

# Green = Nitrogen

## Thiết bị đo diệp lục tố

Nghiên cứu hỗ trợ mối tương quan giữa các phép đo SPAD và nitơ trong lá của bạn. Hỗ trợ và bảo vệ sức khỏe của cây trồng của bạn.

## Máy đo diệp lục SPAD 502 Plus (2900P)

Định lượng sức khỏe của cây trồng của bạn.

- Đo ngay lập tức hàm lượng chất diệp lục hoặc màu xanh lá cây của nhà máy của bạn theo thang điểm từ -9,9 đến 199
- Đồ thị xu hướng lưu trữ và hiển thị lên đến 30 phép đo
- Thiết kế chống nước (IPX4)
- Giúp bảo vệ tốt môi trường nhờ kiểm soát tốt lượng phân bón Nitơ
- Nghiên cứu cho thấy mối tương quan mạnh mẽ giữa các phép đo SPAD và hàm lượng Nitơ của lá
- Bao gồm hộp đựng cứng và pin



## Mô hình ghi nhật ký dữ liệu SPAD (2900PDL)

Tất cả các tính năng của 2900P, cộng với:

- Kết nối với bất kỳ máy thu GPS nào có tùy chọn đầu r nối tiếp\*
- Được trang bị bộ ghi dữ liệu nội bộ và cổng RS-232
- Ghi lại 4.096 phép đo (1.488 với tùy chọn GPS / DGPS được thêm vào)
- Định cấu hình và tải xuống máy đo bằng phần mềm FieldScout® (bao gồm)\*\*

\* Giao diện GPS yêu cầu hai dây cáp. Cáp GPS / DGPS (mục 2950CV5) có sẵn từ Spectrum. Cũng cần phải có cáp giao diện nối tiếp PC do nhà sản xuất máy thu GPS cung cấp.

\*\* Cáp PC kết nối với cổng USB của máy tính. Xem trang web của chúng tôi để biết các tùy chọn kết nối cáp khác.



Đo nhanh cho kết quả trong 2 giây và không làm hư vật mẫu

<b>2900PDL</b>	<b>Máy đo diệp lục Minolta SPAD 502DL Plus với Cổng dữ liệu RS-232 và Bộ ghi dữ liệu tích hợp (bao gồm phần mềm và cáp USB PC)</b>
<b>2900P</b>	<b>Phiên bản cơ bản của diệp lục Minolta SPAD 502 Plus, không có bộ ghi dữ liệu</b>
<b>2950CV5</b>	<b>Cáp GPS / DGPS</b>
<b>2900CASE</b>	<b>Thay thế hộp đựng cứng</b>

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT CHO SPAD 502 PLUS

Chênh lệch mật độ quang ở hai bước sóng: 650nm và 940 nm

Vùng đo: 2 mm x 3 mm (Khoảng 3/32 in x 1/8 in)

Nguồn sáng: 2 đèn LED

Receptor: Silicon Photodiode

Nguồn điện: 2 pin kiềm AA (1,5V)

Độ lặp lại: Trong vòng 0,3 đơn vị SPAD

Giá trị SPAD: Chỉ số hàm lượng chất diệp lục tương đối; -9,9 đến 199