

PRESSEMITTEILUNG

Neu: Kverneland Einspülschleuse mit integriertem Transfersystem

Für präzises, sicheres und umweltfreundliches Befüllen

November 2023: Soest, Deutschland



Kverneland Einspülschleuse mit CTS

Kverneland ist bereit für die zukünftige Einführung des umweltfreundlichen Closed Transfer Systems (CTS) und die kommende Gesetzgebung. Die Einspülschleusen der Kverneland Anhängerspritzen und Selbstfahrspritzen wurden so angepasst, dass die CTS-Ausrüstung integriert werden kann. Ein geschlossenes Transfersystem ist eine sichere, präzise und umweltfreundliche Lösung, um Pflanzenschutzmittel in die Spritze zu füllen. Das Ziel ist eine verschüttungsfreie Befüllung mit minimalem Risiko für den Bediener und die Umwelt.

Nutzen für die Umwelt

Ein geschlossenes Transfersystem gewährleistet ein sicheres, schnelles und präzises Abfüllen des Produkts in der richtigen Konzentration sowie eine integrierte Reinigung von Pflanzenschutzbehältern. Ein geschlossenes Transfersystem reduziert das Hauptrisiko einer punktuellen Kontamination des Bodens oder von Oberflächengewässern während des Befüllvorgangs. Die Verpackungsbehälter werden durch das CTS-System vollständig entleert und gereinigt, so dass nur leere und saubere Behälter für das Recycling übrigbleiben.

Schnelles, sicheres und präzises Befüllen

Bei einem geschlossenen Transfersystem ist es nicht erforderlich, die Behälter manuell zu öffnen und die Flüssigkeiten in den offenen Einspülbehälter zu gießen. Alternativ werden die Behälter direkt auf das CTS-Gehäuse gestellt, sodass die Pflanzenschutzmittel kontrolliert einfließen, auch wenn ein Behältervolumen nur teilweise benötigt wird. Die Einspülschleuse bietet dem Anwender weiterhin die Möglichkeit, Produkte wie Pulver und Granulate sicher in die Maschine einzufüllen. Sie ist mit einem Sauganschluss für die Überführung der Flüssigkeit in den Hauptbehälter und einem Druckanschluss für sauberes Wasser zum Spülen und Reinigen der Behälter, der Schnittstelle und der CTS-Ausrüstung nach der Anwendung ausgestattet.

Anzahl der Zeichen inkl. Leerzeichen: 1.823

Kverneland ist eine Marke der Kverneland Group

Die Kverneland Group ist ein führendes internationales Unternehmen, das landwirtschaftliche Geräte, elektronische Lösungen und digitale Dienstleistungen entwickelt, produziert und vertreibt. Produktivität, Effizienz und Nachhaltigkeit sind drei wichtige Prinzipien in der heutigen Landwirtschaft, die uns jeden Tag anspornen unsere landwirtschaftliche Technik kontinuierlich weiterzuentwickeln. Die Kverneland Group bietet ein innovatives Sortiment an Sämaschinen, Bodenbearbeitungsgeräten, Futtererntetechnik sowie Düngerstreuer und Feldspritzen, elektronischen Lösungen und digitalen Dienstleistungen für landwirtschaftliche Traktoren und Geräte an. Mehr Informationen über die Kverneland Group auf www.kvernelandgroup.de.

- ENDE - - -

Download hochauflösender Bilder:



[Kverneland Einspülschleuse mit integriertem und geschlossenem Transfersystem](#)

Für nähere Informationen:

Carsten Hühne
Produktmanager
Kverneland Group Deutschland GmbH

Mobil: +49 1719906153

E-Mail: Carsten.Huehne@kvernelandgroup.com

Kverneland in den sozialen Medien



[Kverneland](#)



[@KvernelandGroup](#)



[kvernelandgrp](#)



[Kverneland](#)



[Kverneland Group](#)