



Automaatne roolimissüsteem ja täppisviljelus saagikoristusmasinatele ning traktoritele

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

**CLAAS** | | | | |



Digitaalsed lahendused muudavad igapäevatöö kergemaks.

▲ GPS PILOT CEMIS 1200 eelised lühidalt

- Täielikult integreeritud automaatroolimissüsteem
- Töõhaldus: salvestab ja dokumenteerib kõik olulised tegevus- ning töötlusandmed
- Tõhus tööprotsess: vähendab tegevuskulusid, optimeerib tööaega, kahandab kütusekulu ja muudab masinajuhi töö kergemaks
- Integreeritakse igasse CLAASi traktorisse, teraviljakombaini ja liikurhekseldisse
- Lai kasutusala, kuna selle lahenduse saab paindlikult ühest masinast teise üle kanda



▼ Saavutage absoluutne täpsus igas olukorras: suurendage CEMIS 1200 abil efektiivsust, kasutades muutuvat jaotusmäära ning automaatset sektsioonide lülitamist.

**Oleme alati Teie jaoks olemas!**

Pakume teie ettevõttele terviklahendusi selleks, et saavutaksite maksimaalse tulemuse. Meie eesmärk on tagada, et saaksite muretu keskenduda oma tööle. Väikesed hoolduskulud ning just teie jaoks kohandatud teenindus-, varuosa- ja garantiipaketid tagavad töökindluse. Meie eksperdid on alati teie jaoks olemas.



▲ Erinevad parandussignaalid ja sõidurežiimid tagavad alati parima tulemuse. Täieliku töölaiause kasutamine põllul ja ülekate vähendamine suurendavad efektiivsust.



Selleks, et lihtsalt ja tõhusalt juhtida oma äri, pakub CLAAS Connect platvorm teile mugavat juurdepääsu kõikidele CLAASi lahendustele, sealhulgas teie CEMIS 1200 terminalile ja SAT 900 vastuvõtjale.

## Täppisviljelus igal aastaajal.

Automatiseeritud protsessid on lahutamatu osa põllumajanduse igapäevaelust. CLAAS pühendub sellele, et oma digitoode ja -lahendustega luua teile parimad töötingimused. GPS PILOT CEMIS 1200-ga saate kasutada aastaringset täppisviljeluse funktsioone traktori, teraviljakombaini ja liikurhekseldiga. CEMIS 1200 toetab Teid mullaharimisel, külvamisel, taimede hooldamisel ja saagikoristusel. Tänu automaatsele rajajärgimisele töötab Teie masin nii, nagu ta liiguks mööda rööpaid.



Põllumajandusettevõtte haldamise süsteemis (FMIS) saate tööülesandeid võrdlusradade ja rakenduskaartide abil ette planeerida. Tööülesanded edastatakse Machine Connecti platvormi abil.

**Suurem jõudlus tänu ISOBUSele.**

CEMIS 1200 tagab sujuva suhtluse masina ja kontori vahel, optimeerides samal ajal väetise, taimekaitsevahendi ja seemnete jaotamist. ISOBUSi funktsioonide integreerimisega võimaldame automaatset sektsioonide lülitamist, geoviidetel põhinevat jaotamist ning standardiseeritud tööahaldust. Säästke aega ja ressursse ning koostage dokumentatsioon mugavalt veebis.

**Töötage sentimeetri täpsusega.**

Täpne töö eeldab head parandussignaali. Trimble SATCOR 15 RTX-ga on täpsus pardal kohe standardvarustuses olemas ning seda saab viis aastat tasuta kasutada. Muud satelliidi toega signaalid ja RTK parandussignaalid täpsusega kuni ± 2–3 cm on saadaval lisavarustusena.

**Võimas duo.**

Kasutades CLAASi masinatesse paigaldatud GPS PILOTi võimalusi, sealhulgas terminali CEMIS 1200 ja GNSS-i vastuvõtjat SAT 900, saate luua võimsa duo. CEMIS 1200 terminal toetab automaatset juhtimist ja täppisviljeluse rakendusi. 12-tolline puuteekraan muudab selle kasutamise lihtsaks ega nõua pikka koolitust. GNSS-i vastuvõtja SAT 900 tagab täpse ja tõhusa roolimisega.

Avastage, kuidas GPS PILOT CEMIS 1200 toetab teid igal aastaajal. Vaadake videot "Üks põld ja üks CEMIS", mis annab ülevaate sellest, kuidas see süsteem töötab alates külvist kuni saagikoristuseni.



CLAASi litsentsihalduse abil on võimalik CLAAS GPS PILOT CEMIS 1200 lahendust kiiresti ja mugavalt uuendada ning vastavalt oma vajadustele kohendada. Registreerides terminali ja vastuvõtja CLAAS connectis, saate enda litsentside ning aktiveerimiste üle täieliku kontrolli.

Saate tasuta proovida ISOBUSe funktsioone ja Trimble SATCOR 3 parandussignaale.

Litsentsid saate aktiveerida CLAAS connecti kaudu. Seda eeldusel, et Teie masin on Machine connecti litsentsi abil võrku ühendatud.

Küsimuste korral aitavad teid meie eksperdid. Litsents edastatakse teile interneti või mälupulga vahendusel. Meie hooldustiim saab litsentsi aktiveerida ka terminali ja vastuvõtja diagnostikasüsteemi kaudu.

### ISOBUSe aktiveerimised GPS PILOT CEMIS 1200 jaoks

Riistvara	Aktiveerimised ja litsentsid		Litsentsi kehtivusaeg	Proovilitsentsi kehtivusaeg
ISOBUS	GPS-i rakendus: CEMIS 1200	Rakenduskaartide töötlemine	Tähtajatu	21 päeva
ISOBUS	GPS-i tööhaldus: CEMIS 1200	Reaalväärtustega kaartide ja saagikuskaartide dokumenteerimine	Tähtajatu	21 päeva
ISOBUS	GPS Section Control: CEMIS 1200	Automaatne sektsioonide lülitamine	Tähtajatu	21 päeva

### Aktiveerimised ja litsentsid SAT 900 vastuvõtja jaoks

Riistvara	Aktiveerimised ja litsentsid		Litsentsi kehtivusaeg	Proovilitsentsi kehtivusaeg
Automaatrolimis-süsteem	GPS PILOTi aktiveerimine: GNSS-i vastuvõtja SAT 900	GNSS-i toega automaatroolimissüsteem	Tähtajatu	14 päeva
Aktiveerimine	Aktiveerimine: RTK, RTK NET, SATCOR 3 FAST	RTK parandussignaali või Trimble SATCOR 3 FAST RTX-i kasutamiseks. Sh RTK Bridging (lisaks on vajalik kehtiv litsents)	Tähtajatu	14 päeva
Parandussignaali	RTK Bridging Premium	Tähtajatu üleminek RTK parandussignaali kadumise korral	Kehtivusaeg 1 aasta	–
Parandussignaali	Trimble SATCOR 3 FAST RTX <sup>1</sup>	Satelliidipõhine positsioneerimine, täpsusaste ± 3 cm. Tänu lühikesele häälestusajale saate kiiremini tööle asuda	Kehtivusaeg 1, 2, 3 või 5 aastat	5 päeva
Parandussignaali	Trimble SATCOR 3 RTX <sup>1</sup>	Satelliidipõhine positsioneerimine, täpsusaste ± 3 cm.	Kehtivusaeg 6 kuud, 1, 2, 3 või 5 aastat	5 päeva
Parandussignaali	Trimble SATCOR 15 RTX	Satelliidipõhine positsioneerimine, täpsusaste ± 15 cm.	5 aastat standard-varustuses. Kehtivusaeg 1, 3 või 5 aastat	–

<sup>1</sup> Teie SAT 900 vastuvõtja nõuab RTK, RTK NETi või SATCOR 3 FASTi aktiveerimist.

Märkus. Kõik parandussignaali ei ole kogu maailmas saadaval. Saadavuse kontrollimiseks võtke palun meiega ühendust.

Baltic Agro Machinery AS  
Põrguvälja tee 3a  
Pildiküla, Rae vald, 75308 Harju mk  
ESTONIA  
Tel. +372 74 47 617  
e-mail: info@ba-machinery.ee  
claas.ee