



ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ :

Дисплей: Течнокристален (LCD);
Азот - обхват: пълен обхват;
Хлорофил - обхват: 0,0 ÷ 99,9 SPAD;
Температура - обхват: 0 °C ÷ 90 °C;
Точност азот: ± 5 %;
Точност хлорофил: ± 2,0 SPAD;
Точност температура: ± 0,5 °C;
Памет: 999 измервания;
Размери: 260 mm / 280 mm / 150 mm;
Тегло: 1.5 kg.

ПРИЛОЖЕНИЕ:

- Подходящи за измерване на азот, хлорофил и температура в листна маса на зърнени култури;
- Подходящи за измерване на азот, хлорофил и температура в листата на овощните растения.

ПРЕДИМСТВА:

- Експресно измерване на азот, хлорофил и температура;
- Едновременно показване на резултатите от трите вида измервания;
- Не уврежда листната маса;
- Опростен начин на работа без допълнителни настройки;
- Възможност за показване и запазване на информация за местоположението на пробата благодарение на GPS модул;
- Показване на резултати от минали изследвания чрез вградената памет;
- Лесно запазване и показване на запазените данни.

АНАЛИЗАТОР НА ЛИСТНА МАСА

Анализаторът на листна маса измерва съдържанието на азот, хлорофил и температура в листата на растенията. Измерването на хлорофила се базира на поглъщането и отражението на светлина от листната маса. Използвайки NIR спектроскопия, тестването на тези параметри не разрушава листата на растенията. Съдържанието на хлорофил отговаря на съдържанието на азот. По този начин чрез съдържанието на азот може да се определи съдържанието на хлорофил. От това могат да се направят изводи за растежа на растенията. Използването на уредите може да направи торенето с азотен тор разумно, да подобри оползотворяването на азотните торове и така да способства за защитата на околната среда.

ЦЕНА: 5680 лв без ДДС