



Consumíveis para a Série 1200 Infinity da Agilent

The Measure of Confidence



Agilent Technologies



Índice

A nova Série 1200 Infinity da Agilent é infinitamente melhor. Oferece um amplo portfólio de soluções para LC que proporcionam um perfeito desempenho cromatográfico. Os consumíveis e as peças críticas para os instrumentos da Agilent são essenciais para a confiança em seus resultados.

Série 1200 Infinity da Agilent 3

Suporte para o sistema de LC 5

Vials (frascos) 6

Consumíveis para bomba 7

Válvulas de purga	7
Válvulas de entrada e saída.....	7
Pistões e selos	8
Selo de vedação.....	8
Reservatório de solvente e consumíveis.....	9
Filtros para solvente.....	9
Tampas de segurança e consumíveis.....	10
Peças de reposição.....	11
Degaseificadores a vácuo	11

Consumíveis para o amostrador 12

Válvulas de injeção	12
Agulha e acessórios para sede de válvula de agulha.....	13
Consumíveis para instrumento de medição	14
Capilares para loop.....	14
Bandejas para amostrador automático.....	15

Consumíveis para válvulas 16

Válvulas de injeção	16
Válvulas internas	16
Peças de reposição para válvula externa.....	17
Válvulas de injeção manual com chave para sensor de posição.....	17
Loops de amostra para válvula de injeção manual.....	18
Peças de reposição para válvula de injeção manual.....	18
Seringas para válvula de injeção manual	19

Consumíveis para detector 20

Lâmpadas	20
Células de fluxo VWD e DAD.....	21
Capilares para células de fluxo VWD e DAD	22
Consumíveis para detector fluorescente (FLD)	
Série G1362A 1100/1200.....	23
Consumíveis para detector de índice refrativo (RID)	
Série G1362A 1100/1200.....	23

Consumíveis gerais 24

Consumíveis para detector de difusão de luz	
de evaporação Série G4218A 1200	24
Capilares recomendados para sistemas LC 1100 e 1200	25
Capilares de aço inoxidável recomendados para	
sistemas LC 1260 Infinity e LC 1200 de rápida resolução	27
Capilares de aço inoxidável	
recomendados para sistemas LC 1290 Infinity	28
Capilares de sílica fundida revestidos com PEEK	
para uso com taxa de fluxo de 20 µl/min.....	29
Capilares de sílica fundida revestidos com PEEK	
para uso com taxa de fluxo de 100 µl/min.....	29
Capilares de sílica fundida revestidos com PEEK para LC Nano	29
Adaptadores para capilares com DE 1/16 pol.	30
Adaptadores e anilhas para sistema nanofluxo e capilar.....	31
Conexões	31
Filtros em linha para HPLC.....	32
Frits e adaptadores.....	32
Kits de capilares e adaptadores.....	33
Kits de acessórios	37

Colunas de LC..... 38

Poroshell 120	38
ZORBAX Rapid Resolution High Definition (RRHD)	39

Série 1200 Infinity da Agilent



Leve seu desempenho em UHPLC a limites infinitos e utilize seus métodos convencionais com confiança

Não importa se você precisa de um sistema de LC altamente robusto e produtivo para análise de rotina ou do sistema de LC/MS de alta resolução mais sofisticado, a Série 1200 Infinity da Agilent tem o que você procura.

Juntamente com consumíveis críticos e peças de reposição, nossos sistemas de LC Série 1200 Infinity proporcionam máxima resolução e sensibilidade, ajudando a incrementar seu poder de separação por tempo. Facilitam também a transferência de método entre sistemas, sem necessidade de novo desenvolvimento ou revalidação.

- Experimente as colunas Rapid Resolution High Definition (RRHD) de 1,8 μm , estáveis a 1200 bar, para o LC 1290 Infinity.
- Experimente as colunas Eclipse Plus Rapid Resolution High Throughput (RRHT), estáveis a 600 bar, para o LC 1260 Infinity.



1220
Infinity



1260
Infinity LC



1290
Infinity LC

Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies

Série 1200 Infinity da Agilent



LC 1290 Infinity da Agilent: Infinitamente mais poderoso

Com o LC 1290 Infinity da Agilent, você não estará mais limitado em sua escolha de dimensão de coluna, tipo de partícula, fase móvel e estacionária, taxa de fluxo ou pressão. Isso porque o LC 1290 Infinity é o primeiro sistema a proporcionar a base para transferência de métodos de ou para qualquer sistema UHPLC ou HPLC, Agilent ou não Agilent. Você também tem a confiança proveniente de:

- **Melhor desempenho em qualquer medição**, com recursos como amortecimento ativo, mistura microfluídica e tecnologia de detecção de ondas optofluídicas;
- **Máxima flexibilidade** para HPLC, RRLC e UHPLC;
- **Produtividade de UHPLC** com custos de serviço de HPLC.



LC 1260 Infinity da Agilent: Infinitamente mais confiável

Finalmente, um sistema de LC que atende às suas demandas por desempenho cromatográfico, dentro das restrições de seu orçamento. O LC 1260 Infinity da Agilent também oferece a confiança proveniente de:

- **Aumento no padrão para HPLC analítico**, com um detector de alta velocidade de 600 bar e 80 Hz, e sensibilidade até 10 vezes maior;
- **100% de compatibilidade** com HPLC e RRLC;
- **Desempenho de RRLC** com preço de HPLC;
- **Fornecido com uma coluna Poroshell 120**.



LC 1220 Infinity da Agilent: Infinitamente mais barato

Solução acessível e de alta qualidade, que maximiza o tempo de operação, minimiza a manutenção e proporciona o maior retorno para seu investimento. Oferece:

- **Qualidade Agilent**, com preço muito acessível;
- **Compatibilidade com HPLC e RRLC**, detector de alta velocidade de 600 bar e 80 Hz;
- **Design integrado**, robusto e fácil de usar.

Suporte para o sistema de LC



**Economize
até 25%
do espaço
na bancada**



Referência 5001-3726

Altura	99 cm
Largura	48 cm
Profundidade	43 cm
Peso	27 kg

Recupere espaço crítico na bancada

Este suporte estável e robusto oferece uma resposta de montagem fácil para a necessidade de mais espaço útil na bancada. O projeto resistente e aberto oferece ainda proteção total ao sensível sistema de LC e acesso rápido e fácil a instrumentos e cabos, simplificando a manutenção. Foi projetado para todos os módulos de LC da Agilent, e conta com:

- Montagem fácil, que economiza tempo e dinheiro (consulte o diagrama);
- Prateleiras ajustáveis, permitindo adequação total a todos os módulos de LC da Agilent;
- O projeto aberto assegura ventilação adequada e distribuição de energia para equipamentos e cabos.

Também é possível prender o suporte à bancada, aumentando a estabilidade.

Acompanham o suporte:

- 6 prateleiras
- 4 colunas
- Prendedores para montagem
- Espaçadores para todas as alturas de módulo
- Ferramentas e instruções de montagem

Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/rack

Vials



Vials

Descrição	Quantidade	Referência
Kit de vials para análise por MS; inclui vials transparentes de 2 ml com tampa rosqueada mais tampas azuis rosqueadas com septo de PTFE/silicone	100/pcte	5190-2277
Kit de vials para análise por MS; inclui vials transparentes de 2 ml com tampa rosqueada e área para identificação mais tampas azuis rosqueadas com septo de PTFE/silicone	100/pcte	5190-2278
Kit de vials para análise por MS; inclui vials âmbar de 2 ml com tampa rosqueada mais tampas azuis rosqueadas com septo de PTFE/silicone	100/pcte	5190-2279
Kit de vials para análise por MS; inclui vials âmbar de 2 ml com tampa rosqueada e área para identificação mais tampas azuis rosqueadas com septo de PTFE/silicone	100/pcte	5190-2280
Vial transparente e silanizado com tampa rosqueada, 2 ml	100/pcte	5183-2070
Vial transparente e silanizado com tampa rosqueada e área para identificação, 2 ml	100/pcte	5183-2071
Vial âmbar e silanizado com tampa rosqueada e área para identificação, 2 ml	100/pcte	5183-2072
Vials certificados com tampa rosqueada, transparentes	100/pcte	5182-0714
Vial de vidro transparente certificado, com tampa rosqueada de abertura larga e área para identificação, 2 ml	100/pcte	5182-0715
Vial de vidro âmbar com tampa rosqueada, 2 ml	100/pcte	5188-6535
Vial de vidro âmbar certificado, com tampa rosqueada de abertura larga e área para identificação, 2 ml	100/pcte	5182-0716
Vial transparente certificado, com tampa rosqueada de abertura larga, 2 ml	100/pcte	5183-2067
Vial transparente certificado, com tampa rosqueada e área para identificação, 2 ml	1000/pcte	5183-2068
Vial âmbar certificado, com tampa rosqueada de abertura larga, 2 ml	1000/pcte	5183-2069
Vial de vidro com tampa rosqueada e insert fixo (300 µl), transparente	100/pcte	5188-6591
Vial de vidro com tampa rosqueada e insert fixo (300 µl), âmbar	100/pcte	5188-6592
Tampas certificadas rosqueadas azuis com septo integrado	100/pcte	5182-0717
Tampas certificadas rosqueadas azuis com septo integrado	500/pcte	5185-5820
Tampas certificadas rosqueadas verdes com septo integrado	100/pcte	5182-0718
Kits de vials de vidro âmbar pré-montados, com tampa rosqueada de abertura larga, 2 ml		
Vials transparentes, tampas rosqueadas azuis, septos de PTFE/silicone vermelho	100/pcte	5182-0553
Vials transparentes com área para identificação, tampas rosqueadas azuis, septos de PTFE/silicone vermelho	100/pcte	5182-0864
Vials âmbar com área para identificação, tampas rosqueadas verdes, septos de PTFE/silicone vermelho	100/pcte	5182-0554
Vials transparentes, tampas rosqueadas azuis, septos de PTFE/silicone/PTFE	100/pcte	5182-0555
Vials de polipropileno com boca prensada/encaixada		
1 ml	100/pcte	5182-0567
300 µl	100/pcte	5182-2788
250 µl	1000/pcte	9301-0978
100 µl	100/pcte	9301-0977

Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/vials

Consumíveis para bomba



Válvulas de purga

Descrição	Comentários	Referência
Conjunto de válvulas de purga	Para bombas do LC 1260 Infinity Iso/Quat/Bin/SFC, inclui frit de PTFE	G1312-60061
Conjunto de válvulas de purga	Para bombas do LC 1220, inclui frit de PTFE	G4280-60061
Conjunto de válvulas de purga	Para bomba do 1120, inclui frit de PTFE	G4280-60031
Conjunto de válvulas de purga, 400 bar	Para bombas do 1100/1200, bombas do 1260 Cap e Nano, inclui frit de PTFE	G1311-60009
Conjunto de válvulas de purga, 600 bar	Para bomba do RRLC 1200, inclui frit de PTFE	G1312-60023
Selo para rotor de 5 posições/7 portas	Para válvula de purga do LC 1290 Infinity	5068-0005
Estator de 5 posições/7 portas	Para válvula de purga do LC 1290 Infinity	5068-0004
Atuador da válvula de purga	Para bomba do 1120	G4280-60033
Frits de PTFE, 5/pcte	Para bombas do RRLC 1100/1120/1200/1200 e do LC Infinity 1220/1260/1290	01018-22707
Selo para válvula de purga	Para bomba do 1120	0905-1192
Selo de ouro, saída	Para bombas do RRLC 1100/1200/1200, 1120 e 1290	5001-3707
Tampas de saída, 4/pcte	Para bombas do RRLC 1100/1200/1200 e 1120	5062-2485
Capa de vedação	Para válvula de purga do LC Infinity 1260/1220 G1312-60061/G4280-60061, compatível com as válvulas de purga G1311-60009 e G1312-60023	5067-4728



Válvulas de entrada e saída

Descrição	Comentários	Referência
Válvula de entrada ativa (AIV)		
Válvula de entrada ativa, sem cartucho	Para bombas do RRLC 1100/1200/1200, LC 1260 Infinity Binary/Cap/Nano	G1312-60025
Cartucho para válvula de entrada ativa, 400 bar	Para bombas do 1100/1200, LC 1260 Infinity Cap/Nano	5062-8562
Cartucho para válvula de entrada ativa, 600 bar	Para bombas do RRLC 1200, LC 1260 Infinity Binary	G1312-60020
Válvula de entrada passiva (PIV)		
Válvula de entrada passiva	Para bombas do LC 1260 Infinity SFC	G1312-60066
Válvula de entrada passiva	Para bombas iso/quat do LC 1260 Infinity e do LC Infinity 1120 e 1220	G4280-60036
Válvula de entrada	Para LC 1290 Infinity	G4220-60022
Válvula		
Conjunto de válvulas, entrada/saída	For bombas prep do Infinity 1200/1260	G1361-60012
Válvula de saída		
Válvula de saída	Para bombas do LC 1260 Infinity Cap/Nano/SFC	G1312-60067
Válvula esférica de saída	Para bombas quaternárias e isocráticas do 1100/1200 e 1120	G1311-60012
	Para bombas binárias do 1100/1200, bombas do 1120, 400 bar	G1312-60012
	Para bombas binárias SL, bombas iso/quat/bin/1220 do LC 1260 Infinity, 600 bar	G1312-60022
	Para LC 1290 Infinity	G4220-60028
Selo de ouro, saída	Para bombas do RRLC 1100/1200/1200 e 1120	5001-3707
Tampas de saída, 4/pcte	Para bombas do RRLC 1100/1200/1200 e 1120	5062-2485
Anel de vedação para válvula esférica de saída, 10/pcte	Para válvula G1312-60012	5063-6505
Capa de vedação	Para válvula esférica de saída do LC 1290 Infinity G4220-60028, compatível com G1311-60012, G1312-60012 e G1312-60022	5067-4728

Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies

Consumíveis para bomba



Pistões e selos

Descrição do pistão	Recomendação de uso	Referência	Descrição do selo	Referência
Pistão de safira	Para a bomba do 1260 Infinity SFC	5067-4695	Selos de pistão, PTFE com grafite (fase reversa), 2/pcte	5063-6589
			Selos de pistão, polietileno (fase normal)	0905-1420
	Para bombas do 1100/1200/1260/1120/1220	5063-6586	Selos de pistão, PTFE com grafite (fase reversa), 2/pcte	5063-6589
			Selos de pistão, polietileno (fase normal)	0905-1420
Pistão SSiC	Para LC 1290 Infinity	5067-4603	Selo de PE para bomba binária do 1290 Infinity	0905-1719
Êmbolo de safira	Para bomba prep 1200	G1361-22402	Selo do pistão para bomba preparativa G1361A	5022-2188

Selo de vedação

Descrição	Comentários	Referência
Cassete para bomba peristáltica com tubulação de silicone	Para bombas do 1100/1200/1200 RRLC/LC 1260 Infinity	5042-8507
Tubulação de silicone, DI 1 mm, DE 3 mm, 5 m		5065-9978
Bomba peristáltica com tubulação ChemSure®	Para bombas do 1100/1200/1200 RRLC/LC 1260 Infinity	5065-9952
Tubulação ChemSure® para bomba peristáltica		5042-8954
Selo de vedação e protetor do selo		
Selo de vedação do sistema de lavagem	Para bombas do RRLC 1100/1200/1200, 1120 e LC Infinity 1260/1220	0905-1175
Protetor do selo	Para bombas do RRLC 1100/1200/1200 e 1120	5001-3743
Junta do selo de vedação, 6/pcte	Para bombas do RRLC 1100/1200/1200 e do LC Infinity 1120/1260 e 1220	5062-2484
Selo de vedação PE	Para bomba do LC Infinity 1260/1220/1290	0905-1718
Anel de suporte	Para bomba do LC Infinity 1260/1220/1290	G4220-63010
Anel sobressalente para suporte do selo	Para bomba do LC Infinity 1260/1220/1290	G4220-24013
Protetor do selo	Para bomba do LC Infinity 1260/1220/1290	G4220-26210
Kits de selo de vedação do sistema de lavagem		
Kit de selo de vedação ativo para bombas isocrática ou quaternária do 1100/1200	Inclui 2 juntas de selo de vedação, 2 vedações da bomba, bomba peristáltica (inclui cassete e motor da bomba), 2 protetores do selo, 2 conjuntos de anel de suporte, ferramenta de inserção de vedação e tubulação de silicone	G1311-68711
Kit de selo de vedação ativo para bombas binárias de 1100/1200	Inclui 4 juntas de selo de vedação, 4 vedações da bomba, 2 bombas peristálticas (inclui cassete e motor da bomba), 4 protetores do selo, 4 conjuntos de anel de suporte, ferramenta de inserção de vedação e tubulação de silicone	G1312-68711
Kit de selo de vedação contínua para bombas de RRLC 1100/1200/1200	Inclui 2 juntas de selo de vedação, 4 m de tubulação flexível, 2 vedações da bomba, 1 regulador de fluxo, 2 protetores do selo, 2 conjuntos de anel de suporte, seringa de travamento luer de 20 ml, ferramenta de inserção de vedação e papel abrasivo	01018-68722

Consumíveis para bomba



Reservatório de solvente e consumíveis

Descrição	Referência
Reservatório de solvente	
Reservatório de solvente, 1 l	9301-1420
Reservatório de solvente, 1 l com tampa	9301-1421
Reservatório de solvente, 1 F29/32	9301-0656
Reservatório de solvente, âmbar, 1 l	9301-1450
Recipiente para solvente, transparente, 2 l, 2 entradas	5065-4421
Recipiente para solvente, âmbar, 2 l	9301-6341
Recipiente para solvente, transparente, 2 l	9301-6342
Conjunto de parte superior do frasco	
Conjunto de parte superior do frasco para frasco rosqueado	G1311-60003
Conjunto de parte superior do frasco para frasco de solvente afunilado F29/32	G1312-68716
Conjunto de parte superior do frasco com tubulação e filtro para sistemas capilar e nano (com filtro para solvente em aço inoxidável)	G1376-60003
Conjunto de parte superior do frasco para sistema prep	G1361-60022
Conjunto de parte superior do frasco para sistema LC 1290 Infinity	G4220-60007
Tampa de frasco com insert de 3 furos	5063-6531

Filtros para solvente



Descrição	Recomendação de uso	Referência	Adaptador para frit	Referência
Filtro de vidro, entrada de solvente, poros de 20 µm	Escala analítica, microescala	5041-2168	Adaptador para frit, PTFE, 3 mm, 4/pcte	5062-8517
Filtro de vidro, entrada de solvente, poros de 40 µm	LC preparativo	3150-0944	Adaptador para frit, PTFE, 4 mm	G1361-23204
	Para amostrador automático de loop duplo G2258A	3150-0944	Adaptador para frit para tubulação com DE 1/8 pol.	G2258-23201
Filtro para entrada de solvente 12-14 µm SS	Para uso em sistemas capilares e nano	01018-60025		



Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies

Consumíveis para bomba

Tampas de segurança e consumíveis

Descrição	Comentários	Referência
Tampa de segurança II com 2 portas – NS29/32	Para recipientes com gargalo esmerilhado NS29/32 Inclui: 1 tampa básica, PP (azul), NS29/32, com cone de PTFE 2 portas, 2 adaptadores, PFA 3,2 mm (1 azul, 1 vermelho), 1 válvula de ventilação com membrana de PTFE de 1 µm	5043-0221
Tampa de segurança II com 2 portas – GL45	Para recipientes rosqueados GL45 Inclui: 1 tampa básica, PP (azul), GL45, com cone de PTFE 2 portas, 2 adaptadores, PFA 3,2 mm (1 azul, 1 vermelho), 1 válvula de ventilação com membrana de PTFE de 1 µm	5043-0222
Tampa de segurança I com 1 porta – GL45	Para recipientes rosqueados GL45 Inclui: 1 tampa básica, PP (azul), GL45, com cone de PTFE 1 porta, 1 adaptador, PFA 3,2 mm (preto), 1 válvula de ventilação com membrana de PTFE de 1 µm	5043-0223
Tampa de segurança II com 2 válvulas de desligamento – GL45	Para recipientes rosqueados GL45 Inclui: 1 tampa básica, PP (azul), GL45, com cone de PTFE 2 portas, 2 válvulas de desligamento, 2 adaptadores, PFA 3,2 mm (1 azul, 1 vermelho), 2 adaptadores, PTFE 3,2 mm (brancos), 1 válvula de ventilação com membrana de PTFE de 1 µm	5043-0224
Tampa de segurança I com 1 válvula de desligamento – GL45	Para recipientes rosqueados GL45 Inclui: 1 tampa básica, PP (azul), GL45, com cone de PTFE 1 porta, 1 válvula de desligamento, 1 adaptador, PFA 3,2 mm (preto), 1 adaptador, PTFE 3,2 mm (branco), 1 válvula de ventilação com membrana de PTFE de 1 µm	5043-0225
Lata de resíduos de 5 l GL45	Inclui: Porta de segurança IV 4 portas 1 porta de vazamento – GL45 (5043-0226), coletor de 2 portas (PTFE) (5043-0235)	5043-0242
Lata de resíduos de 10 l S60	Inclui: Porta de segurança IV 4 portas 1 porta de vazamento – GL45 (5043-0227), coletor de 2 portas (PTFE) (5043-0235)	5043-0243



Consumíveis para bomba



Peças de reposição

Descrição	Referência
Adaptador para tubo de PFA de 3,2 mm (6/pcte)	5043-0255
Adaptador para tubo de PFA de 2,3 mm (5/pcte)	5043-0228
Adaptador para tubo de PFA de 1,6 mm (5/pcte)	5043-0229
Filtro de carvão (48 g)	5043-0230
Plug rosqueado 1/8" (PTFE)	5043-0231
Válvula de ventilação com membrana de PTFE de 1 µm *	5043-0232
Plug rosqueado 1/4" (PTFE) (5/pcte)	5043-0233
Adaptador para rosca GL45 – GL40 (PTFE)	5043-0234
Coletor de 2 portas (PTFE)	5043-0235
Lata de resíduos de 5 l GL45	5043-0236
Lata de resíduos de 10 l S60	5043-0237
Coletor de 3 portas	5043-0238
Adaptador para dois tubos de 3,2 mm	5043-0239

*Recomenda-se trocar a válvula a cada 6 meses

Degaseificadores a vácuo



Descrição	Comentários	Referência
Kit de tubulação, degaseificador para bomba, 4/pcte, tubos de 30 cm com parafusos e suportes	Para G1322A, G1379A/B	G1322-67300
Ferramenta de montagem para porca sem flange	Para G1322A, G1379A/B	0100-1710
Cortador para tubos plásticos	Para G1322A, G1379A/B	8710-1930
Anilhas em Tefzel e anéis de travamento em aço inoxidável, 1/8 pol., 10/pcte	Para G1322A, G1379A/B	5063-6598
Porcas em PPS, 1/8 pol., rosca 1/4-28, 10/pcte	Para G1322A, G1379A/B	5063-6599
Conexão, rosca 1/4-28, polipropileno	Para G1322A, G1379A/B	5022-2155
Tubulação para solvente em PTFE, 5 m, DI 1,5 mm, DE 3 mm	Para G1322A, G1379A/B	5062-2483
Seringas descartáveis, 20 ml, 10/pcte	Para G1322A	5062-8534
Adaptador para seringa, DE 1/16 pol., 2 pol. comprimento	Para G1322A	9301-1337
Câmara de vácuo para micro degaseificador com dois canais	Para G1379A	G1379-60010
Kit de tubulação para micro degaseificador a vácuo para G1379A	Para G1379A	G1379-67310
Kit de tubulação para micro degaseificador a vácuo para G1379B	Para G1379B	5042-8922
Kit de acessórios para degaseificador on-line Inclui 8 parafusos, 8 suportes, 4 marcadores, tubulação, seringa e adaptador para seringa	Para G1322A, G1379A/B	G1322-68705

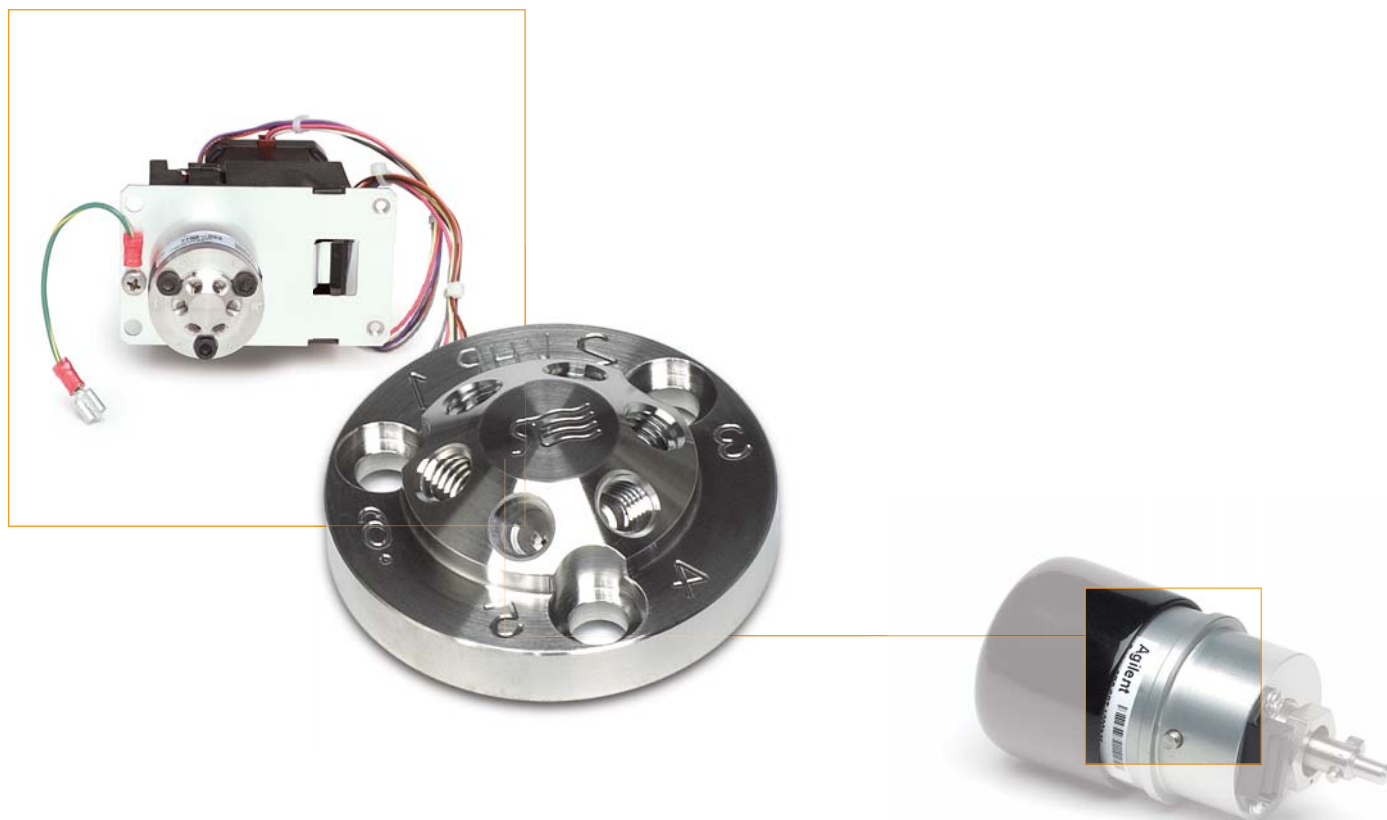
Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies

Consumíveis para o amostrador

Válvulas de injeção

Descrição	Pressão máx.	Usar com	Referência	Referência do kit RheBuild	Material do selo para rotor	Referência do selo para rotor	Referência do estator	Referência da face do estator
2 posições/6 portas	400 bar	G1313A, G1329A, 1120, G1367A/B	0101-0921	0101-1257	Vespel	0100-1853	0100-1850	0100-1851
					Tefzel	0100-1849		
					PEEK	0100-2231		
2 posições/6 portas micro	400 bar	G1377A, G1389A	0101-1050		Vespel	0100-2088	0100-2089	
2 posições/6 portas	600 bar	G1329B, G1367C SL, G1367D SL Plus, G1367E, 1220	0101-1422		PEEK	0101-1416	0101-1417	
10 portas, válvula de loop duplo	400 bar	G2258A	0101-1385		Vespel	0101-2415	0101-1390	
MBB de 2 posições/6 portas	400 bar	G2260A	0101-1267	0101-1268	PEEK	0101-1268*	0100-2195	
2 posições/6 portas pressão ultra-alta	1200 bar	G4226A	5067-4117		Vespel	5068-0007	5068-0006	

*Inclui selo e face do estator

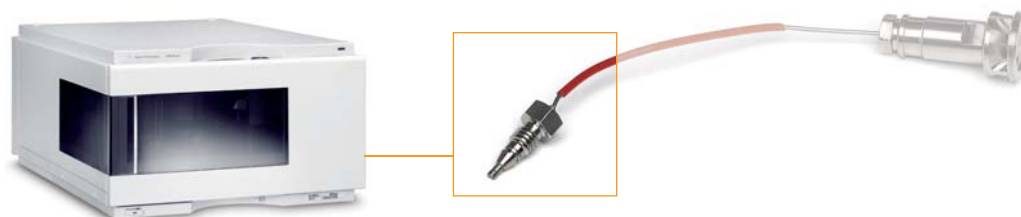


Consumíveis para o amostrador



Agulha e acessórios para sede de válvula de agulha

Amostrador automático da Agilent	Descrição do conjunto de agulha	Referência	Compatível com sede de válvula de agulha	Referência
G1313A, G1329A/B, 1120, LC 1220 Infinity (somente amostrador automático)	Conjunto de agulha, amostrador automático padrão	G1313-87201	Sede de válvula de agulha padrão, DI 0,17 mm capilar, 2,3 µl	G1313-87101
			Sede de válvula de agulha padrão, DI 0,12 mm capilar, 1,2 µl	G1313-87103
G1313A, G1329A, 1120, LC 1220 Infinity (somente amostrador automático)	Conjunto de agulha, para uso com sede em PEEK	G1313-87203	Sede de válvula de agulha padrão, PEEK, DI 0,17 mm capilar, 2,3 µl	G1313-87102
	Conjunto de agulha, 900 µl, upgrade	G1313-87202	Sede de válvula de agulha padrão, DI 0,17 mm capilar, 2,3 µl	G1313-87101
G1389A	Conjunto de agulha, amostrador automático para micro LC	G1329-80001	Sede de válvula de agulha para micro LC, DI 100 µm capilar, 1,2 µl	G1329-87101
			Sede de válvula de agulha para micro LC, DI 50 µm capilar, 0,3 µl	G1329-87103
G1367A/B	Conjunto de agulha, amostrador automático para well plates (verde)	G1367-87200	Sede de válvula de agulha, amostrador automático para well plates, DI 0,17 mm capilar, 2,3 µl	G1367-87101
	Conjunto de agulha, amostrador automático para well plates (azul)	G1367-87201	Sede de válvula de agulha, amostrador automático para well plates, DI 0,12 mm capilar, 1,2 µl	G1367-87102
G1367C SL e G1367D SL Plus	Conjunto de agulha, amostrador automático para well plates (preto)	G1367-87202	Sede de válvula de agulha, 600 bar, com capilar para sede, DI 0,17 mm x 100 mm, DE 0,8 mm	G1367-87017
			Sede de válvula de agulha, 600 bar, com capilar para sede, DI 0,12 mm x 100 mm, DE 0,8 mm	G1367-87012
G1367E	Conjunto de agulha, amostrador automático do LC Infinity 1260-1290	G4226-87201	Sede de válvula de agulha, 600 bar, com capilar para sede, DI 0,12 mm x 100 mm, DE 0,8 mm	G1367-87012
G1377A	Conjunto de agulha, amostrador para well plates micro	G1377-87201	Micro sede de válvula de agulha com capilar para sede, 100 µm	G1377-87000
			Micro sede de válvula de agulha com capilar para sede, 75 µm	G1377-87001
			Micro sede de válvula de agulha com capilar para sede, 50 µm	G1377-87002
G2258A	Conjunto de agulha, amostrador automático de loop duplo	G2258-68710	Conjunto de agulha dupla, amostrador automático de loop duplo	G2258-87102
G2260A	Conjunto de agulha, amostrador automático prep.	G2260-87201	Sede de válvula de agulha, amostrador automático prep, DI 0,5 mm, 20 µl	G2260-87101
G4226A	Conjunto de agulha, amostrador automático do LC Infinity 1260-1290	G4226-87201	Conjunto de sede, 0,12 mm, amostrador automático do LC 1290 Infinity	G4226-87012



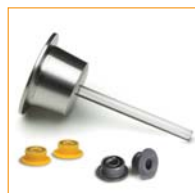
Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies



Consumíveis para o amostrador

Acessórios para conjuntos de agulha

Descrição	Usar com	Referência
Adaptador para sede	G1313A, G1329A, G1389A, G2260A, 1120 e LC 1220 Infinity	G1313-43204
Ponteiras, 15/pcte	G1313A, G1329A, G1389A, G2260A, 1120 e LC 1220 Infinity	5063-6506
Ferramenta para montagem de microcapilar	G1377A	G1377-44900



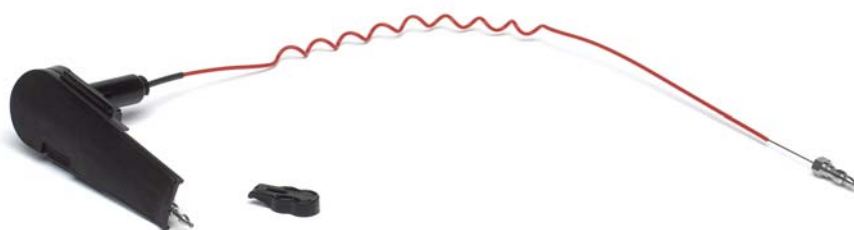
Consumíveis para instrumento de medição

Descrição do pistão	Usar com	Referência	Descrição do selo	Referência
Pistão de safira, 40 µl	G1367D, G1389A, G1377A, G4226A	5064-8293	Selo do pistão, 2 mm, para G1367D, G1389A, G1377A	5022-2175
			Selo do pistão G4226A	0905-1717
Pistão de safira, 100 µl	G1313A, G1329A/B, G1367A/B/C, 1120, LC Infinity 1260/1220	5063-6586	Selos de pistão, PTFE com grafite (fase reversa), 2/pcte	5063-6589
Pistão de safira, 900 µl	G1313A, G1329A/B, 1120, amostrador do LC Infinity 1260/1220	5062-8587	Selo para válvula reguladora	0905-1294
Pistão, 5 ml	G2258A	G2258-60003	Selo do pistão	0905-1599



Capilares para loop

Descrição	Amostrador automático da Agilent	Referência
Capilar de loop em aço inoxidável, 100 µl	G1313A, G1329A/B, 1120, 1220 Infinity LC	01078-87302
	G1367A/B/C	G1367-87300
	G1367E	5067-4710
	G4226A	5067-4710
Capilar de loop em aço inoxidável, 900 µl	G1329A/B, G2260A	G1313-87303
Capilar para loop, 40 µl	G1367D	G1377-87310
	G1367E	5067-4703
	G4226A	5067-4703
	G1377A	G1377-87300
		G1329-87302
Capilar para loop, 20 µl	G4226A, G1367E	G4226-60310
Capilar para loop, 8 µl	G1389A	G1375-87303
	G1377A	G1375-87315
Capilar para loop, 5 µl	G2260A	G2260-68711



Consumíveis para o amostrador



Bandejas para amostrador automático

Descrição	Comentários	Referência
Bandeja com 100 posições para vials de 2 ml	Para amostradores do G1313A, G1329A/B, 1120, LC 1120 Infinity	G1313-44510
Bandeja com 100 posições para vials de 2 ml, compatível com termostato		G1329-60011
Bandeja com 40 posições para vials de 2 ml		G1313-44512
Bandeja com 15 posições para vials de 6 ml		G1313-44513
Bandeja externa para 17 vials (posição de descarte)		G1313-60004
Tubo de descarte para bandeja de vials externa		G1313-27302
Bandeja para well plates, 2 placas de poços, 10 vials (compatível com placas de 50 mm)	Para G1367A/B/C/D/E G2258A, G4226A	G2258-60011
Placa para vials para 54 vials de 2 ml, 6/pcte		G2255-68700
Placa para vials para 15 vials de 6 ml		5022-6539
Bandeja com 100 posições para microvials	Para G1367A/B/C/D/E G4226A	G4226-60021
Bandeja para 27 tubos com trava de segurança Eppendorf, 0,5/1,5/2 ml	Para G1367A/B/C/D/E	5022-6538
Suporte para well plates de 8,5 pol, 2/pcte	Para G2257A	G2255-68709
Para 16 placas de poços rasos, 4 placas de poços fundos (altura máx. 48 mm) ou 6 suportes para vials		
Suporte para well plates de 10 pol., 2/pcte	Para G2257A	G2255-68710
Para 20 well plates rasos (altura máx. 16 mm), não compatível com well plates profundos		
Extensão para suporte para well plates de 8,5 pol. Inclui 3 suportes para 3 x 16 well plates rasos, 2 x 4 well plates profundos (altura máx. de 48 mm) ou 3 x 6 suportes para vials	Para G2257A	G2255-68720
Extensão para suporte para well plates de 10 pol. Inclui 3 suportes para 3 x 20 well plates rasos (altura máx. 16 mm), não compatível com well plates profundos	Para G2257A	G2255-68730
Suporte 205H, dois well plates profundos de 96	Para G2250A	G2250-04504
Suporte para 200 tubos de 13 x 100 mm (9 ml), 96		G2250-04503
Suporte para 207 tubos de 16 x 100 mm (12 ml), 75		G2250-04502
Suporte para 209 tubos de 12 x 32 mm (12 ml), 96		G2250-04501
Bandeja 94A de suporte especial para 1100		G2250-04500



Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies

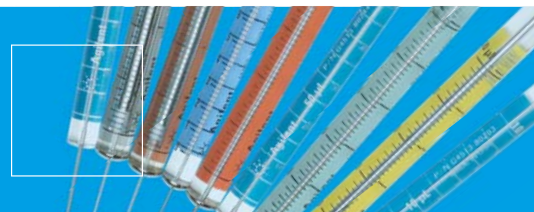
Consumíveis para válvulas

Válvulas internas

Descrição	Pressão máx.	Usar com	Válvula completa	Cabeçote da válvula	Material do selo para rotor	Selo para rotor	Face do estator	Cabeça do estator	Anel de suporte/ Selo de isolamento	Kit RheBuild (inclui rotor e estator)
2 posições/ 6 portas	400 bar	G1316A/B	0101-0920		Tefzel	0100-1854	0100-1851	0100-1850	0100-1852	0101-1258
					Vespel	0100-1855				
					PEEK	0100-2233				
2 posições/ 6 portas pressão ultra-alta	1200 bar	G1316C		5067-4117		5068-0008		5068-0006	1535-4045	
2 posições/ 6 portas micro	400 bar	G1316A/B	0101-1051			0100-2087	0100-2089			
2 posições/ 6 portas alta pressão	600 bar	G1316B	0101-1420	5067-4137		0101-1409		0101-1417		
2 posições/ 10 portas pressão ultra-alta	1200 bar	G1316C		5067-4118		5068-0012		5068-0011	1535-4045	
2 posições/ 10 portas micro	400 bar	G1316A/B	0101-1343		PEEK	0101-1361		0101-1362		0101-1360
2 posições/ 10 portas micro	600 bar	G1316B	0101-1419	5067-4144		0101-1415		0101-1421		
8 posições/ 9 portas baixa pressão	400 bar	G1316C		5067-4108		5067-4113		5067-4112	1535-4045	5067-4113
8 posições/ 9 portas alta pressão	600 bar	G1316C		5067-4107		5067-4111		5067-4110	0100-1852	
8 posições/ 9 portas pressão ultra-alta	1200 bar	G1316C		5067-4121		5068-0002		5068-0001	1535-4045	



Consumíveis para válvulas



Peças de reposição para válvula externa

Descrição	Usar com	Referência do kit RheBuild	Material do selo para rotor	Referência do selo para rotor	Referência do estator
Válvula de seleção de solvente preparativa de 12 posições/13 portas	G1160A	0101-1288			0101-1365
Válvula de seleção de coluna de 6 posições/14 portas (seletor para seis colunas)	G1159A	0101-1290			0101-1364
MBB de válvula dupla de 2 posições/10 portas	G1157A	0101-1359			0101-1362
		0101-1289			
Válvula de comutação de 2 posições/6 portas	G1158A	0101-1358 (com selo para rotor em PEEK)	Vespel Tefzel PEEK	0100-1855 0100-1854 0100-2233	0100-1850
Válvula de comutação de 2 posições/6 portas, 600 bar	G1158B		Mistura de PEEK da HP	0101-1409	0101-1417
Válvula de comutação micro de 2 posições/6 portas	G1162A			0100-2087	0100-2089
Válvula de comutação micro de 2 posições/10 portas	G1163A			0101-1361	0101-1363
Válvula de seleção de 6 posições/7 portas	G1156A			0101-1361	0101-1410

Válvulas de injeção manual com chaves para sensor de posição

Descrição	Comentários	Referência	Material do selo para rotor	Selo para rotor Referência	Referência do estator	Referência da face do estator	Referência do kit RheBuild
7125			Vespel Tefzel PEEK	0101-0623 0101-0620 0101-1255		0101-0624	
7725i, aço inoxidável	Escala analítica	5063-6502	PEEK	0101-1255	0100-1860	0100-1859	0101-1254
9725i, PEEK	Escala analítica	0101-1253	PEEK	0101-1255			
3725i, válvula prep. em aço inoxidável	Escala preparativa	0101-1232	PEEK	0101-1233			
7010/7000/7040			PEEK	0101-1256			
Kit de válvula de injeção prep. manual, aço inoxidável	Inclui sensor de posição, loop de 10 ml, seringa de 25 ml, prendedor para montagem do anel, cabo inicial e capilares de conexão em aço inoxidável, DI 0,5 mm, 40 cm e 60 cm	5065-9922					
Válvula de injeção manual de 2 posições/6 portas para 1120	Não inclui loop de 20 µl e porta para agulha	5067-4104	Vespel	5067-4105	0100-1850		



Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies

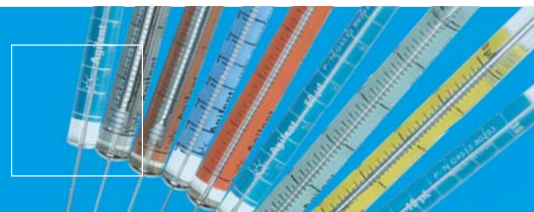
Consumíveis para válvulas

Loops de amostra para válvula de injeção manual



Volume	DI (mm)	Material	Usar com	Referência
5 µl	0,18	Aço inox	7125 e 7010	1535-4860
	0,18	Aço inox	7725	0101-1248
	0,18	PEEK	9725	0101-1241
10 µl	0,3	Aço inox	7125 e 7010	0101-0376
	0,3	Aço inox	7725	0100-1923
	0,25	PEEK	9725	0101-1240
20 µl	0,51	Aço inox	7125 e 7010	0101-0377
	0,3	Aço inox	7725	0100-1922
	0,25	PEEK	9725	0101-1239
50 µl	0,51	Aço inox	7125 e 7010	0101-0378
	0,51	Aço inox	7725	0100-1924
	0,51	PEEK	9725	0101-1238
100 µl	0,51	Aço inox	7125 e 7010	0101-0379
	0,51	Aço inox	7725	0100-1921
	0,51	PEEK	9725	0101-1242
200 µl	0,76	Aço inox	7125 e 7010	0101-1252
	0,76	Aço inox	7725	0101-1247
	0,51	PEEK	9725	0101-1237
500 µl	0,76	Aço inox	7125 e 7010	0101-1251
	0,76	Aço inox	7725	0101-1246
	0,76	PEEK	9725	0101-1236
1 ml	0,76	Aço inox	7125 e 7010	0101-1219
	0,76	Aço inox	7725	0101-1245
	0,76	PEEK	9725	0101-1235
2 ml	1,00	Aço inox	7125 e 7010	0101-1250
	1,00	Aço inox	7725	0101-1244
	0,76	PEEK	9725	0101-1234
	1,6	PEEK	3725	0101-1229
5 ml	1,00	Aço inox	7125 e 7010	0101-1249
	1,00	Aço inox	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

Consumíveis para válvulas



Peças de reposição para válvula de injeção manual

Descrição	Comentários	Referência
Selo de isolamento	Para Rheodyne Série 7725, 9725, 3725	1535-4046
Prendedor para montagem do suporte do anel		1400-3166
Adaptador PEEK, 1/8 pol. para 1/16 pol.	Para 3725i	5067-1503
Chave do sensor de posição para válvulas manuais		0490-1849



Seringas para válvula de injeção manual

Volume (µl)	Descrição	Agulha	Referência
10	Removível	22/51/3	5190-1485
10	Fixa	22/51/3	5190-1484
25	Removível	22/51/3	5190-1499
25	Fixa	22/51/3	5190-1494
50	Removível	22/51/3	5190-1505
50	Fixa	22/51/3	5190-1501
100	Removível	22/51/3	5190-1512
100	Fixa	22/51/3	5190-1508
250	Removível	22/51/3	5190-1520
250	Fixa	22/51/3	5190-1515
500	Removível	22/51/3	5190-1526
500	Fixa	22/51/3	5190-1522



Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies



Consumíveis para detector



Lâmpadas

Descrição	Comentários	Referência
Detector de comprimento de onda variável (VWD)		
Lâmpada de deutério de vida longa com etiqueta RFID	Para G1314D/E/F	G1314-60101
Lâmpada de deutério de vida longa	Para G1314A/B/C e 1120/1220	G1314-60100
Detector de matriz de diodos (DAD)/ Detector de múltiplos comprimentos de onda (MWD)		
Lâmpada de deutério HiS de vida longa (8 pinos) com etiqueta RFID	Para G4212A/B	5190-0917
Lâmpada de deutério de vida longa com etiqueta RFID	Para G1315C/D e G1365C/D	2140-0820
Lâmpada de deutério de vida longa	Para G1315A/B e G1365A/B	2140-0813
Lâmpada de deutério de vida longa sem temporizador	Para G1315A/B e G1365A/B	5181-1530
Lâmpada de deutério	Para G1315A/B e G1365A/B	2140-0590
Lâmpada de tungstênio	Para G1315A/B/C/D e G1365A/B/C/D	G1103-60001



Consumíveis para detector



Células de fluxo VWD e DAD

Descrição	Usar com	Comentários	Referência	Kit para reparos Referência
VWD				
Célula de fluxo padrão, RFID	G1314D/E/F	10 mm, 14 µl, 40 bar	G1314-60186	G1314-65061
Célula de fluxo padrão tipo "D"	G1314A/B/C	10 mm, 14 µl, 40 bar	G1314-60086	
Célula de fluxo semimicro, RFID	G1314D/E/F	6 mm, 5 µl, 40 bar	G1314-60183	G1314-65056
Célula de fluxo semimicro	G1314A/B/C	6 mm, 5 µl, 40 bar	G1314-60083	
Célula de fluxo micro, 3 mm, RFID	G1314D/E/F	2 µl, 120 bar	G1314-60187	G1314-65056
Célula de fluxo micro, 3 mm	G1314A/B/C	2 µl, 120 bar	G1314-60087	
Célula de fluxo micro, 5 mm	G1314A/B/C	1 µl, 40 bar	G1314-60081	G1314-65052
Célula de fluxo de alta pressão, RFID	G1314D/E/F	10 mm, 14 µl, 400 bar	G1314-60182	G1314-65054
Célula de fluxo de alta pressão	G1314A/B/C	10 mm, 14 µl, 400 bar	G1314-60082	
DAD				
Célula de fluxo padrão, RFID	G1315C/D, G1365C/D	10 mm, 13 µl, 120 bar	G1315-60022	G1315-68712
Célula de fluxo padrão	G1315A/B, G1365A/B	10 mm, 13 µl, 120 bar	G1315-60012	
Célula de fluxo semimicro, RFID	G1315C/D, G1365C/D	6 mm, 5 µl, 120 bar	G1315-60025	G1315-68713
Célula de fluxo semimicro	G1315A/B, G1365A/B	6 mm, 5 µl, 120 bar	G1315-60011	
Célula de fluxo micro, RFID	G1315C/D, G1365C/D	3 mm, 2 µl, 120 bar	G1315-60024	G1315-68713
Célula de fluxo micro de alta pressão	G1315A/B, G1365A/B	6 mm, 1,7 µl, 400 bar	G1315-60015	79883-68700
Célula de fluxo de 500 nl		10 mm, 500 nl, 50 bar	G1315-68724	
Célula de fluxo de 80 nl		6 mm, 80 nl, 50 bar	G1315-68716	
Célula de fluxo preparativa	G1315A/B, G1365A/B	3 mm, 120 bar, aço inoxidável	G1315-60016	G1315-68712
		0,3 mm, 20 bar, quartzo	G1315-60017	
		0,06 mm, 20 bar, quartzo	G1315-60018	
Célula de cartucho Max-light	DAD para LC Infinity G4212A/B	10 mm, 1,0 µl, 60 bar	G4212-60008	
Célula de cartucho de teste Max-light	Deve ser usada para executar testes internos no detector	Deve ser usada para executar testes internos no detector	G4212-60011	
Célula de cartucho Max-light	G4212A/B	60 mm, 4,0 µl, 60 bar	G4212-60007	



Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies



Consumíveis para detector

Capilares para células de fluxo VWD e DAD

Usar com	Referência	Capilar de entrada	Referência	Capilar de saída	Referência
VWD					
Célula de fluxo padrão, RFID	G1314-60186	Capilar de entrada, 600 mm, DI 0,17 mm	5062-8522	Capilar de descarte, PEEK, DI 0,25 mm	5062-8535
Célula de fluxo padrão tipo “D”	G1314-60086			Adaptadores com aperto manual	0100-1516
Célula de fluxo semimicro, RFID	G1314-60183	Capilar de entrada, 400 mm, DI 0,12 mm	5021-1823	Capilar de descarte, PEEK, DI 0,25 mm	5062-8535
Célula de fluxo semimicro	G1314-60083			Adaptadores com aperto manual	0100-1516
Célula de fluxo micro, 3 mm, RFID	G1314-60187	Capilar de entrada, 310 mm, DI 0,12 mm	G1314-87301	Capilar de saída, 120 mm, DI 0,17 mm	G1314-87302
Célula de fluxo micro, 3 mm	G1314-60087				
Célula de fluxo micro, 5 mm	G1314-60081	Capilar de entrada, 400 mm, DI 0,12 mm	5021-1823		
Célula de fluxo de alta pressão, RFID	G1314-60182	Capilar de entrada, 380 mm, DI 0,17 mm	G1315-87311		
Célula de fluxo de alta pressão	G1314-60082				
DAD					
Célula de fluxo padrão com etiqueta RFID	G1315-60022	Capilar de entrada com trocador de calor, DI 0,17 mm, 590 mm de comprimento	G1315-87321	Capilar de saída, DI 0,17 mm, 200 mm de comprimento	G1315-87302
Célula de fluxo padrão	G1315-60012				
Célula de fluxo semimicro com etiqueta RFID	G1315-60025	Capilar de trocador de calor DAD, DI 0,17 mm, 310 mm de comprimento	G1315-87319	Capilar de saída, DI 0,17 mm, 200 mm de comprimento	G1315-87302
Célula de fluxo semimicro com etiqueta RFID	G1315-60011			Capilar de saída, DI 0,12 mm, 200 mm de comprimento	G1315-87306
Célula de fluxo micro com etiqueta RFID	G1315-60024	Capilar de trocador de calor DAD, DI 0,12 mm, 310 mm de comprimento	G1315-87339	Capilar de saída, DI 0,12 mm, 200 mm de comprimento	G1315-87302
Célula de fluxo micro de alta pressão	G1315-60015	Capilar de entrada com trocador de calor, DI 0,12 mm, 290 mm de comprimento	G1315-87325	Capilar de saída, DI 0,17 mm, 200 mm de comprimento	G1315-87306

Consumíveis para detector



G1321A/B série 1100/1200

Consumíveis para detector fluorescente (FLD)

Descrição	Referência
Lâmpada flash de xenon para detector	2140-0600
Célula de fluxo	G1321-60005
Kit de cuveta, 8 µl, 20 bar Inclui tubulação, adaptadores em aço inoxidável, anilha frontal e traseira, adaptador em PEEK, seringa e agulha para seringa	G1321-60007
Kit de filtro de corte	
389, 408, 450, 500, 550 nm	5061-3327
380, 399, 418, 470, 520 nm	5061-3328
280, 295, 305, 335, 345 nm	5061-3329
Tubulação corrugada, polipropileno, DI 6,5 mm, 5 m	5062-2463
Tubulação de PTFE, FEP, DI 0,7 mm, 5 m	5062-2462
Adaptadores de PEEK com aperto manual 1/16 pol., bege, 2/pcte	0100-1516
Capilar para conexão à coluna com adaptadores, 380 x 0,17 mm	G1315-87311
Anilha frontal de 1/16 pol., aço inoxidável, 10/pcte	5180-4108
Anilha traseira de 1/16 pol., aço inoxidável, 10/pcte	5180-4114
Adaptadores macho de 1/16 pol., aço inoxidável, 10/pcte	5061-3303
Chave hexagonal, 4,0 mm, 10 cm de comprimento, reta	5965-0027
Chave hexagonal, 2,5 mm, 10 cm de comprimento, reta	5965-0028
Amostra para calibração de detector fluorescente, glicogênio 1 g	5063-6597
Conjunto de chaves hexagonais, 1-5 mm	8710-0641
Chave de boca, 1/4 e 5/16 pol.	8710-0510
Seringa de vidro	9301-1446
Agulha para seringa	9301-0407

G1362A série 1100/1200

Consumíveis para detector de índice refrativo (RID)

Descrição	Referência
Kit de tubulação Inclui válvula de reciclagem de 300 mm para porta de reciclagem, válvula de reciclagem de 200 mm para porta de descarte, válvula de purga de 120 mm para válvula de reciclagem, válvula de purga de 270 mm para célula de amostra, válvula de purga de 170 mm para célula de referência	G1362-68709
Kit de tubulação para interface Inclui anilha de 1/8 pol., porca de 1/3 pol., tubulação de PTFE	G1362-68706
Capilar de interface, 400 mm, DI 0,17 mm	G1362-87300
Capilar restritor, DI 0,17 mm	G1362-87301



Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies



Consumíveis gerais

Consumíveis para detector de difusão de luz de evaporação Série G4218A 1200



Descrição	Referência
Nebulizador de fluxo padrão	G4218-20000
Nebulizador de fluxo semimicro	G4218-20001
Nebulizador de fluxo grande	G4218-20002
Nebulizador de fluxo micro	G4218-20003
Nebulizador RRLC	G4218-20004
Câmara de nebulização, vidro	G4218-40000
Porca de plástico preto, 13 mm de diâmetro, vidraria	G4218-40010
Porca de plástico preto, 22 mm de diâmetro, vidraria	G4218-40011
Tubo de exaustão preto, 2,5 m	G4218-40110
Antepara	G4218-40130
Cartucho, 0,01 µm para regulador de gás	G4218-40150
Tubo pneumático com adaptador de aço inoxidável	G4218-40220
Tubo de drenagem com adaptador de aço inoxidável	G4218-40100
Regulador de gás com filtro de 0,01 µm e manômetro	G4218-60100
Kit de selos para câmara de nebulização	G4218-68010
Padrão de cafeína, 250 µg/ml	G4218-85000



Consumíveis gerais



Capilares de aço inoxidável recomendados para sistemas 1100 e 1200

De	Para	DI (mm)	Comprimento (mm)	Material*	Código de cores	Adaptadores/conexão	Referência
Bomba	Amostrador automático	0,17	600	SS	Verde	Pré-prensado	G1312-67305
		0,25	130	SS	Azul	Pré-prensado	01090-87308
		0,25	320	SS	Azul	Pré-prensado	79835-87638
		0,17	500	SS	Verde	Não prensado	G1328-87600
	Válvula manual	0,17	900	SS	Verde	1 extremidade pré-prensada	G1329-87300
	Universal	0,25	700	SS	Azul	1 extremidade pré-prensada	01018-67305
	1 conjunto multi	0,6	173	SS		Macho para macho	G1361-67300
	1 conjunto multi	0,6	175	SS		Macho para macho	G1361-67301
	Restrição capilar			SS		A/A	G1312-67302
SSV/MCGV	AIV		Pré-prensado	PTFE		Pré-prensado	G1311-67304
OBV	Pistão 2	0,6	230	SS		Pré-prensado	G1312-67300
Capilar de mistura	Amortecedor	0,17	495	SS	Verde	Pré-prensado	G1312-67304
Amortecedor	Misturador	0,25	130	SS	Azul	Pré-prensado	01090-87308
Amortecedor	Válvula de purga			SS		A/A	G1312-67301
Filtro	EMPV			SS		A/A	G1375-87400
Sede de válvula de agulha	Válvula de injeção			SS		-C	G1329-87101
EMPV	Próximo módulo	0,6	400	SS		Macho para macho	G1361-67302
EMPV	Conjunto multi	0,5	160	SS		Macho para macho	G1361-67303
Conexão	EMPV2	0,6	111	SS		Macho para fêmea	G1361-67304
Conexão	Misturador	0,6	40	SS		Macho para fêmea	G1361-67305
EMPV1	Conexão	367	0,6	SS		Macho para fêmea	G1361-67306
Amostrador automático	Coluna	0,12	180	SS	Vermelho	1 extremidade pré-prensada	G1313-87304
		0,12	280	SS	Vermelho	1 extremidade pré-prensada	01090-87610
		0,12	105	SS	Vermelho	1 extremidade pré-prensada	01090-87611
		0,17	180	SS	Verde	1 extremidade pré-prensada	G1313-87305
		0,17	280	SS	Verde	1 extremidade pré-prensada	01090-87304
		0,17	800	SS	Verde	1 extremidade pré-prensada	01048-87302
		0,17	130	SS	Verde	1 extremidade pré-prensada	01090-87305
		0,5	600	SS			G2260-87300

*SS = aço inoxidável

Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies



Consumíveis gerais

Capilares de aço inoxidável recomendados para sistemas 1100 e 1200

De	Para	DI (mm)	Comprimento (mm)	Material*	Código de cores	Adaptadores/conexão	Referência
Válvula manual	Coluna	0,17	500	SS	Verde	Não prensado	G1328-87600
Compartimento de coluna	Coluna	0,12	70	SS	Vermelho	1 extremidade pré-prensada	G1316-87303
Detector	Resíduo	0,17	90	SS	Verde	Não prensado	G1316-87300
Coluna	DAD	0,12	150	SS	Vermelho	Pré-prensado	G1315-87312
		0,17	380	SS	Verde	Pré-prensado	G1315-87311
Coluna	VWD	0,18	40	PEEK	Capilar de entrada, 600 mm, DI 0,17 mm	Com adaptadores	5062-8522
		0,12	105	SS	Vermelho	Sem adaptadores	5021-1820
		0,12	150	SS	Vermelho	Sem adaptadores	5021-1821
		0,12	280	SS	Vermelho	Sem adaptadores	5021-1822
		0,12	400	SS	Vermelho	Sem adaptadores	5021-1823
		0,12	70	SS	Vermelho	1 extremidade pré-prensada	G1316-87303
		0,17	105	SS	Verde	Sem adaptadores	5021-1816
		0,17	150	SS	Verde	Sem adaptadores	5021-1817
		0,17	280	SS	Verde	Sem adaptadores	5021-1818
		0,17	400	SS	Verde	Sem adaptadores	5021-1819
			90	SS	Verde	Com adaptadores	G1316-87300
VWD	Resíduo	0,25	48	PEEK	Capilar de descarte, DI 0,25 mm	Sem adaptadores	5062-8535
Válvula do injetor	Resíduo	0,25	120	SS	Azul		G1377-87301
Válvula do injetor	Cabeçote prep	0,5	160	SS			G2258-87301
Descrição		DI (mm)	Comprimento (mm)	Material*	Código de cores	Adaptadores/conexão	Referência
Capilar de aço inoxidável		0,12	210	SS	Vermelho	Pré-prensado	G1316-87328
Capilar de aço inoxidável		0,17	250	SS	Verde	Pré-prensado	G1367-87304
Capilar de aço inoxidável		0,12	250	SS	Vermelho	1 extremidade pré-prensada	G1373-87300

*SS = aço inoxidável



Consumíveis gerais



Capilares de aço inoxidável recomendados para sistemas LC 1260 Infinity e LC 1200 de rápida resolução

De	Para	DI (mm)	Comprimento (mm)	Conexão	Adaptadores	Referência
Bomba	Amostrador automático	0,17	400	Macho para macho	Pré-prensado	G1312-87303
	Amostrador automático resfriado	0,17	700	Macho para macho	Pré-prensado	G1312-87304
Amortecedor	Sensor de pressão	0,17	150	Macho para macho	Pré-prensado	G1312-87305
Misturador do amortecedor	Válvula de saída do misturador	0,17	105	Macho para macho	Pré-prensado	G1312-87306
Coluna	Célula de fluxo	0,17	150	Macho para fêmea	Não prensado	G1315-87303
Saída da célula	MS	0,12	500	Macho para macho	1 extremidade pré-prensada	G1315-87307
Capilar de trocador de calor DAD		0,17	310	Macho para macho	1 extremidade pré-prensada	G1315-87319
		0,12	310	Macho para macho	1 extremidade pré-prensada	G1315-87339
Válvula	Válvula	0,12	100	Macho para macho	Não prensado	G1316-27301*
Microválvula	Bomba de regeneração	0,12	130	Macho para fêmea	Não prensado	G1316-87304*
WPS	Microválvula	0,12	340	Macho para macho	1 extremidade pré-prensada	G1316-87305*
Microválvula	Trocador de calor	0,12	75	Macho para macho	Não prensado	G1316-87306*
TCC VWD	MS	0,12	500	Macho para macho	1 extremidade pré-prensada	G1316-87309
Coluna	Célula DAD	0,12	50	Macho para fêmea	Não prensado	G1316-87312
		0,12	70	Macho para fêmea	Não prensado	G1316-87313
		0,12	90	Macho para fêmea	Não prensado	G1316-87314
		0,12	130	Macho para fêmea	Não prensado	G1316-87315
			150	Macho para fêmea	Não prensado	G1315-87303
WPS	TCC	0,12	170	Macho para macho	Não prensado	G1316-87316
		0,12	210	Macho para macho	Não prensado	G1316-87317
WPS resfriado	TCC	0,12	300	Macho para macho	Não prensado	G1316-87318
		0,12	340	Macho para macho	Não prensado	G1316-87319
Coluna	Resfriador (coluna de 50-150 mm)	0,17	105	Macho para macho	Não prensado	G1316-87321
	Resfriador (coluna de 20-30 mm)	0,17	170	Macho para macho	Não prensado	G1316-87323
Microválvula	Detector	0,12	75	Macho para fêmea	Não prensado	G1316-87326*
Coluna	Célula DAD	0,12	170	Macho para fêmea	Não prensado	G1316-87327
WPS	Válvula de 10 portas	0,12	210	Macho para macho	Pré-prensado	G1316-87328*
Válvula de 10 portas	Coluna	0,12	100	Macho para macho	Não prensado	G1367-87303*
WPS	TCC	0,17	250	Macho para macho	Pré-prensado	G1367-87304

*Capilares de aço inoxidável DE 0,8 mm – use adaptadores com DI 0,8 mm

Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies



Consumíveis gerais

Capilares de aço inoxidável recomendados para sistemas LC 1260 Infinity e LC 1200 de rápida resolução (continuação)

Descrição	DI (mm)	Comprimento (mm)	Conexão	Adaptadores	Referência
Capilar de trocador de calor DAD	0,17	310	Macho para macho	1 extremidade pré-prensada	G1315-87319
	0,12	310	Macho para macho	1 extremidade pré-prensada	G1315-87339
Capilar do absorvedor, 500 µl	0,17	1770	Macho para macho	Pré-prensado	G1312-87300
Conjunto para calibração de capilar					G1312-67500
Capilar restritor em aço inoxidável, T para sensor de pressão	0,17				G1312-87301
Capilar para conexão à coluna com adaptadores	0,17	90	Macho para macho	Não prensado	G1316-87300
Capilar flexível	0,17	280		Sem adaptadores	5021-1818
Capilar de aço inoxidável	0,17	230	Macho para macho	Pré-prensado	5067-1570
Capilar de aço inoxidável	0,17	320	Macho para macho	Pré-prensado	5067-1571
Capilar de aço inoxidável	0,17	150	Macho para fêmea	Pré-prensado	5067-1572

Capilares de aço inoxidável recomendados para sistemas LC 1290 Infinity

De	Para	DI (mm)	Comprimento (mm)	Adaptadores	Referência
Bomba	Amostrador automático	0,17	300	Pré-prensado	5067-4657
Bomba	Amostrador automático com termostato	0,17	450	Pré-prensado	5067-4658
Amostrador automático	TCC	0,12	340	Não prensado	5067-4659
TCC	DAD	0,12	220	Não prensado	5067-4660
Sistema de LC 1290	Amostrador automático CTC	0,17	600	Pré-prensado	5067-4670
Amostrador automático CTC	Coluna	0,12	600	Não prensado	5067-4669
Amostrador automático	Válvula	0,12	340	Pré-prensado	5067-4647
Amostrador automático	Válvula	0,12	340	Adaptador removível 1200 bar	5067-4744
Amostrador automático	Válvula (configuração dupla)	0,12	500	Adaptador removível 1200 bar	5065-4745
Segunda bomba	Válvula	0,17	700	Pré-prensado	5067-4648
Válvula	HX1-HX2	0,12	90	Pré-prensado	5067-4649
Válvula	Trocador de calor	0,12	150	Pré-prensado	5067-4735
Coluna	Válvula (curta)	0,12	150	Não prensado	5067-4650
Coluna	Válvula (curta)	0,12	170	Não prensado	5067-4736
Coluna	Válvula (longa)	0,12	280	Não prensado	5067-4651
Válvula	Válvula	0,12	120	Pré-prensado	5067-4652
Válvula	Válvula	0,12	150	Pré-prensado	5067-4737
Válvula	Detector	0,12	200	Pré-prensado	5067-4653
Válvula	Detector	0,12	200	Adaptador removível 1200 bar	5067-4746
Filtro	Válvula de purga	0,25	250	Pré-prensado	5067-4655
Sensor de pressão	Válvula de purga	0,25	80	Pré-prensado	5067-4656
Misturador	Válvula de purga	0,17	140	Pré-prensado	G4220-87000
Válvula	Instrumento de medição	0,17	160	Pré-prensado	G4226-60301

Consumíveis gerais



Capilares de sílica fundida revestidos com PEEK para uso com taxa de fluxo de 20 µl/min

De	Para	DI (mm)	Comprimento (mm)	Adaptadores	Referência
EMPV	Sensor de fluxo	50	220	B/B	G1375-87301
Sensor de fluxo	Válvula de injeção	50	550	B/C	G1375-87310
Válvula de injeção	Instrumento de medição	50	200	B/C	G1375-87302
Instrumento de medição	Agulha	100	110	B/B	G1375-87303
Válvula de injeção	Coluna	50	500	C/D	G1375-87304
Coluna	Detector	50	400	D/E	G1315-68703
Detector	Resíduo	75	700	E/-	G1315-68708
Válvula de comutação µ	Coluna	50	280	C/D	G1375-87309

Capilares de sílica fundida revestidos com PEEK para uso com taxa de fluxo de 100 µl/min

De	Para	DI (mm)	Comprimento (mm)	Adaptadores	Referência
EMPV	Sensor de fluxo	100	220	B/B	G1375-87305
Sensor de fluxo	Válvula de injeção	100	550	B/C	G1375-87306
Válvula de injeção	Instrumento de medição	100	200	B/C	G1375-87312
Instrumento de medição	Agulha	100	110	B/B	G1375-87303
Válvula de injeção	Coluna	75	500	C/D	G1375-87311
Coluna	Detector	75	400	D/E	G1375-87308
Detector	Resíduo	75	700	E/-	G1315-68708
Válvula de comutação µ	Coluna	50	280	C/D	G1375-87309

Capilares de sílica fundida revestidos com PEEK para LC Nano

De	Para	DI (mm)	Comprimento (mm)	Adaptadores	Referência
Válvula de comutação	Coluna	25	100	C/D	G1375-87320
		25	700	C/D	G1375-87324
Válvula de comutação	Coluna	50	100	C/D	G1375-87325
EMPV	Sensor de fluxo	25	220	B/B	G1375-87321
Sensor de fluxo	Válvula de injeção	25	350	B/C	G1375-87322
Válvula de injeção	Sensor de fluxo	25	550	C/D	G1375-87323
Válvula de injeção	Sede do injetor ou 2ª bomba	75	650	C/D	G1375-87327

Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies

Consumíveis gerais



Acessórios para capilares com DE 1/16 pol.

Descrição	Comentários	Referência
Adaptador de aço inoxidável de 1/16 pol.	Inclui porca, anilhas frontais e traseiras (10/pcte)	5062-2418
Adaptador longo de aço inoxidável de 1/16 pol.	Inclui porca, anilhas frontais e traseiras (10/pcte)	5065-4454
Adaptador extralongo de aço inoxidável de 1/16 pol.	Inclui porca, anilhas frontais e traseiras (10/pcte)	5065-9967
Adaptador de aço inoxidável de 1/16 pol.	10/pcte	5061-3303
Anilha frontal de aço inoxidável de 1/16 pol.	10/pcte	5180-4108
Anilha traseira de aço inoxidável de 1/16 pol.	10/pcte	5180-4114
Adaptador em PEEK com aperto manual 1/16 pol.	1 peça, bege (10/pcte)	5063-6591
Adaptador em PEEK com aperto manual 1/16 pol.	1 peça, bege (2/pcte)	0100-1516
Adaptador longo em PEEK com aperto manual 1/16 pol.	1 peça, bege (10/pcte)	5062-8541
Adaptador em PEEK com aperto manual 1/16 pol.	1 peça, amarela, azul, preta, verde, vermelha (10/pcte)	5065-4426
Adaptadores de asa dupla em PEEK 1/16 pol.	Inclui porca e anilha (10/pcte)	5042-6500
Adaptadores RheFlex em PEEK 1/16 pol.	Inclui porca e anilha (5/pcte)	0100-1631
Adaptadores RheFlex em PEEK 1/16 pol.	Inclui porca e anilha, coloridos (10/pcte)	0100-2175
Identificadores ChromTrac	2 de cada: preto, verde, branco; 4 de cada: amarelo, azul, verde (20/pcte)	0350-1402
Porca terminal em aço inoxidável de 1/16 pol.		01080-83202
Porca de aço inoxidável de 1/16 pol., anilha de PEEK	Inclui porca de aço inoxidável e anilha de PEEK (6/pcte)	5067-1540
Anilha em PEEK 1/16 pol.	Para uso com adaptador 5067-1540 (6/pcte)	5067-1547
Adaptador plástico 1/16 pol.	Plugue	0100-1259
Adaptadores de policetona de aperto manual 1/16 pol.	10/pcte	5042-8957
Anilha de aço inoxidável 1/16 pol. DI 0,8 mm	6/pcte	5067-1557
Adaptador de aço inoxidável 1/16 pol. DI 0,8 mm	M4/4 mm (6/pcte)	5067-1558
Adaptador removível 1/16 pol. 1200 bar	Até 1200 bar	5067-4733
Adaptador removível longo 1/16 pol. 1200 bar	Até 1200 bar	5067-4738
Adaptador removível extralongo 1/16 pol. 1200 bar	Até 1200 bar	5067-4739



Consumíveis gerais



Adaptadores e anilhas para sistema nanofluxo e capilar

Descrição	Comentários	Referência
Adaptadores de aço inoxidável de 1/16 pol.	Tipo A – Inclui porca, anilhas frontais e traseiras (10/pcte)	5062-2418
Porca de aço inoxidável de 1/16 pol.	Tipo B – 4 mm (10/pcte)	5063-6593
Anilha de 1/32 pol. e anel de travamento em aço inoxidável	Tipo B – Usar com porcas 5063-6593 (10/pcte)	5065-4423
6 adaptadores, 2 plugues, PEEK para válvulas μ	Tipo C	5065-4410
Adaptador de asa dupla em PEEK 1/32 pol.	Tipo D – Inclui porca e anilha (10/pcte)	5065-4422
Adaptador longo em PEEK 1/32 pol.	Tipo D	5022-6536

Conexões

Descrição	Usar com	Referência
Conexão True ZDV, sem adaptadores	Nano LC	5022-2145
Conexão Universal ZDV, aço inoxidável, sem adaptadores	LC Capilar/Nano/Padrão	5022-2184
Conexão ZDV, com adaptadores	LC Padrão	0100-0900
Conexão ZDV, PEEK com adaptadores	Bioaplicações	0100-2441
Conexão de alto fluxo, sem adaptadores	LC Prep	5022-2133
Adaptador em PEEK, 1/4-28 para 10-32		0100-1847
Adaptador, PEEK interno 1/4-28 para externo 10-32		0100-2298
Conector Y farpado PP para tubo com DI 3/16 pol., 10/pcte		5065-9971
Adaptador, fêmea para fêmea 1/4-28		5042-8517
Adaptador, macho luer para fêmea 1/4-28		5042-8518
Conector T, PEEK, volume 0,57 μ l	Para tubulação com DE 1/16 pol.	5022-2144
Microconector T, PEEK, volume 29 μ l, com adaptadores de DI 1/32 pol.		5042-8519
Adaptador, fêmea/macho 10-32 para 1/4-28 SST		5023-1803



Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies



Consumíveis gerais

Filtros em linha para HPLC

Descrição	Porosidade do frit (μm)	DI de entrada do frit (mm)	Comentários	Referência	Frits de reposição
Filtro em linha para RRLC 4,6 mm, poros 0,2 μm, capilar para conexão, máx. 600 bar		4,6 máx.	600 bar		5067-1562, 10/pcte
Filtro em linha para RRLC 2,1 mm, poros 0,2 μm, capilar para conexão, máx. 600 bar	0,2	2,1 máx.	600 bar	5067-1551	5067-1555, 10/pcte
Filtro em linha de baixa dispersão Inclui dois frits, 2,1 mm, poros 2 μm; suporte para filtro com inserts; capilar para conexão 60 x 0,12 mm	2	2,1	< 1 ml/min	01090-68702	280959-904, 10/pcte
	0,5				280959-907, 10/pcte
Filtro em linha universal Inclui dois frits, 4,8 mm, poros 2 μm; suporte para filtro com inserts; capilar para conexão 130 x 0,25 mm	2	4,8	1-5 ml/min	01090-68703	01090-27609, 2/pcte
Filtro semi prep	0,5	12,7	1-5 ml/min	5064-8273	5022-2185
Filtro semi prep de alta pressão	10	19	5-10 ml/min	5022-2165	5022-2166, 10/pcte
Filtro prep	10		10-100 ml/min	5065-4500	5065-9901 Cartucho de vidro para reposição
Filtro em linha para G1311A	Recomendado quando forem usadas altas concentrações de sal			G1311-60006	
Filtro em linha para 1290	0,3	2	1200 bar	5067-4638	5023-0271, 5/pcte

Frits e adaptadores



Descrição	Referência
Misturador de solvente, Série 1100	G1312-87330
Misturador de solvente, curto, 200 μl	5067-1565
Adaptador para frit, PTFE, para tubulação com DE 4,7 mm	G1361-23205
Adaptador para frit para tubulação com DE 1/8 pol., para amostrador automático de loop duplo G2258A	G2258-23201
O-ring, Viton, 30 mm	0905-1516
Conjunto de filtro em aço inoxidável com anel de PEEK, poros de 2 μm	5022-2192



Consumíveis gerais



Kits de capilares e adaptadores

Descrição	Índice	Referência
Kit inicial de capilar/adaptador, DI 0,12 mm	O kit inclui: Qtde 1 – capilar de PEEK, DI 0,13 mm, 1,5 m Qtde 4 – capilar de aço inoxidável, 105 x 0,12 mm Qtde 4 – capilar de aço inoxidável, 150 x 0,12 mm Qtde 2 – capilar de aço inoxidável, 170 x 0,12 mm Qtde 2 – capilar de aço inoxidável, 200 x 0,12 mm Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 220 x 0,12 mm Qtde 2 – capilar de aço inoxidável, 280 x 0,12 mm Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 400 x 0,12 mm Qtde 3 – conexão ZDV, aço inoxidável Cortador de tubo para capilares de PEEK Adaptadores de aço inoxidável 1/16 pol., 10/pcte Adaptadores de PEEK 1/16 pol., cores, 10/pcte Adaptadores de PEEK 1/16 pol., 10/pcte Rheotool Cybertool	5065-9937
Kit inicial de capilar/adaptador, DI 0,17 mm	O kit inclui: Qtde 1 – capilar de PEEK, DI 0,18 mm, 1,5 m Qtde 4 – capilar de aço inoxidável, 105 x 0,17 mm Qtde 4 – capilar de aço inoxidável, 150 x 0,17 mm Qtde 2 – capilar de aço inoxidável, 200 x 0,17 mm Qtde 2 – capilar de aço inoxidável, 280 x 0,17 mm Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 400 x 0,17 mm Qtde 3 – conexão ZDV, aço inoxidável Cortador de tubo para capilares de PEEK Adaptadores de aço inoxidável 1/16 pol., 10/pcte Adaptadores de PEEK 1/16 pol., cores, 10/pcte Adaptadores de PEEK 1/16 pol., 10/pcte Rheotool Cybertool	5065-9939
Kit inicial de capilar/adaptador para sistema de LC Capilar 1100	O kit inclui: Qtde 2 – capilar de sílica fundida/PEEK, 50 µm, 55 cm Qtde 1 – capilar de sílica fundida/PEEK, 50 µm, 20 cm Qtde 1 – capilar de sílica fundida/PEEK, 100 µm, 110 cm Qtde 2 – capilar de sílica fundida/PEEK, 50 µm, 50 cm Qtde 2 – capilar de sílica fundida/PEEK, 50 µm, 40 cm Qtde 4 – adaptador de aço inoxidável 4 mm, macho 10-32 Qtde 4 – anilha de PEEK 1/32 pol. e anel de travamento SST Qtde 4 – adaptadores de PEEK para válvulas µ Qtde 4 – porcas de asa dupla em PEEK e anilhas de 1/32 pol. Qtde 1 – Cybertool	5065-9938

Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies

Consumíveis gerais

Kits de capilares e adaptadores (continuação)

Descrição	Índice	Referência
Kit de capilares para RRHT	O kit inclui: Qtde 1 – adaptador longo de PEEK para capilares com DE 1/32" Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 280 mm x 0,12 mm Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 150 mm x 0,12 mm Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 70 mm x 0,12 mm Qtde 1 – capilar para sede de válvula de agulha, 1,2 µl x 0,12 mm Qtde 1 – capilar de PEEK, 550 mm x 0,125 mm	5065-9947
Kit de capilar para 1200 para DI 0,12 mm	O kit inclui: Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 130 mm x 0,12 mm Qtde 2 – capilar de aço inoxidável, 170 mm x 0,12 mm Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 210 mm x 0,12 mm Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 300 mm x 0,12 mm Qtde 3 – capilar de aço inoxidável, 500 mm x 0,12 mm Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 500 mm x 0,12 mm Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 700 mm x 0,12 mm Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 340 mm x 0,12 mm Qtde 1 – Sede de contaminação cruzada baixa Qtde 1 – capilar de trocador de calor para DAD, 310 mm x 0,12 mm	G1316-68716
Kit de tubos capilares flexíveis SS	O kit inclui: Qtde 10 – anilhas traseiras de aço inoxidável 1/16" Qtde 10 – anilhas frontais de aço inoxidável 1/16" Qtde 10 – adaptadores de aço inoxidável Qtde 3 – capilar de aço inoxidável, 105 mm, 0,12 mm Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 150 mm, 0,12 mm Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 280 mm, 0,12 mm	5061-3304
Kit de tubos capilares flexíveis SS	O kit inclui: Qtde 2 – capilar de aço inoxidável, 35 mm x 0,12 mm Qtde 3 – capilar de aço inoxidável, 105 mm, 0,12 mm Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 280 mm, 0,12 mm	5061-3315
Kit de capilar de baixa dispersão	O kit inclui: Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 200 mm, 0,12 mm com adaptadores Swagelok Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 340 mm, 0,12 mm com adaptadores Swagelok Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 500 mm, 0,12 mm com adaptadores Swagelok Qtde 4 – capilar de aço inoxidável, 150 mm, 0,12 mm com um adaptador removível de 1200 bar Qtde 1 – capilar de aço inoxidável, 150 mm, 0,17 mm com adaptadores Swagelok Qtde 4 – capilar de aço inoxidável, 170 mm, 0,12 mm com um adaptador removível de 1200 bar Qtde 2 – trocador de calor longo-superior, 1,6 µl Qtde 2 – trocador de calor longo-inferior, 1,6 µl Qtde 2 – carregador para trocador de calor TCC SL Plus Qtde 2 – conjunto de suportes para adaptador Qtde 1 – conjunto de prendedores para coluna, oito cores	5067-4729

Consumíveis gerais



Kits de capilares e adaptadores (continuação)

Descrição	Referência
Kit de capilar DI 0,17 mm para TCC Infinity 1290, válvula QuickChange 2 posições/10 portas	5067-4730
Kit de capilar DI 0,12 mm para TCC Infinity 1290, válvula QuickChange 2 posições/6 portas, incluindo trocadores de calor de baixa dispersão	5067-4646
Kit de capilar DI 0,12 mm para TCC Infinity 1290, válvula QuickChange 2 posições/10 portas, incluindo trocadores de calor de baixa dispersão	5067-4682
Kit de capilar DI 0,12 mm para TCC Infinity 1290, válvula QuickChange 6 posições/14 portas, incluindo trocadores de calor de baixa dispersão	5067-4729
Kit de capilar DI 0,12 mm para TCC Infinity 1290, kit de válvula QuickChange 8 posições/9 portas (Desenvolvimento de Método), para até 8 colunas curtas, incluindo trocadores de calor de baixa dispersão	5067-1595
Kit de capilar DI 0,17 mm, kit de capilar com válvula 8/9 G1316C DI 0,17 mm para TCC Infinity 1290, kit de válvula QuickChange 8 posições/9 portas (Desenvolvimento de Método), para até 6 colunas longas	5067-1596
Kit de capilar DI 0,12 mm para TCC Infinity 1290, kit de válvula QuickChange 8 posições/9 portas (Desenvolvimento de Método), para até 6 colunas longas, incluindo trocadores de calor de baixa dispersão	5067-1597

Acesse www.agilent.com/chem para consultar as descrições detalhadas do material

Kits de manutenção preventiva

Descrição	Comentários	Referência
Bombas		
Kit de MP para bombas isocráticas	Includes 1 PTFE pump seal (0905-1503), 1 pack with 5 PTFE frits (01018-22707), 1 seal cap (5067-4728)	G1310-68741
ou quaternárias do LC 1260 Infinity e 1220	Inclui 1 vedação para bomba de PTFE (0905-1503), 1 pacote com 5 frits de PTFE (01018-22707), 1 capa de vedação (5067-4728)	G1312-68741
Kit de MP para bombas binárias do LC 1260 Infinity	Inclui 2 vedações para bomba de PTFE (0905-1503), 1 pacote com 5 frits de PTFE (01018-22707), 1 capa de vedação (5067-4728), 1 pacote com 10 anéis de vedação para válvula de saída (5063-6505)	G1310-68730
Kit de MP para bombas isocráticas/quaternárias de 1100/1200	Inclui selo do pistão, frits de PTFE, 2 selos de ouro e 2 tampas de saída	G1312-68730
Kit de MP para bombas binárias de 1100/1200	Inclui 4 selos do pistão, frits de PTFE, 3 selos de ouro, 2 anéis de vedação e 3 tampas de saída	5065-4499
Kit de PM avançado para bombas de RRLC 1100/1200/1200	Inclui selos do pistão 5063-6589 (2), frits de PTFE 01018-22707 (5/pcte), válvula de entrada ativa do cartucho 5062-8562, válvula esférica de saída G1311-60012 e pistões 5063-6586 (2)	G1376-68710
Kit de PM para bomba capilar do LC Infinity 1100/1200/1260	Inclui 4 vedações de bomba, 4 anéis de vedação de aço inoxidável, 4 selos de ouro, 1 frit de aço inoxidável e 4 tampas de saída	G1310-68742
Kit de MP para selo de vedação das bombas do LC 1260 Infinity	Kit de MP para selo de vedação das bombas 1260. Inclui 2 selos de vedação de PTFE (0905-1175), 2 juntas de selo de vedação (01018-07102)	G1361-68710
Kit de MP para bomba prep de LC Infinity 1100/1200/1260	Inclui 1 copo de filtro (3150-0942), 4 selos para flange prep (5022-2188), 1 conj de filtro (5022-2192), 1 tubulação para bomba peristáltica 0890-1764 e 4 selos para bomba prep	G4280-68750
Kit de MP para injetor manual	Para sistemas de injetor manual 1220	G4280-68770
Inclui selos do pistão, frits de PTFE, selos de ouro e selo para rotor	For 1120 manual injector systems Includes piston seals, PTFE frits, gold seals and rotor seal	G4280-68710
Kit de MP para injetor automático	Para sistemas de injetor automático 1220 Inclui selos do pistão, frits de PTFE, selos de ouro, agulha e sede de válvula de agulha	G4280-68730
Kit de MP para injetor manual	Para sistemas de injetor manual 1120	
Inclui selos do pistão, frits de PTFE, selos de ouro e selo para rotor		
Kit de MP para injetor automático	Para sistemas de injetor automático 1120 Inclui selos do pistão, frits de PTFE, selos de ouro, agulha e sede de válvula de agulha	

Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies



Consumíveis gerais

Kits de manutenção preventiva (continuação)



Descrição	Comentários	Referência
Amostradores		
Kit de MP para amostradores G1329B	Inclui 1 selo para rotor de PEEK, 1 sede de válvula de agulha, 1 agulha	G1313-68719
Kit de MP padrão para amostradores G1313A, G1329A	Inclui 1 selo para rotor de Vespel, 1 sede de válvula de agulha, 1 agulha, 2 selos de medição e 15 ponteiras	G1313-68709
Kit de MP avançado para amostradores G1313A, G1329A	Inclui 1 selo para rotor de Vespel, 1 sede de válvula de agulha, 1 agulha, 1 selo de medição, 1 face do estator	5065-4498
Kit de MP para amostradores G1313A, G1329A	Inclui 1 selo para rotor de Vespel, 1 sede de válvula de agulha, 1 agulha	G1313-68730
Kit de MP para amostradores G1367A/B	Inclui 1 selo para rotor de Vespel, 1 sede de válvula de agulha, 1 agulha, 1 cartucho de bomba peristáltica, 1 porca de aperto de vedação	G1367-68730
Kit de MP para amostrador G1367E	Inclui 1 selo para rotor de PEEK, 1 sede de válvula de agulha, 1 agulha, 1 cartucho de bomba peristáltica, 1 selo de medição	G1367-68741
Kit de MP para injetor manual 1220	Inclui 1 selo do pistão, 5 frits de PTFE e 1 selo para rotor de PEEK	G4280-68750
Kit de MP para injetor automático 1220	Inclui 1 selo do pistão, 5 frits de PTFE, 1 selo para rotor de Vespel, 1 agulha e 1 sede de válvula de agulha	G4280-68770
Kit de MP para injetor manual 1120	Inclui 1 selo do pistão, 5 frits de PTFE, 2 selos de ouro, 4 tampas de saída e 1 selo para rotor de PEEK	G4280-68710
Kit de MP para injetor automático 1120	Inclui 1 selo do pistão, 5 frits de PTFE, 2 selos de ouro, 4 tampas de saída, 1 selo para rotor de Vespel, 1 agulha e 1 sede de válvula de agulha	G4280-68730
Detectores		
Kit para reparos em células	Inclui kit de parafusos, chave hexagonal de 4 mm e kit de vedação	G1315-68712
Kit para reparos em células, semimicro	Inclui kit de parafusos, chave hexagonal de 4 mm e kits de vedação	G1315-68713
Kit para célula de fluxo de alta pressão	Inclui 2 janelas, 2 juntas Kapton e 2 anéis de PEEK	G1314-65054
Kit para célula de fluxo padrão tipo "D"	Inclui 2 janelas, 2 juntas nº 1, 2 juntas nº 2	G1314-65061

Consumíveis gerais



Kits de acessórios

Descrição	Comentários	Referência
BOMBAS		
Kits iniciais		
Kit inicial de bomba para bombas de RRLC 1100/1200/1200	Inclui 1 tampa de saída, 5 frits de PTFE, 4 selos do pistão, 1 selo de ouro de saída, 2 filtros de vidro de entrada para solvente, 20 µm e 1 cartucho para válvula de entrada ativa	G1311-68710
Kit inicial para LC de nanofluxo	Inclui capilares de sílica fundida revestidos de PEEK, colunas e adaptadores para iniciar um sistema LC de nanofluxo	G2228-68700
Kits de acessórios		
Kit de acessórios para bomba binária do LC 1260 Infinity	Inclui 1 conjunto de tubos (5063-6527), 1 cabo CAN (5181-1519), 1 configurador do sistema de RRLC, 1 capilar de aço inoxidável 0,17 x 400 mm (G1312-87303), 1 capilar de aço inoxidável 0,17 x 700 mm (G1312-87304)	G1312-68755
Kit de acessórios para bomba do 1100/1200	Inclui 3 chaves inglesas, 5 frits de PTFE, tubulação, capilar e correia	G1311-68705
Kit de configuração de bomba para G1312B com válvula G1158B 2 posições/6 portas	Inclui tampa lateral com trilho fixo, tampa superior e direita para a caixa da bomba, mais 6 capilares para conexão. Permite troca automática entre diferentes volumes mortos para otimizar o sistema para colunas de DI 2,1 mm ou DI 4,6 mm.	G1312-68726
Kit de acessórios para bomba capilar	Inclui válvula de purga e suporte, chaves hexagonais 2,5 e 3 mm, 2 chaves inglesas 1/2 pol. x 1/16 pol., chaves inglesas 1/4 pol. x 5/16 pol. e 14 mm, correia, adaptador de torque e frit de aço inoxidável, 0,5 µm	G1376-68705
Kit de acessórios para bomba prep/gradiente G1361A	Inclui capilares para conexão de aço inoxidável, misturador de solvente, frasco de solvente de 2 l, conjunto de parte superior do frasco, filtro, válvula para rolha de vidro, conexão de aço inoxidável, tubulação e outras peças	G1361-68707
Kit de acessórios para degaseificador on-line	Inclui 8 parafusos, 8 suportes, 4 marcadores, tubulação, seringa e adaptador para seringa	G1322-68705
Kit avançado para faixa de fluxo, 100 µl/min	Inclui todas as peças passar de taxa de escoamento 20 µl/min para 100 µl/min em um sistema de LC capilar	G1376-68707
Kit de válvula de injeção prep. manual, aço inoxidável	Inclui sensor de posição, loop de 10 ml, seringa de 25 ml, prendedor para montagem do anel, cabo inicial e capilares de conexão em aço inoxidável, DI 0,5 mm, 40 cm e 60 cm.	5065-9922
AMOSTRADORES		
Kits de reposição de porta		
Kit de troca de gabinete para amostrador do LC 1260 Infinity	Inclui painel lateral, tampa superior e porta dianteira	G1329-68736
Kit de reposição de porta para amostrador do LC 1260 Infinity	Inclui portas dianteira e lateral	G1329-68737
Kit proteção contra luz para G1329A	Inclui portas dianteira e lateral opacas e tampa dianteira	G1329-68718
Kit de reposição de porta para G1329A	Inclui portas dianteira e lateral transparentes	G1329-68727
Kits de atualização		
Kit de atualização multiextração para amostradores automáticos G1313A/G1327A/G1329A	Inclui capilar de 500 µl, capilar de 1500 µl e conexão ZDV	G1313-68711

Para pedir agora, acesse www.agilent.com/chem/Infinitysupplies

Colunas de LC

Você não desiste até estar certo, nós também não

Com mais de 40 anos no ramo de fabricação de colunas para HPLC, a Agilent Technologies oferece mais de 2.000 configurações de coluna, oferecendo aos especialistas em cromatografia escalabilidade global e flexibilidade para transferências de método. A sílica das colunas ZORBAX e Poroshell da Agilent é totalmente fabricada e controlada pela Agilent, e o processo de fabricação inclui rígidos controles de qualidade e testes rigorosos antes que a sílica seja liberada para uso.

A equipe de P&D de colunas para HPLC da Agilent trabalha para melhor atender às diferentes necessidades dos clientes por dados de melhor qualidade, compatibilidade com LC/MS e maior produtividade. Os esforços da Agilent em P&D de colunas levou a inovações como o processo exclusivo de ligação e endcapping que permitem que as colunas ZORBAX Eclipse Plus ofereçam formas de pico excepcionais, e o processo de carregamento proprietário que permite que as colunas RRHD ZORBAX suportem pressões de até 1200 bar. Essa equipe também desenvolveu a exclusiva coacervação em etapa única que simplifica o processo de fabricação da Poroshell 120, aumentando a reprodutibilidade. As novas colunas Poroshell 120 proporcionam eficiência excepcional e levam o desempenho a um novo nível com HPLC e UHPLC.



As mais novas colunas de HPLC da Agilent oferecem mais poder sobre seu desenvolvimento de método

Poroshell 120

- A Poroshell 120 melhora muito a produtividade do laboratório, aumentando a velocidade e a resolução de separações em instrumentos de HPLC convencional e permitindo que você obtenha o máximo dos instrumentos de UHPLC até 600 bar.
- Feita com um processo patenteado de revestimento poroso de etapa única, aumentando a uniformidade.
- As colunas Poroshell 120 trazem frits padrão de 2 µm, então são mais complacentes para amostras sujas.
- A Poroshell 120 oferece transferência de método fácil para resultados rápidos.



Colunas de LC



A Poroshell 120 está disponível em uma variedade de fases

Descrição	Tamanho de partícula (µm)	EC-C18	SB-C18	EC-C8
Analítica	4,6 x 150	693975-902	683975-902	693975-906
Analítica	4,6 x 100	695975-902	685975-902	695975-906
Analítica	4,6 x 75	697975-902	687975-902	697975-906
Analítica	4,6 x 50	699975-902	689975-902	699975-906
Analítica	4,6 x 30	691975-902	681975-902	691975-906
Economia de solvente	3,0 x 150	693975-302	683975-302	693975-306
Economia de solvente	3,0 x 100	695975-302	685975-302	695975-306
Economia de solvente	3,0 x 75	697975-302	687975-302	697975-306
Economia de solvente	3,0 x 50	699975-302	689975-302	699975-306
Economia de solvente	3,0 x 30	691975-302	681975-302	691975-306
Orifício estreito	2,1 x 150	693775-902	683775-902	693775-906
Orifício estreito	2,1 x 100	695775-902	685775-902	695775-906
Orifício estreito	2,1 x 75	697775-902	687775-902	697775-906
Orifício estreito	2,1 x 50	699775-902	689775-902	699775-906
Orifício estreito	2,1 x 30	691775-902	681775-902	691775-906



ZORBAX Rapid Resolution High Definition (RRHD)

- As colunas RRHD ZORBAX são carregadas usando um processo especial que permite que suportem até 1200 bar de pressão. Nenhuma coluna inferior a 2 µm tem capacidade para trabalhar até 1200 bar.
- As colunas de RRHD têm maior estabilidade e vida útil mais longa que outras colunas de UHPLC, a pressões maiores, o que aumenta a confiabilidade.
- Disponível em uma variedade de fases ligadas ZORBAX, incluindo Eclipse Plus e StableBond, para facilitar a transferência ou desenvolvimento de método em colunas inferiores a 2 µm.

Para obter uma lista completa das referências das colunas, solicite seu Guia de Seleção de Colunas HPLC da Agilent (publicação número 5990-3534EN) no site www.agilent.com/chem

Saiba mais visitando www.agilent.com/chem/hplccolumns

Os produtos Bond Elut SPE da Agilent ajudam a assegurar resultados precisos e reprodutíveis desde o início



A diferença do Bond Elut:

- **Tradição de confiabilidade:** com anos de uso em alguns dos mais exigentes laboratórios analíticos do mundo
- **Opções para suas necessidades:** oferecendo soluções de extração para o maior leque de analitos e matrizes, e a maior variedade de formatos e sorventes do mercado
- **Produtos inovadores desenvolvidos para a eficiência do laboratório:** sejam partículas poliméricas de fluxo rápido ou nosso projeto exclusivo de placa de 96 poços, todos os produtos Bond Elut foram criados para permitir facilidade de uso e flexibilidade, atendendo aos requisitos de processos manuais e automáticos
- **Suporte técnico em cada etapa:** para suas aplicações específicas ou para ajudar a resolver problemas técnicos ocasionais, uma equipe global de cientistas analíticos está à disposição para ajudar
- **Produção e qualidade de última geração:** controle incomparável na produção, mais inspeções dentro das especificações da ISO 9001: 2000 garantem a qualidade constante dos produtos Bond Elut

Para saber mais, acesse:

www.agilent.com/chem/samplepreparation

Saiba mais:

www.agilent.com/chem/infinitysupplies

Encontre uma central de atendimento

Agilent no seu país:

www.agilent.com/chem/contactus

Brasil:

0800 7281405

chem_vendas@agilent.com

Ou entre em contato com o seu representante local ou distribuidor autorizado da Agilent

Essas informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

© Agilent Technologies, Inc. 2010

Impresso nos EUA em 18 de novembro de 2010

5990-6511PTBR



Agilent Technologies