



CLAAS JAGUAR og skjærebord:  
Nyheter 2025.



## Innhold

V-FLEX knivtrommel	4
V-MAX knivtrommel	5
Snittekvalitet	6
Fleksibilitet og komfort	7
Pålitelighet og stabilitet	8
Avlingsstrøm og effektivitet	9
Maisknekker	10
Sanntidsanalyse ute i åkeren	11
Ny bakaksel   AUTO FILL	12
PICK-UP	13
CLAAS connect	14
CEMIS 1200	15



Enda mer fleksibel, enda mer effektiv, enda mer komfortabel.

CLAAS tilbyr mange nye og innovative funksjoner hos sin JAGUAR 900-serie finsnittere for 2025-modellåret. Nå bl.a. med en ny V-FLEX knivtrommel, ny bakaksel og en digital kornprepareringsanalyse. Med opptil 925 hk er JAGUAR nå enda kraftigere, mer fleksibel, mer effektiv, enklere å vedlikeholde og mer holdbar.

Det svært skarpe snittet sørger for homogen snittekvalitet, og det fleksible knivutvalget gjør det egnet for alle vanlige snittelengder. Avlingsflyten er nå enda roligere og mer konsekvent. CLAAS JAGUAR står for kompromissløs surfôr-kvalitet og pålitelig innhøstingsytelse. Takket være tilbakemeldingene fra kundene våre, kan CLAAS-ingeniørene fortsette å forbedre produktene våre. Stol på over 50 år med JAGUAR-evolusjon.



Optimal snittekvalitet for perfekt ensilering.



Lett tilgjengelig trommel for raskt og enkelt vedlikehold.

## Ny V-FLEX knivtrommel: hjertet i JAGUAR 900.

Den nye V-FLEX knivtrommelen til CLAAS JAGUAR 900 tilbyr enestående snittekvalitet, fleksibilitet, komfort og pålitelighet. Med V-FLEX, som tilbys som tilleggsutstyr til den velprøvde V-MAX knivtrommelen, har CLAAS igjen tatt et nytt skritt mot kundenes behov. Denne videreutviklingen er resultatet av mange års arbeid, global erfaring og testing, som CLAAS-ingeniørene inkorporerte i utviklingen basert på tilbakemeldinger fra våre kunder over hele verden.

Den nye V-FLEX-trommelen gir en meget presis og homogen snittekvalitet. Den 10° bratte knivvinkelen sikrer et jevnt, trekkende snitt og større effektivitet. Den nye trommelen gir deg høy driftsstabilitet under alle forhold, både ved høsting av mais og gras.



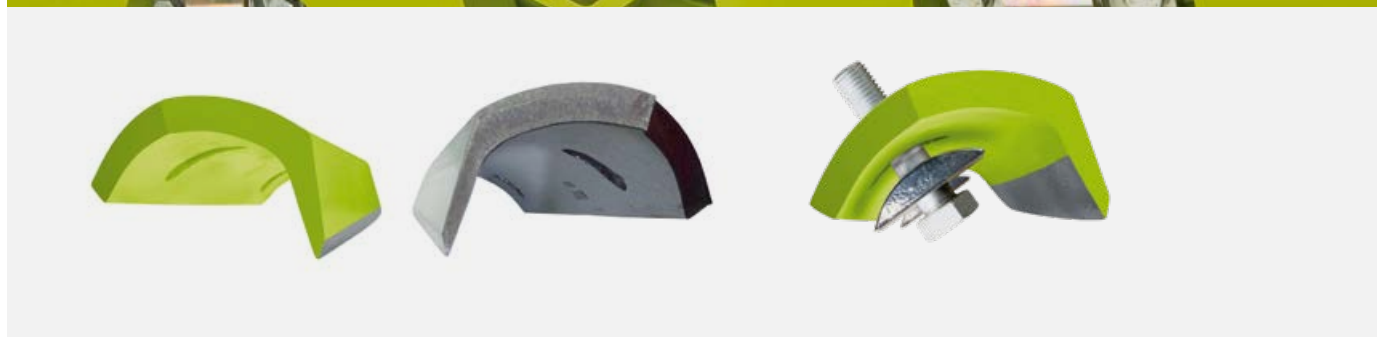
Den nye trommelen snitter avlingen med høy gjennomstrømming.



V-FLEX universalkniv og maiskniv med integrert kasteselementer.

Tredobbelt skruedefeste ovenfra.

Dobling av kuttelengden med halv-kniver for symmetrisk avlingsstrøm.



V-MAX universal- og maiskniv.

Dobbelt skruedefestning nedenfra.

## V-MAX knivtrommel: Velkjent snittekvalitet.

V-MAX knivtrommel tilbyr deg et utvalg varianter med 42, 36, 28, 24 eller 20 kniver som er optimalt tilpasset dine behov. Knivene er preget av en spesiell bladform som muliggjør en jevn flyt av avlinger. For høy stabilitet absorberes snittekreftene direkte av den stjerneformede trommelen.

Takket være det definerte knivsettet er det ikke nødvendig med justering av motkniven. Når knivene er skrudd inn, kan V-MAX-knivene brukes opp til slitasjegrensen uten justering. For lange skjærelengder i mais, som SHREDLAGE®, muliggjør forskyvning av knivholderne symmetrisk avlingsutkast med halvparten av knivene innkoblet.



På V-MAX-trommelen sørger bladformede kniver for optimal avlingsflyt.

## Snittekvalitet.

Den nye V-FLEX knivtrommelen gir svært presis snittekvalitet. Den 10° bratte knivvinkelen resulterer i et jevnt, trekkende snitt.

## Nøyaktig og homogent arbeid.

Trommelen sørger også for høy driftsstabilitet under alle forhold – både under høsting av mais og gras.



Vi har høye standarder for snittekvalitet. Snitter vi veldig kort med 4 til 5 mm for biogassanlegg, er prepareringen av korn på topp. Når du snitter gras, kan du tydelig se at den høyere svinghjulsmassen rett og slett sluker tykke hauger med gras. Mine kunder er veldig begeistret for snittekvaliteten. CLAAS-ingeniørene har gjort leksene sine.“



Entreprenør Thomas Vetter (Tyskland).



10° knivvinkel

V-FLEX knivtrommel.

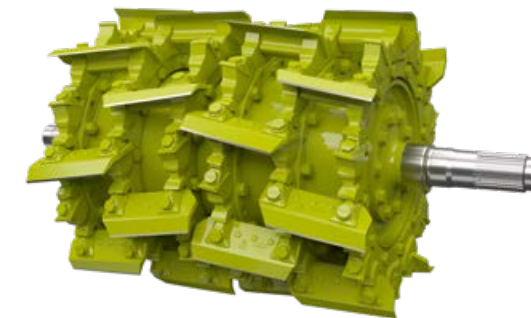


## Fleksibilitet og komfort.

Selve trommelkroppen til V-FLEX kan utstyres med forskjellige knivvarianter med 36, 28, 24 eller 20 kniver. De tre skruene per kniv skrues enkelt inn ovenfra. Et nytt tillegg er muligheten for å bruke halvkniiver. Ved høsting av mais gjør det godt koordinerte og symmetriske utkastet av avlingen i lange snittelengder som for SHREDLAGE® at maisknekkeren kan anvendes optimalt.

## Allsidighet ute på åkeren.

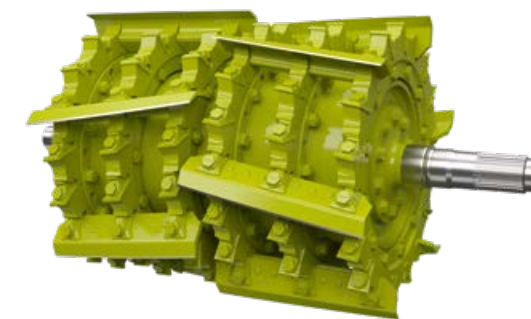
Det nye designet øker komforten for føreren betydelig og reduserer støynivået med opptil 3-4 dBA. Sliping av knivene og justering av motkniven kan startes ved å aktivere CEBIS-systemet.



Dobling av snittelengden med halvkniiver for symmetrisk avling.



Dobling av snittelengden med halve antallet kniver.



Forlengelse av snittelengden på V-36 med en tredjedel antall kniver med symmetrisk levering av avling.



Å slippe og justere motkniven er fort gjort.

Kombinasjonen av sliping og presis justering av motkniven tar bare ett minutt med fem innstilte knivslipesykluser. Innstillingen av motkniven overvåkes med sensorer som måler den faktiske trommelradiusen. Knivmontering er også praktisk. De tre skruene per kniv skrues enkelt inn ovenfra. Plasseringen av knivene er forhåndsbestemt, så innretting med motkniven er ikke nødvendig.



Vi trenger fleksibilitet for å møte våre kunders behov. Vi liker veldig godt V-FLEX-trommelen med halvkniivenheten. Den lave slitasten er super, vi klarer oss med ett sett kniver i gras og har betydelig lengre levetid. Vi vil fortsette å kjøpe CLAAS i fremtiden.“



Entreprenør Max Wagner (Tyskland).

## Pålitelighet og stabilitet.

V-FLEX knivtrommelen er ekstremt robust. V-FLEX-knivene er utstyrt med et 23 mm tykt slitebelegg for svært lang brukstid. Det er 20 % mer enn V-MAX-knivene. Den robuste konstruksjonen oppnår også høy styrke når den kommer i kontakt med fremmedlegemer som steiner.

”

Vi trenger pålitelighet og fleksibilitet på våre driftsområder i løpet av seks uker om våren og under innhøsting av mais fra juli til slutten av oktober. Det utvidede slitasjebelegget er meget bra og øker levetiden til knivene betydelig. V-FLEX knivtrommelen gjør en god jobb for oss.“



Entrepreneur Justin Danell (USA).

”

Når de er montert, kan knivene brukes helt til slutten. Det som er spesielt slående er hvor robuste og holdbare knivene er. Vi har mange steiner her, og V-FLEX gjør en stor forskjell fordi den er veldig motstandsdyktig mot skader fra fremmedlegemer.“



Entrepreneur David Desimpel (Frankrike).



## Avlingsflyt og effektivitet.

Med sine innovasjoner tilbyr JAGUAR forbedret effektivitet og jevnere avlingsflyt for optimal kapasitet under innhøsting. V-FLEX-trommelen går mer effektivt grunnet høyere egenvekt. Dette er spesielt merkbart ved ujevne skår, da det store svinghjulet sikrer jevn gjennomstrømning.

”

Ytelsen under innhøsting av gras er topp. Med vår arealstruktur klarer vi rundt 800 dekar døgnet. Vi er veldig fornøyde med den jevnt gode snittekvaliteten. Vi er glade for at vi har en så pålitelig maskin. Den oppfyller målet sitt hver dag.“



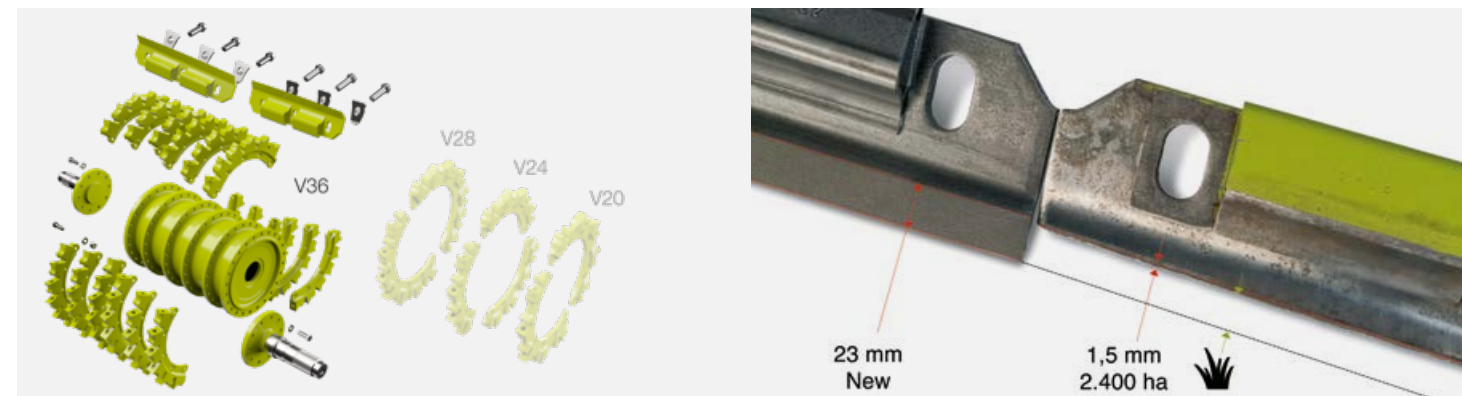
Produksjonssjef Chris Eichhorn (Tyskland).

”

Snittekvaliteten er veldig god. V-FLEX knivtrommel går veldig stille, avlingsflyten er jevn, noe som også sparer oss for drivstoff.“



Entrepreneur Marilyn Chark (USA).



Knivtrommelen kan utstyres med 36, 28, 24 eller 20 kniver.

V-FLEX-knivene har et 23 mm tykt slitebelegg.

## Maisknekker: Nyheter for høsting av mais.

Detaljerte forbedringer av maisknekkeren er ment for å møte behovene til høstprosesser enda mer, og gjøre arbeidet enda mer effektivt og komfortabelt. Også her var tilbakemeldingene fra våre kunder ekstremt viktige og nyttige for oss.

### Utvidet hastighetsforskjell for mer intensiv behandling av avlingen.

En av forbedringene gjelder hastighetsforskjellen til MULTI CROP CRACKER (MCC), som nå er økt fra 30 % til 40 %. Dette gjelder både MCC CLASSIC og MCC MAX. Denne økningen sikrer enda mer intensiv behandling av avlingen. Endringen er spesielt fordelaktig for driftsenheter med biogassanlegg eller produksjon av surfôr til melkekyr og okseoppdrett.

### Nye fintannede ruller for spesielle behov.

Svært fintannede valser er også tilgjengelige for MCC CLASSIC fra CLAAS Service & Parts. Disse er spesielt egnet for bearbeiding av svært små kjerner, slik som de som finnes i Durra.



Enkel tilgang: Vedlikeholdsarbeid kan nå utføres mye enklere og raskere.

Forbedringen muliggjør optimal bearbeiding selv med fin-kornede avlinger og bidrar dermed til å øke effektiviteten og kvaliteten på innhøstingen.

### Forenklet vedlikehold og bedre adkomst.

En annen forbedring er tilgjengelighet for vedlikeholdsarbeid. Rommet der vedlikehold utføres gir nå mer plass til å løfte og losse maiskrekkeren, noe som gjør vedlikeholdet enklere.



- 1 Mer plass for enkel inn- og utmontering av maiskrekkeren
- 2 40 % hastighetsforskjell for økt bearbeiding av avlingen

## Sanntidsanalyse ute åkeren.

Et annet fremskritt er muligheten nå til å analysere graden av kornbehandling (CSPS-verdi) direkte ute på åkeren med CLAAS connect. Til dette formålet tas en literprøve som deles opp i mindre enkeltprøver og legges på et blått brett i A4-størrelse.

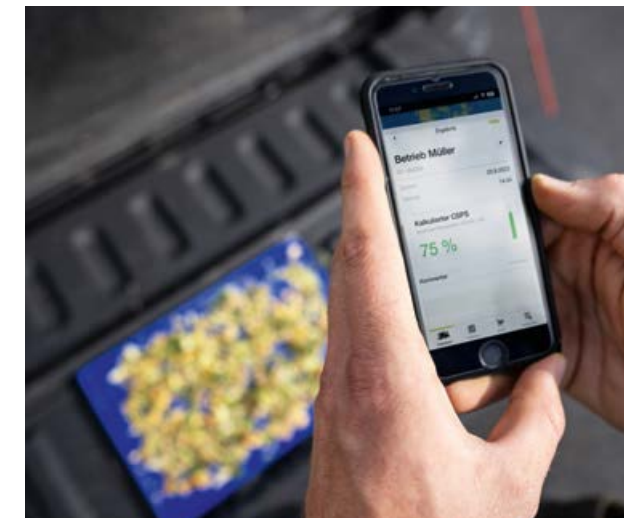
### Ganske enkelt via smarttelefon.

Disse prøvene blir fotografert med et smarttelefonkamera og bildene overføres til en sentral server.

Under innhøstingen rapporteres CSPS-verdien tilbake til brukerens smarttelefon innen svært kort tid. Korrigerende innstillinger – selv under innhøstingen, er derfor mulig umiddelbart.



Maisprøven spres løst utover det blå analysebrettet.



Den analyserte graden av behandlingen vises i løpet av svært kort tid

Ny bakaksel:  
for de tøffeste driftsforholdene.



Robust firehjulsdrift ved et knappetrykk.

CLAAS har utstyrt JAGUAR 900 med ny bakaksel. Den nye bakakselen er nå enda mer robust.

Fleksible sporvidder, komfortabel firehjulsdrift.

Et spesielt høydepunkt ved den nye bakakselen er muligheten for å utvide sporvidden for styreeakselene (med og uten drift) ved hjelp av avstandsstykker. Dette er spesielt fordelaktig i land med ulik radbredde, f.eks. ved dyrking på vanningsdammer. Firehjulsdriften, som kan slås av og på avhengig av belastning, gir ekstra komfort. Med POWER TRAC-systemet er full trekkraft tilgjengelig ved behov, som kan aktiveres når som helst ute på åkeren ved å trykke på en knapp. Følsomme potensiometre er beskyttet i styreakselen, noe som øker driftssikkerheten og levetiden.

AUTO FILL:  
Innovasjon møter brukervennlighet.



Målrettet fylling med kun én fingertupp.

Med AUTO FILL og systemets avanserte funksjoner blir arbeidet ditt ikke bare mer effektivt, men også mye mer praktisk.

Enkelt å bytte transporthenger mens du kjører.

Forenklet bytting av transporthenger under AUTO FILL-fylling gjør arbeidet betydelig enklere. Med et dobbeltklikk på AUTO FILL-bryteren åpnes ledeklaffen i en forhåndsinnstilt vinkel slik at avlingsstrålen treffer den tomme tilhengeren som kjører nøyaktig ved siden av finsnitteren. AUTO FILL forblir i standby-modus og aktiveres igjen så snart hele transportkjøretøyet ikke lenger fanges opp av kameraet.

Når du laster fra siden på transportkjøretøyer, vises treffpunktet til avlingsstrålen praktisk talt i AUTO FILL-monitoren. På denne måten har føreren optimal kontroll over fyllingprosessen.



PICK UP: bredere dekknett og ny innmaterskrue.

Et nytt dekknett forhindrer spill og holder støv unna synsfeltet takket være den brede tildekkingen. Dette sikrer ikke bare et rent arbeidsmiljø, men øker også driftsstabiliteten. Mindre skitt på gitteret til JAGUAR radioator betyr mindre rengjøringsarbeid og mer driftssikkerhet.

Konstant avlingsflyt øker effektiviteten under innhøstingen.

Den robuste innmaterskruen er nydesignet med flatere skovler og har nå fire transportskovler. Den nydesignede innmaterskruen på CLAAS PICK UP er spesielt stabil og beskyttet av segmenterte sliteringer. De fire transportørene sørger for at avlingen overføres jevnt og pålitelig til JAGUAR. En ekstra fordel er at medbringerne på transportørene enkelt kan skiftes.



Innmaterskrue med fire mateskovler.

## CLAAS connect: Fremtiden for arbeid ute på åkrene.

Med CLAAS connect blir din JAGUAR finsnitter en integrert del av din nettverksbaserte og effektive landbruksverden. CLAAS connect sikrer at du kan utnytte det fulle potensialet til maskinen din og tilbyr deg en omfattende løsning for å optimalisere og dokumentere arbeidet ditt.

### Perfekt koblet til hele CLAAS-verdenen.

Koble din JAGUAR til CLAAS-verdenen og dra nytte av en sømløs informasjonsflyt. Med CLAAS connect har du tilgang til alle viktige data og tjenester knyttet til maskinen din når som helst og hvor som helst. Å kunne analysere dataene, hjelper deg med å unngå uønsket stopptid og støtter deg i viktige operasjonelle beslutninger.

### Finn alltid de riktige driftsmidlene.

Med smøremiddelanbefalingene i CLAAS connect kan du enkelt bestemme og bestille riktige produkter og mengder for din maskin. CLAAS connect kjenner alle reservedeler til din JAGUAR. Du kan bestille reservedelene du trenger direkte via Parts Doc og Parts Shop og få dem levert via din forhandler.

### Nøyaktig planlegging og gjennomføring av arbeidet ute på åkrene.

CLAAS connect tar også automatisk seg av den arealrelaterte dokumentasjonen av innhøstingen din, lager avlingskart og tildelingsplaner for neste såing eller gjødsling.

### Juster riktig tilsetning av ensileringsmidler.

Avhengig av ensileringsmiddel og avling hjelper CLAAS connect deg også med å finne de riktige innstillingene for tilsetning av ensileringsmiddel. På denne måten kan du oppnå ditt daglige mål med optimal bruk av tankvolumet og presis dosering.

### Alltid direkte kontakt med forhandler.

Med Machine connect-lisensen kan forhandleren din få direkte tilgang til maskinspesifikke data. Dette betyr at vedlikeholds- og serviceforespørsler kan behandles raskt og effektivt, noe som resulterer i høyere tilgjengelighet for maskinen din.



Perfekt koblet til hele CLAAS-verdenen.



Arbeid med avlingskart.



Finn alltid de riktige driftsmidlene.



Juster riktig tilsetning av ensileringsmidler.



Alltid direkte kontakt med forhandler.



Bruk eksisterende referansespor.

## CEMIS 1200.

### Ordrehåndtering online mellom kontor og maskin.

Bestille, utføre og dokumentere – enkelt og sikkert: Med CEMIS 1200 og en aktiv Machine Connect-lisens kan du utføre ordreadministrasjonen din via mobiltelefonen med bare noen få klikk. Planlegg bestillingene inkludert referansespor i CLAAS connect og overfør dem direkte til maskinen. Etter behandling sender føreren raskt og enkelt ordredataene, inkludert avlingsdataene, tilbake til kontoret.

### Kjør med GPS PILOT.

Takket være satellittsignalet styrer GPS PILOT JAGUAR trygt og med uovertruffen presisjon i parallelle kjørespor, buede konturer langs kanten av avlingen eller basert på referanselinjer skapt av føreren. Føreren kan bruke hele arbeidsbredden og redusere overlappingen betraktelig. Eksisterende GPS kjørespor i ISO-XML-format, f.eks. fra samleriven i grasinnehøstningen eller fra såing av mais, kan brukes med JAGUARs GPS-styring.

Ved hjelp av avlingskartene som er laget, kan forskjeller i avling innenfor områdene oppdages svært raskt og mulige problemområder kan lokaliseres. Dette gjør arbeidet ditt ute på åkeren raskere og mer effektivt.



**Norwegian Agro**  
MACHINERY

claas.no

201108091024 NO ME 1124

