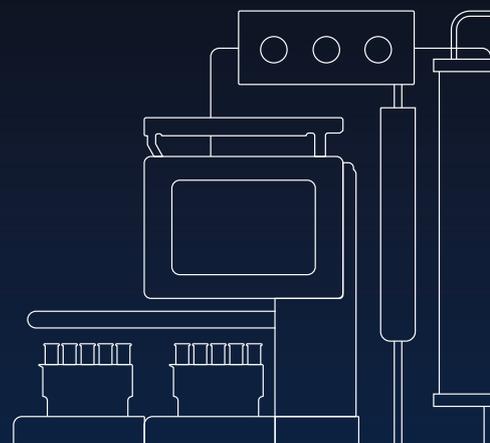


効率的なスケールアップ精製を実現するフラッシュ自動精製装置

- Isolera™ LS 150



システムの特徴

自動化、信頼性、効率化

Isolera™ LS 150は、ラボスケールと生産スケールのギャップを埋める全自動フラッシュクロマトグラフィーシステムです。進化するニーズに対応できる設計で、再現性の向上、効率化を実現し、納期に自信を持って対応できます。Isolera™ LS 150を使用すれば、精製の不確実性を排除し、結果に集中することが可能になります。

システムの特徴

- 標準装備の統合型サンプルローディングポンプ
- 順相および逆相クロマトグラフィーに対応
- 全波長PDA (200~800 nm) による3Dスペクトル解析
- 安全性と便利性を高める取っ手付き
- より安全なプロセスを実現するプレバックカラム
- カラムサイズは50 g ~ 8 kg
- アイソクラティックグラジエントやステップグラジエントだけでなくリニアグラジエントにも対応可能
- TLCプレートからフラッシュクロマトグラフィーカラムまでスケラブルなメソッド開発
- 1台で5~800 gのサンプルを1回で精製可能
- 32本の10 Lフラクションを収集できるポータブルファンネルラックアクセサリ

特徴

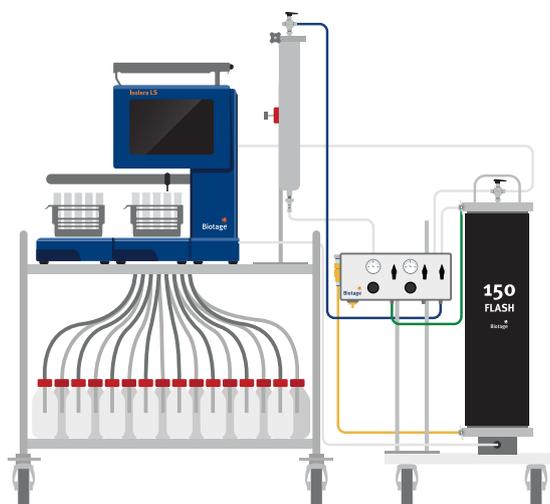
- 全自動グラジエント制御
- カラムサイズは50 g ~ 8 kg
- 使いやすいソフトウェア
- 自動フラクションコレクション

注文情報

製品番号	製品説明	パックサイズ
ISO-1LSW-150M	Isolera™ LS 150Mシステム	1
ISO-1LSW-150L	Isolera™ LS 150Lシステム	1
ISO-1LS-150M-KIT	Isolera™ LS & Flash 150Mシステム接続用アップグレードキット	1
ISO-1LS-150L-KIT	Isolera™ LS & Flash 150Lシステム接続用アップグレードキット	1
419997	Flash 150M サブアセンブリ (Isolera™ LS用)	1
419998	Flash 150L サブアセンブリ (Isolera™ LS用)	1

アクセサリ

ISO-SPK	Isolera™ Spektra パッケージ	1
FNRK-032	Isolera™ LS ファンネルラックキット	1
411929	Isolera™ ラックトレイ 480 mL、1/cs	2
411935	Biotage® 480 mL ボトルラック用ボトル (キャップ付き)	1



Isolera™ LS 150 with funnel rack



日本オフィスの連絡先については、biotage.co.jp/contact をご覧ください

Literature Number: PPS764

© 2025 Biotage. All rights reserved. No material may be reproduced or published without the written permission of Biotage. Information in this document is subject to change without notice and does not represent any commitment from Biotage. E&OE. A list of all trademarks owned by Biotage AB is available at www.biotage.com/legal. Other product and company names mentioned herein may be trademarks or registered trademarks and/or service marks of their respective owners, and are used only for explanation and to the owners' benefit, without intent to infringe.

Biotage®