

IsoMatch Tellus

CHYTŘE
EFEKTIVNĚ
SNADNĚ

Budoucnost zemědělství



IsoMatch Tellus

IsoMatch Tellus je nejnovější terminál, vyvinutý společností Kverneland Group. Pomocí rozhraní ISOBUS komunikuje se všemi kompatibilními stroji a je vybaven pro práci s navigačními systémy GPS. Uživatelsky jednoduchý dotykový displej je určen pro snadné použití. Díky možnosti dvou obrazovek můžete v jeden moment ovládat stroj a současně navigaci, nastavení traktoru a mnohé další na jednom displeji

CHYTRĚ

Díky obrazovce 2v1 můžete ovládat více funkcí najednou

EFEKTIVNĚ

Multifunkční sledování a ovládání všech funkcí jedním terminálem přímo z traktoru

SNADNĚ

Víceúčelový, ergonomický, uživatelsky příjemný



Maximální výhody multifunkčního terminálu IsoMatch Tellus

- Multifunkční monitor umožňuje připojení kamery připevněné na stroji
- Internetové připojení spojené s prohlížením internetových stránek prostřednictvím IsoMatch routeru nebo bezdrátové WiFi sítě
- RS-232 připojení pro GPS přijímače a ostatní ovladače
- Snadné použití kalkulačky pro rychlé výpočty např. dávkování, počty jedinců,...
- Díky instalovanému PDF prohlížeči můžete ukládat a číst jakýkoliv PDF dokument, jako jsou náhradní díly, seznamy a návody

Tlačítko ON/OFF umístěné na horní části terminálu



Robustní tělo je vyrobené z leštěného hliníku

Barevný dotykový displej s uhlopříčkou 12,1"

IsoMatch Tellus obsahuje: vstup pro kameru, 4x USB 2.0 připojení USB disk a seriový kabel (umožňující připojit senzory), RS232 připojení GPS, traktorový ECU vstup (J1939) pro příjem signálu z traktorového radaru a RJ45 Ethernet připojení



Voděodolný USB 2.0 konektor umístěný na horní straně terminálu umožňuje snadné použití USB paměti k aktualizaci softwaru nebo přenos dat ve formátu ISO-XML

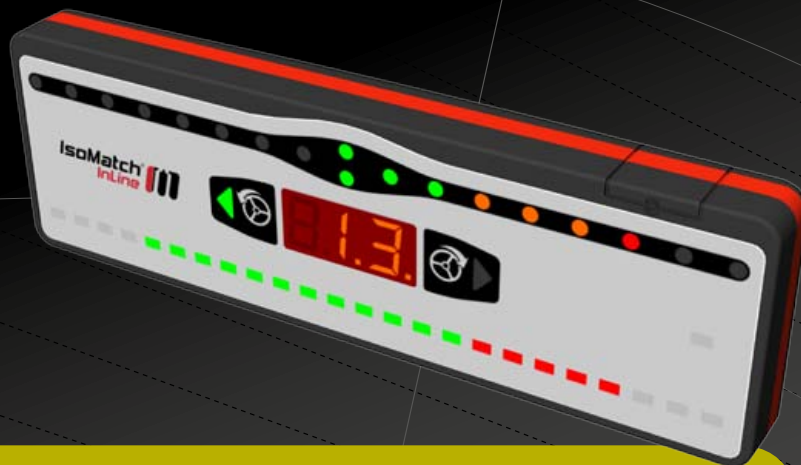
Tlačítko ISOBUS STOP umožní rychlé a bezpečné vypnutí stroje

Do ruky dobře padnoucí ergonomický tvar

Součástí balení je 9-ti pinové kabelové připojení ISO 11783

IsoMatch InLine

IsoMatch InLine je světelný panel k snadnému navádění. Je skvělým pomocníkem pro dosažení vámi zvolené A - B přímky. Jediným pohledem možno určit směr a vzdálenost pro dosažení optimální trasy. Díky LED podsvícenému panelu je možné použití i v noci.



CHYTŘE

S LED podsvíceným panelem jednoduše vidíte kam máte jet.

EFEKTIVNĚ

Zobrazuje stav sekcí stroje (postřikovač, secí stroj, rozmetadlo)

SNADNĚ

Jednoduché navádění ve spojení s GeoControl

IsoMatch Wireless

S IsoMatch Wireless se snadno připojíte k místní WiFi síti na internet. Můžete tak udržovat svůj terminál stále aktualizovaný posledním softwarem nebo prohlížet jakékoliv stránky (počasí,email,...)



CHYTŘE

Internetové připojení kdekoli v dosahu WiFi sítě

EFEKTIVNĚ

Již žádné další výdaje s připojením na internet

SNADNĚ

Jednoduché připojení i s mobilním Hot-Spot



IsoMatch Router

Na internetu vždy a všude s IsoMatch Router. Robustní router funguje jednoduše se SIM kartou od poskytovatele internetového připojení.



IsoMatch GEOcontrol

IsoMatch GEOcontrol je pokročilá softwarová aplikace pro použití s rozmetadlem, postřikovačem, secím strojem nebo přesným secím strojem. Řešení jak zvýšit přesnost, účinnost a zároveň umožňuje bezproblémovou integraci se systémy přesného zemědělství. GEOcontrol je vyvinut pro použití s IsoMatch Tellus terminálem a poskytuje přístup k inteligentním systémům řízení strojů.

IsoMatch GEOcontrol poskytuje:

- Ovládání sekcí; IsoMatch GEOcontrol dle potřeby automaticky zapíná a vypíná sekce, tím zabráňuje nechtěnému překryvu
- Dokumentace; všechny aplikace a datová pole mohou být vyměňovány mezi databází zemědělského podniku s IsoMatch GEOcontrol přes USB

CHYTŘE

Chytré řešení "vše v jednom"

EFEKTIVNĚ

Úspora nákladů až 15%

SNADNĚ

Umožňuje snadný noční provoz

NOVĚ

Funkce pro IsoMatch GEOcontrol:

- Manuální navádění umožňuje být přesně tam, kde máte být podle naváděcích přímk (také ve spojení s panelem IsoMatch InLine)
- Inteligentí zaznamenávání souvratí díky přehledné a snadno ovladatelné navigaci
- Snadné nahrávání hranic pole i bez nářadí
- Přesné navádění všech strojů po přesně určené trase polem také s neelektrickým i NE-ISOBUS kompatibilním nářadím na úpravu půdy či žací stroje

IsoMatch Global

Nezbytným příslušenstvím pro IsoMatch GEOcontrol je IsoMatch GPS anténa s DGPS přesností.



CHYTŘE

Umožňuje manuální pokyny, automatické řízení sekcí s variabilní rychlostí v kombinaci s IsoMatch GEOcontrol

EFEKTIVNĚ

DGPS přesnost bez dalších poplatků

SNADNĚ

Snadná montáž pomocí dodaných upevňovacích prvků

IsoMatch Eye

IsoMatch Eye kamera vyvinuta pro použití s naším sofistikovaným terminálem IsoMatch Tellus s dvojitou obrazovkou. IsoMatch Eye je připevněn na stroji a obraz přenášen na terminál. Tím získáváte plnou kontrolu a přehled o stroji během dne i noci, protože je vybaven nočním viděním s integrovaným LED přísvitem. Tím se zvyšuje bezpečnost při couvání nebo manévrování strojem kolem překážek.



CHYTŘE

Rychlý pohled za traktor bez ztráty kontroly nad řízením

EFEKTIVNĚ

Přehled nad funkcemi stroje

SNADNĚ

S integrovaným LED přísvícením je možné využít kameru i při nočním provozu

IsoMatch Power

Z jakéholiv NE-ISOBUS traktoru vytváří traktor ISOBUS kompatibilní. IsoMatch Power propojuje stroje s traktorem a přivádí elektrický proud od baterie.





iM FARMING

smart efficient easy FARMING

iM FARMING představuje širokou nabídku ISOBUS strojů i řešení pro automatické řízení za účelem zvýšení výnosů a snížení nákladů na podnikání. Obsahuje 4 stupně od základních ISOBUS strojů až po pokročilé vysoce moderní řešení ve světě precizního zemědělství



isoMatch 



 imfarming.kvernelandgroup.com

 [@iM_FARMING](https://twitter.com/iM_FARMING)

 facebook.com/imfarming

Kverneland Group Czech s.r.o.
Košťálkova 1527
Beroun 266 01

email: tomas.holub@kvgcz.cz
www.kvernelandgroup.cz