

Simplifique su flujo de trabajo en ICP-MS

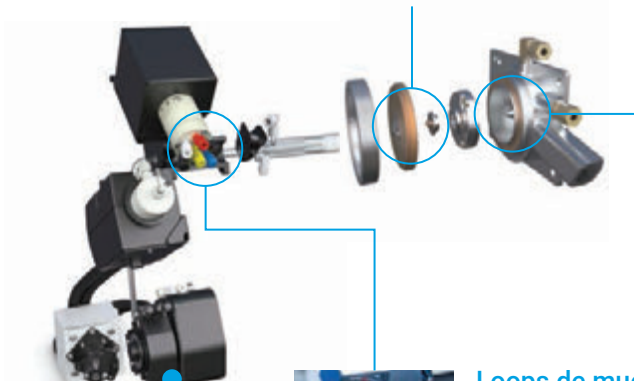
Suministros de ICP-MS de ajuste fácil de Agilent



Presentación de tres innovaciones de ICP-MS diseñadas para que su día a día en el laboratorio vaya sobre ruedas

Reemplazo y recorte de tubos para bombas peristálticas. Comprobación del tiempo y actualización del método después de cambiar el loop de muestra ISIS 3. Limpieza periódica de la lente, tanto por su parte como por parte de un ingeniero de soporte. El ICP-MS de ajuste fácil de Agilent hará que estas tres tareas sean más rápidas y más fáciles.

Próximamente, más mejoras



Lente x de ajuste fácil:

Una forma sencilla de recuperar el rendimiento

Elimine la necesidad de limpiar, pulir y montar las lentes iónicas de manera periódica con una lente x de ajuste fácil. Su construcción con una sola pieza permite que cualquier persona del laboratorio pueda instalarla en un momento, sin tener que llamar al servicio técnico, lo que hace que su ICP-MS pueda volver fácilmente a funcionar con un rendimiento óptimo.

Para obtener más información, visite www.agilent.com/chem/icpms-xlens



Loops de muestra ISIS 3 con volumen fijo de ajuste fácil:

Loops montados con conectores, listos para instalar

Los loops con volumen fijo simplifican la configuración del ISIS 3 con un tiempo de carga, adquisición y lavado predeterminado. Así no tendrá que determinar ni fijar manualmente el tiempo de uso de una monitorización de la señal. Asimismo, los loops están premontados con conectores y fijados para evitar torceduras. Para obtener más información, visite www.agilent.com/chem/icpms-sloops



Tubos de PVC y Solvaflex de ajuste fácil:

Longitud perfecta, listos para instalar

Los tubos para bombas peristálticas de ajuste fácil están fabricados con la longitud óptima, de modo que no tendrá que recortarlos. Además, cuentan con un bajo contenido de metales lixiviables para minimizar el ruido de fondo. Se encuentran disponibles en PVC para las muestras de agua de rutina y en PVC flexible para disolventes (Solvaflex) para analizar disolventes orgánicos.

Para obtener más información, visite www.agilent.com/chem/icpms-pumptube

Información para pedidos

Conjunto de lente x de ajuste fácil de Agilent, de una sola pieza, suministrado en un envase limpio, listo para instalar

Descripción	Referencia
Reemplazo directo de lente x 7850, 7800, 7700 y 8800	G3280-67200
Reemplazo directo de lente x 8900	G3666-67700
Reemplazo directo de lente x 7900	G8400-67100

Loops de muestra ISIS 3 con volumen fijo de ajuste fácil de Agilent

Diámetro interno de los tubos del loop (mm)	Volumen del loop (ml)	Carga de la muestra (segundos) a una velocidad del 60 %	Tiempo de estabilización (segundos)	Tiempo de adquisición típico (segundos)	Lavado de loop/sonda (segundos) a una velocidad del 80 %	Lavado de loop (segundos) a una velocidad del 80 %	Referencia
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

Tubos para bombas peristálticas de ajuste fácil de Agilent

Descripción	Matriz	Material de los tubos	Extremos acampañados	Paradas	Colores de las lengüetas	ID	Cant.	Referencia
Tiempo de toma de muestra, tubos estándar para 7700/7800/7850/7900 y 8800/8900	Disoluciones acuosas	PVC transparente	No	2	Blanco/blanco	1,02 mm	12	5005-0020
Toma de muestra de patrón interno en línea, tubos estándar para 7700/7800/7850/7900 y 8800/8900	Disoluciones acuosas	PVC transparente	Sí	2	Azul/naranja	0,25 mm	12	5005-0021
Drenaje de la cámara de nebulización, tubos estándar para 7700/7800/7850/7900 y 8800/8900	Disoluciones acuosas	Elastómero termoplástico de color beis	No	3	Amarillo/azul	1,52 mm	12	5005-0022
Toma de muestras con matrices complejas y toma de muestra de patrón interno, recomendado para dilución de las muestras en línea 1:1	Disoluciones acuosas	PVC transparente	Sí	2	Negro/negro	0,76 mm	12	5005-0023
Toma de muestras con matriz de disolventes orgánicos	Disolventes orgánicos	PVC amarillo, flexible para disolventes	No	2	Blanco/blanco	1,02 mm	12	5005-0025
Toma de muestras con matrices complejas y toma de muestra de patrón interno, recomendado para la dilución a 1:1 de las muestras en línea con disolventes orgánicos	Disolventes orgánicos	PVC amarillo, flexible para disolventes	Sí	2	Negro/negro	0,76 mm	12	5005-0026
Toma de patrón interno en línea con matriz de disolventes orgánicos	Disolventes orgánicos	PVC amarillo, flexible para disolventes	Sí	2	Azul/naranja	0,25 mm	12	5005-0027
Drenaje de la cámara de nebulización para matriz de xileno	Matriz de xileno	Polímero fluoroelastomérico de color negro	No	3	Amarillo/azul	1,52 mm	1	5042-4799
Toma de muestras de alta pureza, recomendado para el análisis de trazas cuando no se utiliza un nebulizador con autoaspiración	Disoluciones acuosas	Silicona	No	3	Blanco/blanco	1,02 mm	6	G1820-65217

Obtenga más información para facilitar el mantenimiento del ICP-MS y para que su día a día sea más productivo:

www.agilent.com/chem/easyfitloops

Esta información está sujeta a cambios sin previo aviso.

DE44404.9830092593

© Agilent Technologies, Inc. 2021
Publicado en EE. UU. el 19 de noviembre de 2021
5994-3950ES