

Soluciones digitales

Las soluciones digitales de GRIMME incluyen las soluciones de software y hardware para manejo, asistencia y registro de datos que permiten el manejo uniforme de la máquina y la explotación y supervisión asistidas.

www.grimme.com

GRIMME

Sistemas de mando

Clara interfaz de manejo de la máquina con sistemas ISOBUS innovadores, como el CCI 60, CCI 800 y el CCI 1200 con mando multi táctil intuitivo, los aparatos de mando flexibles IBX 200 y IBX 300, así como la palanca multifuncional ISOBUS personalizable.



CCI 60

El CCI 60 es un terminal de mando que se ha diseñado para aplicaciones agrícolas. Equipado con una pantalla táctil de 5,7 pulgadas y 12 botones multifuncionales permite el acceso directo y rápido a funciones concretas. El terminal cuenta con una interfaz USB y tiene la certificación de los estándares ISOBUS, por eso, se puede utilizar y es compatible con productos de diversos fabricantes.



CCI 800

El CCI 800 es el terminal ISOBUS de 8 pulgadas con mando multitáctil intuitivo como en una tableta o smartphone. Otras funciones como Section Control pueden integrarse adicionalmente en todo momento. Una conexión al agrirouter también es posible. La cámara adicional y el sistema de ayuda aportan confort.



CCI 1200

El CCI 1200 es un terminal de mando ISOBUS de 12,1 pulgadas con manejo multitáctil intuitivo como en una tableta o un teléfono inteligente. El diseño flexible permite personalizar la disposición. Se pueden visualizar y manejar dos máquinas ISOBUS simultáneamente. Aplicaciones para la regulación automática de anchuras parciales y el esparcimiento variable aseguran una aplicación precisa.

IBX 200

El aparato de mando ISOBUS IBX 200 se emplea como aparato de mando adicional para todas las máquinas compatibles con ISOBUS AUX-N. Permite un manejo sencillo y universal y cuenta con una pantalla grande de 7,8 pulgadas. El componente central son dos joysticks que se complementan con una gran variedad de elementos de mando hápticos que también ofrecen asignación libre.



IBX 300

El aparato de mando ISOBUS IBX 300 se emplea como aparato de mando adicional para todas las máquinas compatibles con ISOBUS AUX-N. Permite un manejo sencillo y universal y cuenta con una pantalla grande de 7,8 pulgadas. El componente central son seis conmutadores basculantes que se complementan con una gran variedad de elementos de mando hápticos que también ofrecen asignación libre.



Palanca multifunción ISOBUS

La palanca multifuncional ISOBUS de GRIMME permite un manejo individual, sencillo de cualquier máquina con ISOBUS que es compatible con AUX-N. En función de las exigencias, el conductor puede programar libremente las teclas y también los ejes X e Y en tres niveles. La conmutación entre niveles se realiza cómodamente con dos teclas en el dorso.



ISOBUS

Una lógica, todo bajo control Pleno control de la máquina desde el terminal del tractor: menos electrónica en la cabina, menús claros, configuración más rápida y menos fuentes de error durante la temporada. Configuración más rápida y HMI consistente.



Licencias de máquina

GRIMME ofrece licencias de máquina innovadoras para más precisión, eficiencia y confort durante el trabajo en el campo. Con ayuda de la regulación de anchuras parciales por GPS automática, de la optimización de las distancias entre semillas y de la aplicación por superficies parciales se ahorran insumos y se consigue una calidad homogénea del producto.

Sistemas de vídeo

Innovadora tecnología de cámara para una mejor supervisión durante la jornada. Se pueden mostrar simultáneamente varias imágenes de cámara que se pueden disponer con flexibilidad. Funciones adicionales amplían las opciones de control visual.



Section Control

La regulación automática de anchuras parciales Section Control es un módulo de la aplicación CCI.Command. Permite la conmutación automática de anchuras parciales, p.ej. en la cabecera de campos en forma de cuña. Los elementos plantadores o sembradores así como los aparatos adicionales como abonadoras se activan o desactivan automáticamente. Los pasillos también se desconectan automaticamente, en función de números GPS de las huellas.



Clever Planting

Con Clever Planting se pueden reducir las distancias de plantación o de siembra al lado de los pasillos. En combinación con la conmutación automática de anchuras parciales Section Control, una función de la aplicación CCI.Command, es posible integrar esta función en la conmutación automática para pasillos por GPS.



Variable Rate Control

Muy pocas veces, las tierras agrícolas tienen una calidad de suelo uniforme. Ante estas condiciones agronómicas, el cultivo específico de parcelas parciales, en el contexto del Precision Farming, gana cada vez más importancia. Mediante los mapas de aplicación, se pueden controlar varias aplicaciones simultáneamente en función de las parcelas parciales.

SmartView

GRIMME SmartView es el primer sistema de vídeo en la técnica agrícola que ofrece al usuario la posibilidad de ver lo que para él vale la pena ver o le interesa. El sistema incluye características únicas como una función de zoom y cámara lenta, la transmisión de imágenes en vivo a terminales móviles vía wifi.



Sistema de vídeo GRIMME

El sistema de vídeo GRIMME reemplaza al sistema de vídeo analógico de GRIMME y permite usar simultáneamente hasta cuatro cámaras cuyas imágenes se muestran en un monitor en color de 10 pulgadas. Se pueden escoger diversas disposiciones para las imágenes recibidas de las cámaras.



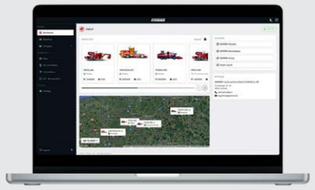
Soluciones de reequipamiento

¡Escoja entre el nuevo sistema de video GRIMME o el acreditado SmartView como kit de reequipamiento para tener siempre todo bajo control! Pregúntele a su equipo de ventas de GRIMME por el paquete completo que incluye todas las conexiones y conductos para su maquina.



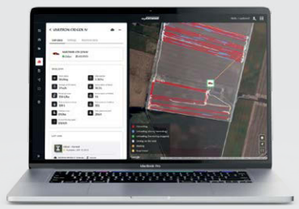
Sistemas de datos

Secuencias de trabajo optimizadas con sistemas de datos modernos: Supervisión de los resultados en tiempo real o valorar toda la información de la máquina en formato digital en el portal de clientes finales myGRIMME. Nuestras aplicaciones para la supervisión de la máquina, la documentación de los procesos y la disposición consiguen máxima eficiencia y el control de todos los procesos.



myGRIMME

myGRIMME es una plataforma web para clientes finales en la que se pueden gestionar todas las máquinas GRIMME.
El núcleo del nuevo portal es el expediente digital de la máquina en el que se guarda toda la información específica. Las máquinas con unidades de telemetría se muestran claramente en un mapa de Google Maps.



Información en directo

Con la aplicación «Live Information» se puede supervisar el emplazamiento y el avance del trabajo de la máquina GRIMME en directo y a distancia. Además, el usuario puede acceder a los datos operativos relevantes y a los datos específicos de la máquina. De ese modo, el conductor puede atender a distancia en la configuración de la máquina.

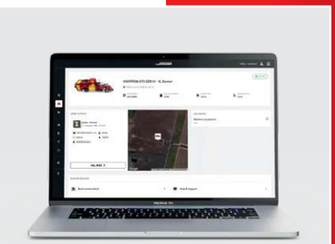


Tareas

Con la aplicación «Tareas» se pueden documentar de forma automática todas las órdenes de trabajo sin que el conductor tenga que indicar nada a mano. «Tareas» recopila los datos más importantes del proceso, tales como la producción por hectárea, los plazos y los consumos. Dichos datos se pueden exportar después como fichero ISO-XML, CSV o PDF.

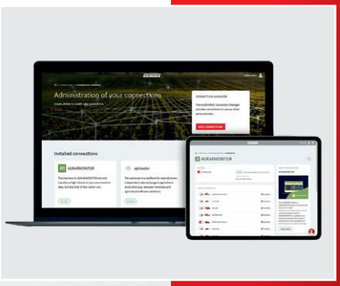
Expedientes de la máquina

Máquinas, servicios digitales e información a tiempo real de un vistazo. Para las máquinas de la flota se pueden solicitar cómodamente en línea prestaciones de servicio tales como el GRIMME Premium Check.



Connection Manager

Connection Manager es una solución central de gestión entre myGRIMME y los sistemas externos de Farm Management. Así, es más fácil transferir los datos. La integración perfecta con myGRIMME permiten la transmisión de datos entre los sistemas conectados.



Fields (campos)

Con la aplicación «Fields» se pueden visualizar todas las tareas en función del campo, de forma que el usuario tiene una buena vista general de todos los trabajos de campo realizados para cada campo. Para ello se pueden crear a mano o importar los límites del campo. La observación específica por superficie permite analizar p. ej. las diferentes semillas y cosechas.



Crops (cultivos)

Con la aplicación «Crops» se pueden crear en myGRIMME diversos cultivos tales como patatas, remolachas y hortalizas. Se pueden enlazar con los datos de la máquina correspondiente georreferenciados y visualizar en «Tareas» y en «Fields».



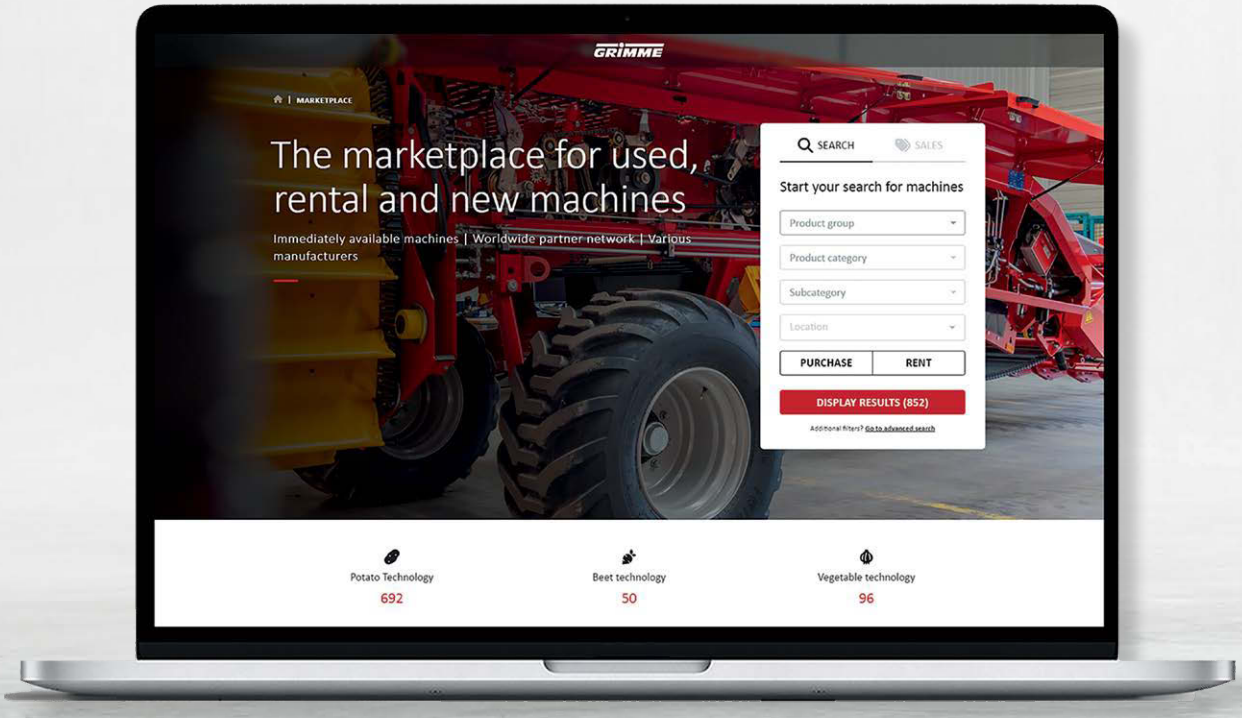
GRIMME used and more

todas las marcas

Venda su máquina usada

> Reciba una oferta no vinculante
> Se puede pagar antes de la recogida
> Tramitación simple de la venta
> Recogida gratuita de la máquina

Reciba una oferta no vinculante para su tecnología de patata, remolacha y hortalizas de GRIMME o de otras marcas de renombre.



Queda excluida toda reclamación sobre los textos, imágenes, especificaciones técnicas, medidas y pesos, equipamiento o datos de capacidad. Todos estos datos son aproximativos y no vinculantes. Son admisibles en todo momento cambios debidos al perfeccionamiento técnico.

GRIMME Landmaschinenfabrik SE & Co. KG
Hunteburger Straße 32 · 49401 Damme · Alemania
Teléfono +49 5491 666-0 · grimme@grimme.de · www.grimme.com

2026/08