

T SERIES [T3, T4, T6] EXCELLENT IN

- STABILITEIT
- VLOEISTOFBEHEER
- PRECISIE SPUITEN
- CONNECTIVITEIT
- EENVOUD IN GEBRUIK

[Klik hier en zet de machine in werking](#)



Kies een veldspuit + driftreductiesysteem i.p.v. een driftreductiestysteem + veldspuit!

Kies de veldspuit die het beste bij je past en breidt deze uit met het gewenste driftreductiesysteem (90 - 95-99% klasse). Laat je keuze aansluiten op je budget en op jouw toekomstvisie over precisie spuiten.



INZOOMEN OP T SERIES

Wat is het verschil tussen de T3, T4 en T6? En wat zijn de overeenkomsten? Wij vertellen het je graag.



IXCLEAN PRO & IXFLOW-E

Lees wat beide systemen doen en waarom je deze op je veldspuit wilt hebben



BOOMGUIDE PRO

Lees welke eigenschappen de verschillende bomen hebben. Hoeveel sensoren zij hebben, hoe zij zich aanpassen aan de bodem.



VLAKLAND BALANS

Ontworpen en geproduceerd in Nederland; dus met een optimale kennis van de bodemgesteldheid van deze Europese regio

Kverneland T Serie [T3, T4 & T6 25 cm dopafstand]

De nieuwe T serie biedt 25 cm dopafstand voor minimale driftmissies. Hij voldoet door deze 25cm dop afstand aan de klasse 90% driftreductie. De nieuwe T serie spuitten kunnen vanaf nu allemaal de minimale hoogte behalen. Een toekomstbestendige spuit dus!

Uitstekend voor nu, klaar voor straks

De iXtrack T serie vervult de wensen van boeren dankzij het compacte design, de tankvolumes en de intelligente elektronische oplossingen die klaar zijn voor het heden en de toekomst.

Uiteindelijk draait het allemaal maar om één ding; een nauwkeurige en exacte dosering, precies op de plaats waar het nodig is.

Stabiel en wendbaar

Stabiliteit is een uiterst belangrijke factor in het geheel. Dit wordt o.a. bereikt door een laag zwaartepunt van het frame en compacte afmetingen. Grote banden zijn mogelijk door het speciale ontwerp van de parallellogram constructie van de spuitbomen. In combinatie met de gestuurde as is de iXtrack uiterst wendbaar, zelfs op een spoorbreedte van 1.50m.

90% Driftreductie klasse

Met 25 cm spuitdopafstand en een verlaagde boom, voldoet de T serie aan de nieuwste wet- & regelgeving! Het beperken van driftmissies is een zeer belangrijk onderwerp in de komende jaren. Daarom is Kverneland ook constant bezig met het ontwikkelen van drift reducerende technieken, Een belangrijke stap richting het reduceren van drift is genomen met het ontwikkelen van 25 cm spuitdopafstand. Deze optie is zowel vanaf de fabriek als achteraf te leveren op de iXtrack T serie spuitten. Door een spuitdopafstand van 25cm i.c.m. met een verlaagde spuitboom en de juiste spuitdop vallen deze combinaties in de 90% driftreductie klasse!

Spuitbomen:

* HSS (Stalen spuitboom)

T3 HSS 18-30m

T4 HSS 18-40m

T6 HSS 18-45m

* HSA (Alumium spuitboom)

HSA 21-24m

HSA 21-33m

HSA 21-33m



Volledig geïntegreerd concept

“Voor maximaal comfort en eenvoudig gebruik”

iXclean®
Pro

De mixtank en fustenreiniger is volledig geïntegreerd in het machine ontwerp. Hij bevindt zich naast het bedieningspaneel voor gemakkelijke toegang tijdens het mixen, fusten spoelen en tank vullen.

Krachtig hogedruk roerwerk

Uitgerust met een slim spoelsysteem en waterdichte afdekking, kan hij veilig worden gespoeld bij een gesloten deksel. Grote hoeveelheden poeder en moeilijke mengsels worden zonder probleem binnen enkele seconden verwerkt.

Het krachtige hogedruk roerwerk met injectoren garandeert een krachtige menging die u na het vullen of na een langere pauze helpen het spuitmengsel weer snel op te mengen. Een groot voordeel aan de Xtrack serie spuiten is dat de afstand tussen de pompen en het kranenstelsel minimaal gehouden is. Dit zorgt voor zo min mogelijk restvloeistoffen.

iXclean® Pro

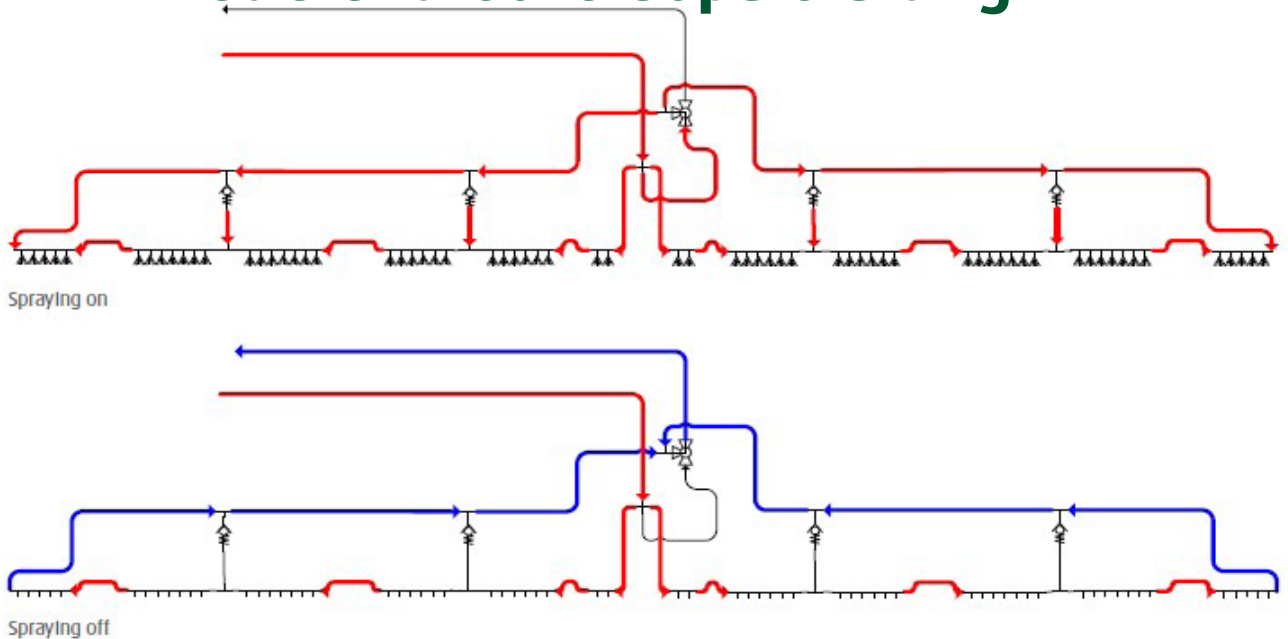
Een geavanceerde oplossing met volautomatisch, kranenbeheer op ISOBUS spuiten. Dit betekent dat alle functies vanuit de cabine kunnen worden bediend. Wisselen tussen vullen, roeren, spuiten, verdunnen, prepareren, spoelen en reinigen van de tank is zeer eenvoudig: druk maar op de knop!

Residugehalte <1%

Naast het automatisch vullen biedt de iXclean® Pro ook een volautomatisch multi-step spoel- en reinigingsprogramma met drievoudige verdunning voor de gehele spuitmachine. Met één druk op de knop start een uitgebreid reinigingsproces inclusief het intensief reinigen van alle leidingen. Het is zo grondig, dat het residugehalte na de automatische reiniging minder dan 1% bedraagt. Of u iXclean® Pro voor het vullen of reinigen gebruikt: elke liter telt!



iXflow-E | Hogedrukrecirculatiesysteem met elektrische dopafsluiting



Voor een betere gewaskwaliteit en kostenbesparingen

iXflow-E® is het hogedrukrecirculatiesysteem met elektrische dopafsluiting. De spuitvloeistof kan vrij circuleren en keert terug naar de tank als het sproeien stopt. Dit betekent dat er geen bezinsel in de sproeileidingen ontstaat tijdens het sproeien of reinigen. Dit komt mede door het ontbreken van dode uiteinden, zelfs wanneer de spuitboom zich in verticale positie bevindt. Tijdens het sproeien wordt elke sectie van beide uiteinden van de spuitleidingen onder druk gezet, zodat de gebruiker onmiddellijk kan beginnen met sproeien zonder drukverlies.

iXflow-E® is beschikbaar op het volledige iXtrack T spuitprogramma in combinatie met HSS of HSA spuitbomen. Zo is het voor de gebruiker eenvoudig om het aantal en de grootte van de secties te programmeren die het beste passen bij hun eisen en praktijksituaties.

Kwaliteitsverhoging en kostenbesparing

De combinatie van IsoMatch GEOCONTROL® en een GPS-signaal stelt de gebruiker in staat om overlap en dubbel-dosering te verminderen, de kwaliteit van het gewas te verhogen en op kosten te besparen. Dit alles in combinatie met zelfs hoge spuitvolumes, omdat er geen invloed is op de sectielengte, geen drukverlies of een ongelijke stroom tussen de secties.



**iXflow-E
&
GEOCON-
TROL**

Boom Guide PRO

Boom Guide & uitbrek-beveiliging



Dit geavanceerde systeem maakt gebruik van 5 ultrasone sensoren om het linker en rechter boomdeel onafhankelijk van elkaar te besturen. Dit geeft de ultieme geleiding in de meeste uitdagende veldomstandigheden.

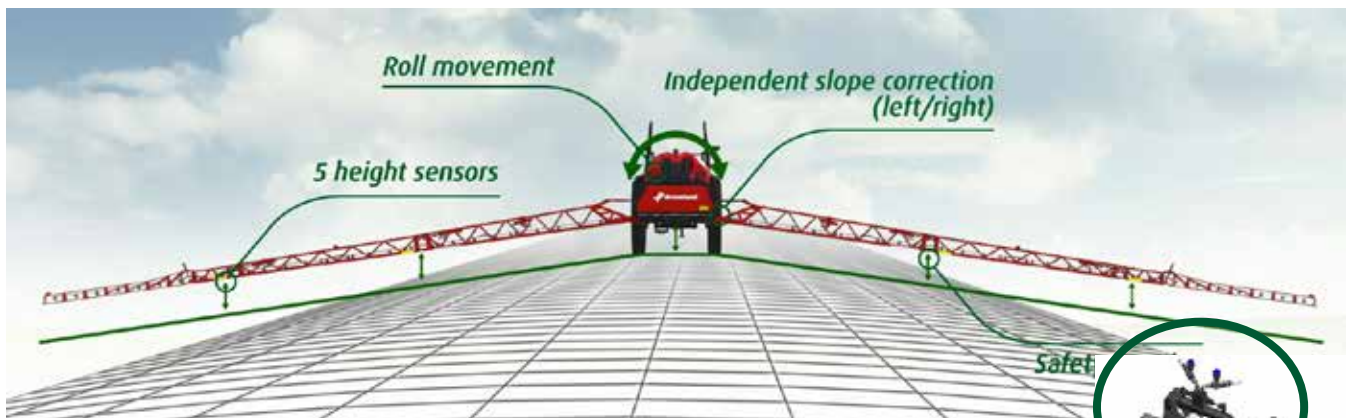
Onafhankelijke aansturing per zijde

Boom Guide Pro kan positieve en negatieve hoogtes onafhankelijk van elkaar aansturen per zijde van de spuitboom. Zo worden de bodemcontouren in alle omstandigheden gevolgd. Dit is geschikt voor zowel vlakke

als heuvelachtige velden in combinatie met brede spuitbomen en hoge rijnsnelheden.

Andere interessante opties

Proportionele regeling van hellingcorrectie, hefcilinder en onafhankelijke hellingcorrectie links & rechts



Perfekte balancering in vlakke 'polder' omstandigheden

Voor HSS spuitbomen van 32 tot 45 m. is een speciaal ontworpen balanssysteem voor vlak terrein beschikbaar dat perfect balanceert zonder toevoeging van enige elektronische hulpmiddelen.

Het voordeel is een perfecte boombalancering ook bij hogere snelheden en een volledige controle over de optimale afstand van de spuitdoppen tot het gewas. Resultaat is een maximaal effect van de bespuiting en het driftniveau verlaagt tot een minimum.

IM FARMING

De iXtrack T serie is standaard volledig conform AEF-certificering ISOBUS uitgevoerd, wat betekent dat de iXtrack T serie eenvoudig kan worden aangesloten op de IsoMatch Tellus GO+ of PRO of een andere AEF-gerecertificeerde ISOBUS terminal.

De T series hebben daarnaast ook meerdere iMfarming mogelijkheden wat betekent dat ze direct verbonden kunnen worden met IsoMatch FarmCentre, IsoMatch TopService en IsoMatch TopRemote, waardoor er meerdere mogelijkheden ontstaan.

IsoMatch Grip

Deze ISOBUS-joystick is gemaakt voor maximale controle over de machine en een efficiënte bedrijfsvoering. U regelt maximaal 44 werktuigfuncties met één apparaat.

Belangrijke voordelen van IsoMatch Grip

- vrije toewijzing van functionaliteiten,
- meerdere functies op één knop mogelijk,
- programma opslaan op de machine.

Topremote



Topservice



FarmCentre

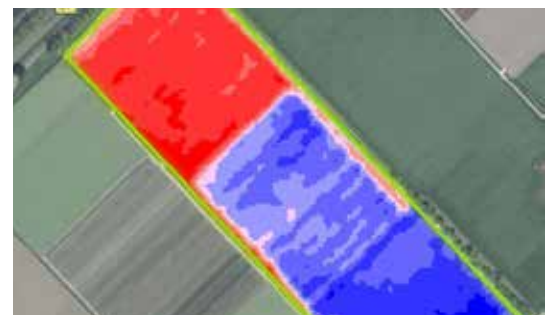
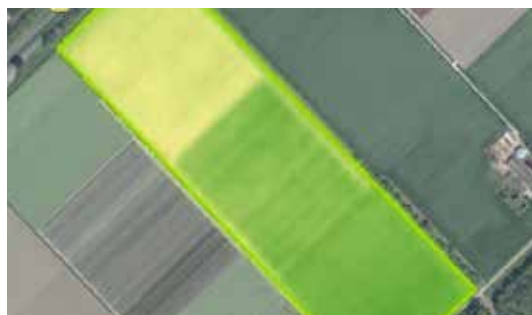


IsoMatch FarmCentre

IsoMatch FarmCentre is de cloud oplossing van Kverneland in combinatie met een IsoMatch Tellus PRO terminal of IsoMatch GO+ terminal en een mobiele internetverbinding. Of u nu uw vloot of taken op afstand wilt beheren of machinegegevens wilt analyseren, IsoMatch FarmCentre is de oplossing.

Bovendien biedt IsoMatch FarmCentre de mogelijkheid om taakkaarten te genereren op basis van satellietbeelden van uw gewas of perceel om deze vervolgens draadloos naar uw IsoMatch terminal te versturen. Aan het eind van uw spuitwerk-

zaamheden kunt u vervolgens een rapport genereren met de uitgevoerde werkzaamheden. IsoMatch FarmCentre is dus een belangrijk onderdeel voor de toekomst van uw bedrijf.



Speciale uitbreekbeveiliging

Kverneland Xtrack T en iXdrive spuiten met een HSS boom (32-45m) hebben een zeer speciale uitbreekbeveiling. Dit zorgt er voor dat de spuitboom na het raken van een obstakel weg kan klappen, hieropvolgend komt de spuitboom weer terug op de originele plek. Dit proces zorgt er voor dat de constructie van de boom niet beschadigd.



| | T3 | | T4 | | | T6 | |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Type | T326 | T332 | T434 | T440 | T446 | T664 | T676 |
| Nominale tankinhoud (l) | 2600 | 3200 | 3400 | 4000 | 4600 | 6400 | 7600 |
| Maximale tankinhoud (l) | 2780 | 3400 | 3840 | 4350 | 4835 | 7000 | 8300 |
| Standaard schoonwater-tank (l) | 340 | 340 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 |

| | | | | |
|---------------------|-----------------------------|--|-------------------------------|--|
| Dissel (omkeerbaar) | Boven- of onderaanspan | | Onderaanspan | |
| Vering | Parallelogram | | Parallelogram, dissel, wielas | |
| Remmen | Uitschuifbaar 1.50 - 2.25 m | | 1.80 - 2.25 m | |
| Pompen | 200 - 260 - 400 - 520 l/min | | | |

Voor meer informatie neem contact op met uw dealer of kijk op www.kverneland.nl
 Volg ons ook op Facebook /KvernelandNL

WHEN FARMING MEANS BUSINESS