500-1171
不锈钢, 0.12 x 280 mm	5500-1170
不锈钢, 0.12 x 400 mm	5500-1179
不锈钢, 0.12 x 500 mm	5500-1180
不锈钢, 0.17 x 105 mm	5500-1181
不锈钢, 0.17 x 150 mm	5500-1182
不锈钢, 0.17 x 220 mm	5500-1183
不锈钢, 0.17 x 280 mm	5500-1230
不锈钢, 0.17 x 500 mm	5500-1231
新型 , 不锈钢, 0.25 mm x 105 mm, 带内螺纹接头	5500-1258
新型 , 不锈钢, 0.25 mm x 150 mm	5500-1259
新型 , 不锈钢, 0.25 mm x 400 mm	5500-1260

注: 每个组件均带有一个 Quick Connect Fitting 快速连接接头、一根毛细管以及一个 Swagelok 接头, 指定情况下还可配备内螺纹接头。

注: A-Line Quick Connect 快速连接接头仅能与本表中指定的 A-Line 毛细管配套使用。A-Line 毛细管具有弹簧和支架设计。

Agilent A-Line 更多产品

- 方便
- 简单
- 高效



Agilent A-Line
Stay Safe Caps
溶剂瓶安全盖



Agilent A-Line
Flex Bench Rack
移动支架

遇到瓶颈?

尝试 A-Line Quick Turn 接头



若使用 A-Line Quick Connect Fittings 快速连接接头连接仪器过紧, 您可以选择 Agilent A-Line Quick Turn 接头。和我们的 Quick Connect 快速连接接头一样, Quick Turn 接头也采用了专利的弹簧式设计, 确保零死体积, 而且连接可靠。

注: 这些接头只可用于长套管的毛细管。关于可提供的毛细管的完整清单, 请查看订购信息。

非凡杰作, 超乎想像。请访问 www.agilent.com/chem/A-Line

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, 2015
2015年10月20日, 中国出版
5991-5164CHCN



Agilent Technologies