

Simplique seu fluxo de trabalho de ICP-MS

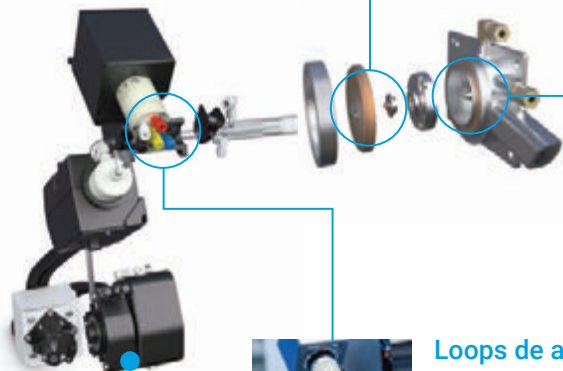
Suprimentos de encaixe simples para ICP-MS Agilent



Apresentando três inovações de ICP-MS concebidas para que seus dias no laboratório fluam com ainda mais tranquilidade

Substituição e corte de sua tubulação da bomba peristáltica. Verificação do tempo e atualização do método após substituir o loop de amostra ISIS 3. Limpeza periódica de lentes, por si ou por um engenheiro de serviço. Os suprimentos de encaixe simples para ICP-MS Agilent podem tornar todas essas três tarefas mais rápidas e fáceis.

Mais melhorias estão por vir



Lentes x de encaixe simples:

Uma forma simples de restaurar o desempenho

Eliminar a necessidade de limpeza de rotina, polimento e montagem de lentes iônicas com uma lente X de encaixe simples. Sua construção em peça única faz com que a instalação seja rápida para qualquer pessoa em seu laboratório, sem necessidade de qualquer chamada de serviço, dando a você uma forma fácil de repor seu ICP-MS ao máximo desempenho.

Saiba mais em www.agilent.com/chem/icpms-xlens



Loops de amostra ISIS 3 de volume fixo e de encaixe simples:

Loops montados com conexões, prontos para instalar

Os loops de volume fixo simplificam a configuração do ISIS 3 com carga pré-determinada, aquisição e tempo de lavagem. Portanto, não é necessário determinar e ajustar manualmente o tempo usando um monitor de sinal. Além disso, os loops são pré-montados com conexões e fixados para evitar dobras. Saiba mais em

www.agilent.com/chem/icpms-sloops



Tubulação Solvaflex e PVC de encaixe simples:

Comprimento perfeito, pronto para instalar

A tubulação da bomba peristáltica de encaixe simples é fabricada com o comprimento ideal, para que não seja preciso realizar cortes de excesso. Além disso, tem metais de baixa lixiviação para minimizar o fundo. Está disponível em PVC para amostras aquosas de rotina e em PVC flexível com solvente (Solvaflex) para análise de solventes orgânicos.

Saiba mais em www.agilent.com/chem/icpms-pumptube

Informação para pedidos

Conjunto de lentes x de encaixe simples Agilent, peça única, fornecido em embalagem limpa, pronto para instalar

Descrição	Part Number
Reposição direta das lentes x 7850, 7800, 7700 e 8800	G3280-67200
Reposição direta das lentes x 8900	G3666-67700
Reposição direta das lentes x 7900	G8400-67100

Loops de amostra ISIS 3 de volume fixo e de encaixe simples Agilent

DI da tubulação do loop (mm)	Volume do loop (mL)	Carga da amostra (segundos) à velocidade de 60%	Tempo de estabilização (segundos)	Tempo de aquisição típico (segundos)	Lavagem do loop/sonda (segundos) à velocidade de 80%	Lavagem do loop (segundos) à velocidade de 80%	Part Number
1	0,25	7	20	15	4	7	5005-0030
1	0,50	8	20	25	4	8	5005-0031
1	0,75	9	20	50	4	9	5005-0032
1	1,00	10	20	80	4	10	5005-0033
1	1,25	11	20	115	4	11	5005-0034
1	1,50	12	20	145	4	12	5005-0035
1	2,00	14	20	210	4	14	5005-0036
1	2,50	17	20	375	4	17	5005-0037
2,18	1,00	8	20	80	4	8	5005-0038
2,18	1,25	9	20	105	4	9	5005-0039
2,18	1,50	10	20	130	4	10	5005-0040
2,18	2,00	11	20	260	4	11	5005-0041
2,18	2,50	12	20	365	4	12	5005-0042
2,18	3,00	14	20	410	4	14	5005-0043
2,18	4,00	17	20	645	4	17	5005-0044

Tubulação da bomba peristáltica de encaixe simples Agilent

Descrição	Matriz	Material de tubulação	Extremidades alargadas	Paradas	Cores das abas	DI	Quant.	Part Number
Tubulação padrão para captação de amostra para 7700/7800/7850/7900 e 8800/8900	Soluções aquosas	PVC transparente	Não	2	Branco/branco	1,02 mm	12	5005-0020
Tubulação padrão para captação de padrão interno (ISTD) online para 7700/7800/7850/7900 e 8800/8900	Soluções aquosas	PVC transparente	Sim	2	Azul/laranja	0,25 mm	12	5005-0021
Tubulação padrão para drenagem da câmara de nebulização para 7700/7800/7850/7900 e 8800/8900	Soluções aquosas	Elastômero termoplástico bege	Não	3	Amarelo/azul	1,52 mm	12	5005-0022
Matriz com alto teor de sólidos totais dissolvidos e captação de padrão interno, recomendado para diluição da amostra online 1:1	Soluções aquosas	PVC transparente	Sim	2	Preto/preto	0,76 mm	12	5005-0023
Captação da amostra com matriz de solvente orgânico	Solventes orgânicos	PVC amarelo, flexível com solvente	Não	2	Branco/branco	1,02 mm	12	5005-0025
Captação de ISTD e matriz com alto teor de sólidos totais dissolvidos, recomendado para diluição da amostra online 1:1 com solvente orgânico	Solventes orgânicos	PVC amarelo, flexível com solvente	Sim	2	Preto/preto	0,76 mm	12	5005-0026
Captação de padrão interno (ISTD) online com matriz de solvente orgânico	Solventes orgânicos	PVC amarelo, flexível com solvente	Sim	2	Azul/laranja	0,25 mm	12	5005-0027
Drenagem da câmara de nebulização para matriz de xileno	Matriz de xileno	Polímero fluorelastômero preto	Não	3	Amarelo/azul	1,52 mm	1	5042-4799
Captação de amostra de alta pureza, recomendado para análises em nível de traços sem a utilização da aspiração automática do nebulizador	Soluções aquosas	Silicone	Não	3	Branco/branco	1,02 mm	6	G1820-65217

Saiba mais sobre como facilitar a manutenção do ICP-MS e tornar seu dia mais produtivo:

www.agilent.com/chem/easyfitloops

Estas informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

DE44404.9830092593

© Agilent Technologies, Inc. 2021
Publicado nos EUA, 19 de novembro de 2021
5994-3950PTBR