



Frontudstyr

Frontudstyr til mejetærskerne
LEXION TRION AVERO DOMINATOR

CLAAS



Lige så alsidige som arbejdsopgaverne i landbruget.

Det store udvalg af CLAAS mejetærskere betyder, at der findes en passende maskine til alle behov. Høstarbejdet begynder dog med frontudstyret. Kun med det rigtige udstyr kan maskinen arbejde effektivt og med fuld kapacitet.

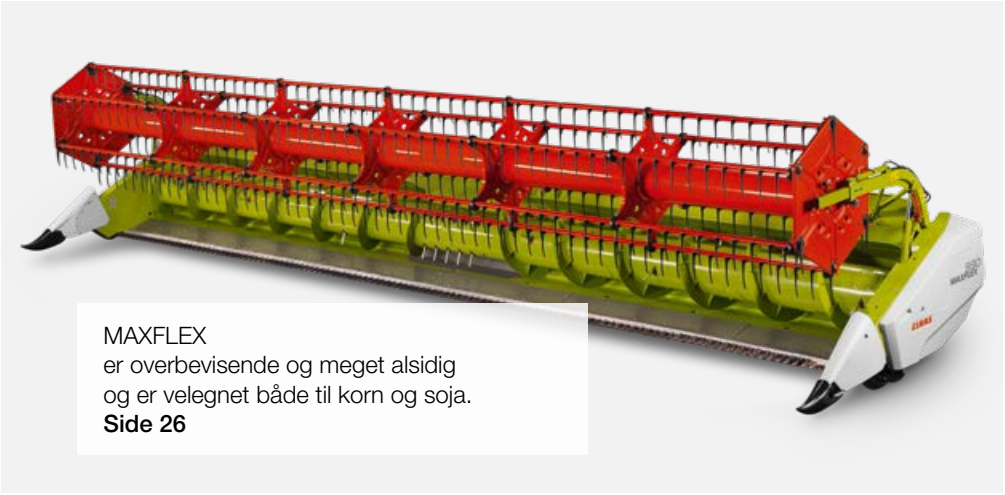
Hos CLAAS finder man det ideelle frontudstyr til enhver brug.

Klassikerne fra CLAAS.

- CERIO: Det slagkraftige standardskærebord i korn
- VARIO: Specialisten med variabel knivgang til korn og raps
- MAXFLEX: Det fleksible frontudstyr til spildfri høst af afgrøder tæt på jorden
- CONVIO: Båndskærebordet til alle afgrøder og til kulturer tæt på jorden
- CORIO: De velgennembrøvede plukkere til høst af moden majs og majsolbemix
- Klapbare skæreborde: Den kompakte løsning i områder med små marker



VARIO
øger maskinens tærskedydelse
i korn og raps med op til 10 %.
Side 16



MAXFLEX
er overbevisende og meget alsidig
og er velegnet både til korn og soja.
Side 26



Klapbare skæreborde
sparer tid til på- og afmontering.
Side 42



CERIO
sørger for høj arealydelse i korn,
også i områder med højt udbytte.
Side 12



CORIO
gør majsplukningen mere effektiv.
Side 44



CONVIO
sørger for en meget ensartet materialestrøm
i raps, korn og kulturer tæt på jorden.
Side 30

Oversigt over frontudstyr	6
Standardskæreborde	8
CERIO skæreborde	12
VARIO skæreborde	16
CERIO- og VARIO-udstyr	22
VARIO- og CERIO-rishøst	24
MAXFLEX skæreborde	26
CONVIO FLEX, CONVIO	30
CONVIO FLEX- og CONVIO-udstyr	38
Klapbare skæreborde	40
CORIO CONSPEED, CORIO	44
SUNSPED	52
SWATH UP	56
Indføringskanal	60
Føring af frontudstyr, registrering af frontudstyr	62
Udstyr	66
Transportvogne	68
Frontudstyr og kompatible mejetærskere	
Skæreborde	70
Plukker	72
Argumenter	74
Tekniske data	75

Frontudstyr til mejetærskere. Stor alsidighed.

Til alle behov.

CLAAS sikrer perfekt snit fra starten af og tilbyder det rigtige frontudstyr til alle afgrøder, så der opnås maksimal fleksibilitet. Hvad enten man høster kornsorter som hvede, rug, byg, havre og triticale eller raps, majs, solsikker, ris, soja, hør, bønner, linser, hirse, græs- eller kløverfrø – med CLAAS frontudstyr kan man altid udnytte sin mejetærskers potentiale fuldt ud.

Det store udvalg af CLAAS frontudstyr betyder, at man altid kan finde det helt rigtige – til alle maskiner, alle arbejdsopgaver, alle afgrøder og alle behov.

Standardskærebord



VARIO 1380 / 1230 / 1080



Klapbart skærebord



SUNSPEED



CERIO 930-560



MAXFLEX



CORIO CONSPEED



SWATH UP



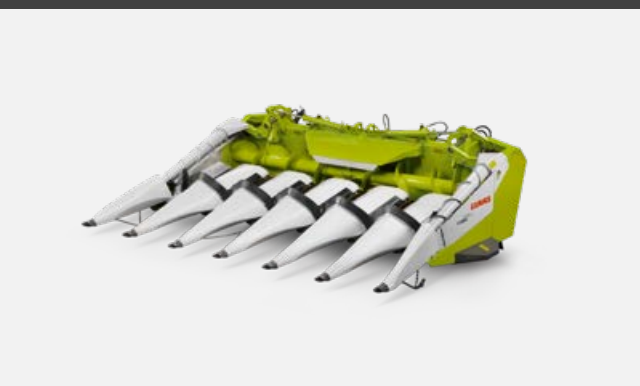
VARIO 930-500



CONVIO FLEX / CONVIO



CORIO



Vælg frontudstyr.
Ligeegyldigt hvor i verden høsten foregår,
har CLAAS et skærebord, der passer til afgrøden.



combine-front-attachments.claas.com



Standardskæreborde.

Standardskærebordene C 490 til C 370 er udstyret med den velgennembrøvede stive knivgang. Der er et imponerende godt udsyn over dem, og kvaliteten er i top.

Oversigt over fordelene:

- Indføringssnegl med 580 mm diameter til meget god materialestrøm
- C 490, C 430 og C 370 til AVERO
- C 450, C 420 til DOMINATOR 130
- Robust knivtræk
- Velgennembrøvet stiv knivgang
- MULTIFINGER indføringssnegl
- Hydraulisk vindetræk



Arbejde.

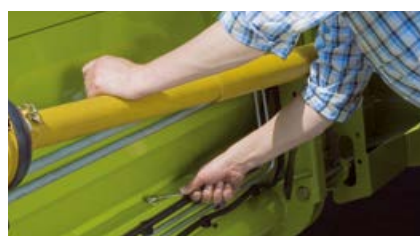
De kompakte standardskæreborde fra CLAAS leverer imponerende resultater i korn og er et pålideligt skærebord til DOMINATOR og AVERO – ideelle til små marker og opdeltede områder.

Teknik.

- Velgennemprøvet stiv knivgang
- Robust knivtræk via oliebadsgear
- 1.120 slag/min.
- Automatisk stramning af drivremmen
- MULTIFINGER indføringssnegl
- Indføringssnegl med diameter på 580 mm
- Trinløs højdeindstilling af indføringssneglen



Robust transmission.



Afstrygerne kan indstilles udefra (C 490, C 430, C 370).



Skærebordene C 450 og C 420 kan begge bruges til DOMINATOR 130



Med transportvognen kommer man hurtigt og enkelt fra sted til sted, selv ved store afstande.

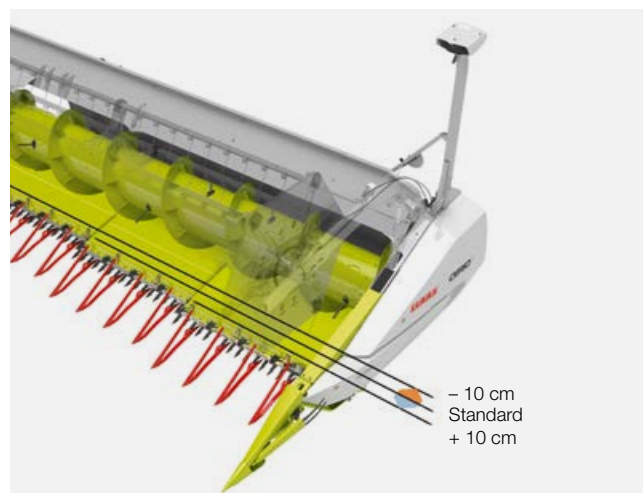


CERIO skæreborde.

Med modellerne CERIO 930 til 560 udvider CLAAS serien af standardskæreborde. De er baseret på VARIO skærebordene 930 til 560 og er en god løsning til høst af korn.

Oversigt over fordelene:

- Indføringssnegl med en stor diameter på 660 mm til optimal materialestrøm
- Optimeret vinde, så der samles en mindre mængde strå op
- MULTIFINGER indføringssnegl
- Indstilling af stråskillernes højde uden brug af værktøj
- 200 mm manuelt indstillingsområde på knivgangen



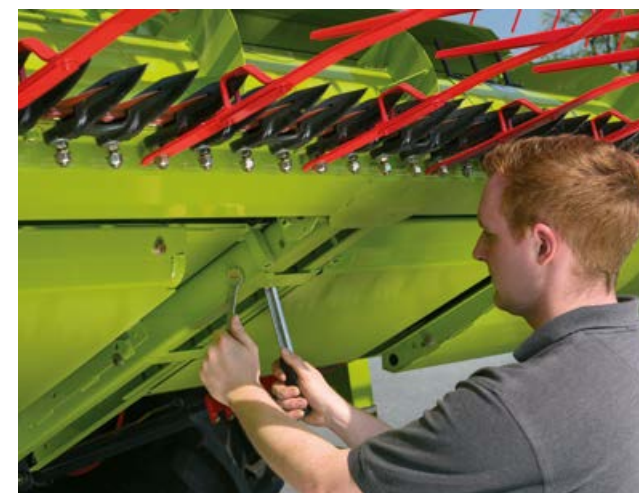
Teknik.

- Manuel indstilling af knivgang fra – 100 mm til + 100 mm
- 200 mm manuelt indstillingsområde på knivgangen
- Automatisk teleskopisk kraftoverføringsaksel til knivtrækket
- Gennemgående knivbjælke og gennemgående vinde
- Mekanisk træk af frontudstyr i den ene side
- Mekanisk træk af indføringssneglen og knivbjælken med gear og kraftoverføringsaksel
- Vinde med optimerede fjedertandholdere, slidstærke rørstøtter for fjedertænderne og et nyt design, som giver større beskyttelse mod vindesvøb og sikrer, at der samles en mindre mængde strå op
- Vinklet traversør for bedre udsyn over knivgangen fra kabinen
- Trinløs højdeindstilling af indføringssneglen
- Mulighed for reversering af indføringskanal og indføringssnegl
- Afstrygerpladerne kan indstilles udefra
- LASER PILOT til det automatiske styresystem kan klappes ind/ud og indstilles uden brug af værktøj
- Automatisk parkerings- og transportstilling
- Automatisk arbejdsstilling

Arbejde.

CERIO serien er baseret på VARIO skærebordene 930 til 560 og er en god løsning til høst af korn. Den er perfekt egnet til høj slagkraft og høj arealydelse, hvad enten man arbejder i områder med lavt eller højt udbytte. Knivgangen kan indstilles manuelt fra – 100 mm til + 100 mm. Dermed gør skærebordet det muligt at reagere på forskellige forhold og afgrødetyper.

De mange forskellige modeller fra CERIO 930 til CERIO 560 betyder, at de kan bruges til både LEXION, TRION og AVERO.



Indstilling af knivgang.

- Manuel indstilling under knivgangen
- Ti boltforbindelser til indstilling af knivgangen
- Fem knivgangsstillinger: + 100 mm, + 50 mm, 0 mm, – 50 mm, – 100 mm

Arbejde i ris.

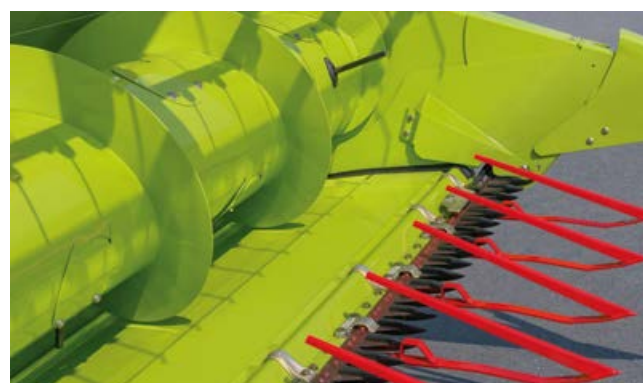
CERIO skærebordene er perfekt egnede til arbejde i ris, enten fra fabrikken eller ved ombygning med en coatet indføringsvalse og et rissnittesystem.



Robust transmissionsstreng.

Knivbjælken trækkes af et planetgear og kører derfor meget roligt. Når knivgangen flyttes, kører den trækkende kraftoverføringsaksel med. På den måde kan man uden videre arbejde i enhver stilling.

Indføringsvalsen og knivtrækket er sikret enkeltvis med overbelastningskoblinger. Således arbejder CERIO skærebordet sikkert selv under de vanskeligste betingelser.



Knivgang kørt ind – korn (– 100 mm).



Knivgang kørt ud – korn (+ 100 mm).



Hurtig og enkel udskiftning af stråskillerne.



Enkel indstilling af stråskillerens højde med klappnøglen.



VARIO skærebørde.

VARIO skærebørde fra CLAAS er ensbetydende med markedets bedste indstilling af knivgangen. Med modellerne VARIO 1380 til VARIO 500 har CLAAS videreudviklet VARIO skærebordene, som har bevist deres værd tusinder af gange.

Oversigt over fordelene:

- Integrerede rapsplader for et trinløst indstillingsområde på 700 mm til korn og raps
- Indføringsnegl med en stor diameter på 660 mm til optimal materialestrøm
- Optimeret vinde, så der samles en mindre mængde strå op
- MULTIFINGER indføringsnegl
- Stråskillere og rapsknive med snaplås, der ikke kræver værktøj
- Akshævere med snaplås
- Automatisk parkerings- og transportstilling
- Automatisk arbejdsstilling

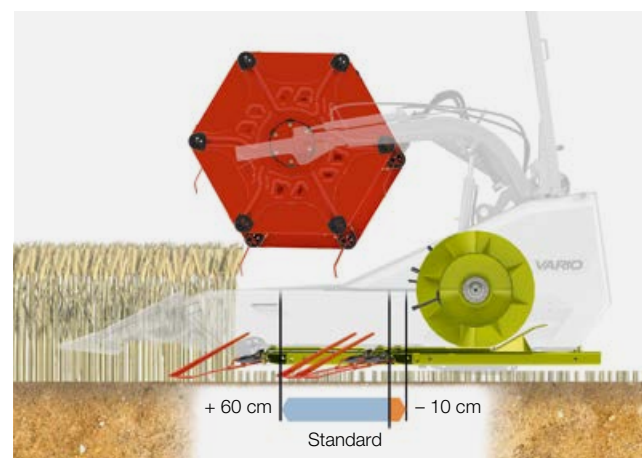
VARIO skæreborde.

VARIO 1380 / 1230 / 1080 / 930 / 770 / 680 / 620 / 560 / 500

Arbejde.

Den nye generation af VARIO skæreborde er velegnet til høst af korn og raps. Den er perfekt til høj slagkraft og høj areal-ydelse, hvad enten man arbejder i områder med lavt eller højt udbytte. VARIO knivgangen kan indstilles efter behov i korn (sorter med korte eller lange strå) og raps og sikrer en optimal materialestrøm, så maskinens samlede kapacitet øges med op til 10 %.

De mange forskellige modeller fra VARIO 1380 til VARIO 500 betyder, at de kan bruges til både LEXION, TRION og AVERO.



Teknik.

- Knivgang med integrerede rapsplader
- Den variable knivgang kan indstilles fra – 100 mm til + 600 mm på multifunktionshåndtaget
- Trinløst indstillingsområde på knivgangen på 700 mm
- Automatisk teleskopisk kraftoverføringsaksel til knivtrækket
- Gennemgående knivbjælke og gennemgående vinde (VARIO 930 til VARIO 500)
- Mekanisk frontudstyrstræk i den ene side (VARIO 930 til VARIO 500)
- Mekanisk træk af indføringssneglen og knivbjælken med gear og kraftoverføringsaksel
- Vinde med optimerede fjedertandholdere, slidstærke rørstøtter for fjedertænderne og et nyt design, som giver større beskyttelse mod vindesvøb og sikrer, at der samles en mindre mængde strå op
- Vinklet traversør for bedre udsyn over knivgangen fra kabinen
- Trinløs højdeindstilling af indføringssneglen
- Mulighed for reversering af indføringskanal og indføringssnegl
- Afstrygerpladerne kan indstilles udefra
- LASER PILOT til det automatiske styresystem kan klappes ind/ud og indstilles uden brug af værktøj



Knivgang kørt ind – korn (– 100 mm).



Knivgang kørt ud – med rapskniv (+ 600 mm).



Plug & Play til raps.

VARIO 930 / 770 / 680 / 620 / 560 / 500.

Rapspladerne, der er integreret i knivgangen, og rapsknivene, der monteres uden brug af værktøj, sikrer lynhurtig omstilling til raps. Når rapsknivene forbindes med hydraulikken, aktiveres hydraulikpumpen, der trækker sideknivene, automatisk. Forbindelsen etableres helt enkelt med to fladpakninger.

- Automatisk til- og frakobling af hydraulikpumpen
- Selv når rapsknivene er monteret, kan knivgangen køres 150 mm ind eller ud
- Rapsknivene kan opbevares sikkert i en aflåst transportboks på transportvognen, så skærebordet ikke belastes med ekstra vægt

Arbejde i ris.

VARIO skærebordene er perfekt egnede til arbejde i ris, enten fra fabrikken eller ved ombygning med en coatet indføringsvalse og et rissnittesystem.



Robust transmissionsstreng.

VARIO 930 / 770 / 680 / 620 / 560 / 500.

Knivbjælken trækkes af et planetgear og kører derfor meget roligt. Når knivgangen flyttes, kører den trækkende kraftoverføringsaksel med. På den måde kan man uden videre arbejde i enhver stilling.

Indføringsvalsen og knivtrækket er sikret enkeltvis med overbelastningskoblinger. Således arbejder VARIO skærebordet sikkert selv under de vanskeligste betingelser.



Montering af rapsknive med snaplås.

VARIO skærebordene

VARIO 1380, 1230 og 1080.

VARIO 1380 / 1230 / 1080



Optimal materialestrøm.

VARIO skærebordene fra CLAAS er konstrueret til de mest krævende høstbetingelser. De tre største modeller VARIO 1380, 1230 og 1080 imponerer med optimal materialestrøm, rent snit og stor stabilitet. Ved disse arbejdsbredder bruger CLAAS konceptet med en delt vinde og indføringssnegl og en delt knivbjælke.

Systemet har allerede bevist sin høje kapacitet under alle forhold i de største LEXION mejetærskere siden 2009. Materialestrømmene fra begge sider af skærebordet føres sammen midt i skærebordet. De store mængder materiale kræver maksimal stabilitet og styrke – her sætter CLAAS VARIO skærebordene standarden.

Præcise indstillinger = det bedste resultat.

Et uhindret materialeflow starter allerede på skærebordet. I denne forbindelse er det af stor betydning, at indtræksneglen har en korrekt højdeindstilling.

- Hydraulisk indstilling af indtræksnegl
- Betjening i CEBIS
- Tilpasning af frugttype og betingelser

Endvidere er det muligt at indstille skrællelementerne i snittefordybningen nemt udefra.



Transmissionsstrengen.

Transmissionen via kraftoverføringsaksler, gear og store kæder er meget effektiv og vedligeholdelsesvenlig. Det synkrone knivtræk betyder, at skærebordet har en meget rolig gang. Hele transmissionsstrengen er sikret af en overbelastningskobling, som reagerer, hvis indføringssneglen blokerer. Knivene trækkes med gear i venstre og højre side. De er ligeledes sikret med overbelastningskoblinger.



Hurtig omstilling til raps.

Integrerede rapsplader og en værktøjsfri montering af rapsknive giver en minuthurtig omstilling til raps. De mekaniske rapsskilleknive er 33 % lettere og har 50 % snittekraft. Med monterede rapsskilleknive har du hele indstillingsspektret til rådighed. Efter ændringen er skærebordet kompakt til transportformål.

Støtthjul til bedre marktilpasning.

Til høst med høje hastigheder eller i meget ujævn terræn kan man montere to stabile støtthjul. De dæmper skærebordets bevægelse og understøtter dermed AUTO CONTOURS marktilpasning. Højden kan indstilles uden brug af værktøj. Den integrerede gasstøddæmper bærer hele støtthjulets vægt under indstillingen og aflaster dermed føreren.

Automatisk regulering af vindetrækraften.

Med det hydrauliske vindedrev tilpasses vindens trækraft automatisk svære høstbetingelser – som fx liggende materiale. Den automatiske højdeføring orienterer sig i den forbindelse efter de foreskrevne værdier for tryk og sensitivitet og opretholder altid materialeflowet.



Dette udstyr vil gøre dig endnu mere effektiv.



Ekstra tastebøjler.

På CERIO 930-560 og VARIO 1380-500 er der monteret et ekstra, tredje par tastebøjler, der registrerer skærebordets stilling i midten. Dermed sørger AUTO CONTOUR for, at skærebordet altid er i den optimale stilling, og gør det muligt at opnå præcis afskæring, selv ved store arbejdsbredder og i meget ujævnt terræn.



Lygter med kraftigt lys.

Lygtepakken sørger for godt udsyn i alle retninger i mørke og ved store arbejdsbredder. På den venstre og højre skærm sidder der en arbejdslygte, der oplyser afgrødekanten. Lygterne til venstre og højre på bagvæggen giver mulighed for at kontrollere stubbene direkte bag skærebordet.



Akshævere der er hurtige at udskifte.

Alle akshævere er fastgjort med snaplåse, der ikke kræver værktøj. De er nemme og hurtige at på- og afmontere. Dermed er skærebordet hurtigt klar til arbejde igen, hvis akshæverne får skader eller skal udskiftes i forbindelse med skift af afgrøde.



Indføringssnegleflingre, der kan udskiftes uden værktøj.

På alle CERIO og VARIO skærebordene kan indføringssnegleflingrene som standard udskiftes uden brug af værktøj. Snaplåsene er let tilgængelige gennem de store serviceåbninger i indføringssneglen. Dermed klares en reparation lynhurtigt, hvis en finger skulle blive beskadiget.



Vindeindikator, der er let at se.

På holdebøjlen for vinden er der monteret en stor indikator, som er let at se fra førersædet. Den viser vindens aktuelle horisontale stilling præcist, så man hurtigt og enkelt kan køre til de tidligere brugte stillinger og gemme dem.



Sikker akshævertransport.

På bagvæggen på CERIO og VARIO skærebordene sidder der en transportholder til akshæverne, som man kan komme sikkert til i parkeringsstilling. På den måde kan man altid have en tilstrækkelig mængde akshævere med og hurtigt reagere på forskellige høstbetingelser.

VARIO og CERIO skærebordene i rishøsten.

VARIO / CERIO rishøst



Korrekt udstyret til hårdt arbejde.

Ris er en ekstremt robust plante. VARIO 930-500 og CERIO 930-560 skærebordene kan udstyres, så der opnås optimal snittekvalitet og en høj snitfrekvens i dette hårde og aggressive plantemateriale.

Specielle dobbeltfingre og indstillelige nedholdere sørger for et rent snit under selv de vanskeligste betingelser.



Overbevisende udbud.

Til serierne TRION og LEXION fås forskellige skærebordsbredder med tilhørende riskomponenter. Funktionaliteten og betjeningen svarer til de sædvanlige standardskærebord i de pågældende serier.

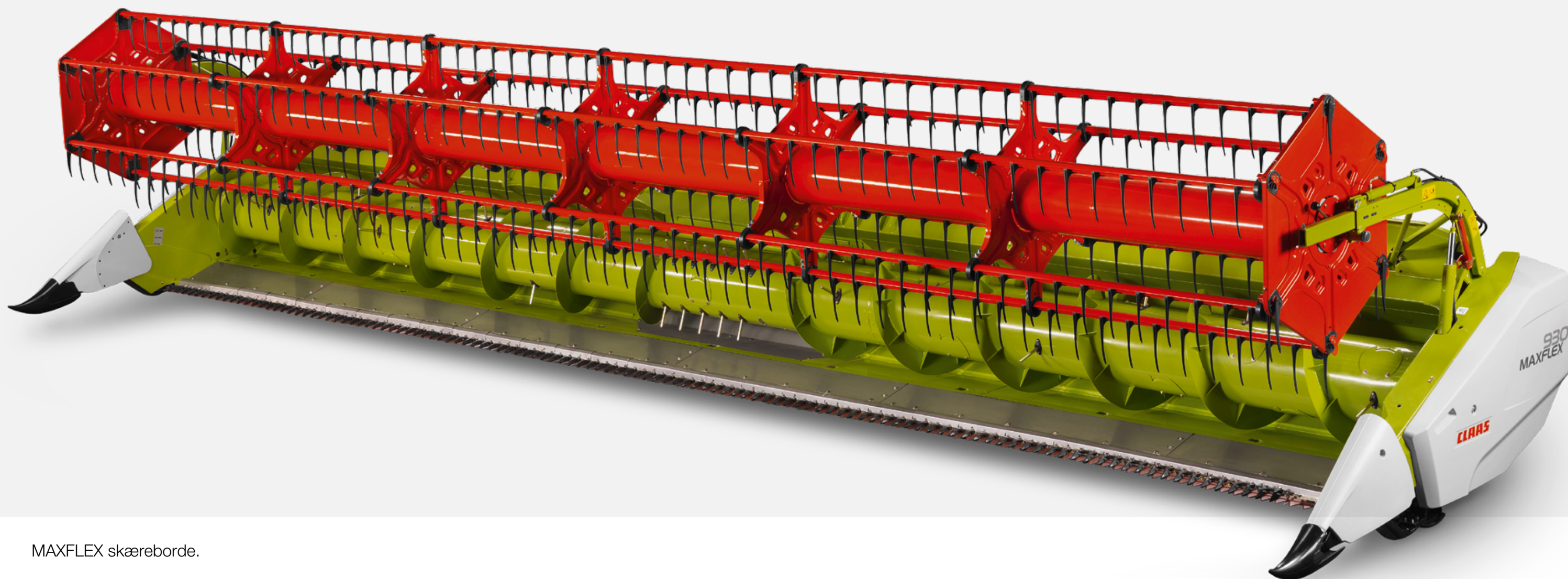
Og de effektive VARIO skærebord fra CLAAS kan også leveres med riskomponenter, der muliggør hurtig tilpasning til skiftende høstforhold.

Hærdet indføringssnegl.

I rishøsten belastes maskinerne voldsomt af de mange snavspartikler. For at modvirke øget slid på materialet er den hærdede indføringssnegl forsynet med kanter af hårdmetal.

Hastigheden på indføringssneglen nedsættes, så de grønne og tunge risplanter føres optimalt frem.





MAXFLEX skærebørde.

MAXFLEX skærebordene 930 til 560 er det perfekte valg til høst af afgrøder, der er tæt på jorden. Da skærebordene er velegnede til både korn og soja, giver de også stor fleksibilitet og høj komfort ved høst af skiftende afgrøder.

Oversigt over fordelene:

- Flexibel knivbjælke på 180 mm
- Knivbjælken er velegnet til soja og korn (fleksibel i brug)
- Den fleksible knivbjælke låses og frigives el-hydraulisk fra kabinen
- Indføringssnegl med en stor diameter på 660 mm til optimal materialestrøm

- Optimeret vinde, maksimal beskyttelse mod svøb
- MULTIFINGER indføringssnegl
- Nyudviklede, fleksible vindefingre til arbejde tæt på jorden
- Hydraulisk låsning af knivgangen fra kabinen
- Bund af ædelstål i det fleksible område som standard



Arbejde.

Bælgfrugter, som fx sojabønner, ærter og linser, vokser i bælg, der går næsten helt ned til jorden. Derfor er det vigtigt, at materialet skæres af helt tæt på jorden, når man høster. På den måde får man alle bælgene med ind i maskinen, og spild undgås effektivt.



Teknik.

- Fleksibel knivbjælke på 180 mm
- Den fleksible knivbjælke låses (arbejde i korn) og frigives (sojahøst) el-hydraulisk med multifunktionshåndtaget eller direkte på skærebordet
- Indstilling af snitvinklen til forskellige betingelser via HP indføringskanalen og V-kanalen
- Afstrygerplader, der kan indstilles udefra
- Kernefangplade som ekstraudstyr til undgåelse af spild
- Trinløs højdeindstilling af indføringsneglen
- LASER PILOT til automatisk styring kan klappes ind/ud og indstilles uden brug af værktøj
- Anvendelig i korn takket være korntastere, akshævere og kornsnittesystem
- Bundplade af ædelstål i knivgangens midterste område
- Automatisk parkerings- og transportstilling
- Automatisk arbejdsstilling



Optimalt indstillet.

Indstillelige glidesko til pålidelig føring af frontudstyret og indstilling af stubhøjden.



Pålidelig afskæring

De korte dobbeltfingre er åbne foran, så der opnås ren afskæring selv under vanskelige forhold (fx fugtige planter, ukrudt).



Udstyr til kornhøst

Korte lukkede dobbeltfingre giver mulighed for at montere akshævere.



Følger jorden.

Slæbesko med integreret AUTO CONTOUR system til perfekt tilpasning til markens ujævnheder i hele arbejdsbredden.



Alsidige anvendelsesmuligheder.

Til føring af frontudstyret i korn kan der monteres to AUTO CONTOUR tastere i hver side.



Specielle korte stråskillere kan vige opad og ud.



Plads til stråskillerspids på skærebordet ved transport.

CONVIO FLEX / CONVIO. Båndskærebordet.

CONVIO FLEX / CONVIO 1380 / 1230 / 1080 / 930 / 770

Stærkt skærebord til alle afgrøder.
Båndskærebordet til større kapacitet.

Båndskærebordet kan benyttes overalt, hvor der kræves meget lav afskæring på grund af vanskelige betingelser (lejesæd, tilgroning) eller lavtvoksende stråafgrøder med lav frugtsætning. Den fleksible knivgang sikrer optimal tilpasning til jorden selv ved meget store bredder; båndene sørger for skånsom og ensartet materialestrøm.





Innovativ vinde til maksimal kapacitet. Nyt vindedesign.

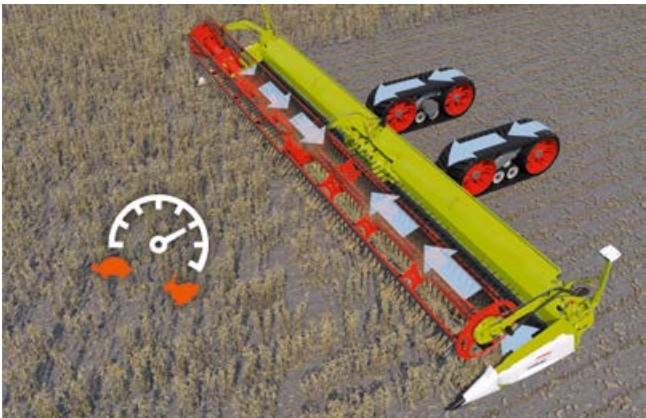
Den nyudviklede vinde med den innovative, indstillelige kurvebane betyder, at fjedertænderne kan opsamle materialet, før det afskæres, så spildet ved frontudstyret kan minimeres, særligt i lejesæd. Specielt i korte afgrøder sørger fjedertænderne for, at materialet føres optimalt til skærebordet. Yderligere forhindrer det unikke Flip-Over-koncept, at materialet danner svøb i vinden. Dermed føres afgrøderne rent og ensartet til båndene i CONVIO skærebordet med minimalt spild og kommer jævnt ind i mejetærskeren.

Automatisk regulering af vindetrækraften.

Det hydrauliske vindetræk giver mulighed for, at vindens trækraft automatisk kan tilpasse sig til vanskelige høstforhold – som for eksempel liggende afgrøder. Der er en automatisk højdeføring, der retter sig efter de indstillede værdier for tryk og sensitivitet og således forhindrer, at fjedertænderne går ned i jorden.



Kurvebanestyret vinde med Flip-Over-koncept



Reversering med CMOTION (1) eller ved tryk på vippekontakten og reverseringstasten (2) samtidig

AUTOMATIC BELT SPEED til båndene.

Førerassistentsystemet AUTOMATIC BELT SPEED tilpasser fuldautomatisk og kontinuerligt båndhastighederne til høst-hastigheden.

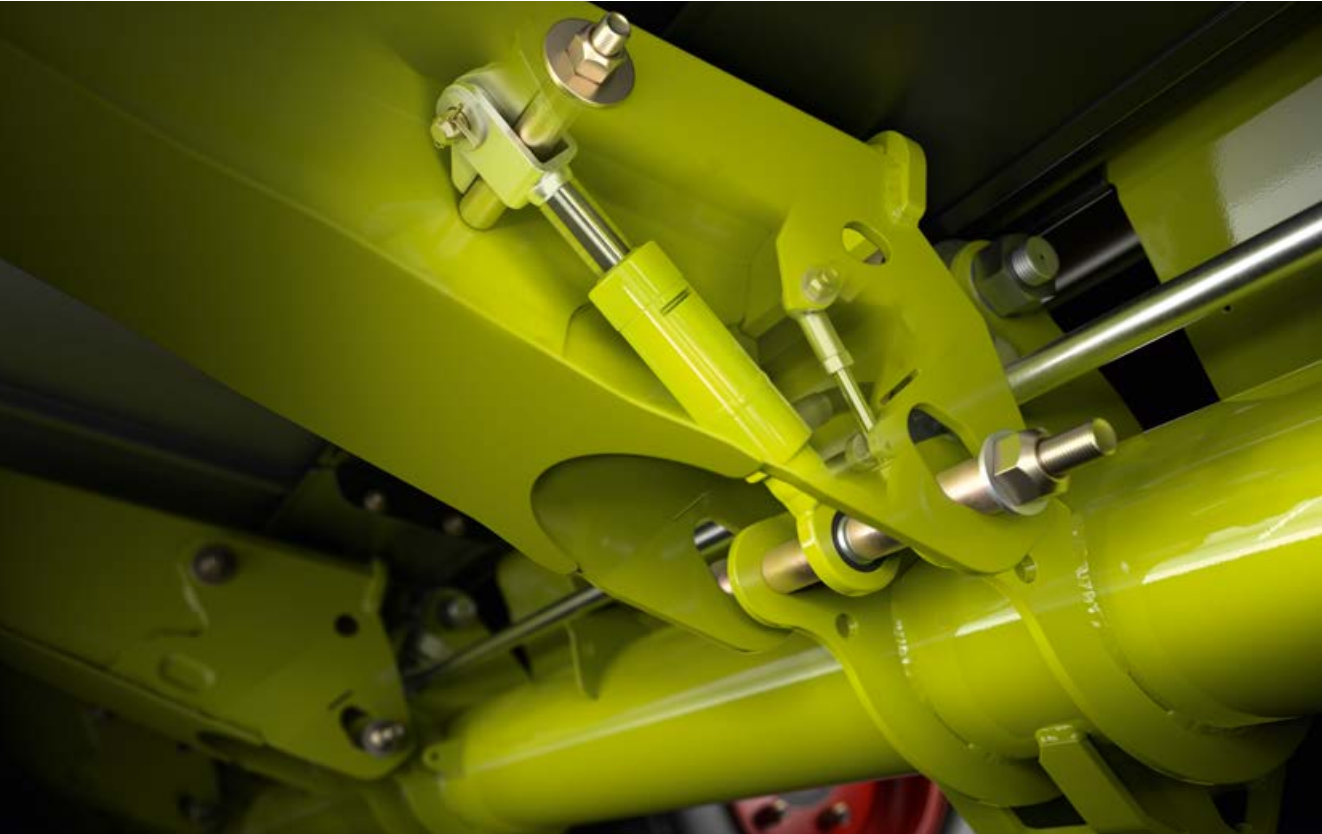
Fordele for føreren.

- 1 Konstant, automatisk tilpasning af båndhastighederne, særligt i uensartede bestande.
- 2 Altid den rigtige indstilling på hastigheden til ensartet materialestrøm

Reverseringsfunktion til det kritiske område.

Reverseringen har to niveauer, så der kan reageres individuelt på alle situationer: Tasten i armlænet reverserer vinden, midterbåndet, indføringssneglen og indføringskanalen, tasten på multifunktionshåndtaget reverserer midter- og sidebåndene under kørslen.

Advarselssystemet giver besked, hvis der opstår slip på båndene, så føreren tidligere kan registrere kritiske tilstande og gribe ind. Desuden har han til enhver tid overblik over, at båndene fyldes korrekt – også når det er blevet mørkt.

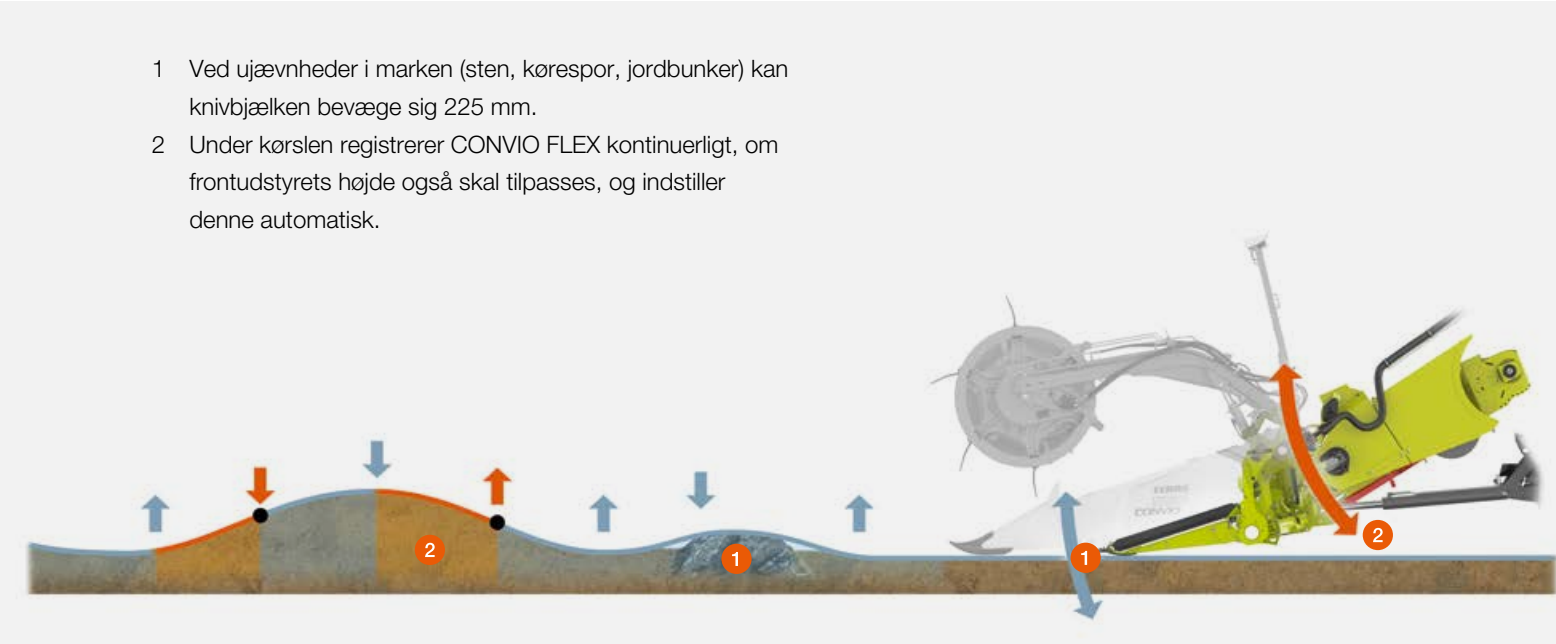
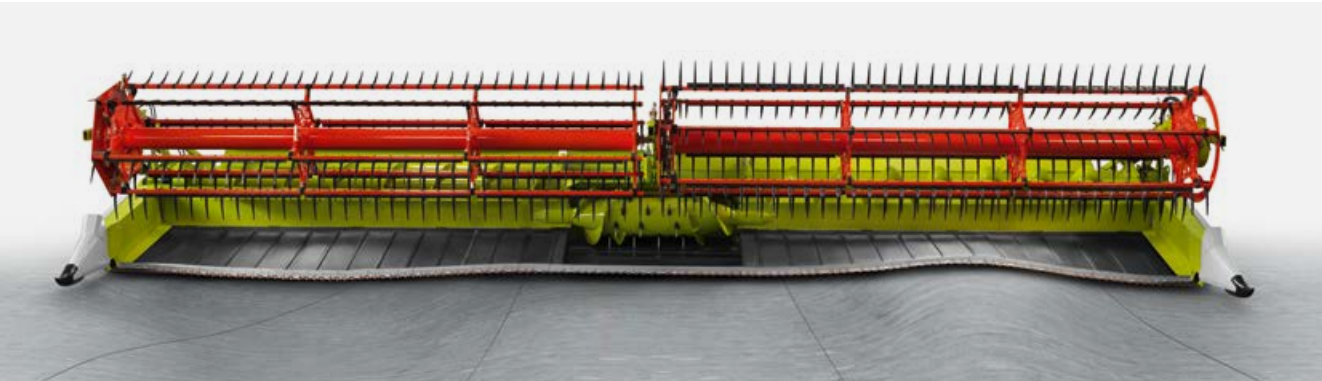


Perfekt støtte til produktive førere.
ACTIVE FLOAT til knivbjælken.

CONVIO FLEX er som standard udstyret med den hydro-pneumatiske aflastning ACTIVE FLOAT. Med dette aflastningssystem kan knivbjælkens tryk mod marken tilpasses til høstbetingelserne fra kabinen under kørslen.

Fordele for føreren.

- 1 Præcis føring af skærebordet tæt mod jorden med optimalt marktryk
- 2 Ideel til arbejde med tiltagende fugtighed som fx dug i morgen- eller aftentimerne



Maksimal fleksibilitet
til alle markkonturer.

Maksimal aflastning af føreren samtidig med optimal afskæring
– CONVIO FLEX kan køres i fire forskellige modes:

1 Korn.

Knivgangen og knivbjælken er faste.

2 Lejesæd.

Knivbjælken er fast; under kørslen kan der skiftes til fleksibel mode ved tryk på en knap. Dette kan særligt være en stor fordel til minimering af spild i korn, hvor afgrøden enkelte steder er gået i leje.

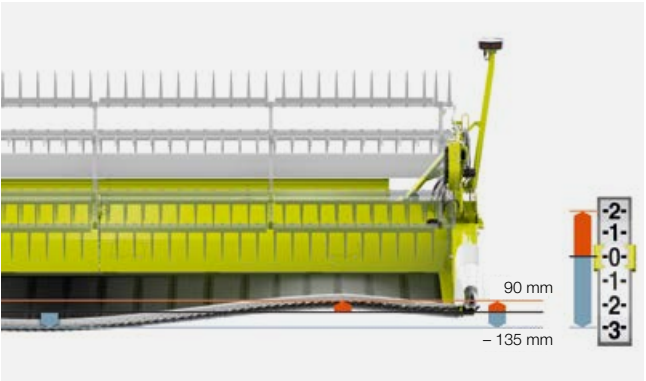
3 Manuel Flex.

Hvis manuel flex-mode er aktiveret, følger knivbjælken markkonturerne med glideskoene uden tryk. Den fleksible knivbjælke kan undvige hindringer 90 mm opad og følge markkonturen 135 mm nedad. Med et bevægelsesområde på i alt 225 mm kan CONVIO FLEX således tilpasse sig stort set alle jordbunds-betingelser.

4 AUTO FLEX.

AUTO FLEX er et selvælrende system, som automatisk optimerer højden på frontudstyret afhængigt af markens konturer. Det giver nogle vigtige fordele:

- Bevægelsesområdet nedad er altid størst muligt
- Knivbjælken kører så tæt på vinden som muligt
- Der opnås lavest mulig stubhøjde



Stærk transmission (1).

Transmissionen i skærebordet består af to dele. Den mekaniske del trækker indføringssneglen og knivbjælken, den hydrauliske del sidebåndene, midterbåndet, vinder og raps-sideknivene. En overbelastningssikring beskytter hele transmissionen mod skader.

Kraftfuld reversering.

- Indføringssneglen og indføringsskanalen kan reverseres mekanisk kraftfuldt fra stilstand.
- Sidebåndene og midterbåndet kan også reverseres under fuld belastning
 - Skånsom, langsom start efter reverseringen

Lineært træk af knivbjælken (2).

- Knivbjælken trækkes lineært af et eller to planetgear afhængigt af arbejdsbredden.
- Udelt knivbjælke med planetgear på venstre side af maskinen ved 9,30 m og 7,70 m
 - Delt knivbjælke med et separat planetgear for hver del ved 13,80 m, 12,30 m, 10,80 m og 9,30 m (ekstraudstyr)
 - De to halvdele bevæger sig synkront og modsat hinanden

Lige gang på sidebåndene.

Sidebåndene strammes centralt med to styretrisser uden brug af værktøj. Den påkrævede båndspænding kan aflæses på indikatoren.



Båndene er meget holdbare på grund af den lige gang og den altid korrekte båndspænding.



Plug and Play til rapshøst.

Monteringen af de hydrauliske rapsknive sker hurtigt og uden brug af værktøj. Når rapsknivene er monteret, aktiveres tilførselsneglene automatisk, så skærebordet er klar til rapshøsten.



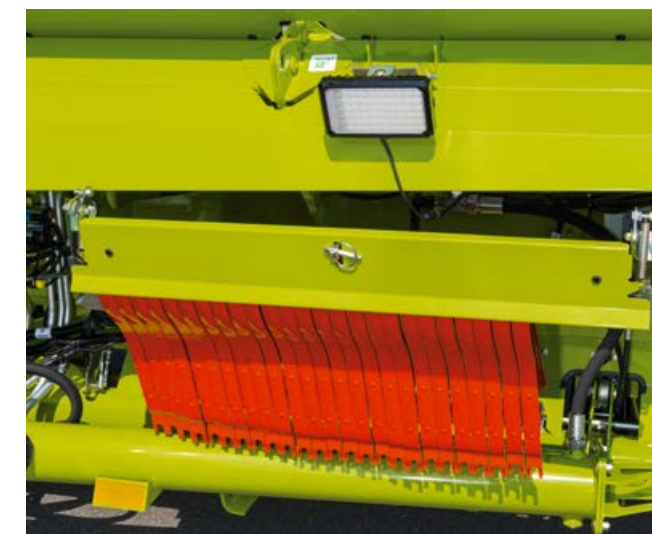
Stråskillere og knivbjælkeindikator.

Der fås specielle stråskillere (3) til høst af afgrøder tæt på jorden, som soja, ærter eller bønner. Stråskillerne er ophængt fjedrende og følger markens konturer. Marktrykket kan indstilles trinløst med en fjeder. Til meget lange afgrøder kan stråskilleren forlænges med en ekstra stråskiller.

Knivbjælakens aktuelle stilling er en vigtig information til kontinuerlig optimering af tilpasningen til marken. Den vises på en stor skala (4) i højre side af maskinen. Man kan til enhver tid nemt og bekvemt se den aktuelle værdi fra kabinen.



Den ekstra forhøjelse af bagvæggen (5) forhindrer, at der opstår spild i raps.



Rolig føring af skærebordet.

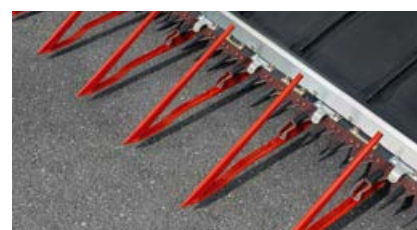
Hydro-pneumatisk affjedrede stabiliseringshjul forhindrer, at skærebordet kommer i svingninger i ujævnt terræn. Dette sikrer også en rolig føring af skærebordet og øger kørekomforten.



Stabiliseringshjul fører skærebordet roligt under alle forhold.

Akshævere der er hurtige at udskifte.

Alle akshævere er fastgjort med snaplåse, der ikke kræver værktøj. De er nemme og hurtige at på- og afmontere. Dermed er skærebordet hurtigt klar til arbejde igen, hvis akshæverne får skader eller skal udskiftes i forbindelse med skift af afgrøde.



Akshæverne kan udskiftes hurtigt uden brug af værktøj.

Lygter med kraftigt lys.

Lygtepakken sørger for godt udsyn i alle retninger i mørke og ved store arbejdsbredder. På den venstre og højre skærm sidder der en arbejdslygte, der oplyser afgrødekanten. Lygterne til venstre og højre på bagvæggen giver mulighed for at kontrollere stubbene direkte bag skærebordet.

Helt oplyst materialestrøm.

I skærebordsbunden oplyser stærke arbejdslygter de to sidebånd. Dermed kan man også, når man arbejder i mørke, kontrollere materialestrømmen på båndene og om nødvendigt optimere den hurtigt.



Stærke arbejdslygter oplyser skærebordet og bunden perfekt.



Klapbare skæreborde.

Netop i områder med små marker er der mange fordele ved et kompakt og klapbart skærebord, der kan blive på mejetærskeren.

Oversigt over fordelene:

- Transportbredde på 3 m
- Der kræves ikke en ekstra transportvogn
- Mekanisk frontudstyrstræk
- MULTIFINGER indføringsnegl
- Betjening af ind-/udklapning udvendigt på stigen
- Fuld AUTO CONTOUR kompatibilitet
- Godt udsyn på grund af klappmekanisme i kørselsretningen

Arbejde.

De klapbare skæreborde gør det overflødigt at på- og afmontere skærebordet, sikrer optimale køreegenskaber med perfekt udsyn og gør det muligt at køre fra mark til mark praktisk taget uden afbrydelse. I forbindelse med transport sørger de klapbare skæreborde altid for godt udsyn og førsteklasses transportegenskaber, også når man kører på små markveje, på smalle veje eller i tæt trafik.

Teknik.

- Delt knivbjælke og delt vinde
- Mekanisk træk af frontudstyr i den ene side
- Mekanisk træk af indføringssneglen og knivbjælken med gear og kraftoverføringsaksel
- Trinløs højdeindstilling af indføringssneglen

Transport.

Den kompakte konstruktion sikrer optimalt udsyn og fremragende bevægelighed på snæver plads, uden at den tilladte transportbredde overskrides.

Ind-/udklapning.

Den hydrauliske ind-/udklapning aktiveres med et tryk på en knap. Den stabile profilrammekonstruktion sikrer et præcist forløb og garanterer konstant driftssikkerhed.

Høst.

Det klapbare skærebord er driftsklart i løbet af få sekunder. Når stråskillerne er indstillet i arbejdsstilling, og kraftoverføringsakslen er koblet til, kan arbejdet begynde.



Transportstilling



Hurtigt klar til brug.



Kompakte mål



CORIO CONSPEED og CORIO.

Majsplukkerne CORIO og CORIO CONSPEED er udstyret både med velgennembrøvet teknologi og enestående nyheder.

Oversigt over fordelene:

- 17° arbejdsvinkel til undgåelse af kolbespild
- Retlinede (CORIO) og koniske plukkevalser (CORIO CONSPEED)
- Robust transmissionsstreng i alle CORIO modeller
- Specielt formede spyd til skånsom føring af planterne
- Unikt foldesystem til spydspidserne afkorter plukkeren med næsten 80 cm til landevejskørsel
- Enkel udskiftning og stramning af indføringsskæden
- Udskiftelige sliddele integreret i spyddene
- CORIO CONSPEED majsplukkere som 12-, 8- og 6-rækkede
- CORIO majsplukkere som 8-, 6-, 5- og 4-rækkede
- Rækkebredder på 90, 80, 75 og 70 cm

Arbejde.

CORIO CONSPEED og CORIO serierne er velegnede til høst af moden majs eller majs-kolbemix. Uanset om man arbejder i udbytterige områder eller i områder med meget tørre majs-stængler, sikrer CORIO CONSPEED og CORIO majsplukkerne ren plukning. De kan bruges med alle mejetærskere fra LEXION til AVERO.

Den nye foldemekanisme til spydspidserne betyder, at CORIO og CORIO CONSPEED modellerne kan afkortes ca. 80 cm til landevejstransport. Det øger sikkerheden ved landevejstransport, også ved vejudmundinger og udkørsler med dårligt udsyn.

Funktionsprincip.

Spyddene sørger for, at majsplanternes stængler føres jævnt og samtidig blødt til plukkevalserne, som griber fat i stænglerne og trækker dem nedad. Samtidig sørger plukkepladerne for at skille majs-kolberne rent fra stænglerne.

Horizontalsnittere findeler majsstænglerne med konstant hastighed. Derefter transporteres majs-kolberne gennem indførgssneglen til indførgskanalen.

Kernen i CORIO CONSPEED og CORIO majsplukkerne er plukkevalseenhederne, der samtidig også udgør hovedforskellen mellem de to modeller.

- CORIO CONSPEED: konisk plukkevalseenhed
- CORIO: retlinet plukkevalseenhed



Teknik.

- Effektiv, letløbende transmission til alle CORIO CONSPEED og CORIO modeller
- Enkel og hurtig tilpasning af omdrejningstallet ved ændring af kombinationen af tandhjulene
- Snegleformede indløb på plukkevalseenheden forbedrer indtrækningen af stænglerne
- Mekanisk eller hydraulisk indstillelige plukkeplader gør det muligt at adskille kolberne rent
- Plukkegearene er sikret enkeltvis mod overbelastning og fremmedlegemer
- Plukkevalse- og knivtrækkene er integreret i det robuste gearhus
- Fås i klapbar eller stiv udførelse
- AUTO PILOT og AUTO CONTOUR fås som ekstraudstyr til alle modeller
- Horizontalsnitteren griber planterne i hele plukkespaltens længde



17° arbejdsvinkel.

Med 17° har CORIO CONSPEED og CORIO modellerne markedets fladeste arbejdsvinkel.

- Arbejdsvinklen er sænket med cirka 10 %
- Reduceret spild fra kolberne, særligt spild på grund af kerner, der springer
- Den flade vinkel og den nye form på spyddene beskytter mod tilstopninger, særligt i liggende majs



Horizontalsnitter.

Hver plukkeenhed er udstyret med en horizontalsnitter, der er integreret i gearenheden. Snitterkniven er placeret, så restplanten findeles præcist, hvilket sikrer bedre forrådnelse og sørger for et ensartet såbed til efterafgrøden.



Topform.

Den forreste del af spyddene har fået en ny, enestående form.

- Den optimerede form på spyddene giver en endnu mere skånsom føring af planterne
- Sidevangerne på spyddene er udviklet, så føringen af majsstænglen sker senere og i et mere fleksibelt punkt, så der undgås kolbespild
- Forbedret ydelse i liggende majs



Præcis snitning.

Den præcise findeling af planterne sikrer bedre forrådnelse af planteresterne og sørger for et ensartet såbed til efterafgrøden.



Servicestilling.

Et nyt koncept til åbning af spyddene sikrer enkel og hurtig adgang til service- og rengøringsarbejde. Spyddet kan bringes i servicestilling i en håndvending, uden brug af værktøj.



Enkel håndtering.

Stramning og udskiftning af indføringskæderne klares enkelt, bekvemt og hurtigt. Når spyddene er i servicestilling, skal man bare bruge en simpel monteringsstang til løsning, stramning eller udskiftning af kæden.



Ny foldemekanisme.

Med et nyudviklet system kan spyddene på en enkel måde foldes sammen til en kompakt transportstilling. Ud over den gode håndtering giver det nye system også bedre udsyn ved landevejstransport, da frontudstyret på denne måde kan afkortes med 80 cm.



Landevejstransport

Afdækninger og en lygtebom iht. gældende færdselslovgivning sørger for sikker transport på offentlig vej.

Kolbebeskyttelsesstykker.

Som standard er der monteret små kolbebeskyttelsesstykker i alle modeller, så kolberne ikke falder ud. Som ekstraudstyr fås et stort kolbebeskyttelsesstykke til spildfri høst i høje afgrøder. På- og afmonteringen sker med en snaplås ved hvert spyd.



Integrerede sliddele.

Der er integreret sliddele i begge sider af spyddene. Når det pågældende sted er slidt, kan den enkelte sliddele udskiftes i stedet for hele spyddet.



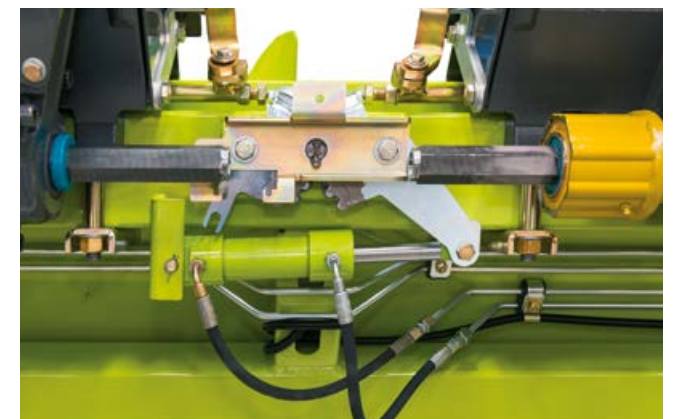
Solsikkeudstyr.

Indføringskæden er nem at dreje, så frontudstyret hurtigt kan omstilles til solsikkehøst. Derudover monteres der faste knive på plukkepladerne, spydforhøjelser i siderne og en forhøjelse af bagvæggen.

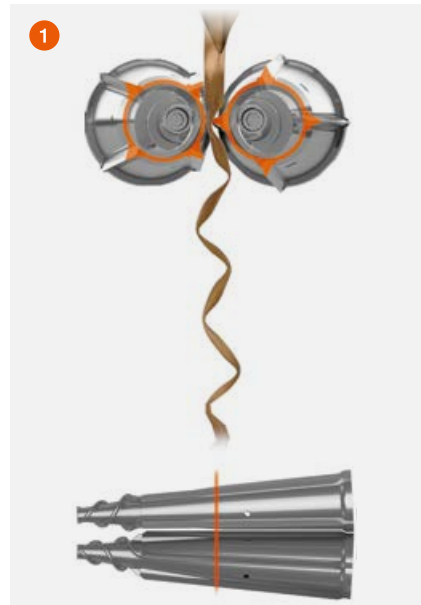


Plukkepladeindstilling.

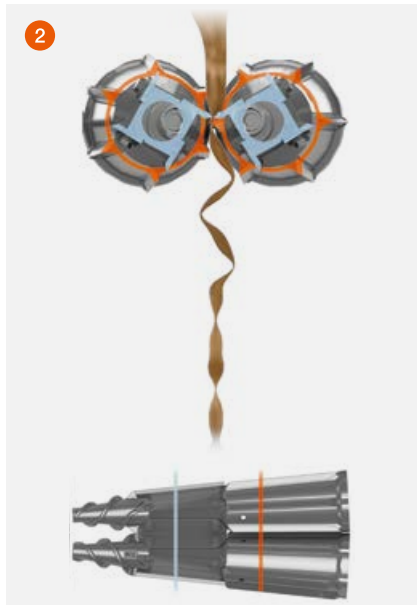
Afhængigt af model er der som standard monteret en mekanisk eller hydraulisk plukkepladeindstilling. Den hydrauliske variant, der giver mulighed for bekvem indstilling fra førersædet, kan også monteres som ekstraudstyr.



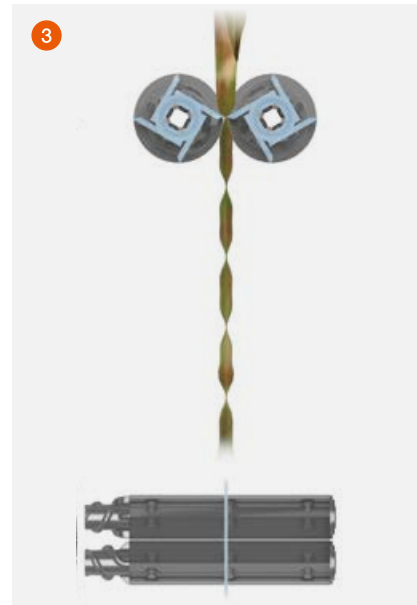
CORIO CONSPEED



CORIO CONSPEED



CORIO



Konisk – CORIO CONSPEED.

- Konisk plukkevalseenhed
- Mulighed for hybrid- eller standardplukkevalser
- Hver hybridplukkevalse er udstyret med fire påskruede knive i det forreste område
- Wolframcarbide-belægning sikrer god slidstyrke
- Horisontalsnitteren kan slukkes

Retlinet – CORIO.

- Retlinet plukkevalseenhed (lejret foran)
- Plukkevalseknive monteret i hele længden
- Fire påskruede knive pr. plukkevalse
- Horisontalsnitter med permanent træk

Anbefalet anvendelse.

Majsplanterne modnes forskelligt til høst afhængigt af region og klima. CLAAS tilbyder tre forskellige plukkevalser, så planterne altid kan plukkes bedst muligt.

1 Med gennemgående profil.

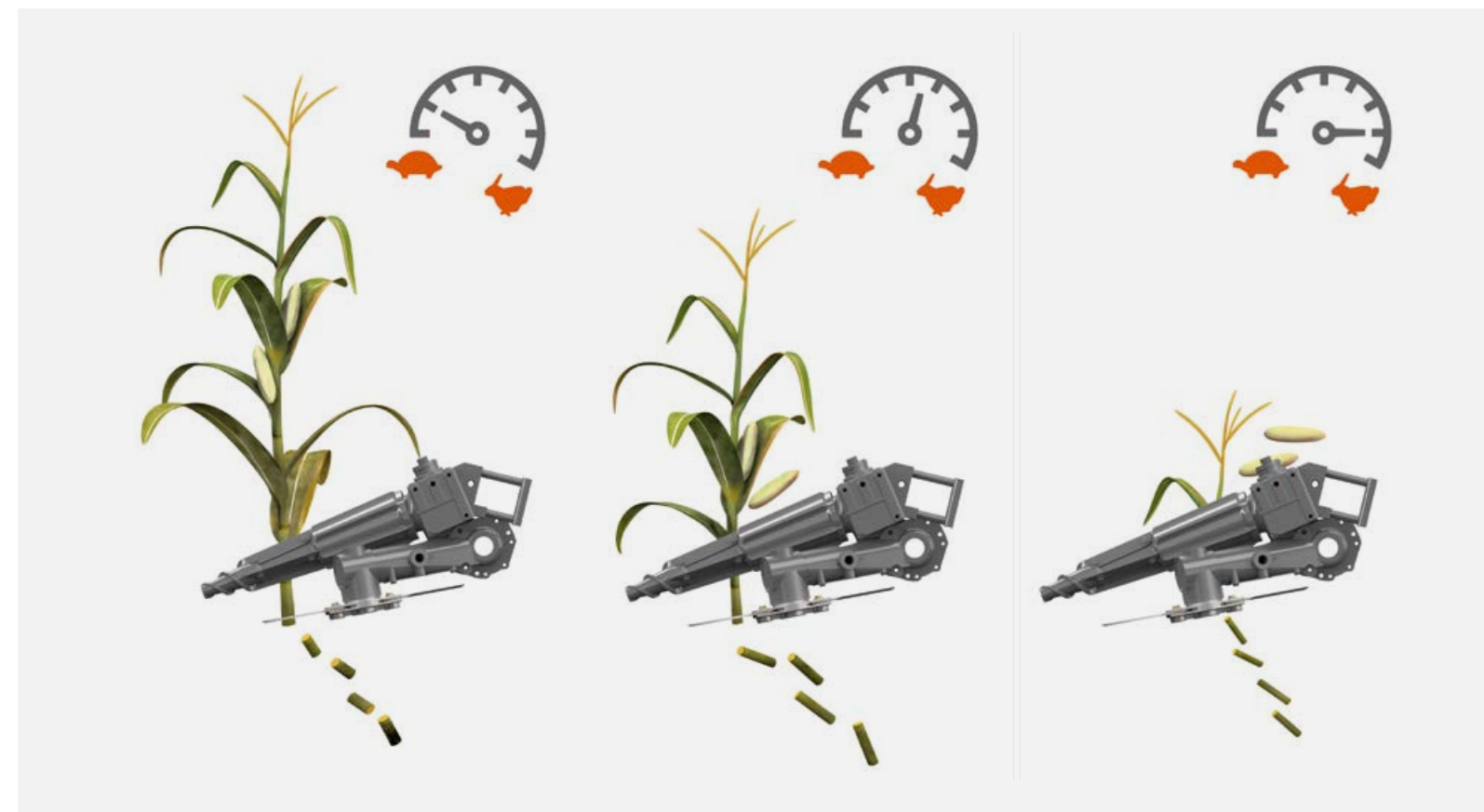
Denne form er særligt velegnet til tørre betingelser. Profilerne griber ind i hinanden, og planterne trækkes meget blødt ned. Netop under tørre forhold forhindrer dette, at planterne knækker for tidligt.

2 Hybridvalser.

De specielle plukkevalser er særligt velegnede til grønne afgrøder. I det forreste område af hver hybridplukkevalse sidder der fire knive, som trækker de tykke stængeldele aggressivt ned. Bagest er hybridplukkevalserne udstyret med standardprofilen.

3 Retlinet – CORIO.

De retlinede plukkevalser kan bruges universelt. Indtrækningshastigheden på majsstænglerne holdes konstant under hele plukningen.



Funktionsprincippet i koniske valser.

De koniske plukkevalser er kendetegnet ved, at hastigheden, som majsplanten trækkes igennem valserne med, øges med den stigende diameter på valsen. Dermed trækkes planten også ved højere kørehastigheder først blødt ind og derefter hurtigere. På denne måde undgås kolbespild og unødvendige rester fra knækkede planter i maskinen.

Fordele.

- Førsteklasses snittekvalitet på grund af den lave hastighed, som den nederste del af majsstænglen trækkes ind med
- Undgåelse af kolbespild og knækkede planter på grund af den langsomme øgning af indtrækningshastigheden
- Færre strå og planterester i maskinen giver højere kapacitet og mulighed for at køre med en højere hastighed





SUNSPEED.

SUNSPEED solsikkeeskærebordene imponerer med et enestående plukkekoncept, meget høj arealydelse ved minimalt spild og enkel betjeningskomfort.

Oversigt over fordelene:

- SUNSPEED solsikkefrontudstyr som 16-, 12- og 8-rækket
- Udelukkende høst af blomsterkurvene uden stængler
 - stængelfrit plukkekoncept
- Vindens højde og omdrejningstal indstilles nemt og bekvemt synkront med kørehastigheden fra kabinen
- Indstillelige indføringsplader holder stænglerne sikkert på plads
- Spalten mellem akshæverne kan tilpasses til stængeltykkelsen
- Akshævernes hældning kan indstilles

Arbejde.

SUNSPEED solsikkeshærebordet er den optimale løsning til solsikkehøsten. Det enestående funktionsprincip aflaster tærskværket og rensningen af ikke-korn-andele markant.

De mange variationsmuligheder med forskellige rækkebredder og stængeltykkelser gør SUNSPEED til et universelt solsikkefrontudstyr.

Teknik.

- Knivtrækket arbejder med et vedligeholdelsesvenligt oliebadsgear
- Høj snittefrekvens på 1.200 slag/min.
- Plukkevalsen og indføringssneglen trækkes af kæder og remme
- Indstilling af akshæverbredden med op til 20 mm
- 1.800 mm lange akshævere til jævn stængelføring
- Indstilling af vindens periferihastighed
- Indstilling af indføringssneglens hastighed
- Automatisk regulering af vindeomdrejningstallet afhængigt af kørehastigheden



Indstillelige akshævere



Plukkevalse



Vinde og indtrækkssnegl

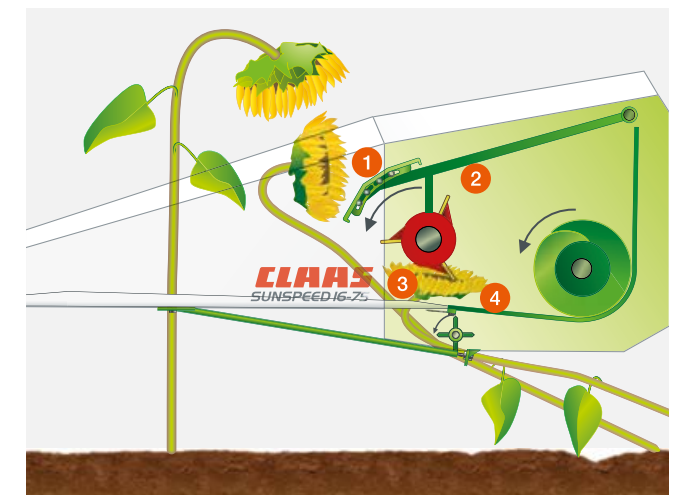


Funktionsprincip.

Akshæverne griber først fat i solsikkerne. Derefter sørger den indstillelige indføringsplade for, at solsikkekurvene trykkes fremad, samtidig med at plukkevalsen under knivbjælken trykker stænglerne nedad. Dermed forhindrer indføringspladen og plukkevalsen, at stænglerne skæres af for tidligt. Først når vinden tager fat i solsikkehovederne, skæres de af. På den måde er det kun solsikkekurvene, der kommer til indføringssneglen, hvorfra de til sidst føres til indføringskanalen.

Det enestående funktionsprincip betyder:

- Lavere brændstofforbrug
- Højere tærsk- og renseriydelse
- Minimalt slid på alle komponenter



- 1 Indstillelig indføringsplade
- 2 Vinde
- 3 Knivbjælke
- 4 Plukkevalse



SWATH UP.

SWATH UP frontudstyret er ideelt til pickuptærskning – til ren og pålidelig opsamling af skår.

Oversigt over fordelene:

- Opsamling af materiale uden spild
- Universelt frontudstyr til forskellige afgrøder
- Opsamlingsbånd til homogen opsamling
- Opsamling af sten undgås effektivt med tastehjul
- Arbejdshastigheden styres automatisk via kørehastigheden



Arbejde.

SWATH UP beviser sin styrke i regioner, hvor man ikke kan tærske direkte – endda under alle tænkelige forhold. Den kan opsamle stort set alle afgrøder, og særligt i ris, raps og græsfrø viser den endnu engang CLAAS frontudstyrets exceptionelle kapacitet.

Funktionsprincip.

Opsamlingsfingrene på den forreste båndenhed sikrer ren opsamling af materialet uden spild. Bagefter afleveres materialet til den bageste båndenhed, som transporterer det til indførselsvalsen. Førbingsblokke og førbingsruller sørger for, at båndenhedernes stilling og spænding altid er nøjagtig, selv når belastningen svinger, så spild undgås. Indførselsvalsen afleverer materialet rent til indførselskanalen.



Teknik.

- Fire brede opsamlingsbånd, der er forbundet med hinanden, udgør forreste båndenhed (med opsamlingsfingre)
- Fire brede afleveringsbånd, der er forbundet med hinanden, udgør bageste båndenhed
- Træk via kæder og remme
- Pickupperne styres af vinkeldrev
- Trinløs indstilling af omdrejningstal på opsamlingsaggregaterne fra kabinen
- Arbejdshastigheden styres automatisk via kørehastigheden
- Affjedret ophængning af opsamlingsenheden (spiralfjeder og gasstøddæmper)
- Arbejdsdybden indstilles med tastehjul
- Pakningerne mellem opsamlingsbåndene og rammen forhindrer spild

Nedholder.

Nedholderen sikrer hurtig materialestrøm. Højden kan indstilles hydraulisk, så den kan tilpasses optimalt til forskellige forhold. Desuden kan afstanden til opsamlingsenheden indstilles.

Tastehjul.

De to tastehjul i højre og venstre side sikrer ikke kun begrænsning nedad, men sørger også for, at fjedertænderne ikke samler sten op.



Fjedertænderne sørger for hurtig opsamling og aflevering af materialet



Tastehjulene sikrer begrænsning nedad



Standard-indførringskanal.

Den universelle indførringskanal arbejder i alle afgrøder – der er ingen ineffektiv ombygningstid. En flad indløbsvinkel til tærskaggregaterne giver optimal materialestrøm. Robuste indførringskæder med indførringsjern sikrer høj stabilitet. Derudover sikrer den udskiftelige slidplade meget lang levetid.



HP indførringskanal.

HP (Header Pitch) indførringskanalen giver mulighed for manuel eller hydraulisk indstilling af snitvinklen og dermed optimal tilpasning til alle høstbetingelser. Snitvinklen kan indstilles 8° tilbage og 11° frem i forhold til den centrale stilling.



V-indførringskanal.

Skærebordet er fleksibelt ophængt, så V-kanalen giver mulighed for hurtig og enkel indstilling af snitvinklen. Det sikrer optimal tilpasning til alle høstbetingelser og forskellige dækmonteringer.

Indførringskanalen kan udstyres med en ekstra støtterulle i midten. En kraftigere understøtning af indførringsjernene i styretrissen giver en større stabilitet og optimerer kædeførringen. Desuden kan der fås en lukket styrevalse til tørre og halmfattige betingelser. En støvsuger direkte på indførringskanalen forhindrer støv i at hvirvle op lige foran kabinen i meget tørre forhold.



Driftsbremse for frontudstyr.

Effektiv beskyttelse mod fremmedlegemer og andre skadevoldere: Med driftsbremsen (1) kan frontudstyret stoppes øjeblikkeligt med multifunktionshåndtaget. Driftsbremsen er placeret lige ved indførringskanalen, så det kun er en lille masse, der skal bremses. Fordelene er mindre bremsemoment, mindre slid.

Hydoreversering.

Med det hydrauliske system (2) kan indførringen reverseres blødt med højt startmoment, så tilstopninger kan fjernes problemfrit. Hydoreverseringen betjenes nemt og bekvemt med en vippekontakt fra kabinen. Samtidig ændres drejereetningen på det hydrauliske vindetræk automatisk, hvilket understøtter reverseringen yderligere.

Interface til frontudstyr.

Det standardiserede interface betyder, at CLAAS frontudstyr kan monteres på både LEXION, TRION og AVERO og på den måde bruges til mejetærskere i alle kapacitetsklasser. Desuden indeholder de en lang række funktioner og fordele, så de opfylder selv individuelle krav, så der altid kan opnås fleksibelt arbejde. Du kan også få glæde af den enestående kombination af førsteklasses kapacitet og udstyr.

Multikobling.

Den centrale kobling til alle hydrauliske og elektroniske forbindelser til skærebordet.

- Stor tidsbesparelse pga. enklere på- og afmontering
- Ingen risiko for forveksling på grund af integreret konstruktion
- Koblingen kan også betjenes under tryk
- Ingen spildolie, derfor miljøvenlig

Centrallås.

Alle låsepunkter på skærebordet betjenes samtidig med et enkelt håndtag på venstre side af indførringen.



Meget komfortabelt med multikobling og centrallås.

Automatisk føring af frontudstyr og registrering af frontudstyr.



Automatisk føring af frontudstyret

For at sikre at frontudstyret altid føres optimalt i forhold til jorden, er frontudstyr fra CLAAS udstyret med frontudstyrs-automatikkerne CONTOUR, AUTO CONTOUR og MULTI CONTOUR – konstant garanti for perfekte resultater.

CONTOUR.

Skærebordet med CONTOUR tilpasser sig automatisk markens ujævnheder på langs i kørselsretningen.

- AUTO CONTOUR = automatisk længderegulering af frontudstyret
- Den ønskede stubhøjde kan indstilles i CEBIS
- Den aktive stubhøjde reguleres af CONTOUR
- Længdestyringen kan til enhver tid overstyres af føreren



Tastebøjler registrerer frontudstyrets stilling til AUTO CONTOUR og CONTOUR.

AUTO CONTOUR.

AUTO CONTOUR går et skridt videre og gør det muligt at udligne ujævnheder på tværs af kørselsretningen.

- AUTO CONTOUR = automatisk tvær- og længderegulering af frontudstyret
- Den ønskede stubhøjde kan indstilles i CEBIS
- Den aktive stubhøjde reguleres af AUTO CONTOUR
- Tvær- og længdestyringen kan til enhver tid overstyres af føreren

Fordele.

- Ventilstyrede kvælstofstøddæmpere garanterer optimal dæmpning uanset vægten på frontudstyret
- Bedre føring af frontudstyret, især ved store arbejdsbredder
- Lettere føring af frontudstyret i lejesæd, ved arbejde i mørke og i kuperet terræn
- Tydelig aflastning af føreren, så han kan koncentrere sig om tærskningen



Registrering ved første kontakt.

For at få mejetærskeren hurtigere klar til drift overfører VARIO, CERIO, CONVIO og MAXFLEX automatisk de vigtigste data, første gang de monteres. Frontudstyret og marktilpasningen tilpasses automatisk præcist til maskinen. Føreren sparer meget tid, fordi han ikke skal gentage indstillinger og indlæringer.

Alle fire skæreborde stiller følgende data til rådighed:

- Frontudstyrstype
- arbejdsbredde
- Antal delbredder
- Indstillingsværdier for AUTO CONTOUR følsomheden: Stubhøjderegulering, stubhøjdeforvalg, om nødvendigt vinklen på HP-indføringskanalen
- Højde til aktivering af arealtælling

Lagring ved afmontering.

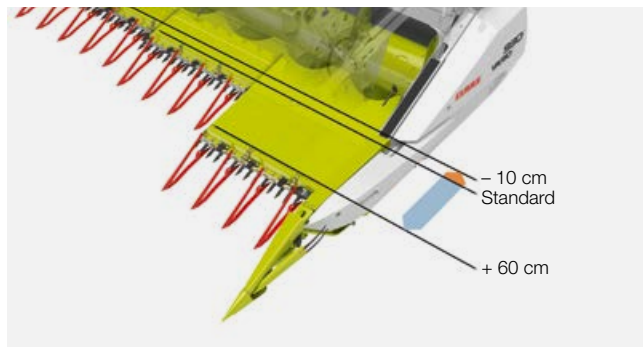
Ved hver afmontering gemmer alle skæreborde automatisk de vigtigste data til næste brug. Dertil hører fremløbet på vinden, endestoppene for AUTO CONTOUR reguleringen, AUTO CONTOUR følsomheden og højden til aktivering af arealtællingen. Værdierne står til rådighed for mejetærskeren igen ved næst høst, også selv om der i mellemtiden har været monteret en majsplukker.





Vindeautomatik.

- Vindens periferihastighed tilpasses automatisk og proportionalt til kørehastigheden
- Trinløs indstilling og lagring af vindehastigheden mellem fremløb, synkront løb og efterløb i forhold til kørehastigheden i CEBIS
- Mulighed for individuel lagring i CEBIS
- Hydraulisk overbelastningssikring beskytter mod skader



VARIO automatik.

- VARIO automatikken kan til- / frakobles i CEBIS efter behov
- Knivgangens længde og den horisontale vindforskydning aktiveres og deaktiveres sammen

Fordele.

- Automatisk aktivering af flere værdier aflaster føreren
- Optimal tilpasning ved hjælp af op til fire gemte individuelle værdikombinationer til fx skiftende afgrødebetingelser (lejesæd, stående afgrøde) eller forager og start på skårlægning
- Føreren kan til enhver tid overstyre

Automatisk indstilling.

Føreren har mulighed for at gemme op til fire individuelle værdikombinationer på multifunktionshåndtaget. Den aktive og de gemte værdikombinationer kan ses fortløbende i CEBIS.

Værdikombinationerne består af:

- Vindehøjde
- Horisontal vindforskydning (VARIO skærebord)
- Knivgangslængde (VARIO skærebord)
- Stubhøjde (med AUTO CONTOUR)
- Snitvinkel (HP indførsingskanal)

Alle de enkelte parametre kan til enhver tid overstyres af føreren enten direkte på multifunktionshåndtaget eller manuelt i CEBIS.



Visningen af knivgangens stilling kan ses perfekt fra kabinen.



Aktivering af stubhøjde regulering (AUTO CONTOUR), marktryksregulering, stubhøjdevalg og hævnning / sænkning af frontudstyret direkte på CMOTION multifunktionshåndtaget.



Automatisk parkerings- og transportmode.

- Skærebordet kører automatisk til stillingen, hvor det kan lægges på transportvognen, når der trykkes på tasten for stubhøjde regulering
- Knivgangen kører til stilling 0 MM (uden rapskniv)
- Knivgangen kører til 450 mm (med rapskniv)
- Vinden kører helt ned og bagud
- Ved MAXFLEX skærebord indstilles knivbjælken el-hydraulisk på stiv (kornhøst)
- Aktiveringen sker med tærskværkets frakoblet og afhængigt af hastigheden:
 - Over 2 km/t: Tryk én gang på tasten for stubhøjde regulering
 - Under 2 km/t: Hold AUTO CONTOUR tasten nede



Automatisk arbejdsstilling.

- Skærebordet kører automatisk til den seneste arbejdsstilling, når der trykkes på tasten for stubhøjdevalg
- Knivgangen kører til seneste arbejdsstilling
- Vinden kører til seneste arbejdsstilling
- Ved MAXFLEX skærebord frigives knivbjælken el-hydraulisk (sojahøst)
- Aktiveringen afhænger af hastigheden:
 - Over 2 km/t: Tryk én gang på tasten for stubhøjdevalg
 - Under 2 km/t: Hold tasten for stubhøjdevalg nede
- Vinden kører til seneste arbejdsstilling
- Knivgangen kører til seneste arbejdsstilling

Fordele.

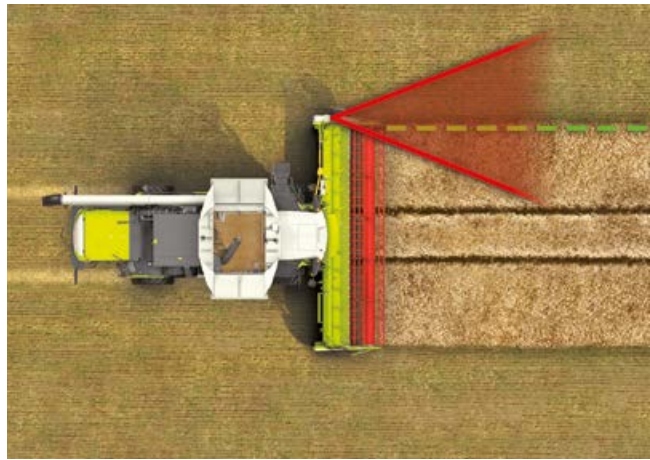
- Transport- og arbejdsstillingen indstilles hurtigt og bekvemt
- Man behøver ikke være opmærksom på afhængigheder i kinematikken



Indstilling af VARIO knivgangen, MAXFLEX knivbjælken og CONVIO transportbåndshastigheden på CMOTION multifunktionshåndtaget.



Indstilling af vindeværdier (vindehøjde, horisontal vindforskydning) og plukkepladeafstand for majsplukkeren på CMOTION multifunktionshåndtaget.



Fordi kravene til præcision stiger.

CLAAS frontudstyrene kan udstyres med to forskellige automatiske styresystemer, som man frit kan vælge imellem afhængigt af arbejdsopgaven.

LASER PILOT – det elektroniske og optiske styresystem til LEXION og TRION
AUTO PILOT – det elektronisk-mekaniske styresystem



Aktivering af AUTO PILOT, LASER PILOT og GPS PILOT på CMOTION multifunktionshåndtaget.

LASER PILOT.

De to elektronisk-optiske sensorer i LASER PILOT aftaster kanten mellem den høstede og den uhøstede mark med lysimpulser og navigerer på denne måde TRION automatisk langs afgrødekanten.

LASER PILOT kan klappes ind og fås til både venstre og højre skærebordsside. Dens optimale placering på skærebordssiden, tæt på afgrødekanten, giver mulighed for en gunstig synsvinkel og sikrer dermed stor funktionssikkerhed – også i lejesæd, ved støv, i bakket terræn og ved arbejde i mørke.

Fordele.

- Indstilling af LASER PILOT holderen uden brug af værktøj med klapnøglen
- Enkel indstilling med lysdiodevisningen
- Op- og nedklapning uden brug af værktøj
- Fås til venstre og højre side af skærebordet
- Høj driftssikkerhed selv i lejesæd, i kuperet terræn og i mørke
- Aflastning af føreren, så han kan koncentrere sig om tærskningen
- Meget præcis arealregistrering og kortlægning
- Optimal udnyttelse af hele skærebordsbredden
- Større sæsonydelse



AUTO PILOT.

To digitale sensorer i en plukkeenhed registrerer mejetærskerens stilling, styrer den automatisk gennem majsrækkerne og sikrer dermed den bedst mulige position i majs. Dermed er AUTO PILOT med til at øge kapaciteten og rentabiliteten.

Fordele.

- Høj funktionssikkerhed uafhængigt af sigtforholdene
- Optimal udnyttelse af hele skærebordsbredden
- Større sæsonydelse
- Tydelig aflastning af føreren, så han kan koncentrere sig om tærskningen

AUTO PILOT tastebøjler

Transportvogne fra CLAAS – på veje, arbejdsveje og markveje. Hurtigt og enkelt fra sted til sted, selv ved store afstande.

Oversigt over fordelene:

- Transportvognen fås fra fabrikken
- Transporthastighed på op til 40 km/t
- Integreret transportboks
- Transportvogn med 2 aksler og styret bagaksel

Transportvogne med 1 aksel.

Transportvognene med 1 aksel fås til frontudstyrene 770 til 370.

- Fås med 25 km/t eller 40 km/t med eller uden bremse
- Skærebordet inklusive rapsknivene kan uden problemer lægges på transportvognen

Som ekstraudstyr fra fabrikken:

- Markeringslygter
- Trækstang, der kan indstilles i højden

Transportvogne med 2 aksler.

Transportvognene med 2 aksler fås til frontudstyrene 1230 til 770.

- Fås med 25 km/t eller 40 km/t med eller uden bremse
- SUNSPEED, CORIO CONSPEED og CORIO frontudstyrene kan uden videre transporteres på transportvognen ved at montere særlige aflæggere
- Skærebordet inklusive rapsknivene kan uden problemer lægges på transportvognen

Som ekstraudstyr fra fabrikken:

- Markeringslygter



CORIO 1275 C på transportvogn med 2 aksler.



Aflåst transportboks til rapsudstyr.

Transportvogne med 2 aksler og styret bagaksel.

De nye transportvogne med 2 aksler og 4-hjulsstyring fås til frontudstyrene 1230 til 930.

- Optimale efterløbsegenskaber ved kørsel i kurver
- Stabil kørsel
- Fås med 25 km/t eller 40 km/t med eller uden bremse
- Forakslen er ophængt pendlende og kan dermed tilpasse sig perfekt til markens ujævnheder
- SUNSPEED, CORIO CONSPEED og CORIO frontudstyrene kan uden videre transporteres på transportvognen ved at montere særlige aflæggere
- Skærebordet inklusive rapsknivene kan uden problemer lægges på transportvognen

Som ekstraudstyr fra fabrikken:

- Reservedæk
- Rotorblinklygte
- LED-lygter
- Markeringslygter
- Kort eller lang trækstang

Transportboks.

Rapsknivene kan opbevares sikkert i en aflåst transportboks på transportvognen.

	LEXION 8000			LEXION 7000				LEXION 6000				LEXION 5000		
Frontudstyr	8900	8800	8700	7700	7600	7500	7400	6900	6800	6700	6600	5500	5400	5300
CERIO skæreborde														
CERIO 930	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
CERIO 770	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
CERIO 680	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
CERIO 620	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
CERIO 560	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Standardskæreborde														
C 490	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 450	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 430	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 420	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
C 370	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VARIO skæreborde														
VARIO 1380	■ ¹	■ ¹	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VARIO 1230	■	■	■	■	■	■	■	■ ¹	■ ¹	■ ¹	—	—	—	—
VARIO 1080	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
VARIO 930	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
VARIO 770	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
VARIO 680	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
VARIO 620	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
VARIO 560	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
VARIO 500	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
MAXFLEX skæreborde														
MAXFLEX 930	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MAXFLEX 770	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MAXFLEX 680	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
MAXFLEX 620	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
MAXFLEX 560	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
CONVIO FLEX skæreborde														
CONVIO FLEX 1380	■	■	—	—	—	—	—	■ ¹	■ ¹	—	—	—	—	—
CONVIO FLEX 1230	■	■	■	■	■	■	■	■ ¹	■ ¹	■ ¹	—	—	—	—
CONVIO FLEX 1080	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CONVIO FLEX 930	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CONVIO FLEX 770	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
CONVIO skæreborde														
CONVIO 1380	■	■	■	■	■	■	■	■ ¹	■ ¹	—	—	—	—	—
CONVIO 1230	■	■	■	■	■	■	■	■ ¹	■ ¹	■ ¹	—	—	—	—
CONVIO 1080	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CONVIO 930	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CONVIO 770	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Klapbare skæreborde														
C 540	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
C 450	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■

■ Anbefales □ Anbefales ikke — Kan ikke leveres

¹ Kun TERRA TRAC

	TRION 700				TRION 600			TRION 500		TUCANO 300	AVERO		DOMINATOR
Frontudstyr	750	730	720	710	660	650	640	530	520	320	240	160	130
CERIO skæreborde													
CERIO 930	■	■	■	■	■	■	□	—	—	—	—	—	—
CERIO 770	■	■	■	■	■	■	■	□	□	□	—	—	—
CERIO 680	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	□	□	—
CERIO 620	—	■	■	■	■	■	■	■	■	■	□	□	—
CERIO 560	—	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—
Standardskæreborde													
C 490	□	□	□	□	□	□	■	■	■	■	■	■	—
C 450	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	■
C 430	□	□	□	□	□	□	■	■	■	■	■	■	—
C 420	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	■
C 370	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	■	■	—
VARIO skæreborde													
VARIO 1380	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VARIO 1230	■	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VARIO 1080	■	■	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VARIO 930	■	■	■	■	■	■	□	—	—	—	—	—	—
VARIO 770	■	■	■	■	■	■	■	□	□	□	—	—	—
VARIO 680	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
VARIO 620	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	□	—	—
VARIO 560	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—
VARIO 500	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—
MAXFLEX skæreborde													
MAXFLEX 930	■	■	■	■	■	■	—	—	—	—	—	—	—
MAXFLEX 770	■	■	■	■	■	■	■	□	□	□	—	—	—
MAXFLEX 680	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
MAXFLEX 620	□	□	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
MAXFLEX 560	□	□	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CONVIO FLEX skæreborde													
CONVIO FLEX 1380	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CONVIO FLEX 1230	□	□	□	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CONVIO FLEX 1080	■	■	□	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CONVIO FLEX 930	■	■	■	□	□	□	—	—	—	—	—	—	—
CONVIO FLEX 770	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—	—
CONVIO skæreborde													
CONVIO 1380	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CONVIO 1230	□	□	□	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CONVIO 1080	■	■	□	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CONVIO 930	■	■	■	—	□	□	—	—	—	—	—	—	—
CONVIO 770	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—	—
Klapbare skæreborde													
C 540	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—
C 450	□	□	□	□	■	■	■	■	■	■	■	—	—

Vær opmærksom på, at anbefalingerne ikke gælder i alle regioner. Den regionale lovgivning skal altid overholdes. Frontudstyrets kompatibilitet kan afvige på grund af forskellige klimatiske betingelser eller monteringsprocesser. De enkelte mejetærskermodellers tilgængelighed afhænger af, hvilken udstødningsstandard der gælder i landet og kan derfor afvige i nogle lande.

	LEXION 8000			LEXION 7000				LEXION 6000				LEXION 5000		
Frontudstyr	8900	8800	8700	7700	7600	7500	7400	6900	6800	6700	6600	5500	5400	5300
CORIO 12-rækket														
CORIO 1275 C CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■ ¹	—	—	—	—
CORIO 1270 C CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■ ¹	—	—	—	—
CORIO 8-rækket														
CORIO 890 CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 880 FC CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—
CORIO 880 FC	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—
CORIO 875 C CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 875 FC CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—
CORIO 875 C	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 875 FC	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—
CORIO 870 C CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 870 FC CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—
CORIO 870 C	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 870 FC	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 6-rækket														
CORIO 690 CONSPEED	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 680 FC CONSPEED	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 680 FC	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 675 C CONSPEED	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 675 FC CONSPEED	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 675 C	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 675 FC	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 670 C CONSPEED	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 670 FC CONSPEED	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 670 C	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 670 FC	—	—	—	—	—	—	—	■	■	■	■	■	■	■
CORIO 5-rækket														
CORIO 575 C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CORIO 570 C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CORIO 4-rækket														
CORIO 475 C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CORIO 470 C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CORIO 475 C (kun DOMINATOR)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CORIO 470 C (kun DOMINATOR)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SWATH UP														
SWATH UP 450	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
SUNSPEED														
SUNSPEED 16-70	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
SUNSPEED 12-75	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
SUNSPEED 12-70	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
SUNSPEED 8-75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SUNSPEED 8-70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

	TRION 700				TRION 600			TRION 500		TUCANO 300	AVERO		DOMINATOR
Frontudstyr	750	730	720	710	660	650	640	530	520	320	240	160	130
CORIO 12-rækket													
CORIO 1275 C CONSPEED	■	□	□	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CORIO 1270 C CONSPEED	■	□	□	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
CORIO 8-rækket													
CORIO 890 CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—	—	—	—
CORIO 880 FC CONSPEED	■	■	■	—	■	■	■	—	—	—	—	—	—
CORIO 880 FC	■	■	■	—	■	■	■	—	—	—	—	—	—
CORIO 875 C CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—	—	—	—
CORIO 875 FC CONSPEED	■	■	■	—	■	■	■	—	—	—	—	—	—
CORIO 875 C	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—	—	—	—
CORIO 875 FC	■	■	■	—	■	■	■	—	—	—	—	—	—
CORIO 870 C CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—	—	—	—
CORIO 870 FC CONSPEED	■	■	■	—	■	■	■	—	—	—	—	—	—
CORIO 870 C	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—	—	—	—
CORIO 870 FC	■	■	■	—	■	■	■	—	—	—	—	—	—
CORIO 6-rækket													
CORIO 690 CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CORIO 680 FC CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CORIO 680 FC	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CORIO 675 C CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CORIO 675 FC CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CORIO 675 C	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CORIO 675 FC	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CORIO 670 C CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CORIO 670 FC CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CORIO 670 C	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
CORIO 670 FC	■	■	■	■	—	—	—	—	■	■	—	—	—
CORIO 5-rækket													
CORIO 575 C	□	□	□	□	■	■	■	■	■	■	■	■	—
CORIO 570 C	□	□	□	□	■	■	■	■	■	■	■	■	—
CORIO 4-rækket													
CORIO 475 C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	■	■	—
CORIO 470 C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	■	■	—
CORIO 475 C (kun DOMINATOR)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	■
CORIO 470 C (kun DOMINATOR)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	■
SWATH UP													
SWATH UP 450	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—
SUNSPEED													
SUNSPEED 16-70	■	■	■	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SUNSPEED 12-75	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—	—
SUNSPEED 12-70	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—	—	—	—
SUNSPEED 8-75	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—
SUNSPEED 8-70	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	—

■ Anbefales □ Anbefales ikke — Kan ikke leveres

¹ Kun TERRA TRAC

Vær opmærksom på, at anbefalingerne ikke gælder i alle regioner. Den regionale lovgivning skal altid overholdes. Frontudstyrets kompatibilitet kan afvige på grund af forskellige klimatiske betingelser eller monteringsprocesser.

De enkelte mejetærskermødelers tilgængelighed afhænger af, hvilken udstødningsstandard der gælder i landet og kan derfor afvige i nogle lande.

Fordelene kort.



Standardskærebørde.

- Velgennemprøvet stiv knivgang
- Til DOMINATOR og AVERO

CERIO.

- 200 mm manuelt indstillingsområde på knivgangen
- Enkelt alternativ til VARIO skærebordet
- Velegnet til ris

VARIO.

- Enestående trinløst indstillingsområde på knivgangen på 700 mm
- 10 % større kapacitet på grund af indstillelig knivgang
- Plug & Play til raps
- Knivgang med integrerede rapsplader
- Velegnet til ris

MAXFLEX.

- Perfekt tilpasning til markens ujævnheder ved afgrøder tæt på jorden
- Fleksibel knivbjælke på 180 mm med hydraulisk låsning til soja og korn

CONVIO FLEX / CONVIO.

- Optimal materialestøm med AUTOMATIC BELT SPEED
- Meget alsidige: Velegnede til høst af korn, raps, soja, græsfrø osv.
- CONVIO FLEX med 225 mm bevægelsesområde
- Ekstremt lille stigningsvinkel til minimalt spild

Klapbare skærebørde.

- Der kræves ikke en ekstra transportvogn
- Transportbredde på 3 m
- Fuld AUTO CONTOUR kompatibilitet

CORIO CONSPEED / CORIO.

- Forskellige plukkekoncepter med CORIO CONSPEED og CORIO
- Store arbejdsbredder fra 12 til 4 rækker
- Rækkebredder på 90, 80, 75 og 70 cm
- Solsikkeudstyr kan leveres på bestilling

SUNSPEED.

- Udelukkende høst af blomsterkurve uden stængler – stængelfrit plukkekoncept
- Store arbejdsbredder fra 16 til 8 rækker

SWATH UP.

- Optimal til pickuptærskning
- Universelt frontudstyr til forskellige afgrøder
- Ren opsamling

Udstyr.

- Vinde- og VARIO automatik
- Automatisk føring af frontudstyret med CONTOUR, AUTO CONTOUR og MULTI CONTOUR
- Automatisk indstilling
- Automatiske styresystemer
- Automatisk parkerings- og transportmode
- Automatisk arbejdsstilling

Frontudstyr		CONVIO FLEX / CONVIO skærebørde					VARIO skærebørde									CERIO skærebørde					Standardskærebørde					Klapbare skærebørde	
		1380	1230	1080	930	770	1380	1230	1080	930	770	680	620	560	500	930	770	680	620	560	C 490	C 450 ¹	C 430	C 420 ¹	C 370	C 540	C 450
Effektiv skærebredde	mm	13868	12344	10820	9296	7772	13790	12270	10740	9220	7696	6781	6172	5562	4953	9220	7696	6781	6172	5562	4920	4550	4320	4240	3710	5460	4550
Effektiv skærebredde	fod	45,50	40,50	35,50	30,50	25,50	45,25	40,25	35,25	30,25	25,25	22,25	20,25	18,25	16,25	30,25	25,25	22,25	20,25	18,25	16,14	14,93	14,17	13,91	12,17	17,91	14,93
Transmission i begge sider		●	●	●	○	–	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Transmission i den ene side		–	–	–	○	●	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–
Kornstråskillere klapbare		○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	●	–	●	●	●
Indstilling af stråskillernes højde uden brug af værktøj		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–
Sojastråskillere		○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Afstand knive – indføringsnegl (min. / maks.)	mm	–	–	–	–	–	493/1134	493/1134	493/1134	493/1134	493/1134	493/1134	493/1134	493/1134	493/1134	579	579	579	579	579	545	560	560	580	545	560	560
Delt knivbjælke		●	●	●	○	–	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Gennemgående knivbjælke		–	–	–	●	●	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	●	●	●	–	–
MULTIFINGER indføringsnegl		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	●	–	●	●	●
Delt vinde- og snegleophæng		●	●	●	–	–	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●
Gennemgående vinde- og snegleophæng		–	–	–	●	●	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–
Akshævere		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Vertikal fleksibilitet knivbjælke	mm	225/–	225/–	225/–	225/–	225/–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
ACTIVE FLOAT		●/–	●/–	●/–	●/–	●/–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Diameter indføringsnegl (udv. / indv.)		660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	580/380	580/380	580/380	580/380	580/380	580/380	580/380
Reserveknive		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
muligt indstillingsområde hydraulisk	mm	–	–	–	–	–	700	700	700	700	700	700	700	700	700	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
muligt indstillingsområde manuelt	mm	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	200	200	200	200	200	–	–	–	–	–	–	–
Bånddybde sidebånd	mm	1079,5	1079,5	1079,5	1079,5	1079,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Bunddybde	mm	1329	1329	1329	1329	1329	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Bredde midterbånd	mm	2000	2000	2000	2000	2000	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Vægt (uden rapsudstyr)	kg	4600/4550	4350/4300	4050/4000	3510/3425	3000/2935	4679	4395	4112	2989	2557	2334	2224	2093	1941	2824	2419	2140	2040	1926	1300	1080	1120	1000	940	2100	1980

Skærebordsautomatik																											
CONTOUR		–	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	○	–	○	○	○
AUTO CONTOUR		●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	○	–	○	○	○
AUTO FLEX		●/–	●/–	●/–	●/–	●/–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Automatisk parkeringsstilling		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–
Automatisk arbejdsstilling		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–
Regulering af vindetrækraft		●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Indstilling af vindeomdrejningstal		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Vindehøjdeautomatik		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Automatisk horisontal vindeforskydning		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Knivgangsautomatik		–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
AUTOMATIC BELT SPEED		○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
LASER PILOT		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	○	–	○	○	○

Risudstyr																											
Slidbeskyttelse indføringsnegl		–	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	○	○	–	–	–
Rissnittesystem		–	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	○	○	–	–	–
Dobbeltknivsystem		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	–	○	–	–	–	–

Rapsudstyr																											
Rapsknive		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Rapsplader		–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Åfstand kniv – indføringsnegl	mm	–	–	–	–	–	1134	1134	1134	1134	1134	1134	1134	1134	1134	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
muligt indstillingsområde med rapsudstyr		–	–	–	–	–	700	700	700	150	150	150	150	150	150	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Indføringsnegl		○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Forhøjelse af bagvræg		●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Frontudstyr		MAXFLEX skærebørde				
		930	770	680	620	560
Effektiv skærebredde	mm	9220	7696	6781	6172	5563
Effektiv skærebredde	fod	30,25	25,25	22,25	20,25	18,25
Transmission i begge sider		–	–	–	–	–
Transmission i den ene side		●	●	●	●	●
Vertikal fleksibilitet knivbjælke	mm	180	180	180	180	180
Delt knivbjælke		–	–	–	–	–
Gennemgående knivbjælke		●	●	●	●	●
MULTIFINGER indføringsnegl		●	●	●	●	●
Delt vinde- og snegleophæng		–	–	–	–	–
Gennemgående vinde- og snegleophæng		●	●	●	●	●
Akshævere		○	○	○	○	○
Reserveknive		●	●	●	●	●
Rapsknive		–	–	–	–	–
Ekstra tilførselssnegle		–	–	–	–	–
Vægt	kg	2670	2290	1960	1890	1770

Skærebordsautomatik						
CONTOUR	○	○	○	○	○	○
AUTO CONTOUR	○	○	○	○	○	○
Automatisk parkeringsstilling	●	●	●	●	●	●
Automatisk arbejdsstilling	●	●	●	●	●	●
Indstilling af vindeomdrejningstal	●	●	●	●	●	●
Vindehøjdeautomatik	●	●	●	●	●	●
Automatisk horisontal vindeforskydning	—	—	—	—	—	—
LASER PILOT	○	○	○	○	○	○

		CORIO CONSPEED 12-rækket		CORIO CONSPEED 8-rækket						CORIO CONSPEED 6-rækket						CORIO 8-rækket					CORIO 6-rækket					CORIO 5-rækket		CORIO 4-rækket			
Frontudstyr		1275 C	1270 C	890	880 FC	875 C	875 FC	870 C	870 FC	690	680 FC	675 C	675 FC	670 C	670 FC	880 FC	875 C	875 FC	870 C	870 FC	680 FC	675 C	675 FC	670 C	670 FC	575 C	570 C	475 C	470 C	475 C¹	470 C¹
Antal rækker		12	12	8	8	8	8	8	8	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	6	6	6	6	6	5	5	4	4	4	4
Bredde på rækker	cm	75	70	90	80	75	75	70	70	90	80	75	75	70	70	80	75	75	70	70	80	75	75	70	70	75	70	75	70	75	70
Transportstilling – stiv		●	●	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	–	●	–	●	–	–	●	–	●	–	●	●	●	●	●	●
Transportstilling – klapbar		–	–	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	●	–	●	–	●	●	–	●	–	●	–	–	–	–	–	–
Horisontalsnitter		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
arbejdsbredde	m	9,78	8,63	7,17	6,53	6,18	6,18	5,83	5,83	5,37	4,93	4,68	4,68	4,43	4,43	6,53	6,18	6,18	5,83	5,83	4,93	4,68	4,68	4,43	4,43	3,93	3,73	3,18	3,03	3,18	3,03
Transportbredde	m	9,78	8,63	7,17	3,35	6,18	3,00	5,83	3,00	5,37	3,35	4,68	3,00	4,43	3,00	3,35	6,18	3,00	5,83	3,00	3,35	4,68	3,00	4,43	3,00	3,93	3,73	3,18	3,03	3,18	3,03
Stubknækkere		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MONTANA monteringssæt		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Solsikkeudstyr		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Spydforhøjelse		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Snegle for liggende majs		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Modskærsudstyr		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kædehjul til øget omdrejningstal på indføringssneglen		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
El-hydraulisk plukkepladeindstilling		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Stopskærm for indføringssnegl		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Vejtransportbeskyttelse inkl. lys og beskyttelsesliste		–	–	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	●	–	●	–	●	●	–	●	–	●	–	–	–	–	–	–
Aflægger til transportvogn		○	○	○	–	○	–	○	–	○	–	○	–	○	–	–	○	–	○	–	–	○	–	○	–	○	○	○	○	○	○
Vægt	kg	3820	3700	3750	2990	2590	2910	2510	2855	2150	2355	2030	2295	2030	2295	3110	2710	3030	2630	2950	2445	2120	2385	2120	2385	1770	1770	1475	1475	1460	1460
Skærebordsautomatik																															
AUTO CONTOUR		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
AUTO PILOT		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

¹ Kun til DOMINATOR 130



Danish Agro

MACHINERY

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

160018080921 KK ME 1021