

Vereinfachen Sie Ihren ICP-MS-Arbeitsablauf

Agilent Easy-fit ICP-MS Zubehör



Wir stellen vor: drei Innovationen für die ICP-MS, die Ihren Laboralltag noch einfacher machen

Austauschen und Kürzen des Schlauchs für peristaltische Pumpen. Überprüfen des Timings und Aktualisieren der Methode nach dem Wechseln der ISIS 3 Probenschleife. Regelmäßiges Reinigen der Linse, entweder durch Sie selbst oder einen Servicetechniker. Mit Agilent Easy-fit ICP-MS Zubehör lassen sich alle diese Aufgaben vereinfachen und beschleunigen.

Weitere Verbesserungen in Vorbereitung



Easy-fit X-Linse:

Eine einfache Möglichkeit, Leistung wiederherzustellen

Mit einer Easy-fit x-Linse entfällt die Notwendigkeit, die Ionenlinse routinemäßig zu reinigen, zu polieren und wieder zusammenzubauen. Ihre einteilige Konstruktion macht die Installation für jeden im Labor zu einem Kinderspiel. Ein Servicebesuch ist nicht erforderlich, sodass Sie Ihr ICP-MS auf einfache Weise wieder zu Höchstleistungen bringen können. Weitere Informationen finden Sie unter www.agilent.com/chem/icpms-xlens

Easy-fit ISIS 3 Probenschleifen mit festem Volumen:

Vormontierte Schleifen mit Fittings, gebrauchsfertig

Probenschleifen mit festem Volumen und vorgegebener Beladungs-, Aufnahme- und Auswaschzeit vereinfachen die Einrichtung des ISIS 3, da sie die manuelle Bestimmung und Einstellung des Timings mithilfe eines Signalmonitors überflüssig machen. Darüber hinaus sind die Schleifen mit Fittings vormontiert und gegen Knicken gesichert. Weitere Informationen finden Sie unter www.agilent.com/chem/icpms-sloops

Easy-fit PVC- und Solvaflex-Schläuche:

Perfekte Länge, fertig zur Installation

Easy-fit Schläuche für peristaltische Pumpen werden in der optimalen Länge hergestellt, sodass sie nicht gekürzt werden müssen. Darüber hinaus weisen sie einen geringen Gehalt an auslaugbaren Metallen und daher einen minimalen Hintergrund auf. Erhältlich sind PVC-Schläuche für wässrige Routineproben sowie flexible PVC- (Solvaflex-) Schläuche für die Analyse organischer Lösemittel. Weitere Informationen finden Sie unter www.agilent.com/chem/icpms-pumptube

Bestellinformationen

Agilent Easy-fit x-Linseneinheit, einteilig, geliefert in reiner Verpackung, gebrauchsfertig

Beschreibung	Bestellnummer
Direkter Ersatz für x-Linsen des Typs 7850, 7800, 7700 und 8800	G3280-67200
Direkter Ersatz für x-Linsen des Typs 8900	G3666-67700
Direkter Ersatz für x-Linsen des Typs 7900	G8400-67100

Agilent Easy-fit ISIS 3 Probenschleifen mit festem Volumen

ID des Schleifenschlauchs (mm)	Schleifen-volumen (ml)	Probenbeladung (Sekunden) bei 60 % Geschwindigkeit	Stabilisierungszeit (Sekunden)	Typische Aufnahmezeit (Sekunden)	Schleifen-/Sondenspülung (Sek.) bei 80 % Geschwindigkeit	Schleifenspülung (Sekunden) bei 80% Geschwindigkeit	Bestellnummer
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

Agilent Easy-fit Schläuche für peristaltische Pumpen

Beschreibung	Matrix	Schlauchmaterial	Aufgeweiterte Enden	Stoppes	Laschen-Farben	ID	Menge	Bestellnummer
Probenaufnahme, Standardschlauch für 7700/7800/7850/7900 und 8800/8900	Wässrige Lösungen	Transparentes PVC	Nein	2	Weiß/weiß	1,02 mm	12	5005-0020
Online-Aufnahme von internem Standard (ISTD), Standardschlauch für 7700/7800/7850/7900 und 8800/8900	Wässrige Lösungen	Transparentes PVC	Ja	2	Blau/orange	0,25 mm	12	5005-0021
Zerstäuberkammerabfluss, Standardschlauch für 7700/7800/7850/7900 und 8800/8900	Wässrige Lösungen	Beigefarbenes thermoplastisches Elastomer	Nein	3	Gelb/blau	1,52 mm	12	5005-0022
Aufnahme von Proben mit hohem Matrixanteil und ISTD, empfohlen für die Online-Probenverdünnung 1:1	Wässrige Lösungen	Transparentes PVC	Ja	2	Schwarz/schwarz	0,76 mm	12	5005-0023
Aufnahme von Proben mit organischer Lösemittelmatrix	Organische Lösemittel	Gelbes PVC, lösemittelflexibel	Nein	2	Weiß/weiß	1,02 mm	12	5005-0025
Aufnahme von Proben mit hohem Matrixanteil und ISTD, empfohlen für die Online-Probenverdünnung 1:1 mit organischem Lösemittel	Organische Lösemittel	Gelbes PVC, lösemittelflexibel	Ja	2	Schwarz/schwarz	0,76 mm	12	5005-0026
Online-Aufnahme von internem Standard (ISTD) mit organischer Lösemittelmatrix	Organische Lösemittel	Gelbes PVC, lösemittelflexibel	Ja	2	Blau/orange	0,25 mm	12	5005-0027
Zerstäuberkammerabfluss für Xylenmatrix	Xylenmatrix	Schwarzes Fluorelastomerpolymer	Nein	3	Gelb/blau	1,52 mm	1	5042-4799
Hochreine Probenaufnahme, empfohlen für die Spurenanalyse, wenn kein selbstansaugender Zerstäuber verwendet wird	Wässrige Lösungen	Silikon	Nein	3	Weiß/weiß	1,02 mm	6	G1820-65217

Erfahren Sie, wie Sie die ICP-MS-Wartung vereinfachen und Ihren Tag produktiver machen können:

www.agilent.com/chem/easyfitloops

Änderungen vorbehalten.

DE44404.9830092593

© Agilent Technologies, Inc. 2021
Veröffentlicht in den USA, 19. November 2021
5994-3950DEE