

INTELIGENTNÍ ZEMĚDĚLSTVÍ



VALTRA

YOUR WORKING MACHINE

INTELIGENTNÍ A UDRŽITELNÉ ZEMĚDĚLSTVÍ PRO BUDOUCNOST

Valtra je pravděpodobně jednou z neudržitelnějších značek traktorů na světě. Náš globální dopad na udržitelnost sahá daleko za hranice našich vlastních provozů. Pomáháme našim zákazníkům být udržitelnější a produktivnější díky inovativním technologiím, které jim umožňují snížit spotřebu paliva, snížit vstupy, ušetřit čas, zlepšit stav půdy a maximalizovat výnosy.

CO NABÍZÍME

Společnost Valtra nabízí svým zákazníkům snadno použitelné nástroje a řešení, od základního Smart Farming až po správu rozsáhlého vozového parku, a znalosti, které potřebují k tomu, aby byli udržitelnější a zvýšili svůj zisk. Valtra Guide a Section Control podporují zdraví půdy a biodiverzitu a zároveň šetří vstupy a maximalizují výnosy. Valtra Connect nabízí možnost automatizovat vykazování výpočtů uhlíkové stopy a také sdílet diagnostická data, aby se minimalizovaly

prostoje, což je možná důvod, proč více než 70 % traktorů Valtra v Evropě používá Valtra Connect. Obsluhuje traktorů nabížíme bezpečnější a pohodlnější pracovní prostředí díky inovacím, jako jsou TwinTrac a Valtra Guide, které snižují fyzickou a psychickou zátěž. Naším zákazníkům nabízíme možnost prodloužit životnost jejich traktoru pomocí certifikovaných repasovaných dílů AGCO Reman, které ušetří 90 % nákladů na nový materiál a zároveň minimalizují prostoje.

CO DĚLÁME

Neustále vyvíjíme a investujeme do našich výrobků a služeb, aby byly udržitelnější v celém dodavatelském řetězci a životním cyklu výrobku. 92 % materiálů v našich traktorech je recyklovatelných a více než 75 % odpadního materiálu z výrobního procesu je recyklováno. Od roku 2016 jsme na skládky neposlali žádný odpad. Naše továrna ve finském Suolahti je jednou z neudržitelnějších továren společnosti AGCO.

Elektrina, kterou v naší továrně používáme, pochází ze 100 % z obnovitelných zdrojů, jako je voda, vítr a biopaliva.

Ve všech našich traktorech používáme při prvním plnění a testování a pro všechny naše neelektrické vysokozdvížené vozíky naftu Neste My Renewable Diesel. Od roku 2017 jsme tak ušetřili 5 000 000 litrů fosilní nafty a zabránili 15 000 tunám emisí skleníkových plynů v atmosféře.

CHYTŘE

Valtra's Smart Farming řešení umožňují zemědělcům činit uvážená rozhodnutí založená na důkazech. Valtra Connect zobrazuje přesnou polohu a stav připojených traktorů v každém okamžiku. Vytváření a analýza vzorců v průběhu času může snížit dobu nečinnosti a spotřebu paliva a zlepšit logistiku. Automatické generování, ukládání a synchronizace dat šetří čas při papřování. Diagnostická data lze také sdílet s prodejci a předcházet tak neplánovaným odstávkám.

JEDNODUŠE

Opěrka SmartTouch se používá snadněji než chytrý telefon, protože umísťuje správné množství aplikací na správné místo a ve správný čas. Funkce Valtra Guide a Section Control automatizují úkony, zvyšují přesnost a výnosy a zároveň minimalizují vstupy a snižují utužení půdy. Přesahy lze snížit z až 30 cm bez automatického navádění na pouhé 2 cm se systémem Valtra Guide. To umožňuje přesnou práci i za zhoršené viditelnosti. Funkce Section Control zbavuje aplikaci odhadů tím, že automaticky snižuje překryvání na souvratích z přibližně 5 % na 0 %.

ÚSPORNĚ

Traktory Valtra mohou zemědělcům pomoci dosáhnout jejich cílů v oblasti snižování emisí uhlíku a zároveň ušetřit palivo a zlepšit časový management. Všechny naše motory jsou v souladu s normou Stage V. Koncept EcoPower společnosti Valtra umožňuje až 10% úsporu paliva. Systém TwinTrac umožňuje bezpečnou a pohodlnou jízdu traktoru při couvání, což přináší 12% úsporu času a 11% úsporu paliva. Valtra Unlimited nabízí nekonečné možnosti specifikace 365denního víceúčelového stroje, který zvládne širší spektrum úkolů, čímž odpadá potřeba samostatných specializovaných vozidel.

5%
12%
11%

PŘEKRYTÍ ČASU
PALIVA

MYSLÍ JAKO PROFÍK: INTELCENTNÍ TECHNOLOGIE

Inteligentní zemědělství je zásadní pro efektivnější, ziskovější a udržitelnější zemědělství. Naše inovativní a oblíbená loketní opěrka SmartTouch vám umožní využívat možnosti inteligentního zemědělství na dosah ruky. Úkoly se ovládají jednoduchými a intuitivními pohyby prstem a klepnutím, stejně jako na chytrém telefonu... jen snadněji! Profily obsluhy a úkoly lze snadno sdílet mezi traktory ve flotile, což znamená, že každý řidič může nastoupit do kterékoliv kabiny a ihned se pustit do práce.



SMARTTOUCH

Oceněné uživatelské rozhraní Valtra SmartTouch v opěrce ruky je kompletní ovládací prostředí navržené tak, aby bylo ergonomické a intuitivní.

Je vybaveno snadno ovladatelnou 9-ti palcovou dotykovou obrazovkou a multifunkční páčkou. Multifunkční páčka vkládá do rukou obsluhu dokonalé ovládní díky snadnému a ergonomickému vertikálnímu provedení, kdy lze rychlost traktoru řídit právě pomocí multifunkční páčky. Kromě toho může obsluha pomocí páčky ovládat sílu zdvihu, hydrauliku a nářadí ISOBUS.



SPRÁVA SOUVRAŤOVÉHO MANAGEMENTU BEZ BOLESTI HLAVY

Valtra SmartTouch nabízí nejjednodušší systém správy souvraťového managementu. S funkcí Auto U-Pilot můžete nastavit sekvenci nahrávání za jízdy nebo programováním při stání pomocí 9" dotykové obrazovky. Tlačítka M1, M2 a M3 lze naprogramovat pro tři zcela odlišné sekvence - každá z nich zvládne až 24 operací. Všechna nastavení se ukládají do příslušného profilu (např. orba).

JOYSTICK, SE KTERÝM JE RADOST PRACOVAT

Inovativní a ergonomický joystick SmartTouch společnosti Valtra je plně programovatelný hydraulický ovladač pro nářadí nesené vpředu i vzadu. Třetí funkční páka lze naprogramovat tak, aby ovládala většinu běžných funkcí a zároveň umožňovala manévrování s joystickem.

OVLÁDÁNÍ RADIA A TELEFONU

Přijímejte hovory a spravujte svá média přímo ze SmartTouche s integrovaným ovládním telefonu.



READ MORE ABOUT SMARTTOUCH



INTELCENTNÍ VZHLED

S funkcemi SmartTouch, rozšířeným monitorem a displejem na A-sloupku se kabina traktoru Valtra promění v inteligentní kokpit, který zobrazuje všechny informace potřebné k efektivní, pohodlné a produktivní práci.



SMARTTOUCH EXTEND - ZDVOJENÝ DISPLEJ

Rozšířený monitor se zdvojeným displejem SmartTouch Extend je ideálním doplňkem systému SmartTouch pro pokročilé aplikace ISOBUS. Konfigurace a zobrazení operací implementace ISOBUS nebo Valtra Guide přímo na dosah ruky a v úrovni očí, abyste získali úplný obraz o provozu a zvýšili produktivitu. SmartTouch Extend lze použít také jako displej kamery.

ZOBRAZENÍ OBRAZU Z KAMERY

Zvyšte viditelnost a bezpečnost vzadu pomocí dotykového displeje SmartTouch jako displeje kamery.



DISPLEJ VE SLOUPKU A

Zobrazuje přehledně a snadno všechny potřebné informace bez odvracení zraku z vozovky. Displej ve sloupku A je umístěn ve výšce očí a je snadno dosažitelný. Klíčové informace se snadno a instinktivně ovládají pomocí jednoduchého otočného ovladače a dvou tlačítek. Na silnici displej na A-sloupku automaticky ztlumí nepodstatné informace.

Snadno čitelný. Snadno ovladatelný.

Automatické stmívání.

TOP

Pozemní rychlost | Hodiny | Otáčky motoru | Hladina paliva

Stanovte si důležitost informací, které potřebujete, abyste pracovali efektivně a bezpečně. V případě potřeby lze zbytek displeje ztlumit, abyste minimalizovali rozptylování.

PROSTŘEDNÍ A STŘEDNÍ ČÁST

Nastavení převodovky CVT | Cestovní rychlost

Obsluha může nakonfigurovat dvě spodní části oblasti obrazovky tak, aby si zobrazila informace, které jsou důležité pro její úkoly a individuální potřeby.

INFORMAČNÍ A VÝSTRAŽNÉ KONTROLKY

Klíčové informace a výstražné kontrolky LED se zobrazují ve dvou variantách, které se v případě potřeby rozsvítí a ihned upozorní obsluhu na potenciální problémy pro zvýšení bezpečnosti a provozuschopnosti.



TECHNOLOGIE NA DOSAH RUKY

Inteligentní zemědělská řešení společnosti Valtra vám usnadní, urychlí, zefektivní a zvýší produktivitu práce. Bezproblémová spolupráce - Valtra Guide, ISOBUS, Section Control s Multiboom, Variable Rate Control, Valtra Auto U-Pilot a SmartTurn zvyšují přesnost, ziskovost a udržitelnost.

Všechny funkce inteligentního zemědělství se ovládají chytře a jednoduše z uživatelského rozhraní SmartTouch. Profily úloh lze uložit tak, aby ke spuštění úloh stačilo jen několik tahů a klepnutí. Váš prodejce Valtra má odborné znalosti v oblasti inteligentního zemědělství a je připraven zajistit, aby byly všechny funkce ihned nastaveny a spuštěny.



ČTĚTE VÍCE O TECHNOLOGIÍCH

VALTRA GUIDE + AUTO U-PILOT + SMARTTURN

Společně se službami Valtra Guide a Auto U-Pilot, Valtra SmartTurn plně automatizuje váš zážitek z jízdy v terénu bez stresu, snižuje zhutnění půdy, zlepšuje úsporu paliva a zvyšuje efektivitu. Důsledné otáčení zvyšuje přesnost úkolů, pokud se používá ve spojení s dalšími technologiemi Valtra pro inteligentní zemědělství. Vyberte si ze čtyř způsobů otáčení včetně otáčení do písmene U, režimu Part-field, K Turn a Y Turn.

NEJLEPŠÍ AUTOMATICKÉ NAVÁDĚNÍ

Valtra Guide je podle nezávislé studie důvěryhodných odborných časopisů nejlepší autonavigační traktorů na trhu.



VALTRA GUIDE + VARIABLE RATE CONTROL + SECTION CONTROL

Úspora času, paliva a vstupních nákladů díky používání systému Valtra chytrého zemědělství se počítají. Se systémem Valtra Guide se eliminují překryvy a vynechané plochy. Variabilní řízení dávky zajišťuje přesně to správné množství produktu na správnou oblast pole. Section Control s funkcí Multiboom eliminuje překrývání na souvratí, čímž se snižuje celkové množství použitého produktu a zvyšuje výnos.

BENEFITY PRO VÁS PŘÍKLAD 1

Zemědělec rozmetá hnojivo na své pšeničné pole pomocí rozmetadla s šířkou rozhozu 24 m. Aplikace hnojiva 150 kg/ha. Valtra Guide snížil průměrné přesahy z 5 % na 0 %. Při použití systému Section Control s Multiboom farmář ušetří dalších 5 % tím, že eliminuje překrývání na souvratích.

Pro farmu, která pěstuje pšenici na 750 ha, by to znamenalo úsporu až 11 250 kg hnojiva ročně.

BENEFITY PRO VÁS PŘÍKLAD 2

Zemědělec ročně osévá 750 ha pšenice pomocí sečného stroje s pracovním záběrem 12 m. Pomocí systému Section Control s Multiboom provede obě operace najednou, čímž ušetří osivo a hnojivo. Odstraněním dvojího výsevu se snižuje konkurence semen, což vede ke zlepšení výnosů.



EKONOMICKÉ VOLBY

Konfigurace traktoru se společností Valtra je zážitek sám o sobě. Nabízíme stovky různých doplňků a možností, ze kterých si můžete vybrat, což dává dohromady nekonečné množství různých kombinací. Protože vybírání může být obtížné, nabízíme nyní cenově výhodné volitelné pakety, které vám pomohou s rozhodováním.

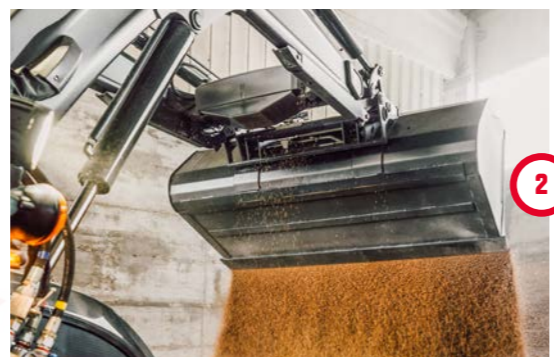
Volitelné pakety usnadňují specifikaci nového traktoru: nic důležitého není vynecháno a je zohledněna i cena při dalším prodeji traktoru. Při nákupu balení je výbava levnější než při samostatném objednání. A co je nejlepší, volitelné pakety vás neomezují ve výběru dalších funkcí ze studia Unlimited.



1

VYBERTE SI SVŮJ VOLITELNÝ PAKET

Zvolte si volitelný paket dle svých potřeb a ušetřete.



2

VYBERTE SI SVŮJ ČELNÍ NAKLADAČ

Paket otevírá celou škálu možností pro práci s čelním nakladačem, včetně z výroby namontované a otestované sady čelního nakladače a pomocného rámu.



3

UPRAVTE SI DLE VAŠICH POTŘEB

K jakémukoli volitelnému balení můžete přidat možnosti Valtra Unlimited a přizpůsobit si tak traktor přesně svým potřebám.



COMFORT

- Odpružená přední náprava
- Širokoúhlý stěrač čelního skla (N, T série)
- Odpružená kabina
- Prémiové vzduchem odpružené sedadlo
- Prémiová LED pracovní světla



COMFORT PRO

- Všechny možnosti balení Comfort
- Prémiový interiér
- Automatická klimatizace
- + spodní vytápěcí jednotka
- Boční stěrač na pravé straně



TECHNOLOGY

- Všechny možnosti balení Comfort: Komplexní odpružení, prémiová pracovní světla a mnoho dalšího
- Plná verze Valtra Guide s anténou Trimble
- ISOBUS vzadu
- AutoControl D, kontrola vyvážení pohonu + systém kontroly prokluzu zadního závěsu s radarovým senzorem
- Systém automatické regulace prokluzu (Versu a Direct)
- Sada elektrických zásuvek



TECHNOLOGY PRO

- Všechny možnosti balení Comfort a Technology
- Plná verze Valtra Guide s přesností na centimetr s anténou Trimble
- Precizní zemědělství: Jedna ze 4 možností ovládání sekcí nebo ovládání sekcí & variabilní dávkování
- SmartTouch Extend
- TaskDoc Pro
- Auto U-Pilot (N & T série)
- Wayline Assistant



TECHNOLOGY PRO X

- Všechny možnosti balení Technology a Technology Pro
- Valtra Section Control 96 + VRC 5 products
- TaskDoc Pro server licence na 1 rok



Informujte se u svého prodejce Valtra o možnostech volitelných balení pro konkrétní sérii Valtra.

OVLÁDÁNÍ STROJE

Ať už pracujete s jedním traktorem, nebo spravujete flotilu strojů, spolehlivost, přesnost a jednoduchost jsou důležité pro usnadnění podnikání a zvýšení ziskovosti. Řešení telemetrie a konektivity společnosti Valtra vám pomohou mít přehled o tom, co váš traktor dělá v reálném čase, a automatizovat sběr a zpracování dat pro snadnější tvorbu zpráv a dokumentů.

VALTRA CONNECT

Pokud vám jde vážně o úsporu času a peněz, abyste zlepšili své hospodářské výsledky, pak vám a vašemu podnikání bude telemetrie Valtra dokonale vyhovovat. Connect je naše telemetrické řešení, které zaznamenává činnost traktorů a pohyby GPS v reálném čase. Data jsou klíčem k přijímání informovaných rozhodnutí. Shromažďováním údajů o pohybu traktorů, nečinnosti a obecné logistice můžete optimalizovat své plány a jednat podle nich. Valtra Connect vám umožňuje sledovat celý vozový park a přijímat informace o jeho stavu doručované na vaše mobilní zařízení v reálném čase i historicky. Pomocí systému Connect můžete vytvářet jednoduché a přehledné přehledy o výkonnosti přizpůsobené vámi zvolenému časovému rámci. Tyto zprávy lze exportovat do formátu PDF pro snadné sdílení. Přístup k datům kdykoli a odkudkoli. Funkce geofencing vás upozorní, když některý z vašich traktorů opustí definovanou oblast, což zvyšuje bezpečnost a chrání vaše investice. Pomocí diagnostických dat můžete vy a váš servisní partner Valtra předvídat potřeby údržby a rychleji reagovat na řešení drobných problémů dříve, než se z nich stane problém. To může zabránit prostojům a umožní vám naplánovat dobu servisu na dobu, kdy vám to nejlépe vyhovuje.



Telemetrie AGCO pro zákazníky
Uživatelské prostředí plně řízené zákazníkem a uživatelem



ČTĚTE VÍCE O VALTRA CONNECT

TASKDOC® PRO

Ať už spravujete jeden traktor nebo flotilu několika traktorů, TaskDoc® Pro vám +C67 ušetří čas při papírování. TaskDoc Pro je 100% kompatibilní s ISOBUS a podporuje standardy ISOBUS TC-BAS a TCGeo. Spolupracuje s informačními systémy pro řízení zemědělských podniků (FMIS), čímž automatizuje sběr dat, pomáhá řídit vaši práci a podporuje dodržování stále se rozšiřující škály zákonné dokumentace. S aplikací TaskDoc Pro můžete předem plánovat chytré zemědělské operace z kanceláře, jak a kdy chcete. Přesně naplánované úkoly můžete bezpečně a jednoduše přenášet mezi počítačem a traktory prostřednictvím běžného USB flash disku nebo mobilní sítě.

S TaskDoc Pro je méně papírování. Během práce v traktoru zaznamenávají integrované palubní kalkulačky bezdrátově data z traktoru a ISOBUSového nářadí, jako jsou odpracované plochy, spotřebované palivo a strávený čas. Na konci úkolu budou k dispozici všechny údaje, které potřebujete pro tvorbu dokumentů automaticky vytvořeny. Získáte přesné záznamy o provedených úkolech a skutečných dávkách aplikace doručené přímo do vašeho počítače. Kdykoli. Kdekoli.





Každý den žijete na plný plyn.

Pracujete v náročných prostředích, podnebí a krajině.

Tvrdě pracujete, sedáváte v traktoru dlouhé hodiny a přepravujete se na dlouhé vzdálenosti. Provádíte úkoly, které vyžadují rychlost, výkon a přesnost.

Chcete-li mít nade vším maximální kontrolu, zasloužíte si spolehlivého partnera. Abyste byli vždy tam, kde máte být, potřebujete nejchytřejší stroj.

Proto všichni věříme traktorům Valtra.

Usilovně pracujeme na tom, aby byla vaše těžká každodenní práce nyní snadná. Nacházíme nové způsoby, jak řešit vaše výzvy. Vyrábíme stroje, které jsou navenek odolné a uvnitř chytré.

Naše stroje jsou konstruovány tak, aby vydržely.
Vytvořeno pro práci. Vytvořeno pro vás.

YOUR WORKING MACHINE



Valtra Inc.
Valmetinkatu 2
FI-44200 Suolahti
Tel. +358 (0)2045 501

www.valtra.com
showroom.valtra.com
www.youtube.com/valtravideos
www.facebook.com/ValtraGlobal

VALTRA is a worldwide
brand of **AGCO**.

Traktory uvedené v této brožůře mohou mít speciální výbavu. Změny jsou možné
- všechna práva vyhrazena.