

# Sistema GreenSeeker 505: 8002



## ¿QUÉ MIDE?

El sensor de cultivos GreenSeeker® es un sistema de aplicación de dosis variable y mapeo de vigor que ofrece una forma mucho más eficiente y precisa de administrar los insumos de cultivos, tales como el nitrógeno. El sistema verifica en tiempo real la cantidad de nitrógeno que está disponible en el suelo usando cálculos agronómicos complejos denominados NDVI. Entonces GreenSeeker puede determinar la prescripción de fertilizante a administrar al instante por el aplicador, de manera que se aplique la cantidad de nutrientes correcta que necesita la planta.

Características	
Modelo	8002
Peso del sensor	Aproximadamente 13 libras (6 kg)
Peso del sensor con funda y accesorios	Aproximadamente 38 libras (17 kg)
Dimensiones de la caja	14" x 14" x 51"(35.5 cm x 35.5 cm x 129.5 cm)
<b>Accesorios:</b> Software GreenSeeker Capture para Windows Mobile® 2003 y el software Windows Mobile versión 5.0 ("software basado en Windows Mobile") • Cargador de batería 100-240VAC.	

## USOS

- Mejora el rendimiento y puede aumentar la rentabilidad en más de \$575 por hectárea.
- Toma en cuenta la variabilidad presente en los campos.
- Las condiciones actuales del cultivo son usadas para determinar las dosis de fertilizante.
- Las dosis de aplicación se ajustan automáticamente según las lecturas tomadas por los sensores a medida que la pulverizadora se desplaza por el campo.

- A menudo puede ser utilizado con sistemas de control de dosis existentes.
- Funciona en cualquier condición meteorológica, de día o de noche.
- De fácil instalación, calibración y uso.