



Rundballepresser

VARIANT

585 580 565 560



Noen jobber best under press:  
Det gjør VARIANT fra CLAAS.



### SMART DENSITY



Intelligent pressesystem: For å sikre ønsket balletetthet, styrer den nye pressemanageren begge strammearmene uavhengig av hverandre.

### 6 sekunder



bruker VARIANT for å sette ballen ned på jordet: fra åpning til lukking av bakluken.

### 360° rotor



sikrer en direkte pressestart og utmerket formede baller med enhver type avling.

### 14 eller 17 kniver



gjør VARIANT med ROTO CUT til den perfekte ballepressen for korte kutt og sørg for utmerket førkvalitet.

### 3 m/s



er ballerotasjonen som gjør at bindeapparatet som fungerer presist kan produsere faste baller med jevn dimensjon.

<b>VARIANT fra CLAAS.</b>	<b>2</b>
CLAAS verden	4
Modelloversikt	6
Førkvalitet.   Sikkerhet	10
Kapasitet   Kjøreopplevelse	12
Pressekammer	14
<b>Teknikk</b>	<b>16</b>
Pickup og avlingsflyt	18
Rotor og ROTO FEED	20
ROTO CUT og ROTO CUT HD	22
PRO hydraulisk senkbar bunn under knivene med tidlig varsling	24
Binding	26
Bakluke	30
<b>Betjening</b>	<b>32</b>
<b>Vedlikehold</b>	<b>36</b>
<b>CLAAS service og deler</b>	<b>38</b>
<b>Sikkerhet</b>	<b>40</b>
<b>Spesifikasjoner</b>	<b>42</b>

## Unik teknologi for kompakte baller: Presser fra CLAAS.

En ballepresse må kunne mer enn å bare presse gras/høy eller halm. Kravene til bruk, format og størrelse på ballene er svært forskjellige i landbruket. CLAAS oppfyller disse kravene med QUADRANT firkantballepresser og ROLLANT og VARIANT rundballepresser. Resultatet er kompakte baller, perfekt balleform og høyteknologi.

VARIANT rundballepresse er en skikkelig arbeidshest. Den imponerer med høy ytelse, lang levetid og enkel håndtering. Og med intelligente ideer som nok ikke avskaffer hardt arbeid, men i det minste gjør det mye enklere.



VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF / RC	560 RF / RC
Ballebredde	m	1,20	1,20	1,20	1,20
Diameter	m	0,90 til 1,80	0,90 til 1,60	0,90 til 1,80	0,90 til 1,60
Pickup-bredde	m	2,10 eller 2,35	2,10 eller 2,35	2,10 eller 2,35	2,10 eller 2,35
HD-drivverk		●	●	–	–
Innmating		RC HD (17 kniver)	RC HD (17 kniver)	RC (14 knover) / RF	RC (14 knover) / RF
Antall drevne ruller		2	2	2	2

● Standard ○ Tilleggsutstyr – Leveres ikke

I en stor familie kan hver og en utnytte sine sterke sider.

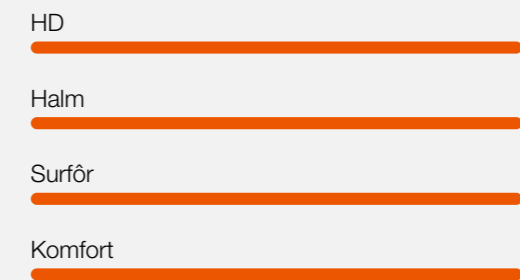
I tillegg til sine individuelle styrker har alle VARIANT-modellene disse avgjørende fordelene til felles:

- SMART DENSITY for ideell balleform
- SMART DENSITY for myk kjerne ved pressing av høy
- SMART DENSITY for optimal beltepålidelighet
- Høy ballevækt
- 100 % ballestart under alle innhøstingsforhold takket være den aktive rotoren
- Justerbar ballediameter (1,60 m eller 1,80 m)
- Innovativt system som lager myk kjerne ved behov
- Ny patentert binding med ny ledeplate og CLAAS Covered binding eller CLAAS Covered XW binding
- Losser ballen i løpet av 6 sekunder
- Optimal avlingsflyt gjennom pickup'en til rotoren
- ISOBUS-grensesnitt er standard

VARIANT	585 / 565	580 / 560
1 Styr pickup med 2,10 m arbeidsbredde i fig. DIN 11220	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Styr pickup med 2,35 m arbeidsbredde i fig. DIN 11220	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Kortstråull (forkomprimator)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 Dobbel valsekomprimator	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 Svingbare eller oppvippbare pick-up hjul	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 Bare hos CLAAS: Aktiv høykapasitets rotor og tvangsstart av ballerotasjonen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7 ROTO CUT: 360° rotor med 14 kniver	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.1 ROTO CUT HD: Ny 360° rotor med 17 kniver	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8 ROTO FEED: Spiralformet rotor gir jevn avlingsflyt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9 HD-drivverk: Forsterkede kjeder og rotor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 PRO senkbar knivbru	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11 Høyt dreiemoment og beltehastighet på ca. 3 m/s	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12 4 absolutt pålitelige, endeløse belter av høy kvalitet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13 Rask komfort nettbinding	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14 XW nettbinding	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15 Ny nettbinding for ergonomisk adkomst, innføringsplate for garn- og nettbinding	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16 SMART DENSITY med aktiv hydraulikk og dobbel strammearm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17 Ballestørrelse og diameter på den myke kjernen kan stilles inn fra førerhuset	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18 Presse- og myk-kjernetrykk styres fra førerhuset	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19 Rask bakluke: Ballen losses innen 6 sek.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20 CEMIS 700	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21 Store dekk inntil 22.5"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22 7,2 L småremiddelvolum	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23 Automatisk, elektrisk sentralsmøring	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kan leveres - Leveres ikke

VARIANT 585 / 565  
En presse for tøffe tak.



- Sterke sider:
- ROTO CUT: Ny 360° kutterrotor med 17 kniver
  - Heavy Duty-konsept: Forsterkede kjeder, spesiell knivsikring og ekstra robust 8 mm rotor
  - Kan også brukes til surfôrballer
  - SMART DENSITY: intelligent pressing for ideell balleform, tetthet og myk kjerne
  - PRO knivbunn med integrert tidlig varslingsystem som standard



VARIANT 580 / 560  
Et multitalent.



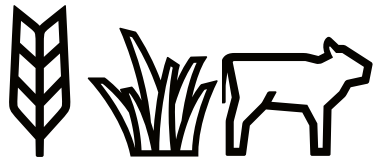
- Sterke sider:
- ROTO CUT: Ny 360°, 6 mm kutterrotor med 14 kniver
  - ROTO FEED: Jevn avlingsflyt gjennom spiralformet rotor
  - Enkel å bruke av enhver bruker
  - Allsidig: Passer til både surfôr, høy og halm
  - SMART DENSITY: intelligent pressing for ideell balleform, tetthet og myk kjerne



Mer allsidig enn noen gang.



# VARIANT. Myk kjerne med hard overflate.



Førkvalitet.

Med VARIANT får du perfekt pressede baller med myk kjerne for optimal førkvalitet.

**Utmerket førkvalitet.**

- Høy av god kvalitet
- Høy pressetetthet i halm
- Jevne lag og balleform for perfekt ensilering
- Enkel lufting for tørking av høy
- Utmerket kuttekkvalitet for en bedre gjæringsprosess og enkel fordeling
- Raskere klargjøring av rasjoner i fullfôrvoغن

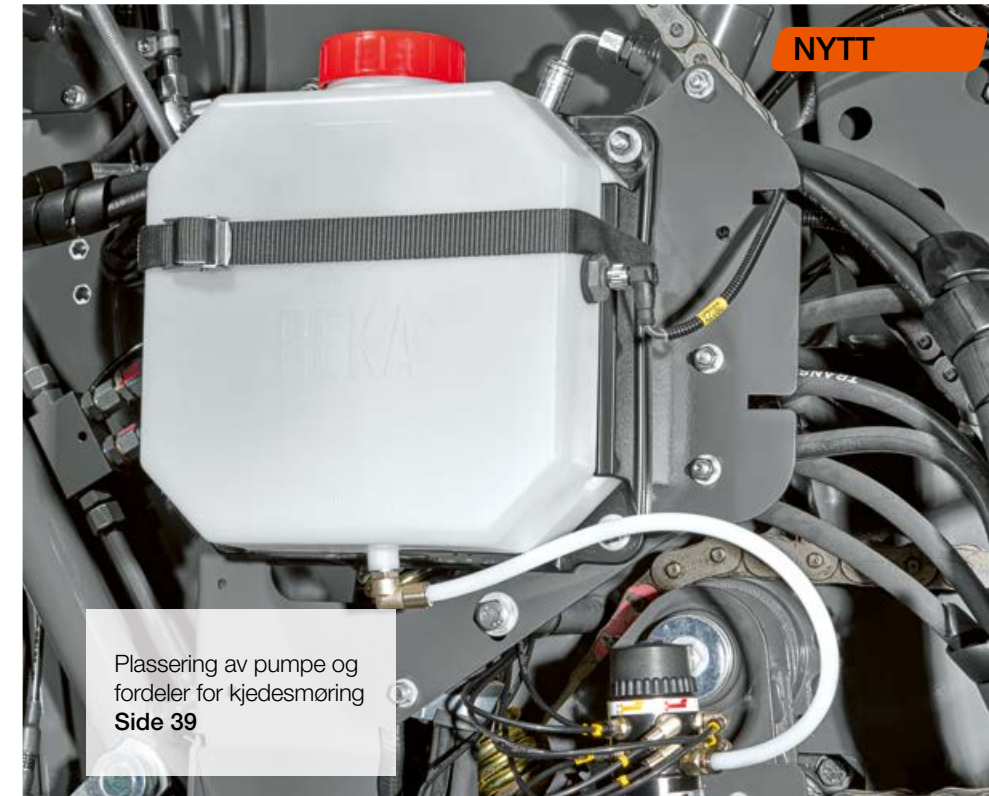


360°, 8 mm kutterotor med 17 kniver  
Side 23



NYTT

Myk kjerne for god lufting av høyet.  
Side 14

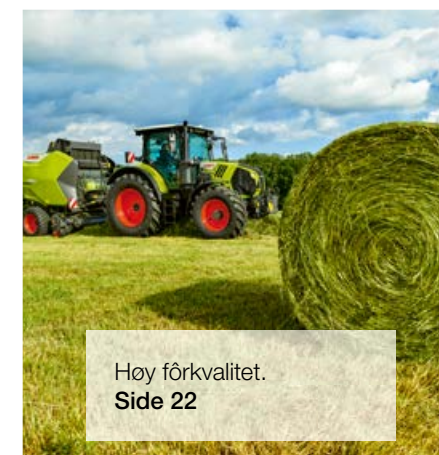


NYTT

Plassering av pumpe og fordeler for kjedesmøring  
Side 39



Ekstra bred binding for perfekte baller.  
Side 29



Høy førkvalitet.  
Side 22



Smøring er gjort enkelt.  
Side 39



Driftssikkerhet og bærekraft.

Den nye nettbindingen med brems er veldig enkel å bruke takket være den senkede posisjonen. Og kan justeres utenfor førerhuset.

**Slitesterk og tåler stor belastning.**

- 7,2 L oljebeholder for lange arbeidsdager
- NYTT: Pumpeteknologi for holdbarhet og lave vedlikeholdskostnader
- Justerbar oljemengde per fordeler
- NYTT: Smørefordeler for raskere vedlikehold



Ytelse.

Å oppnå høy ytelse er en av de sterke sidene ved VARIANT. Den raske bindingen innen 6 sekunder i kombinasjon med høy hastighet ved åpning og lukking av bakluken, fører til høy gjennomstrømning og reduserer stopptiden. I tillegg muliggjør den spesielle aktive rotoren fra Claas en 100 % ballestart, slik at du alltid kan bruke VARIANT med maksimal hastighet.

Full kapasitet.

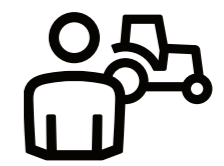
- Utvidet dekkvalg for alle forhold
- Senkbar PRO knivbru med tidlig varslingsystem for bekymringsfri bruk
- Åpne og lukk bakluken på kun 6 sekunder



Små eller store dekk fra 5 til 22,5" leveres.  
**Side 41**



SMART DENSITY.  
Intelligent pressing.  
**Side 14**



Kjøreopplevelse.

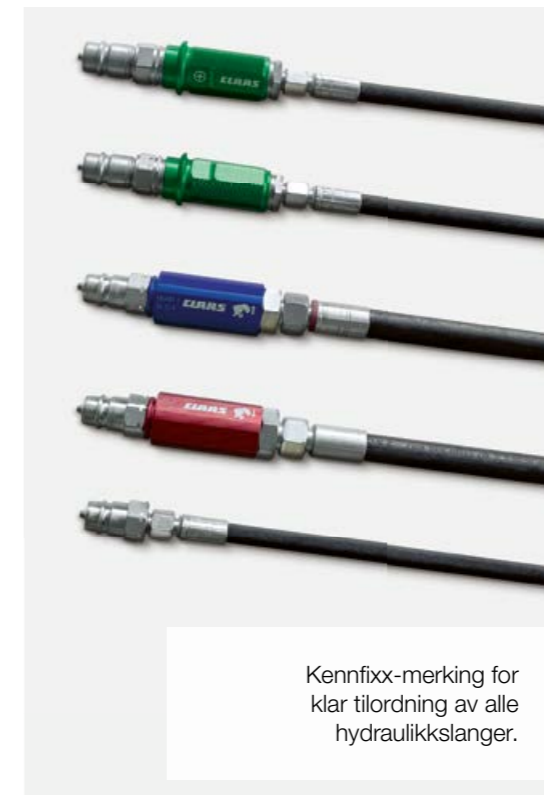
Den nye VARIANT støtter deg i enhver arbeidsoperasjon med høy komfort. Takket være den nye SMART DENSITY-teknologien, er innstilling og valg av parametere enklere, slik at du kan presse uten problemer under alle forhold.



Aktiv, effektiv rotor med tvangsstart av pressingen  
**Side 20**



Senkbar PRO knivbru. For mer ytelse og færre blokkeringer.  
**Side 24**



Kennfixx-merking for klar tilordning av alle hydraulikkslanger.



CEMIS 700. Tilgang til alle viktige funksjoner direkte fra førerasetet.  
**Side 32**



Losser ballen i løpet av 6 sekunder  
**Side 30**



Det er enkelt å skifte ruller.  
**Side 28**

Enkelt i bruk

- Den 7" store CEMIS 700 kan betjenes intuitivt via berøringsskjerm, taster eller dreiebrytere
- Enkel håndtering av nettbindingen grunnet den nye plasseringen
- Ny nettbinding med ny nettbrems
- Meget rask binding - 6 sek. og ballen kan losses

Pressekammer med dobbelt strammesystem.

Høy kapasitet i pressekammeret. Den hydrauliske reguleringen av balletheten er konstruert for å gi hardest mulig baller under alle forhold. Aktiv hydraulikk kombinerer tre sylindre med et dobbelt strammearmsystem og sørger for riktig regulert mating og jevn pressing.

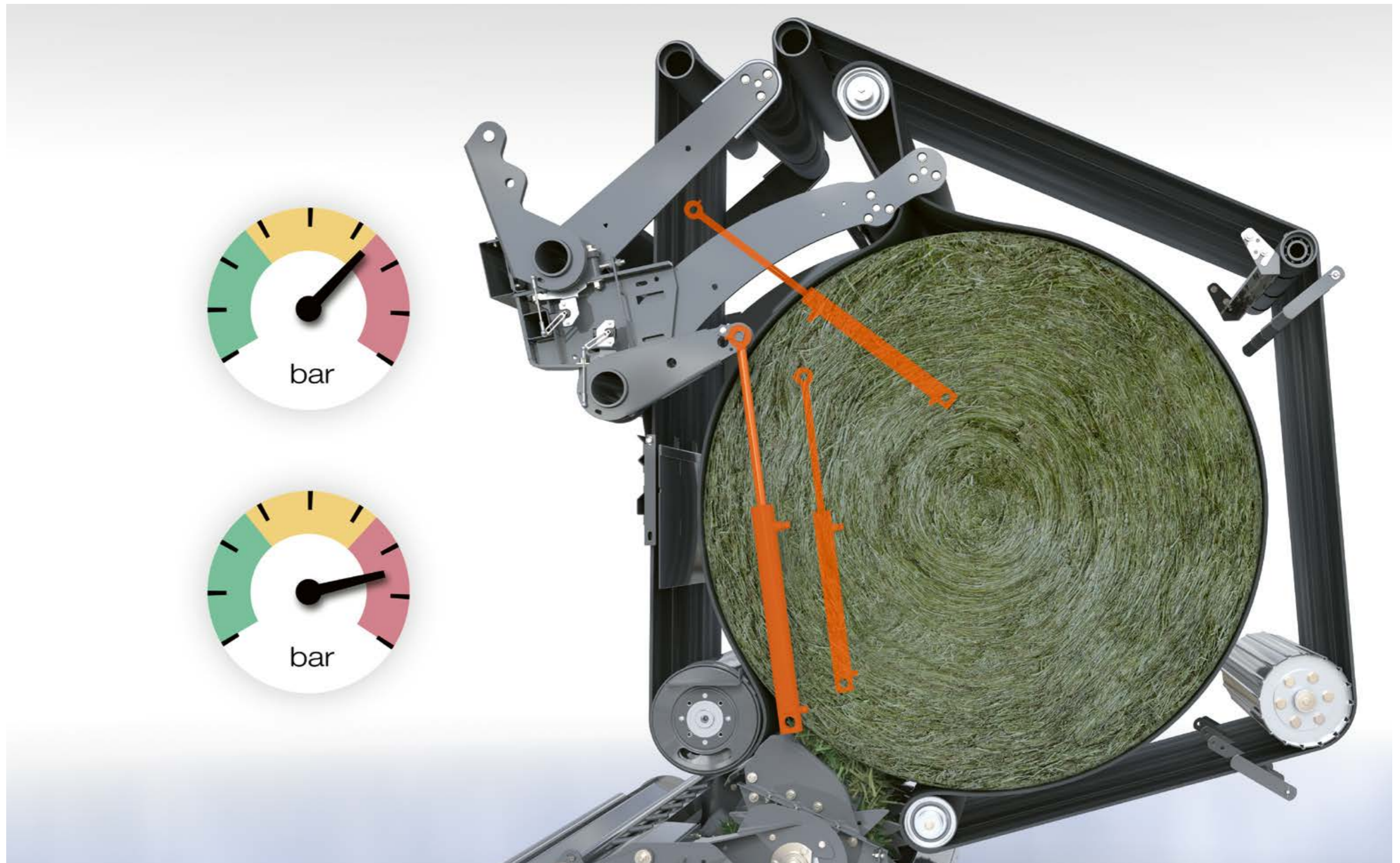
Ny styring av pressetettheten.

SMART DENSITY er den helautomatiske styringen av pressen avhengig av den individuelt innstilte avlingen.

Takket være det intelligente pressesystemet SMART DENSITY, styres begge strammearmene uavhengig for alltid å sikre optimal beltestramming - for jevn og sikker drift av maskinen.

**SMART DENSITY.**

- Beste beltestramming
- Beste beltestyring
- Beste balleform under alle forhold
- Myk kjerne for optimal lufting av ballen, spesielt i høy
- Alltid riktig trykk for føring, hastighet og fuktighet
- Rask reaksjon hos begge strammearmene



Slik fungerer SMART DENSITY.

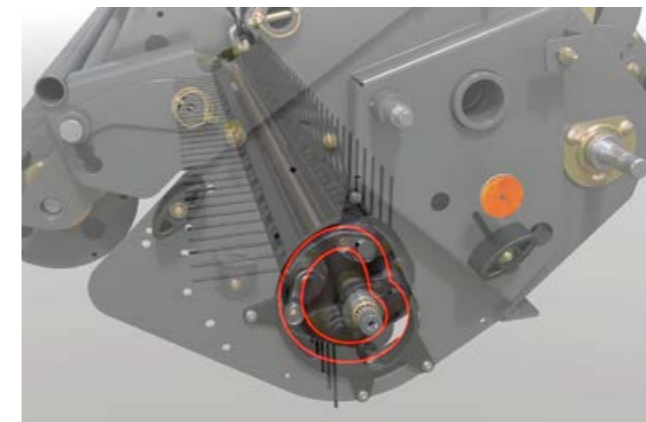
Forvent høye hastigheter.

Du har utmerket sikt til pickup'en mens du jobber og kan øke hastigheten om nødvendig. Avhengig av avlingen og avlingsflyten kan maskinen yte sitt ytterste for å oppnå maksimal kapasitet.





Den som er sulten, lar ikke noe ligge igjen.



### Styrt pickup.

VARIANT var den første rundballepressen med 2,10 m bred pickup. Og ikke uten grunn: Den enorme pickup-kapasiteten og hele pressens ytelse imponerer den dag i dag. Pickup'ens høyde kan justeres uten verktøy. Den intelligente pickupstyringen er også viktig. Den forbedrer flyten selv i korte avlinger, og øker levetiden betydelig. VARIANT 585 / 565 og 580 / 560 kan også leveres med pickup på 2,35 m.



### Dobbel valsekomprimator.

Forkomprimatoren med doble valser komprimerer avlingen perfekt, akselererer avlingsstrømmen og sikrer aktiv mating inn mot til rotoren.



### Svingbare pickup-hjul.

Uansett hvilken bredde du foretrekker, er pickup'en jevnt avlastet og holdes på sporet takket være store, svingbare pickup-hjul. Dette sikrer optimal marktilpasning og beskytter grastorven, selv ved høye hastigheter og i svinger. Høyden på pickup-hjulene kan justeres uten verktøy på alle modellene. Den nye foldemekanismen øker komforten merkbart, da pickup-hjulene ikke lenger må demonteres for transport. Foldemekanismen er tilgjengelig som tilleggsutstyr.

#### Viktig:

- Høy opptakingskapasitet: Styrt pickup, 2,10 m eller 2,35 m bred
- Svingbare pickup-hjul (sammenleggbare som tilleggsutstyr) – holder pickup'en på rett spor
- Perfekt avlingsflyt inn i pressen på grunn av dobbel forkomprimator av valsetypen
- God sikt til pickup'en gjør det mulig å holde et høyt tempo



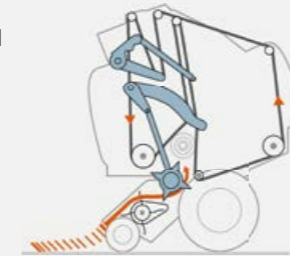
Slik fungerer pickup'en.



Enda en gang dreier det seg bare om dette ene.  
Rotor og ROTO FEED.



1

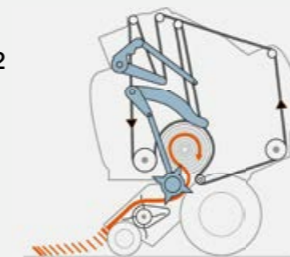


Materotoren fører avlingen inn i pressekammeret og sørger for at pressingen starter.

Dette kaller vi kjernekompetanse:  
Rotoren starter ballen.

Dette er kun tilgjengelig fra CLAAS: Belter og kutterrotor roterer i motsatte retninger. Ballestarten er derfor umiddelbar, noe som resulterer i en fast kjerne. Den hurtigroterende rotoren griper direkte inn i ballen og sørger for tvangsstart av hver ball og under alle forhold. Dette forhindrer også at beltene glir. Fordeler som er merkbare hvert minutt i bruk. For du kan alltid kjøre VARIANT i full fart.

2

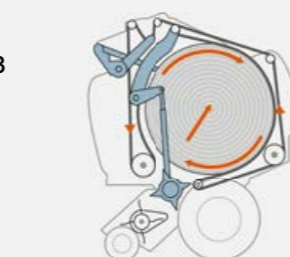


På grunn av den sterke kompresjonen av kjernen, genereres høye ballevekter, og en lagringsstabil og jevn balleform helt fra starten.

Justerbar kjernetetthet.

Kjernetettheten kan justeres direkte fra førerhuset i forhold til førkvaliteten. Dermed kan man lage en hard kjerne når man presser halm og en myk kjerne når man presser høy. Velg mellom tre forhåndsinnstilte nivå, eller bruk to, helt fritt justerbare parameter.

3



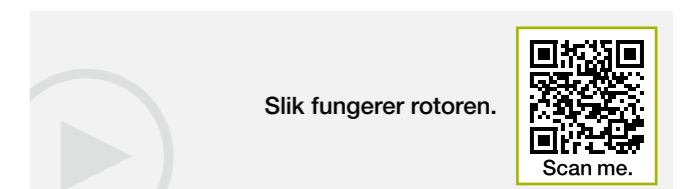
Med en beltehastighet på 2,9 / 3 m/sek. plukker VARIANT opp mer enn mange andre rundballepresser. Det krever også betydelig kortere tid å binde ballene.

Rotoren sørger for jevn fylling av pressekammeret.

Standard materotor sikrer spesielt jevn fylling av pressekammeret. Så på samme tid blir betydelig mer avling behandlet, dvs. VARIANT kan kjøres med ekstremt høy arbeidshastighet.

I et nøtteskall.

- Slik får man en fast kjerne: Rotoren driver ballen rundt
- Kjernetettheten kan innstilles fra førerhuset
- Rotoren fyller pressekammeret meget jevnt og dermed får man mer avling i hver ball



Hva 360° betyr for oss:  
roterer alltid pent, men aldri for mye.



NYTT: ROTO CUT med 360° fingerplassering.

For å forbedre formen på ballen ytterligere, er plasseringen av fingrene på VARIANT blitt optimert med ROTO FEED. Disse er nå arrangert i en spiral over 360° slik at selv kort avling og små ranker kan fordeles meget godt.



For perfekt kutting med ROTO CUT på VARIANT 580 og 560.

Med 14 kniver blir det førsteklasses fôrqualität. VARIANT ROTO CUT med 6 mm kraftige, doble fingre i stjerneformasjon med 4 vinger. Rotoren jobber presist, raskt og mer effektivt enn på andre presser.

- 360°, 8,00 mm stjerneformet fingerrekke
- Spiralformet plassering av fingrene (360°)
- Stjerneformet rotor sikrer kort kutting
- Nøyaktig, finsnittede fôr kan presses tettere og løsnes lettere.
- 14 aggressive kniver
- Individuelt sikrede kniver av dobbelthørdet stål
- Hydraulisk innkobling av knivene
- Kombinert avskrapersystem mellom, og i de doble fingrene
- Betydelig tidsbesparelse i fullfôrblenderen og bedre melkeytelse fordi fôr kvaliteten blir bedre



Viktig:

- Bedre balleform med 360° kutterotor med fingre plassert i spiralform
- ROTO CUT med 6 mm doble fingre i stjerneformasjon
- ROTO CUT Heavy-Duty med 8 mm tykke rotorstjerner spesialisert utformet for ensilering

VARIANT	585	565	580	560
ROTO FEED	-	-	□	□
ROTO CUT (6 mm)	-	-	□	□
ROTO CUT HD (8 mm)	□	□	-	-

□ Kan leveres - Leveres ikke

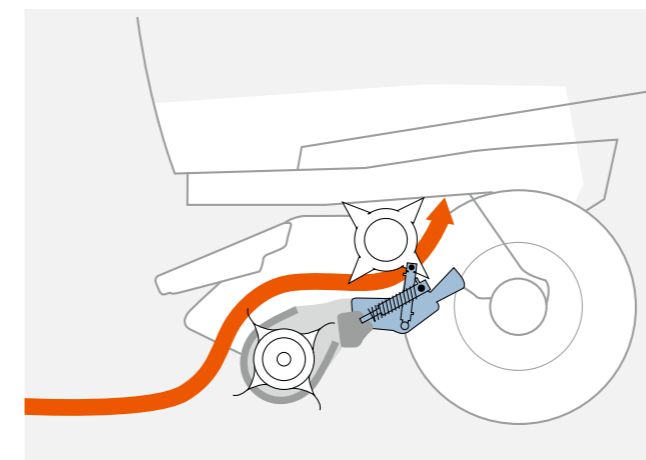
Viser hva slitestyrke betyr:  
ROTO CUT Heavy Duty.

Modellene VARIANT 585 og 565 som er utstyrt med det kraftige drivkonseptet er spesielt godt egnet for krevende arbeid i ensileringen. Årsaken til dette er de 8 mm tykke firestjernede dobbeltfingrene, den spesielt robuste individuelle knivbeskyttelsen og den meget stabile knivholderen. Dette betyr at kvaliteten på kuttet forblir ekstremt høy i surfôret.

**ROTO CUT 360°, 8 mm stjerneformet rotorfingre**

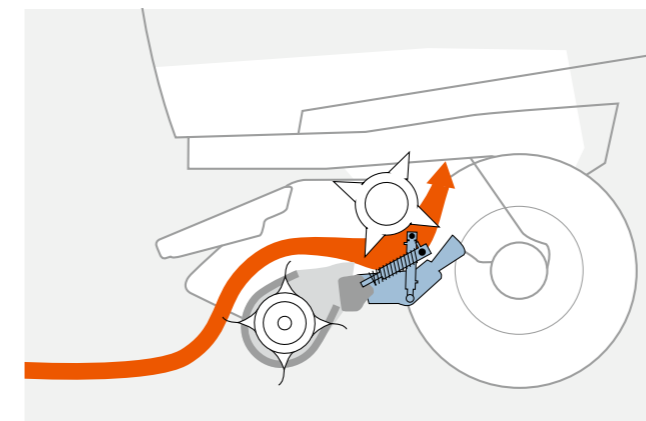
- Kraftigere, individuell knivsikring
- Forsterkede Tsubaki-kjeder (hovedkjede og rotorkjede)
- Surfôrsett
- Skrueformet rotor sikrer kort kutting

Det er ikke bare sportsbiler som kan senkes.



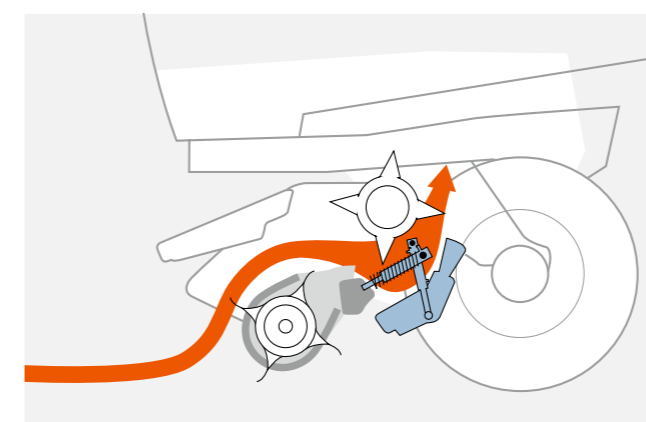
Tilpasser seg avlingsmengden:  
PRO, hydraulisk senkbar knivbunn.

Å presse fôrballer er hardt arbeid som må gjøres raskt og effektivt. For å kunne oppnå den høye daglige kapasiteten, kreves det smarte systemer som støtter føreren. For eksempel en senkbar bunn som aktivt tilpasser seg fôrstrømmen. Selv ujevne ranker kan trekkes inn kontinuerlig takket være automatisk senking med opptil 30 mm. Kvaliteten på kuttingen forblir konsekvent høy. Med bunnen som kan senkes ved hjelp av to hydrauliske sylindre, blir din VARIANT en VARIANT PRO, enten det er med ROTO FEED eller ROTO CUT.



Full kapasitetsutnyttelse takket være system for tidlig varsling av blokkeringer.

Når bunnen viker ned, vises dette direkte via en sensor som et optisk og akustisk signal på betjeningsterminalen. På denne måten kan du reagere på forestående blokkeringer i god tid fra førerplassen og bruke pressen til det ytterste.



Blokkeringer løses med et tastetrykk.

Blokkeringer kan enkelt fjernes ved hjelp av terminalen uten å forlate førerhuset. Den nedsenkable bunnen åpnes og rotoren dytter blokkeringen direkte inn i pressekammeret. På maskiner med kutterotor avlaster knivene trykket ved å trykke på en knapp før den nedsenkable bunnen åpnes. Ved lukking svinger knivene automatisk inn igjen.

Viktig:

- Kontinuerlig flyt inn i pressen og høy kvalitet på snittingen med PRO senkbar bunn under knivene
- Tidlig varsling av mulig blokkering
- Blokkeringer løsnes lett fra førerasetet

VARIANT	585	565	580	560
PRO senkbar bunn under knivene	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kan leveres – Leveres ikke

Det er det som gjør en god binding:  
Den er sterk og pålitelig.



I et nøtteskall.

- Rask binding på grunn av høy beltehastighet (fra 5 sekunder per ball)
- Ny innmatingsplate sørger for presis garn- eller nettbinding
- Automatisk bindestart sparer tid
- Garnbinding gir formstabile baller



Den nye, patenterte innmatingsplaten.

Utviklet og patentert av CLAAS: Den nye innmatingsplaten fungerer i to trinn og sørger for at ballen bindes enda mer pålitelig. Under pressing er metallplaten åpen og førakkumulering unngås. Under innbinding lukkes platen slik at nettet eller garnet styres nøyaktig. Resultatet: et meget pålitelig bindesystem - og svært fornøyde maskinførere.

Helautomatisk bindestart.

Både nett- og 2-tråders garnbinding starter helt automatisk. Det er rikelig med oppbevaringsplass i VARIANT for nødvendige arbeidsmateriell. Du kan bestemme om du vil lagre to nettruller eller opptil ti garnnøster.

Garnbindingen er rask og nøyaktig.

VARIANT imponerer i praktisk bruk, ikke bare med nettbinding, men også med 2-tråders garnbinding. Etter en helautomatisk start binder det lett justerbare og nøyaktig fungerende bindeapparatet faste, formstabile baller. Og med en rekordtid på kun 3 m/s.

Presse, binde og så neste ball.

Systemet til rundballepressene krever alltid en kort stopp av maskinen for innbinding. VARIANT har imidlertid en avgjørende fordel her: bindingen starter automatisk etter at ønsket ballediameter er nådd. Den høye beltehastigheten opptil 3 m/s, resulterer i en spesielt rask bearbeiding av prosessen. På denne måten kan pressingen fortsette umiddelbart uten å kaste bort mye tid.

Slik fungerer bindeprosessen.





## Nøyaktig nettbinding.

Nettet spres alltid sikkert over hele ballens bredde via den spiralformede spredeinnretningen. Selv med et "vanlig" nett gir dette nøyaktig nettdekning ut på kanten av ballen. Og med XW Netz til og med ut over kanten.

## NYTT: Nettbremsvariator.

Etter hvert som nettrullen blir mindre, øker den styrete nettbremsen automatisk bremseeffekten for jevn forstramning av nettet helt til slutten av rullen. Dette sikrer en ren binding fra første til siste ball. En justerbar variator får gummirullen til å rotere saktere og dermed strekke nettet.

## CLAAS Covered XW nettbinding som standard.

Enten det er høy, halm eller surför, så kan Extrawide leveres som tilleggsutstyr og sørge for ekstra perfekte, formstabile baller. De spiralformede rullene på VARIANT sørger for optimal overlappning på ballekanten og beskytter dem gjennom hele pakkeprosessen. Ideelt bindemateriell er den ekstra brede nettrullen ROLLATEX PRO XW som er 1,30 m bred.

## Full oversikt over bindingen.

Pressen er laget slik at du kan se nøyaktig hvor det bindes, hvordan det bindes og at det bindes. CLAAS gir deg oversikten. Dekslene som kan åpnes vidt opp gjør renhold og vedlikehold meget enkelt.

## Garn og nett for proffene.

Maksimal binding og driftssikkerhet: med ORIGINAL CLAAS BALETEX-garn og CLAAS ROLLATEX PRO-nett for pen kantdekning. ROLLATEX PRO XW-nettet med en bredde på 1,30 m benyttes til CLAAS Covered XW-bindingen.



Den nye nettbindingen på VARIANT 500-serien er plassert 25 cm dypere for å enkelt kunne rengjøre nettrullen under nettbremsen.

## I et nøtteskall.

- Nye CLAAS Covered dekkende nettbinding gir jevne og fine baller
- Nye CLAAS Covered XW nettbinding går helt ut over kanten og lager perfekte baller
- Full oversikt. Enkelt å holde rent med vidåpne deksler
- Høyeste kvalitet: ORIGINAL CLAAS BALETEX bindegarn og CLAAS ROLLATEX PRO nett

## Åpning og lukking av bakluken.

- Hydraulikkentralen reduserer åpnings- og lukketider med 30 %
- Åpne og lukke på kun 6 sekunder
- Økt arealdekning takket være mindre stopptid



### Betjening.

Selv den som elsker sitt arbeid, vil dog gjerne bli ferdig med det. Derfor gjør vi hver dag vårt beste for å hjelpe deg med dine daglige oppgaver. Med gode ideer. Med robuste redskaper. Med innovativ teknologi. Der brukervennlighet alltid står i sentrum.





# Ny terminal for enda høyere komfort: CEMIS 700.



CEMIS 700 er navnet på den nye terminalen med praktisk brukerveiledning og berøringsskjerm. Den har en stor skjermoverflate med veldig høy oppløsning og er kompatibel med forskjellige kamerasystemer.

Oppdragstilleren med 20 arbeidssteder bestemmer viktige verdier for antall baller og arbeidstider. I tillegg er CEMIS 700 selvfølgelig ISOBUS-kompatibel og oppfyller AEF-standardene.

## CEBIS Touch.

CLAAS-traktorer med CEBIS Touch-kontrollpanel fungerer også med ISOBUS. Takket være den integrerte ISOBUS-redskapskontrollen, kan alle funksjoner vises og betjenes. Opptil ti ISOBUS-funksjoner kan aktiveres og deaktiveres ved hjelp av funksjonsknappene på traktorens egen CMOTION.



## Betjening via dreie-trykkbryter.

CEMIS 700 har tre forskjellige driftsfilosofier. Betjening via dreieknapp er spesielt egnet for å hoppe mellom de enkelte menystrukturene.



## Betjening via berøringsfunksjon.

Ønsker du å velge en funksjon direkte, vil du sette pris på berøringsskjermen på CEMIS 700. Et enkelt trykk på det 7" store berøringsområdet er nok og funksjonen velges direkte.



## Betjening via knapper.

Alle som har lært å sette pris på betjening via knapper på CLAAS-betjeningsenheter, trenger heller ikke klare seg uten CEMIS 700. Den vanlige operasjonen med tommelen er spesielt fordelaktig ute på jordet.

Ingen låsing, ingen rust.  
Kjedesmøring for lang levetid.



I et nøtteskall.

- Kjedesmøring er standard
- Alle VARIANT-presser er utstyrt med kontinuerlig kjedesmøring
- Lett justerbar
- Forlenger levetiden til TSUBAKI-kjeder



#### Sentralsmøring av baklukelagrene.

For å forenkle maskinvedlikeholdet, er smørelinjene for bakluken tilgjengelig fra høyre side i en praktisk arbeidshøyde.

#### Elektrisk sentralsmøring.

Intervallene kan stilles inn direkte på operatørterminalen slik at lagrene smøres automatisk.



#### Permanent kjedesmøring.

Hvert kjede smøres individuelt og nøyaktig med olje fra en 7,2 liter beholder. Systemet sparer både tid og penger.

Takket være den store åpningen er oljebeholderen enkel å fylle. Den permanente og presise smøringen med brede børster kan justeres via en eksenter. Et sugefilter forhindrer forurensning og blokkeringer i systemet. På grunn av langt intervall og enkelt vedlikehold forlenges levetiden til kjedene, noe som du drar direkte nytte av.



Slik holder vi hjulene i gang.  
CLAAS service og deler.



CLAAS Service & Parts står til tjeneste for deg 24/7  
service.claas.com



**Vi har det din CLAAS-maskin trenger.**

Skreddersydde reservedeler, driftsmidler og tilbehør med riktig kvalitet. Benytt deg av vårt omfattende utvalg av produkter. Vi har akkurat den løsningen som din maskin trenger for å være 100 % driftssikker.



**Riktige driftsmidler for dine CLAAS-maskiner:**

**CLAAS FARM PARTS.**

CLAAS FARM PARTS har et stort utvalg av reservedeler og forbruksmateriell til alle våre landbruksmaskiner.



**CLAAS leverer over hele verden.**

CLAAS Parts Logistics Center i Hamm, Tyskland, har nesten 200 000 forskjellige deler på et lager på over 183 000 m<sup>2</sup>. Som et sentralt plassert reservedelslager, leverer det alle originale deler raskt og pålitelig over hele verden. På denne måten kan din CLAAS-partner tilby deg originale deler i løpet av kortest mulig tid.



**Din lokale CLAAS-forhandler.**

Uansett hvor - vi leverer den service og de tjenester som behøves. Din CLAAS-forhandler er tilgjengelig døgnet rundt for å holde dine maskiner i orden. Med kunnskap, erfaring, lidenskap og det beste tekniske utstyret. Slik holder vi hjulene i gang.



## Viktig:

- Leveres med luftbremsesystem eller hydrauliske bremsesystem i henhold til krav i det enkelte land
- Store hjul med lavt marktrykk er skånsomme mot underlaget
- Trygg på veien selv i høye hastigheter takket være aksel med bremsesystem

Kjør sikkert. Stopp når du må.

CLAAS tilbyr to forskjellige bremsesystemer for alle som kjører lange avstander på veien mellom jordene, arbeider i kupert terreng eller som ønsker å tilpasse den tillatte kjørehastigheten hos VARIANT'en til traktoren: Det er enten trykkluft-bremsesystem eller hydraulisk bremsesystem. Pressen leveres med landsspesifikt bremsesystem. Den lettbetjente parkeringsbremsen er integrert.

Store hjul er skånsomme mot underlaget.

Fem forskjellige store dekk kan leveres for best mulig beskyttelse av underlaget, selv under fuktige forhold. Disse imponerer også med jevn gange.

Presser utstyrt med bremsesystem (tilleggsutstyr) er meget sikre i bruk.

Bremseakselen (tilleggsutstyr) sørger for sikker kjøring på veien i høye hastigheter. Det gjør også kjøring i bakker tryggere. Med trykkluftbremsesystem er VARIANT tillatt med en topphastighet på 50 km/t.

40

50



560/45 - 22,5

500/45 - 22,5

500/50 - 17

480/45 - 17

380/55 - 17

VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF / RC	560 RF / RC
<b>Tilkobling</b>					
Kraftuttakshastighet	o/min	1000	1000	540 (1000 ○)	540 (1000 ○)
Effektbehov	kW/hk	75 / 102	75 / 102	75 / 102	75 / 102
Hoveddrift og drivkjeder		Heavy-Duty, 1 ¼"	Heavy-Duty, 1 ¼"	Standard, 1"	Standard, 1"
Kulekobling		○	○	○	○
<b>Hydraulikktilkobling</b>					
1x EV hydraulikkventil for løft av pickup		●	●	●	●
1x DV hydraulikkventil for bakluksylinder		●	●	●	●
Ekstra dobbeltvirkende hydraulikkventil for PRO-modeller		●	●	○	○
<b>Pickup</b>					
Bredde	m	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)
DIN - aktiv bredde	m	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)
2 faste pickup-hjul		●	●	●	●
2 svingbare pickup-hjul		○	○	○	○
2 svingbare og foldbare pickup-hjul		○	○	○	○
Kortstråull (forkomprimator)		○	○	○	○
Dobbel valsekomprimator		○	○	○	○
Pickup-hjul 16/6.50-8 10 PR		●	●	●	●
<b>Mating</b>					
Mekanisk innmating med		Heavy-Duty ROTO CUT	Heavy-Duty ROTO CUT	ROTO FEED/ ROTO CUT	ROTO FEED/ ROTO CUT
Antall kniver (med ROTO CUT)		17	17	14	14
Hydraulisk senkbar bunn på PRO		○	○	○	○
<b>Variabelt pressekammer.</b>					
Kraftige, endeløse belter	Antall	4	4	4	4
Belte hastighet	m/s	3	3	3	3
Enhet for myk kjerne, justerbart trykk og diameter		●	●	●	●
Ekstra beltedrift		●	●	●	●
Fuktighetssensor		○	○	○	○
SMART DENSITY		●	●	●	●
<b>Dimensjoner, pressekammer</b>					
Bredde	m	1,20	1,20	1,20	1,20
Diameter	m	0,90 -1,80	0,90 -1,60	0,90 -1,80	0,90 -1,60
<b>Betjening</b>					
CEMIS 700		●	●	●	●
ISOBUS-kabel		○	○	○	○
Kamera		○	○	○	○
Servicelys		○	○	○	○
Sentralsmøring for kjeder		●	●	●	●
Manuell enkeltpunktsmøring		●	●	●	●
Manuell sentralsmøring		○	○	○	○
Automatisk, elektrisk sentralsmøring		○	○	○	○

VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF / RC	560 RF / RC
<b>Binding</b>					
NYHET: Ledepate		●	●	●	●
Nettbinding med automatisk bindestart		●	●	●	●
Dobbel gambinding med automatisk bindestart		○	○	○	○
CLAAS heldekkende XW nettbinding (XW=ekstra bred)		●	●	●	●
Antall garnviklinger kan velges		10 trinn	10 trinn	10 trinn	10 trinn
Komfortbinding (antall nettbindinger kan justeres fra kabinen)		●	●	●	●
Antall nettviklinger kan velges		1,6 til 6	1,6 til 6	1,6 til 6	1,6 til 6
<b>Dekk</b>					
380/55-17		●	●	●	●
480/45-17		○	○	○	○
500/50-17 F +		○	○	○	○
500/45-22.5		○	○	○	○
560/45-22.5		○	○	○	○
Trykkluftbremser		○	○	○	○
<b>Dimensjoner og vekt</b>					
Lengde med ballerampe	m	4,82	4,82	4,82	4,82
Bredde med dekkdim. 380/55-17	m	2,59	2,59	2,59	2,59
Bredde med dekkdim. 480/45-17	m	2,66	2,66	2,66	2,66
Bredde med dekkdim. 500/50-17 F+	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Bredde med dekkdim. 500/45-22.5	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Bredde med dekkdim. 560/45-22.5	m	2,99	2,99	2,99	2,99
Høyde	m	3,21-3,26	3,08-3,11	3,21-3,26	3,08-3,11
Minimumsvekt (avhengig av utstyr)	kg	3340	3285	3060	3005
Maksimal vekt (avhengig av utstyr)	kg	4025	3970	3935	3880

CLAAS tilstreber en kontinuerlig tilpasning av produktene til praktiske krav. Derfor tas det forbehold om retten til å endre tekniske spesifikasjoner. Informasjonen og illustrasjonene må betraktes som tilnærmede og kan også omfatte ekstrautstyr i tillegg til standardutstyr. Denne brosjyren er tiltenkt alle markeder. Vennligst ta kontakt med din CLAAS-forhandler for prislister og detaljerte spesifikasjoner for ditt eget område. Noen deksler kan være fjernet ved fotografering for å vise funksjoner mer tydelig. Disse må ikke fjernes når maskinen er i bruk da det kan medføre fare! Alle maskiner blir montert og levert i henhold til gjeldende maskinforskrifter.

● Standard ○ Tilleggsutstyr – Leveres ikke



**Norwegian Agro**  
MACHINERY

[claas.no](http://claas.no)

620018090822 NO LC 0922