

2024 キャンペーン 超高性能 分取HPLC システム

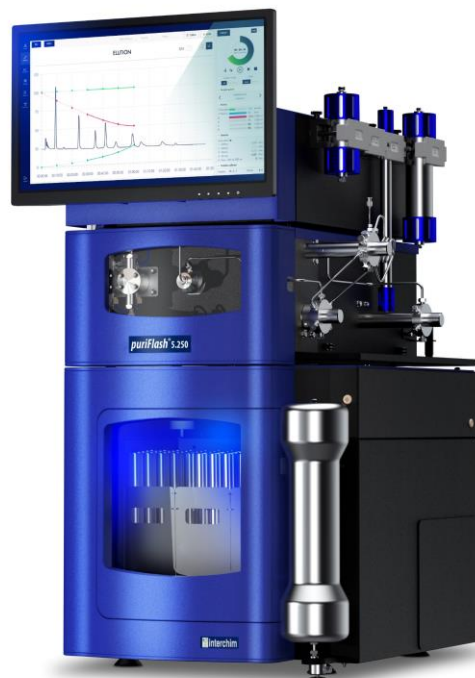
リミットレスのスーパーオールラウンダー puriFlash 5.250

[装置仕様]

- 250mL/min 250 bar
- Prep HPLC (1mg – 8g)
- フラッシュ精製 : 4g ~ 800g カラム
- 200-400nm 6波長検出 (λ ALL含)
- マルチカラム (3本接続可能)
- Built-In ELSD ※オプション
- 質量分析計 Expression CMS ※オプション

[HPLCカラムでの利用可能仕様]

- 5 μm ~ 60μm
- 1cm – 8cm ID



1mg → 8g

幅広いサンプル処理能力

PF5.250は全ての分取に対応します！

1. 高流速対応 ダブルプランジャーポンプ搭載
250mL/minの高流速、高精度なグラジエントを実現
1-5%などの低濃度混合も再現性抜群！
2. 5μm Prep HPLCの分離能をフラッシュ感覚で！
5μmカラムの性能をグラムスケールで分取！
1cmIDから8cmIDのPrep カラムが利用可能！
3. フルインテグレートELSD (option)
 - ◆ 検出強度の自動調整によるオートスケール
 - ◆ 常に洗浄溶媒によりコンディションを良好に維持
 - ◆ UV検出が難しい化合物の代替検出器として最適

期間 : 2025年3月末日まで

定価 : 8,970,000- (税抜) → 6,800,000- (税抜)

Address : 〒136-0071 東京都江東区亀戸6-1-8
亀戸トーセイビルⅡ 8F

E-mail: info.japan@advion-interchim.com

Web: www.advion-interchim.net

2024 キャンペーン！ フラッシュ自動精製システム



高精度グラジエントで最高のパフォーマンスを！ puriFlash XS 520 Plus

- ・ 精密グラジエント：±0.2% (5%混合時)
- ・ 高流速：300mL/min 20 bar
- ・ フラッシュ精製：4g ~ 800g カラム
- ・ 可変UV200-400nm (PDA搭載)

[Flash 利用可能粒径]

15 μm, 25 μm, 30 μm, 50 μm, 60um

[Flash カラムラインナップ]

4g, 12g, 25g, 40g, 80g, 120g, 220g, 330g, 800g



- 基本をしっかり押さえた優れもの -

- ① 少量～大量分取を1台でカバーできます
- ② 可変4波長UV+全波長UVスキャン機能でしっかり化合物のピークを捉えます
- ③ 最高の分離能で精製業務が一気に捗ります

- 業界最高パフォーマンス 15um との組み合わせ -

高精度グラジエントにより、15umカラムの分離能を最大限に発揮できます。

15um (カラムの理論段数) x 高性能ポンプ (グラジエント性能 & ミキシング) = 最高の分離能

期間：2025年3月末日まで

定価：4,20,000- (税抜) → 2,719,000- (税抜)

 Advion Interchim
scientific



株式会社 新興精機

アドビオン・インターチム・サイエンティフィック株式会社

www.advion-interchim.net



2024 キャンペーン フラッシュ自動精製装置



高性能 ELSD内蔵 フラッシュ自動精製装置 puriFlash 5.020

- 流速 : 250 mL/min
- 耐圧 : 20 bar
- 200-400 nm 5波長設定 (λ ALL含)
- ESLD 内蔵 (蒸発光散乱検出器)

[Flash カラム]

粒子径 : 15 μm~

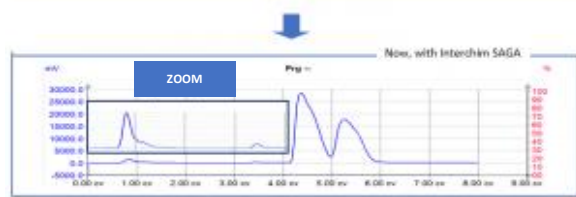
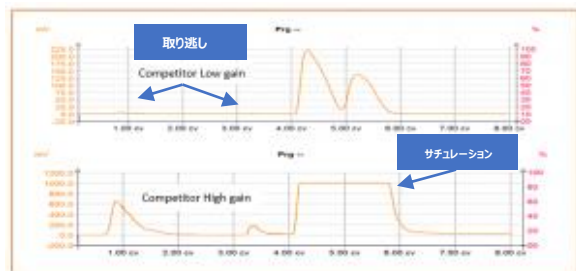
カラムサイズ : 4 - 800 g



《ELSD SAGAテクノロジー》

ゲインの自動調整により常に最適な検出強度でELS検出できます。

強度の低い化合物の取り逃しや強度の高い化合物のピークトップがサチュレーションすることを防ぎます。



PF5.020は基本性能が高いのが魅力！

1. 高流速対応 ダブルプランジャーポンプ搭載
250mL/minの高流速、高精度なグラジエントを実現
1-5%などの低濃度混合も再現性抜群！
2. フラッシュ業界最高峰の分離能
15μmカラムの性能をフルに発揮できる装置との組合せ
3. フルインテグレートELSD
 - ◆ 検出強度の自動調整によるオートスケール
 - ◆ 常に洗浄溶媒によりコンディションを良好に維持
 - ◆ UV検出が難しい化合物の代替検出器として最適

期間 : 2025年3月末日まで

定価 : 7,580,000- (税抜) → **5,290,000-** (税抜)



株式会社 新興精機

Address : 〒136-0071
東京都江東区亀戸6-1-8亀戸トーセイビルⅡ 8F
E-mail: info.japan@advion-interchim.com
Web: www.advion-interchim.net

