



Finsnittere

JAGUAR

880 870 860 850 840

CLAAS

JAGUAR.

Hemmeligheden bag dens succes.

Unstoppable: Forbedring af det, der giver mest.

Der er lave driftsomkostninger på en JAGUAR. Dens styrke er det lave brændstofforbrug, de mange førerassistentsystemer, den fremragende foderkvalitet og den store driftssikkerhed. En investering, der betaler sig.



Gennemstrømning.

Frontudstyr, materialestrøm og den tværgående motor er optimalt afstemt til hinanden. Dette unikke koncept giver mulighed for en enorm gennemstrømning og afspejler succesen fra over 50 års erfaring.

Snittekvalitet.

Den nye V-FLEX knivcylinder og V-MAX og V-CLASSIC cylinderen leverer en præcis snittekvalitet, mens MULTI CROP CRACKER konceptet sikrer en optimal kornforarbejdning. Og med CLAAS connect er det efterfølgende muligt at analysere snittekvaliteten inden for kort tid.

Effektivitet.

Innovative assistentsystemer som CEMOS AUTO PERFORMANCE forbedrer effektiviteten ligesom det gennemtænkte transmissionskoncept. Sammen med større arbejdsbredder er det med til at øge rentabiliteten mærkbart.

Komfort.

Den rummelige og meget støjsvage JAGUAR kabine sikrer maksimal aflastning af føreren. Med CEBIS har han altid alt under kontrol – en stor fordel på lange arbejdsdage.

Unstoppable	2
Udstyr GREEN EYE	4
Frontudstyr	6
Indføring	8
V-CLASSIC knivcylinder	12
MULTI CROP CRACKER	14
SHREDLAGE®	16
Kornforbehandlingsanalyse	18
Udkastning	20
Ensilagekvalitet	22
Adapter	26
CLAAS POWER SYSTEMS	28
Transmissionskoncept	30
Motorer	32
DYNAMIC POWER	34
Undervognskoncept	36
Kabine og komfort	38
Betjening	40
Komfortkabine	42
Førerassistentsystemer	46
CRUISE PILOT	46
Styresystemer	48
AUTO FILL	50
CLAAS connect	52
CLAAS NUTRIMETER	54
Udbytteregistrering	56
Vedligeholdelse og service	58
Servicekoncept	60
Hydraulik og elektrisk system	62
PREMIUM LINE	64
Teknik i detaljer	66
CLAAS Service & Parts	68
Argumenter	70
Tekniske data	71

Klarer arbejdet på alle marker.
CLAAS JAGUAR 800 serien.



Oplev den eksklusive udstyrspakke GREEN EYE i det matchende design til JAGUAR 800 serien.

Udviklet til maksimal gennemstrømning, optimal snittekvalitet, vores bedste førerkomfort og høj effektivitet. Med pakken får du prisfordele på komponenter, der støtter dig pålideligt i det daglige arbejde.

Vores eksklusive
udstyrspakke
GREEN EYE



Førsteklasses materialestrøm starter med frontudstyret.



I arbejde overalt i verden.

Kravet om stadig højere udbytte øger også kravene til finsnitteren. Ren foderopsamling, robust teknik og alsidighed er af afgørende betydning. På grund af de mange forskellige muligheder for frontudstyr høster JAGUAR i dag de mest forskelligartede afgrøder over hele verden. Frontudstyrene er nemme at på- og afmontere, trækkes med en hurtigkobling og har en fremragende marktilpasning.



PICK UP 380 / 300.

- En effektiv pickup med fem fjedertandsrækker til ren opsamling af græsset
- En robust rullenedholder med en stor indføringssnegl til høj kapacitet
- ACTIVE CONTOUR til automatisk marktilpasning



DIRECT DISC 600 / 500 og 600 P / 500 P.

- Rullenedholder til meget ensartet aflevering af materialet
- MAX CUT knivbjælke til meget rent snit
- Valse med lapper til optimal materialestrøm ved korte afgrøder
- Meget stor indføringssnegl til høj kapacitet



ORBIS 750 / 600 / 600 SD / 450.

- Majsborde med arbejdsbredder fra 4,5 til 7,5 m
- Med den automatiske transportbeskyttelse til ORBIS 700, 600, 600 SD er det ikke nødvendigt at stige ud af maskinen
- Ind-/udklapning på kun 15 sekunder ved ORBIS 750
- Mulighed for AUTO CONTOUR til automatisk marktilpasning og styresystem



Adapter til ROVIO.

- Hurtig og nem tilslutning af mejetærskerfrontudstyr, f.eks. majsplukkere, til høst af majscolbemix
- Integreret indføringsvalse for en ensartet materialestrøm
- Drivforbindelse til JAGUAR via hurtigkobling

Snorlige og hurtig. Materialestrøm.

1 Indføring.

- Robust med perfekt forpresning
- Seks mekanisk indstillelige snitlængder
- Langsom reversering med hydraulikmotor

2 V-CLASSIC knivcylinder.

- Præcis afskæring til førsteklasses snittekvalitet
- Centreret aflevering af det snittede materiale for minimalt slid

3 Corn-cracker.

- Optimal forarbejdning af materialet
- MULTI CROP CRACKER corn-cracker-koncept

4 Kasteblæser.

- Centreret aflevering for sikker transport af høstmaterialet
- Mekanisk indstilleligt spaltemål



Maksimal kapacitet og lavt energiforbrug.

Et optimalt materialeflow har afgørende betydning for den daglige arbejdskapacitet. Høstmaterialet strømmer gennem hele maskinen uden retningsændringer. Det er lige meget, om der høstes græs uden corn-cracker eller silomajs med corn-cracker. Materialeflowets hastighed øges fra station til station, og den centrerer mere og mere på grund af den V-formede placering af knivene og accelerationsskovlene. Det sikrer maksimal kapacitet ved minimalt kraftbehov og giver en høj driftssikkerhed. JAGUAR opnår igen og igen imponerende resultater – målt i brændstofforbrug i l/ton.



Effektiv og pålidelig. Indføring.



Robuste valser.

I JAGUAR er indføørsvalsernes træk meget effektivt. Snitlængderne indstilles i seks trin afhængigt af kravene. Robuste forpressevalser sikrer en optimal materialestrøm, mens ekstra slidlister mindsker sliddet.

Hydraulisk reversering.

Den hydrauliske reversering sikrer en langsom, kontrolleret og fintfølsom retningsændring. Snittematerialet føres skånsomt tilbage. I PICK UP funktion hæves rulleneholderen automatisk – som ekstraudstyr også sneglen. Den doserede reversering sikrer, at eventuelle fremmedlegemer er tæt på indføørsvalserne, så de kan fjernes hurtigt og sikkert.



V 20		
6	8	
11	14	
18	22	

V 24		
4,5	6,5	
9	12	
15	18	

V 28		
4	5,5	
7,5	10	
13	15,5	

Trinene i snitlængdeområderne er blevet tilpasset, så de passer til kundernes krav på de forskellige markeder.



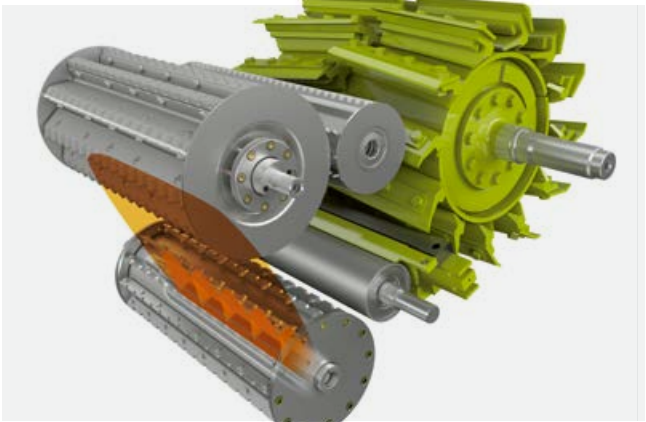
Frontudstyrstræk.

Det mekaniske aktivering af cylinderakslen sker via en 4-sporet kombinationskilerem. Dermed aktiveres frontudstyr som fx den 6 m brede DIRECT DISC pålideligt.



STOP ROCK stendetektor.

Selvom indføringen er kraftfuld og robust, reagerer den fintfølsomt på fremmedlegemer. STOP ROCK stendetektoren gør JAGUAR endnu mere pålidelig. Hvis den registrerer en sten i skåret, standser den straks indføringen. Føreren kan selv definere, hvor små sten der skal registreres, og følsomheden kan nemt og bekvemt indstilles i CEBIS fra kabinen.



Fintfølsom metaldetektor.

Metaldetektoren er monteret i de forreste indføørsvalser og finder magnetiske jernstykker, inden de kommer ind i systemet. Et lynstop stopper indføringen lynhurtigt og næsten uden slid. CEBIS viser stedet, så føreren hurtigt kan se, hvor den magnetiske metaldele kan findes.

Fuld ydelse fra starten.

- Robust indføring til perfekt materialestrøm
- Stærkt frontudstyrstræk
- Afstemt snitlængdeområde
- Pålidelig beskyttelse med metaldetektor og STOP ROCK



Sikkerhedskobling metaldetektor



STOP ROCK

Præcis og velgennemprøvet. V-CLASSIC knivcylinderen.



Knive monteret i V-form.

Den 750 mm brede knivcylinder i JAGUAR har en enestående effektivitet. Den V-formede placering sikrer et trækkende, sakseagtigt og frem for alt kraftbesparende snit. Desuden føres foderet mod midten – det reducerer sliddet og friktionstabt på cylinderhusets vægge.

- Robust konstruktion
- Minimalt kraftbehov
- Høj kapacitet
- Førsteklasses snittekvalitet
- Perfekt udkastning

V-CLASSIC knivcylinderen fås i tre versioner:

- 1 V20 til groft foder eller overvejende græs
- 2 V24 til græs og majs; velegnet til længere snitlængder i græs
- 3 V28 til græs og majs; velegnet til korte snitlængder i majs

Fuldautomatisk slibning.

Præcist snit og ensartet materiale kan kun lade sig gøre med absolut skarpe knive. Slibningen af knivene kan styres fra kabinen.

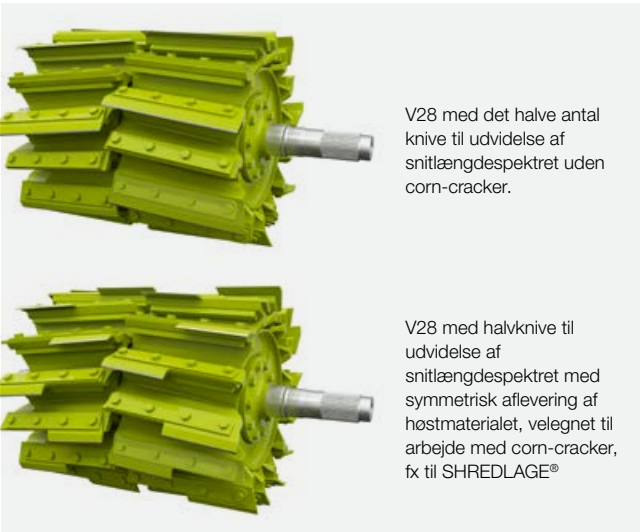
Præcist snit.

Indstillingen af modskæret kan ligeledes styres fra kabinen (ekstraudstyr). Ved indstillingen skal modskæret ikke løsnes, men i stedet bevæges ambolten med det fast påskruede modskær forsigtigt mod knivcylinderen. Ved kontakt overtager bankesensorerne indstillingen.

Slibningen og indstillingen af modskæret bør ske afhængigt af gennemstrømningsmængden og ikke af tidspunktet. I CEBIS kan man indstille slibesystemet til at påminde en om slibning af knivene.

Udvidelse af snitlængdeområdet.

V-CLASSIC knivcylinderen kan udstyres med halvknive, så snitlængden fordobles, og udkastningen af høstmaterialet bliver meget præcis. De er ideelle til græshøst eller i majs med lang snitlængde og SHREDLAGE®.

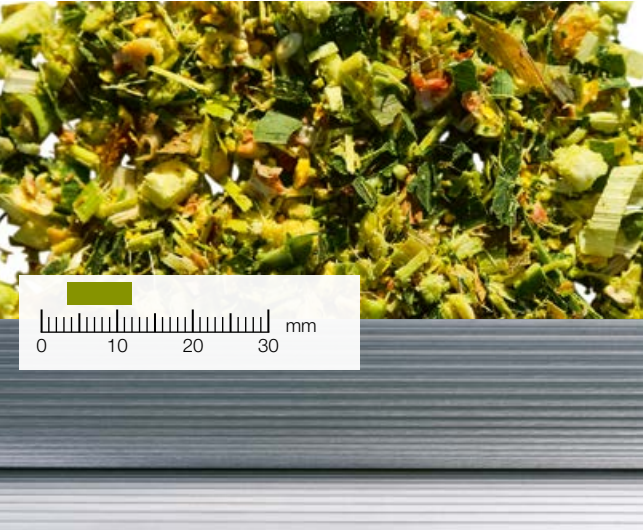


Mulige snitlængder.

Cylinder	Anvendelse	Fuldt antal knive	Halvt antal knive	Halvknive
V-CLASSIC 28	Antal knive	28 = 2 x 14	14 = 2 x 7	28 = 2 x 14
	Snitlængde	4 / 5,5 / 7,5 / 10 / 13 / 15,5	8 / 11 / 15 / 20 / 26 / 31 ¹	8 / 11 / 15 / 20 / 26 / 31 ¹
V-CLASSIC 24	Antal knive	24 = 2 x 12	12 = 2 x 6	24 = 2 x 12
	Snitlængde	4,5 / 6,5 / 9 / 12 / 15 / 18	9 / 13 / 18 / 24 / 30 / 36 ¹	9 / 13 / 18 / 24 / 30 / 36 ¹
V-CLASSIC 20	Antal knive	20 = 2 x 10	10 = 2 x 5	20 = 2 x 10
	Snitlængde	6 / 8 / 11 / 14 / 18 / 22	12 / 16 / 22 / 28 / 36 ¹ / 44 ¹	12 / 16 / 22 / 28 / 36 ¹ / 44 ¹

¹ Over 30 mm snitlængde ikke godkendt til arbejde med corn-cracker

Specialister yder et stykke førsteklasses arbejde.



MCC CLASSIC.
Den konventionelle MCC CLASSIC er udstyret med den velgennempvovede savtaktede profil og arbejder som standard med en difference i omdrejninger på 40 %. Dette system kan man med fordel anvende, hvis man høster kort majs til biogasanlæg eller ensilage til malkekvæg og tyreopdræt. Kornforarbejdningsgraden kan øges ved at tilpasse forskellen i omdrejningstal.
NYHED: For en optimal forarbejdning af finkornede materialer som fx sorghum kan du via CLAAS Service og Parts CLAAS vælge meget fintandede valser.



MCC MAX – stærk i fjerde potens.
1 Utroligt lang levetid takket være solid slidbeskyttelse med Busa®CLAD-belægning
2 Maksimal kornforarbejdning
3 Maksimal mulig gennemstrømning med JAGUAR 880* på op til 653 hk
4 Maksimal fleksibilitet til forskellige behov

3.160 ha på tre majshøster.
Maskinstationen Meyer fra tyske Meppen-Apeldorn vil bruge MCC MAX i yderligere en fjerde majshøst.

*JAGUAR 880 kun på udvalgte markeder

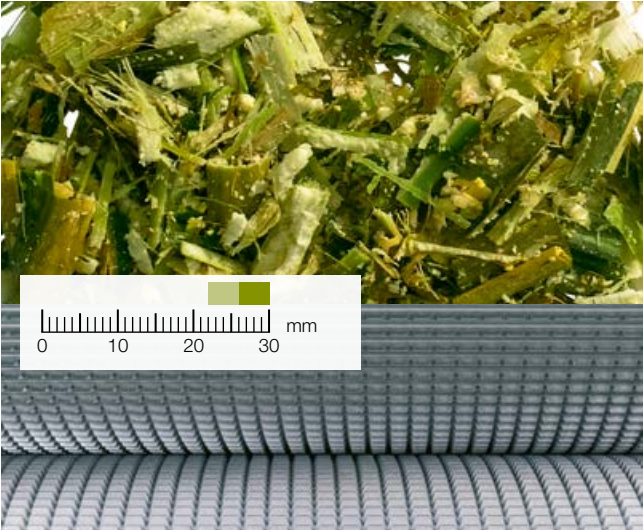
MULTI CROP CRACKER funktionsprincipper	MCC M CLASSIC (anbefaling < 585 hk)	MCC L CLASSIC (anbefaling > 585 hk)
Antal tænder pr. valse og diameter til indføring af materiale og kornstørrelse	80 / 100 ved en diameter på 196 mm til groft majs	100 / 125 ved en diameter på 250 mm til groft majs
	100 / 100 ved en diameter på 196 mm til fint majs	125 / 125 ved en diameter på 250 mm til fint majs
	125 / 125 ved en diameter på 196 mm til GPS / MKS	150 / 150 ved en diameter på 250 mm til GPS / MKS
	–	125 / 190 ved en diameter på 250 mm til sorghum (vådt)*
	–	190 / 190 ved en diameter på 250 mm til sorghum (tørt)*
Difference i omdrejninger på valserne til friktionseffekt	30 % fra fabrikken	40 % fra fabrikken
Indstillelig spalte på crackervalserne	o	o
Indgreb mellem ringsegmenterne til snitning	–	–
Skrå fortanding på ringsegmenterne til skæring	–	–
Modsatløbende spiralnot til skrælning	–	–

* Fås kun via CLAAS Service og Parts

o Ekstraudstyr – Kan ikke leveres



MCC MAX.
På MCC MAX valserne er de 30 ringsegmenter placeret, så de danner en savtakket form. Ringsegmenternes placering og særlige geometri betyder, at materialet ikke kun knuses og rives itu, men også snittes og klippes. Det giver en mere intensiv forarbejdning af majskerne og findeler stængelmaterialet.
MCC MAX er mere alsidig og kan, hvis man sammenligner med konventionelle corn-crackere, bruges til markant flere snitlængder og tørstofindhold. Samtidig er resultatet af forarbejdningen helt i top. Maskinen opfylder de mest forskellige krav til foderforarbejdning, uden at man skal tilpasse maskinens udstyr.



MCC SHREDLAGE®.
Teknologien, der oprindeligt stammer fra USA, anvendes verden over af mange bedrifter til ekstremt langt snit fra 26 til 30 mm.
Valserne har en savtakket profil med en ekstra modsatrettet spiralnot og en omdrejningsdifference på 50 %. På den måde kan MCC SHREDLAGE® knuse majskerne helt, findele kolbestykkerne fuldstændig og rive bladmaterialet grundigt itu. Desuden giver spiralnoten stængelmaterialet en tværgående bearbejdning, så stænglens skræl rives af. Samtidig findeles den indvendige, bløde del i længderetningen. SHREDLAGE® ensilage er meget velegnet til komprimering, da materiale-delene griber ind i hinanden ved opbevaringen og kun går minimalt tilbage.

MULTI CROP CRACKER funktionsprincipper	MCC MAX	SHREDLAGE®
Antal tænder pr. valse og diameter til indføring af materiale og kornstørrelse	120 / 130 ved 245 / 265 mm Ø	95 / 120 ved 196 mm Ø
	–	110 / 145 ved 250 mm Ø
	–	–
	–	–
	–	–
Difference i omdrejninger på valserne til friktionseffekt	40 % fra fabrikken	50 % fra fabrikken
Indstillelig spalte på crackervalserne	o	o
Indgreb mellem ringsegmenterne til snitning	o	–
Skrå fortanding på ringsegmenterne til skæring	o	–
Modsatløbende spiralnot til skrælning	–	o

* Fås kun via CLAAS Service og Parts

o Ekstraudstyr – Kan ikke leveres

SHREDLAGE® til kvalitetsmælk og -kød.



SHREDLAGE® – kvalitet starter med foderhøsten.

Den intensive forarbejdning af materialet gør materialets overflade større, så den bakterielle fermentering ved ensileringen og frem for alt ved fordøjelsen i maven forbedres markant.

Forsøg, der er gennemført på universitetet i Madison i Wisconsin i USA, har vist, at SHREDLAGE® forbedrer majsensilagens strukturvirkning i maven markant, samtidig med at den indeholdte stivelse bliver mere tilgængelig. Ensilagens mavevenlige struktur har desuden en positiv effekt på besætningens sundhed.

SHREDLAGE® – også til avlstyre.

Effekten ved at bruge SHREDLAGE® i tyreavl er hidtil stort set uundersøgt. Derfor har Hochschule Osnabrück nu som de første udført et foderforsøg med 72 Fleckvieh-tyre.

SHREDLAGE®-fodring påvirker slagteværdien positivt. Et højere kødindhold giver en bedre handelsklasse og en markant lavere fedtklasse.

Ud over en forbedret dyresundhed giver SHREDLAGE® mange andre fordele. Den optimale forarbejdning af stivelsen betyder, at mængden af kraftfoder kan reduceres. Tilsætningen af strukturrige komponenter som halm kan også reduceres eller endda udelades helt.

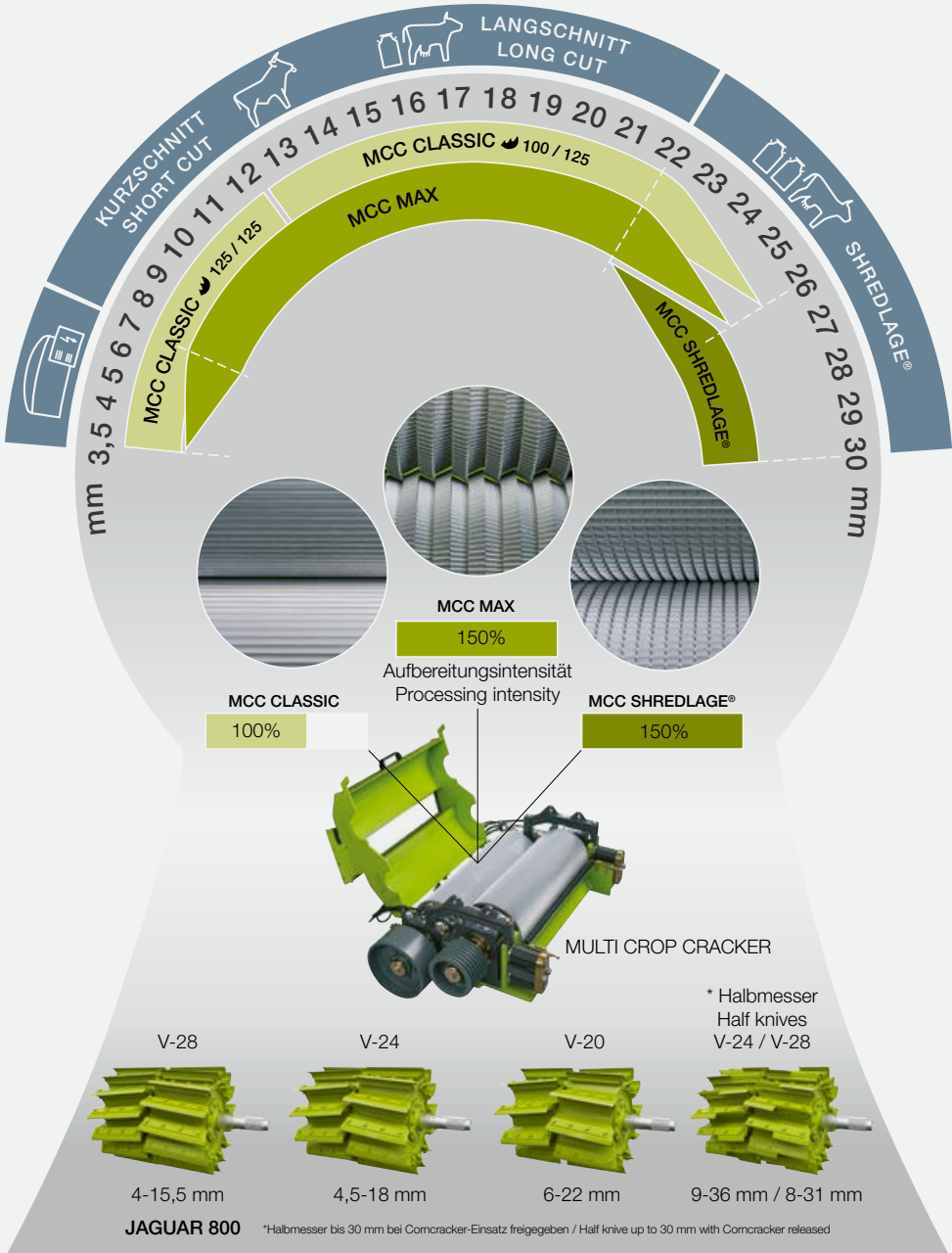


Det rigtige spaltemål sænker omkostningerne.

Spaltemålet mellem valserne har betydning for intensiteten af forarbejdningen af det snittede materiale. Her gælder reglen: Så lav intensitet som muligt. Jo mindre spaltemålet er, desto mere intensivt forarbejdes materialet, og jo mere energi bruger din JAGUAR. Der må forventes en ekstra udgift i høstomkostningerne.

MULTI CROP CRACKER til førsteklasses foder.

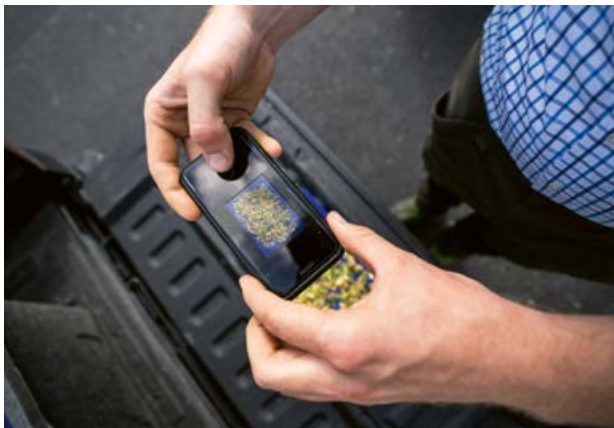
- Effektiv og samtidig perfekt materialeforarbejdning
- Robust konstrueret med store lejeenheder og et tæt hus
- Med vedligeholdelsesfrie, konstant hydraulisk spændte remme til maksimal kraftoverføring
- Let adgang til vedligeholdelse eller udskiftning af valser



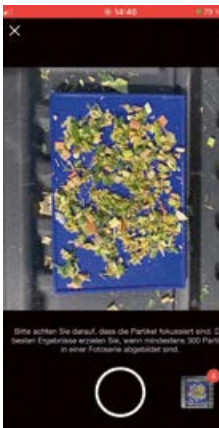
CLAAS connect analyserer kornforarbejdningsgraden.



A4-analysebakke



Registrering af enkelt prøve



Indsamling af enkelt prøve

NYHED: Du har laboratoriet i bukselommen.

Ved hjælp af en kornforarbejdningsanalyse og en smartphone kan landmænd og maskinstationer kontrollere kvaliteten af kornforarbejdningen i den snittede majsensilage. Dermed er det nemt at bedømme kvaliteten af majs-kornforarbejdningen allerede i forbindelse med høsten, hvilket eliminerer behovet for en langvarig – og ikke særligt præcis – laboratorieanalyse

Efter udfærdigelsen af testresultater er det muligt at sammenligne den direkte CLAAS kornforarbejdningsanalyse med laboratorietest. Fordelen er, at du kan bruge den analyserede CSPA-værdi (corn silage processing score eller majsensilageforarbejdningsscore) til at bedømme majs-kornernes behandlingskvalitet direkte og om nødvendigt optimere indstillingen af din JAGUAR. Ligeledes dokumenteres værdierne.



For at finde ud af CSPA værdien udtager brugeren først en literprøve, hvorfra vedkommende derefter tager mindst fem til syv mindre enkeltprøver for at fotografere dem på smartphonen med CLAAS connect appen.

Til registreringerne placeres alle prøver løst på en blå bakke, der ca. er i A4-størrelse. Dette mellemtrin er nødvendigt, for at billedbedømmelsesalgoritmerne kan genkende og kvantificere kornbestanddelene i prøven i forhold til kontrasten og størrelsen af bakken.

Når alle registreringer er blevet overført til den centrale server, sendes den definerede CSPA-værdi hurtigt tilbage til brugerens smartphone. For at kalibrere den AI-styrede vurderingssoftware er der allerede nu blevet analyseret over 1.000 referenceprøver på officielt godkendte laboratorier.

Kornforarbejdningsanalysen er en AI-baseret applikation i CLAAS connect, der giver en meget hurtig information om kornsammensætningen i majs.

Hurtig og sikker udkastning af materiale.

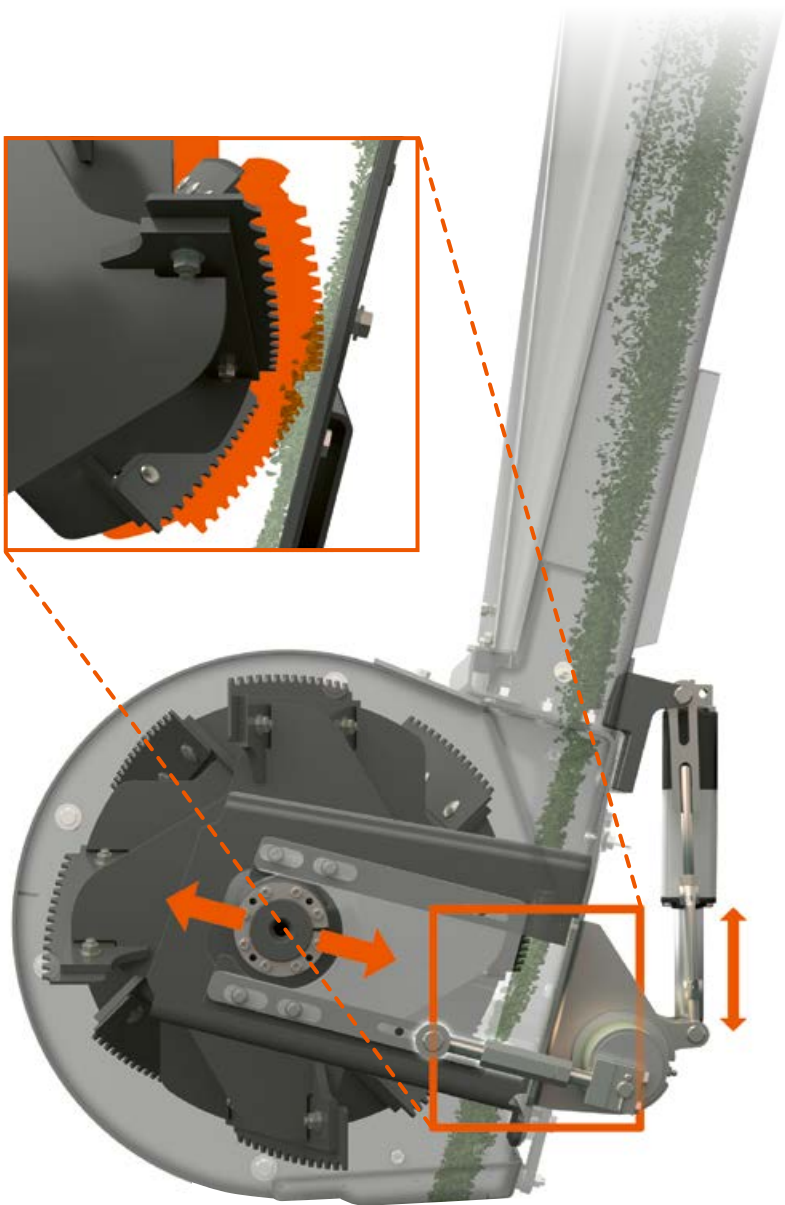
Kraftbesparende ved øget hastighed.

I JAGUAR er kasteblæseren placeret ideelt. Snittematerialet skal ikke skifte retning, det centreres af kasteskovlene, der er monteret i V-form. Det reducerer kraftforbruget og sliddet på sidevæggene.

Tilpasning af udkastningen.

Ved tungt materiale kan spalten mellem kasteblæseren og bagvæggen hydraulisk øges med op til 10 mm. Det reducerer kraftbehovet yderligere. Hvis fx meget tørt græs eller starten på høst af en mark kræver effektiv udkastning, kan man gøre spalten lille. Denne indstilling foretages mekanisk i det let tilgængelige servicenum.

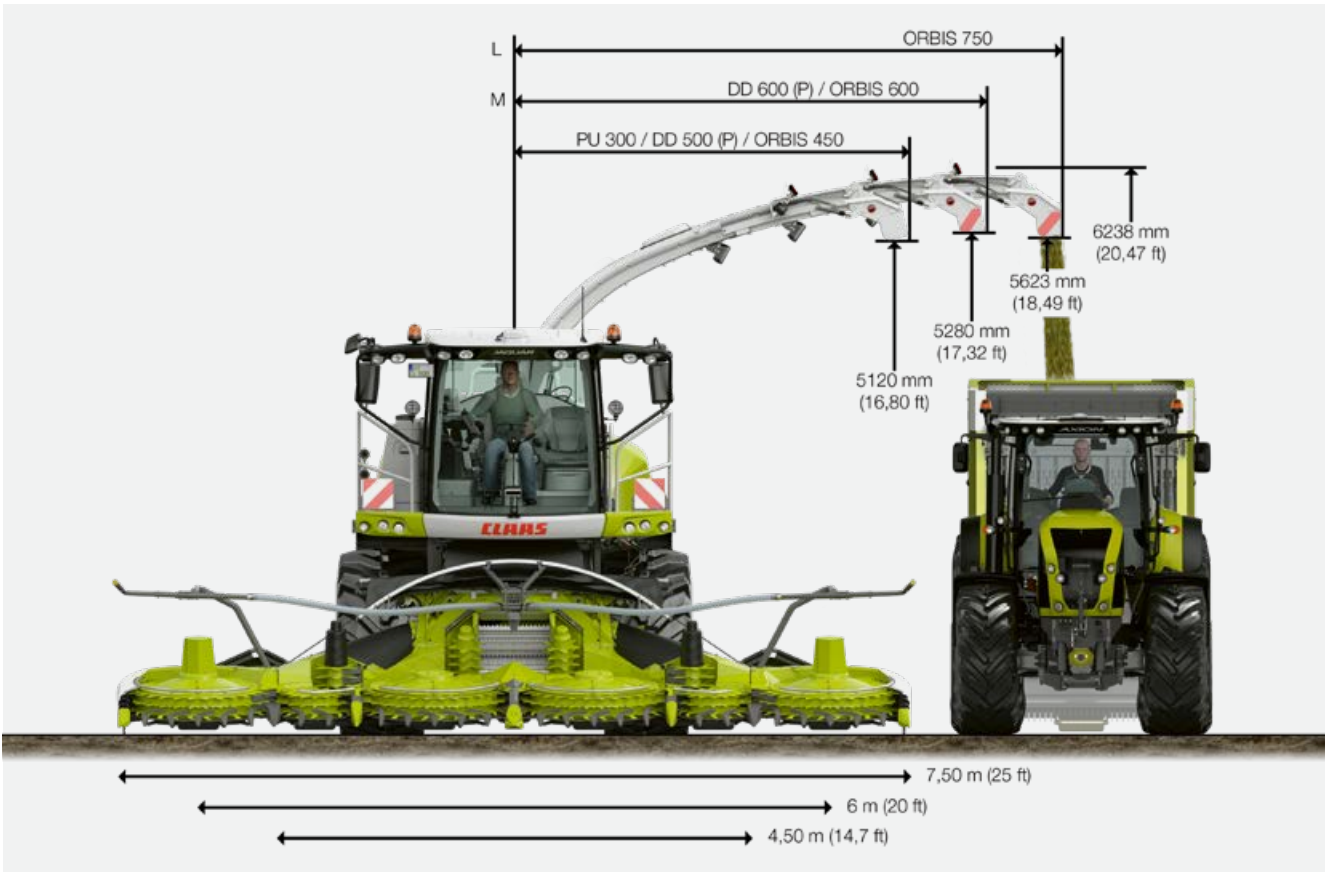
Til vedligeholdelsesarbejde som udskiftning af sliddele kan kasteblæseren afmonteres enkelt og hurtigt. Det kræver kun ca. en time for to erfarne montører.



Enkel af- og påmontering af kasteblæseren.



Mekanisk indstilling af kasteblæserens spalte



Sikker aflevering af materialet op til 7,5 m arbejdsbredde.
Tuden er meget robust og har en lav egenvægt. Den meget tætte og målrettede materialestrøm øger træfsikkerheden og minimerer spildet. Opbygningen i moduler betyder, at den kan tilpasses til forskellige arbejdsbredder.

To forlængermoduler i størrelserne M og L giver mulighed for aflevering af materialet ved arbejdsbredder op til 7,5 m. Ryggen af tuden er boltet sammen, så rygpladerne samtidig fungerer som slidplader.

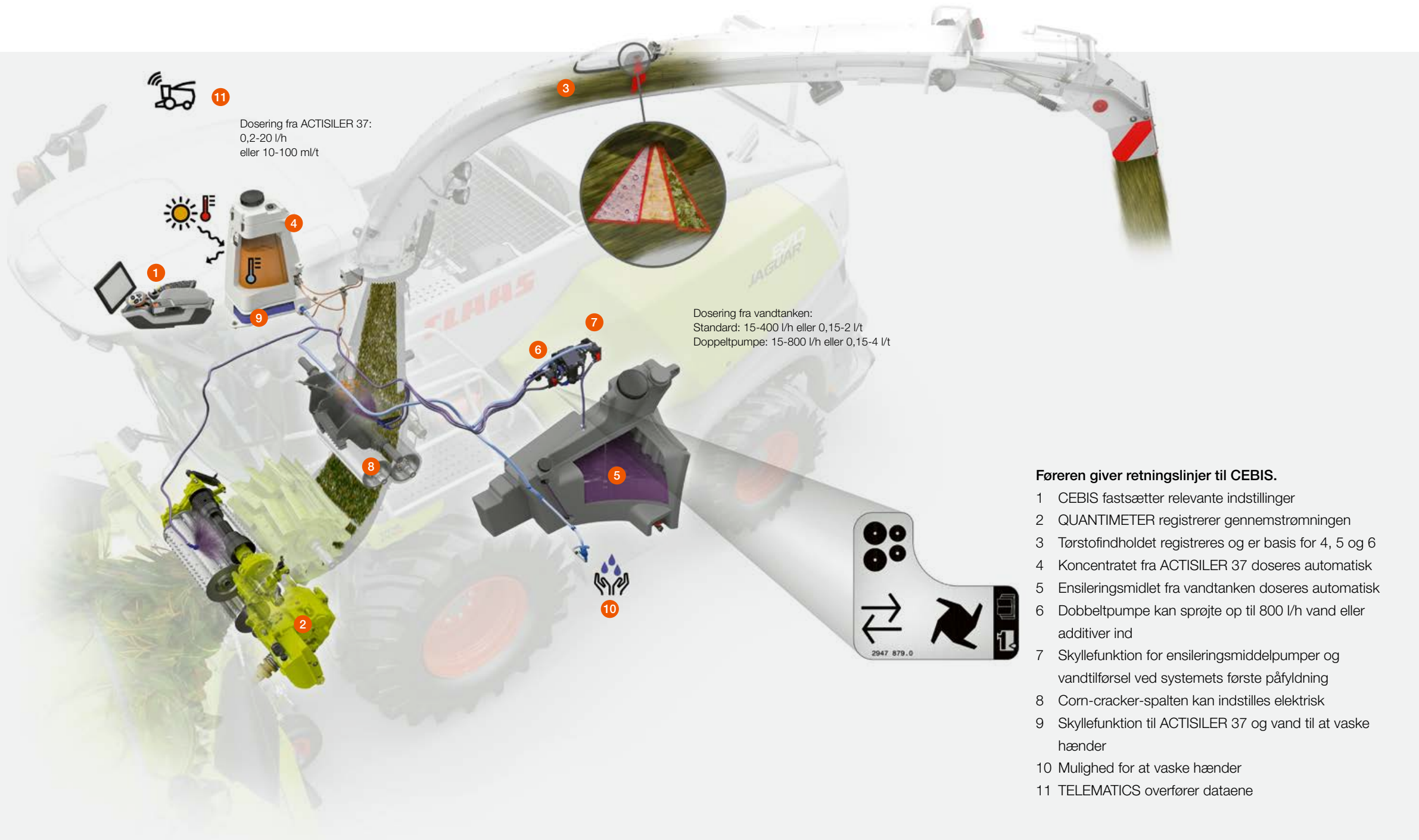


Robust tandkrans, velegnet til høst i bakket terræn eller ved høj hastighed

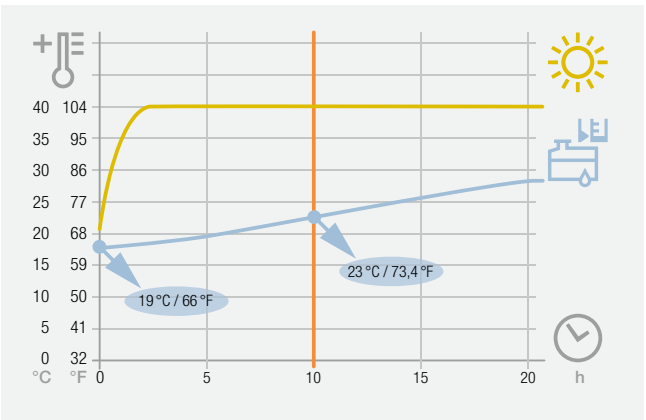
Tilpasset udkast.

- Der spares energi ved accelerationen af materialet.
- Udkastningen kan tilpasses mekanisk i det let tilgængelige servicenum.
- Tuden er opbygget i moduler.
- Der er mulighed for arbejdsbredder på op til 7,5 m

Alle additiver doseres præcist.



Koncentrat fra termotanken.
Den dobbeltvæggede ACTISILER 37-tank beskytter ensileringsmiddelkoncentratet mod høje udendørstemperaturer. Hvis koncentratet for eksempel har en temperatur på 19 °C, når det påfyldes, opvarmes det i løbet af 10 arbejdstimer til maks. 23 °C ved en udendørstemperatur på 40 °C.



Førsteklasses foder.

Førsteklasses ensilage øger mælkeydelsen og stabiliserer dyrenes sundhed varigt. De intelligente systemer i JAGUAR danner grundlaget for en fremragende foderkvalitet med præcist doserede additiver fra 375 l-tanken eller højt koncentreret fra den nye ACTISILER 37. Tørstofindholdet,

der beregnes af NIR-sensoren NUTRIMETER, fungerer som indstillingsreference for snitlængde og additiver.

Dosering med CEBIS.

CEBIS informerer føreren på en overskuelig måde om det automatiske samspil mellem ensileringsmiddeldoseringen og det målte tørstofindhold.

- 1 Dosering i forhold til det aktuelle tørstofindhold
- 2 Standarddosering fra 375 l-tank
- 3 Standarddosering fra ACTISILER 37



Optimer din ensilagekvalitet.



En app, der hjælper dig med den rette dosering af ensileringsmiddel



Fyldning af ensileringsmiddeltanken



Angiv appens forslag i CEBIS

Doser præcist med CLAAS ensileringsmiddel-appen.

Appen hjælper dig alt efter ensileringsmidlet og materialet med at finde de rette indstillinger for tilførslen af ensileringsmiddel for at opnå dit dagsmål med tankvolumenen og doseringen. Du skal blot angive producentens anbefalede mængde ensileringsmiddel og nøgletallene for din JAGUAR, hvorefter appen beregner den nøjagtige dosering for høstmaterialet og høstprocessen. Ensileringsmiddel-appen fås via CLAAS Connect til Android og Apple.

Nøgletal, der giver en præcis dosering.

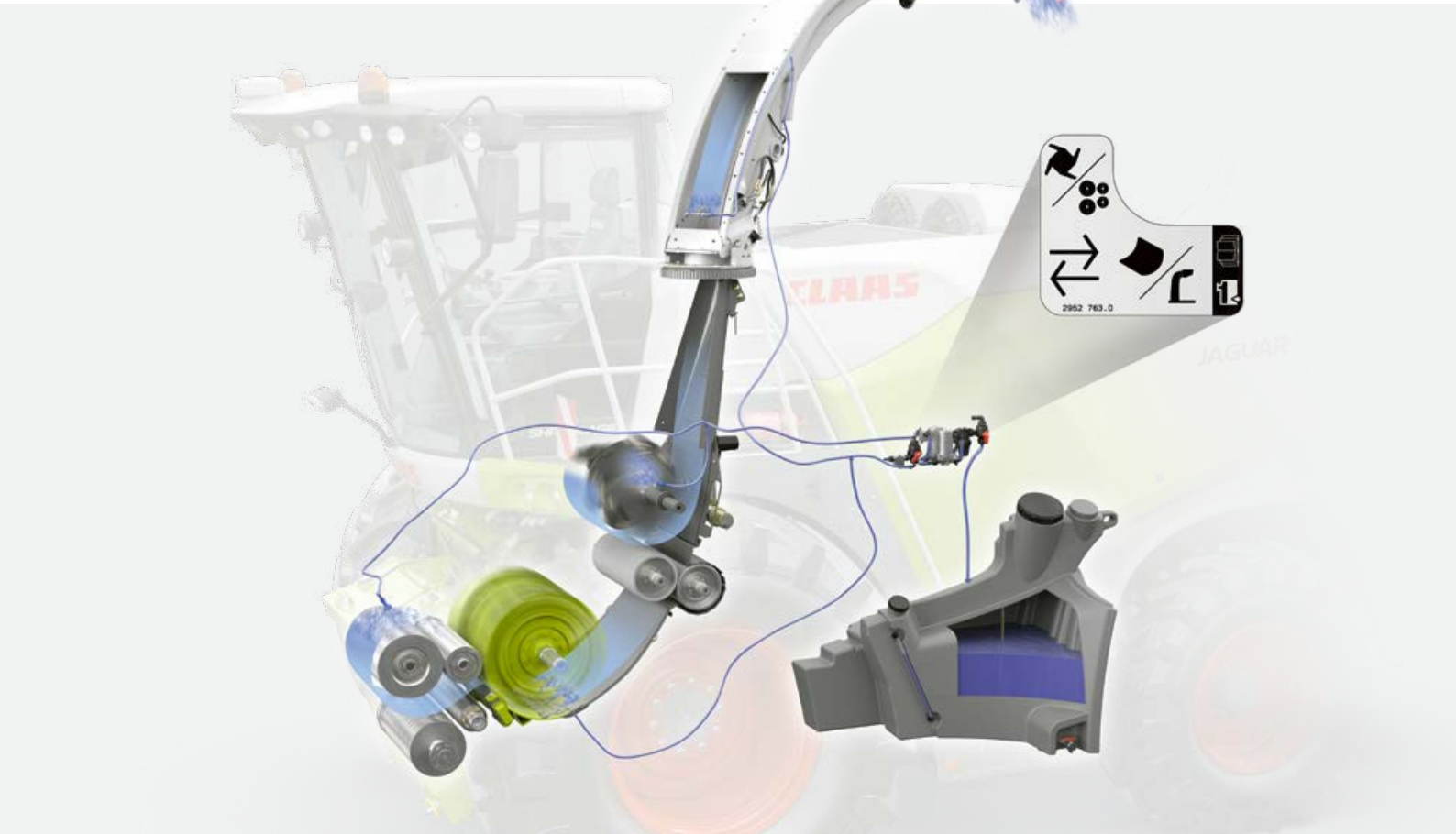
- Hvor højt vurderes udbyttet at være (t/ha)?
- Hvor stort et areal skal høstes (ha)?
- Hvor meget ensileringsmiddel anbefales (gr/t)?
- Hvor meget ensileringsmiddel er der i en pakke (g)?

Brug ensileringsmiddel målrettet.

Du kan definere doseringen, når appen har vist, hvor meget ensileringsmiddel du har behov for. Til dette formål er der brug for andre oplysninger:

- Hvilket ensileringsmiddelsystem anvendes (ACTISILER eller ensilagevandtank)?
- Hvor stor er den pågældende tank?
- Hvordan er arbejdsbredden (m)?
- Hvor høj er den anslåede arbejdhastighed (km/t)?
- Skal der ved snitning doseres efter l/t eller l/h?

Efterfølgende indtaster du blot den beregnede dosering i CEBIS. Det er altid muligt at foretage korrigerende angivelser ved snittearbejde.



Undgå fastklistret materiale med vand.

Når du høster meget sukkerholdig frugt, reducerer en målrettet tilførsel af vand ved materialeflowpunkter som fx ved indføringen, styrepladen, kasteblæseren og tuden, at materialeflowet klistrer fast.

Når der ikke er noget flow af høstmateriale, fx ved forageren eller ved skift af transportvogn, kan der blive indsprøjet vand automatisk. Vandet fra den 375 l store tank fugter fastklistret materiale. Når arbejdet fortsætter, rengør materialet materialeflowet. Der er endvidere muligt at tilsætte ensileringsmiddel med ACTISILER 37.

Tilsætning af ensileringsmiddel op til 800 l/h.

Til ekstremt høje ensileringsmiddeltilsætningsniveauer fordobler en ekstra ensileringsmiddelpumpe doseringsydelsen fra 400 l/h til 800 l/h, og betjeningen og visningen er naturligvis integreret i CEBIS.



Adapter til høst af majskolbemix.



Majskolbemix er et foder med høj energikoncentration, der anvendes til mælke- og kødproduktion.

Den nye adapter overbeviser med en perfekt materialestrøm, en høj gennemstrømning og pålidelighed.

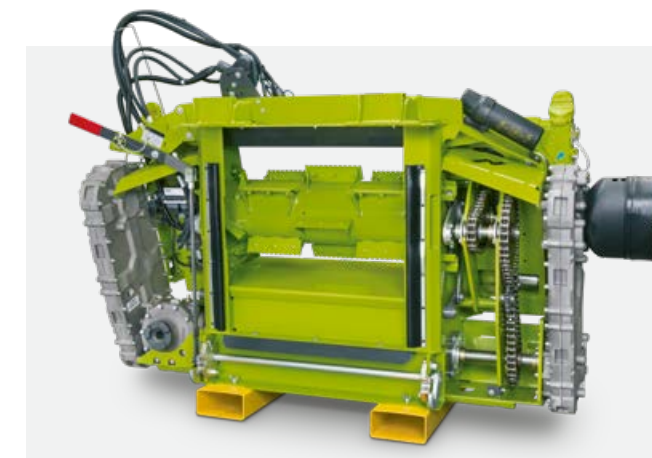
- Nem tilpasning til JAGUAR med kraftoverføring via hurtigkobling
- Integreret elektrisk hydraulikforsyningspakke med multikobler og centrallås
- Integreret sidekompensation for AUTO CONTOUR systemets optimale marktilpasning
- Kraftfuld tilførselstrømle for en jævn og effektiv aflevering af materialet til JAGUAR
- Robust konstruktion og stabil gearkasse for konstant effektoverførsel til majsplukkeren



Mikroslagler under knivene for yderligere forarbejdning af materialet



Den brede indføringsvalse med forskudt placerede lapper tilpasser sig den gennemstrømmende masse ved hjælp af svævende lejer og sikrer dermed en jævn aflevering af materialet til JAGUAR.



Den automatiske tilslutning sker ved hjælp af hurtigkoblinger. Kraftfordelingen til majsplukkeren varetages af robuste cylindriske drev, mens indføringsvalsen drives af et kraftigt 80-HD-kædetræk.



For at opnå en optimal marktilpasning styres adapterpladen hydraulisk via den integrerede svingramme med robuste ruller. AUTO CONTOUR sikrer en jævn stubhøjde.

CLAAS tilbyder forskelligt udstyr til intensiv kornforarbejdning.

- Anvendelse af kraftigt svøb
- Forhøjelse af forskel i omdrejningstal på 60 % ved brug af MULTI CROP CRACKER CLASSIC
- MULTI CROP CRACKER CLASSIC valser med 150 eller 190 tænder, fin tanding på valsens omkreds
- Anvendelse af MULTI CROP CRACKER MAX



Svøb med friktionslementer til yderligere forarbejdning af materialet



MCC CLASSIC, 60 % forskel i omdrejningstal



MCC MAX til særlig intensiv forarbejdning

En sejtrækker
sparer brændstof.

CPS | CLAAS POWER SYSTEMS

Vores mål er at skabe det perfekte samspil mellem de bedste komponenter.

En CLAAS maskine er meget mere end summen af de enkelte dele. Topkapacitet opstår først, når alle dele er afstemt efter hinanden og arbejder godt sammen.

Under navnet CLAAS POWER SYSTEMS (CPS) kombinerer vi de bedste komponenter til et intelligent transmissionssystem. Kun fuld motoreffekt, når der er brug for den. Transmissioner, der passer til maskinernes funktioner. Brændstofbesparende teknologi der hurtigt er betalt ind for bedriften.

Uovertruffen og effektiv. Transmission.



Uovertruffen igennem årtier.

Det revolutionerende transmissionskoncept i JAGUAR blev udviklet af CLAAS ingeniørerne i 1993 og sætter stadig standarden den dag i dag. Den direkte kraftoverføring har vist sin styrke i praksis tusinder af gange. Også i denne JAGUAR generation er vi forblevet tro mod vores koncept med at montere motoren på tværs af kørselsretningen.

Vedligeholdelsesfrit.

Snitteaggregaterne trækkes direkte af motorens hovedkobling med et hydraulisk forspændt powerband.

Sikkert.

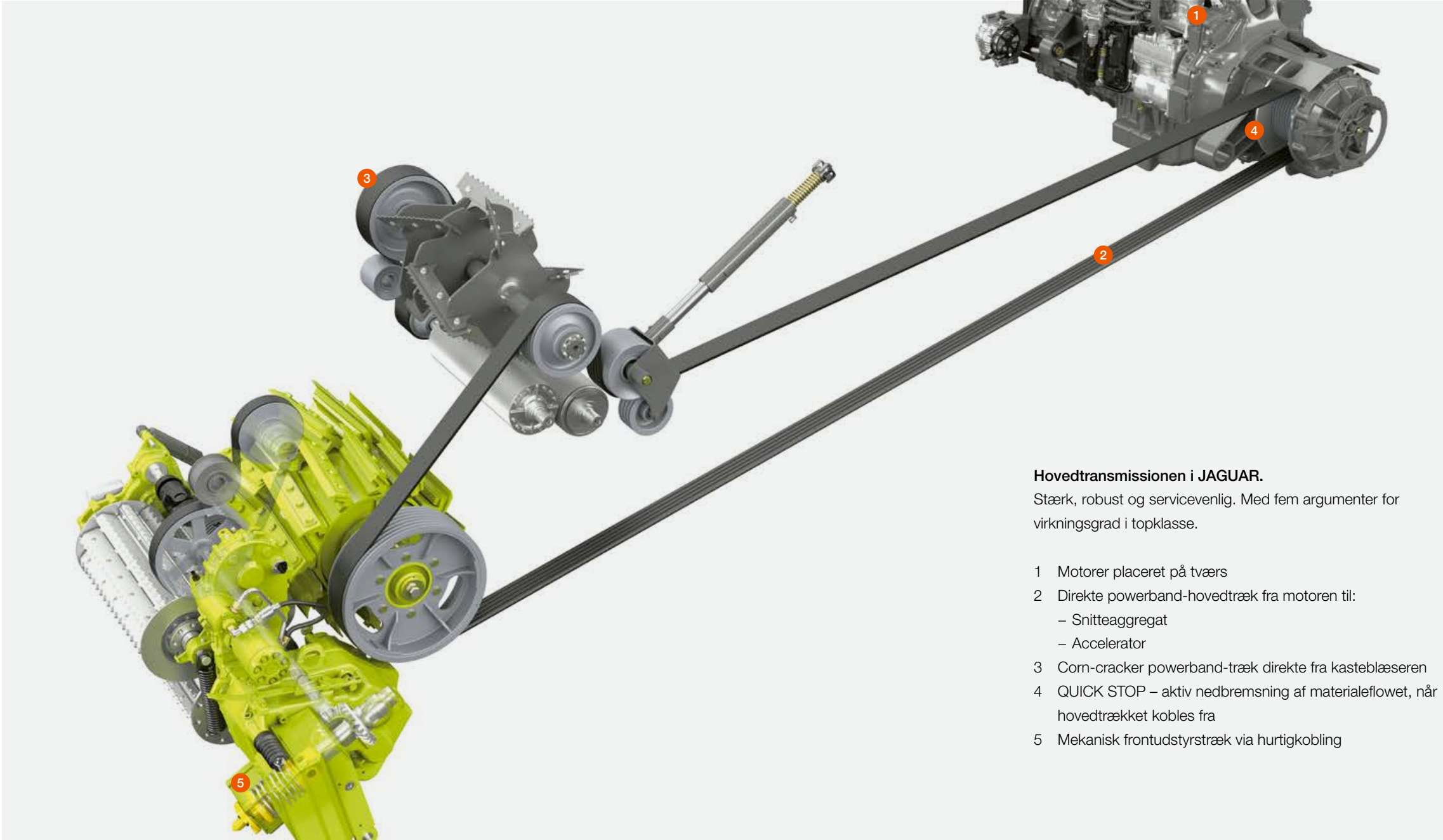
Skivebremsen, som er tilsluttet til hovedkoblingen, får hurtigt snitteaggregaterne til at standse, når hovedtrækket kobles fra, QUICK STOP øger sikkerheden.

Effektivt.

Det direkte træk overfører kraften med en høj virkningsgrad og holder samtidig det specifikke kraftbehov nede.

Komfortabelt.

Frontudstyret trækkes mekanisk, og tilkoblingen sker med en hurtigkobling.



Hovedtransmissionen i JAGUAR.

Stærk, robust og servicevenlig. Med fem argumenter for virkningsgrad i topklasse.

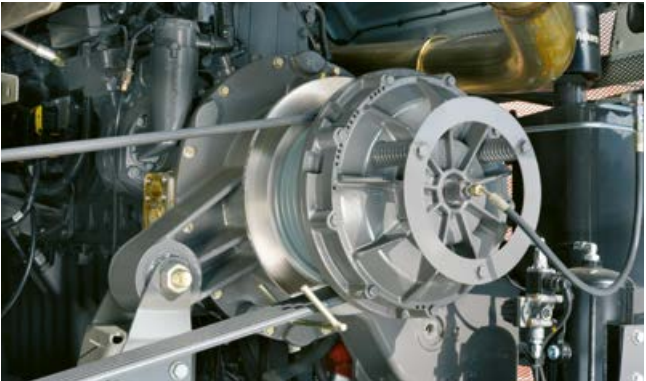
- 1 Motorer placeret på tværs
- 2 Direkte powerband-hovedtræk fra motoren til:
 - Snitteaggregat
 - Accelerator
- 3 Corn-cracker powerband-træk direkte fra kasteblæseren
- 4 QUICK STOP – aktiv nedbremsning af materialeflowet, når hovedtrækket kobles fra
- 5 Mekanisk frontudstyrstræk via hurtigkobling

Større gennemstrømning. Mindre kraftbehov.

- Velgennembrøvede og pålidelige snitteaggregater
- Effektivt og vedligeholdelsesfrit direkte træk
- Mekanisk frontudstyrstræk med automatisk kraftoverføring via hurtigkobling

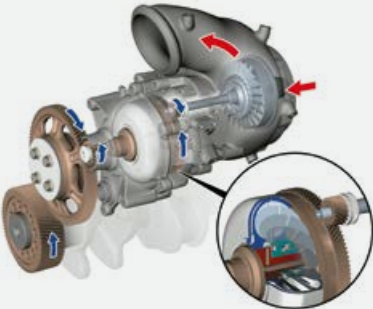
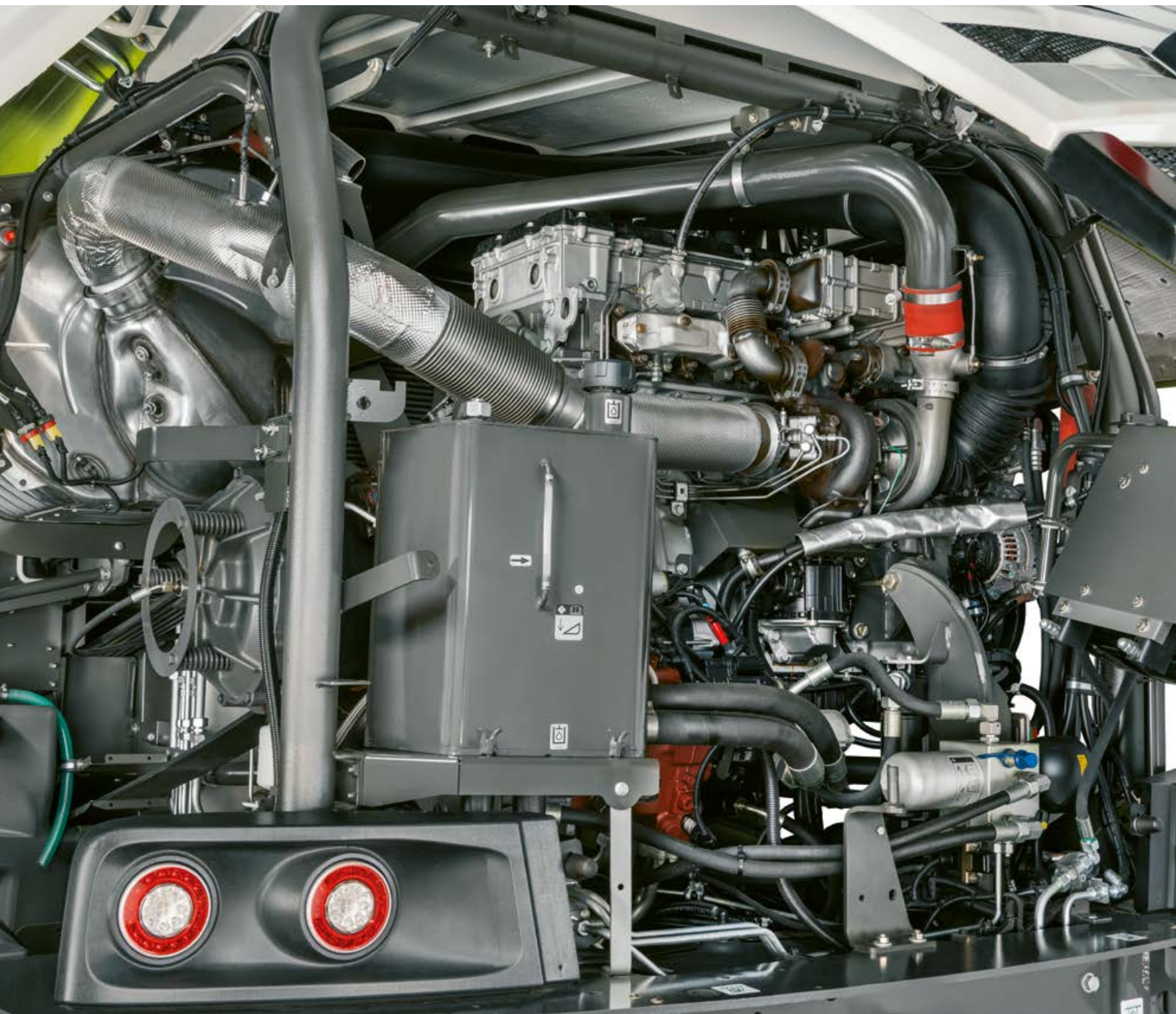


Hurtigkobling



Materialestrømsbremse QUICK STOP

Kraftfuld og effektiv.
Motorteknologi.



Turbo Compound til OM 473 LA



Mercedes-Benz OM 473 LA



Mercedes-Benz OM 471 LA

Kraft og intelligens fra Mercedes-Benz.

Alle motorer opfylder udstødningsstandarden Stage V. Udstødningen fra JAGUAR modellerne renses ved recirkulation af udstødningen og selektiv katalytisk reduktion (SCR) i kombination med et dieselpartikelfilter. Den dertil nødvendige AdBlue-opløsning befinder sig i en 130 l tank.

Topmoderne motorteknologi.

- 6-cyl. rækkemotorerne fra Mercedes-Benz med op til 15,6 l slagvolumen er overbevisende, selv ved hårdt arbejde.
- Common-rail højtryksindsprøjtning med op til 2.500 bar
 - Yderligere Turbo Compound teknologi for maksimal effektivitet ved fuld belastning
 - Stabilt drejningsmoment i et bredt omdrejningsområde
 - Lav egenvægt på grund af høj effekttæthed
 - Meget lavt dieselforbrug

Stor tank til lange arbejdsdage.

Med det velgennemtænkte tankkoncept kan man planlægge lange høstdage uden at løbe tør. På en JAGUAR med udstødningsefterbehandling skal der kun påfyldes AdBlue efter hver anden påfyldning af diesel.



Bæredygtighed.

For første gang er brændstoftanken fra fabrikken fyldt med HVO fuel (DIN EN 15940). HVO Hydrogenated Vegetable Oil er et syntetisk dieselbrændstof. Emissionen af skadelige stoffer fra HVO er mindre sammenlignet med fossilt dieselbrændstof, fordi forskellige skadelige stoffer såsom aromater eller svovlholdige forbindelser mangler.

Egenskaber:

- Identisk brændstofforbrug
- Ukritisk blanding af HVO og diesel
- Mindre motorstøj på grund af blødere forbrænding
- Reduktion af CO₂-emissionen



JAGUAR Motorer	Type	kW	hk	Slagvolumen liter
880*	OM 473 LA	480	653	15,6
870	OM 473 LA	430	585	15,6
860	OM 471 LA	390	530	12,8
850	OM 471 LA	340	462	12,8
840	OM 471 LA	320	435	12,8

Stor brændstoftank.



JAGUAR	Brændstof-tank	Brændstof-reserve tank	Brændstof i alt	AdBlue-tank	HVO ready
880*-840	1.000 l	300 l	1.300 l	130 l	●

*880 kun på udvalgte markeder

Intelligent og effektiv. DYNAMIC POWER.

Kun den nødvendige kraft.

Modellerne JAGUAR 880*, 870 og 860 kan udstyres med den automatiske motorydelsesregulering DYNAMIC POWER. Den maksimale effektivitet og kapacitet opnås ved fuld belastning. Motoreffekten reduceres automatisk i dellastområdet, og på den måde kan man spare op til 10,6 % brændstof.

Maks. effekt ved kørsel ind i afgrøden.

Inden der køres ind i afgrøden, skifter DYNAMIC POWER til den maksimale motorkarakteristik. Hvis den maksimale effekt ikke er påkrævet, når maskinen er i afgrøden, skifter DYNAMIC POWER til den korrekte karakteristik.

Valg- muligheder	Trin	JAGUAR		
		880*	870	860
Maks. effekt	10	653	585	530
	9	615	554	504
	8	577	522	478
Høj effekt	7	539	491	453
	6	501	460	427
	5	463	429	401
Normal effekt	4	424	397	375
	3	386	366	349
	2	348	335	324
	1	310	303	298
	min.	272	272	272

*880 kun på udvalgte markeder

I ti trin tilpasser DYNAMIC POWER motoreffekten i dellastområdet perfekt afstemt efter høstbetingelserne, så maskinen altid kører i det mest effektive omdrejningsområde.

Pålidelig køleeffekt.

Kølerne, der ligger ovenpå hinanden, sørger for en effektiv køleydelse under alle høstbetingelser. Luftindtagetets store siflade holder lufthastigheden lav og sikrer dermed mindre tilsmudsning. Sien renses af en roterende sugearm. Luften, der kommer fra køleren, strømmer op over motoren og blæses ud gennem det store luftudtag i bagenden. Det betyder, at arbejdet klares uden problemer, selv ved meget høje udetemperaturer.

Luft ind og luft ud.

Store luftfiltre sikrer lang levetid og høj driftssikkerhed. Den forrensede motorluft suges direkte ud af kølerkassen. Hvis det er nødvendigt, kan filtrene afmonteres uden brug af værktøj og straks renses på marken.



Den integrerede kompressor yder 600 l/min. ved 9,5 bar. Den anvendes også til betjening af anhængerbremsesystemet og til trykluftværktøj som fx en luftpistol, der kan bruges til at blæse din JAGUAR ren med efter arbejdet.



- Regn med mindre forbrug.**
- DYNAMIC POWER sparer op til 10,6 % brændstof i dellastområdet.
 - Med fartpilot kører du konstant og økonomisk.
 - Det pålidelige kølesystem er meget let at komme til.

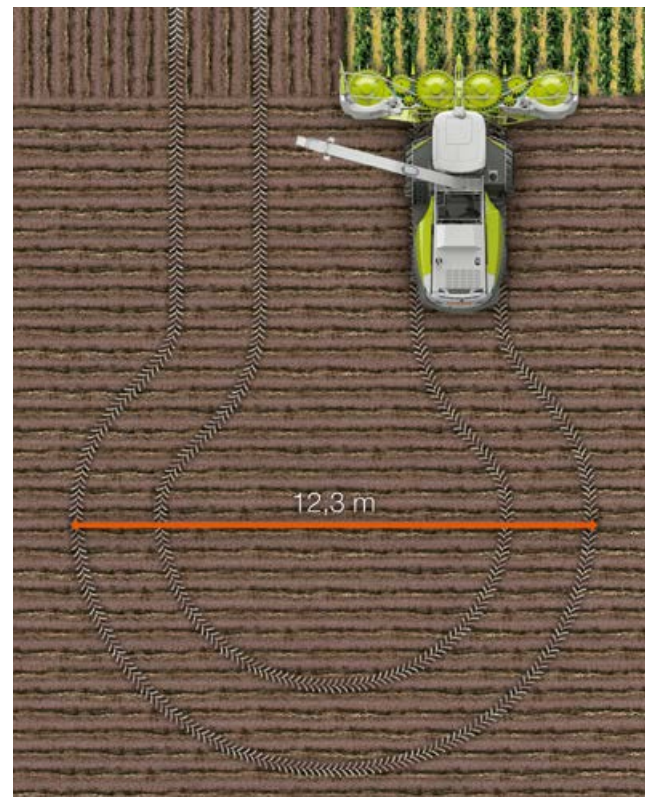
Stærk og pålidelig. Undervogn.

Enorme reserver.

Fremdriften imponerer med stor trækraft. I første gear kan man høste med op til 16,8 km/t. Den lave egenvægt, den lille venderadius og den øgede frihøjde over jorden sikrer ekstremt gode manøvreringsegenskaber.

Stærk og smidig.

- Stor trækraft
- Lille venderadius til stor manøvrerdygtighed
- Bakkamera til bedre udsyn bagud
- Fleksibel ballastering bagpå med bred påkørselssikring



Mekanisk 4-hjulstræk.

Under vanskelige høstbetingelser sikrer 4-hjulstrækket, som kan tilkobles, optimal traktion. Kraftoverføringen sker mekanisk med en kardanaxel direkte til bagakslen. Baghjulsdækmonteringen 620/55 R 26, der fås som ekstraudstyr, har AS-profil, der giver en tilsvarende traktion.

Økonomisk vejkørsel.

Den elektronisk regulerede fremdrift styrer motoromdrejningstallet automatisk og tilpasser det præcist til den krævede effekt. Det reducerer brændstofforbruget markant og minimerer kørestøjen.



Bakkamera: Større overblik ved bakning.

Hvis JAGUAR er udstyret med et bakkamera, vises billedet fra bakkameraet automatisk på CEBIS monitoren, når kørehåndtaget stilles på bakning. Det gør tilkoblingen af anhængere sikker og forbedrer overblikket.



Fleksibel ballastering bagpå.

JAGUAR kan hurtigt og enkelt gøres tungere i bagenden. Den 850 kg tunge basisvægt kan forsynes med vægte af forskellig størrelse. Den brede, integrerede gummistødpude fungerer som påkørselsbeskyttelse.

Effektivitet møder intuition.

Der er ikke noget, der distraherer.

Man lærer lynhurtigt at køre sin JAGUAR intuitivt. Der er ro og fuld koncentration i kabinen. Støjniveauet er behageligt lavt, udsynet over marken optimalt. Ratstammen og førersædet kan justeres på mange måder og tilpasses nøjagtigt til førerens behov.

De væsentlige funktioner styres med CMOTION multifunktionshåndtaget og nogle få centrale betjeningslementer, der er placeret logisk. CEBIS med touchscreen giver hurtigt og bekvemt adgang til alle maskinfunktioner.



Det har aldrig været enklere.

Reager hurtigere med touchscreen.

Betjeningen af JAGUAR kræver ingen forkundskaber. Derfor er nye førere også efter meget kort tid i stand til at betjene maskinen sikkert og udnytte dens potentiale fuldt ud.

CEBIS med touchscreen giver hurtig adgang til alle maskinfunktioner. De vigtigste kan endda indstilles direkte med kontakter i armlænet. Betjeningen er altid helt præcis, også ved urolig kørsel på marken, eller hvis føreren er uøvet. Man kan efter behov indstille og betjene JAGUAR på fire måder.

JAGUAR passer som støbt.

- Det overskuelige menukoncept giver plads til personlige visningsmuligheder.
- Den hurtige adgang opnås nemt med CMOTION kørehåndtaget.
- Monitoren kan placeres individuelt, så du har optimalt udsyn til den.



1 CEBIS touchscreen.

CEBIS reagerer straks med et enkelt tryk på touchscreenen, og du har direkte adgang til alle maskinfunktioner – fx til grundindstillingerne i menuen til CRUISE PILOT.



2 CMOTION styring af favoritter.

Syv indstillinger kan programmeres som favoritter og hentes frem med en vippekontakt på CMOTION. Føreren kan holde blikket rettet mod frontudstyret og materialestrømmen.



3 CEBIS drejeknap og trykknep.

Med drejeknapper, Escape-tasten og favorittaster kan man navigere sikkert med CEBIS betjeningsknapperne, selv ved urolig kørsel – fx til indstilling af modskæret.



4 Direkte indstilling med kontakter.

Fastlagte basisfunktioner betjenes direkte med allokerede kontakter – fx tilpasning af arbejdsbredden med delbreddekontakten.

Behageligt ophold i kabinen.

Den overskuelige og intuitive betjening gør også snitningen lettere på lange arbejdsdage. Udvalget af komfortable entertainment- og kommunikationssystemer gør næsten arbejdet til en hobby.



Håndfri kommunikation, navigering, afspilning af musik – i kombination med Apple CarPlay / Android Auto gør sound- og entertainmentpakken arbejdet behageligere. Subwooferen giver lyden den rigtige dybde og en kraftig bas.

CLAAS tilbyder forberedelsen som ekstraudstyr. Der er således intet til hinder for at eftermontere en radio med 6 tommer touchscreen via CLAAS partneren.



Der er sørget for en enkel kommunikation og underholdning af høj kvalitet.

- DAB+ radioen garanterer landsdækkende, fri modtagelse
- Svanehalsmikrofonen overfører dine meddelelser klart og tydeligt
- Mobiltelefonen oplades trådløst med den induktive ladestation

- Ekstra USB-C-tilslutninger gør det ligeledes muligt at oplade
- Store drikkevarerholdere står klar til dine drikkevarer
- Hvis der skulle være kommet sand eller støv ind i kabinen, kan man hurtigt få gjort rent med den integrerede trykløftpistol

Overskuelig, lydsvag
og bekvem.

Komfortkabine



Arbejdspladsen i JAGUAR.

I JAGUAR er der intet, der distraherer. Man har nok plads, er beskyttet mod larm og har frit udsyn til alle sider.

- Stor kabine med to siddepladser
- Høj sædekomfort; man kan vælge mellem komfortsæde, drejesæde, lædersæde og ventileret premiumsæde med varme
- Dagslyslignende LED arbejdslygter på kabinetaget, bagpå og på tuden sikrer godt udsyn under høstarbejdet.

Udviklet til en lang arbejdsdag.

- Meget støjsvag og rummelig arbejdsplads
- Enkel og logisk betjening
- Godt udsyn både ved markarbejde og på landevej
- Førsteklasses udstyr til høj komfort



Ergonomisk komfortkabine.

Ratstammen og førersædet kan justeres og tilpasses på flere måder. Logisk placerede displays og betjeningslementer gør, at man hurtigt har greb om JAGUAR.



Mange udstyrsvarianter.

Rullegardiner, klimaanlæg, radio og kølerum til drikkevarer er med til at gøre arbejdsdagen behagelig – uanset hvor lang den er.



God kommunikation.

Kanalsøgeren og volumenreguleringen til radioen samt telefonbetjeningen med Bluetooth-forbindelse er integreret i armlænet.



Belysning som dagslys.

LED arbejdslygter på kabinetaget og bagpå lyser op, når man arbejder i mørke. LED-lygten på tuden drejer sammen med materialestrømmen. LED-kørellys som ekstraudstyr.

Automatisk og indstillelig. Med CRUISE PILOT får du maksimal effektivitet.

Giv førerne aflastning.

Kravene er meget høje og stadigt stigende afhængigt af bedrift og anvendelse. CLAAS førerassistentsystemer er udviklet til at give førerne større sikkerhed, sørge for en mere gnidningsløs høst og sænke omkostningerne, så JAGUAR kan bruges mere effektivt gennem hele arbejdsdagen.



Udnyttelse af motoren. Beskyttelse af føreren.

- Enkel aktivering af CRUISE PILOT med multifunktionshåndtaget
- Konstant gennemstrømning ved automatisk tilpasning af kørehastigheden
- Stor aflastning af føreren



Maksimal udnyttelse af motoren.

CRUISE PILOT regulerer automatisk kørehastigheden, så motoren i JAGUAR udnyttes maksimalt. Føreren fastlægger den ønskede motorudnyttelse i CEBIS ved at indstille motoromdrejningstallet. CRUISE PILOT aktiveres ganske enkelt med multifunktionshåndtaget. JAGUAR tilstræber nu konstant at køre med den forudindstillede motorudnyttelse. Hvis afgrøden pludseligt bliver tættere, reduceres kørehastigheden automatisk. Hvis afgrøden bliver tyndere igen, øger JAGUAR hastigheden igen, til den forudindstillede motorudnyttelse er nået. Reguleringen er baseret på registreringen af kapacitet og motorudnyttelse.

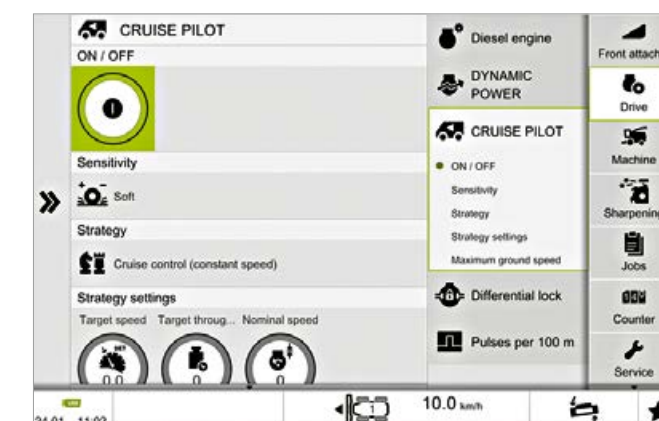
CRUISE PILOT er et førerassistentsystem.

Føreren vælger den strategi, han ønsker:

- Tempomat
- Konstant gennemstrømning
- Motorudnyttelse

Via grundindstillingen i CEBIS, der åbnes i indstillingsmenuen eller fra silhuetten, kan den valgte indstilling tilpasses til høstbetingelserne under kørslen.

- Stor aflastning af føreren
- Maksimal effektivitet i JAGUAR



Tre assistenter, der høster meget præcist.

Super komfortabel styring.

Præcis styring er af afgørende betydning for effektiviteten i hele høsten. Automatiske styresystemer som AUTO PILOT, CAM PILOT og det satellitbaserede system GPS PILOT CEMIS 1200 udgør i den forbindelse en kæmpe aflastning for føreren.



Styring med AUTO PILOT.

Rækkeafhængige majsskærebørde følger ligeledes normalt majsrækkerne. Det hjælper AUTO PILOT med. To tastebøjler scanner så at sige en majsrække hver. Signalerne herfra ændres til styreimpulser. Med den tørækkede scanning er der mulighed for automatisk styring i rækkebredder fra 37,5 cm til 80 cm.



Lad CAM PILOT være dine øjne.

CLAAS CAM PILOT overtager styringen af JAGUAR sammen med PICK UP. Skåret registreres tredimensionalt af et kamera med to linser. Ved afvigelser i form og retning sendes der signaler til styringen. Styreakslen reagerer på styrekommandoerne. Det aflaster føreren ved hastigheder på op til 15 km/t.



CEMIS 1200 terminal med intuitiv betjening.

CEMIS 1200 er altid til rådighed for dig, når du har brug for en præcis GPS-guidning og ordrestyring.

- 12" display i særklasse
- Hurtig touchbetjeningsfunktion
- Arbejdsområder kan konfigureres frit



Onlinebaseret ordrestyring mellem kontoret og maskinen.

Med CEMIS 1200 og en aktiv Machine connect licens kan du nemt klare din ordrestyring via din mobiltelefonforbindelse. Planlæg ordrer inklusive referencespor i CLAAS connect, og overfør dem direkte til maskinen. Efter udførelsen sender føreren hurtigt og nemt ordredatane inklusive udbyttedataene tilbage til kontoret.

- Tildel, udfør, dokumenter – nemt og sikkert.



Styring med GPS PILOT.

Med en uovertruffen styrepræcision ved hjælp af satellitsignaler guider GPS PILOT din JAGUAR sikkert i parallelle kørelinjer og svungne konturer langs med kanten af marken eller ved hjælp af referencespor oprettet af føreren. Føreren kan udnytte den fulde bredde og reducere overlap betydeligt. Systemet arbejder lige præcist, uanset om det er nat, tåget eller en dag med fuld sigtbarhed. Med den GPS-baserede styring i JAGUAR er det muligt at anvende eksisterende GPS-kørespor i ISO-XML-format, fx fra skåret i forbindelse med græshøsten eller majssåningen.



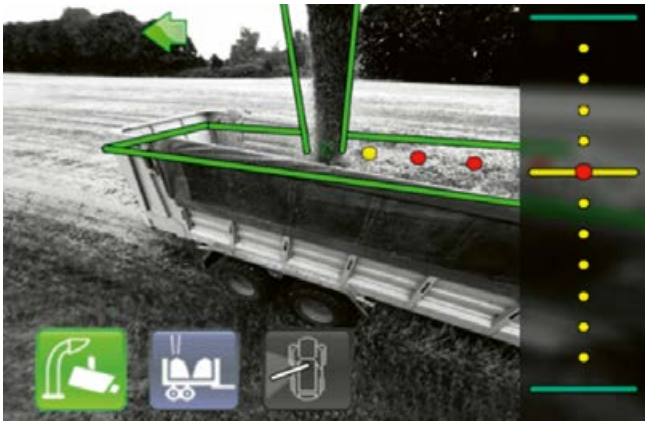
Antenne og modtager er integreret i antennehovedet. SAT 900 GNSS-modtageren har som standard SATCOR 15 by Trimble RTX.

- Brugslicens, SATCOR 15 by Trimble RTX i 5 år
- Spor-til-spor-nøjagtighed, +/- 15 cm
- Spor-til-spor-nøjagtighed med op til 2 cm muligt som tilvalg



SAT 900-antenne og modtager i ét – med tyverisikring

Kun et automatisk system kan fylde så sikkert.



AUTO FILL til automatisk fyldning af vogn.

AUTO FILL er baseret på princippet i den digitale 3D-billed-analyse. Systemet overtager styringen af tuden til siden eller bagud. I snitte-mode vælger man blot, hvilken retning man vil have udkastningen i. Under den automatiske fyldning bagud skal man blot styre imod det ønskede træfpunkt. I sidevind og meget bakket terræn kan man efterjustere træfpunktet. Det træfpunkt, der stiles imod, bliver altid vist i AUTO FILL billedet.



OPTI FILL til maksimal betjeningskomfort.

Den optimerede styring af tuden betyder, at det også er meget komfortabelt at styre udkastningen uden AUTO FILL. En stor svingvinkel på op til 225° giver optimalt udsyn over udkastningen. Når tuden svinges, styres udkasterklappen automatisk, så udkastningen bliver parallel med kørselsretningen.

To fast programmerede stillinger på tuden gør det lettere at dreje røret for enden af marken. Desuden kan tuden automatisk køres i parkeringsstilling blot ved at trykke på en knap.

NYHED: Visning af træfpunktet ved overfyldning i siden.

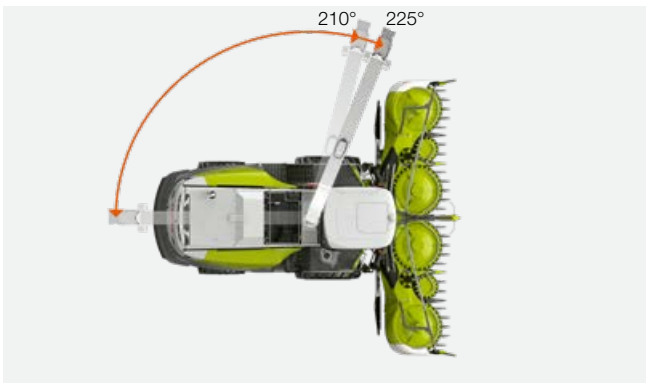
Ved overfyldning i siden bliver høstmaterialets træfpunkt vist virtuelt for føreren. Træfpunktet kan aktiveres målrettet i automatisk mode for at få en ren påfyldning.

NYHED: Skift af vogn under kørsel.

Under AUTO FILL fyldningen kan føreren eksklusivt foretage målrettet skift af vogn ved at dobbeltklikke på AUTO FILL tilkoblingsknappen. Udkasterklappen åbner sig i en forindstillet vinkel, så materialestømmen rammer lige ned i den tomme vogn, der kører ved siden af. I den periode befinder AUTO FILL sig i standby-mode og aktiveres igen af føreren, så snart den fulde transportvogn ikke længere registreres af kameraet.

Fyldning bagud.

Hvis der fx skiftes fra fyldning fra siden til bagfra ved at ændre snitte-mode, skal føreren kun definere træfpunktet ved at betjene tudens klap.



Føreren aflastes, og spild undgås.

- Automatisk fyldning af transportvogne til siden og bagud aflaster føreren
- Videovisning med symboler, fx tudens stilling
- Sikker materialeføring ved skift af vogn

CLAAS connect opkobler din JAGUAR med resten af din bedrift.

Med CLAAS connect appen får du fordelene ved moderne landbrugs- og flådestyring, øger maskinens effektivitet og reducerer arbejdsmængden. Appen kombinerer digital maskinstyring med dokumentation, oprettelse af applikationskort og udbyttekortlægning på en sikker, cloudbaseret platform.

Når systemet er installeret, følger det dig gennem hele landbrugsåret og støtter dig i dine valg lige fra såning til høst.



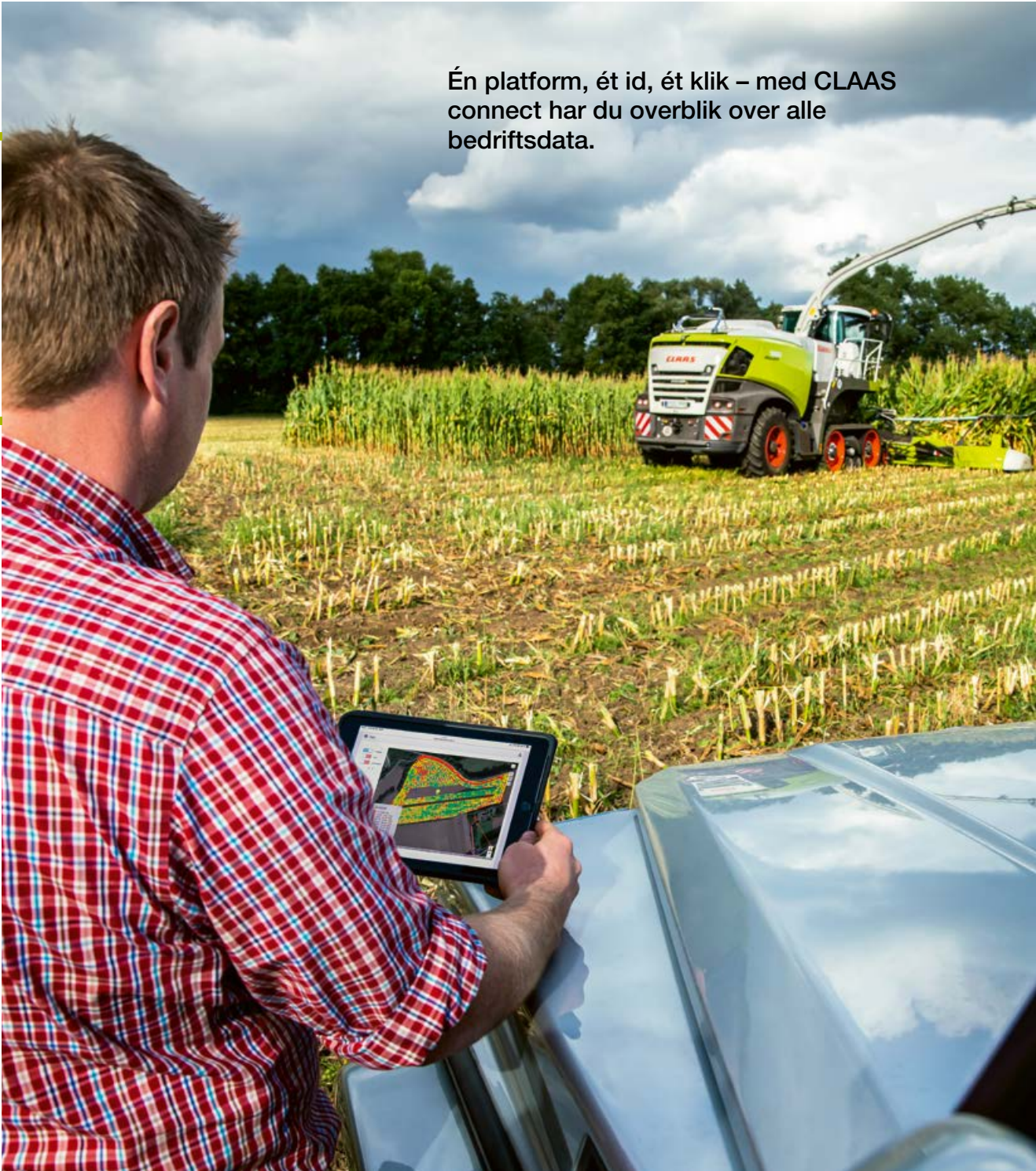
Høj driftssikkerhed.
Du er forbundet direkte med serviceafdelingen og kan bestille reservedele og driftsmidler via Parts Doc og smøremiddelguiden.



Automatisk dokumentation.
Alle udbytte- og NUTRIMETER-data behandles præcist.

Med CLAAS connect får du en samlet maskinoversigt samt kan se status for markarbejdet og planlægge din flåde effektivt.

Dit arbejde, inklusive udbytte- og NUTRIMETER-data, dokumenteres automatisk i baggrunden. Du kan nemt planlægge kørespor på forhånd på kontoret og sende dem direkte til dine maskiner.



Én platform, ét id, ét klik – med CLAAS connect har du overblik over alle bedriftsdata.



Overskuelige geodata.
Du kan administrere dine udbyttekort og andre geodata struktureret på ét sted.

CLAAS connect pakke	CLAAS connect pakke – Professional	CLAAS connect pakke – Professional med NUTRIMETER
Dokumentation	Dokumentation + styresystem + præcisionslandbrug	Dokumentation + styresystem + præcisionslandbrug
• CLAAS connect • Machine connect	• CLAAS connect • Machine connect • GPS PILOT CEMIS 1200	• CLAAS connect • Machine connect • GPS PILOT CEMIS 1200 • NUTRIMETER: – Bestemmelse af indholdsstoffer majs – Automatisk indstilling af snitlængden



Blandet maskinpark.
Du kan integrere andre maskiner på tværs af producenter, så du altid har overblik over hele maskinparken.

Fuld maskinydelse.
Du sammenligner maskinindstillinger, analyserer driftstider nøjagtigt og beregner den anslåede tid, indtil opgaven er afsluttet.



For at få det fulde funktionsomfang i CLAAS connect bedriftsstyringen har du brug for CLAAS connect licenser én gang pr. bedrift. Bemærk: Du finder tilbuddene til listepriis i konfiguratoren.

JAGUAR vurderer foderkvaliteten allerede i marken.

CLAAS NUTRIMETER er en nærinfrarødsensor, der måler tørsubstansen i dit høstmateriale. For flere afgrøder oplyser den dig også om indholdsstoffer som fx stivelse, råprotein, råfibre, råaske, råfedt og sukker. Alt dette udføres i realtid, så du kan registrere foderkvaliteten allerede i forbindelse med høstarbejdet.

På maskinen bliver resultaterne vist live i CEMIS 1200 samt overført til CLAAS connect på dit kontor, så der er styr på dokumentationen.



Med CLAAS NUTRIMETER har du en effektiv nærinfrarødsensor, som du også kan bruge mobilt.

Sensorudlæste værdier (indholdsstoffer)	Græs	Helsæd	Majs
Tørstofindhold	●	●	●
Vandindhold	●	●	●
Stivelse	—	●	●
Råprotein	●	●	●
Råfiber	●	●	●
Råaske	●	●	●
Råfedt	●	●	●
Sukker	●	—	—

● Standard — Kan ikke leveres

CLAAS NUTRIMETER. For dig, der gerne vil kende tallene helt nøjagtigt.

Automatiserede processer



Højere ensilagekvalitet



Præcis dokumentation



Fordele i praksis





Nøjagtig kapacitets- og tørstofafhængig dosering af ensileringsmiddel

Automatisk regulering af snitlængde afhængigt af tørstofindhold

Kontrol af tørstofindhold for græs, helsædsensilage og majs direkte i marken

Præcis dokumentation og automatisk overførsel af høstdata

Bestemmelse af indholdsstofferne stivelse, råprotein, råfiber, råaske, råfedt og sukker



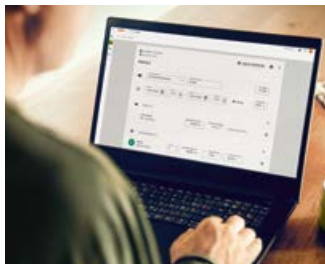
Forbedring af gæringen og den aerobe stabilitet

Giver mulighed for en ensartet komprimering og bearbejdning

Bestemmelse af høsttidspunktet efter modenhedsgrad

Direkte information til kvalitetskontrol af ensilagen under oplagringen i siloen

Uundværlig viden til en optimal sammensætning af foderet



Dokumentation af den doserede mængde ensileringsmiddel

Maskinindstillinger tilgængelige online

Alle høstdata er præcist tilgængelige

Tørstofindholdet er en værdifuld parameter fx ved salg af høstmateriale og til fodring

Datagrundlag fx til valg af sort til næste høst



Ved ensileringsmiddelomkostninger på 2-5 € /t FM er en præcis og målrettet dosering altafgørende

Fx automatisk tilpasning af snitlængden fra 30 mm (ved 30 % TS) til 26 mm (ved 35 % TS) for optimalt bearbejdet SHREDLAGE®-ensilage

Materiale, der ligger uden for det optimale tørsubstansområde medfører dannelse af sivesaft, mistet stivelse og fejlgæring

Til præcis og dermed passende afregning efter tørstofindhold

Sikkerhed for bedre basisfoder

Præcis udbytteregistrering med måling af gennemstrømning og indholdsstoffer.

En hensigtsmæssig datastyring er uundværlig.

Data har længe været et vigtigt og uundværligt element i landbruget. Hvis potentialet i dem skal kunne udnyttes fuldt ud, bør man altid have præcist overblik over resultaterne og vide, hvordan de skal bruges effektivt.

Online-registreringen af høstmængde, vandindhold og indholdsstoffer med QUANTIMETER og NUTRIMETER er en vigtig del af den løbende dokumentation. Til dette formål bør man opkoble alle systemer, maskiner og arbejdsprocesser til nettet. De genererede data sendes mange forskellige steder hen til evaluering.



QUANTIMETER.

Bestemmelse af kapacitet.

Afbøjningen af forpressevalserne registreres, og volumenstrømmen måles kontinuerligt. Med den tilhørende kalibrering ved kontrolvejning opnås en meget høj nøjagtighed på kapacitetsmålingen. Kalibreringens status vises til føreren i CEBIS.



Dine fordele:

- Transparente høstdata ved alt arbejde
- Ikke overfyldning af transportvognene
- Præcist datagrundlag til de tyske krav iht. "Stoffstrombilanz" (næringsstofopgørelse) og "Düngeverordnung" (gødningsbekendtgørelse)



NUTRIMETER.

Bestemmelse af tørstofindhold.

Målingen med nærinfrarød spektroskopi sker kontinuerligt i den løbende høstproces. I tuden retter en lyskilde strålingen mod materialet, der strømmer forbi. Strømmen reflekteres forskelligt afhængigt af vandindholdet i materialet.

Ud over tørsubstansdataene leverer NUTRIMETER også information om indholdsstofferne i forskellige afgrøder. På den måde kan det målte råaskeindhold for eksempel anvendes som en indikator for indstillingen af LINER's rivehøjde.



Dine fordele:

- Grundlag for afregning efter tørstofindhold
- Mulighed for automatisk dosering af ensileringsmiddel og regulering af snitlængden afhængigt af tørstofindholdet
- Foderkvaliteten registreres allerede under høsten

Dine fordele:

- Sikker indikator for foderkvaliteten
- Kvaliteten på de forskellige sorter fungerer som hjælp til beslutning om, hvilke afgrøder man vil dyrke, f.eks. ud fra indholdet af stivelse

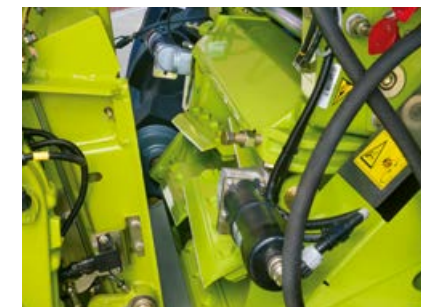
Man kan stole på mennesket
og maskinen.



Minimering af stilstandsperioderne.

JAGUAR er udstyret med meget slidstærke komponenter, der gør maskinen endnu mere driftssikker. Der er udviklet et velgennemtænkt servicekoncept, der sparer meget tid. Der er tænkt på praktiske detaljer som fx et standardtrykluftanlæg, der letter vedligeholdet af maskinen. Og de dedikerede mekanikere i CLAAS serviceteamet står til rådighed døgnet rundt.

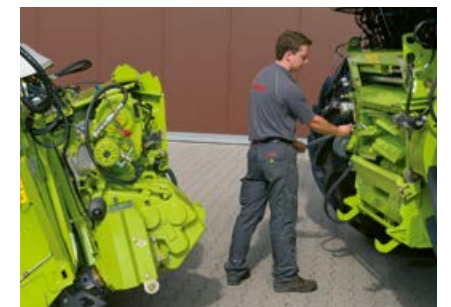
Hurtigt og ukompliceret. Unikt servicekoncept.



V-formet åbning



Udskiftning af luftfilter uden brug af værktøj



Let adgang til knivcylinderen

Minimal vedligeholdelse.

- Efter den hydrauliske opklapning har man perfekt udsyn over knivene og modskæret.
- Knivcylinderen og indføringen i JAGUAR kan skilles ad på blot 10 min.
- 8 liters fedtbeholderen til den automatiske centralsmøring rækker til ca. 120 arbejdstimer.
- Store sideklapper giver ubegrænset adgang til motoren, kølesystemet, corn-crackeren og kasteblæseren.
- I forbindelse med servicearbejde kan kasteblæseren også afmonteres på blot 1 time (kræver to personer)
- Tryklufften, der er til rådighed på maskinen, kan anvendes til mange former for rengøring.
- Servicelygterne gør det muligt at udføre servicearbejde, selv om det er mørkt.
- Med et veludstyret værktøjssæt er det ingen sag at udføre vedligeholdelsesarbejde.

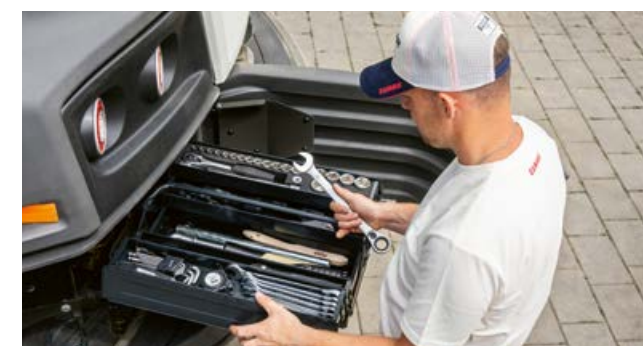
Pålidelig Remote Service.

Remote Service fra CLAAS er ideel til hurtig problemløsning og proaktiv planlægning af vedligeholdelse. Når maskinen registrerer en fejl, informerer den føreren og sender automatisk en fejlmeddelelse til servicepartneren. Denne har adgang til alle relevante data, identificerer fejlen pr. langdistance og kan forberede sig på arbejdet.

Vedligeholdelsen bliver også markant enklere med Remote. Maskinen sender besked til CLAAS servicepartneren om, at det er tid til service. Denne foreslår en servicetid og bestiller på forhånd CLAAS ORIGINAL hjælpestoffer afhængigt af omfanget.

Høj driftssikkerhed.

I den korte tid, der er til rådighed ved foderhøsten, tæller hvert eneste minut. Tidskrævende vedligeholdelsesarbejde er ikke bare besværligt, det nedsætter også arbejdsydelsen, truer rentabiliteten og reducerer overskuddet. Den automatiske centralsmøring og slibeapparatet med indstilling af modskær er kun to af de mange muligheder, der findes til at reducere tidsforbruget til servicearbejde og øge driftstiden.



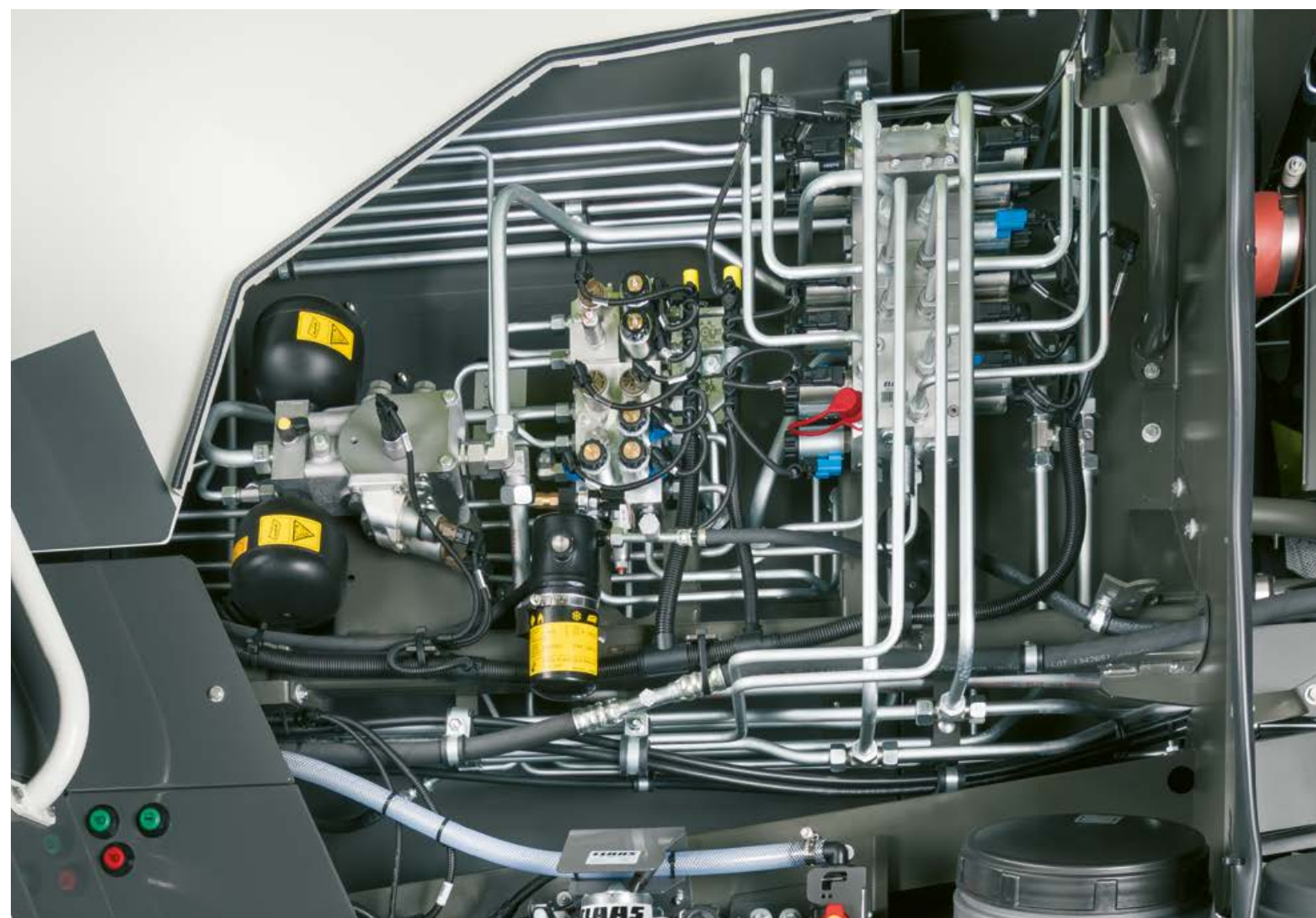
Overskueligt og ukompliceret. Hydraulisk og elektrisk system.

Klar hydraulisk styring.

Styreventilerne er placeret overskueligt i venstre side af maskinen. Proportionalventilerne til styring af tuden og frontudstyret giver mulighed for en blødere styring i forbindelse med en automatisk funktion. For at opnå en ensartet stubhøjde selv ved meget høje hastigheder kan man fx tilpasse svinghastigheden på ORBIS tværudligningen i CEBIS.

Aktiv liftaffjedring.

Den aktive liftaffjedring dæmper effektivt svingningerne fra frontudstyret og giver dig mulighed for at køre sikkert og hurtigt på vejen. Liftaffjedringen aktiveres automatisk, for eksempel ved vending i forageren med hævet frontudstyr (efter at have forladt arbejds højden).



Vedligeholdelsesvenligt elektrisk system.

En enkel, komfortabel betjening kræver et hurtigt og pålideligt elektrisk system. I JAGUAR er alle vigtige komponenter placeret sikkert og centralt i kabinen.

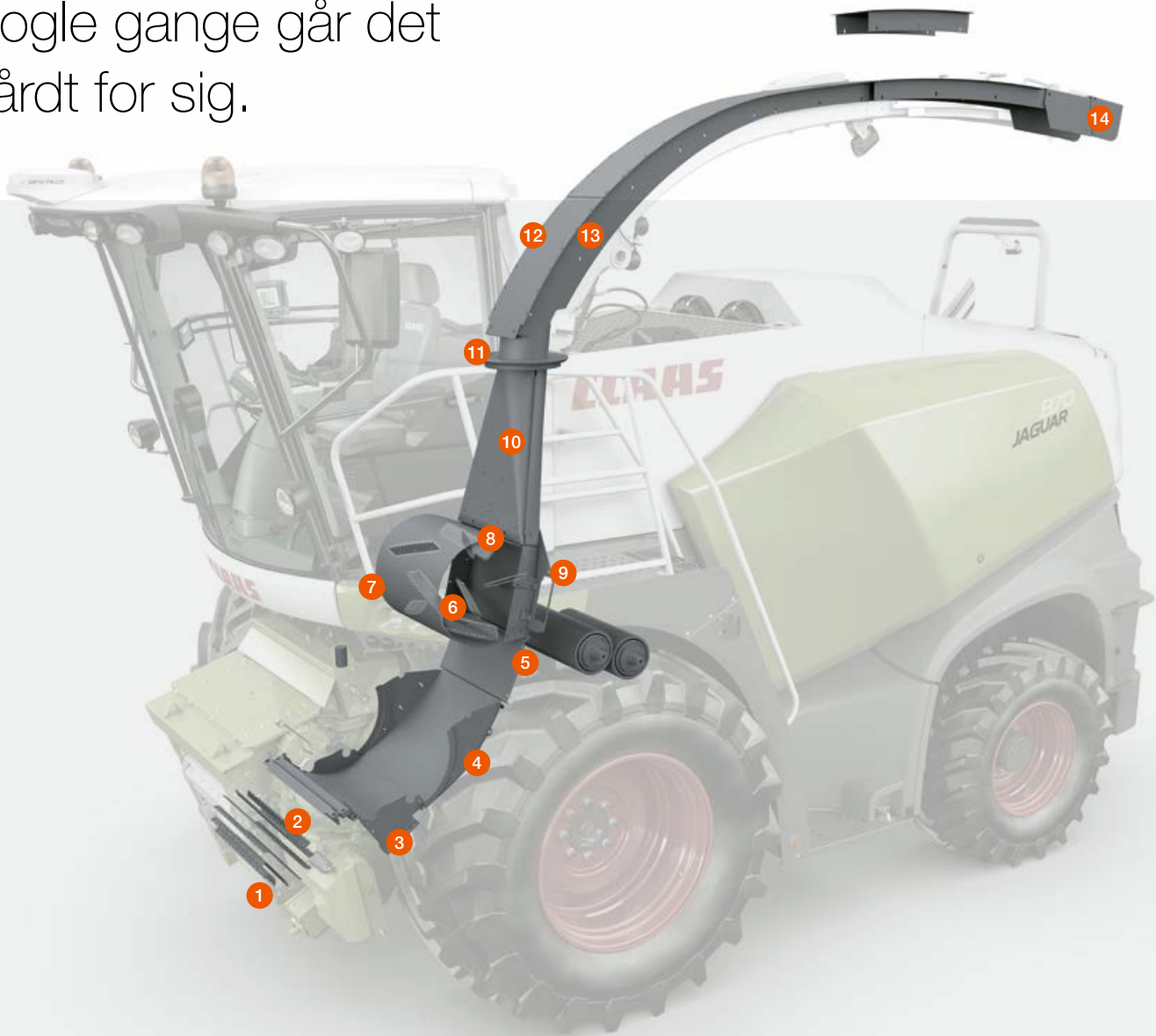
En ekstraboks i service rummet i JAGUAR giver mulighed for problemfri tilpasning af ekstraudstyr, som fx eftermontering af:

- PROFI CAM
- OPTI FILL / AUTO FILL
- ACTISILER 37
- NUTRIMETER
- Ekstra brændstoftank

Velgennemtænkte løsninger. Robust udførelse.

- Hydrauliksystem med proportionalventiler til blød aktivering af tud og frontudstyr
- Aktiv liftaffjedring til sikker kørsel på marken og landevejen
- Elektrisk system anbragt centralt i kabinen
- Førsteklasses ledningsforbindelser
- Ekstraboks til ukompliceret tilpasning af op til fem eftermonteringsløsninger

Nogle gange går det hårdt for sig.



Større driftssikkerhed med PREMIUM LINE slidbeskyttelse.

Garanteret arbejdsydelse.

Dele fra CLAAS PREMIUM LINE har maksimal slidstyrke og lang levetid under de mest krævende høstbetingelser. Denne øgede holdbarhed opnås ved hjælp af særlige produktionsmetoder, førsteklasses materialer og specielle belægninger.

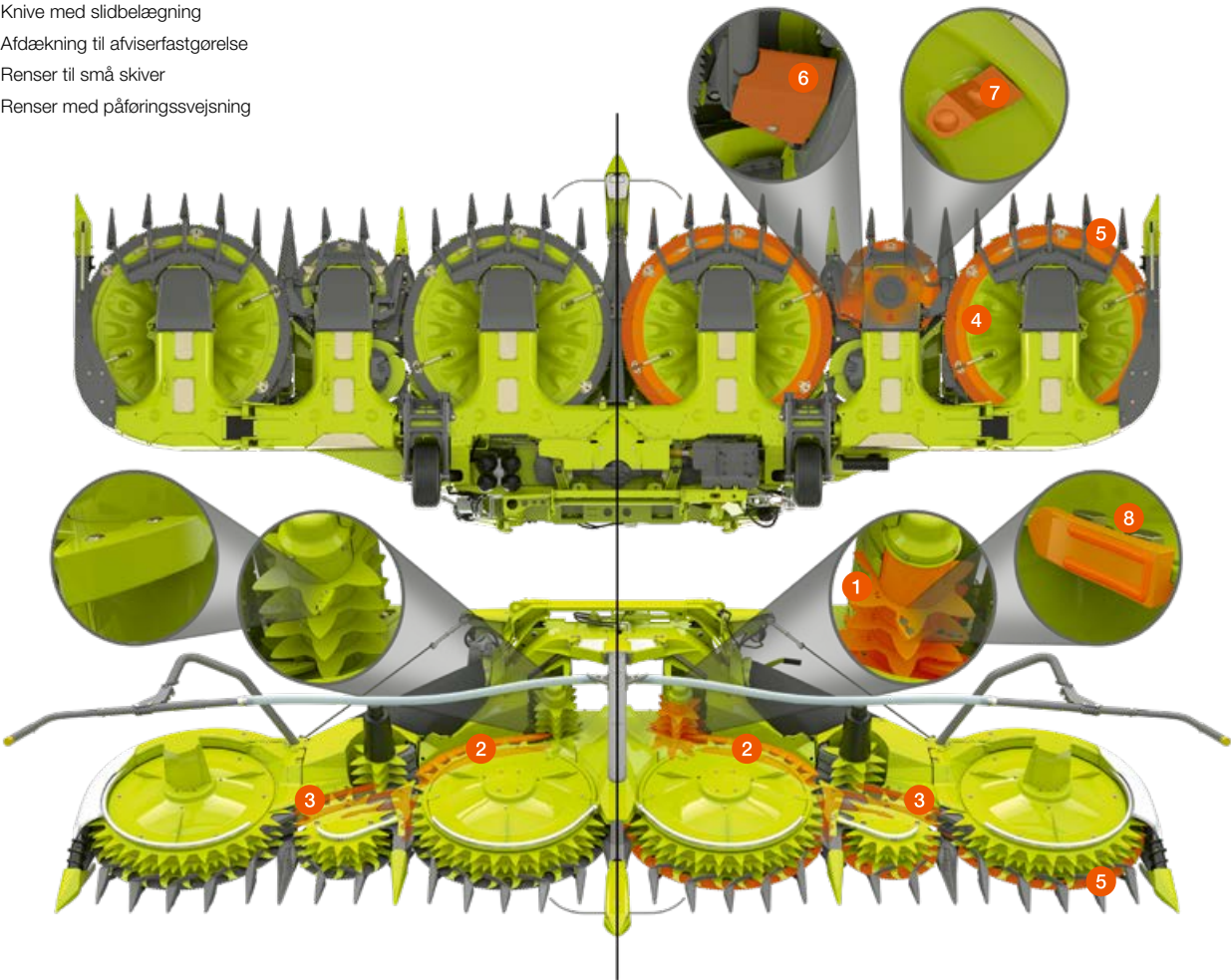
Målet med PREMIUM LINE konceptet er at øge delenes levetid til det dobbelte eller helt op til det tredobbelte. Erfaringer fra praksis dokumenterer, at dette rent faktisk nås. Derfor garanterer* vi en forud defineret arbejdsydelse på basis af kørte kilometer eller maskinalder for fabriksmonterede PREMIUM LINE dele.

PREMIUM LINE til ORBIS.

Til ekstreme anvendelsesbetingelser, fx meget sand eller meget lange driftstider, anbefales særligt slidstærke dele. En Wolfram-carbid-belægning sikrer en lang levetid for knivene. Forskellen i hastigheden mellem kniven og transportskiven giver en selvslibende effekt.

De let tilgængelige kniv- og transportskiver er opbygget i moduler med seks segmenter. Ved skader er det derfor ikke nødvendigt at udskifte hele elementet, men kun det beskadigede segment.

- 1 Slidstærke fødecylindre med speciel slidbelægning
- 2 Styrelister af stål indvendigt (standardudstyr)
- 3 Styrelister af stål udvendigt
- 4 Slidelementer til beskyttelse af de store knive
- 5 Knive med slidbelægning
- 6 Afdækning til afviserfastgørelse
- 7 Renser til små skiver
- 8 Renser med påføringssvejsning



CLAAS PREMIUM LINE udstyr	Advanced	Professional
1 Tandlister	—	●
2 Afstryger glat valse	●	●
3 Svøb	●*	●*
4 Styreplade	●*	●*
5 Græsskaktbagvæg	●*	●*
6 Kasteskivle	—	●
7 Kasteblæserhus 2-delt	—	●*
8 Sider for kasteblæserhus venstre / højre	—	●*
9 Kasteblæserhusbagvæg	●*	●*
10 Tårn skaktplade for / bag	●*	●*
11 Drejekransplade	●*	●*
12 Slidplader på tud	—	●*
13 Første slidplade på tud	—	●
14 Tudslutspjæld	—	●

● Kan leveres på bestilling
— Kan ikke leveres

* JAGUAR PREMIUM LINE-pakkerne Advanced og Professional giver en driftsgaranti på alle dele, der er markeret med en *: Enten for 5 år eller for et defineret antal motordriftstimer (afhængigt af hvad der kommer først). Det nøjagtige antal timer fremgår af JAGUAR-produktsiden. Link til siden via QR-koden, der er afbildet ovenfor. Fås kun i udvalgte lande.

Oversigt over highlights.



- 1 CEBIS med touchfunktion
- 2 Ratstamme indstillelig i 3 retninger
- 3 Bekvemmt armlæn med integrerede kontakter til direkte indstilling
- 4 CMOTION kørehåndtag med adgang til styring af favoritter
- 5 Snitlængdegear med 6 indstillinger
- 6 V-CLASSIC. For et stort flow.
- 7 MULTI CROP CRACKER MAX med Busa®CLAD-belægning
- 8 PREMIUM LINE materialeflows-komponenter for lang levetid
- 9 ACTISILER 37
højkoncentratersileringsmiddelsystem med isolerende tank
- 10 NUTRIMETER til bestemmelse af tørstofindhold og indholdsstoffer
- 11 AUTO FILL side og bag med symbol for visning af tudens stilling
- 12 Udstødningsstandard Stage V
- 13 CRUISE PILOT for en automatisk udnyttelse af motorkapaciteten
- 14 Mekanisk firehjulstræk
- 15 Automatisk transportbeskyttelse til ORBIS-majsbord
- 16 GPS-styresystemet CEMIS 1200
- 17 Vandindsprøjtning til rensning af materialestrømmen
- 18 NYHED: AUTO FILL med målrettet vognskift

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.



Stærke argumenter.



Materialestrøm.

- Materialet strømmer gennem hele maskinen i en lige linje uden retningsændringer
- Robust indføring til perfekt materialestrøm
- V-CLASSIC cylinder til optimal snittekvalitet
- Modulopbygget tud giver mulighed for en sikker aflevering af materialet ved en arbejdsbredde på op til 7,5 m
- Ensileringsmiddel-app – giver en nem og korrekt udnyttelse af ensileringsmidlet
- Indsprøjtning af vand holder materialestrømmen ren

CLAAS POWER SYSTEMS.

- CLAAS transmissionssystemet opnår markedets højeste virkningsgrad
- JAGUAR 880 med op til 653 hk som topmodel i 800 serien
- Mere motoreffekt til JAGUAR 860 med op til 490 hk
- 11 % øget trækkræft til forbedret traktion

Komfort.

- Forbedret kabinekomfort med svanehalsmikrofon, DAB+-radio, trykluftrengøringslange i kabinen m.m.
- Rummelig komfortkabine med lavt lydniveau og optimale udsyns- og lysforhold
- Hurtig og nem adgang til alle maskinfunktioner via CEBIS touchscreen
- Vigtige funktioner kan indstilles direkte via kontakter i armlænet
- Styringen af favoritter betjenes nemt med CMOTION kørehåndtaget
- Dagslysignende LED-arbejdslygter på taget, bagpå og på tuden sikrer et optimalt udsyn

Førerassistentsystemer.

- CEMIS – det satellitbaserede styresystem
- CRUISE PILOT øger kørekomforten og effektiviteten og reducerer brændstofforbruget
- AUTO FILL og OPTI FILL beskytter mod spild ved fyldning af transportvognen med materiale
- Skift fra den ene mark til den anden uden at stige ud med den automatiske transportbeskyttelse til ORBIS 750 / 600 / 600 SD
- AUTO FILL med målrettet vognskift under kørslen

JAGUAR		880*	870	860	850	840
Motor						
Producent		Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz	Mercedes-Benz
Type		OM 473 LA	OM 473 LA	OM 471 LA	OM 471 LA	OM 471 LA
Cylindre		R6	R6	R6	R6	R6
Slag-volumen	l	15,60	15,60	12,80	12,80	12,80
Motorydelse (ECE R 120)	kW (hk)	480 (653)	430 (585)	390 (530)	340 (462)	320 (435)
Motorydelse ved maksimal effekt (ECE R 120)	o./min.	1600	1600	1600	1600	1600
SCR-udstødningsefterbehandling, Stage V		●	●	●	●	●
Brændstoftank (standard) + reservetank (ekstraudstyr)	l	1000 + 300	1000 + 300	1000 + 300	1000 + 300	1000 + 300
HVO ready		●	●	●	●	●
AdBlue-tank	l	130	130	130	130	130
Måling af brændstofforbrug		○	○	○	○	○
Undervogn						
Fremdrift 2-gears gearkasse, OVERDRIVE automatisk (hydrostatisk)		●	●	●	●	●
Styreaksel, standard		●	●	●	●	●
Styreaksel, 3 x indstillelig, flangemål fælgelje, 2470 / 2930 / 3090 mm		–	–	–	–	–
4-hjulstræk, POWER TRAC, mekanisk		○	○	○	○	○
Vand-/ensilagemiddeltank, volumen 375 l		●	●	●	●	●
Koncentratsystem, ACTISILER 37, indhold 37 l		○	○	○	○	○
Frontudstyr						
ORBIS 750 / 600 SD / 600 / 450, Arbejdsbredde 7,45 / 6,04 / 6,01 / 4,48 m		○ ORBIS 750 / 600 / 450	○ ORBIS 750 / 600 / 450	○ ORBIS 750 / 600 / 450	○ ORBIS 600 / 450	○ ORBIS 600 / 450
PICK UP 380 / 300 Arbejdsbredde 3,60 / 2,62 m		○	○	○	○	○
DIRECT DISC 600 P / 600, arbejdsbredde 5,96 m		○	○	–	–	–
DIRECT DISC 500 P / 500, arbejdsbredde 5,13 m		○	○	○	○	○
Frontudstyrstræk						
Mekanisk med hurtigkobling		●	●	●	●	●
Hydraulisk reversering		●	●	●	●	●
Indføring						
Bredde 730 mm		●	●	●	●	●
Indførings- og forpressevalser, antal 4		●	●	●	●	●
Mekanisk forpresning		●	●	●	●	●
Knivcylinder						
Bredde 750 mm		●	●	●	●	●
Diameter 630 mm		●	●	●	●	●
Omdrejningstal ved nom. omdrejningstal 1200 omdr./min.		●	●	●	●	●

JAGUAR	880*	870	860	850	840
Knivbestykning V-CLASSIC					
V20 (2 x 10), snitlængder 6 / 8 / 11 / 14 / 18 / 22 mm	○	○	○	○	○
V24 (2 x 12), snitlængder 4,5 / 6,5 / 9 / 12 / 15 / 18 mm	○	○	●	●	●
V28 (2 x 14), snitlængder 4 / 5,5 / 7,5 / 10 / 13 / 15,5 mm	●	●	○	○	○
Automatisk slibning af knive fra førersædet	●	●	●	●	●
Automatisk indstilling af modskær fra førersædet	○	○	○	○	○
MULTI CROP CRACKER					
INTENSIV CRACKER M, ø 196 mm	●	●	●	●	●
MCC CLASSIC M, ø 196 mm	○	○	○	○	○
MCC CLASSIC L, ø 250 mm	○	○	○	○	○
MCC MAX, ø 265 mm	○	○	○	○	○
MCC SHREDLAGE® M, ø 196 mm	–	–	–	○	○
MCC SHREDLAGE® L, ø 250 mm	○	○	○	○	○
Kastblæser					
Bredde 680 mm	●	●	●	●	●
Diameter 540 mm	●	●	●	●	●
Mekanisk spalteindstilling	○	○	○	○	○
Tud					
Påkørselssikring	●	●	●	●	●
Svingvinkel 210°	●	●	●	●	●
Svingvinkel med OPTI FILL / AUTO FILL 225°	○	○	○	○	○
Førerassistentsystemer					
AUTO PILOT, midtertast (majs)	○	○	○	○	○
CAM PILOT, skårstyring (græs)	○	○	○	○	○
GPS PILOT	○	○	○	○	○
STOP ROCK, stendetektor	○	○	○	○	○
QUANTIMETER, kapacitetsmåling	○	○	○	○	○
OPTI FILL, optimeret betjening af tud	○	○	○	○	○
AUTO FILL, automatisk fyldning af vogn	○	○	○	○	○
NUTRIMETER, bestemmelse af tørstof og indholdsstoffer	○	○	○	○	○
DYNAMIC POWER	○	○	○	–	–
CRUISE PILOT	○	○	–	–	–
Machine connect licens – 5 år	●	●	●	●	●
Ordrestyring	○	○	○	○	○
Udbyttekortlægning	○	○	○	○	○

*JAGUAR 880 kun for udvalgte markeder

CLAAS arbejder til stadighed på at tilpasse produkterne til landbrugets krav. Derfor tages der forbehold for ændringer. Tekniske angivelser, mål og vægt er uden forbindelse. Illustrationerne svarer ikke nødvendigvis til de forskellige maskiners tilhørende standardudstyr. Denne brochure er trykt til brug over hele verden. Se aktuel prisliste over standardudstyr hos den lokale CLAAS forhandler. På nogle af illustrationerne er afskærmningen fjernet. Dette er gjort, så funktionen bliver synlig, og må på ingen måde gøres af brugeren selv, da der derved kan opstå faresituationer. Der henvises i øvrigt til de almindelige instruktioner i brugsanvisningen. Alle tekniske motordata er baseret på EU's regulering af udstødningsgasser, Stage. Oplysningerne om Tier-standarden er i denne publikation udelukkende tænkt som information og hjælp til forståelsen. De betyder ikke, at motorerne automatisk er godkendt i regioner, hvor udstødningsgasserne er reguleret med Tier.

JAGUAR		880*	870	860	850	840
Kabine						
CEBIS med touchscreen		●	●	●	●	●
Klimaanlæg A/C-MATIC		○	○	○	○	○
Printer		○	○	○	○	○
Komfortsæde		○	○	○	○	○
Drejesæde		○	○	○	○	○
Premiumsæde, ventileret, med varme		○	○	○	○	○
Lædersæde, ventileret, med varme		○	○	○	○	○
Standardsæde		○	○	○	○	○
Ekstrasæde		○	○	○	○	○

Intensitet af støj og vibrationer		880*	870	860	850	840
A-vægtet ækvivalent konstant støjniveau, målt i forskellige driftstilstande. Angivelse jf. ISO 5131	dB (A)					71 ¹
Samlet svingningsværdi iht. standard EN 1032:2003	m/s ²					≤ 2,5 ¹
Effektiv værdi iht. standard EN 1032:2003	m/s ²					≤ 0,5 ¹

Vedligeholdelse

Centralsmøring, 8 l smøremiddelbeholder		○	○	○	○	○
Servicebelysning		○	○	○	○	○

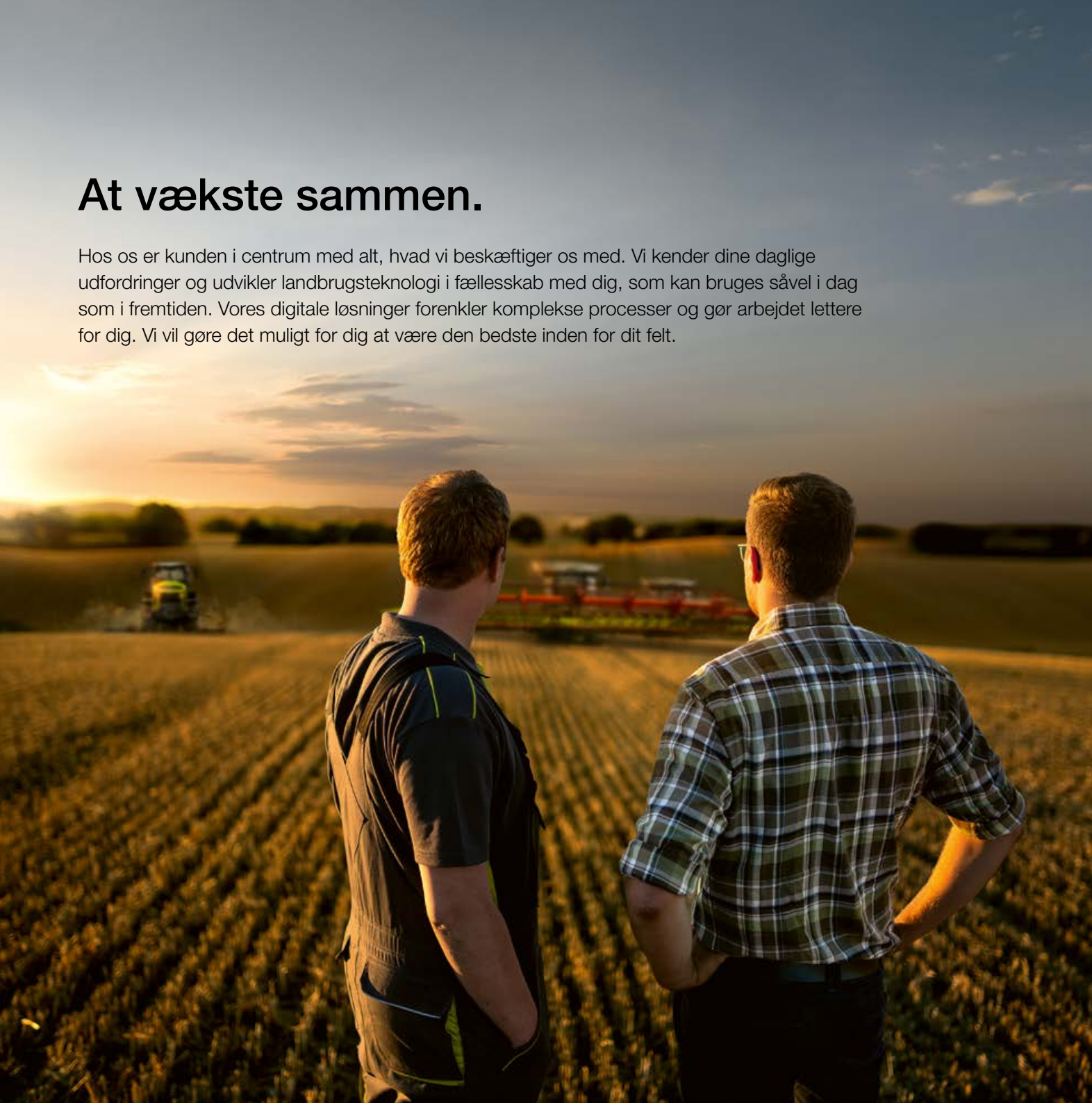
Mål og vægt

Arbejds længde	mm	6495	6495	6495	6495	6495
Arbejdshøjde ved udkasterrørsforlængelse L	mm	5450	5450	5450	5450	5450
Transporthøjde	mm	3897	3897	3897	3897	3897
Transportlængde ved udkasterrørsforlængelse L	mm	8015	8015	8015	8015	8015
Transportbredde ved kørehjulsdæk						
800	m	3,30	3,30	3,30	3,30	3,30
710	m	3,20	3,20	3,20	3,20	3,20
650	m	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Vægt uden frontudstyr med standarddæk ²	kg	11550	11550	11150	11150	11050

¹ Detaljerede oplysninger om værdierne kan ses i den relevante brugsanvisning

² V-CLASSIC 24, materialestøm standard, tudforlænger M, uden ballastering bagpå, diesel- og AdBlue-tank tom

*JAGUAR 880 kun for udvalgte markeder



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