



Automatický systém řízení a precizní zemědělství pro sklízecí stroje a traktory

## ***GPS PILOT CEMIS 1200***

**CLAAS** | | | | |



Digitalizace  
usnadňuje Vaši  
každodenní práci.

▲ GPS PILOT CEMIS 1200 – hlavní výhody

- Plně integrovaný automatický systém řízení
- Řízení zakázek: Zaznamenání a dokumentace všech důležitých údajů provozu a procesních dat
- Efektivní pracovní procesy: snížení provozních nákladů, optimalizace pracovního času, snížení spotřeby pohonných hmot, usnadnění práce řidiče
- Integrace do všech připravených CLAAS traktorů, sklízecích mlátiček a sklízecích rezaček
- Mnohostranné využití, protože jej lze flexibilně přenést z jednoho stroje na druhý



▼ Absolutní přesnost při jakýchkoliv podmínkách: Zvyšte Vaši účinnost přes CEMIS 1200 s variabilní aplikací a automatickým vypínáním sekcí.

**Jsmo tu vždy pro Vás!**

Pro optimalizaci ziskovosti Vašeho podniku Vám CLAAS nabízí komplexní servis, který je Vám vždy k dispozici, abyste mohli pracovat bez starostí. Nízké náklady na údržbu a servis, náhradní díly a záruční programy šité na míru zajišťují, že se můžete spolehnout na maximální bezpečnost provozu. Kompetentní kontaktní osobu CLAAS najdete vždy ve Vaší blízkosti.



▲ Různé korekční signály a jízdní režimy zajišťují, že budete vždy podávat optimální výkon. Využití plně pracovní šířky a redukce překrývání záběru zvýší efektivitu.



S aplikací CLAAS connect máte snadný přístup ke všem řešením CLAAS pro úspěšné řízení Vašeho podniku. Také terminál CEMIS 1200 a přijímač SAT 900 je podporován.

# Precizní zemědělství po celý rok

Automatické procesy patří v zemědělství ke každodennímu životu. V CLAAS pracujeme na vytvoření pro Vás optimálních pracovních podmínek s našimi digitálními produkty a řešeními. S GPS PILOT CEMIS 1200 můžete provozovat přesné zemědělství s nízkými náklady a snadno po celý rok. S traktory, sklízecími mlátičkami a rezačkami. CEMIS 1200 Vás podporuje při zpracování půdy, setí, kultivaci a sklizni. S automatickým sledováním stopy pracujete jako na kolejkách.



Ve Vašem systému spravování zemědělství (FMIS) můžete plánovat zakázky pomocí referenčních stop a aplikačních karet. Zakázky se vymění se strojem prostřednictvím Machine connect.

**Větší produktivita díky ISOBUS.**

CEMIS 1200 nabízí bezproblémovou komunikaci mezi strojem a kanceláří a optimalizuje aplikaci hnojiv, přípravků pro ochranu rostlin a osiva. Integrací funkcí ISOBUS umožňujeme automatické vypínání sekcí, georeferenční aplikaci a standardizované řízení zakázek. Můžete šetřit čas i zdroje a vyřídít dokumentaci online.

**Práce s přesností na centimetry.**

Přesná práce vyžaduje dobrý korekční signál. Se SATCOR 15 od Trimble RTX je u nás přesnost standardně zaručena na 5 let. Volitelně jsou na výběr další satelitem podporované signály a korekční signály RTK s přesností ± 2-3 cm.

**Výkonné duo.**

Díky komponentům GPS PILOT - terminálu CEMIS 1200 a přijímači SAT 900 GNSS - se můžete spolehnout na výkonné duo, které je dokonale integrováno do strojů CLAAS. CEMIS 1200 tak funguje jako moderní terminál pro automatické řízení a aplikace precizní zemědělství. Intuitivní uživatelské rozhraní 12" dotykového displeje nevyžaduje žádné zdlouhavé školení. Přijímač SAT 900 GNSS nabízí přesné a výkonné řízení.

Zjistěte, jak Vás může GPS PILOT CEMIS 1200 podporovat celý rok. Vyzkoušejte si provoz od setí až po sklizeň ve videu „Jedno pole – jeden CEMIS“.



CLAAS GPS PILOT CEMIS 1200 může být rychle a snadno vybaven a individuálně nastaven prostřednictvím CLAAS správy licencí. O licencích a aktivacích máte plnou kontrolu díky registraci terminálů a přijímačů v CLAAS connect.

ISOBUS funkce a korekční signál SATCOR 3 od Trimble RTX mohou být bezplatně testovány.

Licenční období se aktivují prostřednictvím CLAAS connect za předpokladu, že je Váš stroj připojen k síti prostřednictvím licence Machine connect.

Náš prodejce nabízí vždy přímou a rychlou podporu. Přenos licencí probíhá online nebo přes USB. Alternativně může Váš servisní partner aktivovat Vaši licenci přes diagnostický systém na terminálu a přijímači.

#### Vaše aktivace ISOBUS pro GPS PILOT CEMIS 1200

Hardware	Aktivace / licence		Licence / doba platnosti	Testovací licence / doba platnosti
ISOBUS	GPS aplikace - CEMIS 1200	Zpracování aplikačních map	Neomezená	21 dní
ISOBUS	GPS správa úloh - CEMIS 1200	Dokumentace skutečných map a výnosových map	Neomezená	21 dní
ISOBUS	GPS Section Control - CEMIS 1200	Automatické vypínání sekcí	Neomezená	21 dní

#### Vaše aktivace a licence pro přijímač SAT 900

Hardware	Aktivace / licence		Licence / doba platnosti	Testovací licence / doba platnosti
Automatický systém řízení	Aktivace GPS PILOT – SAT 900 GNSS přijímač	Automatický systém navigace podporovaný GNSS	Neomezená	14 dní
Aktivace	Aktivace RTK / RTK NET / SATCOR 3 FAST	Pro používání RTK korekčních signálů nebo SATCOR 3 FAST od Trimble RTX Včetně RTK Bridging (dále je vyžadovaná doba platnosti licence)	Neomezená	14 dní
Korekční signál	RTK Bridging Premium (Překlenutí výpadku RTK Premium)	Časově neomezené přemostění při ztrátě RTK korekčních signálů	Doba platnosti 1 rok	-
Korekční signál	SATCOR 3 FAST od Trimble RTX <sup>1</sup>	Korekční signál podporovaný satelitem, přesnost ± 3 cm. Krátká doba inicializace znamená, že můžete začít práci dříve	Doba platnosti 1, 2, 3, 5 let	5 dní
Korekční signál	SATCOR 3 od Trimble RTX <sup>1</sup>	Korekční signál podporovaný satelitem, přesnost ± 3 cm	Doba platnosti 6 měsíců, 1, 2, 3, 5 let	5 dní
Korekční signál	SATCOR 15 od Trimble RTX	Korekční signál podporovaný satelitem, přesnost ± 15 cm	5 let jako standard Doba platnosti 1, 3, 5 let	-

<sup>1</sup> Požadavek: Váš SAT 900 přijímač vyžaduje aktivaci RTK / RTK NET / SATCOR 3 FAST.

Poznámka: Ne všechny korekční signály jsou dostupné po celém světě. Na dostupnost se informujte prosím u Vašeho obchodního partnera.

AGRALL zemědělská technika a.s.  
Bantice 79  
CZ - 671 61 Prosiměřice  
Tel.: 515 200 800  
www.agrall.cz  
e-mail: info@agrall.cz

AGRALL s.r.o.  
Hlavná 504  
SK - 946 54 Bajč  
Tel./fax: 917 300 132  
www.agrall.sk  
e-mail: info@agrall.sk

