

PODEROSAMENTE DIFERENTE

NUEVO!



- Guía integrada
- Receptor GPS integrado
- Objetos 3D reales
- Display multitouch de alto brillo
- Permite compartir mapas en tiempo real con otras máquinas

CONECTIVIDAD 3G INCLUIDA

Monitoreo Remoto

Permite recibir alertas configurables por SMS ó email.

S·BOX CLOUD



S·BOX7

Monitor multifunción

El sistema integrado **SBOX7** es un display de diseño ultra moderno con pantalla multitouch. Incorpora una **guía con funciones de avanzada** y **conectividad 3G**, ofreciendo todas las prestaciones necesarias para la gestión de sus operaciones de agricultura de precisión.

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

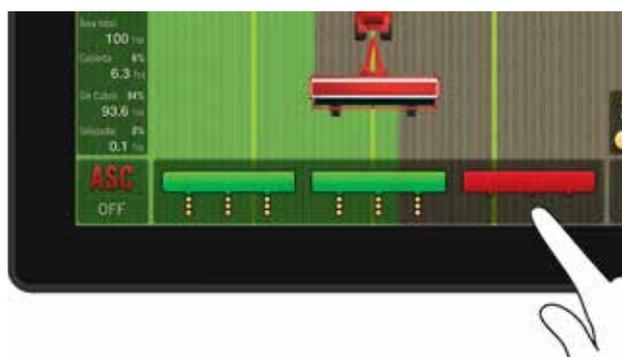
- Pantalla multitáctil de 7"
- LCD de alto brillo, legible al sol
- Interfaz de usuario intuitiva
- GPS de alta precisión integrado
- Barra de luces LED integrada
- Mapeo en tiempo real
- Vistas en 2D y 3D
- Control y monitoreo avanzado
- Compensación de terreno*

(*) Al conectarse a un módulo CANSteer



SINGULACIÓN, POBLACIÓN Y ESPACIADO

SBOX7 Siembra le permite monitorear y conocer datos estadísticos de calidad de siembra. Obtenga información general y surco por surco de **Singulación, Población, Espaciado, Salteos y Semillas múltiples** para tomar las mejores decisiones sobre datos exactos.



SECCIONES MANUALES Y AUTOMÁTICAS

Con **SBOX7 Siembra** toque en la pantalla sobre cada sección para encender o apagar manualmente.

Utilizando **corte automático de secciones reduzca solapamientos y áreas sin sembrar**. Combine con cabeceras y contornos para maximizar sus resultados.



- **CONECTIVIDAD 3G INCLUIDA**
Acceso a Internet y monitoreo remoto.
- **PANTALLA DE TRABAJO PERSONALIZABLE**
Información de acuerdo a sus necesidades.
- **CONEXIÓN VEHÍCULO A VEHÍCULO**
Comparte en tiempo real los datos de lo que ocurre en el lote trabajado, con otros vehículos.
- **SONIDO INTEGRADO**
con amplificación estéreo.
- **MANEJO DE FORMATO SHP**
para prescripciones y mapas de aplicación.

MONITOREO TOTAL DE SURCOS

Acceda a la pantalla de Surcos, para obtener de manera muy gráfica y sencilla toda la información de Siembra. Controle el estado y la dosis actual de cada uno de los sensores de su máquina.



CONTROL DE SIEMBRA MANUAL

Con **SBOx7 Siembra** controle, ajuste y registre **la cantidad de semillas a sembrar** en cualquier momento de manera manual. Tan solo ingrese la cantidad deseada desde la pantalla de trabajo.

PILOTO AUTOMÁTICO

El **SBOX7** es compatible con **toda la línea de pilotos automáticos Plantium**.

Esta sinergia entre monitor y guía automatizada **mejora la eficiencia y productividad** de la siembra, permitiendo al operario destinar el máximo de su tiempo al control del comportamiento de la sembradora. Además facilita un mejor aprovechamiento de la ventana de siembra ya que **permite el trabajo nocturno con la misma precisión**.

El sistema utiliza la **nueva corrección satelital de bajo costo PlantiumRTX-4** (3,8 cm) o el ya conocido **RTK** con base propia (2 cm).

Línea A-B	Línea A+	Pivoteo	Curva Idéntica	Curva Adaptiva	Forma Libre

SBOX7 emplea múltiples patrones de guiado, incluyendo Líneas A-B, curvas adaptativas o forma libre.

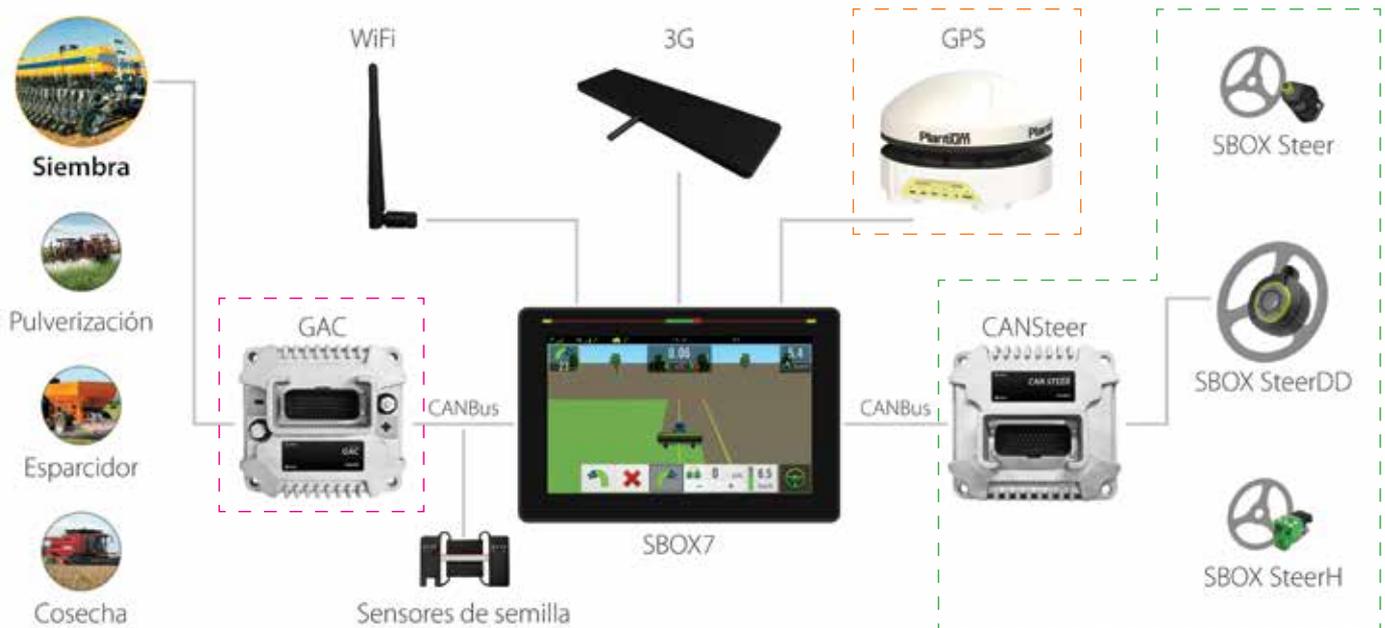


GIRO AUTOMÁTICO EN CABECERA

Los **Giros en cabecera** ahora son **más automáticos** que nunca! El **SBOX7** obtiene los datos necesarios del contorno del lote para identificar las cabeceras y hacer que el vehículo realice **giros perfectos** de manera **completamente automática***, sin intervención alguna del conductor!

(* Junto a un Piloto Plantium®)

Esquema de conexión



Opcionales: ■ Siembra variable ■ Correcciones PlantiumRTX-4 / RTK ■ Pilotos Automáticos

SIEMBRA VARIABLE

SBOX7 Siembra le permite controlar simultáneamente la dosis de aplicación de uno o más productos.

Administre la dosis automáticamente, basándose en mapas de prescripción.

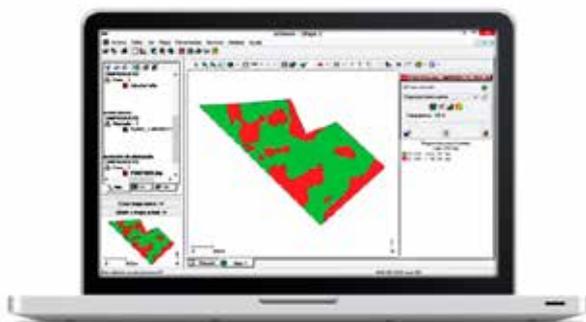
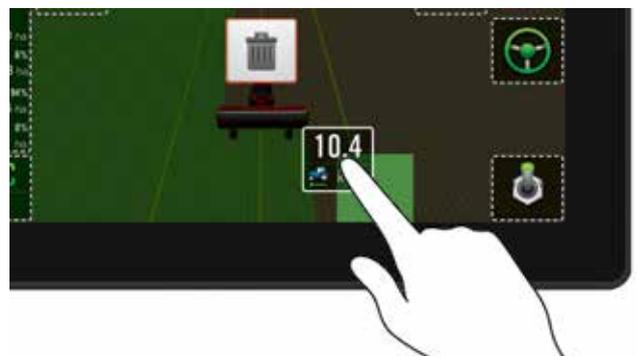


CÁLCULO DE EFICIENCIA

Cálculos de eficiencia y solapamiento son mostrados en **tiempo real en la pantalla de mapeo**. Información estadística y de cobertura también están disponibles.

PERSONALICE PANTALLAS

No solo dispone de información pre-establecida, también **puede personalizar su pantalla de una forma muy simple**. Coloque en pantalla solo los widgets que desee utilizar para un trabajo más sencillo.

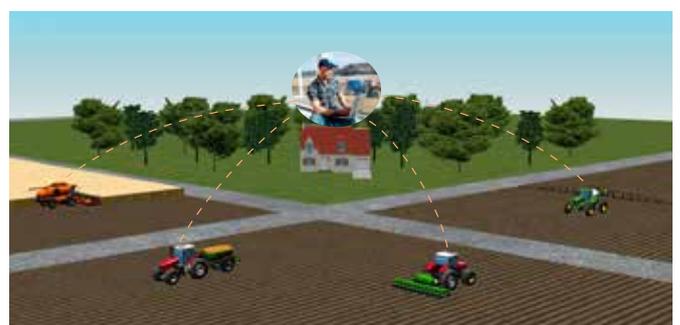


EXPORTE SHAPEFILE

Exporte sus mapas en shapefile, de manera tan simple como guardarlos en una memoria USB. Ábralos luego con el software de su preferencia.

CONECTIVIDAD 3G

El **SBOX7 Siembra** le brinda acceso a internet y monitoreo remoto de todas las variables del trabajo de todos sus vehículos, con el modem 3G integrado y **SBOX Cloud**.



S-BOX CLOUD



Con **SBOX Cloud** acceda en tiempo real o modo histórico a toda la información de siembra, obtenga **reportes detallados** y configure **alertas personalizables** para obtener una mayor seguridad en su trabajo.

No se requiere instalación de software, todo lo que se necesita es un dispositivo con acceso a internet como su Laptop, PC o Smartphone.

Beneficios de SBOX CLOUD en la siembra

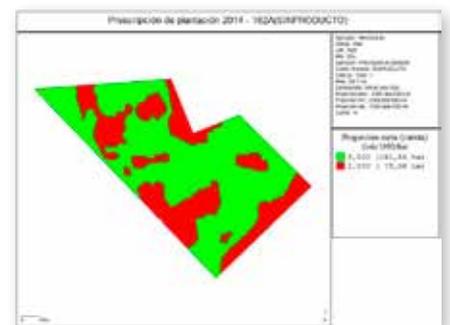
- Visualice el mapa de siembra en tiempo real, obteniendo el dato de población de semillas y cantidad de fertilizante que están siendo aplicados.
- Administre grupos de trabajo para controlar flotas de maquinaria.
- Configure alertas de límite de velocidad, cantidad de semilla y cantidad de fertilizante.
- Realice el seguimiento de sus lotes año tras año.
- Obtenga e imprima reportes de la siembra realizada.
- Descargue los archivos de mapa en formato SHAPE y CSV para su postprocesamiento.
- Tome decisiones en base a información precisa y real para obtener los máximos beneficios.



Reciba alertas vía SMS o por e-mail directamente a su dispositivo conectado a internet y controle la siembra desde cualquier lugar



Genere reportes y utilícelos para agilizar la toma de decisiones acertadas y maximizar el rendimiento de la sembradora. Exporte en formato HTML, PDF y XLS



Exporte información de un área o lote específicos para su presentación ante terceros o para incorporarlos al ciclo de Agricultura de Precisión