

## ELENCO ACCESSORI E RICAMBI PER STRUMENTAZIONE TECNICO SCIENTIFICA

Denominazione e descrizione materiale	Riferimento marca o equivalente o compatibile	Pezzi per confezione	Numero confezioni	Pezzi totali richiesti
colonne cromatografiche ptfe per S (0.8m)		1	2	2 pz
colonne cromatografiche ptfe per CHN (2m)		1	2	2 pz
colonne cromatografiche in acciaio per CHN (3m)		1	2	2 pz
colonne cromatografiche in acciaio per isolink (3m)		1	2	2 pz
pistone per autocampionatore MAS200		1	2	2 pz
O-ring parofluor 2-016 White per GC/MS thermo	Thermo Scientific PN 29001313 o equivalente	1	2	2 pz
O-ring parofluor 2-023 V884-75 Brown per GC/MS thermo	Thermo Scientific PN 29001316 o equivalente	1	2	2 pz
Provette tipo wheaton, da 25 ml in vetro ambrato , bocca larga, con tappo a vite dotato di sottotappo in silicone/ptfe	wheaton o equivalente	100	2	200 pz
Provette tipo wheaton, da 40 ml in vetro ambrato , bocca larga, con tappo a vite dotato di sottotappo in silicone/ptfe	wheaton o equivalente	100	2	200 pz
Supporto per micropipette (almeno da 6 posti)		1	3	3 pz
Window O-Ring, set of 10	Thermo Scientific PN 290 300 14 o equivalente	10	2	20pz
MAS 200R Plastic cover	Thermo Scientific PN 241 044 77 o equivalente	1	1	1 pz
MAS 200R Plastic inner window	Thermo Scientific PN 301 080 20 o equivalente	1	1	5 pz
Green O-Ring MAS Plus Shaft (set of 3)compatibile con pistone del MAS 200R	Thermo Scientific PN 290 303 43 o equivalente	3	3	9 pz
Silicone Seal 12x6 mm (set of 2)	Thermo Scientific PN 290 036 35 o equivalente	2	3	6 pz
capsule stagno per CHN 10x10mm conf da100pz		100	60	6000 pz
capsule stagno per CHN 5x9mm conf da 250pz		250	40	8750 pz
capsule di argento -soft silver per CHN 4x6 mm volume 75ul conf. 100pz		100	10	1000 pz
capsule di argento -soft silver per CHN 5x9 mm volume 157ul conf. 100pz		100	45	4500 pz
GFF47 Filtri diam. 47mm - 100pz	Whatman o equivalente	100	40	4000 pz
filtri da siringa monouso sterili idrofilici e non pirogenici pori 0.2um		1000	3	3000 pz
matraci ambrati classe a, forma trapezoidale, con tappo in vetro, da 10 ml		1	10	10 pz

matracci ambrati classe a, forma trapezoidale, con tappo in vetro, da 5 ml		1	10	10 pz
matracci ambrati classe a forma trapezoidale con tappo in vetro, da 1 ml		1	10	10 pz
matracci chiaro classe a, forma trapezoidale, con tappo in plastica, da 5 ml		1	10	10 pz
matracci ambrati classe a forma trapezoidale con tappo in vetro, da 2 ml		1	10	10 pz
screw top vial 2ml, 9 mm finish amber 100pz, con etichetta	Thermo Scientific PN 60180-561 o equivalente	100	10	1000 pz
tappi forati +setti silicone/ptfe 100pz	codice Thermo Scientific PN C4000-40 per setti o equivalente	100	100	1000 pz
Solid cup with PTFE liner - 12 mm, for 2 mL vial (Pack of 100)	codice supelco 27091_U o equivalente	100	5	500 pz
Amber 2 mL Screw Top Vial 12 x 32, con etichetta (Pack of 100)	codice supelco 507628 o equivalente	100	6	600
Tappo in silicone per beuta da vuoto da 500ml, per apparato filtrazione		1	5	5 pz
beuta forma conica per filtrazione sottovuoto in pyrex/duran da 500ml con connettore a oliva		1	5	5 pz
pinza in alluminio anodizzato per apparato per filtrazione, per filtri a membrana da 25mm		1	5	5 pz
Base ad imbuto in vetro con setto poroso per apparato di filtrazione per filtri a membrana da diametro 25 mm		1	5	5 pz
imbuto per filtrazione in vetro da 300 ml per filtri a membrana da 25mm, a gambo corto		1	5	5 pz
dischi per essicatori in ceramica diametro 18.5 cm (fori piccoli)		1	6	6 pz

Tappo in silicone per beuta da vuoto da 1L, per apparato filtrazione per alloggiare il setto poroso sotto citato		1	5	5 pz
beuta forma conica per filtrazione sottovuoto in pyrex/duran da 1L con connettore a oliva		1	5	5 pz
pinza in alluminio anodizzato per apparato per filtrazione, per filtri a membrana da 47 mm		1	5	5 pz
Base ad imbuto in vetro con setto poroso per apparato di filtrazione diametro 47 mm		1	5	5 pz
imbuto per filtrazione in vetro da 300 ml per filtri a membrana da 47mm a gambo corto		1	5	5 pz
piastra base per filtri gas	restek o equivalente	1	1	1pz
filtri per gas elio	restek o equivalente	1	3	3 pz
filtri GFF25 - 100 pz	Whatman o equivalente	100	40	4000 pz
measurement needle	Thermo Scientific PN 1137020 o equivalente	1	1	1 pz
filtri in acetato di cellulosa da 0.45 um, con supporto per siringa con attacco luerlock conf 100 pz	Sartorius o equivalente	1000	3	3000 pz
Ago inox collettore SPE, rivestimento in polipropilene, 20 pezzi	codice Agilent 5982-9101 o equivalente	20	1	20
Rubinetto collettore valvola corta, 20/confezione	codice Agilent 5982-9102 o equivalente	20	1	20
Colonna gas-cromatografica DB 5 15 metri x 0,320 mm x 0,10 µm	codice Agilent 123-5011 o equivalente	1	1	1
Colonna gas-cromatografica DB 5MS UI 30 metri x 0,250 mm x 0,25 µm	codice Agilent 122-5532UI o equivalente	1	2	2
Tappi a diffusione per vial da 4 ml, 12/conf. per autocampionatore GC Agilent	(codice Agilent 07673-40180)o equivalente	12	3	36
Ferrula grafite d.i. 0,5 mm, 320 µm, 10/conf.	(codice Agilent 5080-8853) equivalente a J&W 500-2115	10	6	60
Ferrula, 0,5mm, 85% Vespel/15% grafite, 10/conf.	(codice Agilent 5062-3514) equivalente a J&W 500-2025 e 500-2125	10	4	40

Ferrula, 0,4 mm, 85% Vespel/15% grafite, 10/conf.	(codice Agilent 5181-3323) equivalente a J&W 500-2024 e 500-2124	10	6	60
Ferrula, grafite, 4/5/6890, 0,4mm d.i., 10/conf.	(codice Agilent 500-2114)o equivalente	10	4	40
Trappola esterna universale per lo scarico dello split con tre cartucce	(codice Agilent RDT 1020)o equivalente	3	1	3
Cartuccia, trappola per scarico dello split, 3/conf.	(codice Agilent RDT 1023)o equivalente	3	2	6
Purificatore del gas per gas di trasporto, 1/conf.	(codice Agilent CP17973)o equivalente	1	6	6
Purificatore del gas per idrocarburi, 1/conf.	(codice Agilent CP17972)o equivalente	1	1	1
Inserito miscelazione Micro ECD	(codice Agilent 19233-20625)o equivalente	1	4	4
Inlet liner, Ultra Inert, splitless, double taper, 5/pk	(codice Agilent 5190-4007)o equivalente	5	2	10
Liner, splitless, conico, lana di vetro, disattivato, 5/confezione	(codice Agilent 5183-4712)o equivalente	5	2	10
Dado per colonna, per interfaccia GC/MS	(codice Agilent 05988-20066)o equivalente	1	20	20
Dado per colonna capillare per 6890, 2/conf.	(codice Agilent 5181-8830)o equivalente	2	10	20
O-ring per liner per iniettore, grafite, per liner splitless. Temperature superiori a 350°C, guarnizioni d.e. 9,63 mm, d.i. 6,52 mm, 10/conf.	(codice Agilen 5180-4173)o equivalente	10	1	10
O-ring non aderente per liner iniettore, 10/confezione	(codice Agilent 5188-5365)o equivalente	10	7	70
Setti ottimizzati basso spurgo/alta temperatura (BTO), 11 mm, 100/confezione	(codice Agilent 5183-4757-100)o equivalente	100	1	100
Setti Advanced verdi, 11 mm ,100/confezione	(codice Agilent 5183-4759-100)o equivalente	100	2	200
Siringa per autocampionatore, 10 µL, stantuffo in PTFE, ago fisso, 23-26S/42/HP	(codice Agilent G4513-80208)o equivalente	6	1	6
Siringa per autocampionatore, 5 µl, ago fisso, 23-26s/42/HP, 6/conf.	(codice Agilent G4513-80201)o equivalente	6	1	6
Dado per colonna, con collare, autoserrante, MSD	(codice Agilent G3440-81013)o equivalente	1	1	1
Dado per colonna, con collare, autoserrante, iniettore/rivelatore	(codice Agilent G3440-81011)o equivalente	1	1	1
Utensile prefissaggio colonna GC, per ferrule in metallo	(codice Agilent G3440-80218)o equivalente	1	1	1
DB-17ms, 30 m, 0,25 mm, 0,25 µm	(codice Agilent 122-4732)o equivalente	1	0	0
D&W DB-17ms GC Column, 20 m, 0.18 mm, 0.18 µm, 7 inch cage	(codice Agilent 121-4722) o equivalente	1	2	2
J&W DB-17ms GC Column, 60 m, 0.25 mm, 0.25 µm, 7 inch cage	(codice Agilent 122-4762)o equivalente	1	1	1
Filamento, alta temperatura, per sorgente ad impatto elettronico	(codice Agilent G7005-60061) o equivalente	1	2	2

Flexible Metal ferrule, UltiMetal Plus, 0.4 mm id, for 0.1 to 0.25 mm id fused silica tubing, 10/pk	(codice Agilent G3188-27501)o equivalente	10	1	10
Flexible Metal ferrule, UltiMetal Plus, 0.5 mm id, for 0.32 mm fused silica tubing, 10/pk	(codice Agilent G3188-27502)o equivalente	10	1	10
Flexible Metal ferrule, UltiMetal Plus, 0.8 mm id, for 0.53 mm id fused silica tubing, 10/pk	(codice Agilent G3188-27503)o equivalente	10	1	10
Inserto per vial, 250 µL, vetro con supporto polimerico, 100/conf. Dimensioni inserto: 5,6 x 30 mm	(codice Agilent 5181-1270)o equivalente	100	10	1000
Inserto per vial, 100 µL, 500/conf. Dimensioni inserto: 5,6 x 31 mm	(codice Agilent 9301-1387)o equivalente	500	3	1500
Liner splitless, singola conicità, disattivato, 900 µL	(codice Agilent 5181-3316)o equivalente	1	25	25
Inert Fused Silica 5 m, 0.15 mm	(codice Agilent 160-7625-5)o equivalente	1	3	3
silice fusa disattivata, 10 m, 0,25 mm, DE 0,35 mm	(codice Agilent 160-2255-10)o equivalente	1	3	3
Setti Long Life, 11 mm, 100/confezione	(codice Agilent 5183-4761-100)o equivalente	100	1	100
Setti Advanced verdi, 11 mm ,100/confezione	(codice Agilent 5183-4759-100)o equivalente	100	1	100
Setti grigi per uso generale, 11 mm, 50/confezione	(codice Agilent 5080-8896-50)o equivalente	50	1	50
Siringa per ALS, 10 µL, ago conico fisso, 23-26s/42/HP, 6/conf.	(codice Agilent 5181-3360)o equivalente	6	2	12
Elettromoltiplicatore, sostituzione per rumore basso	(codice Agilent G3170-80103)o equivalente	1	1	1
Tappo, chiusura a vite, blu, setti in PTFE/silicone/PTFE, 500/conf. Dimensione tappo: 12 mm	(codice Agilent 5185-5862)o equivalente	500	19	9500
HPLC: Active inlet valve, without cartridge for G1310A, G1311A, G1312A/B, G1376A, G2226A, compatible to 1260 Infinity pumps G1310B and G1311B/C For G1310A,	(Codice Agilent G1312-60025)o equivalente	1	4	4
HPLC: Cartridge, active inlet valve, 400 bar, for G1310A, G1311A, G1312A/C, G1376A, G1322A, compatible to G1311C For G1310A, G1311A, G1312A/C, G1376A, G1322A, compatible to G1311C	(Codice Agilent 5062-8562)o equivalente	1	4	4
HPLC: Valve, outlet, 600 bar	(Codice Agilent G1312-60020)o equivalente	1	4	4
HPLC: Seal cap assembly. For all purge/inlet/outlet valves without integrated seal for 1260 Infinity Series, 1200 Series, 1100 Series pumps For all 1260 Infinity, 1220 Infinity, 1200 Series and 1100 Series analytical pumps	(Codice Agilent 5067-4728)o equivalente	1	8	8
HPLC: Flow cell, 4 µL, 20 bar (pH 1 – 9.5 ) for G1321A/B/C	(Codice Agilent G1321-60015)o equivalente	1	0	0
HPLC: Glass filter, solvent inlet, 20 µm, for Agilent 1200 Infinity Series	(Codice Agilent 5041-2168)o equivalente	1	6	6

HPLC: Frit, PTFE, 5/pk. For 1290 Infinity Binary Pumps (G4220A/B) and all 1260 Infinity/1200 Series/1100 Series analytical pumps)	(Codice Agilent 01018-22707) o equivalente	5	3	15
Torch, quartz, 2.5 mm id, standard for Agilent 7700/8800 series ICP-MS, not suitable for samples containing hydrofluoric acid	(codice Agilent G3280-80053) o equivalente	1	1	1
Camera di nebulizzazione, doppio passo, quarzo, standard per sistemi Agilent serie 7700/8800 e 7500. Standard per serie 7700/8800 e 7500. Compatibile anche con sistemi 7900 se non è richiesta la funzionalità Ultra HMI	(codice Agilent G3280-80008) o equivalente	1	1	1
Nebulizzatore, Babington, con tubo di campionamento, per sistemi ICP-MS Agilent 7500 con campioni di matrici complesse e alto contenuto di sali totali. Include O-ring in FPM, tubo per campione in PTFE, connettore	(codice Agilent G1820-60453) o equivalente	1	1	1
Tubi in PVC per campioni acquosi, blu/blu, 12/conf	(codice Agilent 3710034600) o equivalente	12	1	12
Tubi in PVC per campioni acquosi, grigio/grigio	(codice Agilent 3710034500) o equivalente	12	1	12
Nebulizzatore SeaSpray Serie U in vetro, con connettore campionamento UniFit e connettore del gas EzyLok, fornito di serie con sistemi ICP-OES Agilent 5100, raccomandato per l'analisi di routine della maggior parte dei tipi di campioni	(codice Agilent G8010-60255) o equivalente	1	1	1
Torcia Easy-fit, inerte, smontabile, per digeriti in HF, con iniettore in ceramica con d.i. 1,8 mm e gruppo base, con tubi esterni e intermedi sostituibili, per utilizzo con sistemi ICP-OES Agilent 5100	(codice Agilent G8010-60231) o equivalente	1	1	1
Provette partizionate, con rivestimento pirolitico, 10/conf	(codice Agilent 6310001200) o equivalente	10	2	20
Vial, per campioni, 2 mL, conico, polietilene, per tutte le versioni del carosello portacampioni del dispensatore di campione programmabile (PSD) per il sistema GFAA Agilent, 1.000/conf.	(codice Agilent 9910028200) o equivalente	1000	3	3000
Arsenico (As) per lampade a catodo cavo (hc) a elemento singolo con codice; per tutti gli strumenti Aas che utilizzano lampade a base ottale	(codice Agilent 5610100300) o equivalente	1	1	1
Liner, Ultra Inert, splitless, doppia conicità, senza lana	(codice Agilent 5190-3983) o equivalente	1	5	5
vial 4 mL ambrati 15 x 45, tappo chiuso 13-425, setti in PTFE/silicone	(codice Agilent 5183-4321) o equivalente	100	1	100
vial 12 mL, ambrati 19 x 65, tappo chiuso 15-425, setti in PTFE/silicone	(codice Agilent 5183-4322) o equivalente	100	1	100

liner multideflettore disattivato	(codice Agilent 5183-2037)o equivalente	1	2	2
Vial, chiusura a vite, ambrato con etichetta, disattivato (silanizzato), certificato, 2 mL, 100/conf. Dimensioni vial: 12 x 32 mm (tappo 12 mm)	(codice Agilent 5183-2072)o equivalente	100	40	4000
Collection vials, clear, 60ml, for Dionex ASE 150, 350 and 200, case of 72	(codice Thermo 048784)o equivalente	72	8	576
Puntali tipo Gilson D200 ul 5-200 o compatibili		1000	1	1000
Puntali tipo Gilson D1000 ul 1000 o compatibili		500	6	3000
Colonna gas-cromatografica Rtx-CLpest 60 metri x 0,250 mm x 0,25 µm	(codice Restek 11126)o equivalente	1	1	1
Colonna gas-cromatografica Rtx-PCB 60 metri x 0,250 mm x 0,25 µm	(codice Restek 13226)o equivalente	1	1	1
4.0 mm ID Single Taper Inlet Liner w/ Wool for Agilent GCs equipped with split/splitless inlets	(codice Restek 22406)o equivalente	5	1	5
Replacement Inlet Seals for Agilent GCs siltek treated	(codice Restek 21320)o equivalente	10	1	10
Liner for Agilent (4 mm ID x 78.5 mm L x 6.3 mm OD), Split/Splitless, Single Taper w/ Wool, FocusLiner®, 5/Pk	(codice Phenomenex AG0-4680)o equivalente	5	1	5
Liner a cono doppio con ID 4,0 mm per GC Agilent dotati Di iniettori split/splitless disattivati in siltek	(codice Restek 20785-214.5)o equivalente	5	2	10
SPE colonnine in vetro FLORISIL® 1000 mg volume 6ml		30	10	300
Siringa da 10 µl per autocampionatore Gerstel	(codice SRA 022000-050-00)o equivalente	1	2	2
Pierce LTQ velos ESI Positive Ion Calibration solution	(codice Thermo 88323)o equivalente	1	3	3
Pierce Negative Ion Calibration solution	(codice Thermo 88324)o equivalente	1	2	2
Hypersil GOLD™ aQ C18 Polar Endcapped HPLC Columns	(codice Thermo 25302-102130)o equivalente	1	1	1
Syringes for Thermo Scientific™ HPLC Instruments	(codice Thermo 365JLT41)o equivalente	1	2	2
Cuvetta, riempita d'acqua, fluorescenza, per misure segnale-rumore della banda d'acqua Raman	(codice Agilent 6610021800)o equivalente	1	1	1
Perclorato di olmio, 4% in acido perclorico, sigillato in cuvetta al quarzo, standard di precisione della lunghezza d'onda	(codice Agilent 6610022100)o equivalente	1	1	1
Porta cellulare per cuvetta in perclorato di olmio; richiesto per il test di precisione della lunghezza d'onda Cary Eclipse utilizzando una soluzione di perclorato di olmio	(codice Agilent 110678600)o equivalente	1	1	1
sBelt Dia 3 replacement for 541002550	(codice Agilent 5410042300)o equivalente	1	2	2

Siringhe per prelievo di spazio di testa, gastight, cemented needle, da 250 microlitri, con ago gauge 22s, da 51 mm e punta PST5	(codice Hamilton 1725N o 1725 LTN)o equivalente	1	1	1
Siringhe per prelievo di spazio di testa, gastight, cemented needle, da 250 microlitri, con ago gauge 22s, da 51 mm e punta PST2	Hamilton 1725N o 1725 LTN o equivalente	1	1	1
Ferrule per colonne da 0,53 mm di diametro	compatibili Thermo	1	10	10
Setti BTO da 11,5 mm di diametro, center guide, 50 pz	(codice Thermo part n° 31303230 o compatibili)	50	2	100
Liner , 80 mm di lunghezza , diametro interno di almeno 2 mm e diametro esterno da 5 mm		1	2	2
Tappi mininert valve, , screw cap, cap/thread size da 15 mm - 425, 12 pz	(codice VICI part n° Ps 614160) o equivalente		2	0
Cuvette in quarzo per spettrofluorimetria vol 4ml, cammino ottico 10 mm (4 lati trasparenti per consentire la lettura in spettrofluorimetria)		1	1	1
Cuvette in quarzo per spettrofluorimetria vol 1,5 ml , cammino ottico 10 mm (2 lati trasparenti, 2 lati con fessure trasparenti per consentire la lettura in spettrofluorimetria)		1	1	1
Colonna gas cromatografica GS-Q 30 metri x 0,53 mm, lungh. 30 m (da -60°C a 250 °C)	(codice Restek 19738)o equivalente	1	2	2
Cleaning solution per siringhe, 70 ml	(codice Hamilton 18310)o equivalente	1	1	1
Colonna gas-cromatografica DB 5 15 metri x 0,320 mm x 0,10 µm	(codice Agilent 123-5011) o equivalente	1	1	1
Ferrula per Graphpak-2M, 250 µm, 10/conf.	(codice Agilent 5182-9768)o equivalente	10	1	10
Ferrula Graphpak-3D, 5/conf.	(codice Agilent 5182-9749)o equivalente	5	1	5
Ferrula, 0,4mm, 85% Vespel/15% grafite, 10/conf. (equivalente a J&W 500-2134)	(codice Agilent 5062-3508)o equivalente	10	4	40
Siringa manuale, 10 µL, stantuffo con punta in PTFE, ago fisso, punta smussata	(codice Agilent 5190-1490)o equivalente	1	2	2
Siringa manuale, 25 µL, stantuffo con punta in PTFE, ago fisso, punta smussata	(codice Agilent 5190-1497)o equivalente	1	2	2



Siringa manuale, 50 µL, stantuffo con punta in PTFE, ago fisso, punta smussata	(codice Agilent 5190-1503)o equivalente	1	2	2
Siringa manuale, 100 µL, stantuffo con punta in PTFE, ago fisso, punta smussata	(codice Agilent 5190-1510)o equivalente	1	2	2
Siringa manuale, 250 µL, stantuffo con punta in PTFE, ago fisso, punta smussata	(codice Agilent 5190-1517)o equivalente	1	2	2
Siringa manuale, 500 µL, stantuffo con punta in PTFE, ago fisso, punta smussata	(codice Agilent 5190-1523)o equivalente	1	2	2
Siringa manuale, 1 mL, stantuffo con punta in PTFE, ago fisso, punta smussata	(codice Agilent 5190-1528)o equivalente	1	1	1
GC DB-17ms, 30 m, 0,25 mm, 0,25 µm	(codice Agilent 122-4732)o equivalente	1	2	2
J&W DB-17ms GC Column, 60 m, 0.25 mm, 0.25 µm, 7 inch cage	(codice Agilent 122-4762)o equivalente	1	1	1
Filamento, alta temperatura, per sorgente ad impatto elettronico	(codice Agilent G7005-60061)o equivalente	1	2	2
Flexible Metal ferrule, UltiMetal Plus, 0.4 mm id, for 0.1 to 0.25 mm id fused silica tubing, 10/pk	(codice Agilent G3188-27501)o equivalente	10	1	10
Flexible Metal ferrule, UltiMetal Plus, 0.5 mm id, for 0.32 mm fused silica tubing, 10/pk	(codice Agilent G3188-27502)o equivalente	10	1	10
Flexible Metal ferrule, UltiMetal Plus, 0.8 mm id, for 0.53 mm id fused silica tubing, 10/pk	(codice Agilent G3188-27503)o equivalente	10	1	10
Inserito per vial, 250 µL, vetro con supporto polimerico, 100/conf. Dimensioni inserto: 5,6 x 30 mm	(codice Agilent 5181-1270)o equivalente	100	16	1600
Inserito per vial, 100 µL, 500/conf. Dimensioni inserto: 5,6 x 31 mm	(codice Agilent 9301-1387)o equivalente	500	3	1500
Liner splitless, singola conicità, disattivato, 900 µL	(codice Agilent 5181-3316)o equivalente	1	25	25
Elettromoltiplicatore, sostituzione per rumore basso	(codice Agilent G3170-80103)o equivalente	1	1	1
HPLC: Flow cell, 4 µL, 20 bar (pH 1 – 9.5 ) for G1321A/B/C	(Codice Agilent G1321-60015)o equivalente	1	1	1
Provette partizionate, con rivestimento pirolitico, 10/conf	(codice Agilent 6310001200)o equivalente	10	4	40
Adattatore per iniettore Graphpak-2M, per 320/250 µm d.i.	(codice Agilent 5182-9761)o equivalente	1	1	1

Guarnizione argentata per adattatore Graphpak-2M, 5/conf.	(codice Agilent 5182-9763)o equivalente	5	2	10
Dado Graphpack per colonna capillare, 5/conf.	(codice Agilent 5062-3525)o equivalente	5	1	5
Replacement Inlet Seals for Agilent GCs siltek treated	(codice Restek 21320)o equivalente	10	2	20
Fibra SPME FFA 100 µm PDMS per autocampionatore Gerstel (23 GA red)	(codice Sigma FFA57341-U)o equivalente	3	1	3
Fibra SPME FFA 85 µm PA per autocampionatore Gerstel (23 GA white)	(codice Sigma FFA57294-U)o equivalente	3	1	3
Pierce LTQ velos ESI Positive Ion Calibration solution	(codice Thermo 88323)o equivalente	1	2	2
Pierce Negative Ion Calibration solution	(codice Thermo 88324)o equivalente	1	2	2
Hypersil GOLD™ aQ C18 Polar Endcapped HPLC Columns	(codice Thermo 25302-102130)o equivalente	1	1	1
Guarnizione pistone per UHPLC serie 1200 Agilent, 2/cf	(codice Agilent 063-6589)o equivalente	2	1	2
Tappo in acciaio, 30 x 0.12 mm, rig., wd ns 1sh per strumento LC/MS-MS Agilent	(codice Agilent 5067-4637)o equivalente	1	2	2
9 mm, Tappo a vite blu, PTFE/Red silicone confezione da 1000 unità	(codice Agilent 5190-1599)o equivalente	1000	8	8000
Kit di assemblaggio colonne per UHPL-MS/MS Agilent (A-line Quick connect Assy ST 0.12x150mm,	(codice Agilent 5067-5958)o equivalente	1	2	2
Purificatore azoto MegaSorp	(codice Agilent RMSN-4)o equivalente	1	2	2
250 uL Glass Conical Insert confezione da 100 unità	(codice Agilent 5181-8872)o equivalente	100	10	1000
Union, 1/16in. SS, deattivato zero volume morto	(codice Agilent 0100-0900)o equivalente	1	1	1
Frit filtro in linea per UHPLC 1290, 0.3 um, 5 unità a confezione	(codice Agilent 5023-0271)o equivalente	5	8	40
A-line front ferrula per UHPLC Agilent 1290	(codice Agilent 5043-0924)o equivalente	1	8	8
Electron multiplier horn, high gain	(codice Agilent G2571-80103)o equivalente	1	1	1

Vial, chiusura a vite, ambrato con etichetta, certificato, 2 mL, 100/conf. Dimensioni vial: 12 x 32 mm (tappo 12 mm)	(codice Agilent 5182-0716)o equivalente	100	60	6000
Vial in vetro ambrato da 4 mL con tappo a vite in PP/PTFE incluso, 100/conf	(codice Agilent 5183-4321)o equivalente	100	40	4000
Kit vial di stoccaggio, 12 mL, vial ambrati 19 x 65, tappo chiuso 15-425, setti in PTFE/silicone, 100/conf. Dimensioni vial: 19 x 65 mm (tappo 15-425)	(codice Agilent 5183-4322)o equivalente	100	15	1500
Kit vial di stoccaggio, 22 mL, vial ambrati 19 x 65, tappo chiuso 15-425, setti in PTFE/silicone, 100/conf. Dimensioni vial: 19 x 65 mm (tappo 15-425)	(codice Agilent 5183-4323)o equivalente	100	10	1000
Kit vial di stoccaggio, 40 mL, vial ambrati 28 x 95, tappo chiuso 24-414, setti in PTFE/silicone, 100/conf. Dimensioni vial: 28 x 95 mm (tappo 24-414)	(codice Agilent 5183-4324)o equivalente	100	5	500
Vial, chiusura a vite, trasparente, certificato, fondo piatto, 6 mL, per LC, 100/conf. Dimensioni vial: 22 x 37 mm (tappo 16 mm)	(codice Agilent 9301-1377)o equivalente	100	20	2000
Setti per vial da 6 mL, 100/conf. Dimensione setto: 16 mm (per tappo da 16 mm)	(codice Agilent 9301-1378)o equivalente	100	20	2000
Tappo, a vite, per vial da 6 mL, 100/conf. Dimensione tappo: 16 mm	(codice Agilent 9301-1379)o equivalente	100	20	2000
A-line Capillari ST 0.12mmx150mm per UHPLC 1290 Agilent	(codice Agilent 5500-1172)o equivalente	1	1	1
Precolonne ZORBAX Eclipse Plus C18, 4,6 x 12,5 mm, 5 µm, 4 unità a confezione	(codice Agilent 820950-936)o equivalente	4	10	40
Colonna LC Poroshell 120 Phenyl-Hexyl, 3,0 x 100 mm, 2,7 µm	(codice Agilent 695975-312)o equivalente	1	2	2
Kit di sostituzione dell'ago del nebulizzatore dello spettrometro triploquadrupolo Agilent 6460C	(codice Agilent G1958-60137)o equivalente	1	1	1
Capillary, FS, 0.6 mm	(codice Agilent G1960-80060)o equivalente	1	2	2

Miscela calibrazione. bassa conc. ESI-L, 100ml	(codice Agilent G1969-85000) o equivalente	1	2	2
Blocco elettromoltiplicatore a guadagno elevato	(codice Agilent 05971-80103) o equivalente	1	1	1
DB-EUPAH 60 m, 0,25 mm, 0,25 µm	(codice Agilent 122-96L2) o equivalente	1	1	1
Siringa per ALS, on-column, 5 µl, per ago sostituibile (parte in vetro)	(codice Agilent 5182-0836) o equivalente	1	5	5
Siringa manuale, 10 µL, on-column, 0.23 mm od, 100 mm con ago removibile	(codice Agilent 5182-9633) o equivalente	1	5	5



	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>
	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>
	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>
	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>
	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>
	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>
	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>
	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>
Questo materiale deve essere coordinato perché usato tutto insieme per filtrazione	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>
Questo materiale deve essere coordinato perché usato tutto insieme per filtrazione	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>
Questo materiale deve essere coordinato perché usato tutto insieme per filtrazione	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>
Questo materiale deve essere coordinato perché usato tutto insieme per filtrazione	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>
Questo materiale deve essere coordinato perché usato tutto insieme per filtrazione	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>
	<b>Chioggia</b>	<b>A</b>





















	<b>Roma - Area metrologia ambientale</b>	<b>E</b>
	<b>Roma - Area metrologia ambientale</b>	<b>E</b>
	<b>Roma - Area metrologia ambientale</b>	<b>E</b>
	<b>Roma - Area metrologia ambientale</b>	<b>E</b>
	<b>Roma - Area metrologia ambientale</b>	<b>E</b>