



Coletor de frações de escala preparativa Open-Bed Agilent 1290 Infinity II

**COLETE CADA GOTA**



## UMA NOVA REFERÊNCIA EM PURIFICAÇÃO DE LC

Colete todos os seus compostos-alvo de forma eficiente com o novo Coletor de frações de escala preparativa Open-Bed Agilent 1290 Infinity II e defina novas referências em seus fluxos de trabalho de purificação de escalas semipreparativas e preparativas de LC. Este novo módulo Agilent facilita a coleta de fração automatizada de alta capacidade, enquanto ocupa o mínimo de espaço na bancada.

### Maior eficiência para o seu fluxo de trabalho de purificação LC

A Agilent se alegra em ajudá-lo a resolver seus desafios de purificação:

- **Aumente a eficiência da purificação**  
Menores volumes mortos minimizam a dispersão do pico e o carryover - para maior recuperação e pureza.
- **Maximize a eficiência do instrumento**  
A configuração de leito variável permite a coleta de até 432 frações individuais ou um volume de até 5,9 litros - para maior flexibilidade e rendimento.
- **Maximize a eficiência do laboratório**  
A maior capacidade de fração por módulo otimiza o espaço na bancada e a capacidade de agrupar até quatro coletores de frações – para cumprir com os requisitos das aplicações atuais e futuras.

### VOLUMES MORTOS MAIS BAIXO

Kits de tubulação pré-configurados otimizam o desempenho em qualquer taxa de fluxo e permitem a fácil instalação, minimizando a dispersão do pico e o carryover entre as frações. O sensor de atraso automatizado exclusivo assegura a coleta precisa do pico.

### COLETA EFICIENTE

A troca rápida de recipiente a recipiente com a nova sonda X-Z-teta minimiza a perda de amostras durante o troca de recipientes.

**BIO  
INERT**

### BIO-INERT

A trajetória de fluxo totalmente livre de metais faz deste coletor de frações open-bed uma solução ideal para a purificação de proteínas.

### INFORMAÇÕES INSTANTÂNEAS

Indicadores sobre cada gaveta fornecem o status de fluxo, atividade atual e acessibilidade.



### MODOS DE COLETAS PRECISOS

O acionador de frações baseado em tempo, pico ou massa facilita a coleta de frações precisa e reprodutível ao longo de cada corrida.



### FLEXIBILIDADE SEM PRECEDENTES

Colete as suas frações no tipo de recipiente mais adequado para a sua aplicação. Use tamanhos de tubos, de 12, 16, 25 ou 30 mm de diâmetro externo, com comprimento de 100 ou 150 mm.

### CONFIGURAÇÃO SIMPLES

As gavetas e os racks incluem etiquetas de identificação para uma rápida configuração e identificação precisa.

### CAPACIDADE OTIMIZADA

Até três gavetas que armazenam dois racks cada.



Saiba mais

**[www.agilent.com/chem/open-bed-fc](http://www.agilent.com/chem/open-bed-fc)**

Encontre um centro de atendimento ao cliente Agilent

**[www.agilent.com/chem/contactus](http://www.agilent.com/chem/contactus)**

Brasil

**0800 728 14 05**

**[chem\\_vendas@agilent.com](mailto:chem_vendas@agilent.com)**

Europa

**[info\\_agilent@agilent.com](mailto:info_agilent@agilent.com)**

Ásia e Pacífico

**[inquiry\\_lsca@agilent.com](mailto:inquiry_lsca@agilent.com)**

Essas informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

© Agilent Technologies, Inc. 2016

Publicado nos Estados Unidos, 1º de outubro de 2016

5991-7225PTBR