

# ASIカラムフィルターのご案内

## 高耐圧用ダイレクトカラムフィルター

- ★ 低コストでカラムの寿命が延びます。
- ★ カラムの性能への影響はごくわずか。
- ★ 内部のフィルターは交換可能です。
- ★ 15000psi (103Mpa) まで耐圧性を確保

HPLC使用に際し、サンプルもしくは移動相に含まれる微粒子から、HPLC及びUHPLCカラムを保護する為に開発された直接カラムに接続するラインフィルターです。高性能カラムの効率を維持するため、フィルター自体のデッドボリュームも少量に設計されており、分解能の損失がごくわずかになるように作られています。使用方法はシンプルでフィルターを中に入れたのち、まず手締めをし、その後3/8インチスパナでさらに1/4～1/2回転締めるだけで、高圧用フィルター(耐圧15,000 PSI(103Mpa))として使用することが可能です。



仕様	
接続タイプ	: Parker型 (Waters型も御座います。※)
接液部材質	: ステンレス(フィルター含む)+PEEK
フィルター材質	: ステンレス
耐圧性	: 15000psi(103Mpa)
使用スパナ	: 3/8インチ

品番	フィルタ孔径	フィルタ直径	ジョイントタイプ	推奨カラム直径	価格(税別)
850-1022-062	0.2 $\mu$ m	1.5mm	Parker型	1.5mm・2.1mm	41,000
850-1020	0.5 $\mu$ m	3.0mm	Parker型	3.0mm・4.6mm	41,000

上記に無いサイズに関しましてはお問い合わせ下さい。※

## 交換ステンレスフィルター 5個入



品番	フィルタ孔径	フィルタ直径	使用カラムフィルター	価格(税別)
850-1027-.2	0.2 $\mu$ m	1.5mm	850-1022-062	18,000
850-1020-.5	0.5 $\mu$ m	3.0mm	850-1020	18,000

上記に無いサイズに関しましてはお問い合わせ下さい。※

※上記以外にも、Watersジョイント、違うサイズのフィルター孔径、フィルター直径もございます。お問い合わせ下さい。

御問い合わせ先は

ASI輸入代理店

**LCscience**  
エルシーサイエンス株式会社

〒632-0086 奈良県天理市庵治町830-16

TEL: 0743-64-2860/FAX: 0743-64-2867

E-mail: chromat@lc-s.co.jp

URL: <http://www.lc-s.co.jp>