



Høstemaskiner og traktorer

Digitale løsninger



Digitalisering er enkelt med CLAAS.

Intelligent nettverksbaserte maskiner og systemer gjør det mulig for bønder å være best på sitt felt.



Utfordringene som bønder og entreprenører står overfor har vokst kontinuerlig de siste tiårene. Gjennom året må flere og flere operasjonelle prosesser organiseres innen stadig kortere tidsrom. Antallet mennesker en bonde må mate med avlingene sine øker voldsomt.

For at du skal kunne møte disse utfordringene, har vi samarbeidet med kundene i over 100 år for å utvikle maskiner og tjenester som gjør arbeidet ditt enklere og mer effektivt og gjøre deg best på dine felt. Med digitaliseringens muligheter fungerer CLAAS-maskiner mer presist og intelligent enn noen gang før: De utveksler data med hverandre og danner dermed et nettverk hvis innvirkning er langt større enn summen av deres individuelle tjenester. Bare de som kommuniserer med hverandre kan danne et team.


Together the next step in farming.

„Oppgradere til neste generasjon? Hadde det bare vært så enkelt.”



Lær mer om våre digitale løsninger.
digital.claas.com



 telematics.claas.com

connect.claas.com 

CLAAS connect. Hele CLAAS-verden i én app.

Med CLAAS connect har du ekstremt enkel tilgang til alle CLAAS-løsninger for å administrere virksomheten din. Du kan bruke app'en til å koble maskinene dine i nettverk, få tilgang til CLAAS-applikasjonene dine, finne de riktige reservedelene i CLAAS Parts Shop eller konfigurere en ny CLAAS-maskin. Du har også full kontroll over alle lisenser og aktiveringer, samt full oversikt over service- og vedlikeholdskontraktene dine.

Denne prosessen betaler seg raskt tilbake.

I landbruket henger alt sammen, fra planlegging til gjennomføring ute på jordet og dokumentasjon til vedlikehold av maskinparken. Derfor tenker vi i CLAAS på digitale landbruksprodukter på samme måte, som en helhetlig løsning som gjør prosessene enda mer effektive og betydelig sparer kostnader.

Machine connect er grunnlaget for digitaliseringen din. Lisensen kobler maskinen din til CLAAS connect, TELEMATICS og din forhandler. På kontoret planlegger du bestillingene i ditt gårdsstyringssystem og sender dem direkte til traktoren eller høstmaskinen. De havner i CEMIS. Nå vet føreren nøyaktig hva hun/han skal gjøre.

Etter at arbeidet er gjort, sender systemet alle relevante maskin- og prosessdata tilbake til kontoret. TELEMATICS analyserer disse dataene i bakgrunnen. Med nettverksdokumentasjonen blir arbeidsprosessene dine automatisk, feltrelaterte og sikkert dokumentert. Du har full oversikt over dine agronomiske data og sparer tid gjennom automatisk dokumentasjon.

Vedlikehold av maskinparken er like enkelt for deg. Ved å bruke CLAAS connect kan du finne og bestille riktige reservedeler og driftsmateriell med bare noen få klikk. I tillegg holder du alltid oversikt over forestående vedlikehold på maskinene dine.

Digitale løsninger for høstmaskiner.

CEMOS AUTOMATIC støtter permanent skurtreskerførere gjennom hele innhøstningen. Den sjekker sensorer og innstillinger, og optimerer maskinen til de tekniske ytelsesgrensene. I snitteren hjelper CEMOS AUTO PERFORMANCE føreren med å spare drivstoff og høste enda mer effektivt.

Øk effektiviteten og bruk hver centimeter. Takket være GPS PILOT CEMIS 1200 kan du jobbe med høyeste presisjon ute på jordet og unngå overlapping.

På kontoret hjelper nettverksdokumentasjonen deg med å evaluere arbeidet ditt ved automatisk å opprette feltrelaterte arbeidsbokoppføringer. Alle maskin-data, agronomiske data og avlingskartene dine er kombinert i én ordre og klargjort for postering i ditt gårdsstyringssystem.

Digitale løsninger for traktorer.

I ditt gårdsstyringssystem forhåndsplanlegger du jobbene med referansespor og tildelingsplan og sender dem direkte til traktoren ute på jordet.

GPS PILOT CEMIS 1200 tilbyr sømløs kommunikasjon mellom maskin, redskap og programvaren for gårdsadministrasjon. Den styrer traktoren nøyaktig og optimerer påføringen av gjødsel, sprøytemidler og frø. Ved å integrere ISOBUS-funksjonalitet, muliggjør systemet automatisk seksjonskontroll, georeferert påføring og standardisert ordrestyring.

Samtidig er CEMOS det første og eneste systemet på markedet for å optimalisere både traktoren og redskapene direkte i bruk. Blant annet støtter den føreren med valg av ballast og sørger for at han alltid er på farten med optimal trekraft og jordbeskyttelse.



Fremtidsrettet.

Digitalisering er en seier. Du tilpasser modulene nøyaktig til din drifts behov, drar nytte av konstant teknologisk utvikling og jobber med de nyeste systemene til enhver tid.



Komfort.

Digitalisering gjør arbeidet enklere. Det gjør førerne dine enda bedre, gjør innhøstingen din jevnere og reduserer kostnadene. Dette lar deg øke produktiviteten, effektiviteten og kostnadseffektiviteten på en praktisk måte.



Presisjon.

Digitalisering skaper fakta. De er mer presise i felt, mer effektive i drift og mer presise i ordrebehandling. Dette betyr at du lønnsomt kan bruke det fulle potensialet til maskinene og systemene dine.



▼ Takket være CEMOS AUTO PERFORMANCE er opptil 7 % flere dekar per time mulig i fôrhuberen med 12 % mindre drivstoff.¹



ceмос.claas.com



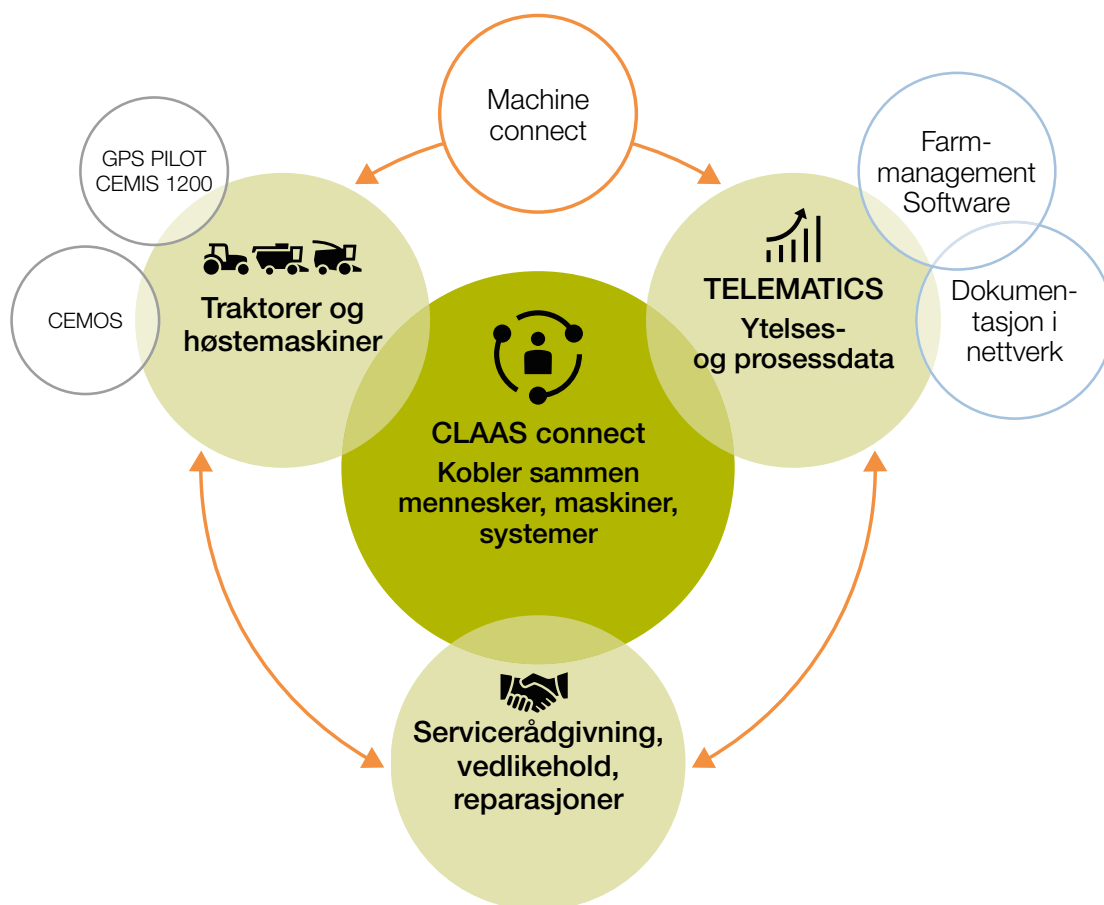
steeringssystem.claas.com

Svar som vil hjelpe deg videre.

Hvilket utvidelsesnivå er det optimale?
Hva trenger din drift i dag og hva i morgen?
Digitalisering reiser mange spørsmål. Bare kontakt våre digitale spesialister. De sørger for klarhet, setter opp systemet for deg på stedet og følger deg i anvendelsesprosessene.

¹ Resultat av en intern måling fra GPS-innhøstning i Tyskland med en JAGUAR 990 og DIRECT DISC 600.

Koble virksomheten din til en verden av CLAAS.



Digitale løsninger for maskinparken din.







- **CLAAS connect.**
Kundeportal, mobil-app, web.
Kobler sammen mennesker, maskiner og systemer. Din personlige CLAAS-verden med alle maskindata, tjenester og systemer som TELEMATICS eller 365FarmNet som en app i kompakt lommeformat.
- **Machine connect.**
5-års lisens.
Overfører dataene fra maskinen til CLAAS connect, TELEMATICS og din servicepartner via mobilkommunikasjon. Muliggjør datautveksling mellom GPS PILOT CEMIS 1200 og programvaren din for gårdsadministrasjon. Forenkler vedlikehold og serviceoppgaver. Sender servicepartneren/forhandleren informasjon om kommende vedlikeholdsbehov eller informerer dem direkte ved feil.
- **TELEMATICS for administrasjon av data og maskinpark.**
Programvareplattform, Mobile App, Web.
Kobler sammen åker og kontor, analyserer alle prosesser og dokumenterer alle arbeidstrinn. Muliggjør datautveksling på tvers av produsenter med programvareplattformene fra JD, Case, NH og Steyr.
- **Dokumentasjon i nettverk.**
Lisens, Mobile App, Web.
Samler alle arbeids- og avlingsdata automatisk og per areal. Forenkler den nøyaktige evalueringen av driftstiltak. Muliggjør utveksling med programvaren for gårdsadministrasjon (FMIS) som du bruker, som automatiserer dokumentasjon og støtter deg i planlegging, kommunikasjon og koordinering av arbeidsoppgavene.
- **CEMOS.**
Førerassistentsystemer.
Optimaliserer høstmaskiner samt traktorer og deres redskaper direkte i bruk. Støtter førerne på mange måter og hjelper dem med å jobbe mer effektivt ute i felten.
- **GPS PILOT CEMIS 1200.**
CLAAS terminal og mottaker.
Styrer høstmaskiner og traktorer nøyaktig, kontrollerer alle ISOBUS-redskaper og håndterer arbeidsordrer. Gir enda mer effektivitet på området gjennom automatisk seksjonskontroll og geo-referert påføring. Kan brukes på alle CLAAS-maskiner klargjort for dette.

Tre Connect-pakker forenkler arbeidet ditt.

Med Connect-pakkene kan du planlegge alle digitale oppgaver i driften din. Digitalspesialisten hos din CLAAS-forhandler setter gjerne opp alle funksjonene du trenger for din virksomhet.

Med hver pakke får du en rask oversikt over maskinen din og servicedata i CLAAS connect. Utvidelsestrinnene hjelper deg med å enkelt utveksle data mellom maskinen og kontoret ditt, samt å planlegge og utføre helårsoperasjoner ute i felten mer effektivt.

CLAAS Connect-pakker for traktorer og høstmaskiner.

 Connect-pakke 1 Dokumentasjon	 Connect-pakke 2 Dokumentasjon + Styresystem	 Connect-pakke 3 Dokumentasjon + Styresystem + Presisjonslandbruk
<ul style="list-style-type: none">● CLAAS connect○ Machine connect● TELEMATICS○ Dokumentasjon i nettverk	<ul style="list-style-type: none">● CLAAS connect○ Machine connect● TELEMATICS○ Dokumentasjon i nettverk○ GPS PILOT CEMIS 1200	<ul style="list-style-type: none">● CLAAS connect○ Machine connect● TELEMATICS○ Dokumentasjon i nettverk○ GPS PILOT CEMIS 1200○ ISOBUS-aktiveringer
		

Ikke alle produkter er tilgjengelig over hele verden. Vennligst sjekk med din forhandler for tilgjengelighet.