



Rundballepressere

VARIANT

585 580 565 560

CLAAS

Eminent til at modstå presset: VARIANT fra CLAAS.



SMART DENSITY



Intelligent pressesystem: For at garantere den ønskede ballekompression styrer den nye komprimeringsmanager begge strammearme uafhængigt af hinanden.

6 sekunder



bruger VARIANT til at lægge ballen på marken: Fra åbning til lukning af bagklappen.

360°-rotor



sørger i alle typer materiale for en direkte ballestart og unikt formede baller.

14 eller 17 knive



gør VARIANT med ROTO CUT til den perfekte presser til kort snit og sørger for fremragende foderkvalitet.

3 m/sek.



er hastigheden på ballerotationen, som får det præcist arbejdende bindeapparat til at producere faste og formstabile baller.

VARIANT fra CLAAS	2
CLAAS universet	4
Modeloversigt	6
Foderkvalitet Sikkerhed	10
Ydelse Køreoplevelse	12
Pressekammer	14
Teknik	16
Pickup og materialestrøm	18
Rotor og ROTO FEED	20
ROTO CUT og ROTO CUT HD	22
Bund PRO, der kan sænkes, og advarselssystem	24
Binding	26
Bagklap	30
Betjening	32
Vedligeholdelse	36
CLAAS Service & Parts	38
Sikkerhed	40
Tekniske data	42

VARIANT er en sand arbejdshest.

Pressere fra CLAAS har en enestående teknik til kompakte baller.

En ballepresser skal kunne mere end bare presse hø eller halm. Kravene til ballernes brug, format og størrelse er meget forskellige i landbruget. Det opfylder CLAAS med storballepresserne QUADRANT og rundballepresserne ROLLANT og VARIANT. Resultatet er kompakte baller, perfekt balleform og god teknik.

Rundballepressen VARIANT er en sand arbejdshest. Den overbeviser med høj ydeevne, lang levetid og enkel håndtering samt intelligente idéer, som ikke afskaffer hårdt arbejde, men i det mindste gør det meget lettere.



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
Pickupbredde	m	2,10 eller 2,35	2,10 eller 2,35	2,10 eller 2,35	2,10 eller 2,35
HD-træk		●	●	—	—
Indføringssystem		RC HD (17 knive)	RC HD (17 knive)	RC (14 knive) / RF	RC (14 knive) / RF
Antal roterende valser		2	2	2	2

● Standard ○ Ekstraudstyr — Kan ikke leveres

I en stor familie kan alle udnytte deres kompetencer fuldt ud.

Ud over forskellige individuelle styrker har alle VARIANT modeller nogle afgørende fordele til fælles:

- SMART DENSITY for ideel balleform
- SMART DENSITY for blød kerne i høet
- SMART DENSITY for repålidelighed
- Stor ballevægt
- 100 % ballestart under alle høstbetingelser med aktiv rotor
- Ballediameter med variabel indstilling (1,60 m eller 1,80 m)
- Innovativt bløkerneudstyr afhængigt af individuelle behov
- Ny patenteret binding med ny indføringsplade med CLAAS Covered eller CLAAS Covered XW binding
- Balleaflægning på 6 sekunder
- Optimal materialestrøm med pickup til rotoren
- ISOBUS-interface som standard
- MULTIFLOW und MULTIFLOW HD pickup for højere gennemstrømning

VARIANT	585 / 565	580 / 560
1 Styret pickup med 2,10 m arbejdsbredde DIN 11220	☐	☐
2 Styret pickup med 2,35 m arbejdsbredde DIN 11220	☐	☐
3 Rullenedholder	☐	☐
4 Dobbelt rullenedholder	☐	☐
5 Pendlende tastehjul eller opklappelige pendlende tastehjul	☐	☐
6 Kun hos CLAAS: aktiv højeffektiv rotor med tvangsballestart	☐	☐
7 ROTO CUT: 360°-snitterotor med 14 knive	☐	☐
7.1 ROTO CUT HD: ny 360°-snitterotor med 17 knive	☐	☐
8 ROTO FEED: spiralformet rotor til ensartet materialestrøm	☐	☐
9 Heavy-Duty-træk: forstærkede kæder og rotor	☐	☐
10 Snitterbund PRO, der kan sænkes	☐	☐
11 Højt drivmoment og båndhastighed på ca. 3 m/sek.	☐	☐
12 4 driftssikre, kraftige endeløse bånd	☐	☐
13 Hurtig komfortnetbinding	☐	☐
14 XW netbinding	☐	☐
15 Ny netbinding for ergonomisk adgang, indføringsplade til garn og netbinding	☐	☐
16 SMART DENSITY med aktiv hydraulik og dobbelt strammearm	☐	☐
17 Indstilling af ballestørrelse og bløkerne diameter fra kabinen	☐	☐
18 Styring af presse- og bløkerne tryk fra kabinen	☐	☐
19 Hurtig bagklap: Balleaflægning på 6 sek.	☐	☐
20 CEMIS 700	☐	☐
21 Store dæk på op til 22,5"	☐	☐
22 7,2 l smørebeholder	☐	☐
23 Automatisk, elektrisk centralsmøring	☐	☐

☐ Kan leveres på bestilling ☐ Kan ikke leveres

VARIANT 585 / 565
Klarer det tunge arbejde.

- HD

Halm

Ensilage

Komfort
- Dens særlige styrker:
 - ROTO CUT: ny 360°-snitterotor med 17 knive
 - Heavy-Duty-koncept: forstærkede kæder, speciel knivsikring og særligt robust 8 mm rotor
 - Perfekt til arbejde i ensilage
 - SMART DENSITY: intelligent presning for ideel balleform, komprimering og blød kerne
 - Snitterbund PRO med integreret advarselssystem som standard



VARIANT 580 / 560
Multitalent.

- HD

Halm

Ensilage

Komfort
- Dens særlige styrker:
 - ROTO CUT: ny 360° 6 mm snitterotor med 14 knive
 - ROTO FEED: ensartet materialestrøm på grund af spiralformet rotor
 - Kan let betjenes af enhver fører
 - Alsidige anvendelsesmuligheder: velegnet i både ensilage, hø og halm
 - SMART DENSITY: balleintelligens for ideel balleform, komprimering og blød kerne



Mere alsidig
end nogensinde.



VARIANT:
Hård skal, blød kerne.

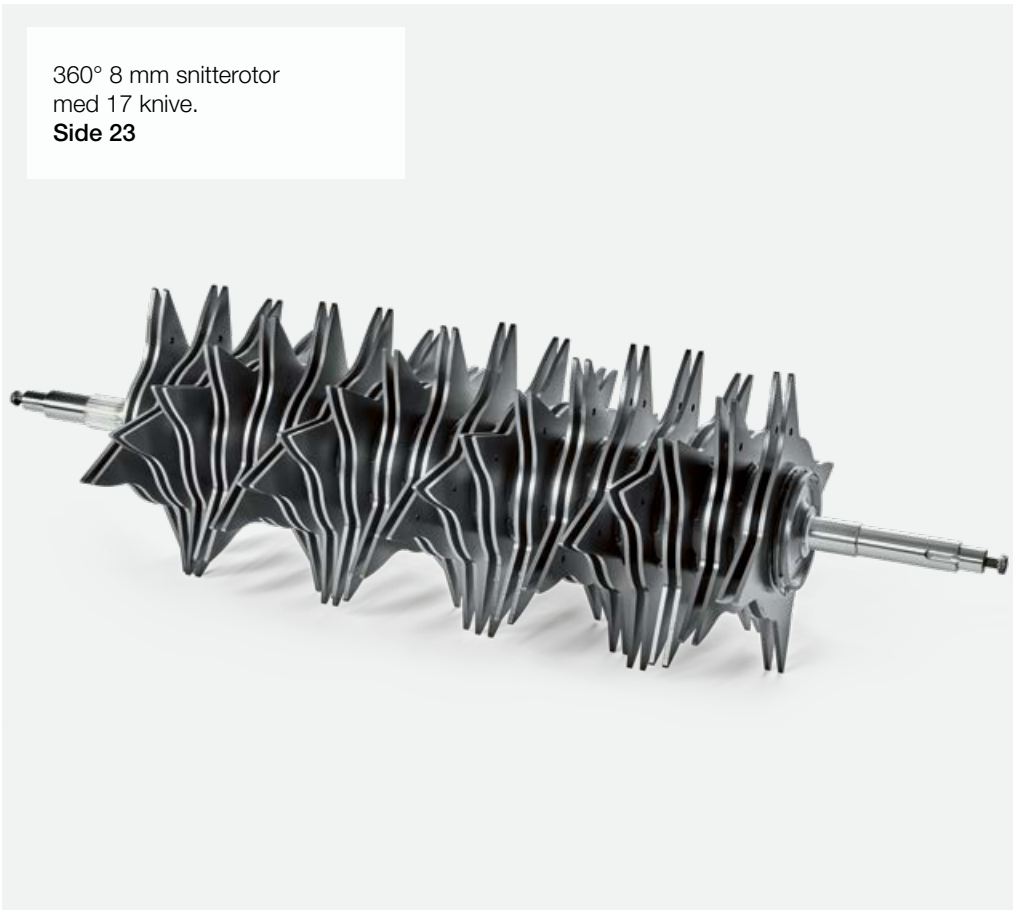


Foderkvalitet.

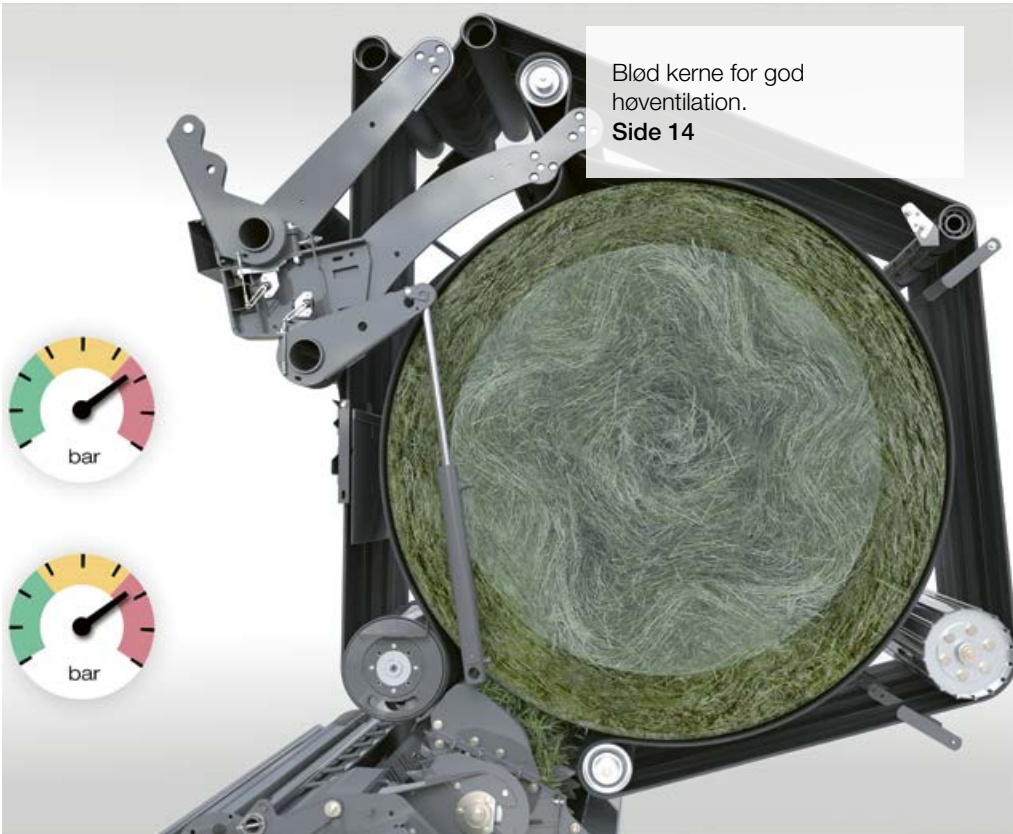
Med VARIANT får du perfekt pressede baller med blød kerne for en optimal foderkvalitet.

Fremragende foderkvalitet.

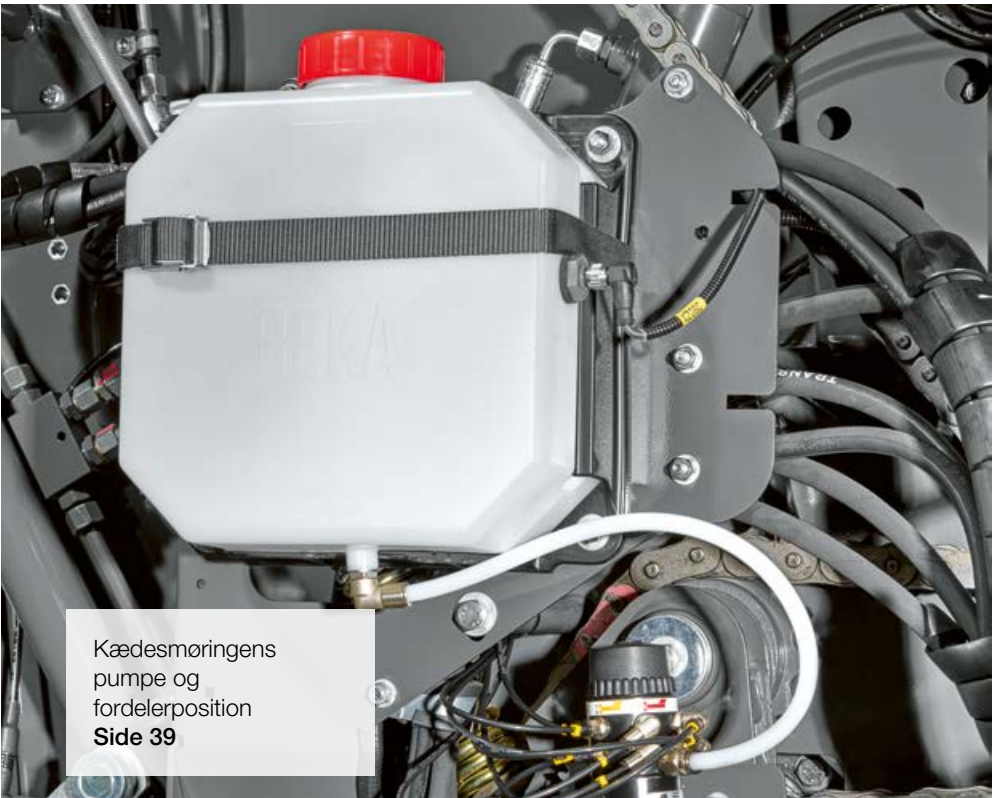
- Hø af høj kvalitet
- Stor preskompression i halmen
- Ensartede lag og balleform for perfekt ensilage
- Enkel ventilation for at tørre høet
- Fremragende afskæringskvalitet for et bedre gæringsforløb og let fordeling
- Hurtigere forberedelse af rationer i foderblandevoغن



360° 8 mm snitterotor med 17 knive.
Side 23



Blød kerne for god høventilation.
Side 14



Kædesmøringens pumpe og fordeleposition
Side 39



Ekstra bred binding for perfekte baller.
Side 29



Høj foderkvalitet.
Side 22



Lettere smøring.
Side 39



Pålidelig drift og lang levetid.

Den nye netbinding med bremse er med den lavere position ganske let at håndtere – og kan indstilles uden for kabinen.

Lang levetid og tåler belastning.

- 7,2 l oliebeholder til lange arbejdsdage
- NYHED: Pumpeteknologi for lang levetid og lave serviceomkostninger
- Indstillelig oliemængde for hver fordele
- NYHED: Smørefordeler for hurtigere service

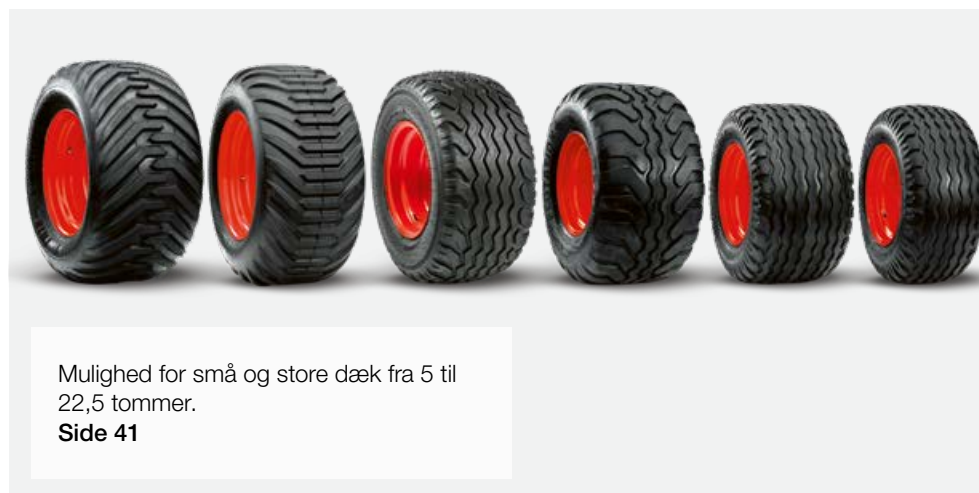


Ydelse.

En af styrkerne ved VARIANT er høj ydelse. Den hurtige binding inden for 6 sekunder kombineret med en høj hastighed ved åbning og lukning af bagklappen medfører en stor gennemstrømning og reducerer stilstandstiden. Desuden muliggør den særlige CLAAS aktivrotor en 100 %-ballestart, så VARIANT hele tiden kan anvendes med maksimal hastighed.

Fuld udnyttelse.

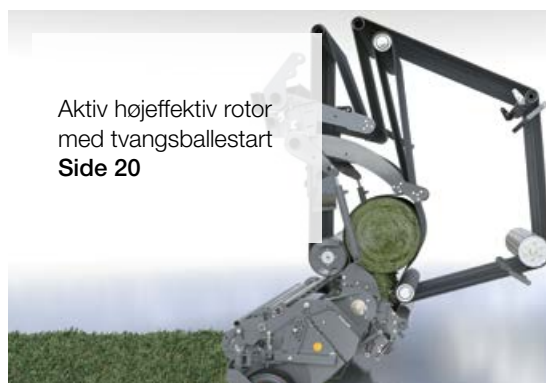
- Udvidet dæksortiment til alle betingelser
- Snitterbund PRO, der kan sænkes, med advarselssystem for anvendelse uden betænkning
- Åbning og lukning af bagklappen på kun 6 sekunder
- Den nye MULTIFLOW pickup er udviklet til de mest krævende opgaver



Mulighed for små og store dæk fra 5 til 22,5 tommer.
Side 41



SMART DENSITY.
Intelligent presning.
Side 14



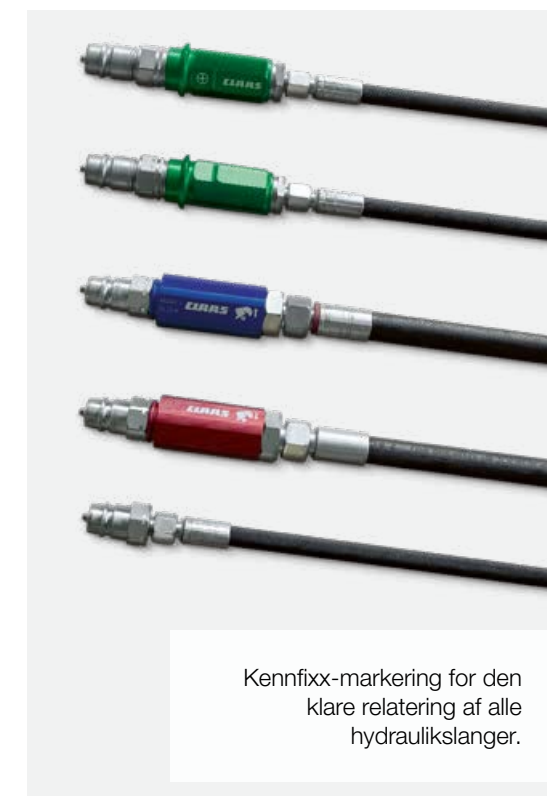
Aktiv højeffektiv rotor
med tvangsballestart
Side 20



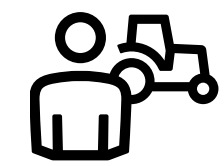
CEMIS 700. Adgang til alle
vigtige funktioner direkte fra
førersædet.
Side 32



Snitterbund PRO, der kan
sænkes – for bedre ydelse og
færre tilstopninger.
Side 24



Kennfixx-markering for den
klare relatering af alle
hydraulikslanger.



Køreoplevelse.

Den nye VARIANT støtter med høj komfort ved enhver brug. Med den nye SMART DENSITY teknologi er indstillingen og valget af parametre lettere, så det er problemfrit at presse under alle betingelser.

Enkel håndtering.

- Du betjener den 7" store CEMIS 700 intuitivt via touchscreen, taster eller dreje-tryk-knap.
- Enkel håndtering af netbindingen med ny position
- Ny netbinding med ny netbremse
- Meget hurtig binding – i løbet af 6 sekunder kan ballen sættes af



Balleaflægning på 6 sekunder.
Side 30



Let skift af ruller.
Side 28

Pressekammeret med dobbelt strammesystem.

Topkapacitet også i pressekammeret. Den hydrauliske regulering af ballekompressionen er udviklet særligt til at sikre maksimal komprimering under alle betingelser. Den aktive hydraulik kombinerer tre hydraulikcylindre og en dobbelt strammearm og sikrer aktiv regulering af føringen og en rolig gang.

Nyt komprimeringsmanagement.

SMART DENSITY er den fuldautomatiske regulering af ballepresseren afhængigt af den individuelt indstillede markafgrøde.

Med det intelligente pressesystem SMART DENSITY styres begge strammearme uafhængigt for altid at sikre den optimale båndspænding – så maskinen kan arbejde dæmpet og sikkert.

SMART DENSITY.

- Bedste remspænding
- Bedste remføring
- Bedste balleform under alle forhold
- Blød kerne for optimal balleventilation, især i høet
- Altid det passende tryk til foder, hastighed og fugt
- Hurtig reaktion fra begge strammearme



Med i kapløbet
til formel mark.

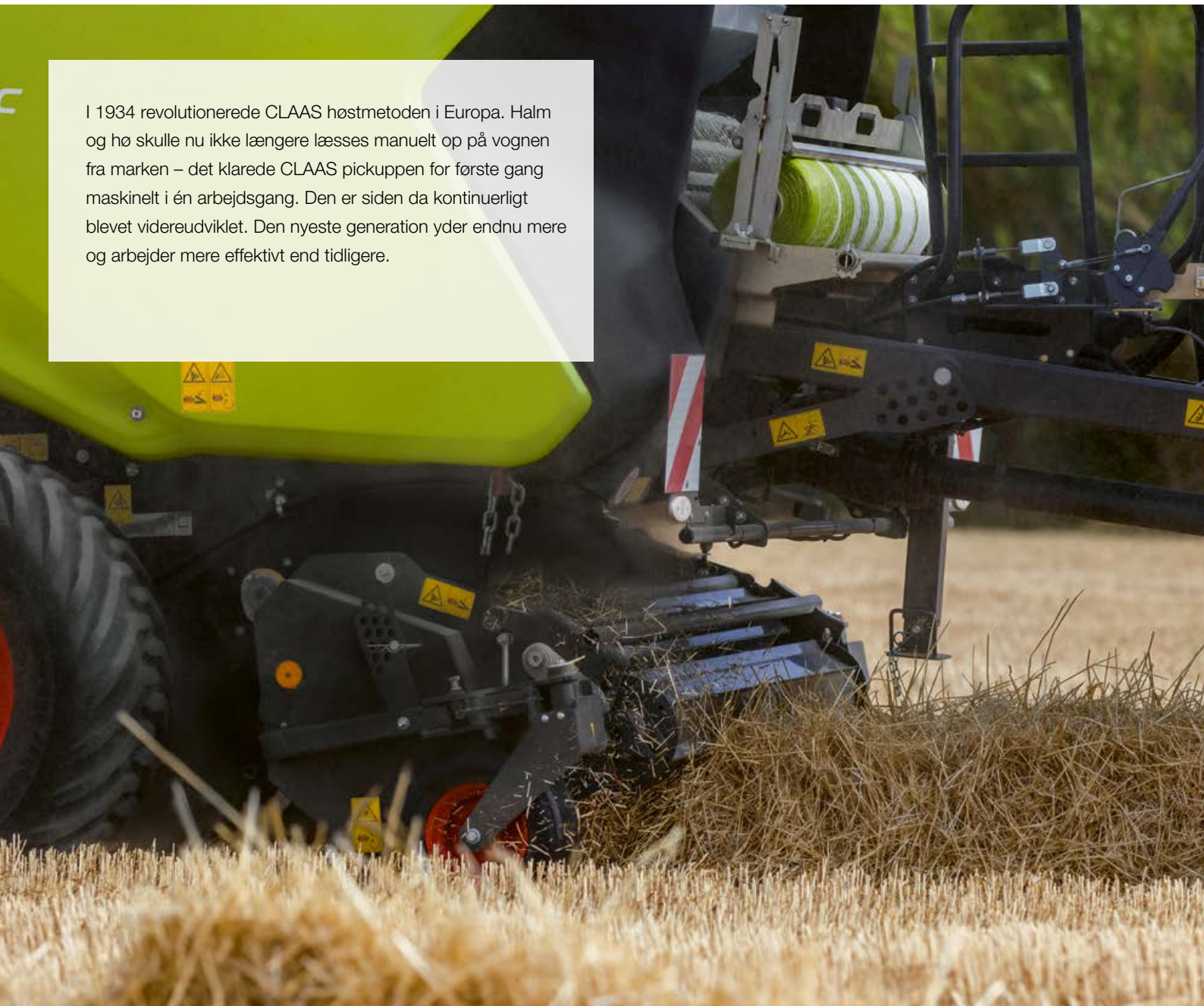
Udsigt til høje hastigheder.

Der er fremragende udsyn til pickuppen under arbejdet, så man kan øge tempoet, hvis det skulle være nødvendigt. Afhængigt af høstmaterialet og materialestrømmen kan man køre maskinen til grænsen og dermed opnå den maksimale kapacitet.



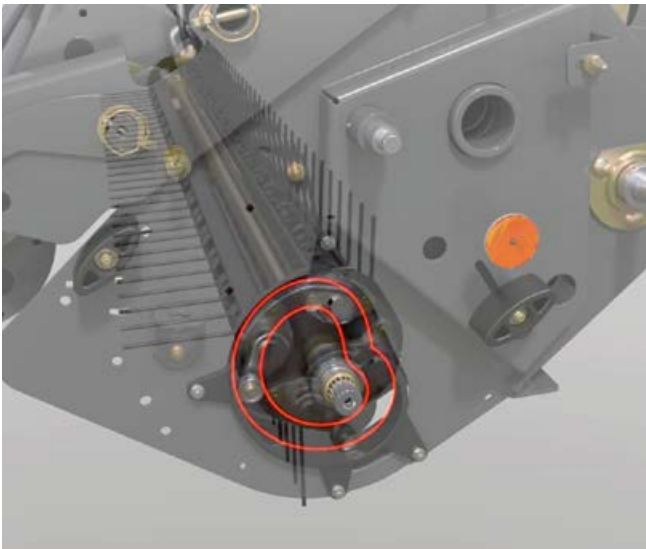
Ydeevne har fået et nyt navn. MULTIFLOW pickup.

I 1934 revolutionerede CLAAS høstmetoden i Europa. Halm og hø skulle nu ikke længere læsses manuelt op på vognen fra marken – det klarede CLAAS pickuppern for første gang maskinelt i én arbejdsgang. Den er siden da kontinuerligt blevet videreudviklet. Den nyeste generation yder endnu mere og arbejder mere effektivt end tidligere.



Kort og godt.

- Stor opsamlingskapacitet: Med styret MULTIFLOW eller MULTIFLOW HD pickup med en bredde på 2,10 m
- Pendlende tastehjul – kan klappes ud eller ind (ekstraudstyr) – holder pickuppern i sporet
- Perfekt materialestrøm med optimeret dobbelt rullenedholder
- Godt udsyn over pickuppern giver mulighed for et højt arbejdstempo



Styret pickup.

VARIANT var den første rundballepresser med 2,10 m pickup. Dens enorme opsamlingskapacitet og imponerende specifikationer overbeviser stadig den dag i dag. Pickupperns arbejds højde kan indstilles uden brug af værktøj. Den intelligente styring af pickuppern forbedrer materialestrømmen, især i kort materiale, og øger levetiden markant. VARIANT 585 / 565 og 580 / 560 kan også udstyres med en 2,35 m pickup.

Bedre opsamlingseffekt.

Med en arbejdsbredde på 2,10 m kan pickuppern opsamle selv de bredeste skår. Den nye standard-pickupper er udstyret med fire fjedertandsrækker, den nye HD pickup med fem. Tætstående fjedertænder og en fleksibel ramme sikrer en optimal marktilpasning og en høj opsamlingskapacitet. Resultatet er en helt ren mark under alle driftsforhold.



Betydeligt længere levetid.

Akslen er blevet forstærket og kurvebanen ændret. Den nye knastbane nedsætter kræfterne ved kørsel hen over jorden med 20 %, og dermed spares der brændstof under arbejdet. Det nyudviklede smøresystem forsyner kæderne kontinuerligt med pensler i stedet for som hidtil med enkelte oliedråber. En fjeder strammer kæden, så den altid ligger præcist an. Alt dette betyder, at sliddet reduceres og levetiden fordobles i MULTIFLOW pickuppern sammenlignet med forgængeren.

God tilgængelighed.

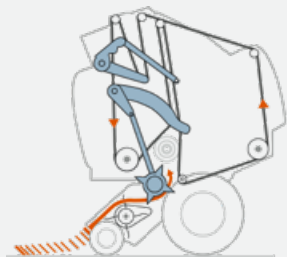
Alle pickup-komponenter er let tilgængelige takket være de nye sideafdækninger. Plastbøjlerne på afstrygerbåndet kan nemt fjernes og udskiftes.

	Standard-pickup	MULTIFLOW	MULTIFLOW HD
Bredde (m)	2,35	2,10	2,10
Rækker indføringstænder	4	4	5
Nedholderplade	–	o	–
Rullenedholder	o	o	o
Dobbelt rullenedholder	–	–	o

Også her drejer det hele sig om én ting.
Rotor og ROTO FEED.



1



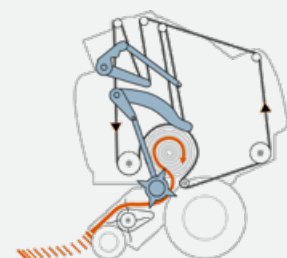
Fremføringsrotoren transporterer materialet ind i pressekammeret, så ballen tvangsstartes.

Ægte kernekompetence:
Rotoren starter ballen.

Kun hos CLAAS: Båndene og snitterotoren roterer i modsat retning. Formningen af ballen startes dermed straks, så der dannes en fast kerne. Rotoren roterer hurtigt, griber direkte ind i ballen og sikrer tvangsstart – ved hver eneste balle og under alle betingelser. Dermed undgås desuden båndslip.

Det er fordele, der gør en forskel hvert eneste minut, idet man altid kan køre VARIANT med fuld hastighed.

2



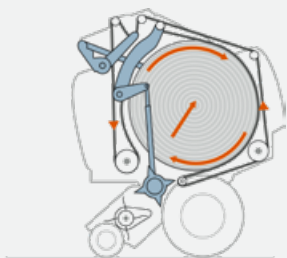
Den kraftige komprimering af ballekernen sikrer, at man helt fra starten kan få en stor ballevægt og en lagerstabil, ensartet balleform.

Komprimering af ballekernen efter behov.

Man kan selv bestemme komprimeringen af ballekernen i overensstemmelse med foderkvaliteten og komfortabelt styre den fra kabinen, fx maksimal komprimering af kernen ved arbejde i halm eller en blød kerne i hø. Man kan vælge mellem tre forudindstillinger eller bruge to helt valgfri parametre.

Ensartet fyldning af pressekammeret.

3



Med en båndhastighed på 2,9 / 3 m/sek. presser VARIANT mere materiale end mange andre rundballepressere, og den bruger desuden væsentlig mindre tid til binding af ballen.

Fremføringsrotoren, der leveres som standard, sørger for en helt ensartet fyldning af pressekammeret. Det betyder, at der behandles væsentligt mere materiale på samme tid, så VARIANT kan arbejde med meget høje hastigheder.

- Kort og godt.
- Ballen drives rundt af rotoren, så der dannes en fast kerne
 - Komprimeringen af ballekernen kan indstilles fra kabinen efter behov
 - Rotoren fylder pressekammeret mere ensartet og kan dermed behandle mere materiale

Hvad 360° betyder hos os:
konstant rotation, men aldrig spind.



180° placeringen af fjedertænderne

Placeringen af fjedertænderne på VARIANT er optimeret med ROTO FEED for at forbedre balleformen.



For at opnå et perfekt snit med ROTO CUT (360° placering af fjedertænderne) for VARIANT 580 og 560.



- 14 knive sikrer førsteklasses foderkvalitet. VARIANT ROTO CUT er udstyret med 6 mm tykke firetakke dobbelte fjedertænder, der gør den mere præcis, hurtigere og mere effektiv end andre pressere.
- 6 mm indførsstjerner
 - Spiralformet placering af fjedertænderne (360°)
 - Firetakket rotor til snitning i små portioner
 - Præcise kort snittede foderportioner til højere komprimering og lettere opløsning
 - 14 aggressive knive
 - Enkeltvis sikrede knive af dobbelt hærdet stål
 - Hydraulisk tilkobling af knivene
 - Kombineret afstrygersystem mellem og inden for de dobbelte fjedertænder
 - Markant tidsbesparelse ved foderblanding og øget mælkeydelse som følge af høj foderkvalitet

Kort og godt.

- Bedre form på ballerne med 360° snitterotoren med spiralformet placering af fjedertænderne
- ROTO CUT med 6 mm tykke firetakke dobbelte fjedertænder
- ROTO CUT Heavy-Duty med 8 mm tykke rotorstjerner specialiseret til ensilage

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

□ Kan leveres på bestilling – Kan ikke leveres

Viser udholdenhed:
ROTO CUT heavy duty.

Modellerne VARIANT 585 og 565 er udstyret med heavy duty-transmission og er dermed velegnede til det krævende arbejde i ensilage – takket være de 8 mm tykke firetakke dobbelte fjedertænder, den ekstra robuste enkeltknivssikring og den meget stabile knivholder. På den måde er snittekvaliteten helt i top selv i ensilage.

ROTO CUT 360° 8 mm indførsstjerner.

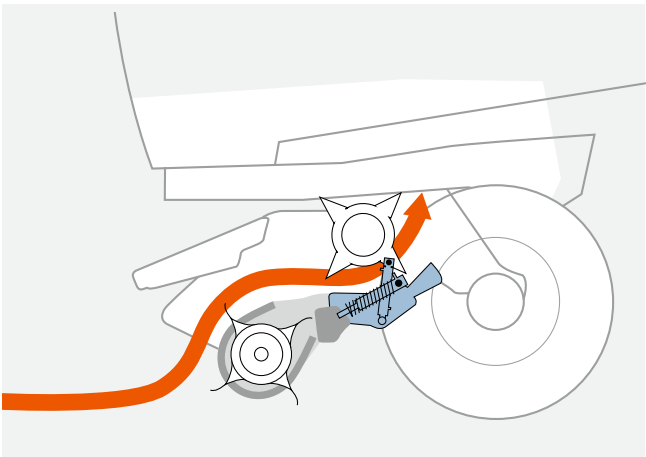
- Forstærket enkeltknivssikring
- Forstærkede Tsubaki-kæder (hoved- og rotortræk)
- Ensilageudstyr
- Firetakket rotor til snitning i små portioner

Det er ikke kun sportsvogne,
der kan sænkes.



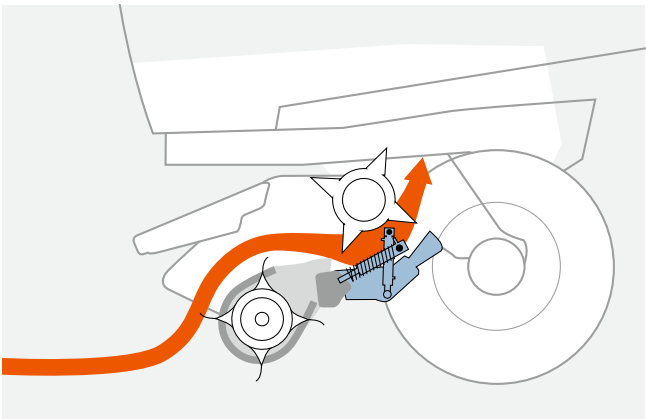
Kort og godt.

- Kontinuerlig materialestrøm og høj snittekvalitet med bunden PRO, der kan sænkes hydraulisk
- Advarselssystem ved risiko for tilstopninger
- Tilstopningerne kan fjernes komfortabelt fra kabinen



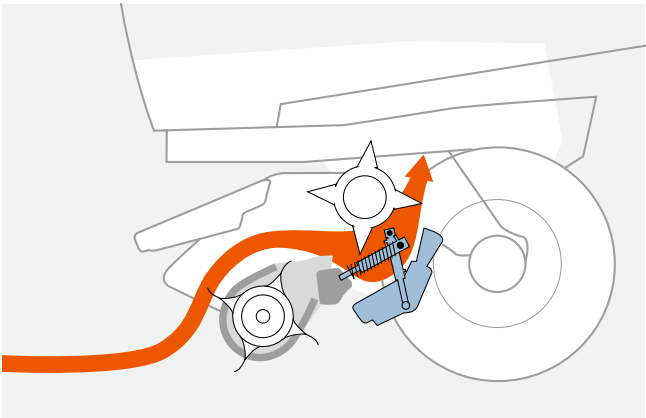
Udjævning: bunden PRO, der kan sænkes hydraulisk.

Presning af foderballer er hårdt arbejde, der skal være hurtigt og effektivt. Der skal bruges smarte systemer, som understøtter føreren, for at opnå høje dagsydelser. Fx en knivbunden, der kan sænkes, og som tilpasser sig aktivt til materialestrømmen. Den automatiske sænkning med indtil 30 mm gør, at selv uensartede skår kan trækkes ind kontinuerligt. Det giver en ensartet og høj snittekvalitet. Med knivbunden, der kan sænkes ved hjælp af to hydraulikcylindre, bliver VARIANT til VARIANT PRO, hvad enten den er udstyret med ROTO FEED eller ROTO CUT.



Fuld udnyttelse med advarselssystemet.

Knivbundens bevægelse overvåges af en sensor og vises direkte i betjeningsterminalen som optisk og akustisk signal. Dermed kan føreren fra førersædet i tide nemt og bekvemt reagere på potentielle tilstopninger og udnytte presseren maksimalt.



Fjernelse af tilstopninger ved tryk på en knap.

Tilstopninger fjernes nemt og bekvemt med betjeningsterminalen, uden at det er nødvendigt at forlade traktorkabinen. Bunden, der kan sænkes, åbner sig, og rotoren skubber tilstopningen direkte ind i pressekammeret. I maskiner med integreret snitter fjernes knivenes tryk med et tryk på en knap, inden knivbunden åbnes. Når knivbunden lukkes, svinger knivene automatisk ind igen.

VARIANT	585	565	580	560
Bund PRO, der kan sænkes	☐	☐	☐	☐

☐ Kan leveres på bestilling – Kan ikke leveres

En god binding er kendetegnet ved, at den er fast og pålidelig.



Presning, binding, næste balle.

Systemet i rundballepresserne kræver under alle omstændigheder, at maskinen standser kortvarigt i forbindelse med bindingen. Men her har VARIANT en afgørende fordel. Bindingen starter automatisk, når den ønskede ballediameter er nået. Den høje båndhastighed – op til 3 m/sek. – sikrer, at bindingen afvikles meget hurtigt. På den måde kan presningen hurtigt fortsættes uden det store tidsspilde.

Fuldautomatisk: bindestarten.

Både netbindingen og den 2-trådede garnbinding starter fuldautomatisk. I VARIANT er der meget opbevaringsplads til det nødvendige arbejdsmateriale. Man kan frit vælge, om man ønsker at opbevare to netruller eller op til 10 garnruller.

Hurtig og præcis: garnbindingen.

VARIANT er ikke kun overbevisende ved netbinding, men også ved den 2-trådede garnbinding. Efter den fuldautomatiske start sørger bindeapparatet, der er enkelt at indstille og arbejder præcist, for faste og formstabile baller. Og det på en rekordtid på kun 3 m/sek.

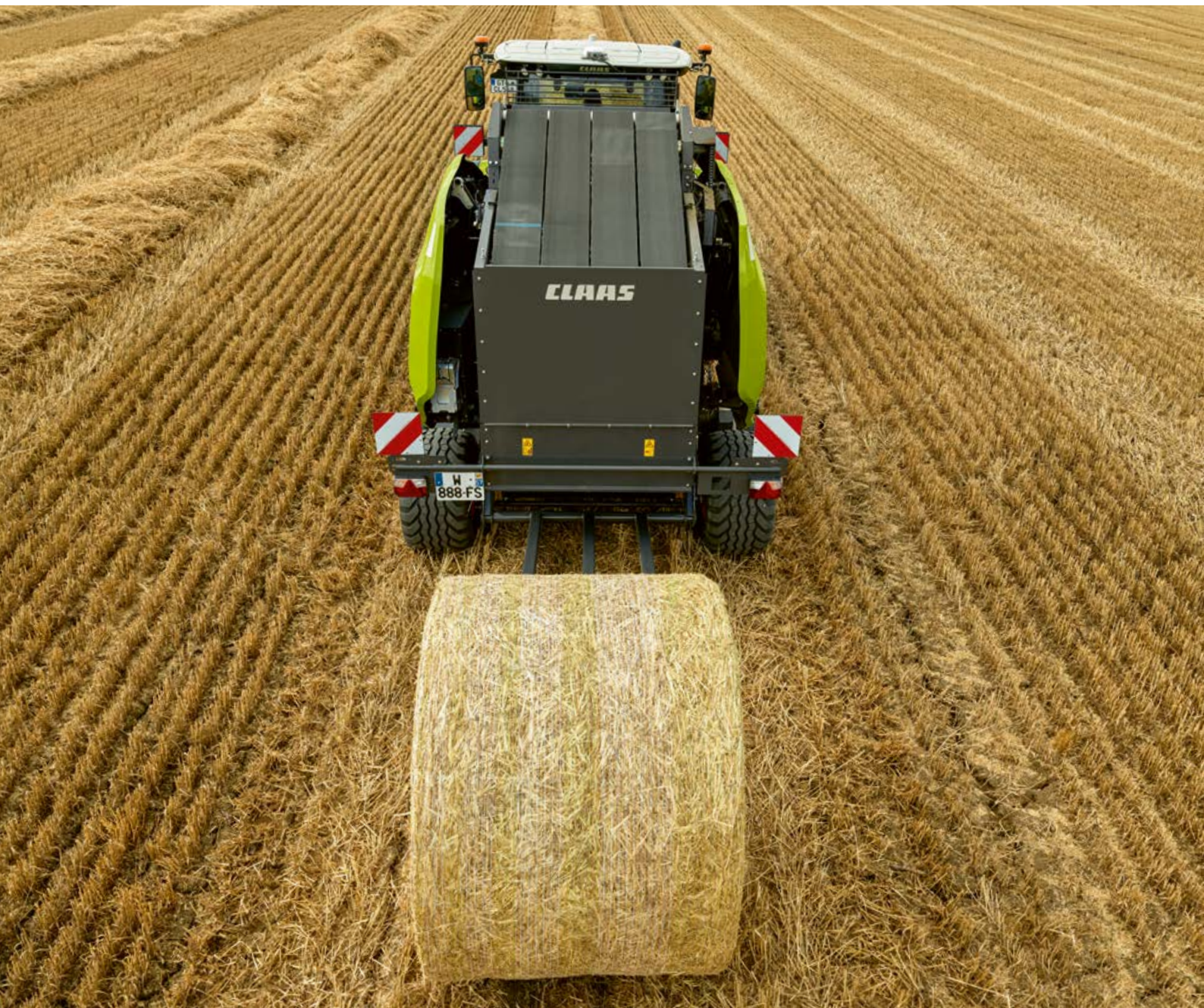
Den patenterede indføringsplade.

Udviklet og patenteret af CLAAS: Den nye indføringsplade har to trin og sikrer en endnu mere pålidelig binding af ballen. Under presningen er pladen åben, så foderophobning forhindres. Under bindingen er pladen derimod lukket. Det sikrer præcis føring af nettet eller garnet. Resultatet er et meget pålideligt bindesystem – og meget tilfredse førere.

Kort og godt.

- Hurtig binding på grund af høj båndhastighed (fra 5 sekunder pr. balle)
- Mere præcis garn- eller netbinding med den nye indføringsplade
- Tidsbesparelse med automatisk bindestart
- Garnbinding til formstabile baller

Hastværk er ikke
altid lastværk.



Præcis netbinding.

Nettet bredes via den spiralformede bredtrækningsanordning altid sikkert ud i ballens fulde bredde. Det resulterer også ved „normalt“ net i en præcis netafdækning op til ballekanten - og ved XW-nettet endda op over kanten.

Overblik over bindingen.

For at sikre at føreren har fuldt overblik over, hvordan det hele forløber, er bindingen placeret, så den er let at se – ligesom på andre CLAAS pressere. Inspektionslugen kan åbnes helt og giver komfortabel adgang til rengøring og vedligeholdelse.

NYHED: Netbremse variator.

Den styrede netbremse øger automatisk bremsevirkningen ved netrulle, der bliver mindre, for at opnå en ensartet netforspænding indtil slutningen af rullen. Det resulterer i en ordentlig binding fra første til sidste balle. En indstillelig variator bevirker, at gummirullen drejer langsommere og dermed forstrækker nettet.

Garn og net til professionelle.

Maksimal binde- og driftssikkerhed med det originale CLAAS BALETEX bindegarn og CLAAS ROLLATEX PRO nettet, der dækker kanterne helt. ROLLATEX PRO XW nettet med 1,30 m bredde bruges til CLAAS Covered XW binding.

Standardudstyr: CLAAS Covered XW netbinding.

Hvad enten man arbejder i hø, halm eller ensilage, giver Extrawide bindingen perfekt formede og stabile baller. De spiralformede valser i VARIANT sikrer optimal overlapning ved ballekanterne og beskytter dem samtidig. Den ekstra brede netrulle ROLLATEX PRO XW 1,30 m er det perfekte materiale til bindingen.



Den nye netbinding i VARIANT 500-serien er 25 cm lavere, så netrullen kan renses problemfrit under netbremsen.

Kort og godt.

- Smuk form på ballerne med den nye CLAAS Covered netbinding
- Den nye CLAAS Covered XW netbinding til perfekte baller helt ud til kanterne
- Klappen, der kan åbnes helt, giver perfekt overblik og adgang til rengøring og vedligeholdelse
- Førsteklasses kvalitet: ORIGINAL CLAAS BALETEX bindegarn og CLAAS ROLLATEX PRO net

Hurtigere end
de andre.

Åbning og lukning af bagklappen.

- 30 % kortere åbne- og lukketider på grund af hydraulikblok
- Åbning og lukning på kun 6 sekunder
- Højere arealydelse på grund af kortere stilstandstider



Hvordan skal tungt arbejde løbe af stablen?
Det er ligetil.

Betjeningen.

Selv om man elsker sit arbejde, vil man alligevel gerne blive færdig med det. Derfor gør vi hver dag vores bedste for at hjælpe kunderne med deres daglige opgaver. Med gode ideer. Med robuste redskaber. Med innovativ teknik. Og altid med stor brugervenlighed og høj betjeningskomfort i centrum.



Ny terminal for endnu mere komfort: CEMIS 700.



CEMIS 700 er navnet på den nye betjeningsterminal med komfortabel navigation og touchscreen. Den har en stor skærmflade med meget høj opløsning og er kompatibel med forskellige kamerasystemer.

Ordretælleren med 20 pladser giver vigtig information om antallet af baller og arbejdstiderne. Derudover er CEMIS 700 naturligvis ISOBUS-kompatibel og opfylder AEF-normerne.

CEBIS touch.

CLAAS traktorer med CEBIS touch-betjeningsenhed kan også anvende ISOBUS. Med den integrerede ISOBUS-redskabsstyring kan alle funktioner vises og også betjenes. Her kan op til 10 ISOBUS-funktioner aktiveres og deaktiveres med funktionstaster på traktorens CMOTION.



Betjening via dreje-tryk-knap.

CEMIS 700 har tre forskellige betjeningsfilosofier. Betjeningen via dreje-tryk-knap egner sig især til at springe mellem de enkelte menustrukturer.



Betjening med touchfunktion.

Hvis man vil vælge en funktion direkte, er touchskærmen på CEMIS 700 ideel. Et enkelt tryk på det 7" store touchområde er nok, og så er funktionen valgt direkte.



Betjening med taster.

Hvis man er glad for at bruge tasterne på CLAAS betjeningsdelen under arbejdet, behøver man ikke undvære dem på CEMIS 700. Den velkendte betjening med tommelfingeren er især en fordel ved arbejde i marken.

Ingen stilstand, ingen rust.
Kædesmøring til et langt liv



Centralsmøring af bagklapslejerne.

De forskellige smørenipler til bagklapsvalserne er tilgængelige fra højre side af i bekvem arbejds højde, så det er lettere at vedligeholde maskinen.

Elektrisk centralsmøring.

Intervallerne kan indstilles direkte på betjeningsterminalen, så lejerne bliver smurt automatisk



Permanent kædesmøring.

Smøreanlæggets nye fordelere forsyner hver enkelt kæde med præcis den mængde olie, der er brug for, fra en 7,2 l tank. Det sparer værdifuld tid – og dermed penge.

Det er let at fylde oliebeholderen på grund af den store åbning. Den permanente og præcise smøring med brede pensler kan reguleres fra en pumpe. Et indsugningsfilter forhindrer snavs og tilstopninger i systemet. Med den store rækkevidde og lette vedligeholdelse forlænges kædernes levetid til glæde for dig.



Kort og godt.

- Kædesmøring er standard
- Alle VARIANT presser er udstyret med en permanent kædesmøring
- Enkel indstilling
- Forlænger levetiden for TSUBAKI kæderne

Vi er her for dig.

Reservedele og services?

Alt på
det rigtige
tidspunkt.

Vi er til for dig – så vi sammen kan opnå de bedste resultater.

Hos CLAAS er din driftsberedskab af højeste prioritet. Med et omfattende udvalg af serviceydelser, reservedele og drivmidler sørger vi for, at dine maskiner altid fungerer optimalt.

Det omfatter et bredt sortiment af vedligeholdelses- og reparationstjenester fra din forhandler, et stort udvalg af ORIGINALE reservedele og drivmidler samt digitale værktøjer, der understøtter dig i forbindelse med planlægning og beslutningstagninger. På den måde er du altid klar til at tage fat på arbejdet.

Allrounddækning med MAXI CARE serviceaftaler.

Med MAXI CARE får du en allrounddækning af reparationer og vedligeholdelse. Dette omfattende tilbud sikrer, at dine maskiner altid er klar til brug, og at du kan koncentrere dig fuldt ud om dine kerneopgaver. CLAAS tilbyder dig fire MAXI CARE serviceaftaler, der er skræddersyet individuelt til din bedrifts behov.

Hurtigere og sikrere.



Sikker kørsel, sikker standsning.

Til alle, der kører lange strækninger mellem markerne, arbejder i bakket terræn, eller blot ønsker at kunne tilpasse den tilladte kørehastighed på VARIANT til mulighederne i deres traktor, tilbyder CLAAS to forskellige bremseanlæg: det pneumatiske bremseanlæg og det hydrauliske bremseanlæg - afhængigt af betingelserne i de enkelte lande. Alle bremsesystemer er inklusive den enkle parkeringsbremse.

Blødt mod jordbunden: store dæk.

Der kan fås fem forskellige typer store dæk, så der altid kan opnås skånsom behandling af jordbunden, selv ved fugtige betingelser. De imponerer også med deres rolige gang.

Større sikkerhed med bremseakslen, der fås som ekstraudstyr.

Bremseakslen, der kan fås som ekstraudstyr, sørger for sikker kørsel ved høj hastighed på landevejen. Desuden gør den det mere sikkert at arbejde i bakket terræn. Med den pneumatiske bremse kan VARIANT køre op til 50 km/t (kun 30 km/t tilladt i Danmark).

Kort og godt.

- Udstyret med pneumatisk eller hydraulisk bremsesystem afhængigt af land
- Meget skånsom mod jordbunden på grund af store dæk
- Også sikker kørsel ved høj hastighed med bremseaksel, der fås som ekstraudstyr



560/45 - 22,5 500/45 - 22,5 500/55 - 20 500/50 - 17 480/45 - 17 380/55 - 17

VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF / RC	560 RF / RC
Tilkobling					
PTO-omdrejningstal	o/min.	1000	1000	540 (1000 o)	540 (1000 o)
Kraftbehov	kW / hk	75 / 102	75 / 102	75 / 102	75 / 102
Hovedtræk og drivkæder		Heavy-Duty, 1 ¼"	Heavy-Duty, 1 ¼"	Standard, 1"	Standard, 1"
Kugletræk		o	o	o	o
Hydrauliktilslutning					
Enkeltvirkende styreventil til pickuphævning		●	●	●	●
Dobbeltvirkende olieudtag til bagklapscylindre		●	●	●	●
Ekstra dobbeltvirkende styreventil til knivbund PRO		●	●	o	o
Pickup					
Bredde	m	2,10 (2,35 o)	2,10 (2,35 o)	2,10 (2,35 o)	2,10 (2,35 o)
DIN-pickupbredde	m	1,90 (2,15 o)	1,90 (2,15 o)	1,90 (2,15 o)	1,90 (2,15 o)
Marktilpasning med 2 faste føringshjul		●	●	●	●
Marktilpasning med 2 pendulophængte tastehjul		o	o	o	o
Marktilpasning med 2 pendulophængte tastehjul, der kan klappes ind og ud		o	o	o	o
Rullenedholder		o	o	o	o
Dobbelt rullenedholder		o	o	o	o
Pickup-hjul 16/6.50-8 10 PR		●	●	●	●
Indføring					
Tvangsindføring med		Heavy duty ROTO CUT	Heavy duty ROTO CUT	ROTO FEED / ROTO CUT	ROTO FEED / ROTO CUT
Antal knive (med ROTO CUT)		17	17	14	14
Knivbund PRO, der kan sænkes hydraulisk		o	o	o	o
Variabelt pressekammer					
Kraftige endeløse bånd	antal	4	4	4	4
Båndhastighed	m/sek.	3	3	3	3
Blødkerneudstyr med indstilleligt tryk og indstillelig diameter		●	●	●	●
Ekstra båndtræk		●	●	●	●
Vandindholdssensor		o	o	o	o
SMART DENSITY		●	●	●	●
Mål pressekammer					
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
Betjening					
CEMIS 700		●	●	●	●
ISOBUS-ledning		o	o	o	o
Kamera		o	o	o	o
Servicelamper		o	o	o	o
Centralkædesmøring		●	●	●	●
Manuel enkeltsmøring		●	●	●	●
Manuel centralsmøring		o	o	o	o
Automatisk, elektrisk centralsmøring		o	o	o	o

VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF / RC	560 RF / RC
Binding					
NYHED: Indføringsplade		●	●	●	●
Netbinding med automatisk bindestart		●	●	●	●
Dobbelt garnbinding med automatisk bindestart		o	o	o	o
CLAAS Covered XW netbinding		●	●	●	●
Antal garnomviklinger kan vælges		10 trin	10 trin	10 trin	10 trin
Komfortbinding (antal netomviklinger kan indstilles fra kabinen)		●	●	●	●
Antal netomviklinger kan vælges		1,6 til 6	1,6 til 6	1,6 til 6	1,6 til 6
Netdækning		o	o	o	o
Dækmontering					
380/55-17		●	●	●	●
480/45-17		o	o	o	o
500/50-17 F +		o	o	o	o
500/55-20		o	o	o	o
500/45-22.5		o	o	o	o
560/45-22.5		o	o	o	o
Trykluftbremseanlæg		o	o	o	o
Mål og vægt					
Længde med balleudkaster	m	4,82	4,82	4,82	4,82
Bredde ved dækmontering med 380/55-17	m	2,59	2,59	2,59	2,59
Bredde ved dækmontering med 480/45-17	m	2,66	2,66	2,66	2,66
Bredde ved dækmontering med 500/50-17 F+	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Bredde ved dækmontering med 500/55-20	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Bredde ved dækmontering med 500/45-22.5	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Bredde ved dækmontering med 560/45-22.5	m	2,99	2,99	2,99	2,99
Højde	m	3,21-3,27	3,04-3,10	3,21-3,27	3,04-3,10
Minimal vægt (alt efter udstyr)	kg	3340	3285	3060	3005
Maksimal vægt (alt efter udstyr)	kg	4025	3970	3935	3880

CLAAS bestræber sig løbende på at tilpasse alle produkter til praksisnære krav. Der tages derfor forbehold for ændringer. Oplysninger og illustrationer skal betragtes som vejledende og kan vise specialudstyr, som ikke indgår i standardleverancen. Denne brochure er udarbejdet til brug på verdensplan. Kontroller venligst den tekniske specifikation i prislisterne fra din lokale CLAAS forhandler. På nogle af billederne er skærmene fjernet udelukkende for at illustrere funktioner – dette må under ingen omstændigheder gøres i praksis, da det kan medføre fare. Vi henviser derfor til de relevante anvisninger i betjeningsvejledningen.

At vækste sammen.

Hos os er kunden i centrum med alt, hvad vi beskæftiger os med. Vi kender dine daglige udfordringer og udvikler landbrugsteknologi i fællesskab med dig, som kan bruges såvel i dag som i fremtiden. Vores digitale løsninger forenkler komplekse processer og gør arbejdet lettere for dig. Vi vil gøre det muligt for dig at være den bedste inden for dit felt.



Vesterballevej 19
7000 Fredericia, Snoghøj
Danmark
www.claas.dk
+45 43 43 01 00
info@da-machinery.dk

620018081027 NO LC 1225