

【特徴】

- ・ CASA (Computer Assisted Sperm Analysis) 精子運動解析システム
- ・ 養豚業の人工授精ラボでの研究用に設計されています。

	MAGAVISION tech	MAGAVISION prem	MAGAVISION elite	MAGAVISION one
全運動性と進行運動性	☐	☐	☐	☐
動画と画像の自動保存	☐	☐	☐	☐
精子濃度	☐	☐	☐	☐
合計異常形態	☐	☐	☐	☐
細分化異常形態	☐	☐	☐	☐
マシンラーニング ソフト	☐	☐	☐	☐
動的指標	☐	☐	☐	☐
差別的凝集	☐	☐	☐	☐
SMART STAGE 装着可 (オプション)	☒	☒	☒	☐
オート フォーカス	☐	☐	☐	☐
自動的分析	☐	☐	☐	☐
20までの マルチトラッキング	☐	☐	☐	☐
20までの マルチ分析	☐	☐	☐	☐

・ Magavision を使用すると、商業用精液の製造に必要な精液品質パラメーターの客観的かつ標準化された分析を 2 分以内で簡単に実行できるようになり、養豚業の人工授精ラボの技術者の日常業務が容易になり簡素化され、精液の分析が自動化されます。

- ・ MAGAVISION tech ライセンスの主な分析項目:

総運動性

進行性 運動性

濃密度

全体的な異常形状



【標準構成品】

- ・顕微鏡 (ヒートプレート、フェイスコントラスト付): 1 セット
- ・対物レンズ: 1 セット
- ・グリーンファルター: 1 セット
- ・スパナ: 1 セット
- ・センタースクリュー: 1 セット
- ・ヒートイングプレート用サーモスタット: 1 セット
- ・チューブブロック Dia. 13mm: 1 セット
- ・Megavision ソフトウェア付きCPU: 1 セット
- ・カメラ USB 3.0 ケーブル付: 1 セット
- ・マイクロピペット、0.5 - 10 μ L: 1 セット
- ・マイクロピペット、100 - 1000 μ L: 1 セット
- ・マイクロピペット チップ、0.5 - 10 μ L: 50個/バッグ
- ・マイクロピペット チップ、100 - 1000 μ L: 50個/バッグ
- ・マイクロチューブ 1.5mL: 50個/バッグ
- ・セル カウンティング チャンバー: 25個/セット
- ・CPU: 1 セット

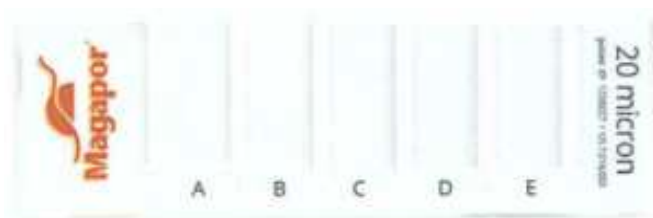
【仕様】

ヒートイング プレート	入力: AC110V-240V; 50/60Hz、変圧器付
CPU	入力: 110-220V
	プロセッサ: I7
	メモリー: 16GB
	SDD M2 2TB
	システム Windows 11 Pro 64 Bit
	Wi-Fi, Bluetooth 付

【オプション】

- ・スマート ステージ: モーター駆動、ヒーター および オートフォーカス ステージ
- ・精子数計算盤 MG-V5

より正確なセル カウンティング チャンバー
チャンバーごとに5つの分析可能



〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9

TEL : 03-3200-0234, FAX : 03-3200-0373

Email : osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp

OSK オガワ精機株式会社

Ver. 1.1 2025/6/27