

## FLUORÓMETRO MULTIPLEX RESEARCH



**SKU:** N / A | **Categorías:** [Fisiología de la Hoja](#) |

## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Fluorómetro Multiplex Research

Información del producto:

El Multiplex Research es un fluorómetro utilizado para medir el índice de clorofila para la clorosis, el índice de flavonol para el estrés hídrico, el estado de nitrógeno de cualquier cultivo y el índice de antocianinas para el estrés por temperatura o la madurez de la fruta. El índice de estilbenos para la detección de enfermedades está en opción. Todas las mediciones son en tiempo real y no destructivas.

Este sensor óptico tiene un GPS interno para hacer mapeo o localización de la trama. Es posible tener 4 niveles de clasificación. Se pueden utilizar dos modos: mediciones manuales o mediciones continuas. La precisión es de  $\pm 5\%$ . El área de muestreo es de 50 cm<sup>2</sup>. El sistema puede almacenar 1 millón de datos multiparamétricos.

Ventajas:

- Compacto.
- Mediciones no destructivas.
- Mediciones en tiempo real.
- Mediciones rápidas multiparamétricas.
- Detección de alta sensibilidad gracias a la tecnología de fluorescencia.

Especificaciones Técnicas:

Área de medida:	28 cm (6 cm de diámetro) o 12,5 cm (4 cm de diámetro) como opción
Precisión de almacenamiento:	1 millón de mediciones multiparamétricas (tarjeta SD de 512 Mo)
Dimensiones:	320 mm x 280 mm x 170 mm
Peso:	2,5 kg (sin batería)

Ordering Details:

Art.-Nr.: 176156 Multiplex Research.

Descargas:

 [UGT Produktkatalog](#)

 [UGT Product Catalog](#)

COTECNO

COTECNO