

NOTA DE PRENSA

Nuevo Centro de Ensayos de Abonadoras Kverneland Group Nieuw-Vennep B.V.

07.08.2012, Nieuw-Vennep, Países Bajos



Kverneland Group es uno de los fabricantes líderes de abonadoras. Esta privilegiada posición se ha alcanzado tras décadas de trabajo y desarrollo de abonadoras de alta calidad. Para alcanzar este elevado nivel de precisión, Kverneland Group invierte continuamente en Investigación y Desarrollo.

Para reforzar y facilitar el desarrollo de abonadoras Vicon y Kverneland en el futuro, Kverneland Group ha inaugurado un nuevo centro de ensayos de abonadoras en los Países Bajos. La nueva Estación de Ensayos de Abonadoras está localizada dentro del Centro de Producción de implementos de Protección de cultivos ("Crop Care") en la planta de Nieuw-Vennep. Situado junto al centro de I+D de abonadoras y pulverizadores, permite una interacción continua entre el departamento de diseño y el centro de pruebas de máquinas.

La nueva instalación ultra-moderna cuenta con un sistema de alta tecnología para facilitar unos diagramas de abonado extremadamente precisos. El avanzado software diseñado expresamente para esta instalación permite controlar en tres dimensiones la distribución del abono por parte de la máquina. El diseño de la estación permite testear en poco tiempo múltiples abonos a diferentes anchuras de esparcimiento. A la vez facilita un trabajo más limpio al minimizar el gasto de abono y energía. El nuevo centro de ensayos facilita a Kverneland Group el desarrollo de nuevos modelos y permite analizar el efecto de nuevos diseños en la distribución del abono de un modo simple y eficiente.

La inversión total realizada supera el millón de Euros.

Detalles técnicos

El nuevo Centro de Ensayos consiste en un robot con acoplamiento tripuntal que hace rotar la abonadora 280º y esparcir el fertilizante en un máximo de 80 contenedores. Cada uno de estos

contenedores está conectado a una célula de pesaje de 5 kg que individualmente pesa el abono recogido de un modo continuo. El diagrama de abonado es determinado con la compilación y análisis de los datos recogidos por cada uno de los contenedores mediante el software 3D diseñado para ello, todo ello desde una oficina de control anexa. El fertilizante que cae fuera de los contenedores es recogido y transportado hacia un sinfín de transporte que lo lleva a una zona separada de almacenaje.

La longitud total de la estación es de 60 metros y la anchura 13 metros.

Inauguración oficial

El pasado 27 de junio el nuevo Centro de Ensayos fue inaugurado oficialmente por el Sr. Yasuo Masumoto, Representative Director, Chairman, President & CEO de Kubota Corporation. Tras cortar la cinta, el Sr. Masumoto junto a Anthony van der Ley, Executive VP de la Unidad de Negocios de Protección de Cultivos, declararon la nueva instalación de Nieuw-Venne operativa.

Kverneland Group es una compañía internacional líder en el desarrollo, producción y distribución de maquinaria agrícola y servicios asociados. Un continuo proceso de innovación nos permite poseer una extensa y exclusiva gama de productos de alta calidad. Kverneland Group ofrece un amplio abanico de soluciones para empresarios agrícolas y empresas de servicios. Nuestra gama contempla implementos para el laboreo y preparación del terreno, siembra, siega y recolección de forrajes, fertilización y tratamiento de los cultivos y soluciones electrónicas par tractores e implementos. Para más información acerca de Kverneland Group, visite <http://es.kvernelandgroup.com>

- - FIN - -

Video

Puede visualizar un video del centro de ensayos [aquí](#), o descargarlo (formato WMV) [aquí](#).

Imágenes

Los siguientes enlaces le permiten descargar imágenes de alta resolución del centro de ensayos.

[CO Spreader Competence Centre 001](#)

[CO Spreader Competence Centre 002](#)

[CO Spreader Competence Centre 003](#)

Para más información:

Xavier Tros de Ilarduya
Responsable de Producto
Forraje y Abonado
Teléfono: 932 649 072
E-Mail: xavier.tros@Kvernelandgroup.com