

NOTA DE PRENSA

Función de llenado TwinFill de Kverneland

Programa de llenado automático para el iXter B y el iXtra

Agosto 2023 Nieuw-Venep, Países Bajos



TwinFill es un programa de llenado combinado para los pulverizadores suspendidos frontales y traseros

Kverneland aprovechará su evento de prensa internacional, Kverneland Group Exclusive Media Event 2023 (agosto – Alemania) para presentar TwinFill: el llenado combinado para el depósito frontal iXtra, junto con el pulverizador iXter B.

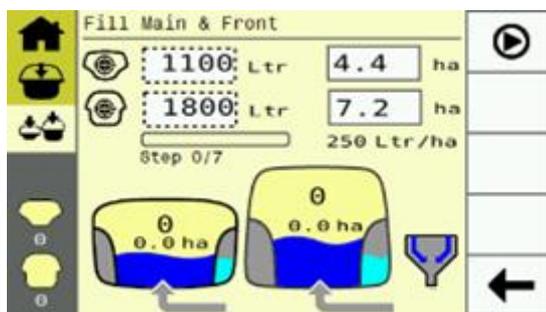
Llenado combinado para el pulverizador iXter B con el tanque frontal iXtra

Hoy en día, el operador tiene dos formas de llenar el pulverizador trasero y el tanque frontal: o bien midiendo el caldo de pulverización dos veces para ambos depósitos separadamente, o bien todo a la vez con un largo tiempo de mezcla posterior. Se considera que ambas formas requieren mucho tiempo y aumentan el riesgo de concentraciones erróneas. Los operarios no quieren calcular y añadir dos veces el caldo de pulverización necesario, ya que es un trabajo doble, no es fácil de manejar y añade un potencial de fallo adicional que puede dar lugar a costes adicionales o a una dosificación excesiva o insuficiente. Cuando se añade el caldo de pulverización a la vez, hasta ahora sólo se conocen aquellos sistemas que hacen circular la

mezcla entre el depósito del pulverizador delantero y el trasero transfiriéndola de un lado a otro con una bomba para conseguir concentraciones iguales en ambos depósitos. El problema aquí es que es muy difícil o incluso imposible saber cuándo se circula lo suficiente para alcanzar concentraciones homogéneas.

Siempre la concentración óptima

"TwinFill" es un programa de llenado automático que permite al operador llenar el producto de una sola vez, tanto para el depósito delantero como para el trasero, sin pérdidas de tiempo o posibles errores de mezclado. El software se encarga de que el caldo de pulverización se divida y se transfiera al depósito delantero y al trasero con el volumen correcto y la misma concentración. Después de llenar ambos depósitos con agua limpia hasta el nivel requerido, se alcanza la misma concentración en ambos depósitos", afirma Dirk-Jan Stapel, director de Marketing y Ventas de la División de Sistemas de Cultivos. Y añade: "TwinFill es especialmente beneficioso para los agricultores de cultivos extensivos con explotaciones medianas o grandes, productores de hortalizas y contratistas. El operador puede llenar todos los productos en un solo paso hasta el volumen total necesario de los dos depósitos juntos o simplemente introducir el número de hectáreas que se van a pulverizar, ¡sin tener que medir todos los productos dos veces y en cantidades diferentes y llenar los depósitos por separado!" Con TwinFill, el operario puede empezar inmediatamente el trabajo de pulverización, porque la mezcla de ambos depósitos está perfectamente diluida y lista para usar. Tampoco se desperdicia agua limpia ni caldo de pulverización, porque se calcula exactamente por adelantado cuánta agua o caldo de pulverización se necesita.



Se puede introducir el volumen delantero y trasero o el número de hectáreas solicitados en la pantalla del terminal

Gestión de varios depósitos

La combinación iXtra-iXter B sigue manteniendo su característica distintiva. Disponer de la función multitanque con dos mezclas de productos diferentes en cada depósito, el almacenamiento de agua limpia para su uso posterior en el tanque frontal o para preparar otra mezcla para una futura aplicación.

Número de caracteres, incluidos los espacios: 3.552

Kverneland es una marca de Kverneland Group

Kverneland Group es una compañía internacional líder en el desarrollo, producción y distribución de implementos agrícolas, soluciones electrónicas y servicios digitales. La productividad, la eficiencia y la sostenibilidad son tres principios importantes en la agricultura actual, que nos impulsan cada día a desarrollar continuamente nuestra tecnología de implementos agrícolas. Kverneland Group ofrece una innovadora gama de equipos de suelo y siembra, equipos de forraje y empaçado, abonado, pulverización, soluciones electrónicas y servicios agrícolas digitales para tractores e implementos agrícolas. Para más información sobre Kverneland Group, visite www.kvernelandgroup.com

-- FIN --



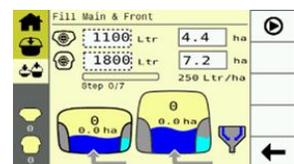
[Funcionamiento Kverneland TwinFill en combinación con iXter-iXtra](#)

Descargar imágenes alta resolución



[Carga automática Kverneland TwinFill](#)

TwinFill es un programa de llenado automático para el depósito frontal iXtra, en combinación con el pulverizador trasero iXter B.



[Pantalla llenado TwinFill](#)

Se pueden introducir los litros deseados en ambos depósitos o el número de hectáreas a pulverizar. Con solo pulsar start, el depósito delantero se prellenará

Para más información, contactar con:

Marcel Valera
Director de Producto Protección de Cultivos y Forrajes
Telf.: +34 932 649 072
Email: marcel.valera@kvernelandgroup.com

Kverneland on Social Media



[Kverneland](#)



[@KvernelandGroup](#)



[kvernelandgrp](#)



[Kverneland](#)



[Kverneland_Group](#)