

INFORMACJA PRASOWA

Kverneland inżektor z zintegrowanym systemem Closed Transfer System

Precyzyjne, bezpieczne i przyjazne dla środowiska napełnianie

Listopad 2023 Nieuw-Vennep, Holandia



Kverneland inżektor z CTS

Kverneland jest gotowy na przyszłe wprowadzenie przyjaznego dla środowiska zamkniętego systemu transferu (CTS) i nadchodzących przepisów. Inżektory chemiczne opryskiwaczy przyczepianych i samojezdnych Kverneland są przystosowane do integracji urządzeń CTS bezpośrednio na stacji napełniania. Zamknięty System Transferu zapewnia bezpieczne, precyzyjne i przyjazne dla środowiska rozwiązanie do przenoszenia środków ochrony roślin do opryskiwacza. Celem jest napełnianie bez rozlewania przy minimalnym ryzyku zarówno dla operatora, jak i środowiska poprzez zmniejszenie zanieczyszczenia punktowego i narażenia operatora.

Korzyści dla środowiska

Zamknięty system transferu zapewnia bezpieczny, szybki i precyzyjny sposób napełniania produktu w odpowiednim stężeniu, a także zintegrowane czyszczenie obudowy i pojemnika. W związku z tym zastosowanie zamkniętego systemu transferu ogranicza główne ryzyko punktowego skażenia gleby lub wód powierzchniowych poprzez ograniczenie ryzyka wycieku produktu podczas operacji napełniania. Wykorzystywany jest kompletny produkt, a pojemniki są całkowicie opróżniane i czyszczone przez system CTS, dzięki czemu do recyklingu trafiają tylko puste i czyste pojemniki.

Szybkie, bezpieczne i precyzyjne napełnianie

Dzięki zamkniętemu systemowi transferu nie ma potrzeby ręcznego otwierania pojemników i wlewania płynów do otwartego zbiornika rozwadniacza. Alternatywnie, pojemniki są umieszczane bezpośrednio na obudowie CTS, aby umożliwić kontrolowany przepływ produktów do opryskiwacza, nawet jeśli objętość pojemnika jest potrzebna tylko częściowo. Pozostały zbiornik indukcyjny zapewnia użytkownikom możliwość bezpiecznego napełniania maszyny produktami takimi jak proszki i granulaty. Rozwadniacze chemiczne są wyposażone w złącze ssące do przesyłania cieczy do głównego zbiornika oraz złącze ciśnieniowe do czystej wody do płukania i czyszczenia pojemników, interfejsu i sprzętu CTS po użyciu.

Kverneland jest marką należącą do Kverneland Group

Kverneland Group jest wiodącą międzynarodową firmą zajmującą się opracowywaniem, produkcją i dystrybucją narzędzi rolniczych, rozwiązań elektronicznych i usług cyfrowych. Produktywność, wydajność i zrównoważony rozwój to trzy ważne zasady w dzisiejszym rolnictwie, które każdego dnia napędzają nas do ciągłego rozwoju naszej technologii narzędzi rolniczych. Kverneland Group oferuje innowacyjną gamę sprzętu do uprawy gleby i siewu, sprzętu do przygotowania pasz i bel, wysiewania nawozów, opryskiwania, rozwiązań elektronicznych oraz cyfrowych usług rolniczych dla ciągników i narzędzi rolniczych. Więcej informacji na temat Kverneland Group można znaleźć na stronie www.kvernelandgroup.com

-- KONIEC --

[Pobierz zdjęcia w wysokiej rozdzielczości](#)



[Kverneland Chemical Inductor with Closed Transfer System integration](#)

Szczegółowe informacje można uzyskać pod adresem:

Łukasz Boładź
Product Manager
Kverneland Group Polska

+48 607 099 480

lukasz.boladz@kvernelandgroup.com

Kverneland on Social Media

[Kverneland](#)[@KvernelandGroup](#)[kvernelandgrp](#)[Kverneland](#)[Kverneland Group](#)