

Consommables pour ICP-MS Agilent 7800/7850/7900/8900

Agilent supplies for Agilent instruments

Agilent s'engage à optimiser la productivité de votre laboratoire. Ce guide de références contient la liste des consommables et des pièces le plus souvent commandés pour les ICP-MS Agilent simple et triple quadripôle. Conservez cette liste de manière à trouver rapidement les consommables dont vous avez besoin afin de réduire au minimum l'indisponibilité des instruments.



Cônes échantillonneurs et consommables (convient à tous les modèles)	Référence
Kit d'entretien de cônes échantillonneurs à extrémités en Ni et bases en Cu Comprend 2 cônes échantillonneurs en Ni, 1 loupe, 1 pqt de joints en graphite, 1 pqt de cotons-tiges	5067-0294
Kit d'entretien de cônes échantillonneurs à extrémités en Pt et bases en Cu Comprend 2 cônes échantillonneurs en Pt, 1 loupe, 1 pqt de joints en graphite, 1 pqt de cotons-tiges	5067-0296
Kit d'entretien de cônes échantillonneurs à extrémités en Ni et bases nickelées Comprend 2 cônes échantillonneurs nickelés, 1 loupe, 1 pqt de joints en graphite, 1 pqt de cotons-tiges	5067-0295
Kit d'entretien de cônes échantillonneurs nickelés à extrémités en Pt Comprend 2 cônes échantillonneurs nickelés à extrémités en Pt, 1 loupe, 1 pqt de joints en graphite, 1 pqt de cotons-tiges	5067-0297

Cônes échantillonneurs et consommables (suite)	Référence
Joints en graphite, pour cône échantillonneur, 3/pqt	G3280-67009
Cône échantillonneur, extrémité en Ni et base en Cu (de série pour lentille-x)	G3280-67040
Cône échantillonneur, extrémité en Pt, base en Cu (de série pour lentille s/configuration semi-conducteurs)	G3280-67036
Cône échantillonneur, extrémité en Ni, base en Cu nickelé (pour les échantillons contenant plus de 0,5 % de HCl et pour l'utilisation d'une dilution maximale de l'aérosol par HMI)	G3280-67061
Cône échantillonneur, extrémité en Pt avec base en Cu plaquée Ni (pour des matrices fortement acides, en particulier HCl, HF et HClO)	G3280-67142
Loupe	5190-9614
Cotons-tiges, 1 pqt de 100	9300-2574

Cônes écreteurs				
Sélection par configuration de lentille ionique et par série d'ICP-MS				
Description	Lentille-x	Lentille-x	Lentille-s (configuration semi-conducteurs)	Lentille-s (configuration semi-conducteurs)
	7800/7850	7900/8900	7900	8900
Nickel	G3280-67041	G8400-67200	G3280-67066	G3666-67421
Platine, avec base en cuivre	G3280-67060	G8400-67201	G3280-67064	G3666-67401
Platine, avec base en nickel	G3280-67063	G8400-67202	G3280-67065	G3666-67411

Remarque : les cellules grisées correspondent à la configuration standard

Bases pour cônes écreteur					
Sélection d'abord par configuration de lentille ionique et par série d'ICP-MS, puis par matériau du cône d'interface (nickel, Ni ou platine, Pt)					
Description	Lentille-x	Lentille-x	Lentille-x	Lentille-s (configuration semi-conducteurs)	Lentille-s (configuration semi-conducteurs)
	7800/7850	7900	8900	7900	8900
Acier inoxydable (à utiliser avec cônes en Ni)	G3280-60608	G8400-60624	G3666-60301	G8400-60627	G3666-60005
Laiton (à utiliser avec cônes en Pt)	G3280-60621	G8400-60625	G3666-60311	G8400-60626	G3666-60401

Remarque : les cellules grisées correspondent à la configuration standard

Pour en savoir plus sur la sélection des cônes d'interface, veuillez consulter le [Guide de sélection des cônes](#).

Nébuliseurs et consommables	Référence
Nébuliseur MicroMist, verre borosilicaté, série U, de série pour ICP-MS Agilent 7800/7850/7900	G3266-80004
Connecteur d'échantillon UniFit, pour nébuliseur MicroMist série U, 0,5 mm de d.i., 10/pqt	G3266-80012
Connecteur d'échantillon UniFit, pour nébuliseur MicroMist série U, 0,25 mm de d.i., 10/pqt	G3266-80013
Connecteur d'échantillon UniFit, pour nébuliseur MicroMist série U, 0,75 mm de d.i., 10/pqt	G8010-80035
Nébuliseur MicroMist, avec raccordement du gaz en PEEK. Compatible avec ICP-MS Agilent 8900	G3266-80005
Raccord pour gaz de nébulisation avec connecteur à cliquet en PEEK, 1/pqt. Convient au nébuliseur MicroMist avec le raccord de gaz en PEEK utilisé sur l'ICP-MS Agilent 8900	G3266-80017
Nébuliseur micro-débit, PFA, 200 µL/min, autoaspiration	G3139-65100
Nébuliseur micro-débit, sonde I-AS, PFA, 200 µL/min, autoaspiration	G3139-65102
Nébuliseur micro-débit, sonde SPS 4, PFA, 200 µL/min, autoaspiration	G3139-68000
Nébuliseur PFA-ST, micro-débit, avec capillaire amovible, autoaspiration Pour un débit de 20 à 400 µL/min et avec ou sans sonde de passeur automatique d'échantillons, commander un autre type de capillaire (sondes I-AS ou SPS disponibles)	G3139-68100
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit, 20 µL/min	G3139-68101
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit, 50 µL/min	G3139-68102
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit, 100 µL/min	G3139-68103
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit, 200 µL/min	G3139-68104
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit, 400 µL/min	G3139-68105
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit avec sonde I-AS, 20 µL/min	G3139-68106
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit avec sonde I-AS, 50 µL/min	G3139-68107
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit avec sonde I-AS, 100 µL/min	G3139-68108
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit avec sonde I-AS, 200 µL/min	G3139-68109
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit avec sonde I-AS, 400 µL/min	G3139-68110
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit avec sonde SPS 4, 50 µL/min	G3139-68111
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit avec sonde SPS 4, 100 µL/min	G3139-68112
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit avec sonde SPS 4, 200 µL/min	G3139-68113
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit avec sonde SPS 4, 400 µL/min	G3139-68114
Capillaire de nébuliseur PFA-ST micro-débit avec sonde SPS 4, 200 µL/min	G3139-68115

Consommables pour votre ICP-MS

Pour obtenir la liste complète des consommables adaptés à votre ICP-MS, cliquez sur le lien ci-dessous correspondant au modèle et au type ou configuration de la lentille.

Pour accéder aux « listes des produits favoris », vous devez disposer d'une connexion Internet et d'un compte pour le Service des commandes d'Agilent.com.

[7800 \(G8421A/N8421A\)](#)

[7850 \(G8422AA/N8422AA\)](#)

[7900 avec lentille X \(G8403A/N8403A\)](#)

[7900 avec lentille s \(G8403A #200\)](#)

[8900 avec lentille X \(G3665A dont #100\)](#)

[8900 avec lentille s \(G3665A #200\)](#)

Tubes	Référence
Tuyau de pompe péristaltique Easy-Fit, PVC, blanc/blanc, standard pour le transfert d'échantillon, recommandé pour les matrices aqueuses, acides ou alcalines, 1 paquet de 12 pcs.	5005-0020
Tuyau de pompe péristaltique Easy-Fit, PVC, bleu/orange, standard pour le transfert d'étalons internes, recommandé pour les matrices aqueuses, acides ou alcalines, 1 paquet de 12 pcs.	5005-0021
Tube de pompe péristaltique Easy-Fit, longue durée, standard pour vidange de chambre de nébulisation, 1 paquet de 12 pcs.	5005-0022
Tuyau de pompe péristaltique Easy-Fit, PVC, noir/noir, en option pour le transfert d'échantillons dans des matrices à charge élevée et d'étalons internes, recommandé pour les matrices aqueuses, acides ou alcalines, 1 paquet de 12 pcs.	5005-0023
Tuyau de pompe péristaltique Easy-Fit, SolvaFlex, noir/noir, en option pour le transfert d'échantillons dans des matrices à charge élevée d'acide ou de solvant organique et d'étalons internes, 1 paquet de 12 pcs.	5005-0026
Tuyau de pompe péristaltique Easy-Fit, SolvaFlex, bleu/orange, en option pour le transfert d'étalons internes dans des matrices de solvant organique ou à charge élevée d'acide, 1 paquet de 12 pcs.	5005-0027
Tuyau de pompe péristaltique Easy-Fit, SolvaFlex, blanc/blanc, en option pour le transfert d'échantillons de solvant organique ou à charge élevée d'acide, 1 paquet de 12 pcs.	5005-0025
Tube d'échantillon, PFA, pour introduction d'échantillon, 0,5 mm de d.i., 1,6 mm de d.e., 5 m	G1820-65105
Kit d'ajout d'étalon interne en ligne pour ICP-MS	G3280-60590
Tube d'évacuation, pour utilisation entre le tuyau de la pompe péristaltique et le récipient de collecte, 4,0 mm de d.i., 2,5 m	G1820-65515
Tube, Tygon, évacuation vers le récipient de collecte, 3 m	G3280-60077

Torche	Référence
Torche, quartz, 2,5 mm de d.i., torche standard	G3280-80053
Torche, quartz, conique, 1,5 mm de d.i., pour utilisation avec solvants organiques	G3280-80080
Torche, quartz, conique, 1,0 mm de d.i., pour utilisation avec solvants organiques très volatils	G3280-80081
Bonnet de torche, quartz	G1833-65421
Écran de torche (Shield Plate), longue durée de vie, platine, pour torche	G1833-65419

Consommables pour chambre de nébulisation	Référence
Chambre de nébulisation, quartz, double passage, pour ICP-MS Agilent 7800 (non-HMI/UHMI). Peut être utilisée avec les ICP-MS Agilent 7850/7900/8900 si l'introduction Ultra HMI n'est pas requise.	G3280-80008
Embout pour chambre de nébulisation	G3280-60008
Capillaire de connexion, quartz, droit, entre chambre de nébulisation et torche	G3270-80025
Capillaire de connexion, en quartz, avec port de dilution	G3270-80024
Chambre de nébulisation, quartz, pour UHMI, ICP-MS Agilent 7850/7900/8900. Requête pour l'introduction Ultra HMI. Pour un fonctionnement sans introduction Ultra HMI, utilisez la chambre réf. G3280-80008.	G8400-67150
Pince, raccord hémisphérique pour torche, fixe l'embout hémisphérique entre la torche et la chambre de nébulisation	G8400-60327
Bague de retenue d'embout pour chambre de nébulisation pour réf. G8400-67150	G8400-40200
Buse de dilution pour UHMI, pour réf. G8400-67150	G8400-67026
Ensemble de tube d'évacuation (tube entre la chambre de nébulisation et la pompe péristaltique ; inclut deux connecteurs, une bague prémontée et le tube)	G3280-60555

Consommables pour système de vide et refroidissement	Référence
Huile AVF Platinum, pour pompe primaire Agilent MS40+ 1 L	X3760-64004
Filtre à dispersion d'huile pour Agilent MS40+ (à changer au moins une fois par an)	G1960-80039
Liquide de refroidissement Cool Clear 2 Gal/pqt	5799-0037

Ensembles lentille x Easy-fit	Référence
Lentille x Easy-fit, ensemble monobloc, fournie dans un emballage propre, prête à installer. Pour le remplacement direct des lentilles x 7800, 7850, 7700 et 8800.	G3280-67200
Lentille x Easy-fit, ensemble monobloc, fournie dans un emballage propre, prête à installer. Pour le remplacement direct de la lentille x 7900.	G8400-67100
Lentille x Easy-fit, ensemble monobloc, fournie dans un emballage propre, prête à installer. Pour le remplacement direct de la lentille x 8900.	G3666-67700

Gestion du fluide vecteur, du diluant et des solutions de déchets	Référence
Kit de flacon de fluide vecteur/diluant pour ADS 2 et passeur automatique d'échantillons, flacon en PEHD de 6 L avec bouchon Stay Safe GL45 et vanne de mise à pression atmosphérique. Convient à toutes les applications utilisant un passeur automatique d'échantillons ou une vanne de commutation.	5005-0435
Kit de flacon de diluant pour ADS 2 sur ICP-MS, PFA 2 L avec bouchon Stay Safe GL45 et vanne de mise à pression atmosphérique. Convient à toutes les applications utilisant un passeur automatique d'échantillons ou une vanne de commutation.	5005-0436
Kit de récipients de déchets, PEHD 10 L avec bouchon Stay Safe S60 et filtre à charbon. Adapté à tout instrument de spectroscopie atomique pour la gestion de la solution de déchets.	5005-0437
Bouchon Stay Safe InfinityLab, GL45, 3 ports	5043-1219
Bouchon Stay Safe S60 pour spectroscopie, raccords inclus	5043-1326
Filtre à charbon pour vapeurs d'acide avec indicateur de date de 6 mois pour bouchon Stay Safe S60	5043-1193
Vanne de mise à pression atmosphérique unidirectionnelle avec filtre PTFE et indicateur de date de 6 mois pour bouchon Stay Safe GL45	5043-1190

Consommables pour AVS MS / ISIS3	Référence
Kit préconfiguré pour échantillonnage discret avec AVS MS or ISIS3. Inclut une boucle d'échantillonnage de 1,5 mL.	G8411-68202
Boucle d'échantillonnage pour AVS, 0,25 mL, 1,00 mm de d.i., 1/pqt	5005-0420
Boucle d'échantillonnage pour ADS/AVS, 0,50 mL, 1,00 mm de d.i., 1/pqt	5005-0421
Boucle d'échantillonnage pour ADS/AVS, 0,75 mL, 1,00 mm de d.i., 1/pqt	5005-0422
Boucle d'échantillonnage pour ADS/AVS, 1,00 mL, 1,00 mm de d.i., 1/pqt	5005-0423
Boucle d'échantillonnage pour ADS/AVS, 1,25 mL, 1,00 mm de d.i., 1/pqt	5005-0424
Boucle d'échantillonnage pour ADS/AVS, 1,50 mL, 1,00 mm de d.i., 1/pqt. Boucle d'échantillonnage AVS MS standard.	5005-0425
Boucle d'échantillonnage pour ADS/AVS, 2,00 mL, 1,00 mm de d.i., 1/pqt	5005-0426
Boucle d'échantillonnage pour ADS/AVS, 2,50 mL, 1,00 mm de d.i., 1/pqt	5005-0427
Boucle d'échantillonnage pour ADS/AVS, 3,00 mL, 1,00 mm de d.i., 1/pqt	5005-0449
Boucle d'échantillonnage pour AVS, 3,50 mL, 1,00 mm de d.i., 1/pqt	5005-0450
Boucle d'échantillonnage pour AVS MS, 1,00 mL, 2,18 mm de d.i., 1/pqt	5005-0428
Boucle d'échantillonnage pour AVS MS, 1,25 mL, 2,18 mm de d.i., 1/pqt	5005-0429
Boucle d'échantillonnage pour AVS MS, 1,50 mL, 2,18 mm de d.i., 1/pqt	5005-0430
Boucle d'échantillonnage pour AVS MS, 2,00 mL, 2,18 mm de d.i., 1/pqt	5005-0431
Boucle d'échantillonnage pour AVS MS, 2,50 mL, 2,18 mm de d.i., 1/pqt	5005-0432
Boucle d'échantillonnage pour AVS MS, 3,00 mL, 2,18 mm de d.i., 1/pqt	5005-0433
Boucle d'échantillonnage pour AVS MS, 4,00 mL, 2,18 mm de d.i., 1/pqt	5005-0434
Tube pour échantillons de 1,0 mm de d.i., 1/16" de d.e., 5 m	G8411-67117
Tube pour échantillons de 2,18 mm de d.i., 1/8" de d.e., 5 m	G8411-67118
Kit de remplacement de joint de rotor de vanne pour AVS MS/ISIS3	G8411-67111
Stator pour vanne d'injection 7 ports d'AVS MS/ISIS3, 1/pqt	G8411-80121

Consommables pour diluteur automatique ADS 2	Référence
Seringue, 5 mL, pour gaz vecteur de l'ADS 2 sur ICP-OES et ICP-MS	5299-0037
Seringue, 10 mL, pour diluant de l'ADS 2 sur ICP-MS, quartz de haute pureté	5299-0036
Vanne de recharge, 7 ports, 2 positions pour vannes de commutation d'AVS 7 ou d'ADS 2, 1/pqt	G8495-60000
Stator et rotor pour vanne 7 ports pour vannes de commutation d'AVS 7 ou d'ADS 2, 1/pqt	G8495-60003
Joint de rotor pour vanne 6-7 ports pour vannes de commutation d'AVS 6/7 ou d'ADS 2, 1/pqt	G8494-60002
Kit de bouchon de port ADS 2 pour vanne A	5005-0473
Support de boucle, AVS/ADS 2, 1/pqt	5005-0452
Clips pour tubes pour ADS 2, 6/pqt	5005-0453
Kit de tubes pour ADS 2, vanne C vers pompe AVS, 1/pqt	5005-0107
Kit de tubes pour ADS 2, vanne C vers vanne AVS, 1/pqt	5005-0182
Kit de tubes pour ADS 2, montage de la vanne B, 4/pqt	5005-0102
Kit de tubes pour ADS 2, vanne A vers vanne C, 1/pqt	5005-0103
Kit de tubes pour ADS 2, fluide vecteur/diluant, 2/pqt	5005-0105
Kit de tubes pour ADS 2, vanne A vers vanne AVS, 1/pqt	G8457-68004

Consommables pour passeur automatique d'échantillons SPS 4/6	Référence
Portoirs et tubes	
Portoir à étalons, 5 positions (configuration standard). Comporte 5 positions pour contenants à col étroit de 250 mL et 60 mm de d.e.	G8410-40001
Portoir à étalons, 34 positions (configuration optionnelle). Comporte 12 positions pour tubes de 50 mL et 30 mm de d.e., ainsi que 22 positions pour tubes de 18 mm de d.e. (Uniquement compatible avec le logiciel MassHunter, version 4.5 ou supérieure)	G8410-40000
Portoir à échantillons pour tubes de 13 mm de d.e., 90 positions, 1/pqt	6610026400
Portoir à échantillons pour tubes de 16 mm de d.e., 60 positions, 1/pqt	6610025400
Portoir à échantillons pour tubes de 20 mm de d.e., 40 positions, 1/pqt	6610025500
Portoir à échantillons pour tubes de 25 mm de d.e., 24 positions, 1/pqt	6610026500
Portoir à échantillons pour tubes de 30 mm de d.e. (tubes de centrifugation de 50 mL), 21 positions, 1/pqt	6610026600
Adaptateur pour portoir à échantillons 60 positions (2 adaptateurs recommandés par portoir), pour passeur automatique d'échantillons Agilent SPS 4/6. Permet l'utilisation de tubes de 13 mm de d.e. et de certains tubes de 16 mm de d.e. dans le portoir à échantillons 60 positions	6610026100
Adaptateur pour portoir à échantillons 40 positions (2 adaptateurs recommandés par portoir), pour passeur automatique d'échantillons Agilent SPS 4/6. Permet l'utilisation de tubes de 18 mm de d.e. dans le portoir 40 positions	6610026000
Flacon de 250 mL pour portoir standard à 5 positions, 1/pqt	5043-0064
Tubes à centrifugeuse en polypropylène, 5 à 50 mL par intervalles de 2,5 mL, 500/pqt, capsule à visser, 29 mm de d.e.	190065200
Tubes en polypropylène, 17 mm de d.e., 16,5 mL, 1 000/pqt	00000001600L
Flacon de labo en PFA, 31,5 mm de d.e., 20 mL, avec capsule de 33 mm	G8410-68011
Flacon de labo en PFA, 38 mm de d.e., 50 mL, avec capsule de 33 mm	G8410-68012
Flacon de labo en PFA, 57,5 mm de d.e., 100 mL, avec capsule GL45	G8410-68013
Flacon de labo en PFA, 72 mm de d.e., 200 mL, avec capsule GL45	G8410-68014
Flacon de labo en PFA, 87 mm de d.e., 500 mL, avec capsule GL45	G8410-68015
Portoir à échantillons SPS 21 flacons × 31,5 mm de d.e.	G8410-68001
Portoir à échantillons SPS 8 flacons × 38 mm de d.e.	G8410-68002
Portoir à échantillons SPS 4 flacons × 57,5 mm de d.e.	G8410-68003
Portoir à échantillons SPS 2 flacons × 72 mm de d.e.	G8410-68004
Portoir à échantillons SPS 2 flacons × 87 mm de d.e.	G8410-68005
Tubes de pompe péristaltique pour pompe de rinçage	
Tubes de pompe péristaltique, PVC SolvaFlex, 3 cavaliers gris/gris, pour Agilent SPS 4/6 pour l'aspiration de solutions de rinçage acides ou aqueuses, 12/pqt	3710049000
Tubes de pompe péristaltique, Santoprene, 3 cavaliers gris/gris, pour l'aspiration de solvants à base de cétone sur instruments AA, MP-AES et ICP-OES, 6/pqt	3710057500
Tubes de pompe péristaltique, FPM, 3 cavaliers noirs/noirs à extrémités évasées, pour passeur automatique d'échantillons Agilent SPS 4/6 pour l'aspiration d'échantillons organiques aromatiques, 12/pqt	3710069100

Sondes de recharge	
Sonde SPS 4, 0,25 mm de d.i., marqueur rouge, inerte, manchon FEP, 1/pqt	G8410-80100
Sonde SPS 4, 0,5 mm de d.i., marqueur jaune, inerte, manchon FEP, 1/pqt (sonde de série pour ICP-MS)	G8410-80101
Sonde SPS 4, 0,8 mm de d.i., marqueur vert, inerte, manchon FEP, 1/pqt	G8410-80102
Sonde d'échantillonnage SPS 4 avec marqueur rouge, 1/pqt. Requisite en cas d'utilisation du passeur automatique d'échantillons Agilent SPS 4 avec le plateau à microtitration pour un échantillonnage depuis une plaque à 96 puits. Requiert le kit d'adaptateur de plateau de plaques à puits (non inclus) ou les plaques à puits compatibles.	G8410-80105
Sonde SPS 4, 1,00 mm de d.i., marqueur bleu, inerte, manchon FEP, 1/pqt (recommandé pour AVS/ADS 2)	G8410-80103
Sonde SPS 6, 0,25 mm de d.i., marqueur rouge, inerte, manchon FEP, 1/pqt	G8009-64800
Sonde SPS 6, 0,5 mm de d.i., marqueur jaune, inerte, manchon FEP, 1/pqt (sonde de série pour ICP-MS)	G8009-64801
Sonde SPS 6, 0,8 mm de d.i., marqueur vert, inerte, manchon FEP, 1/pqt	G8009-64802
Sonde SPS 6, 1,00 mm de d.i., marqueur bleu, inerte, manchon FEP, 1/pqt (recommandé pour AVS/ADS 2)	G8009-64803
Sonde d'échantillonnage SPS 6 avec marqueur rouge, 1/pqt. Requisite en cas d'utilisation du passeur automatique d'échantillons Agilent SPS 6 avec le plateau à microtitration pour un échantillonnage depuis une plaque à 96 puits. Requiert le kit d'adaptateur de plateau de plaques à puits (non inclus) ou les plaques à puits compatibles.	G8009-64805

Options pour passeur automatique d'échantillons SPS 4/6	Référence
Kit de rinçage à volume élevé pour passeur automatique d'échantillons Agilent SPS 4/6, à raccorder au système ISIS 3. Permet d'augmenter le débit de rinçage à 25 mL/min.	G8410-68260
Kit de tuyau de rinçage de SPS 4/6 pour solvants organiques peu volatils en station de rinçage. Comprend un capillaire de 1 m, PVC SolvaFlex à 3 cavaliers gris/gris (4 tubes de pompe), un raccord cannelé, 2,5-1,5 mm, des tubes résistant aux solvants pour l'aspiration et la sortie	G8410-68261
Kit d'évacuation pour pompe pour passeur automatique d'échantillons Agilent SPS 4/6. Permet d'évacuer le surplus de liquide de la station de rinçage. Comprend des tubes à large diamètre, des languettes violettes / blanches (4 tubes de pompe), des raccords cannelés, PVC SolvaFlex 2,5 m à raccorder à une pompe à distance (non fournie).	G8410-68262
Kit de démarrage pour plaque à puits, pour le passeur automatique d'échantillons Agilent SPS 4/6. Permet d'adapter le SPS 4/6 pour l'utilisation d'échantillons dans plaques à 96 puits. Comprend plaques à puits (10/pqt), adaptateur de plaque à puits et sonde d'échantillonnage. Uniquement compatible avec le logiciel ICP-MS MassHunter	G8410-68270

Solutions de réglage	Référence
Solution mère de réglage de l'ICP-MS : Li, Y, Ce, Tl et Co ; 100 mL, 10 mg/L ; matrice HNO ₃ 2 %	5188-6564
Solution mère de réglage de l'ICP-MS : Li, Mg, Y, Ce, Tl, Co ; 100 mL, 10 mg/L ; matrice HNO ₃ 2 %	5190-0465
Solution de réglage : Li, Y, Ce, Tl et Co ; 2 x 500 mL, 10 µg/L ; matrice HNO ₃ 2 %	5184-3566
Kit de solutions de réglage PA : 2 flacons de 100 mL Réglage 1 : 20 ppm chacun des éléments Zn, Be, Cd, As ; 10 ppm chacun de Ni, Pb et Mg ; 5 ppm chacun de Tl, Na, Al, U, Cu, Th, Ba, Co, Sr, V, Cr, Mn, 6Li, Sc, In, Lu, Bi ; 2,5 ppm chacun de Y, Yb ; matrice de HNO ₃ 2 à 5 % Réglage 2 : 10 ppm chacun de Mo, Sb, Sn, Ge, Ru et Pd ; 5 ppm de Ti et Ir ; matrice HCl 10 %/HNO ₃ 1 %/traces de HF	5188-6524

Kits de consommables de fonctionnement*	Référence
Kit de consommables de base pour ICP-MS Agilent 7800/7850/7900 et 8900 avec lentille-x et pompe primaire fonctionnant avec de l'huile de pompe AVF Platinum.* Comprend : tubes de pompe péristaltique pour échantillons, blanc/blanc, 12/pqt ; tubes de pompe péristaltique pour déchets, jaune/bleu,12/pqt ; tubes de pompe péristaltique pour étalon interne, bleu/orange, 12/pqt ; tube pour échantillons, PFA, 0,5 mm de d.i., 1,6 mm de d.e., 5 m ; joint en graphite pour cône échantillonneur, 3/pqt ; huile de pompe primaire, AVF Platinum, 1 L ; et torche avec injecteur de 2,5 mm de d.i.	G3280-67221

* Pour toute option et informations supplémentaires reportez-vous au document Agilent : Spare Parts and Operating Supplies Kits for Agilent ICP-MS (réf. [5991-5006EN](#))

Étalons mono-élément (10 µg/mL) pour ICP-MS Fournis en flacons de 100 mL	Référence
Aluminium (Al) dans HNO ₃ 2 %	5190-8561
Antimoine (Sb) dans HNO ₃ 1 %, traces d'acide tartrique	5190-8562
Arsenic (As) dans HNO ₃ 2 %	5190-8563
Baryum (Ba) dans HNO ₃ 2 %	5190-8564
Béryllium (Be) dans HNO ₃ 2 %	5190-8565
Bore (B) dans H ₂ O	5190-8566
Cadmium (Cd) dans HNO ₃ 2 %	5190-8567
Chrome (Cr) dans HNO ₃ 2 %	5190-8568
Cuivre (Cu) dans HNO ₃ 2 %	5190-8569
Iridium (Ir) dans HCl 2 %	5190-8570
Plomb (Pb) dans HNO ₃ 2 %	5190-8571
Lithium (Li) dans HNO ₃ 2 %	5190-8572
Lutécium (Lu) dans HNO ₃ 2 %	5190-8573
Manganèse (Mn) dans HNO ₃ 2 %	5190-8574
Mercuré (Hg) dans HNO ₃ 5 %	5190-8575
Nickel (Ni) dans HNO ₃ 2 %	5190-8576
Platine (Pt) dans HCl 5 %	5190-8577
Scandium (Sc) dans HNO ₃ 2 %	5190-8578
Sélénium (Se) dans HNO ₃ 2 %	5190-8579
Argent (Ag) dans HNO ₃ 2 %	5190-8580
Strontium (Sr) dans HNO ₃ 2 %	5190-8581
Terbium (Tb) dans HNO ₃ 2 %	5190-8582
Étain (Sn) dans HCl 5 %	5190-8583
Uranium (U) dans HNO ₃ 2 %	5190-8584
Vanadium (V) dans HNO ₃ 5 %	5190-8585
Yttrium (Y) dans HNO ₃ 2 %	5190-8586
Zinc (Zn) dans HNO ₃ 2 %	5190-8587

Solutions étalons multi-élémentaires	Référence
Mélange étalon multi-élémentaire 1, 100 mL : 10 mg/L de Ce, Dy, Er, Eu, Gd, Ho, La, Lu, Nd, Pr, Sc, Sm, Tb, Th, Tm, Y, Yb ; matrice de HNO ₃ 5 %	8500-6944
Mélange étalon multi-élémentaire 2A, 100 mL : 10 mg/L de Ag, Al, As, Ba, Be, Ca, Cd, Co, Cr, Cs, Cu, Fe, Ga, K, Li, Mg, Mn, Na, Ni, Pb, Rb, Se, Sr, Ti, U, V, Zn ; matrice de HNO ₃ 5 %	8500-6940
Mélange étalon multi-élémentaire 3, 100 mL : 10 mg/L de Sb, Au, Hf, Ir, Pd, Pt, Rh, Ru, Te, Sn ; matrice de HCl 10 %/HNO ₃ 1 %	8500-6948
Mélange étalon multi-élémentaire 4B, 100 mL : 10 mg/L de B, Ge, Mo, Nb, P, Re, S, Si, Ta, Ti, W, Zr ; matrice de H ₂ O/traces de HF	8500-6942

Étalons semi-quantitatifs Fournis en flacons de 100 mL	Référence
Mélange étalon semi-quantitatif 1 pour ICP-MS. Contient : 10 µg/mL de Ag, Al, As, Ba, Bi, Ca, Cd, Ce, Dy, Er, Eu, Ga, Gd, Ho, La, Lu, Mg, Na, Nd, P, Pb, Pr, Rb, Sc, Se, Sm, Sr, Tb, Th, Ti, Tm, U, Y, Yb ; matrice d'eau régale 40 %	5190-8594
Mélange étalon semi-quantitatif 2 pour ICP-MS. Contient : 10 µg/mL de Au, B, Be, Co, Cr, Cu, Fe, Ge, Hf, Ir, K, Li, Mn, Mo, Nb, Ni, Os, Pd, Pt, Re, Rh, Ru, Sb, Si, Sn, Ta, Te, Ti, V, W, Zn, Zr ; matrice d'eau régale 40 %, traces de HF	5190-8595

Étalons pour analyses environnementales	Référence
Mélange étalon environnemental, 100 mL ; 1 000 mg/L de Fe, K, Ca, Na, et Mg ; 10 mg/L de Ag, Al, As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Ti, V, Zn, Th et U ; matrice de HNO ₃ 10 %	5183-4688
Étalon de vérification de l'étalonnage initial, 100 mL ; 1 000 mg/L de Fe, K, Ca, Na, Mg et Sr ; 10 mg/L de Ag, Al, As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Ti, V, Zn, Th et U ; matrice de HNO ₃ 5 %	5183-4682
Mélange d'étalons internes, 100 mL ; 100 ppm de Be, Sc, Ge, Rh, In, Tb, Lu, Bi ; matrice HNO ₃ 10 %	5188-6525
Mélange d'étalons internes, 100 mL ; 10 mg/L de 6Li, Sc, Ge, Y, In, Tb, Bi ; matrice HNO ₃ 5 à 10 %	5183-4681
Mélange de dopage environnemental, 100 mL ; 1 000 mg/L de Fe, K, Ca, Na et Mg, 100 mg/L de Ag, Al, As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Ti, V, Zn, U ; matrice de HNO ₃ 5 %	5183-4687
Solution A de contrôle des interférences 6020, 100 mL : 20 000 ppm de Cl ; 3 000 ppm de Ca ; 2 500 ppm chacun de Fe, Na ; 2 000 ppm de C ; 1 000 ppm chacun de Al, Mg, P, K, S ; 20 ppm chacun de Ti, Mo ; matrice de HNO ₃ 5 %/traces de HF	5188-6526
Solution B de contrôle des interférences 6020, 100 mL : 20 ppm chacun de Cr, Co, Cu, Mn, Ni, V ; 10 ppm chacun de As, Cd, Se, Zn ; 5 ppm de Ag ; matrice de HNO ₃ 5 %	5188-6527

Consommables Agilent pour obtenir les résultats recherchés

Nos consommables sont conçus, fabriqués et testés selon des spécifications Agilent rigoureuses et un système de contrôle qualité certifié ISO 9001. Pourquoi risquer de compromettre vos résultats d'analyse avec des consommables de qualité inférieure aux consommables Agilent d'origine ?

Pour obtenir la liste complète des consommables de spectroscopie atomique d'Agilent, y compris nos lampes AA et nos consommables pour les produits AA, ICP-OES, ICP-MS et MP-AES, rendez-vous sur :

www.agilent.com/chem/atomic

DE-011838

Ces informations peuvent être modifiées sans préavis.

© Agilent Technologies, Inc. 2021, 2026
Imprimé aux États-Unis, le 8 janvier 2026
5991-7990FR