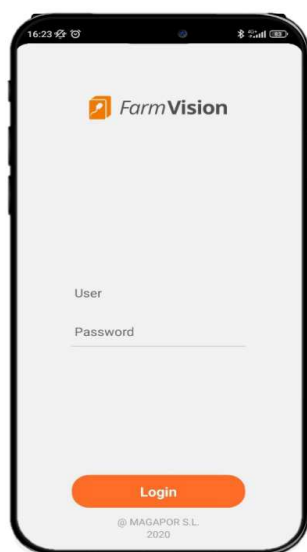


OSK 23LN-105 精液運動性検査装置 FarmVision

精液の運動性を分析することに特化したポータブルCASAシステム



【特徴】

- ・農場現場で使用できるポータブルなマシンビジョン農場システムで、投与された精子の運動性を迅速かつ容易に分析します。
- ・FarmVisionは、農場で人工授精を行う前に、精液の状態を総運動率に基づいて検査する装置です。検査では、設定で閾値を設定し、その値を超える精液は有効と判断できます。
- ・本装置は、モバイルアプリ "FarmVision" を介してBluetooth経由で制御されます。アプリから分析指示を送信すると、サンプルの運動性を考慮し、充填量が適切かどうかをシステムが自動的に判断します。
- ・より優れた精液投与量管理を実現し、農場での作業効率を改善します。
- ・高解像度カメラを内蔵しています。
- ・分析結果はExcelおよびPDF型式で出力できます。
- ・分析に必要なのは投与量のわずか3.5 μ Lなので、無駄がほぼありません。
- ・1分以内に正確な分析を実行します。
- ・本装置には、マイクロピペットチップ、精子数計算盤、金属製ホルダーなど、分析に必要なすべての器具を温めるための加温プレートが装置の上面に搭載されています。
- ・AndroidとiPhoneに対応しています。

【仕様】

OSK 23LN-105	-FarmVision
電源	AC100～240V, 50/60Hz, 0.6A
寸法 (W x D x H mm), 重量 (kg)	8x10x14 cm, 0.78kg

【標準付属品】

OSK 23LN-106-FarmVision 本体
9V 電源アダプター
精子数計算盤用金属製ホルダー
マイクロピペット、0.5-10 μ L
精子数計算盤20 μ m (125回分)

1.5ml マイクロチューブ、100本入り
マイクロピペットチップ、1-10 μ L、1000個入り
六角レンチ
クリーニングブラシ
キャリーケース

OSK オガワ精機株式会社

〒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

Ver. 1.1 2025/5/29