

MAGGIORE RAPIDITÀ E UNIFORMITÀ DI ELABORAZIONE DEI CAMPIONI

Processori per collettori a pressione positiva 48 e 96 Agilent

Nel caso delle tecniche quali l'estrazione in fase solida (SPE), l'estrazione liquida su supporto (SLE) e la filtrazione (precipitazione delle proteine), il processore per collettore a pressione positiva 48 (PPM-48) e il processore 96 (PPM-96) di Agilent offrono svariati vantaggi fondamentali rispetto all'elaborazione sottovuoto tradizionale.

- **Flusso uniforme:** le porte con restrizione del flusso assicurano un'elaborazione uniforme lungo il collettore, indipendentemente dal contenuto della cartuccia o dei pozzetti.
- **Nessun problema associato ai rubinetti:** il modello PPM-48 evita la presenza di rubinetti, necessari invece nel caso dei collettori sottovuoto, da controllare manualmente e individualmente.
- **Facilità di allineamento:** il collettore a regolazione automatica allinea correttamente piastre a 96 pozzetti, cartucce, provette e vial per autocampionatore senza necessità di distanziatori aggiuntivi.
- **Velocità ed efficienza economica:** la capacità pari a 48 cartucce permette di elaborare un maggior numero di campioni simultaneamente.
- **Risparmio di tempo e risorse:** il rack di raccolta dei vial per autocampionatore del modello PPM-48 permette di saltare la fase finale di trasferimento.
- **Maggiore flessibilità:** il gas forzato erogato in un ampio intervallo di valori di pressione permette l'elaborazione di varie tipologie di campione, inclusi i campioni viscosi.



Processore per collettore a pressione positiva 48 Agilent: formato per cartuccia



Processore per collettore a pressione positiva 96 Agilent: formato per piastra a 96 pozzetti

Dettagli per gli ordini

Fase 1: selezionare il processore in base alle esigenze del laboratorio

PPM-48: formato per cartuccia (codice 5191-4101)

Parti incluse:

- Rack scarti con confezione di tre contenitori per lo scarico
- Kit di installazione del processore

PPM-96: formato per piastra a 96 pozzetti (codice 5191-4116)

Parti incluse:

- Piastra scarti a singolo pozzetto
- Kit di installazione del processore
- Supporto per piastre

Fase 2: scegliere gli accessori adeguati

Accessori PPM-48

	Descrizione	Codice
Rack cartucce	Rack cartucce SPE da 1 mL	5191-4102
	Rack cartucce SPE da 3 mL	5191-4103
	Rack cartucce SPE da 6 mL	5191-4104
Rack di raccolta	Provette da 10 x 75 mm	5191-4105
	Provette da 12 x 75 mm	5191-4106
	Provette da 13 x 100 mm	5191-4107
	Provette da 16 x 100 mm	5191-4108
	Vial per autocampionatore da 12 x 32 mm	5191-4109
Accessori aggiuntivi	Rondella di tenuta per PPM-48	5191-4110
	Contenitore per lo scarico per PPM-48, 3/conf.	5191-4113
Trappola per gas	Trappola per idrocarburi grande (raccordi da 1/4 in)	BHT-4
	Trappola per idrocarburi grande (raccordi da 1/8 in)	BHT-2

Accessori PPM-96

	Descrizione	Codice
Piastra di raccolta e coperchi a tenuta	Piastra di raccolta a 96 pozzetti quadrati, 350 µL, 50/conf.	5133007
	Piastra di raccolta a 96 pozzetti quadrati, 1 mL, 50/conf.	5133008
	Piastra di raccolta a 96 pozzetti quadrati, 2 mL, 50/conf.	5133009
	Coperchio per piastre a tenuta a 96 pozzetti quadrati, 50/conf.	5133005
	Piastra di raccolta Captiva a 96 pozzetti profondi, 1 mL, 10/conf.	A696001000
	Coperchio perforabile per piastre di raccolta Captiva a 96 pozzetti profondi, 10/conf.	A8961007
	Accessori aggiuntivi	Rondella di tenuta per PPM-96
Trappola per gas	Supporto per cartucce senza flange da 1 mL per PPM-96	5191-4119
	Piastra scarti a singolo pozzetto per PPM-96	5191-4121
	Trappola per idrocarburi grande (raccordi da 1/4 in)	BHT-4
	Trappola per idrocarburi grande (raccordi da 1/8 in)	BHT-2



Elimina le variabili e assumi il controllo dei campioni

I prodotti per SPE Agilent Bond

Elut Plexa migliorano la sensibilità e la qualità dei dati eliminando i componenti delle matrici che comunemente possono provocare interferenze e soppressione ionica.

Per saperne di più:

www.agilent.com/chem/sampleprep

Migliora riproducibilità, accuratezza ed efficienza di estrazione.

Visita il sito www.agilent.com/chem/ppm

Per ordinare ora, visita la pagina www.agilent.com/chem/store

Solo per scopi di ricerca. Non utilizzabili per procedure diagnostiche. Le informazioni possono variare senza preavviso.

© Agilent Technologies, Inc. 2017
Pubblicato negli Stati Uniti, 1° settembre 2017
5991-8003ITE