

## OSK 02DJ304 葉面積計

### <特長>

- 野外での使用に適切
- 非破壊で測定可能
- 葉面積、長さ、幅、周囲の長さを測定
- 形状係数、アスペクト比を計算
- 0.01cm<sup>2</sup>の高分解能
- SDカードまたはUSBにてコンピューターにデータ転送可能
- 150mm幅、14mm厚までの葉が測定可能
- 校正不要
- ラボでの測定には別売コンベヤーを使用すれば迅速に結果が取得可能
- 根長測定用アタッチメント(別売)が使用可能
- データロガーとLCDディスプレイを搭載した軽量で自己完結型の測定器
- 充電式電池を使用



OSK 02DJ304は最新のレーザーテクノロジーにより葉面積(もしくは葉のような形状のものの面積)を便利で正確に測定することを可能にしました。

高解像度のレーザースキャナー、データロガー、ディスプレイがたった1kgの携帯型測定器ひとつに収まりました。非破壊で測定しますので、生きたままの植物の葉をその場でスキャンすることができますし、同じ植物から一生にわたってデータを集めることも可能です。

### <仕様>

型式	OSK 02DJ304
測定厚	最大14mm
測定幅	最大150mm
測定長	最大3m
分解能	0.01cm <sup>2</sup>
精度	±1% (> 10cm <sup>2</sup> )
インターフェース	USB 2.0
測定単位	cm <sup>2</sup> (面積)、cm(長さ、幅、周囲長)
データストレージ	16GB SDカード
ディスプレイ	16文字×2行LCD
スキャニングスピード	200mm/秒
バッテリー	7.2V 充電式ニッケルカドミウム
動作温度	0~50℃
本体寸法	355×45×50mm
重量	975g

### <構成>

- 葉面積計本体
- 内蔵バッテリー
- バッテリーチャージャー
- 通信ソフト
- マニュアル
- キャリングケース

