



F-DRILL

FRONTTANK

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

Om het maximale uit uw onderneming te halen, is het van belang uw bedrijfsvoering te ontwikkelen en eventueel verder uit te breiden – niet alleen qua gewasopbrengsten, maar ook wat betreft uw saldo per hectare. Door gericht management op bodemvruchtbaarheid, kan de productiviteit en de rentabiliteit van uw bodem verbeteren. Ongunstige aspecten minimaliseren en positieve uitkomsten omarmen zorgen voor een verbeterde bodemvruchtbaarheid.

Succes is het resultaat van het stellen van heldere doelen, van het uitstippelen van een passende strategie en van het op de juiste manier investeren in de toekomst. Voor het behalen van de maximale opbrengst met een hoge kwaliteit, zijn de juiste plannen en apparatuur nodig. Voor uw werkzaamheden wilt u gebruikmaken van slimme oplossingen die u helpen om gemakkelijker en winstgevender te werken. Dan hebt u oplossingen nodig die lastige, veeleisende omstandigheden minder complex maken.





Het iM Farming logo verschijnt wanneer het werktuig kan worden aangesloten op onze slimme landbouwsystemen en accessoires, essentieel voor het beheer van uw bedrijf.



Effectief zaaien begint bij het kiezen van het juiste moment en als de grond er klaar voor is. Hiermee krijgt uw gewas een optimale start

UW KVERNELAND

INTELLIGENTE LANDBOUW OPLOSSINGEN

Kies de beste oplossing voor u en uw land. Combineer de hoogst mogelijke opbrengsten met duurzaamheid. Dit begint bij de juiste grondbewerking. U bent afhankelijk van verschillende factoren die moeten passen bij uw specifieke omstandigheden, zoals bodemstructuur, vruchtwisseling, verwerken van stro en groenbemesters, economische en ecologische aspecten.

De keuze is aan u!

U moet rekening houden met milieutechnische- en juridische kwesties. Van conventionele methoden met een ploeg tot ploegloze grondbewerkingen de balans van de werkzaamheden op het juiste moment moet worden gevonden om met de beste bodemgesteldheid (lucht, vocht, biologische activiteit, enz.) een hoog rendement te behalen, met een minimum aan energie, tijd en investering. Hiervoor biedt Kverneland een volledig gamma aan intelligente landbouw-oplossingen.

CONVENTIONELE GRONDBEWERKING

Conventionele grondbewerking

- **Intensieve** teeltmethode
- Volledige kring van de bodem door bijvoorbeeld ploegen
- Minder dan 15-30% gewasresten op het bodemoppervlak
- Zaaibedbereiding door een (aftakas-) aangedreven werktuig of speciale zaaibedcultivator
- Hoge fytosanitaire werking door verminderde druk van onkruid en schimmelziekten - minder herbiciden en fungiciden nodig
- Betere droging en snellere toename van bodemtemperatuur voor beter beginontwikkeling en nutriënten opname

CONSERVERENDE GRONDBEWERKING

Mulch grondbewerking (niet

kerende grondbewerking)

- Fors **gereduceerde** grondbewerking zowel in diepte als frequentie
- Meer dan 30% van de residuen blijven op het bodemoppervlak
- Verlengde rustperiode van de bodem
- Cultivator en/of schijven verwerken de gewasresten in de bovenste 10cm grond voor stabiele draagkrachtige grond
- Grondbewerking over de volle breedte - zaaibed bereiding en zaaien in één werkgang
- Bescherming tegen bodemerosie met minder bodem- en waterverlies
- Verbetering van bodemvocht behoud

Strip Tillage (stroken bewerking)

- **Strooksgewijs** losmaken van de grond voor of tijdens het zaaien van maximaal 1/3 van de rijbreedte (Loibl, 2006). Tot 70% van het bodemoppervlak blijft onaangeroerd
- Strip-till combineert de voordelen van drogen en opwarmen van conventionele grondbewerking, met de bodembescherming voordelen van no-till door alleen de strook grond te bewerken waar wordt gezaaid
- Exacte bemesting in de rij
- Bodembescherming tegen erosie en droogte

No-Till (Verticale grondbewerking)

- **Extensieve** methode
- Verticaal werken met grond vermijdt horizontale lagen 'zolen' of verdichtingen
- Toenemende waterinfiltratie, wortelontwikkeling en opname van voedingsstoffen
- De wortels van de planten bepalen de gezondheid van de plant, aangezien zij voedingsstoffen en water leveren, en bepalend zijn voor een hoge opbrengst
- Een sterk wortelstelsel maakt planten beter bestand tegen wind en droogte
- Indirecte energie-input



EFFICIËNTIE

DUURZAAMHEID

FLEXIBILITEIT

INTELLIGENTIE

 Kverneland

EFFECTIEF ZAAIEN MET FLEXIBILITEIT KLAAR VOOR DE TOEKOMST

Flexibiliteit

U wilt een machine die flexibel is in het gebruik: klaar om te worden gecombineerd met verschillende werktuigen, klaar voor gebruik in verschillende werkbreedtes, klaar voor verschillende bedrijfsvoeringen, klaar voor een breed scala van zaden en meststoffen, klaar voor de gecombineerde toepassing van meststoffen en zaden en klaar voor toekomstige uitdagingen.

Intelligentie

U wilt een zaaimachine die zeer nauwkeurig is, gemakkelijk te kalibreren, te besturen en te controleren. U wilt een machine die klaar is voor landbouw 4.0. U kunt vertrouwen op de Kverneland ISOBUS systemen - en u kan zich concentreren op uw bedrijf.

Duurzaamheid

De bodem is uw waardevolste bezit. Een goede bodemstructuur is essentieel voor een optimale ontwikkeling van de planten. Een egaal zaaibed zorgt voor een gelijkmatige opkomst in het veld. Daarom is de juiste gewichtsverdeling, en de juiste timing essentieel om bodemverdichting te voorkomen. Bovendien bevordert multi-cropping de biodiversiteit en beschermt de bodem.

Efficientie

U investeert in de beste apparatuur voor zaaien en bemesten van u gewassen. In ruil daarvoor wilt u de beste resultaten en lage bedrijfskosten. De f-drill is ontwikkeld om u zaaicombinatie de juiste gewichtsverdeling te geven. Het beproefde venturisysteem houdt het gebruiksvriendelijk en altijd functioneel. De grote wendbaarheid en de flexibiliteit van de f-drill maakt de machine uiterst efficiënt.

in het kort, pure efficiëntie



F-DRILL - VOOR EXTRA FLEXIBILITEIT KLAAR VOOR DE TOEKOMST



De reeks Kverneland f-drill fronttanks zijn verkrijgbaar in twee maten waarvan elke in twee uitvoeringen. De f-drill compact heeft een inhoud van 1600 liter en de f-drill maxi tot 2200 liter. De standaardversie is uitgerust met één ELDOS-doseereenheid. Zowel zaden als meststoffen kunnen in de zaadtank. Hogere doseringen kunnen worden bereikt met de duo-versie, omdat twee ELDOS units twee keer tot 400 kg/ha van één soort meststof of zaad distribueren.

De moderne zaadtank is van een speciaal soort kunststof dat licht van gewicht is, maar extreem robuust is. Het materiaal is corrosiebestendig en garandeert een lange levensduur. Met de f-drill is het mogelijk om verschillende werkzaamheden in één werkgang te combineren, wat tijd en geld bespaart terwijl de bodem wordt beschermd.

Zorgen voor het milieu

In het **voorjaar** kan de Kverneland f-drill worden gebruikt als bemestingstank met de Optima F of in combinatie met de Kultistrip voor strokenteelt. In combinatie met een rotorkoepel/kouterbalk, zoals de Kverneland e-drill, kan de f-drill worden gebruikt als een extra zaadtank voor het zaaien van zaaimengels- of voorjaarsgewassen.

In de **zomer en herfst** kan de zaaitank worden gecombineerd met de Kverneland rotorkoepel en de bekende kouterbalken om een compacte combinatie van 3,0 tot 6,0 m werkbreedte te krijgen. In combinatie met een stoppelcultivator en een verdeelsysteem kan de f-drill worden gebruikt voor het zaaien en onderwerken in één werkgang. Voor precisiezaaien van koolzaad in rijen is de F-drill de ideale partner voor de Optima F serie als kunstmesttoediener.

Model	Liter	Aantal ELDOS doseerunits
f-drill compact	1,600	1
f-drill compact duo	1,600	2
f-drill maxi	2,200	1
f-drill maxi duo	2,200	2

Nauwkeurig toedienen op het juiste moment is de basis voor een goede start. Een snelle vegetatie door het gelijktijdig gebruik van verschillende gewassen, bijv. combi-gewassen, vermijdt het risico van erosie en zorgt ervoor dat onkruid niet de overhand krijgt. Het bevordert ook de biodiversiteit. Een gezonde plant met een goede beworteling kan de meststof en het water efficiënt gebruiken, de uitspoeling verminderen en de humus- en CO₂ opslag bevorderen.



Strokenteelt: Precisie zaaibedbereiding en bemesting in één werkgang.



Meststof en zaad combinatie in één werkgang met een precisiezaamachine, pneumatische zaaimachine of rotorkopeg



Twee of meer verschillende zaden in één werkgang bv. als combi-gewassen op de foto hier boven: zonnebloemen en klaver als combigewas.



Stoppelbewerking en inzaai van vanggewassen in één werkgang



TWEE VERSCHILLENDE TANK INHOUDEN EENVOUDIG TE COMBINEREN

De f-drill is ontworpen om landbouwers en loonwerkers extra flexibiliteit te geven, omdat hij zich aanpast aan alle soorten landbouwsystemen. De f-drill is verkrijgbaar met een inhoud van 1.600 liter als compact en 2.200l als maxi. Beide kunnen worden geconfigureerd als duo-versies met twee ELDOS doseerunits. De f-drill modellen zijn ISOBUS werktuigen en kunnen werken als een op zichzelf staande zaaimachine of kunnen worden gecombineerd met andere werktuigen zoals zaaimachines, schoffels, strokenfrezen, cultivators en nog veel meer.

Eén concept uit één hand - Dat past bij elkaar

1

Gemakkelijk vullen en heffen

De f-drill heeft de volledige functionaliteit van een zaaimachine: geïntegreerde elektronica, ventilator en doseerunit. De zaadtank van kunststof kan gemakkelijk gevuld worden met bv. big bags, een voorlader of een verreiker. De tankdeksels openen zijwaarts en vergrendelen automatisch door de gascilinder. De tank is bestand tegen corrosie, vooral belangrijk bij het toedienen van meststoffen. Parkeerwielen zijn beschikbaar voor snelle en eenvoudige opslag. De f-drill kan gemakkelijk worden aangekoppeld omdat er geen aftakas nodig is. De zaadbuisen zijn geïnstalleerd aan de zijkant van de cabine en brengen het zaad of meststof naar de kouters toe door de luchtstroom.

2

ISOBUS elektronica en ELDOS

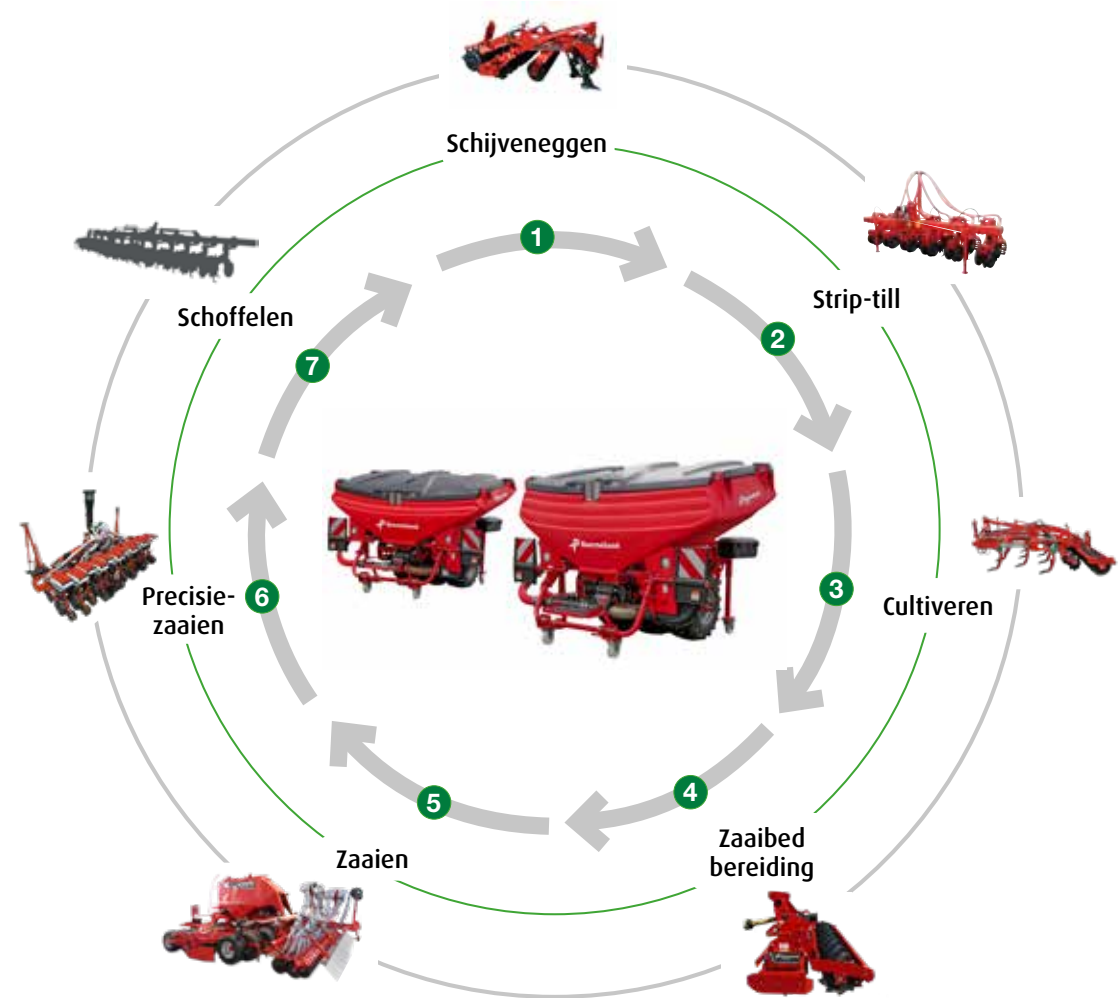
De gemakkelijk toegankelijke elektrisch aangedreven doseerunit, ELDOS, met verwisselbare rotoren is eenvoudig in te stellen, zonder gereedschap. ELDOS wordt aangestuurd door Kverneland e-com software, die volledig ISOBUS compatibel is. Door de automatische sectiebesturing (GEOCONTROL), stopt/start de doseerunit automatisch. Dit bevordert de comfort van de bestuurder. Het kalibratie proces gebeurt automatisch en de sensoren geven een waarschuwing als een verkeerde doseerrotor per ongeluk wordt geïnstalleerd. Kalibratietests kunnen worden opgeslagen en achteraf opnieuw worden gebruikt wanneer nodig. Eenvoudige plug and play bediening is mogelijk dankzij de ISOBUS-compatibiliteit.

3

Gewichtsbalans

De f-drill is goed uitgebalanceerd en biedt een uitstekende gewichtsverdeling. De geoptimaliseerde positie van de tank houdt het zwaartepunt dicht bij de trekker. In plaats van slechts één werktuig aan de achterkant te hebben, biedt de fronttankcombinatie al gewicht aan de voorzijde. De extra banden pakker met hefffunctie ontlast de druk op de vooras met behoud van goed stuurvermogen. De pakker is zelfsturend en trekvast, waardoor minder vermogen en het brandstofverbruik daalt. Een basis of ISOBUS gestuurde banden pakker versie is beschikbaar. Optioneel kan een gewichtskit worden gemonteerd.





ploegen, cultiveren, strip-till, frezen en zaaien kunnen allemaal samen met de f-drill uitgevoerd worden

F-DRILL - FLEXIBILITEIT

MEERDERE MOGELIJKHEDEN EN COMBINATIES

De f-drill modellen zijn klaar voor een combinatie met verschillende werktuigen en voor gebruik in verschillende werkbreedtes. Zaaïen en bemesten, zaaïen en bewerken of bemesten en als strokenteelt in één werkgang is mogelijk, evenals de gecombineerde toepassing van zaaigoed en vanggewassen. De overzichtelijke indeling van de machine en het hoge niveau van geïntegreerde intelligente technologieën bieden de gebruiker maximaal gebruiksgemak, van het opstellen en het evenwichtig vullen tijdens het transport, met goed zicht voor en achter de trekker. De combinatie maakt het veelzijdig om alles in één werkgang te laten gebeuren.

Flexibiliteit met diverse combinaties

De modulaire opbouw van de Kverneland f-drill zorgt voor een gelijkmatige gewichtsverdeling over de gehele machineopstelling, waardoor de trekker de beste balans heeft bij een maximale capaciteit. Dit verbeterd zowel de veiligheid als de manoeuvreerbaarheid, terwijl de bestuurder tegelijkertijd een onbeperkt zicht heeft op de gehele machineopstelling.





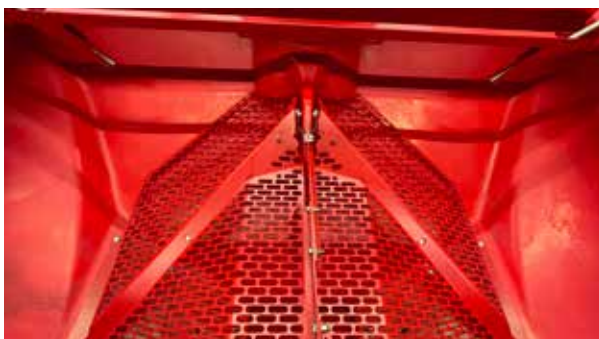
F-DRILL - EFFICIENT IN GEBRUIK GEMAKKELIJK TE MANOEUVREREN

Het compacte ontwerp van de f-drill fronttank geeft de tractorbestuurder nog steeds een uitstekend overzicht. De f-drill geeft een optimaal evenwicht in de combinatie. Met tractoren die veel hogere lasten kunnen dragen op hun achterhef, is de behoefte aan ballastgewicht aan de voorkant van de trekker essentieel. Met een nominaal volume van maximaal 2200 liter is de f-drill het contragewicht aan de voorkant, waardoor de trekker stabiel wordt, maar alleen wanneer nodig. Vanuit de trekkercabine heeft de bestuurder de hele machine in het zicht, de werkprocedures kunnen constant en gemakkelijk in de gaten worden gehouden. De Kverneland f-drill biedt de perfecte balans tussen grootte en compactheid!

We maken u leven eenvoudiger en comfortabeler

De fronttank is voorzien van een opstap, ideaal voor onderhoudsdoeleinden en voor het vullen. Een perfect sluitende 2-delige tankdeksel beschermt de inhoud tegen stof en water en kan gemakkelijk worden geopend en gesloten. De brede opening van de tank maakt het vullen met een big bag of een vulvijzel mogelijk. De piramidezeven van de tank beschermen de ELDOS tegen stenen enz. De plaatsing van alle belangrijke onderdelen is overzichtelijk en duidelijk. De hydraulische ventilator en de ELDOS-doseerunit bevinden zich vóór de tank, voor een optimale toegankelijkheid. Een radarsensor registreert de snelheid om de relevante verdeelsnelheid op het juiste moment te handhaven.

De f-drill is van kunststof en heeft een modern ontwerp dat zorgt voor een goede lediging, weinig onderhoud en een lange levensduur, vooral bij het werken met corrosief materiaal zoals meststoffen.





F-DRILL - DE BODEM HET MEEST WAARDEVOLLE BEZIT GEWICHT IN BALANS

Bodemverdichting als gevolg van het gebruik van zware landbouwmachines is natuurlijk niet optimaal. Bandenspanning, tractie en wielbelasting zijn welbekende belangrijke oorzaken van bodemverdichting. De structurele bodemvervorming neemt toe naarmate de trekkracht en het aantal keren dat de wielen worden verplaatst. Vooral in natte perioden met minder gescheiden grondbewerkings- en en zaaisysteem is de impact op de bodemstructuur minder dankzij een betere gewichtsverdeling.

De optionele zelfsturende en aan de trekas gekoppelde wielpakker met hefffunctie ontlast de de vooras met behoud van een goed stuurvermogen. De pakker bestaat uit drie wielen (3x 31x15,50-15) en kan een draaglast aan tot 1.500 kg. Een bulldozereffect wordt vermeden. De packer kan tijdens het rijden 15° naar rechts en links draaien en zorgt voor het zelfsturende effect. De passieve zelfsturing en de aan de trekstang bevestigde pakker verminderen de vermogensbehoefte en het brandstofverbruik.

Een basis of ISOBUS gestuurde comfort versie met een intelligente overbelastingsbeveiliging is beschikbaar. De comfortpakker wordt automatisch neergelaten/opgeheven, als ELDOS start of stopt. Optioneel zijn gewichtskits van 100kg tot maximaal 600kg kunnen gebruikt worden als extra ballast voor de vooras.

Precisie, flexibiliteit en aanpassingsvermogen





OPTIMALE DOSERING MET ELDOS

AUTOMATISCH EN VEILIG



ELDOS doseerunit volledig
bestuurd via de ISOMATCH
Tellus Pro of
Tellus GO+ terminals.

ELDOS is de elektronische doseerunit voor Kverneland pneumatische zaaimachines. Het is de intelligente oplossing voor perfect zaaien.

Het e-com systeem biedt alle mogelijkheden die passen bij de professionele boer. Het e-com systeem is volledig ISOBUS gestuurd en is Plug & Play. De machines worden direct aangestuurd door een ISOBUS terminal of ISOBUS gestuurde trekker (DIN ISO 11873). Alle machine informatie en controle functies zijn zichtbaar in de terminal. Met GEOCONTROL is een automatische kopakker sectiecontrole mogelijk en voorkomt daarmee overlap op de kopakker.

Exacte dosering van zaaihoeveelheden

De f-drill is verkrijgbaar met één of twee ELDOS doseerunits. Als duo-versie worden twee ELDOS doseerunits geïnstalleerd voor hogere doseringen.

Het hele systeem is gebaseerd op het venturiprincipe. Er is geen extra inspanning nodig om het systeem dicht te houden, zoals bij een systeem onder druk. Het venturi-systeem garandeert de nauwkeurigheid van de gewenste dosering en ook het aanhouden van de hogere doseringen die met het Kverneland-systeem worden bereikt.



VEILIG OP WEG – ONBELEMMERD UITZICHT EN GOED UITGEBALANCEERDE

De zaadtank vooraan geeft de bestuurder een onbelemmerd zicht op het veld en de weg tijdens het transport. Dit wordt gewaarborgd door zijn lage hoogte en uitstekende loop van de verdeelpijpen langs de trekker

*Verbetering van het comfort van de bestuurder -
minder slijtage van de trekker*

De F-drill is gemaakt van speciale kunststof en is tegelijkertijd licht om te heffen. Gemonteerd voor de trekker, is de gewichtsbalans op beide assen optimaal. Dit is comfortabel voor zowel de trekker als de bestuurder.

Wegverlichtingskit is standaard gemonteerd. Optionele LED-werklampen zorgen voor veilig werken tijdens de nachtdiensten.







BEHEER UW BEDRIJF ALS EEN ONDERNEMING

MET ONS ISOMATCH-AANBOD VOOR PRECISIELANDBOUW

Ons aanbod op het gebied van precisielandbouw is essentieel om uw bedrijf succesvol te kunnen runnen. Dankzij de toepassing van elektronica, software, satelliettechnologie, online tools en big data kunt u uw machines effectiever inzetten en meer opbrengst uit uw gewassen halen.



*iM FARMING -
smart, efficient,
easy farming*

Breng uw machines op de digitale snelweg! Wij bieden u tal van mogelijkheden en oplossingen om meer te produceren met minder; efficiëntere benutting van de input en daardoor meer winst en duurzaamheid.

Vergroot uw succes met e-learning

IsoMatch Simulator is een programma voor virtuele training dat gratis kan worden gedownload. Het simuleert alle functies van de IsoMatch universele terminals en de Kverneland ISOBUS-machines. Train uzelf en raak vertrouwd met uw machine, zodat u fouten voorkomt en nog meer uit uw machine haalt.

Het beste overzicht van de bedrijfsvoering

IsoMatch FarmCentre is de eerste van een hele reeks telematica-oplossingen. In combinatie met een IsoMatch Tellus GO of PRO kunt u dit machinepark-beheersprogramma voor al uw ISOBUS-machines gebruiken. U kunt bijvoorbeeld uw machinepark controleren, taakbeheer op afstand uitvoeren of de prestaties van machines analyseren. Het IsoMatch FarmCentre presenteert deze gegevens in een efficiënte webapplicatie, waarbij werktuigen, trekkers, terminals en de cloud met elkaar zijn verbonden en gegevens met elkaar uitwisselen.





Vergroot uw prestaties, maximale efficiëntie, minimale verspilling.

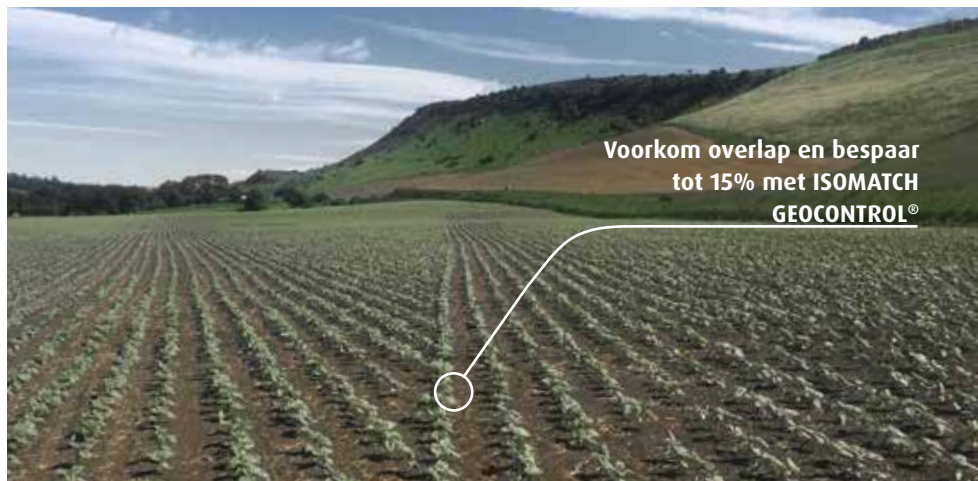
Wees een PROFESSIONAL in het vergroten van uw productiviteit

Als in de trekker een alles-in-één controlesysteem gevraagd wordt, is de **IsoMatch Tellus PRO** 12-inch terminal de beste oplossing. Dit is het punt waar alle ISOBUS-machines aan elkaar gekoppeld zijn, het platform waarop precisielandbouw-applicaties en bedrijfsbeheerssystemen draaien. Het biedt precies wat u nodig heeft om alles uit uw machines en gewassen te halen en tevens kosten te besparen op kunstmest,

bestrijdingsmiddelen en zaad door gebruik te maken van automatische sectiecontrole en variabele dosering.

Gemakkelijker beheer

De **IsoMatch Tellus GO** is een rendabele 7-inch terminal, die speciaal is ontwikkeld voor een eenvoudig beheer van de machine. Met behulp van de soft keys stelt u de machine gemakkelijk in. Met de hard keys en de draaiknop hebt u tijdens het rijden optimale controle over de machine.



Voorkom overlap en bespaar tot 15% met ISOMATCH GEOCONTROL®

Maximaal besparen
Bij de **IsoMatch GEOCONTROL®** applicatie voor precisielandbouw zijn handmatige geleiding en gegevensbeheer gratis. De applicatie kan worden uitgebreid met sectiecontrole en variabele dosering.



IsoMatch Grip

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



NIEUW

IsoMatch Global 3

GPS-antenne die satellietnavigatie mogelijk maakt voor het aansturen van specifieke secties, toepassing met variabele snelheid, manuele begeleiding en registratie in het veld.



IsoMatch InLine

Stuurhulp met een gemakkelijk overzicht van de sectie status. Controleer de A-B lijn en stuur naar de juiste positie.



IsoMatch (Multi)Eye

Met de IsoMatch universele terminals kunt u maximaal 4 camera's verbinden. U hebt volledige controle en een compleet overzicht over de aansturing van de machine, vanuit elke hoek.

ORIGINELE ONDERDELEN & SERVICES

FOCUS OP JOUW BUSINESS

ORIGINAL
PARTS

MYKVERNELAND SMARTER FARMING ON THE GO

Een gepersonaliseerd online platform op maat gemaakt voor jouw machines

Met MYKVERNELAND krijg je het voordeel van gemakkelijke toegang tot onze online service tools.

Direct toegang tot informatie over toekomstige ontwikkelingen en updates, gebruikers- en onderdelen handleidingen veel gestelde vragen en VIP aanbiedingen. Alle informatie bij elkaar geplaatst op één platform.



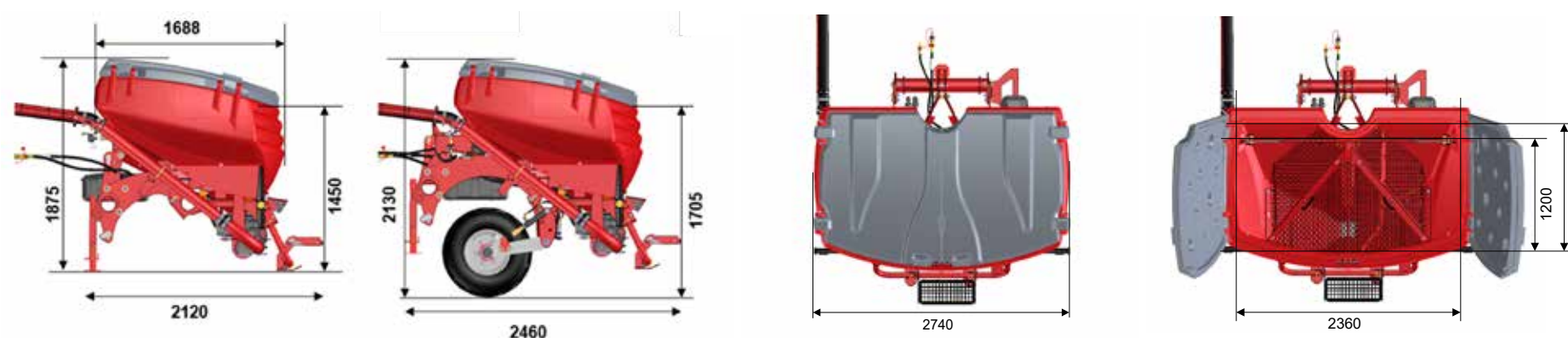
REGISTREER JOUW MACHINE NU:
MY.KVERNELAND.COM

TECHNISCHE DATA

Model	f-drill			
Model	f-drill compact	f-drill maxi	f-drill compact duo	f-drill maxi duo
Machine type	Volledig gemonteerd			
Tank inhoud (L)	1,600	2,200	1,600	2,200
Machine breedte (m)	2.75	2.75	2.75	2.75
Gewicht basismachine (kg)	658	678	732	752
Gewicht optionale bandenpakker (3x 31x15.50-15) (kg)	361	361	361	361
Extra gewicht 100-600kg (stappen van 2 x50kg)	Option	Option	Option	Option
Min. vermogensbehoefte (HP/Kw)	106/80	173/130	106/80	173/130
Hydraulische ventilator aandrijving closed center	Standard	Standard	Standard	Standard
Hydraulische ventilator aandrijving open center met regelventiel	Option	Option	Option	Option
Hydraulische ventilator aandrijving power beyond met LS	Option	Option	Option	Option
Olie behoefte ventilator (l/min)	30	30	40	40
ELDOS elektrische doseerunit (aantal)	1	1	2	2
Aantal doseerunits i.v.m aantal verdeeltorens.	1	1	2	2
e-com besturing (IsoMatch Tellus GO+ / Tellus Pro)	Standard	Standard	Standard	Standard
Werk schakelaar voor start/stop op topstang	Option	Option	Option	Option
Controle doseerunit	Standard	Standard	Standard	Standard
Aanpassing zaaihoeveelheid	Standard	Standard	Standard	Standard
Doseerhoeveelheid (min-max.) kg/ha*	1-400	1-400	2-600	2-600
Ø 100mm verdeelsysteem	Standard	Standard	Standard	Standard
Ø 135mm verdeelsysteem	Option	Option	Option	Option
Radar snelheid	Standard	Standard	Standard	Standard
Kalibratie set	Standard	Standard	Standard	Standard
Leegloop klep	Standard	Standard	Standard	Standard
Tankleeg melder (aantal)	Standard (1)	Standard (1)	Standard (2)	Standard (2)
Opstap	Standard	Standard	Standard	Standard
Wegverlichting	Standard	Standard	Standard	Standard
Werklampen	Option	Option	Option	Option
Werkbreedte kouterbalk (m)	star: 3.0m; 3.5m; 4.0m; opklapbaar: 4.0m; 4.5m		opklapbaar: 5.0m; 6.0m	
Aantal rijen precisiezaaimachine	4 - 8	4 - 8	9 - 16	9 - 16
Hydr ventiel 1 SA + drukloze retour van ventilator	Standard	Standard	Standard	Standard
Hydr ventiel 1 SA + drukloze retour ventilator met optioneel comfort bandenpakker	Option	Option	Option	Option
Extra hydr. klep 1 DA voor basic bandenpakker	Option	Option	Option	Option
Extra hydr. klep 1 DA voor basic bandenpakker	Option	Option	Option	Option

* met 15km/h werksnelheid

Matrix van f-drill met kouterbalk of precisiezaaier																	
Fronttank F drill	Aantal ELDOS	Kouterbalk											Precisiezaaier				
Kouters/ rijen		CX-II					CX-II dubbele uitloop			CX-II			Optima rijen				
Machine type		star			opklapbaar		star			opklapbaar							
werkbreedte		3.0m	3.5m	4.0m	4.0m	4.5m	3.0m	3.5m	4.0m	4.0m	5.0m	6.0m	4	6	8	12	16
f-drill compact (1,600l)	1	✓	✓	✓	✓	✓							✓	✓	✓		
f-drill maxi (2,200l)	1	✓	✓	✓	✓	✓							✓	✓	✓		
f-drill compact duo (1,600l)	2										✓	✓				✓	✓
f-drill maxi duo (2,200l)	2										✓	✓				✓	✓
f-drill maxi plus (2,200l)	2						✓	✓	✓	✓							
ø 100mm verdeelsysteem		✓	✓	✓	✓		✓				✓	✓	✓	✓		✓	
ø 135mm verdeelsysteem						✓		✓	✓	✓					✓		✓



De informatie in deze brochure is algemene informatie die wereldwijd gebruikt wordt. Het kan voorkomen dat deze informatie fouten, afwijkingen of weglatingen bevat, maar dit vormt geen basis voor enige claim tegen Kverneland Group. De beschikbare modellen, specificaties and accessoires die vermeld worden in deze brochure kunnen van land tot land verschillen. Neem daarom contact op met uw lokale dealer. Kverneland Group behoudt het recht om te allen tijde, zonder enige aankondiging of verplichting, wijzigingen door te voeren in het ontwerp, de getoonde of beschreven specificaties of elementen toe te voegen of te verwijderen. Om specifieke functies van de machines beter toe te kunnen lichten kan het mogelijk zijn dat er veiligheidsdelen van de machines verwijderd zijn. Om letsel te voorkomen mogen veiligheidsdelen nooit verwijderd worden. Indien het toch noodzakelijk is om veiligheidsdelen te verwijderen, bijvoorbeeld voor onderhoud, vraag dan om professionele assistentie of werk onder toezicht van een technische assistent.

® = merk bescherming in de EU

© Kverneland Group Les Landes Génusson S.A.S.

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

kverneland.nl