



IXTRACK T3/T4/T6

TAŽENÉ POSTŘIKOVAČE

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

Plné využití skrytého potenciálu zemědělství spočívá v růstu a rozvoji vašeho podnikání, pěstovaných plodinách, chovu hospodářských zvířat, ale také ve zlepšení produktivity a ziskovosti zaměřením se na maximalizaci pozitivních a minimalizaci nevýhodných aspektů pomocí silného a specializovaného řízení.

Úspěch vychází z odhodlání, jasných cílů, stanovení vhodné strategie a investic do budoucnosti. Předpokladem skvělých výsledků jsou správné nápady a vybavení. Dobře odvedená práce vyžaduje kvalitní stroje a inteligentní řešení, které vám ji pomohou zefektivnit a usnadnit i ve stále náročnějších podmínkách.





APLIKACE PESTICIDŮ A KAPALNÝCH HNOJIV

Účinný postřik je rozhodujícím faktorem zajištění výnosu, kvality a ochrany plodin a to s co nejmenším vlivem na životní prostředí.

VÁŠ KVERNELAND

INTELIGENTNÍ ŘEŠENÍ PRO ZEMĚDĚLSTVÍ



Vyberte si nejlepší řešení pro Vás a Vaše půdní podmínky.

Kombinujte nejvyšší možné výnosy s udržitelností. Začněte správným zpracováním půdy. Výběr, který provedete, závisí na různých faktorech a musí odpovídat vašim konkrétním okolnostem a podmínkám. Těmi jsou struktura půdy, střídání plodin, nakládání s posklizňovými zbytky či ekonomická a ekologická uskutečnitelnost.

Volba je na Vás!

Musíte zvážit environmentální a právní otázky. Od konvenčních metod po půdoochranné zpracování půdy. Musí být nalezena rovnováha operací zpracování půdy, a to vždy ve správný čas pro dosažení vysokých výnosů při zachování co nejlepšího stavu půdy (vzduch, vlhkost, biologická aktivita atd.) a to s minimálním množstvím energie, času a investic. Kverneland proto nabízí celou řadu inteligentních zemědělských technologických řešení.



Kverneland Group

Kverneland Group je přední mezinárodní společnost vyvíjející, vyrábějící a distribuující zemědělské stroje a služby.

Maximální zaměření na inovace nám umožňuje poskytovat jedinečný a široký sortiment produktů s vysokou kvalitou. Kverneland Group nabízí rozsáhlou nabídku produktů zaměřených na profesionální zemědělce zahrnující technologie přípravy půdy, setí, sklizně píce, ochrany a výživy rostlin a elektronických řešení pro zemědělské traktory a stroje.

CHYTRÉ ZEMĚDĚLSTVÍ

KONVENČNÍ A PŮDOOCHRANNÉ TECHNOLOGIE

KONVENČNÍ ZPRACOVÁNÍ PŮDY A SETÍ

Konvenční zpracování půdy a setí

- Intenzivní způsoby kultivace půdy
- Celkové obrácení půdního profilu např. pluhem
- Méně než 15-30 % posklizňových zbytků ponechaných na povrchu půdy
- Předseťová příprava půdy aktivním nebo pasivním nářadím pro vytvoření optimálního seťového lože
- Vysoký fyto-sanitární efekt, redukce tlaku zaplevelení, škůdců a chorob a snížení potřeby aplikace pesticidů
- Zlepšení provzdušnění a prohřátí pro lepší absorpci živin

PŮDOOCHRANNÉ TECHNOLOGIE

Mulč a setí do mulče

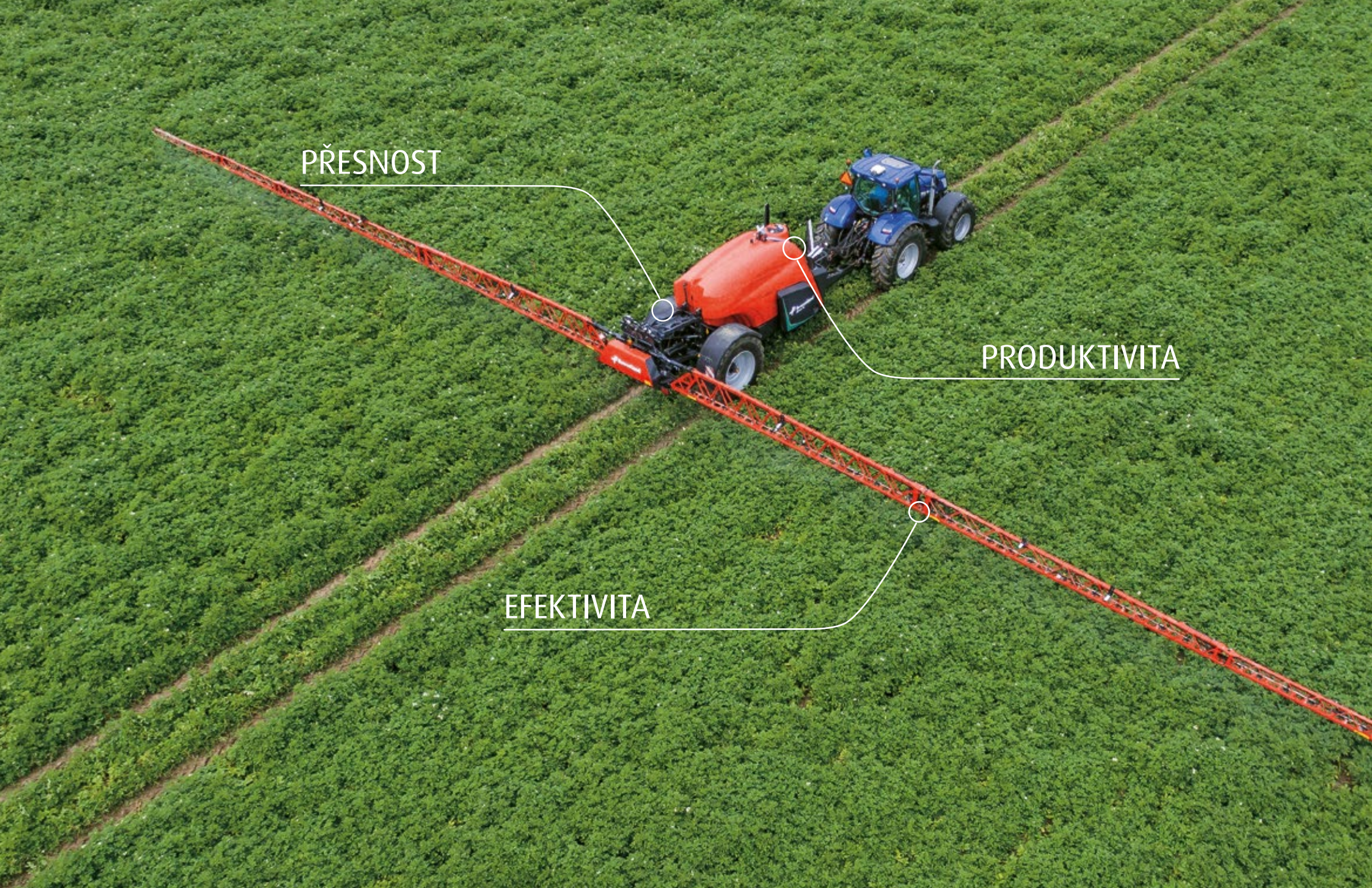
- Redukovaná intenzita z hlediska hloubky a počtu pracovních operací
- Více než 30 % posklizňových zbytků ponechaných na povrchu půdy
- Prodloužení doby odpočinku půdy
- Radličkové a nebo talířové kultivátory zapracovávají posklizňové zbytky do vrchního 10cm profilu půdy
- Celozáběrová kultivace - předseťová příprava založí porost a vlastní výsev jedním přejezdem
- Ochrana proti půdní erozi a úbytku půdního profilu a zvýšení kapacity pro zadržování vody v půdě
- Zlepšení udržení půdní vlhkosti

Páskové zpracování půdy

- Zónové - páskové kypření před nebo při setí až do 1/3 šířky řádku (Loibl, 2006). Až 70 % celkového povrchu zůstává nedotčeno kultivací
- Strip-till (páskové zpracování půdy) kombinuje přínosy provzdušnění, proschnutí a prohřátí, stejně jako konvenční způsob s výhodami půdoochranných technologií bez kultivace tím, že je zpracována pouze ta část půdy, kde bude vyseta plodina
- Přesné a cílené zásobní hnojení v jednom přejezdu
- Ochrana půdy proti erozi a vysušení

Vertikální kypření / Bez kypření

- Extenzivní metody
- Vertikální zpracování půdy zabraňující vytváření horizontálních utužených vrstev
- Zlepšuje infiltraci vody, vývoj kořenového systému a příjem živin
- Kořeny rostlin ovlivňují celkové zdraví rostliny, jelikož dodávají živiny a vodu po celou dobu vegetace, což přispívá k vyššímu výnosu
- Silný kořenový systém napomáhá odolnosti rostliny proti suchu a větru
- Nižší spotřeba energie



PŘESNOST

PRODUKTIVITA

EFEKTIVITA



PŘESNÁ, SNADNÁ A NÁKLADOVĚ EFEKTIVNÍ APLIKACE KAŽDÁ PLODINA SI ZASLOUŽÍ TU NEJLEPŠÍ PÉČI

Efektivita

Jedním z rozhodujících faktorů úspěchu v zemědělství je účinné zajištění ochrany rostlin. Díky němu je reálné dosažení vysokého výnosu a pozitivních ekonomických výsledků. Každá plodina si zaslouží nejlepší péči, takže aplikace musí být provedena na správné místo, správným způsobem a ve správnou chvíli.

Produktivita

Při obhospodařování půdy potřebujete reagovat na konkrétní požadavky pěstované plodiny. Zvyšování produktivity a produkce vyžaduje maximální přesnost. Dennodenně čelíte specifickým podmínkám, které se mnohdy velmi liší. Například počasí, které se mění třeba každou hodinu. Opravdu přesné načasování vám zajistí dostatečná kapacita výkonu a ta má mnohdy velký dopad na konečný úspěch.

Přesnost

Vysoce přesná aplikace je důležitým faktorem. Musíte si být jisti, že použitá agrochemie je dokonale distribuována. Zde dostává hodnotu každá aplikovaná kapka. A navíc to vše při vysokých rychlostech, což našim postřikovačům poskytuje vysoký výkon. Vaše práce musí být provedena s maximální možnou účinností pokud chcete minimalizovat ztráty, snížit vstupní náklady a při tom i minimalizovat dopad na životní prostředí.

*S postřikovačem Kverneland si budete jisti,
že vašim plodinám se dostává té nejlepší péče*



MANAGEMENT KAPALINY

KONEKTIVITA

STABILITA

SNADNÉ POUŽITÍ

INTELIGENTNÍ
ELEKTRONIKA

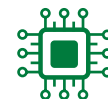
PŘESNÁ

OPTIMÁLNÍ POMĚR MEZI PŘESNOSTÍ A KOMFORTEM ZÁKLAD PRO VÁŠ ÚSPĚCH



Snadné použití

Postřikovače iXtrack T jsou vyvinuty v úzké spolupráci se zemědělci a konstruovány pro přesnou, snadnou a nákladově efektivní aplikaci. V široké nabídce si vybere každý zemědělec tu správnou specifikaci.



Inteligentní elektronika

Jednoduché ovládání navýší váš výkon. iXtrack T je 100 % ISOBUS kompatibilní. ISOBUS kompatibilita je standardní vlastnost zjednodušující ovládání a práci s jakýmkoli AEF certifikovaným terminálem.



Přesná aplikace

Řada postřikovačů iXtrack T je vybavena odpruženým paralelogramem pro hladkou práci ramen nad cílem aplikace, jenž má největší vliv na kvalitu a přesnost postřiku. Spolu s technologií distribuce a dávkování kapaliny tvoří přesně pracující celek.



Management kapaliny

Optimální ochrana rostlin s minimálním dopadem na životní prostředí. Řada postřikovačů iXtrack T dokáže dokonale aplikovat každou kapku přesně tam, kde je potřeba. iXtrack T tak přesně naplňuje heslo: Každá plodina si zaslouží tu nejlepší péči.



Stabilita

Bezpečně při práci na poli i při přepravě. iXtrack T má nízko položené těžiště, které v kombinaci s kompaktními rozměry zajistí vysokou stabilitu postřikovače i při vysokých pracovních a přepravních rychlostech. Tomu také napomáhá stále odpružené paralelogramové zavěšení ramen i při složených ramenech během přepravy.



Konektivita

Stálé připojení s IsoMatch FarmCentre, IsoMatch TopService a IsoMatch TopRemote vám otevírá nové možnosti.

APLIKACE

iXtrack T
Vyvinut ve spolupráci se zemědělci

ŘEŠENÍ KVERNELAND

KAŽDÁ KAPKA NA SPRÁVNÉM MÍSTĚ

Tažené postřikovače Kverneland iXtrack T jsou vyvinuté ve velmi úzké spolupráci se zemědělci a konstruované s cílem vytvořit krátkou kompaktní konstrukci v kombinaci s inteligentní elektronikou a snadnou obsluhou. iXtrack T splňuje dnešní i budoucí požadavky zemědělců na aplikaci pesticidů a kapalných hnojiv.

1

Pro optimální vedení ramen

Zavěšení ramen pomocí paralelogramu kombinuje optimální stabilitu s měkkým tlumením ramen limitující vertikální pohyb pro minimalizaci odchylek výšky ramen nad cílem aplikace. To je základní požadavek pro zajištění rovnoměrnosti pokrytí. Ramena HSA, vyrobená z hliníkových slitin, nebo ocelová ramena HSS jsou skládaná paralelně s nádrží, těžiště ramen je při přepravě co nejnižší pro zajištění stability. iXtrack T4 a T6 jsou vybavené novou středovou sekcí zavěšení ramen. Pro ještě lepší výsledek tlumení ramen a jejich stabilitu můžete zvolit asistované automatické vyrovnávání ramen s ultrazvukovými senzory Boom Guide, Boom Guide Pro nebo ProActive.

2

Bezpečnost při práci i přepravě

iXtrack T je vybaven středovým rámem vyrobeným z kvalitní houževnaté oceli, což mu zajišťuje vysokou pevnost při zachování pružnosti a dlouhé životnosti. Postřikovač má nízko položené těžiště a kompaktní rozměry, což je přínosem při otáčení na souvratí, vysokých pracovních rychlostech a bezpečnosti na silnici.

3

Optimální ochrana a výživa rostlin

Tvar nádrže je navržen tak, aby bylo možno optimálně umístit veškeré komponenty stroje jako je ovládání, čerpadlo, armatury, přimíchávací nádrž a regulace. To proto, aby bylo zajištěno komfortní a snadné ovládání a rozvody kapaliny byly co nejkratší. Tím se minimalizuje nevystřikatelný zbytek kapaliny, což snižuje ztráty a vliv na životní prostředí.

4

Optimální řešení pro každou farmu

Díky nastavitelné nápravě u iXtracku T3/T4 je možno snadno změnit rozchod kol v krocích po 5 cm v plném rozsahu od 1,50 do 2,25 m. Centrální hlavní rám se speciálně tvarovaným paralelogramem vytváří dostatečný prostor pro řízení kol s maximálním průměrem při zachování velkého úhlu natočení kol. To zajišťuje maximum možností řízení s malým poloměrem otáčení i při rozchodu 1,50 m resp. 1,8 m u T6. U iXtracku T6 se rozchod kol mění volbou ráfku v rozsahu 1,8 - 2,25 m.

5

Jednoduché ovládání pro zvýšení výkonu

Inovativní software iXspray s přehledným dotykovým ovládáním zajišťuje uživatelsky přívětivé ovládání postřikovače. S použitím páky IsoMatch Grip máte ovládání postřikovače doslova pod palcem.



OPTIMÁLNÍ STABILITA A PŘESNOST PRO MAXIMÁLNÍ VÝKON

Základem postřikovačů iXtrack T je centrální nosný rám, kde jsou mnohé sváry nahrazeny nýťovanými spoji. Rám je vyroben z vysokopevnostní, nízkolegované oceli. Je tak velmi pevný, flexibilní a odolný a odpovídá požadavkům moderního zemědělství na vyšší jezdovou rychlost při práci na poli, ale i přepravě po pozemních komunikacích. Díky centrálnímu rámu v kombinaci s patentovanou konstrukcí nádrže má postřikovač velmi nízko položené těžiště a kompaktní rozměry. Tato výhoda se promítá do snadného otáčení na souvrati, vyšších pracovních rychlostí a potřeb prostoru na skladování nebo parkování. Znamená to stabilitu na cestě stejně jako na malých a členitých polích nebo v kopcovitých podmínkách.

Snadné připojení

Oj modelů iXtrack T3 a T4 lze snadno otočit z horního na spodní závěs nebo naopak v závislosti na preferovaném tažném závěsu traktoru. Největší z modelové řady iXtrack T6 je možné agregovat pouze do spodního závěsu.



Do spodního závěsu



Do horního závěsu

Maximální možnosti řízení

iXtrack T nabízí maximální uživatelský komfort a výbornou manévrovatelnost díky tomu, že má říditelnou nápravu, která přispívá k vynikající stabilitě ve členitých polních podmínkách. Šířku rozchodu lze změnit od 1,50 m (iXtrack T3 / T4) přes 1,80 m (iXtrack T6) až do 2,25 m. To zajišťuje maximální možnosti řízení s malým poloměrem otáčení. Blatníky sledují úhel natočení kol, což poskytuje maximální ochranu proti znečištění také v zatáčkách. Je možná kombinace malých, velkých nebo úzkých a vysokých pneumatik, které jsou ideální pro řádkové plodiny při minimalizaci zhutnění půdy.





Vždy odpružený

iXtrack T je vybaven plně odpruženým paralelogramovým zavěšením ramen, jež je aktivní při práci na poli i při přepravě po komunikacích. Paralelogram kombinuje optimální stabilitu s měkkým tlumením výkyvu ramen. Eliminuje tím vertikální pohyb a minimalizuje odchylky výšky ramen nad cílem aplikace. Tím zajišťuje správné pokrytí.



ErgoDrive systém řízení sdružených souvratových funkcí

ErgoDrive souvratový management je standardní výbavou všech modelů iXtrack T. ErgoDrive pomáhá obsluze při otáčení na souvrati. Aktivuje se jednoduše stisknutím tlačítka a ErgoDrive pak ovládá veškeré potřebné sdružené funkce, a tím umožňuje obsluze se plně soustředit na bezpečné řízení.



ŘEŠENÍ KVERNELAND IXFLOW® A IXCLEAN®

OVLÁDEJTE JEDNODUŠE VÁŠ POSTŘIKOVAČ

Kverneland maximálně usnadnil postřik díky snadnému, intuitivnímu a logickému ovládání. Veškeré funkce na ovládacím panelu jsou opravdu lehce ovladatelné. Různá řešení systémů iXclean® usnadňují ovládání vašeho postřikovače.



Easy Set ovládací panel

Ovládací panel Easy Set usnadňuje práci díky intuitivnímu a logickému uspořádání. Ovládací prvky jsou rozděleny na sací a tlakovou část. Veškeré ovládací prvky a prvky denní údržby jsou dobře chráněny vnějším krytem, který udržuje pracovní zónu bez nečistot.



iXclean®

Systém ENFO® pro přípravu a výplach postřiku je standardně na všech postřikovačích Kverneland. Před zahájením postřiku jsou rozvody až po trysky naplněny namíchaným postřikem s automatickým uzavíráním jednotlivých sekcí. Po ukončení nebo přerušení aplikace se z rozvodů čistou vodou vytlačí zbývající pesticidy či kapalná hnojiva. To znamená využití do posledního litru postřiku a proplach armatur postřikovače s minimální potřebou čisté vody. Tímto technologie ENFO® optimalizuje plnění a čištění armatur postřikovače.



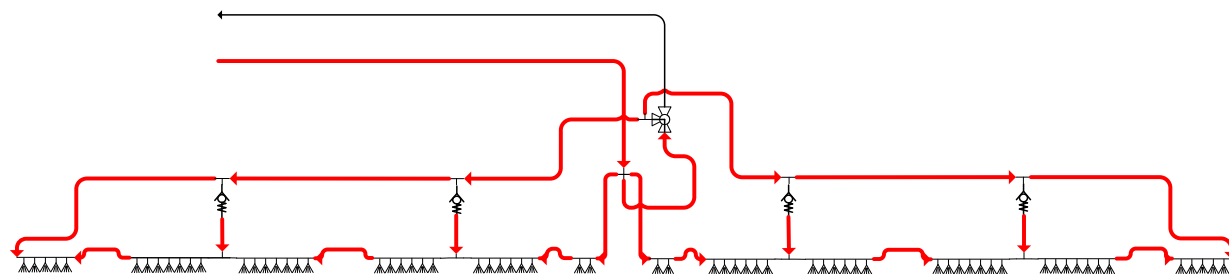
iXclean® Comfort

iXclean® Comfort je poloautomatický řídicí systém ventilů. Kombinace elektronického hladinoznaku a elektricky ovládaného sacího ventilu poskytuje pohodlí a zpřesnění obsluhy. Automatické plnění zastaví nasávání po dosažení předvoleného objemu kapaliny v hlavní nádrži. Ovládání všech funkcí proplachování a plnění ENFO® lze provádět z kabiny nebo ovládacího panelu na stroji. Jednoduše zaplňte rozvody postřikem než začnete aplikovat a snadno zase vypláchněte, když aplikaci ukončíte.

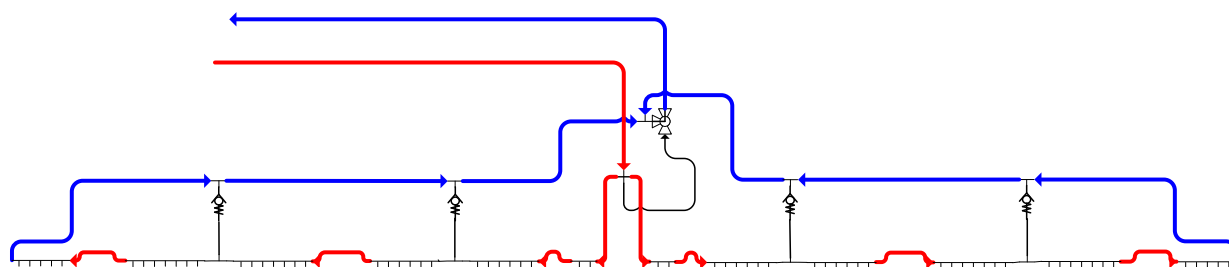


iXclean® Pro

iXclean® Pro je pokročilé řešení s plně automatickým elektronickým ovládáním ventilů na ISOBUS postřikovačích. To znamená, že všechny funkce lze ovládat z kabiny. Přepínání mezi plněním, mícháním, aplikací, ředěním a výplachem nádrže je velmi snadné - stačí stisknout tlačítko! Kromě automatického plnění nabízí iXclean® Pro také plně automatický víceetapový proplachovací a čistící program s trojitým cyklem pro výplach celého postřikovače. Stisknutím jediného tlačítka se spustí komplexní proces čištění včetně rozvodů ramen. Je tak důkladné, že úroveň reziduí po automatickém čištění je pod 1 %. iXclean® Pro každý litr počítá!



Postřik zapnutý



Postřik vypnutý - cirkulace

Pro zvýšení kvality produkce a snížení nákladů

ixflow-E® je vysokotlaký systém cirkulace s elektrickým ovládáním jednotlivých trysek. Při zastavení postřiku dochází k volnému oběhu postřikové kapaliny s návratem zpět do nádrže. To znamená, že nedochází k sedimentaci v rozvodech ramen. Během postřiku jsou rozvody tlakovány z obou konců a z dalších míst dle záběru ramen, takže přesná aplikace se správným tlakem nastane okamžitě po otevření ventilů bez jakéhokoli poklesu tlaku. ixflow-E® je k dispozici pro kompletní řadu postřikovačů ixtrack T v kombinaci s postřikovacími rameny HSS nebo HSA. Obsluze umožňuje snadno naprogramovat počet a velikost sekcí, které nejlépe odpovídají požadavkům a situaci na poli. Kombinace IsoMatch GEOCONTROL® a GPS umožňuje minimalizovat překrývání a předávkování, což zvyšuje kvalitu produkce a snižuje náklady. To vše je možné i pro velmi vysoké dávky/průtoky, protože nedochází k úbytku tlaku v závislosti na délce ramen nebo nerovnoměrnému průtoku mezi tryskami. ixflow-E® je také plně kompatibilní s funkcí automatického proplachu a čištění iXclean® Pro.

ixflow® cirkulace je k dispozici také jako ixflow®-Air se vzduchem ovládanými tryskami s maximálně 15 sekciemi. Zdroj tlakového vzduchu může být z nezávislého kompresoru nebo ze vzduchového systému pneumatických brzd.

ixflowe



Elektronický hladinoznak

Elektronický indikátor hladiny v hlavní nádrži (volitelné příslušenství) zobrazuje aktuální objem nádrže do ovládacího terminálu a také prostřednictvím displeje Focus 3 na ovládacím panelu Easy Set.

iXclean® Comfort a iXclean® Pro obsahují jako standardní vybavení elektronický hladinoznak.

Písto - membránová čerpadla

V závislosti na potřebách uživatele lze zvolit čerpadlo ze široké nabídky výkonů čerpadel. Čerpadla s výkonem 200, 260, 400 a 520 l / min. jsou k dispozici pro různé specifikace a pracovní záběry ramen. Čerpadlo je umístěno na pravé straně postřikovače za vnějším krytem, dobře chráněné, ale přesto snadno přístupné. Výstup nádrže je blízko čerpadla, což vede k minimalizaci zbytkové kapaliny v rozvodech.

POSTŘIKOVÁ RAMENA HSS-HSA

VYSPĚLÁ TECHNOLOGIE, KVALITA A ŽIVOTNOST



Postřikovací ramena HSS kombinují minimální hmotnost s maximální pevností a stabilitou. Speciální zušlechťená ocel Domex dává těmto postřikovacím ramenům dlouhodobě uznávanou reputaci. Lepení hliníku namísto svařování konstrukce postřikovacích ramen modelové řady HSA zajišťuje úsporu hmotnosti a poskytuje pozoruhodnou pevnost.

Postřiková ramena HSS

Postřikovací ramena HSS jsou navržena pro profesionální použití. Trojúhelníková konstrukce s uzavřenými ocelovými profily zajišťuje perfektní integraci rozvodů postřiku z nerezové oceli, trysek a držáků trysek a též optimální vedení hadic. Vše dobře chráněno. Pracovní záběry od 18 do 40 m s různou délkou sekcí umožňují postřikovači se přizpůsobit každému požadavku zákazníka!



Postřikovací ramena HSA

Ramena HSA poskytují ochranu kompletních rozvodů až po trysky. Tu zajišťuje integrovaná prostorová konstrukce ve tvaru komorových profilů ze slitin hliníku. Tyto profily s eloxovaným povrchem lze snadno udržovat čisté a bez koroze. Jsou navrženy bez ostrých hran a míst, kde by se mohly zachytávat a shromažďovat nečistoty. Výhodou těchto ramen je vysoká pevnost, nízká hmotnost a dlouhá životnost.



Kompaktní a stabilní

V přepravní poloze se postřikovací ramena HSA a HSS kompaktně složí nad patentovanou konstrukcí nádrže, dostatečně daleko od kabiny traktoru. Výsledkem je přepravní šířka 2,55 m a výška dostatečně pod 4 m i u největších pracovních záběrů ramen. Společně s nízkým těžištěm, tak přináší vynikající stabilitu při přepravě na silnici i práci na poli.



PERFEKTNÍ VEDENÍ POSTŘIKOVÝCH RAMEN I PŘI VYSOKÝCH PRACOVNÍCH RYCHLOSTECH



Unikátní kvalita vyrovnávání ramen v rovinatých podmínkách

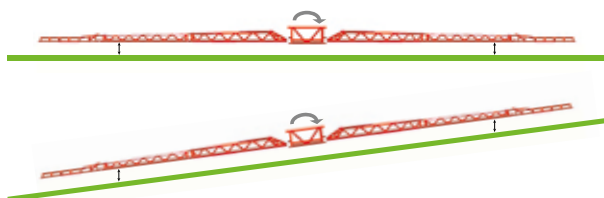
Speciálně navržený vyrovnávací systém pro rovinné podmínky je k dispozici pro postřikovací ramena HSS od 32 do 40 metrů. Tento systém nevyžaduje žádné komplikované a nákladné elektronické systémy vedení ramen. Výhodou je perfektní udržování ramen i při vyšších rychlostech a úplné respektování optimální vzdálenosti trysek od cíle postřiku, což má za výsledek nejvyšší účinnost aplikace a snížení úletu na minimální úroveň.

BOOM GUIDE

UDRŽUJTE SPRÁVNOU VÝŠKU RAMEN!

Boom Guide Comfort

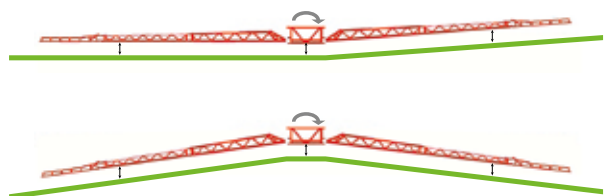
Dva ultrazvukové senzory na ramenech ovládají výšku postřiku pomocí centrální korekce sklonu a funkcí zvedání celých ramen. Tento cenově výhodný systém je vhodný pro mírné svahy, nerovnoměrné podmínky plodin, nižší rychlost a menší pracovní zátěže.



Boom Guide Comfort

Boom Guide Pro

Tento pokročilý systém používá tři ultrazvukové senzory k nezávislému ovládání levého a pravého ramene pro maximální vedení nastavené výšky v náročných polních podmínkách. Rozsah pohybu ramen je v pozitivním i negativním úhlu na obou stranách a umožňuje tak lépe sledovat kontury povrchu a výšku trysek nad cílem aplikace.

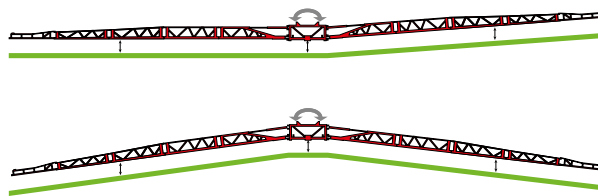


Boom Guide Pro



Boom Guide ProActive

Systém proaktivně reaguje na pohyb ramen a řídí centrální i nezávislou korekci sklonu. Stejným způsobem funguje funkce zvedání ramen, která udržuje ramena nad cílem aplikace dle nastaveného režimu, "Plodina", "Půda" nebo kombinace obou režimů - "Hybrid".



Boom Guide ProActive

Boom Guide rozšíření ze 3 na 5 senzorů

Rozšíření počtu senzorů ze standardních 3 na 5 pro systém Boom Guide nabízí dva další ultrazvukové senzory. Ty poskytují větší bezpečnost při práci a zajišťují správnou funkčnost systému Boom Guide, i když je pracovní zátěž ramen symetricky zredukovaná.



Boom Guide rozšíření na 5 senzorů

Snadná a přesná aplikace

„Dříve jsme používali IsoMatch Tellus GO v kombinaci s naším kotoučovým rozmetadlem. Pro iXtrack T4 jsme nainstalovali IsoMatch Tellus PRO. Tento terminál má dvě obrazovky, kde můžete vidět například funkce postřikovače a funkce ovládání sekce. Funguje to velmi dobře, protože okamžitě vidíte, co bylo nastříkáno a co ještě ne.

Nyní plánujeme použít tento terminál i pro naše rozmetadlo. K ovládání postřikovače používáme Joystick IsoMatch Grip. Tento nástroj můžete nakonfigurovat sami, což je velmi výhodné, zejména pokud jste na něj zvyklí. Používáme také funkci ErgoDrive. Stisknutím tlačítka zastavíte postřik, zvednete ramena a aktivujete řízení nápravy. To vám pomůže soustředit se na řízení namísto obsluhy postřikovače. Stisknete jedno tlačítko před souvratí pole a jedno tlačítko po provedení otočení na souvratí. Celý proces je pohodlný a jednoduchý.

Postřikovač je vybaven řízením nápravy. Tím se zabrání poškození plodin při zatáčení a též vodorovným pohybům ramen na souvratí a při stříkání do zatáček. To je užitečné především během aplikace kapalného hnojiva, aby se zabránilo předávkování a poddávkování.

Zvolili jsme si možnost automatického systému proplachu iXclean® Pro, abychom jej mohli důkladně a rychle vyčistit. To nám umožňuje snadno a bezpečně měnit přípravky pro různé plodiny, jako jsou obiloviny nebo brambory či cukrová řepa. Po ukončení proplachovacího cyklu je postřikovač čistý bez plýtvání a také předchází vysokému objemu zbytkové kapaliny. Tím se také významně snižuje vliv na životní prostředí.“

Wolter Jan Bos, Nizozemsko

Kombinovaný zemědělský podnik s živočišnou výrobou a produkcí obilovin, sadbových brambor a cukrové řepy



Maximální produktivita, výkon a kvalita práce

"Nyní mám iXtrack T6." Jedná se o pěkný stroj z Kvernelandu s velkou kapacitou, pracovním záběrem ramen 40 metrů a objemem nádrže 7 600 litrů. To se mi moc líbí, protože za krátkou dobu dokážu postříkat všechny své brambory ve správný čas, a to je pro mě velmi důležité.

Používám velmi často práškové přípravky a použití přimíchávací nádrže toto velmi usnadňuje, je spolehlivé a rychlé. Po naplnění se přimíchávací nádoba také velmi dobře propláchne. Postřikovač má intenzivní tlakové míchání, které můžete zapnout již při plnění, takže chemikálie jsou velmi dobře a rychle promíchány. To je klíč k úspěchu.

Postřikovač je také vybaven systémem GEOCONTROL®. To je ovládání sekci dle GPS, které si můžete snadno přizpůsobit dle toho, jak přesně potřebujete eliminovat překrytí. Při aplikacích proti chorobám chci mít 100% jistotu, že je vše pokryto. Při nastavení 100% překrytí sekce můžete být zcela klidní. To znamená, že když se poslední stříkající tryska sekce dostane do překrytí, celá sekce se vypne. Pokud chcete mít menší překrytí, můžete jej například snadno upravit na 50%. To znamená, že se vypíná o něco dříve. Můžete dokonce dát na 0%, takže pokud se dostanete do překrytí, okamžitě se sekce vypnou."

Marco Buijs, Nizozemsko
Farma rostlinné výroby
Brambory, cibule, cukrová řepa a pšenice



VŠE PO RUCE

PRO VYŠŠÍ KOMFORT A SNADNÉ OVLÁDÁNÍ

iXtrack T nabízí snadný a bezpečný přístup k ovládacím prvkům, přímíchávací nádrži, schránce, nádržím na čistou vodu, filtraci, čerpadlu a dalším důležitým částem stroje! Celý ovládací panel je snadno přístupný i pro potřeby údržby a servisu.



Schránka pro potřeby obsluhy

Na levé straně je do vnějšího krytu zasazena úložná skříňka pro potřeby obsluhy, uschování bezpečnostních a čistících potřeb nebo nářadí. K dispozici je i další úložná skříňka (volitelná výbava) pro pravou stranu. Ta slouží k vytvoření ještě většího úložného prostoru.

Snadno přístupné filtry

Průhledný kryt sacího filtru poskytuje přímý pohled o stupni znečištění sacího filtru bez demontáže. Ventil na dně umožňuje vyprázdnění obsahu filtru před sejmutím krytu, aby se zabránilo kontaminaci rukou chemikáliemi. Samočisticí tlakový filtr zabraňuje zablokování pomocí plynulého průtoku, který udržuje filtrační element v čistotě. Nerozpuštěné částice se vrátí do nádrže, dokud nejsou zcela rozpuštěny.



Přimíchávací nádrž

Přimíchávací nádrž je integrována do konstrukce stroje přímo vedle ovládacího panelu, což zajišťuje snadný přístup a ovládání. Vnitřek nádrže má kruhový profil s oplachovacím systémem a vodotěsným krytem tvořícím při vyklopení pracovní prostor pro přípravu postřiků. Vše je navrženo tak, aby veškeré činnosti spojené s manipulacemi s agrochemií byly hygienicky bezpečné. Velké množství práškových přípravků nebo kombinace přípravků nejsou žádným problémem!



Nádrž na vodu pro potřeby obsluhy

Když si potřebujete umýt ruce stačí jen otočit kohoutkem umístěným na středu ovládacího panelu.

Vnější mytí stroje (volitelné příslušenství)

K tlakové straně čerpadla lze připojit čistící soupravu s 15 m hadicí a mycím kartáčem. Umožňuje předčištění postřikovače rovnou na poli vodou z proplachovací nádrže.

Hydrantová plnicí přípojka

Volitelnou výbavou je hydrantová plnicí přípojka se zpětnou klapkou pro přímé plnění z tlakového zdroje vody.

Nádrž na čistou vodu

Nádrže na čistou vodu o obsahu 460 litrů (ixtrack T3) nebo 620 litrů (ixtrack T4/T6) jsou vybaveny ukazatelem hladiny. Lze ji naplnit plnicím otvorem na nádrži nebo standardním externím připojením na ovládacím panelu Easy Set.

Plnění přes sací hadici

Pro plnění postřikovače lze využít aktivní nasávání z externího zdroje. Nasávaná kapalina je filtrována nejprve filtrem na hadici a poté sacím filtrem. Zároveň při nasávání můžete použít přimíchávací nádrž pro přidávání přípravků. Do přimíchávací nádrže je přiváděná čistá voda.

Systém míchání

Systém "turbo" míchání udržuje postřikovou jichu během aplikace homogenní. Míchání může být vypnuto v případě rizika vzniku pěny nebo při malém zbytku v nádrži. Výkonné vysokotlaké míchání s injektorovými tryskami zaručuje intenzivní míchání, které se aktivuje při počátečním naplnění nebo dlouhém přerušení práce.

ISOMATCH GEOCONTROL®

PŘINÁŠÍ JASNÉ BENEFITY

*IsoMatch GEOCONTROL®
vám dává více svobody*

IsoMatch GEOCONTROL®

IsoMatch GEOCONTROL® je další softwarová aplikace pro IsoMatch Tellus GO+ a PRO, která pomáhá s ovládáním veškerých ISOBUS kompatibilních strojů od Kverneland Group, jako jsou třeba rozmetadla a postřikovače. V kombinaci s příjmem polohového signálu (GPS) naplňuje dnešní i budoucí potřeby o snadném, chytrém a efektivním hospodaření.

Ovládání sekci

Automatické vypínání a zapínání sekci stroje na souvratích, a již zpracovaných plochách, minimalizuje překrývání a tím ztráty a maximalizuje úsporu.

Variabilní aplikace

Automaticky nastaví na stroji aplikovanou dávku na základě vstupní informace z polních aplikačních map nebo plodinových senzorů.

Dokumentace

Uložení všech operačních dat o vykonaných činnostech a polních map pro následné přenesení prostřednictvím USB portu do informačního systému/software managementu farmy/zemědělského podniku.

Manuální navádění

- Doporučený směr jízdy využívá vodící linie (přímé, zahnuté nebo kombinované), a to jak na souvratí, tak i uvnitř pole
- Rozšířením je použití volitelné IsoMatch Inline světelné lišty pro umístění do zorného pole obsluhy
- Snadné nahrání hranic pole: nezávisle na pracovním záběru stroje nebo dokonce bez agregace jakéhokoli pracovního stroje za traktor
- Vnitřní hranice: vytvoříte požadovanou vnitřní hranici zadáním šíře souvratě od vnější hranice pole
- Manuální navádění je pro veškeré stroje včetně strojů bez jakékoli elektroniky či ISOBUS např. kultivátory, válce, žací stroje atd.



Zřejmé přínosy

- Snadné a komfortní ovládání, díky tomu, že nemusíte ručně ovládat sekce nebo dávku a můžete se plně věnovat řízení traktoru na poli
- Efektivnější práce bez zbytečného překrývání vede ke snížení nákladů o 5-10 % např. na hnojiva nebo pesticidy, a též i lepších podmínek pro rostliny, a tím zvýšení výnosu i kvality.
- S IsoMatch GEOCONTROL® je práce po setmění velmi snadná a umožňuje tak aplikace v klimaticky příznivějších podmínkách.



ISOMATCH GEOCONTROL®

ÚSPORY, KTERÉ SE VYPLATÍ

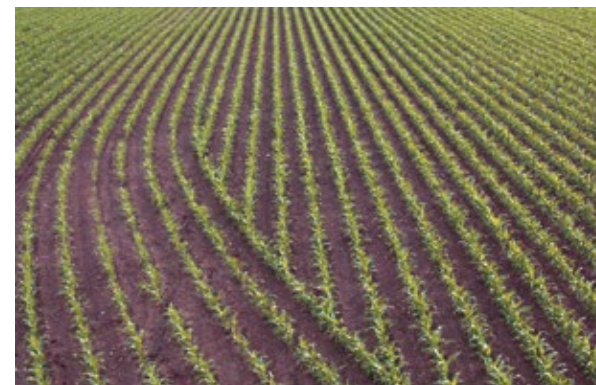
Čím přesněji je postřiková kapalina aplikována, tím snazší jsou následné operace jako je sklizeň a tím i lepší možný výsledek.

Aplikace pomocí GPS a IsoMatch GEOCONTROL® v kombinaci s ISOBUS kompatibilním postřikovačem Kverneland je významným krokem k přesnosti a úspoře nákladů. Všechny tyto stroje jsou vybaveny technologií ISOBUS. Díky tomu lze snadno a efektivně stroje ovládat pomocí terminálu IsoMatch Tellus Pro a GO+.

Tato inteligentní aplikace IsoMatch GEOCONTROL® eliminuje plýtvání drahými přípravky pro ochranu rostlin a zajišťuje dokonalé pokrytí na souvratích a v členitých okrajích polí a klínech. Překrývání a předávkování je věcí minulosti, což nejen šetří prostředky na ochranu plodin, ale také zajišťuje rovnoměrnější výnos a kvalitu plodin. Každá rostlina dostává zcela totožné množství ochrany plodin.

iM Calculator App - volně ke stažení

Po vyplnění požadovaných údajů kalkulačka jasně ukazuje, co můžete z hlediska nákladů ušetřit. Pomocí GPS je možné přesně síť, rozmetat a stříkat bez jakéhokoli překrývání. Aplikace iM Calculator vypočítá úsporu nákladů pomocí těchto funkcí. Ušetřené množství postřikové kapaliny závisí na velikosti a tvaru pole a může činit více než 10 %. Aplikace iM Calculator vhodná pro tablety je zdarma a volně ke stažení z App Store nebo Google Play. Webovou verzi kalkulačky najdete na adrese: <http://imcalculator.kvernelandgroup.com>





ŘÍDTE EFEKTIVNĚ SVOJI FARMU S NAŠÍ NABÍDKOU ISOMATCH PRECIZNÍHO ZEMĚDĚLSTVÍ

Naše nabídka řešení precizního zemědělství je nezbytná pro úspěšné řízení vašeho zemědělství. Použití elektroniky, softwaru, satelitních technologií, online nástrojů a dat vám umožní efektivněji využívat vaše zemědělské stroje a dosáhnout vyšší ziskovosti vašeho hospodaření



*iM FARMING - chytré,
efektivní a snadné*

Urychlete vaši cestu k digitálnímu zemědělství. Nabízíme vám řadu možností a řešení, jak vyrábět více za méně, efektivněji využívat vstupy a tím zvýšit výnosy a udržitelnost.

Zvyšte svůj úspěch v oblasti e-learningu

IsoMatch Simulátor je virtuální tréninkový program ke stažení zdarma. Simuluje všechny funkce univerzálních terminálů IsoMatch a strojů Kverneland ISOBUS. Vyzkoušejte a procvičte si jejich ovládání. Seznámíte se s vaším zařízením, abyste předešli chybám a zlepšili výkon stroje.

Nejlepší přehled v oblasti řízení zemědělských podniků

IsoMatch FarmCentre je první ze série telematických řešení. Toto řešení řízení vozového parku je použitelné pro vaše stroje ISOBUS v kombinaci s terminály IsoMatch Tellus GO+ nebo PRO. Ať už chcete řídit svůj vozový park, spravovat úkoly na dálku nebo analyzovat data o výkonu stroje, IsoMatch FarmCentre tohle poskytuje v efektivní webové aplikaci, která spojuje nářadí, traktory, terminály a úložiště "cloud".





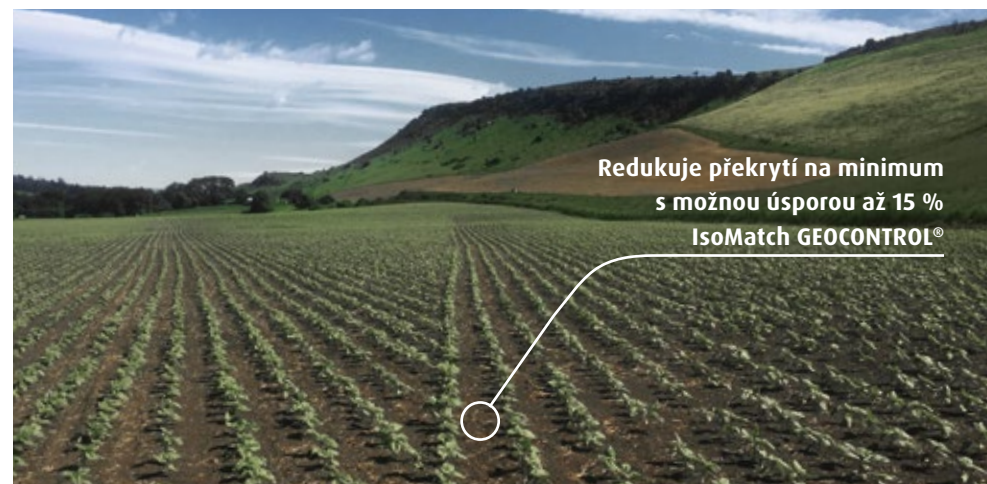
Zlepšete svůj výkon, maximalizujte efektivitu a minimalizujte ztráty

Bud'te PRO při zvyšování produktivity

IsoMatch Tellus PRO 12palcový terminál vám nabízí optimální řešení pro řídicí systém all-in-one v kabině traktoru. Je centrem pro připojení všech ISOBUS kompatibilních strojů, provozování přesných zemědělských aplikací a systémů řízení zemědělských podniků. Nabízí vše, co potřebujete k tomu, abyste získali maximum ze svých strojů a plodin, tak i úsporu nákladů na hnojiva, chemii a osivo pomocí automatického řízení, řízení sekce a variabilního dávkování.

Ovládání - řízení

IsoMatch Tellus GO+ je levnější variantou. 7-mi palcový terminál, speciálně vyvinutý pro jednoduché ovládání strojů. Pomocí dotykové obrazovky můžete snadno nastavit stroj a nebo jednoduše použít tlačítka nebo otočný přepínač pro optimální ovládání stroje během jízdy.



Redukuje překrytí na minimum
s možnou úsporou až 15 %
IsoMatch GEOCONTROL®

Maximální úspory
IsoMatch GEOCONTROL®
je pokročilá aplikace pro precizní zemědělství. Zahrnuje manuální navádění a správu dat zdarma. Tuto aplikaci je možné rozšířit o ovládání sekce a / nebo řízení variabilního dávkování



NOVINKA

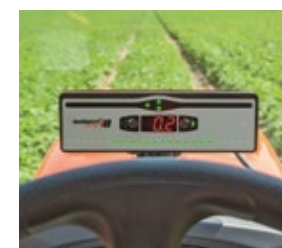
IsoMatch Grip

Toto ISOBUS ovládací zařízení bylo vytvořeno pro maximální usnadnění ovládání a efektivní práci. Je možno naprogramovat až 44 funkcí na jeden stroj.



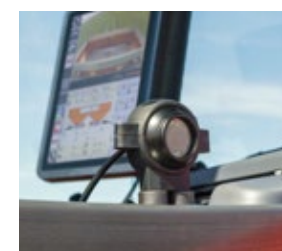
IsoMatch Global 2 - d GPS anténa (Egnos)

GPS anténa s možností příjmu signálu dGPS (EGNOS) s maximální přesností pro vysokou produktivitu práce.



IsoMatch InLine

LED světelná lišta pro manuální řízení stroje s integrovaným zobrazením informací o aktivitě sekce a vzdálenosti od vodící AB linie.



IsoMatch (Multi)Eye

Připojením 1 až 4 kamer k terminálu IsoMatch získáte maximální přehled o práci stroje nebo dění kolem stroje při práci či přepravě po komunikacích.

ORIGINÁLNÍ NÁHRADNÍ DÍLY A SERVIS

POUZE S ORIGINÁLNÍMI DÍLY BUDE VÁŠ STROJ STÁLE KVERNELAND

ORIGINAL
PARTS

- 
- ① VYSOKÁ KVALITA NÁHRADNÍCH DÍLŮ - DLOUHÁ ŽIVOTNOST
 - ② PŘES 100 LET ZKUŠENOSTÍ A ZNALOSTÍ
 - ③ PODPORA A DOSTUPNOST PROSTŘEDNICTVÍM ŠIROKÉ PRODEJNÍ SÍŤE
 - ④ DODÁVKY NÁHRADNÍCH DÍLŮ 24 HODIN / 7 DNÍ V TÝDNU
 - ⑤ ZKUŠENÍ PRACOVNÍCI PRODEJNÍCH A SERVISNÍCH STŘEDISEK

MYKVERNELAND

CHYTŘEJŠÍ ZEMĚDĚLSTVÍ KDYKOLIV A KDEKOLIV

Využijte snadného online přístupu ke specializovaným službám a výhodám

S MYKVERNELAND získáte přehled o všech vašich registrovaných strojích společnosti Kverneland a jejich zárukách.

Všechny potřebné informace na jednom místě. Získejte rychle a snadno podporu, návody, rady a odbornou pomoc týkající se vašich strojů a informace o novinkách a akčních nabídkách společnosti Kverneland.



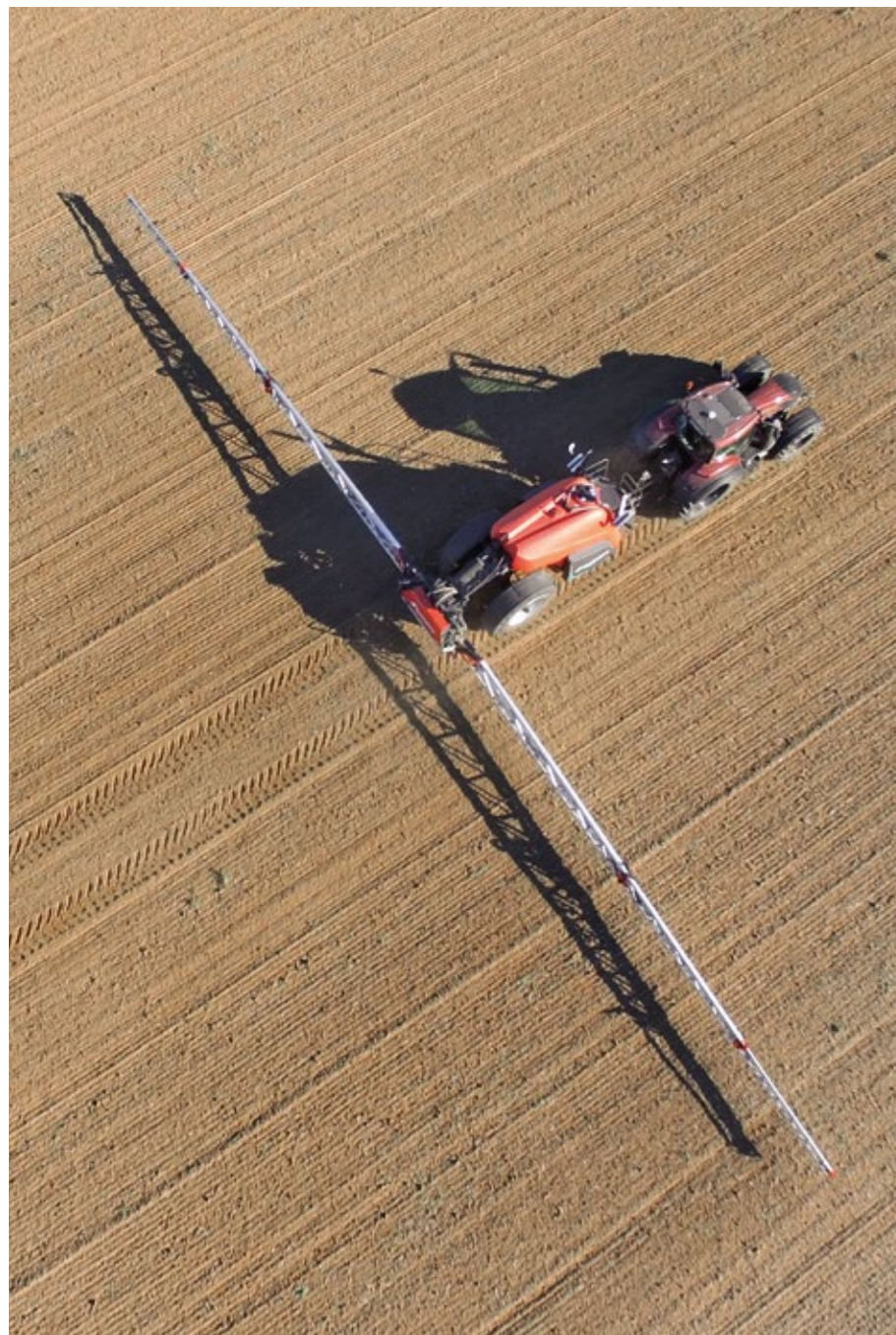
REGISTRUJTE SI VÁS STROJ NYNÍ:
MY.KVERNELAND.COM

TECHNICKÁ DATA

Model	iXtrack T3		iXtrack T4			iXtrack T6		
1. Kapacity nádrží								
Nominální kapacita nádrže (l)	2600	3200	3400	4000	4600	5200	6400	7600
Maximální kapacita nádrže (l)	2780	3400	3840	4350	4835	5700	7000	8300
Proplachovací nádrž (l)	340	340	500	500	500	500	500	500
Proplachovací nádrž - rozšíření(l)	120	120	120	120	120	120	120	120
Nádrž pro potřeby obsluhy (l)	32	32	32	32	32	32	32	32
Přímíchávací nádrž (l)	37	37	37	37	37	37	37	37
2. Hmotnost včetně std. pneu bez náplní (Celková včetně ramen)								
Standardní pneu	300/95R52		270/95R54			380/90R46		
...s rameny HSS 18 m - HSS 24 m 2 x skládaná	3350 kg - 3550 kg	3500 kg - 3700 kg						
...s rameny HSS 18 m - HSS 30 m 2 x skládaná			3700 kg - 4400 kg	3750 kg - 4450 kg	3800 kg - 4500 kg	4900 kg - 5600 kg	5050 kg - 5750 kg	5200 kg - 5900 kg
...s rameny HSS 27 m - HSS 30 m 3 x skládaná	3750 kg - 3850 kg	3900 kg - 4000 kg						
...s rameny HSS 27 m - HSS 40 m 3 x skládaná			4100 kg - 4700 kg	4150 kg - 4750 kg	4200 kg - 4800 kg	5300 kg - 5800 kg	5450 kg - 5950 kg	5600 kg - 6100 kg
...s rameny HSS 36(24) m	-	-	4600 kg	4650 kg	4700 kg	5700 kg	5850 kg	6000 kg
...s rameny HSA 21 m - HSA 24 m	3600 kg - 3650 kg	3750 kg - 3800 kg						
...s rameny HSA 21 m - HSA 33 m			3950 kg - 4400 kg	4000 kg - 4450 kg	4050 kg - 4500 kg	5150 kg - 5600 kg	5300 kg - 5750 kg	5450 kg - 5900 kg
3. Tažná oj (otočná pro horní a spodní závěs)								
Oj do horního závěsu v kombinaci s tažnými oky / K80	Ø40 mm pevné / Ø80 mm K80		Ø40 mm pevné / Ø80 mm K80			-		
Oj do spodního závěsu v kombinaci s tažnými oky / kulovými závěsy	Ø40 mm pevné / Ø50 mm otočné / Ø80 mm K80		Ø40 mm pevné / Ø50 mm otočné / Ø80 mm K80			Ø50 mm otočné / Ø80 mm K80		
4. Nápravy								
Nastavitelná náprava (po 5 cm)	1,50 - 2,25 m		1,50 - 2,25 m			-		
Pevná náprava	-		-			1,80 - 2,25 m dle ráfků		
Nastavitelná, řiditelná náprava (po 5 cm)	1,50 - 2,25 m		1,50 - 2,25 m			-		
Poloměr otáčení (rozchod 1,50 m)	4,4 m (340/85R48 nebo užší)		5,5 m (340/85R48 nebo užší)			-		
Poloměr otáčení (rozchod 1,80 m)	-		-			6,30 m		
Poloměr otáčení (rozchod 2,25 m)	4,15 m		5,25 m			6,10 m		
Hydraulické brzdy	-		-			-		
Hydraulická nouzová brzda	○		○			-		
Vzduchové brzdy	○		○			○		
Odpružení nápravy	-		●			●		
5. Rozměry								
Rozvor - od závěsu po nápravu (m)	4,15		5,10			6,00		
Celková délka (m)	6,60 - 7,10		7,55 - 8,05			8,50 - 9,05		
Šířka x výška (m) (dle rozměrů kol a záběru / modelu ramen)	2,55 x 3,20		2,55 x 3,30			2,55 x 3,50		

Model	iXtrack T3	iXtrack T4	iXtrack T6
6. Čerpadla			
Písto-membránové čerpadlo 200 l/min	○	○	○
Písto-membránové čerpadlo 260 l/min	○	○	○
Písto-membránové čerpadlo 400 l/min	○	○	○
Písto-membránové čerpadlo 520 l/min	○	○	○
7. Produkty IsoMatch			
IsoMatch Tellus GO+	○	○	○
IsoMatch Tellus PRO	○	○	○
IsoMatch Global 2 - dGPS anténa (Egnos)	○	○	○
IsoMatch Eye	○	○	○
IsoMatch InLine	○	○	○
IsoMatch Grip	○	○	○
8. Volitelné vybavy a varianty (z výrobního závodu)			
Mechanický nebo elektronický hladinoznak	○	○	○
iXclean®	●	●	●
iXclean® Comfort	○	○	○
iXclean® Pro automatické řízení ventilů	○	○	○
ErgoDrive systém řízení sdružených souvraťových funkcí	●	●	●
iXflow-E® nebo iXflow®-Air vysokotlaká cirkulace	○	○	○
Asistent otáčení na souvrati	-	○	○
Udržování výšky ramen Boom Guide Comfort	○	○	○
Udržování výšky ramen Boom Guide Pro	○	○	○
Udržování výšky ramen Boom Guide ProActive	-	○	○
Boom Guide rozšíření na 5 senzorů	-	○	○
9. Volitelná vybava (těž k dodání dodatečně)			
Vysokotlaké míchání	○	○	○
Sada pro vnější mytí stroje	○	○	○
Pružné dorazy ramen	○	○	○
Plnicí sací hadice 3"	○	○	○
Hadice pro samonasávání	○	○	○
Zpětný ventil 3" pro plnicí sací hadici	○	○	○
Plovák	○	○	○
Síto saní (doporučeno pro rozpouštění močoviny)	○	○	○
LED osvětlení ramen a rotační maják	○	○	○
Hydrantová plnicí přípojka	○	○	○
Přípojka pro vyčerpání zbytku	○	○	○
Dodatečná schránka pro potřeby obsluhy	○	○	○
Elektricky ovládaná krajová/hraniční tryska	○	○	○
Blatníky (400-550-700 mm) otočné s řiditelnou nápravou	○	○	○
Postřikovací pistole	○	○	○
Zakrytování konců ramen (pro ramena HSS)	○	○	○

● = Standardní vybava ○ = Volitelná vybava



TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	iXtrack T3			iXtrack T4/iXtrack T6			
	HSS 18-24 m	HSA 21-24 m	HSS 27-30 m	HSS 18-30 m	HSA 21-33 m	HSS 27-40 m	HSS 36 m
1. Základní funkce ramene							
Pracovní záběr ramen (m)	18/20/21/24	21/24	27/28/30	18/20/21/24/27/28/30	21/24/27/28/30/32/33	27/28/30/32/33/34/36/38/39/40	36
Materiál	Ocel	Hliník	Ocel	Ocel	Hliník	Ocel	Ocel
Princip skládání	Na 2x stranově skládaná	Na 2x stranově skládaná	Na 3x stranově skládaná	Na 2x stranově skládaná	Na 2x stranově skládaná	Na 3x stranově skládaná	Na 3x stranově skládaná
Symetrické skládání (m)	12/12/12/12	12/12	21/21/21	12/12/12/12/12/12/12	12/12/15/15/15/17/17	21/21/21/28/28/28/28/28/28/28	24
Asymetrické skládání (m)	15/16/16,5/18	16,5/18	24/24,5/25,5	15/16/16,5/18/21/21,5/22,5	16,5/18/21/21,5/22,5/24,5/25	24/24,5/25,5/30/30,5/31/32/33/33,5/34	30
Rozsah zdvihu ramen (cm)	45-245			45-245			45-245
Odpružení paralelogramu při přepravě	●	●	●	●	●	●	●
2. Hydraulické funkce ramen							
Hydraulická výbava Comfort 2: 2x skládaná ramena s hydraulickými okruhy pro:	HSS 18-24 m	HSA 21-24 m	HSS 27-30 m	HSS 18-30 m	HSA 21-33 m	HSS 27-40 m	HSS 36 m
1. Zdvih paralelogramu	○	○		○	○		
2. Symetrické a asymetrické skládání ramen							
3. Svahové vyrovnávání ramen							
4. Hydraulický zámek							
Hydraulická výbava Comfort 2: 3x skládaná ramena s hydraulickými okruhy pro:			○			○	○
1. Zdvih paralelogramu							
2. Symetrickou a asymetrickou redukci ramen (pouze koncový díl ramen)							
3. Svahové vyrovnávání ramen							
4. Hydraulický zámek							
Hydraulická výbava Comfort 3: 2x skládaná ramena s hydraulickými okruhy pro:	○	○		○	○		
1. Zdvih paralelogramu							
2. Symetrické a asymetrické skládání ramen							
3. Svahové vyrovnávání ramen							
4. Hydraulický zámek							
5. Nezávislé svahové vyrovnávání L a P ramene							
Hydraulická výbava Comfort 3: 3x skládaná ramena s hydraulickými okruhy pro:			○			○	○
1. Zdvih paralelogramu							
2. Symetrické a asymetrické skládání ramen (pouze koncový díl ramen)							
3. Svahové vyrovnávání ramen							
4. Hydraulický zámek							
5. Nezávislé svahové vyrovnávání L a P ramene							

● = Standardní výbava ○ = Volitelná výbava



Informace v tomto prospektu jsou určeny výhradně pro vaši informaci. Informace mohou být nepřesné, neúplné nebo neaktuální, tudíž nemohou mít platnost záruky za produkt nebo za vlastnosti a ani je nelze takto vykládat. Bezpečnostní prvky mohly být ze stroje demontovány pouze pro ilustrační účely za účelem lepšího znázornění funkce stroje. Dostupnost modelů, specifikace a ostatní výbava se mohou v jednotlivých zemích lišit, proto v případě dotazů kontaktujte svého prodejce. Kverneland Group si vyhrazuje právo provést kdykoliv změny ve znázorněných či popsaných specifikacích provést přidání nebo odstranění specifických prvků, a to bez jakéhokoliv oznámení nebo závazků.

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

kverneland.com