

NOTA DE PRENSA

KVERNELAND PRESENTA SU NUEVO PULVERIZADOR AUTOPROPULSADO: KVERNELAND IXDRIVE

01.07.2015, Nieuw-Vennep, Países Bajos



Kverneland completa su gama de pulverizadores con el modelo iXdrive

Con la introducción del pulverizador autopropulsado iXdrive, Kverneland completa su oferta en pulverización con una de las gamas más consistentes del mercado. Los modelos Kverneland iXdrive 4240 y 5240 serán presentados en Agritechnica 2015 en Hanover (Alemania).

Ergonomía y confort

“Los pulverizadores autopropulsados iXdrive están diseñados pensando siempre en la fiabilidad, prolongada vida útil y simple mantenimiento para asegurar la rentabilidad del trabajo” afirma Jeroen van Turenhout, Responsable de Producto de Kverneland Group Nieuw-Vennep. “iXdrive es una combinación de ergonomía, economía, eficiencia y confort en un mismo pulverizador. Los tratamientos a menudo deben realizarse en pequeñas ventanas de tiempo, por lo que la alta capacidad es imprescindible. La espaciosa cabina de alta visibilidad y con los mandos de control bien ubicados proporciona al operador toda la comodidad que necesita”, afirma Van Turenhout.

Tecnología de pulverización Kverneland

El panel de control EasySet está ubicado entre ambos ejes, en el lado izquierdo del pulverizador. Este panel incluye las válvulas eléctricas, bombas, filtros, introductor de productos y diferentes conexiones de entrada y salida. En otras palabras todo lo que el usuario necesita para cargar o vaciar la máquina. Este panel está completamente protegido por una cubierta.

iXdrive equipa el sistema de válvulas automático Kverneland iXclean Pro. Todas las funciones de llenado y traspaso entre tanques pueden controlarse desde la cabina del tractor: elegir entre el llenado, agitación, pulverizado, dilución, cebado, limpieza de líneas o limpieza de tanque es tan sencillo como apretar un simple botón.

El programa IsoMatch GEOcontrol está disponible también como complemento al terminal de control IsoMatch Tellus. Combinado con un receptor GPS permite entrar en el mundo de la Agricultura de Precisión al automatizar el control de sectores y abrir la puerta al uso de técnicas de dosificación variable.

Barras de pulverización profesionales

El pulverizador iXdrive está disponible en versiones con barra de pulverización de acero HSS que van de 27 a 40 metros o con la barra de pulverización HSA de aluminio con anchos de trabajo desde 24 a 30 metros. La barra HSS combina un peso muy contenido con máxima rigidez y estabilidad. Tanto esta como la barra de alta gama HSA de aluminio protegen las tuberías y portaboquillas completamente gracias al cuidado diseño de las mismas. La barra HSA carece de soldaduras con lo que junto a un peso extremadamente bajo para sus dimensiones ofrece una gran resistencia y robustez.

Amas barras cuentan con el sistema de recirculación de líquido iXflow, con boquillas que tiene una reacción extremadamente rápida, necesarias para el trabajo a altas velocidades y los sistemas de control automático de tramos vía GPS. Para poder circular a esas velocidades, el pulverizador iXdrive está equipado con una suspensión robusta de tipo paralelogramo, que proporciona alta estabilidad tanto en transporte como en campo.

La solución ideal

Para poder trabajar sin dañar los cultivos, iXdrive esta disponible con tres tamaños de luz libre con respecto al suelo. Los ejes con ajuste hidráulico facilitan también el paso en cultivos en línea sin dañarlos.

Un sistema de suspensión hidroneumática en ambos ejes es el encargado de proporcionar un alto confort en marcha al operador y a la vez garantizar la estabilidad de la barra de pulverización en trabajo. La suspensión del eje trasero en 3D permite el movimiento del eje pero limita la influencia de las desigualdades del terreno sobre la barra. El robusto chasis con un estudiado centro de gravedad reparte el peso al 50% sobre cada eje en todas las situaciones. La maniobrabilidad es otro punto destacado con los ejes delanteros y traseros direccionales y la función ErgoDrive como equipo estándar.

Número de caracteres (con espacios) en Texto y Cabecera Principal: 4.041

Kverneland iXdrive – Características principales:

| | iXdrive 4240 | iXdrive 5240 |
|---------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Capacidad nominal de tanque (l) | 4.000 (4.500) | 5.000 (5.300) |
| Luz libre (m) | 1,30/1,50/1,70 | |
| Tanque de agua libre (l) | 520 (2x 260) | |
| Barras de pulverización (m) | HSA 24-30 (plegado en 2 partes) | |
| | HSS 27-30 (plegado en 2 partes) | |
| | HSS 32-40 (plegado en 3 partes) | |
| Motorización | Diesel. Perkins de 6 cilindros | |
| Neumáticos estándar | 380/90R54 Alliance | |
| Ancho de vía (m) | 1,80-2,25 / 2,25-2,95 | |

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 y fertilización y tratamiento de los cultivos así como soluciones electrónicas para tractores y maquinaria agrícola. Para más información acerca de Kverneland Group visite www.kvernelandgroup.com

- - FIN - -



[Descargue imagen iXdrive+HSS en trabajo](#)

Kverneland iXdrive con barra de pulverización HSS



[Descargue imagen iXdrive+HSS en trabajo](#)

Kverneland iXdrive con barra de pulverización HSS



[Descargue imagen iXdrive+HSS en transporte](#)

Kverneland iXdrive con barra HSS en transporte



[Descargue imagen de cabina iXdrive](#)

Vista desde la cabina



[Descargué imagen de estudio iXdrive](#)

Imagen de estudio del pulverizador Kverneland iXdrive

Para más detalles:

Xavier Tros de Ilarduya
Responsable de Producto Protección de Cultivos
Kverneland Group Ibérica S.A.
Teléfono: +34 932 649 050
Móvil: +34 630 019 939
E-Mail: xavier.tros@kvernelandgroup.com

Visite nuestra web



¡Me gusta!



[KvernelandGroup](#)
[iMFarming](#)

Siganos en Twitter



[@KvernelandGroup](#)
[@iM_Farming](#)

Veamos en Youtube



[kvernelandgrp](#)