

MENO STRESS CONNESSIONI PIÙ AFFIDABILI CON I RACCORDI INFINITYLAB AGILENT



Raccordi Quick Connect InfinityLab Agilent

Connessioni alle colonne perfette per sistemi UHPLC e HPLC

I raccordi connessi in modo non corretto sono tra le principali cause di allargamento o scodamento dei picchi, perdita di risoluzione e scarse prestazioni cromatografiche. Ora, con i **raccordi Quick Connect InfinityLab Agilent** puoi contare su una connessione alla colonna sempre perfetta.

- **Unica connessione a chiusura manuale:** non è necessaria una formazione specifica, la diversa manualità tra i vari operatori non si riflette sulla cromatografia
- **Design a molla:** connessioni con volume morto nullo con le colonne per LC; semplice come premere una leva
- **Affidabili e riutilizzabili:** i raccordi Quick Connect InfinityLab sono durevoli, si richiudono ermeticamente e sono stabili fino a 1300 bar (18850 psi), anche dopo più di 200 riconessioni
- **Connessioni rapide e semplici:** per risparmiare tempo ed eliminare i problemi, ora anche per HPLC standard con capillari di d.i. 0,17 mm e d.i. 0,25 mm.

I raccordi Quick Connect InfinityLab Agilent garantiscono prestazioni cromatografiche superiori.

3 semplici passaggi... 1 connessione perfetta

Fase 1



Stringere (a mano) il dado blu fino ad avvertire la prima resistenza

Fase 2



Premere la leva, tenuta 1300 bar

Fase 3



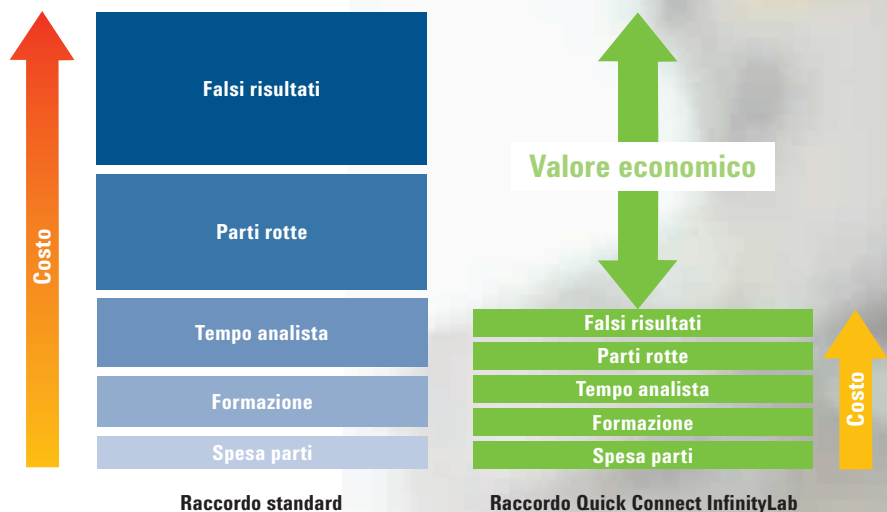
Il design brevettato Agilent utilizza un meccanismo a molla che garantisce connessioni a tenuta, sicure e con volume morto nullo.



I raccordi Quick Connect InfinityLab Agilent fanno parte della linea InfinityLab, una gamma ottimizzata di colonne, prodotti di consumo e strumenti per LC progettati per lavorare insieme in perfetta armonia.
Per maggiori informazioni su InfinityLab, visita il sito web www.agilent.com/chem/infinitylab

Riduci significativamente i costi con i raccordi Quick Connect InfinityLab

- Fino a 200 utilizzi invece dei soli 3 utilizzi dei raccordi tradizionali
- Nessuna esigenza di formazione
- Meno tempo speso a collegare i raccordi
- Meno colonne danneggiate
- Prestazioni cromatografiche affidabili

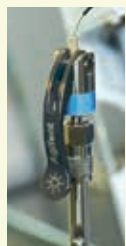


Sei in difficoltà?

Prova un raccordo Quick Turn InfinityLab

Per le connessioni troppo strette, non adatte per i raccordi Quick Connect InfinityLab, affidati ai raccordi Quick Turn InfinityLab Agilent. Come i raccordi Quick Connect, utilizzano il design brevettato a molla, garantendo connessioni sicure e con volume morto nullo.

Nota: questi raccordi possono essere utilizzati solo con capillari con attacco lungo. Per l'elenco dei capillari disponibili, consultare le informazioni in fase di ordine.



Raccordi Quick Connect Agilent InfinityLab – Premio per l'innovazione

ULTIMISSIME!

I raccordi Quick Connect di Agilent sono stati selezionati per i prestigiosi premi R&D 100 2015. Da oltre 50 anni, gli editori della rivista R&D selezionano i 100 "prodotti tecnologici più significativi introdotti sul mercato nel corso dell'anno". Ancora una volta, i prodotti Agilent si confermano all'altezza di tali aspettative di eccellenza.

Raccordi Quick Connect InfinityLab Agilent vincitori del premio TASIA 2014 (The Analytical Scientist Innovation Award)

Il raccordo Quick Connect InfinityLab ha vinto il premio TASIA 2014 (The Analytical Scientist Innovation Award) in quanto unico raccordo a chiusura manuale per UHPLC, stabile fino a 1300 bar, che può essere riutilizzato senza compromettere le prestazioni.



Raccordi Quick Connect e Quick Turn raccomandati per gli strumenti della serie LC Agilent InfinityLab

Modello LC Agilent	Ingresso colonna		Uscita colonna	
	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione
Serie LC 1290 Infinity	5067-5957	Gruppo Quick Connect 0,12 x 105 mm*	5067-5966	Raccordo Quick Turn
Serie LC 1260 Infinity	5067-6166	Gruppo Quick Connect 0,17 x 105 mm*	5500-1191	Capillare Quick Turn 0,12 x 280 mm

*Include 1 raccordo Quick Connect, 1 capillare, 1 raccordo Swagelok.

Specifiche e informazioni sugli ordini

I raccordi Quick Connect e Quick Turn InfinityLab sono disponibili in più lunghezze e diametri interni, inclusi d.i. di 0,075 mm, d.i. di 0,12 mm, d.i. di 0,17 mm e d.i. di 0,25 mm, per adattarsi alla maggior parte delle applicazioni UHPLC e HPLC. I capillari con d.i. pari a 0,25 mm con un connettore femmina sono ottimizzati per i sistemi Alliance Waters.

Raccordi Quick Connect InfinityLab	Codice
GRUPPI	
Acciaio inossidabile, 0,075 x 105 mm	5067-5961
Acciaio inossidabile, 0,075 x 150 mm	5067-6163
Acciaio inossidabile, 0,075 x 220 mm	5067-6164
Acciaio inossidabile, 0,075 x 280 mm	5067-6165
Acciaio inossidabile, 0,12 x 105 mm	5067-5957
Acciaio inossidabile, 0,12 x 150 mm	5067-5958
Acciaio inossidabile, 0,12 x 220 mm	5067-5959
Acciaio inossidabile, 0,12 x 280 mm	5067-5960
Acciaio inossidabile, 0,17 x 105 mm	5067-6166
Acciaio inossidabile, 0,17 x 150 mm	5067-6167
Acciaio inossidabile, 0,17 x 220 mm	5067-6168
Acciaio inossidabile, 0,17 x 280 mm	5067-6169
Acciaio inossidabile, 0,25 mm x 105 mm con un connettore femmina	5067-6210
NOTA: ogni gruppo è dotato di un raccordo Quick Connect, un capillare e un raccordo Swagelok o un connettore femmina dove indicato.	
RACCORDI E FERRULE	
Raccordo Quick Connect	5067-5965
Ferrula anteriore	5043-0924
CAPILLARI	
Acciaio inossidabile, 0,075 x 105 mm	5500-1174
Acciaio inossidabile, 0,075 x 150 mm	5500-1175
Acciaio inossidabile, 0,075 x 220 mm	5500-1176
Acciaio inossidabile, 0,075 x 250 mm	5500-1177
Acciaio inossidabile, 0,075 x 280 mm	5500-1178
Acciaio inossidabile, 0,12 x 105 mm	5500-1173
Acciaio inossidabile, 0,12 x 150 mm	5500-1172
Acciaio inossidabile, 0,12 x 220 mm	5500-1171
Acciaio inossidabile, 0,12 x 280 mm	5500-1170
Acciaio inossidabile, 0,12 x 400 mm	5500-1179
Acciaio inossidabile, 0,12 x 500 mm	5500-1180
Acciaio inossidabile, 0,17 x 105 mm	5500-1181
Acciaio inossidabile, 0,17 x 150 mm	5500-1182
Acciaio inossidabile, 0,17 x 220 mm	5500-1183
Acciaio inossidabile, 0,17 x 280 mm	5500-1230
Acciaio inossidabile, 0,17 x 500 mm	5500-1231
Acciaio inossidabile, 0,25 mm x 105 mm con un connettore femmina	5500-1258
Acciaio inossidabile, 0,25 mm x 150 mm	5500-1259
Acciaio inossidabile, 0,25 mm x 400 mm	5500-1260

NOTA: il raccordo Quick Connect InfinityLab può essere utilizzato solo con un capillare InfinityLab specificato nella seguente tabella. Il capillare InfinityLab è dotato di una molla e un supporto.

Parti di ricambio Quick Turn InfinityLab	Codice
RACCORDI E FERRULE	
Raccordo Quick Turn	5067-5966
Ferrula anteriore	5043-0924
CAPILLARI	
Acciaio inossidabile, 0,075 x 105 mm attacco lungo	5500-1198
Acciaio inossidabile, 0,075 x 150 mm attacco lungo	5500-1232
Acciaio inossidabile, 0,075 x 250 mm attacco lungo	5500-1206
Acciaio inossidabile, 0,075 x 500 mm attacco lungo	5500-1205
Acciaio inossidabile, 0,12 x 105 mm attacco lungo	5500-1188
Acciaio inossidabile, 0,12 x 150 mm attacco lungo	5500-1189
Acciaio inossidabile, 0,12 x 180 mm attacco lungo	5500-1233
Acciaio inossidabile, 0,12 x 200 mm attacco lungo	5500-1190
Acciaio inossidabile, 0,12 x 280 mm attacco lungo	5500-1191
Acciaio inossidabile, 0,12 x 500 mm attacco lungo	5500-1192
Acciaio inossidabile, 0,17 x 105 mm attacco lungo	5500-1193
Acciaio inossidabile, 0,17 x 150 mm attacco lungo	5500-1194
Acciaio inossidabile, 0,17 x 180 mm attacco lungo	5500-1234
Acciaio inossidabile, 0,17 x 200 mm attacco lungo	5500-1195
Acciaio inossidabile, 0,17 x 280 mm attacco lungo	5500-1196
Acciaio inossidabile, 0,17 x 380 mm attacco lungo	5500-1235
Acciaio inossidabile, 0,17 x 400 mm attacco lungo	5500-1236
Acciaio inossidabile, 0,17 x 500 mm attacco lungo	5500-1197
Acciaio inossidabile, 0,17 x 700 mm attacco lungo	5500-1237
Acciaio inossidabile, 0,25 x 105 mm attacco lungo con un connettore femmina	5500-1261
Acciaio inossidabile, 0,25 x 150 mm attacco lungo	5500-1262
Acciaio inossidabile, 0,25 x 400 mm attacco lungo	5500-1263
Acciaio inossidabile, 0,12 x 130 mm attacco lungo M4	5500-1200
Acciaio inossidabile, 0,12 x 150 mm attacco lungo M4	5500-1288
Acciaio inossidabile, 0,17 x 150 mm attacco lungo M4	5500-1290

NOTA: i raccordi Quick Turn InfinityLab possono essere utilizzati solo con i capillari specificati in questa tabella.

InfinityLab Agilent

Massima efficienza per i tuoi flussi di lavoro in cromatografia liquida

La linea Agilent InfinityLab è una gamma ottimizzata di strumenti per LC, colonne e prodotti di consumo che lavorano insieme senza soluzione di continuità per garantire la massima efficienza e prestazioni ottimali, indipendentemente dal campo di applicazione.



Prodotti di consumo InfinityLab: una parte importante della famiglia InfinityLab

Maggiori informazioni su come migliorare l'efficienza del flusso di lavoro in LC grazie ai seguenti prodotti:

- Tappi Stay Safe
- Bottiglie di solvente ergonomiche
- Rack Flex Bench
- Colonne InfinityLab Poroshell 120



Per maggiori informazioni su come migliorare l'efficienza del flusso di lavoro LC, visita il sito:

www.agilent.com/chem/infinitylab

Otteni i risultati desiderati... e molto altro ancora.
Scopri la gamma completa dei prodotti Agilent InfinityLab.
Visita il sito www.agilent.com/chem/infinitylab

I prodotti Agilent sono utilizzabili unicamente a scopo di ricerca.
Non utilizzabili per procedure diagnostiche.
Le informazioni, descrizioni e specifiche fornite possono variare senza preavviso.

© Agilent Technologies, Inc. 2017
Pubblicato negli Stati Uniti, 1 maggio 2017
5991-5164ITE