

Easy Plant

Software de siembra

Easy Plant se utiliza en la sembradora monograno Dynamic Disc y permite la planificación y ejecución fáciles de la siembra. Easy Plant ofrece, sobre todo, la ventaja de que en los meses antes de la siembra se puede crear el plano de campo completo. Esto incluye, junto a la disposición sencilla de las pruebas, también la planificación de la cantidad de semillas por parcela.

La suma de sus ventajas:

Manejo sencillo y cómodo:

- Guía de menú clara y manejo sencillo e intuitivo en diferentes idiomas
- Sencilla creación del plano de campo y sencilla disposición de las pruebas antes de la siembra
- Siembra de varias pruebas en un campo en una sola operación
- Diferentes cantidades de semillas por cada parcela sin adaptaciones manuales
- Las informaciones complementarias se pueden añadir a las parcelas a modo de nota
- Importación y exportación fáciles de los datos
- Alta precisión, seguridad de uso y trazabilidad

Documentación de los granos por fila depositados realmente:

- Escáner de códigos de barras integrado (opción)
- Posibilidad de controlar los procesos manualmente („salvar semillas“)
- Aseguramiento de datos gracias a archivo backup adicional p.ej. lápiz USB
- Sistema de diagnóstico de errores y diagnóstico de errores a distancia
- Uso por parte de varias personas con diferentes niveles de derecho de acceso



Prueba creada

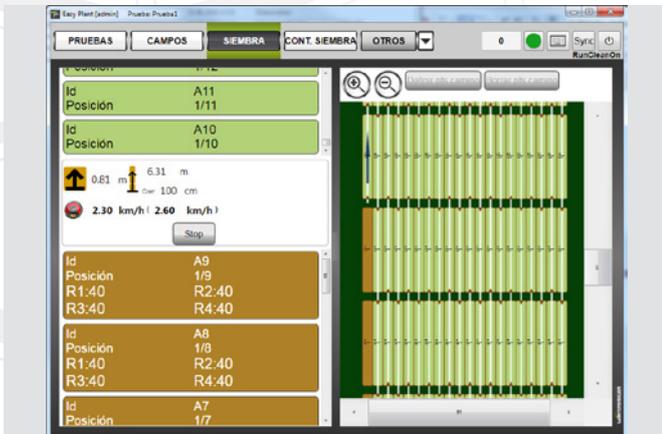
Preparación de la siembra

Un plano de campo se puede crear en el software o bien importar al mismo. Asimismo existe la posibilidad de sincronizar los datos con la versión de Office. Los campos se pueden disponer y desplazar discrecionalmente. Cada parcela se puede planificar con diferentes cantidades de semillas sin necesidad de tener que realizar adaptaciones manuales en el campo.



Siembra

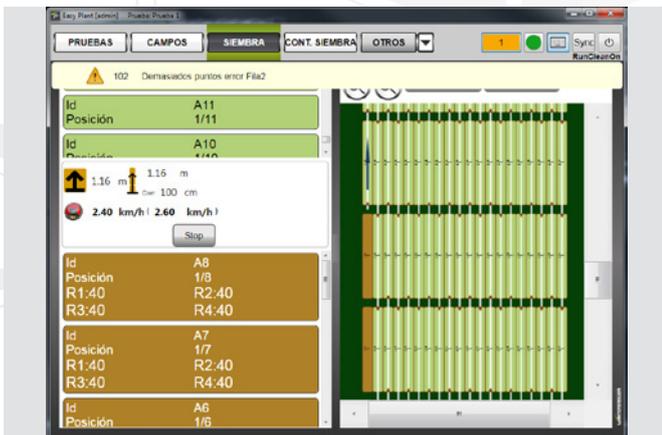
En el modo de siembra se puede ver en todo momento dónde se encuentra uno, qué parcelas ya se han sembrado así como los correspondientes resultados, como la cantidad REAL de granos por fila. Asimismo se puede conectar un escáner de códigos de barras para la detección de bolsas.



Navegación sencilla en el campo

Control del flujo de semillas

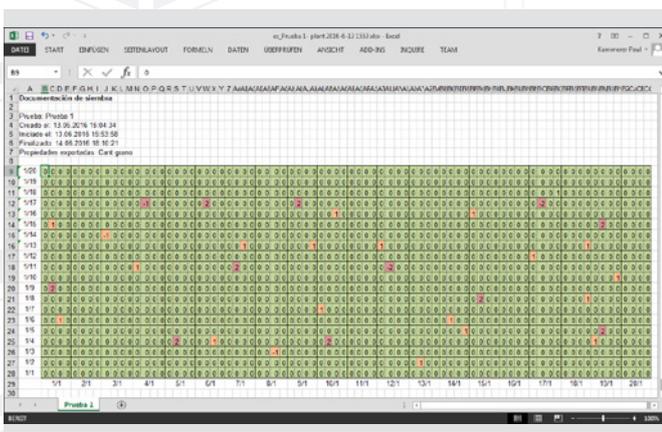
El control electrónico del flujo de semillas registra cada grano que cae del elemento sembrador hacia la reja de sembrado. Cada vez que cae un grano, se ilumina brevemente el LED por debajo de las pantallas. Al final de cada parcela, el control muestra en el display el número de granos por cada fila de siembra y emite un mensaje de advertencia en caso de que se haya sobrepasado el número de lugares defectuosos preajustado.



Control del flujo de semillas

Documentación de parcela

La documentación de datos de parcela es muy recomendable sobre todo en combinación con el control del flujo de semillas, ya que permite documentar el número real contabilizado de granos por parcela. Esta función también permite guardar los siguientes parámetros: fecha, hora, nombre del campo, modo de marcha, parcelas por cada conducción, número de ranuras, distancia de distribución, velocidad ajustada, longitud del recorrido y longitud del ciclo. Los datos se pueden exportar y el uso de MS Excel procesar.



Documentación de parcela