

HPTLC PRO

HPTLC 完全自動化システム

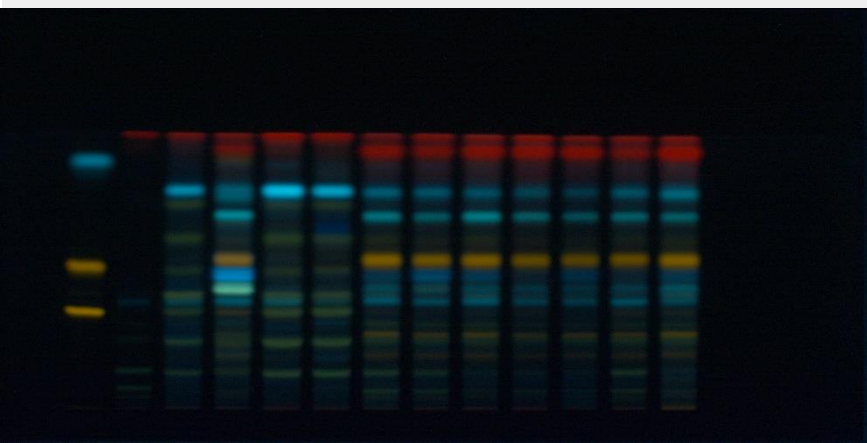
EKO

www.eko.co.jp

HPTLC 分析の完全自動化

HPTLC PRO は HPTLC 分析における日常的な品質管理のための完全自動化された装置です。

単独でも使用できますし、組み合わせることでサンプル塗布から展開、誘導体化、評価まで自動で分析を行えるシステムです。



Beyond Accuracy.

HPTLC PRO

完全自動化 HPTLC システム

特長

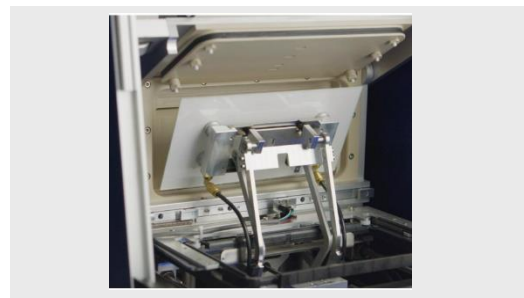
HPTLC Module APPLICATION

- HPTLC ガラスプレート(20 x 10 cm)にバンド状にサンプルを塗布
- 最大 75 個のサンプルバイアルをセット可能
- 1 枚の HPTLC プレートに 8 mm のバンドを 15 個、塗布可能
- 最適なクリーニングが可能
- Module APPLICATION のみで動作させることも可能。



HPTLC Module DEVELOPMENT

- HPTLC ガラスプレート(20 x 10 cm)を自動展開
- 最大 3 つの異なる展開溶媒をセット可能
- 展開をスピードアップするチャンバー形状
- 展開中に気相を循環
- Module DEVELOPMENT のみで動作させることも可能。

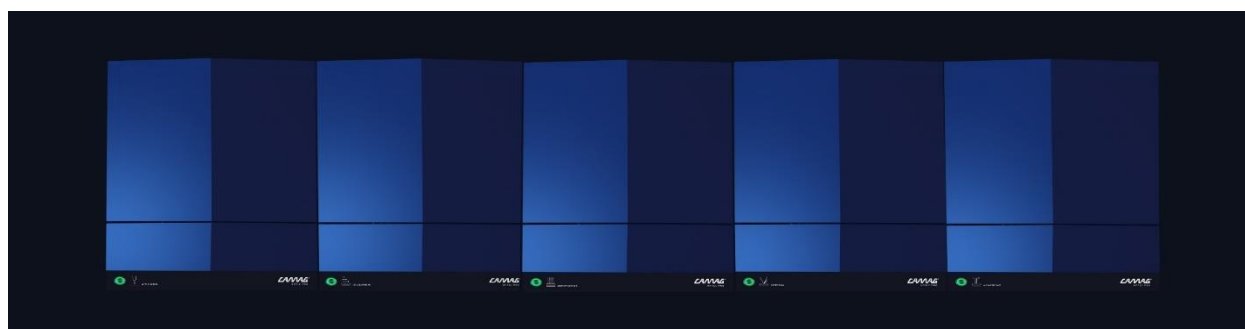


仕様

	APPLICATION	DEVELOPMENT
サイズ (W x D x H)	384 x 550 x 510 mm	
重さ	~ 33 kg	~ 41 kg
窒素または圧搾空気	5 - 8 bar (70 - 110 psi)	
使用可能プレート	HPTLC ガラスプレート 20×10 cm, 厚さ 200 μm	
動作電圧 / 消費電力	100 - 240VAC; 50 / 60Hz / 40 W	100 - 240VAC; 50 / 60Hz / 70 W

完全自動化 HPTLC システム

モジュールを組み合わせることで、サンプル塗布から展開、誘導体化、評価まで自動で分析を行えるシステムとなります。



塗布

展開

誘導体化

検出

MSインター
フェース

英弘精機株式会社

<http://www.eko.co.jp>

〒151-0072 東京都渋谷区幡ヶ谷1-21-8
TEL: 03-3469-6711 FAX: 03-3469-6719
info@eko.co.jp

