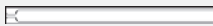



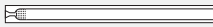








Soluzioni per il percorso di flusso inerte Agilent

L'opzione per l'iniettore split/splitless con percorso del flusso inerte per sistemi Agilent 7890B, 8890 e 8860 garantisce l'inerzia delle superfici del percorso del flusso, in modo che gli analiti possano passare liberamente dall'iniettore al rivelatore. Per ottimizzare l'analisi a livello di tracce, mantieni il percorso di flusso inerte con i componenti del percorso di flusso inerte Agilent.

Liner Ultra Inert Agilent e confezione touchless

Inerzia, produttività e riproducibilità elevate

Descrizione	Volume (µL)	Diametro interno (mm)	1/conf.	5/conf.	25/conf.	100/conf.*
Liner per iniettori splitless						
Liner Ultra Inert single gooseneck 	900	4	5190-2292	5190-3162	5190-3166	5190-3170
Liner Ultra Inert a singola conicità con lana di vetro 	900	4	5190-2293	5190-3163	5190-3167	5190-3171
Liner Ultra Inert a doppia conicità 	800	4	5190-3983	5190-4007		
Dimpled 	200	2	5190-2297	5190-4006		
Liner con frit, splitless, UI, basso 	870	4	5190-5112	5190-5112-005	5190-5112-025	
Liner per iniettore, UI, splitless, diretto 	250	2	5190-6168			
Liner per iniettori split						
Liner Ultra Inert diretto con lana di vetro 	990	4	5190-2294	5190-3164	5190-3168	5190-3172
Liner Ultra Inert a bassa caduta di pressione con lana di vetro 	870	4	5190-2295	5190-3165	5190-3169	5190-3173
Liner per iniettore, universale, UI, frit intermedio 	870	4	5190-5105	5190-5105-005	5190-5105-025	
SPME, iniezione in spazio di testa						
Liner Ultra Inert diretto per SPME 	35	0,75	5190-4048			
Liner Ultra Inert diretto 	65	1	5190-4047			



Ogni liner è dotato di un O-ring antiaderente preinstallato.

*L'articolo da 100 unità/confezione non è disponibile in confezione touchless. Gli O-ring devono essere acquistati separatamente.

Guarnizioni in oro e rondelle Ultra Inert di Agilent

Una superficie liscia e senza perdite per analiti attivi

Descrizione	1/conf.	10/conf.	50/conf.
Guarnizione dorata Ultra Inert e rondella	5190-6144	5190-6145	5190-6149



Ferrule metalliche flessibili UltiMetal Plus e dorate Agilent

Nessuna rottura della colonna, nessuna perdita, nessuna attività

Descrizione	Unità	Codice
Ferrula metallica flessibile UltiMetal Plus con d.i. 0,4 mm Per capillari in silice fusa con d.i. 0,1-0,25 mm	10/conf.	G3188-27501
Ferrula metallica flessibile UltiMetal Plus con d.i. 0,5 mm Per capillari in silice fusa con d.i. 0,32 mm	10/conf.	G3188-27502
Ferrula metallica flessibile UltiMetal Plus con d.i. 0,8 mm Per capillari in silice fusa con d.i. 0,45-0,53 mm	10/conf.	G3188-27503
Ferrula metallica flessibile UltiMetal Plus senza foro Per tappare i raccordi Capillary Flow Technology	10/conf.	G3188-27504
Ferrula metallica flessibile UltiMetal Plus Usare con colonne capillari UltiMetal da 0,25 mm e 0,32 mm	10/conf.	G3188-27505
Ferrula metallica flessibile UltiMetal Plus Usare con colonne capillari UltiMetal da 0,53 mm	10/conf.	G3188-27506
Ferrula metallica flessibile dorata con d.i. 0,4 mm Per capillari in silice fusa con d.i. 0,1-0,25 mm	10/conf.	G2855-28501
Ferrula metallica flessibile dorata con d.i. 0,5 mm Per capillari in silice fusa con d.i. 0,32 mm	10/conf.	G2855-28502
Ferrula metallica flessibile dorata con d.i. 0,8 mm Per capillari in silice fusa con d.i. 0,45-0,53 mm	10/conf.	G2855-28503
Ferrula metallica flessibile dorata Usare con colonne capillari UltiMetal da 0,25 e 0,32 mm	10/conf.	G2855-28505
Ferrula metallica flessibile dorata Usare con colonne capillari UltiMetal da 0,53 mm	10/conf.	G2855-28506



Kit di aggiornamento per il percorso di flusso inerte Agilent

I componenti di cui hai bisogno, tutti insieme

Descrizione	Codice
Kit completo di aggiornamento per il percorso del flusso inerte Agilent	G3970A
Gruppo parte saldata iniettore capillare, trattamento UltiMetal Plus	G3452-60570
Tenuta insert, trattamento UltiMetal Plus	G3452-60586
Guarnizione in oro Ultra Inert	5190-6144
Liner splitless a singola conicità Ultra Inert con lana di vetro	5190-2293
Ferrule UltiMetal per colonne in silice fusa con d.i. 0,25 mm, 10/conf.	G3188-27501
Dado autoserrante per colonna, dado iniettore/rivelatore	G3440-81011
Dado autoserrante per colonna, MSD	G3440-81013

Prodotti di consumo aggiuntivi per il percorso del flusso

Amplia le funzionalità del tuo percorso di flusso inerte

Descrizione	Codice
Gruppo raccordo purged Ultimate, inerte	G3186-60581
Splitter a 3 vie con gas di make-up, inerte	G3183-60501
Kit Ultimate Union, UltiMetal Plus disattivato	G3182-60581
Gruppo collettore Deans switch compatto, trattamento UltiMetal Plus	G2855-60501
Splitter compatto con gas di make-up, inerte	G3180-60501



Quattro modi semplici per creare il tuo percorso di flusso inerte

1. Richiedi l'**opzione 114** quando acquisti il sistema GC 7890B o 8890 Agilent.
2. Aggiungi un iniettore split/splitless con percorso del flusso inerte al tuo sistema 7890 con il **codice G3453B**. Per il sistema 8890, ordina il **codice G3549A***.
3. Aggiorna un iniettore split/splitless per il sistema 7890 con i componenti inerti (**codice G3970A**).
4. Acquista i singoli componenti del percorso del flusso inerte separatamente, se necessario.

*Per ulteriori informazioni, contattare il rappresentante locale Agilent.

Colonne per GC Agilent J&W Ultra Inert

Progettate per un'elevata stabilità termica a basso spurgo e un'inerzia eccellente

DB-1ms Ultra Inert

Diametro interno (mm)	Lunghezza (m)	Film (μm)	Limiti di temperatura ($^{\circ}\text{C}$)	Codice
0,18	20	0,18	Da -60 a 325/350	121-0122UI
0,25	15	0,25	Da -60 a 325/350	122-0112UI
	30	0,25	Da -60 a 325/350	122-0132UI
	60	0,25	Da -60 a 325/350	122-0162UI
0,32	15	0,25	Da -60 a 325/350	123-0112UI
	30	0,25	Da -60 a 325/350	123-0132UI

HP-1ms Ultra Inert

Diametro interno (mm)	Lunghezza (m)	Film (μm)	Limiti di temperatura ($^{\circ}\text{C}$)	Codice
0,18	20	0,18	Da -60 a 325/350	19091S-677UI
0,25	15	0,25	Da -60 a 325/350	19091S-931UI
		0,25	Da -60 a 325/350	19091S-933UI
	30	0,50	Da -60 a 325/350	19091S-633UI
		1,00	Da -60 a 325/350	19091S-733UI
0,32	15	0,25	Da -60 a 325/350	19091S-911UI
	25	0,52	Da -60 a 325/350	19091S-612UI
	30	0,25	Da -60 a 325/350	19091S-913UI
		1,00	Da -60 a 325/350	19091S-713UI

DB-5ms Ultra Inert

Diametro interno (mm)	Lunghezza (m)	Film (μm)	Limiti di temperatura ($^{\circ}\text{C}$)	Codice
0,18	20	0,18	Da -60 a 325/350	121-5522UI
		0,36	Da -60 a 325/350	121-5523UI
0,25	15	0,25	Da -60 a 325/350	122-5512UI
		1,00	Da -60 a 325/350	122-5513UI
	25	0,25	Da -60 a 325/350	122-5522UI
		0,25	Da -60 a 325/350	122-5532UI
		0,50	Da -60 a 325/350	122-5536UI
	30	1,00	Da -60 a 325/350	122-5533UI
		0,25	Da -60 a 325/350	122-5552UI
	60	0,25	Da -60 a 325/350	122-5562UI
		1,00	Da -60 a 325/350	122-5563UI
	0,32	30	0,25	Da -60 a 325/350
0,50			Da -60 a 325/350	123-5536UI
1,00		Da -60 a 325/350	123-5533UI	
60		1,00	Da -60 a 325/350	123-5563UI

HP-5ms Ultra Inert

Diametro interno (mm)	Lunghezza (m)	Film (μm)	Limiti di temperatura ($^{\circ}\text{C}$)	Codice
0,18	20	0,18	Da -60 a 325/350	19091S-577UI
0,25	15	0,25	Da -60 a 325/350	19091S-431UI
	30	0,25	Da -60 a 325/350	19091S-433UI
		0,50	Da -60 a 325/350	19091S-133UI
		1,00	Da -60 a 325/350	19091S-233UI
	60	0,25	Da -60 a 325/350	19091S-436UI
0,32	30	0,25	Da -60 a 325/350	19091S-413UI
		1,00	Da -60 a 325/350	19091S-213UI



DB-35ms Ultra Inert

Diametro interno (mm)	Lunghezza (m)	Film (μm)	Limiti di temperatura ($^{\circ}\text{C}$)	Codice
0,18	20	0,18	Da 50 a 340/360	121-3822UI
0,25	15	0,25	Da 50 a 340/360	122-3812UI
	30	0,25	Da 50 a 340/360	122-3832UI
0,32	30	0,25	Da 50 a 340/360	123-3832UI

DB-624 Ultra Inert

Diametro interno (mm)	Lunghezza (m)	Film (μm)	Limiti di temperatura ($^{\circ}\text{C}$)	Codice
0,18	20	1,00	Tra -20 e 260	121-1324UI
0,25	30	1,40	Tra -20 e 260	122-1334UI
	60	1,40	Tra -20 e 260	122-1364UI
0,32	30	1,80	Tra -20 e 260	123-1334UI
	60	1,80	Tra -20 e 260	123-1364UI
0,53	30	3,00	Tra -20 e 260	125-1334UI
	75	3,00	Tra -20 e 260	125-1374UI

DB-Select 624 UI per <467>

Diametro interno (mm)	Lunghezza (m)	Film (μm)	Limiti di temperatura ($^{\circ}\text{C}$)	Codice
0,25	30	1,40	Tra 40 e 260	122-0334UI
	60	1,40	Tra 40 e 260	122-0364UI
0,32	30	1,80	Tra 40 e 260	123-0334UI
	60	1,80	Tra 40 e 260	123-0364UI

DB-UI 8270D Ultra Inert

Diametro interno (mm)	Lunghezza (m)	Film (μm)	Limiti di temperatura ($^{\circ}\text{C}$)	Codice
0,18	20	0,36	Da -60 a 325/350	121-9723
0,25	30	0,25	Da -60 a 325/350	123-0334UI
		0,25	Da -60 a 325/350	122-9732, 6/conf.*
	0,50	Da -60 a 325/350	122-9736	

*Disponibile esclusivamente negli Stati Uniti

Colonne per GC Agilent J&W Ultra Inert

Progettate per un'elevata stabilità termica a basso spurgo e un'inerzia eccellente

DB-WAX Ultra Inert

Diametro interno (mm)	Lunghezza (m)	Film (µm)	Configurazione	Codice
0,18	20	0,18	7 pollici	121-7022UI
		0,30	7 pollici	121-7023UI
0,20	25	0,20	7 pollici	128-7022UI
0,25	15	0,25	7 pollici	122-7012UI
		0,25	7 pollici	122-7032UI
		0,25	Intuvo	122-7032UI-INT
	30	0,25	7 pollici	122-7032UI
		0,25	Intuvo	122-7032UI-INT
		0,50	7 pollici	122-7033UI
60	0,50	Intuvo	122-7033UI-INT	
	0,25	7 pollici	122-7062UI	
	0,25	Intuvo	122-7062UI-INT	
0,32	15	0,25	7 pollici	123-7012UI
		0,25	7 pollici	123-7032UI
		0,25	Intuvo	123-7032UI-INT
	30	0,25	7 pollici	123-7032UI
		0,25	Intuvo	123-7032UI-INT
		0,50	7 pollici	123-7033UI
60	0,50	Intuvo	123-7033UI-INT	
	0,25	7 pollici	123-7062UI	
	0,50	7 pollici	123-7063UI	
0,53	15	1,00	7 pollici	125-7012UI
		0,25	7 pollici	125-7031UI
		0,50	7 pollici	125-7037UI
	30	0,50	7 pollici	125-7037UI
		1,00	7 pollici	125-7032UI
		1,00	7 pollici	125-7032UI
60	1,00	7 pollici	125-7062UI	

Jet per rivelatore

Descrizione	Codice
Jet per FID, raccordo universale, d.i. 0,011"	5200-0176
Jet per FID, raccordo universale, d.i. 0,018"	5200-0177
Jet per FID, raccordo universale, d.i. 0,030"	5200-0178
Jet per NPD, raccordo universale, d.i. 0,011"	5200-0179

DB-FATWAX Ultra Inert

Diametro interno (mm)	Lunghezza (m)	Film (µm)	Configurazione	Codice
0,18	20	0,18	7 pollici	G3903-63007
		0,18	Intuvo	G3909-63002
0,25	30	0,25	7 pollici	G3903-63008
		0,25	Intuvo	G3909-63003
0,32	30	0,25	7 pollici	G3903-63009
		0,50	Intuvo	G3909-63004

DB-BAC1 Ultra Inert e DB-BAC2 Ultra Inert

Diametro interno (mm)	Lunghezza (m)	Film (µm)	Config.	Fase	Codice
0,32	30	1,20	7 pollici	DB-BAC1	123-9334UI
			Intuvo	DB-BAC1	123-9334UI-INT
		1,80	7 pollici	DB-BAC2	123-9434UI
			Intuvo	DB-BAC2	123-9434UI-INT
0,53	30	2,00	7 pollici	DB-BAC2	125-9434UI
		3,00	7 pollici	DB-BAC1	125-9334UI

HP-5ms Ultra Inert con Smart Key (solo per il sistema GC 8890)

Diametro interno (mm)	Lunghezza (m)	Limiti di temperatura (°C)	Codice
0,25	15	Da -60 a 325/350	19091S-431UI-KEY
	30	Da -60 a 325/350	19091S-433UI-KEY

DB-5ms Ultra Inert Smart Key (solo per il sistema GC 8890)

Diametro interno (mm)	Lunghezza (m)	Limiti di temperatura (°C)	Codice
0,25	30	Da -60 a 325/350	122-5532UI-KEY

www.agilent.com/chem/ultrainert

DE44151.4488541667

Le informazioni fornite possono variare senza preavviso.