

PRECISIE ÉN VEILIGHEID

Tefen AccuRite CTS

Het vullen van gewasbeschermingsmiddelen via het gesloten vulsysteem, ook wel Closed Transfer System (CTS) genoemd, was nog nooit zo veilig en eenvoudig als met de Tefen AccuRite CTS! De Tefen AccuRite CTS is een hulpmiddel dat erfemissie voorkomt en ervoor zorgt dat u niet met spuitmiddel in contact komt tijdens het vullen. Morsen, seals lossnijden, doppen en maatbekers naspoelen is nu verleden tijd! De Tefen AccuRite CTS is een volgende stap voor het verminderen van de risico's van blootstelling en van erfemissie. U bespaart ook middelen door exact te doseren en niet te morsen.



Werking

De AccuRite CTS is geheel elektronisch zelfregelend en zuigt de door u zelf ingestelde hoeveelheid gewasbeschermingsmiddelen uit het fust. Aansluitend sluit de Easyconnect-dop en worden de dop van het fust en de leiding gespoeld. Bij het geheel leegmaken van een fust, wordt deze ook compleet schoongespoeld. De toepasser wordt niet blootgesteld aan de gebruikte middelen en werkt daarvoor veilig.

Op de Tefen AccuRite CTS wordt een fust met gewasbeschermingsmiddelen gezet. Via de schaalverdeling op het fust is af te lezen hoeveel middel er nog in zit. De AccuRite wordt bediend met druktoetsen en het toont op het display:

- ✓ Volledig leeg maken van het fust
- ✓ Deeldosering per stap van 0,05 liter, vanaf 0,15 liter

De Tefen AccuRite CTS voorkomt erfemissie die kan ontstaan door losse seals, doppen, druppelen of morsen tijdens het vullen van de spuitmachine.



Meer informatie?

Neem contact op met één van onze dealers of productspecialisten

Easyconnect-dop

De Easyconnect-dop wordt gemonteerd door de fabrikant van gewasbeschermingsmiddelen. De gebruiker hoeft alleen de plastic beschermdop nog te verwijderen. Het fust is direct gebruiksklaar om te monteren op een (CTS) met Easyconnect- koppeling. Het grote voordeel is hierdoor dat het fust gesloten blijft en bij ontkoppeling de dop schoon gespoeld wordt.



Voordelen Tefen AccuRite CTS

- ✓ Lage doseringen zijn goed instelbaar per 0,05 liter vanaf 0,15 liter.
- ✓ Geen contact meer mogelijk met spuitmiddelen tijdens het vulproces.
- ✓ Voorkomt erfemissie tijdens het vullen.
- ✓ Besparing op spuitmiddel door exacter te doseren.
- ✓ Geen losse doppen van fusten meer om na te spoelen.
- ✓ Geen gemors meer met maatbekers.
- ✓ Zeer nauwkeurig doseren volgens NEN-ISO 21191.
- ✓ Elektronisch geregeld met druktoetsen en digitaal display.
- ✓ AccuRite CTS is solo bruikbaar, maar ook op een spuitmachine te monteren.
- ✓ Geschikt voor fusten van 1 tot 15 liter.
- ✓ 13 fabrikanten van gewasbeschermingsmiddelen ondersteunen de Easyconnect-dop.

Dosering van een fust

Volledig doseren van de inhoud van een fust:

1. Start met het ingeven van de grootte van het fust. Keuze uit: 1 - 5 - 10 - 15 liter ivm het spoelprogramma.
2. Geheel legen van de fust inhoud.
3. Het naspoelen start automatisch na het legen.
4. Er zijn 3 spoelprogramma's: standaard, medium en high rinse. Afhankelijk van het grootte van het fust kiest de AccuRite zelf het juiste spoelprogramma.
5. De Easyconnect-dop sluit, het fust is nu weer dicht.
6. Automatisch word de gesloten dop nagespoeld.
7. Het spoelwater gaat net als het spuitmiddel naar de spuitmachine.
8. Op deze wijze spoelt de afvoerslang ook schoon na het vullen.
9. Bij plakkerige of lastig te reinigen middelen is extra naspoelen gewenst, ook om de leidingen te reinigen. Kies hier de RERINSE mogelijkheid voor extra reinigingscyclus (meermalig te gebruiken indien gewenst).

Gedeeltelijk doseren van de inhoud van een fust:

1. De gewenste hoeveelheid in liter instellen met druktoetsen + of - (stapgrootte 0,05 liter). De laagst mogelijke instelbare dosering is 0,15 liter.
2. Keuzemogelijkheid hoge viscositeit (stroperige middelen) of normale viscositeit. Indien geen keuze ingevoerd is, dan is automatisch de normale viscositeit gekozen.
3. De AccuRite CTS doseert automatisch de ingestelde hoeveelheid.
4. De Easyconnect-dop sluit, het fust is nu weer dicht.
5. Geheel automatisch word de gesloten dop nagespoeld met schoon water.
6. Het spoelwater gaat net als het spuitmiddel naar de spuitmachine.
7. Op deze wijze spoelt de afvoerslang ook schoon na het vullen.

De laatste stap is het fust loslaten:

Na een druk op de knop <SET> kan het fust veilig en schoon van de AccuRite CTS genomen worden. Het display toont in liters hoeveel er uit het fust is gehaald.

Vereisten

Vereisten voor de Tefen AccuRite CTS:

- ✓ Schoonwater toevoer 20 liter/min - max 4 bar.
- ✓ Afvoerslang benodigd onderdruk voor het afvoeren van vloeistof naar de spuitmachine of mengvat.
- ✓ 12 volt of met adapter 230 volt voor solo gebruik.

Montage

Op een spuitmachine:

Op de wateringang wordt een 12 volt membraanpomp gemonteerd welke zuigt uit een schoonwatertank. De afvoerslang kan op de afvoerleiding van de bestaande fustenreiniger, op onderdruk gemonteerd worden. Als alternatief kan er een venturi injecteur component gemonteerd worden die voor voldoende onderdruk zorgt als stationaire opstelling.

Als stationaire opstelling:

De AccuRite CTS schoonwateringang wordt aangesloten op de waterleiding met een pomp, filter en een drukbegrenzer. Aan de afvoerslang zit een Dry connect snelkoppeling die op de spuitmachine wordt aangesloten.

Op de spuitmachine zit ook een Dry connect snelkoppeling waar op onderdruk de vloeistof afgevoerd wordt naar de spuitmachine. Bij ontkoppeling sluit deze koppelingen aan beide kanten geheel af.

Bediening

Eenvoudig te bedienen met maar 6 knoppen:

- i = Informatieknop
- OK = Keuze bevestigen
- X = Stop of terug in het menu
- = Startfunctie
- +/- = Omhoog of omlaag



Geïnteresseerd? Neem contact met ons op.

HOMBURG

+31 (0)58 257 15 55 | www.homburg-holland.com

+32 (0)472 94 28 81 | www.homburg-belgium.com