

クールホレスター® SDS-PAGE Dual-270K

¥280,000. 商品番号:3370-00



仕様

泳動用プレート	270×215×4mm ゲル厚1mm
泳動可能枚数	2枚
使用バッファー量	約2500ml
循環水流量	~1.0L/Min
寸法	340×140×280Hmm 3.7Kg

- 24cmゲルストリップに対応。
- 泳動用プレートは最大2組をセットして使用が可能です。
- 陽極側と陰極側のバッファーの液面を同じ高さに合わせてセット出来るので、パッキンの劣化等によって起こるバッファー漏れによる問題は発生しません。
- 泳動用プレート全体がバッファーに浸かるため、部分的な発熱を抑え、さらに外部循環サーチュレータを併用する事により、一定温度で長時間の電気泳動が可能です。

セット内容

商品番号	商品名	数量	単価
3370-01	本体(セフティカバー付)	1	---
3370-34	泳動用プレート(プレーン)	2	¥4,000
3370-35	泳動用プレート(ノッチ/スペーサ付)	2	¥11,200
3370-40	SDSゲル作成コーム270(フラット)	2	¥5,500
3370-39	ゲルストリップ押えシャークコーム270	2	¥8,500
3370-07	ダミーアクリルプレート(厚さ9mm)	1	¥9,000
3070-41	ポリエステル粘着テープ(3本)	1	¥3,000
3070-38	サージカルテープ(3本)	1	---
3069-59	ゴムキャップ(3個)	1	¥450
3370-05	染色・脱色用タッパー	2	---
3202-05	高電圧用セフティカバー付コード(赤・黒) (オプション)	1	¥3,000
3370-41	SDSゲル作成コーム271(マーカー溝付)	1	¥9,000

※ 低蛍光泳動用プレートも作成しております。

クールホレスター® SDS-PAGE Tetra-200K

¥300,000. 商品番号:3330-00



仕様

泳動用プレート	220×200×4mm ゲル厚1mm
泳動可能枚数	4枚
使用バッファー量	約2800ml
循環水流量	~1.0L/Min
寸法	280×195×240Hmm 3.2Kg

18cmゲルストリップに対応。

- 多検体用のSDS-電気泳動装置で、泳動用プレートは最大4組をセットして使用が可能です。
- 外部循環サーチュレータを併用する事により、一定温度で長時間の電気泳動が可能です。
- 別売のSDS-PAGE用ゲルメーカー37/200を使用すると、4枚の均一ゲルが簡単に作成出来ます。

セット内容

商品番号	商品名	数量	単価
3330-01	本体(セフティカバー付)	1	---
3068-34	泳動用プレート(プレーン)	2	¥3,000
3068-35	泳動用プレート(ノッチ/スペーサ付)	4	¥9,000
3068-31	泳動用プレート(ノッチ/スペーサ無)	2	¥8,000
3068-40	SDSゲル作成コーム200(フラット)	4	¥4,000
3068-39	ゲルストリップ押えシャークコーム200	4	¥6,000
3022-07	ダミーアクリルプレート(厚さ9mm)	2	¥2,500
3069-01	泳動用プレート間スペーサ	2	¥6,000
3070-41	ポリエステル粘着テープ(3本)	1	¥3,000
3070-38	サージカルテープ(3本)	1	---
3069-59	ゴムキャップ(3個)	1	¥450
3963-07	染色・脱色用タッパー(4個)	1	¥5,000
3202-05	高電圧用セフティカバー付コード(赤・黒)	1	¥3,000

何が違うでしょう？

この2枚のゲル画像は同じサンプルをアプライしています。しかし、スポットの数は(左)324スポット、(右)2489スポットです。何が違うでしょうか？
実は、(左)は7cmのゲルストリップの結果を、(右)は18cmのゲルストリップの結果を表しています。ゲルストリップの長さを長くすると、タンパク質の泳動距離が伸び、分離が良くなります。また、アプライ出来るタンパク量も増やせるので、質量分析の出発材料を増やせます。

