

テクニカルデータ

蛍光染色	SYPRO® Ruby / Flamingoゲルステインに標準対応 ※ ProQ® Diamond、ProQ® Emerald、PhosphoQUANTI、IC3、IC5染色ゲルの撮影はオプションにて対応
励起光源	Blue、Green、Red用LEDランプを標準搭載 ※ UV用LEDランプ(商品番号:3007-05)はオプションにて対応
カメラの画素数	45万、140万、600万画素のモノクロ冷却CCDカメラ
カメラの冷却温度	45万画素:0℃ 140万画素:-15℃ 600万画素:-25℃ ※ 室温25℃の場合に、冷却CCDカメラが到達する実測温度
階調数	65,536階調(16bit)と256階調(8bit)
フィルター	580nmロングパスフィルター ※ 最大7枚のフィルターが装着可能
ゲル撮影範囲	215×255mm Max
マーカーステージ	移動範囲200×250mm
ゲルピッカー	1.2φ、1.8φ、2.1φ 各1本を付属 ※ 2.4φ用ゲルピッカー(商品番号:3005-24)はオプションにて対応
本体寸法と重量	570W×520D×905Hmm 57kg
電源	AC100V 50/60Hz 100W Max

価格

45万画素冷却CCDカメラ タイプ	価格
3000-10 フルオロホレスター® 3000 (SYPRO® Rubyに対応)	¥2,950,000
3000-20 フルオロホレスター® 3000 (SYPRO® Ruby + ProQ® Diamond に対応)	¥3,200,000
3000-30 フルオロホレスター® 3000 (SYPRO® Ruby + IC3 + IC5 に対応)	¥3,650,000
140万画素冷却CCDカメラ タイプ	価格
3000-11 フルオロホレスター® 3000 (SYPRO® Rubyに対応)	¥3,550,000
3000-21 フルオロホレスター® 3000 (SYPRO® Ruby + ProQ® Diamond に対応)	¥3,800,000
3000-31 フルオロホレスター® 3000 (SYPRO® Ruby + IC3 + IC5 に対応)	¥4,250,000
600万画素冷却CCDカメラ タイプ	価格
3000-12 フルオロホレスター® 3000 (SYPRO® Rubyに対応)	¥4,250,000
3000-22 フルオロホレスター® 3000 (SYPRO® Ruby + ProQ® Diamond に対応)	¥4,500,000
3000-32 フルオロホレスター® 3000 (SYPRO® Ruby + IC3 + IC5 に対応)	¥4,950,000

※ フルオロホレスター®3000をご利用の際には、要求スペックを満たしたパソコンが別途必要です。

蛍光色素に対応する撮影用ユニット

	価格
3007-01 ProQ® Diamond撮影用ユニット	¥250,000
3007-03 ProQ® Emerald撮影用ユニット(※1)	¥320,000
3007-05 PhosphoQUANTI撮影用ユニット(UV光源)	¥150,000
3007-13 IC3 撮影用ユニット(※2)	¥350,000
3007-15 IC5 撮影用ユニット	¥350,000

※1 ProQ® Emerald撮影用ユニットを使用し、Cy2も撮影可能。
※2 IC3撮影用ユニットを使用し、ProQ® Diamondも撮影可能。

消耗品

	単価
3005-12 ゲルピッカー(光ファイバー内蔵型) 1.2φ	¥78,000
3005-18 ゲルピッカー(光ファイバー内蔵型) 1.8φ	¥78,000
3005-21 ゲルピッカー(光ファイバー内蔵型) 2.1φ	¥78,000
3005-24 ゲルピッカー(光ファイバー内蔵型) 2.4φ	¥78,000
3008-06 ゲルサポートプレート(透明)(3枚)	¥9,000
3008-10 ゲル撮影用プレート(黒色)(3枚)	¥9,000
3008-12 ゲル撮影用スーパーブラックボード	¥38,000
3020-01 フルオロホレスター® 3000用パソコン	¥200,000
3020-05 フルオロホレスター® 3000 及び Progenesis用パソコン	¥300,000

クールホレスター®二次元電気泳動プレミアム・プラスシステム

¥8,445,000. 商品番号:3670-92



- 二次元電気泳動からスタートし、蛍光染色を行ったスラブゲルの高感度撮影、複数のスラブゲルの比較画像解析、そして目的のサンプルの回収までの流れを、全てサポートするトータルシステムです。
- フルオロホレスター® 3000は、最高スペックの600万画素冷却CCDカメラタイプ、IC3&IC5撮影用ユニットも搭載しています。

システム内訳

クールホレスター® IPG-IEF Type-PX	1式
パワーホレスター® Pro3900	1台
クールホレスター® SDS-PAGE Dual-200K	2式
SDS-PAGE用ゲルメーカー 37/200	1式
二次元電気泳動ゲルピッカーフルオロホレスター®3000(3000-32)	1式
二次元電気泳動ゲル画像解析ソフトSpotQuest	1式
フルオロホレスター®3000及びProgenesis用パソコン	1式

● カタログに記載している定価には消費税は含まれておりません。 ● 本仕様、外観などは改良のため、予告なしに変更する場合があります。

anatech
アナテック株式会社

〒113-0034
東京都文京区湯島2丁目3番15号 和光湯島ビル
TEL:03-3812-8701 FAX:03-3818-9167
URL : <http://www.anatech.co.jp/>
E-Mail : info@anatech.co.jp

代理店