



Voorzetstukken

Maaidorser voorzetstukken

LEXION TUCANO AVERO DOMINATOR

CLAAS |



Net zo veelzijdig als uw eisen.

Het brede aanbod van CLAAS maaidorser biedt u voor elke toepassing de juiste machine. Het oogstproces begint met het voorzetstuk. Alleen met de juiste kan uw machine effectief en efficiënt werken.

CLAAS heeft voor elke toepassing het ideale voorzetstuk.

De klassiekers van CLAAS

- CERIO: het standaard maaibord voor hoge capaciteit in graan
- VARIO: de Specialist voor graan en koolzaad met variabele maaitafel
- MAXFLEX: het flexibele voorzetstuk voor verliesvrij oogsten van gewassen dicht boven de grond
- CONVIO: bandenmaaibord voor alle soorten gewassen ook dichtbij de grond
- CORIO: de beproefde plukkers voor het oogsten van korrelmais en Corn-Cob-mix
- Klapbare maaiborden: de compacte oplossing in gebieden met kleine percelen



VARIO verhoogt de dorscapaciteit in graan en koolzaad met 10%
Pagina 16



MAXFLEX overtuigt door de unieke geschiktheid voor vele gewassen waaronder graan en soja.
Pagina 26



Klapbare maaiborden besparen u het aan- en afkoppelen
Pagina 40



CERIO zorgt in graan voor hoge capaciteit, ook in regio's met hoge opbrengsten.
Pagina 12



CORIO maakt het maaisplukken efficiënter.
Pagina 44



CONVIO zorgt in koolzaad en gewassen dichtbij de grond voor een extreem gelijkmatige gewasstroomb
Pagina 30

Overzicht voorzetstukken	6
Standaard maaiborden	8
CERIO maaiborden	12
VARIO maaiborden	16
CERIO, VARIO noviteiten	22
VARIO / CERIO rijsthoogst	24
MAXFLEX maaiborden	26
CONVIO FLEX / CONVIO	30
CONVIO FLEX, CONVIO noviteiten	38
Klapbare maaiborden	40
CORIO CONSPEED / CORIO	44
SUNPEED	52
SWATH UP	56
Invoerkanal	60
Geleiding voorzetstuk, Herkenning voorzetstuk	62
Uitrusting	66
Transportwagens	68
Voorzetstukken matrix	
Maaiborden	70
Plukkers	72
Argumenten	74
Technische gegevens	75

Maaidorser voorzetstukken. De veelzijdigheid is enorm.

Voor iedere situatie.

CLAAS zorgt voor een perfect maaibeeld vanaf het begin en biedt voor elk te dorsen gewas het juiste voorzetstuk en daarmee maximale flexibiliteit. Of u nu graansoorten zoals tarwe, rogge, gerst, haver en triticale of koolzaad, mais, zonnebloemen, rijst, soja, vlas, bonen, linzen, gierst, gras- of klaverzaden moet oogsten – met de voorzetstukken van CLAAS kunt u het potentiële vermogen van uw maaidorser optimaal benutten.

Het uitgebreide aanbod van CLAAS voorzetstukken biedt u altijd precies het juiste werktuig – voor elke machine, elke toepassing, elk gewas en elke eis.

Standaard maaibord



VARIO 1380 / 1230 / 1080



Klapbaar maaibord



SUNPEED



CERIO 930-560



MAXFLEX



CORIO CONSPEED



SWATH UP



VARIO 930-500



CONVIO FLEX/CONVIO



CORIO



Kies uw voorzetstuk.

Het maakt niet uit in welke regio van de wereld u oogst, voor elk te dorsen gewas is er een geschikt maaibord van CLAAS.



combine-front-attachments.claas.com



Standaard maaiborden.

De standaard maaiborden C 490 tot C 370 zijn standaard uitgerust met de beproefde vaste maaitafel. Zij blinken uit door het goede overzicht en opmerkelijke kwaliteiten.

De highlights in een oogopslag:

- De doorsnede van de invoervijzel is 580 mm voor een zeer goede gewasroom
- C 490, C 430 en C 370 voor AVERO
- C 450, C 420 voor de DOMINATOR 130
- Robuuste mesaandrijving
- Beproefde vaste maaitafel
- MULTIFINGER invoervijzel
- Hydraulische haspelaandrijving



Gebruik.

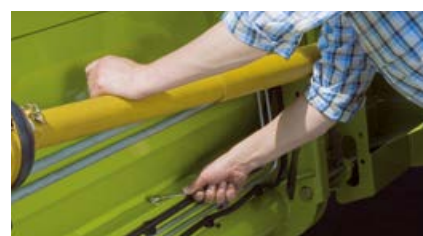
De compacte standaard maaiborden van CLAAS zorgen voor zeer goede resultaten in de graanoogst. Zij bieden voor de DOMINATOR en de AVERO een betrouwbaar maaibord. Ideaal voor kleine kavels en kleinschalige gebieden.

Techniek.

- Beproefde vaste maaitafel
- Robuuste mesaandrijving via oliebad aandrijfkast
- 1.120 slagen/min
- Automatisch spannen van de aandrijfriem
- MULTIFINGER invoervijzel
- Invoervijzel met 580 mm doorsnede
- Traploos in hoogte verstelbare invoervijzel



Robuuste aandrijving.



Afstrijkers van buitenaf instelbaar (C 490, C 430, C 370).



Voor de DOMINATOR 130 zijn de maaiborden C 450 en C 420 leverbaar



Snel en eenvoudig verplaatsten, ook tussen ver uit elkaar gelegen percelen, is met de transportwagen zonder problemen mogelijk.

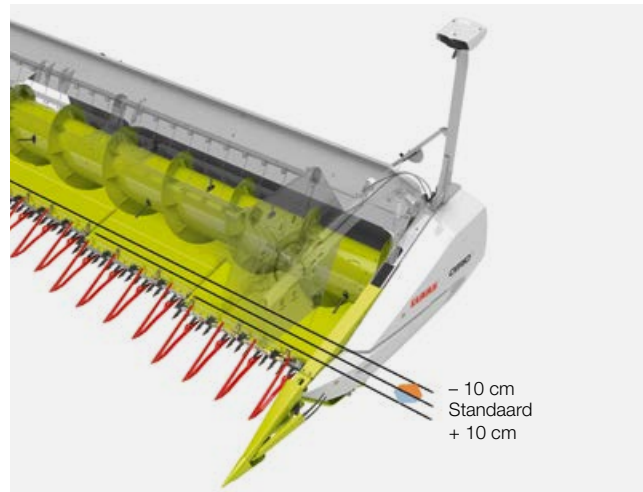


CERIO maaiborden.

Met de modellen CERIO 930 tot 560 vergroot CLAAS de serie standaard maaiborden. Ze zijn gebaseerd op de VARIO 930 tot 500 maaiborden en bieden een optimaal alternatief voor de oogst van graangewassen.

De highlights in een oogopslag:

- Grote doorsnede van de invoervijzel van 660 mm voor een optimale gewasroom
- Geoptimaliseerde haspel die minder halmen meeneemt
- MULTIFINGER invoervijzel
- Halmverdelers zonder gereedschap in hoogte verstelbaar
- 200 mm handmatig verstelbare verschuifmogelijkheid van de maaitafel



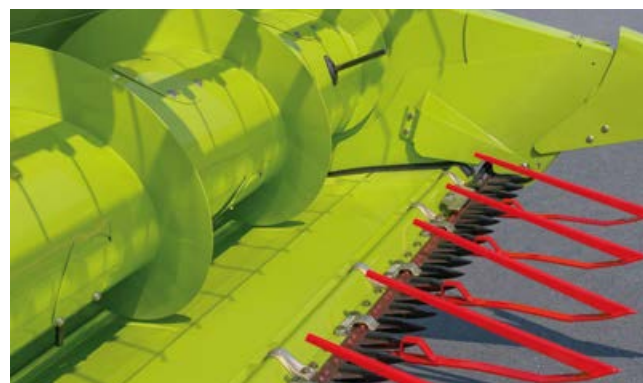
Gebruik.

De CERIO serie is gebaseerd op de VARIO 930 tot 560 maaiborden en is een alternatief voor het oogsten van graan. Zij zijn perfect voor een hoge slagvaardigheid en hoge capaciteit, zowel in gebieden met lage en hoge opbrengsten. De maaifafel kan handmatig van -100 mm tot +100 mm worden ver- steld. Daarmee biedt dit maaibord de mogelijkheid op ver- schillende omstandigheden van het bestand of gewas te reageren.

Het brede aanbod van modellen van de CERIO 930 tot de CERIO 560 maakt het gebruik met de LEXION, TUCANO en AVERO mogelijk.

Techniek.

- Handmatige verstelbare positie van de tafel van -100 mm tot +100 mm
- In totaal 200 mm handmatig verstelbare verschuifmogelijkheid
- Automatische telescopische koppelingsas voor de mesaandrijving
- Messenbalk en haspel uit één stuk
- Eenzijdige mechanische aandrijving van het voorzetstuk
- Mechanische aandrijving van de invoervijzel en de messenbalk met aandrijfkast en koppelingsas
- Haspel met geoptimaliseerde dragers van de haspeltanden, slijtvaste lagers van de tandenbuizen en nieuw design voor minder wikkelseiningen en meenemen van halmen
- Afgeschuinde dwarsverbindingspijp voor een beter zicht op de maaifafel vanuit de cabine
- Traploos in hoogte verstelbare invoervijzel
- Terugdraaien van invoerkanaal en invoervijzel mogelijk
- Afstrijkplaten van buitenaf in te stellen
- LASER PILOT voor automatisch stuursysteem zonder gereedschap op te klappen en in te stellen
- Automatische parkeer- en transportstand
- Automatische werkpositie



Maaifafel ingeschoven - graan (- 100 mm).



Maaifafel uitgeschoven - graan (+ 100 mm).



Verschuiven van de maaifafel.

- Handmatig te verstellen via onderzijde van de maaifafel
- Tien bouten voor het verstellen van de maaifafel
- Op vijf posities in te stellen: +100 mm, +50 mm, 0 mm, -50 mm, -100 mm

Rijst dorsen.

De CERIO maaiborden zijn af fabriek of door eenvoudige montage van een gecoate invoervijzel en een rijst maaisys- teem optimaal geschikt voor het dorsen van rijst.



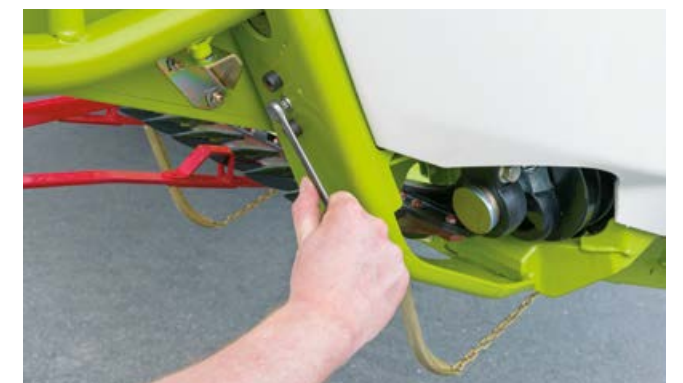
Solide aandrijflijn.

De messenbalk wordt aangedreven door een planetaire aan- drijving en loopt daardoor zeer rustig. Bij het verschuiven van de maaifafel schuift de koppelingsas mee in en uit. Zo kunt u zonder meer in elke positie werken.

De invoervijzel en de mesaandrijving zijn individueel beveiligd met overbelastings koppelingen. Daarmee trotseert het CERIO maaibord de meest ongunstige omstandigheden en zorgt voor een veilige werking.



Sneller en eenvoudiger de halmverdelers vervangen.



Eenvoudige hoogteverstelling van de halmverdelers met ratelsleutel.



VARIO maaiborden.

VARIO maaiborden van CLAAS, een synoniem voor de beste instelling van de maaitafel op de markt. Met de modellen VARIO 1380 tot VARIO 500 heeft CLAAS consequent de beproefde VARIO-maaiborden verder ontwikkeld.

De highlights in een oogopslag:

- Geïntegreerde koolzaadplaten voor een traploze verschuifmogelijkheid van totaal 700 mm voor graan en koolzaad
- Grote doorsnede van de invoervijzel van 660 mm voor een optimale gewasstroom
- Geoptimaliseerde haspel die minder halmen meeneemt
- MULTIFINGER invoervijzel
- Halmverdelers en koolzaad snijmesses met snelsluitingen, zonder gereedschap te monteren
- Arenheffers met snelsluiting
- Automatische parkeer- en transportstand
- Automatische werkpositie

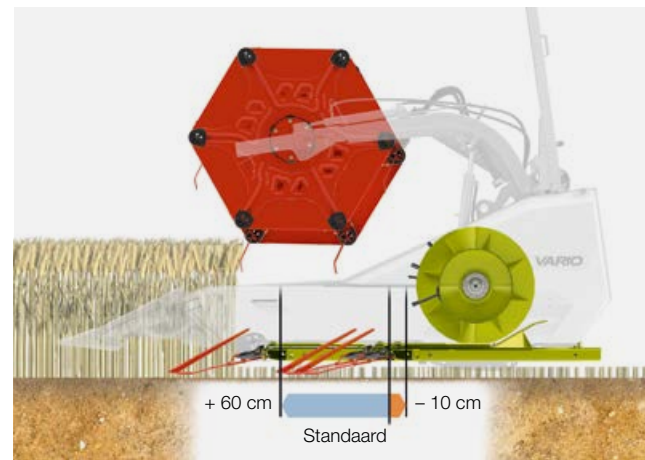
Gebruik.

De nieuwe generatie van de VARIO maaiborden is het ideale maaibord voor de oogst van graan- en koolzaadgewassen. Het is perfect voor een hoge slagvaardigheid en capaciteit, zowel geschikt voor gebieden met lagere en voor gebieden met zeer hoge opbrengsten. De specifieke instelmogelijkheden van de VARIO maaitafel voor graan (kort of lang stro) en koolzaad zorgt voor een constante optimale gewasstroom, waardoor de capaciteit van de machine wordt verhoogd tot wel 10%.

Het brede aanbod van modellen van de VARIO 1380 tot de VARIO 500 maakt het gebruik met de LEXION, TUCANO en AVERO mogelijk.

Techniek.

- Maaitafel met geïntegreerde koolzaadplaten
- Variabele positie van de tafel van - 100 mm tot + 600 mm instelbaar met de multifunctionele hendel
- Traploze verstelling van 700 mm van de maaitafel
- Automatische telescopische koppelingsas voor de mesaandrijving
- Doorgaande messenbalk en doorgaande haspel (VARIO 930 tot VARIO 500)
- Eenzijdige mechanische aandrijving voorzetstuk (VARIO 930 tot VARIO 500)
- Mechanische aandrijving van de invoervijzel en de messenbalk met aandrijfkast en koppelingsas
- Haspel met geoptimaliseerde dragers van de haspeltanden, slijtvaste lagers van de tandenbuizen en nieuw design voor minder wikkelseiningen en meenemen van halmen
- Afgeschuinde dwarsverbindingspijp voor een beter zicht op de maaitafel vanuit de cabine
- Traploos in hoogte verstelbare invoervijzel
- Terugdraaien van invoerkanal en invoervijzel mogelijk
- Afstrijkplaten van buitenaf in te stellen
- LASER PILOT voor automatisch stuursysteem zonder gereedschap op te klappen en in te stellen



Maaitafel ingeschoven – graan (- 100 mm).



Maaitafel uitgeschoven – met koolzaadmessen (+ 600 mm).



Plug & Play voor koolzaad.

In de maaitafel geïntegreerde koolzaadplaten en montage van de koolzaadmessen zonder gereedschap zorgen binnen enkele minuten voor de ombouw op koolzaad. Door het aansluiten van de koolzaadmessen wordt de hydrauliekpomp automatisch ingeschakeld voor de aandrijving van de zijdelingse messen. Deze worden met twee vlakke koppelingen aangesloten.

- Automatisch in- en uitschakelen van de hydrauliekpomp
- Zelfs met gemonteerde koolzaadmessen kan de tafel nog 150 mm worden in- en uitgeschoven
- Een afsluitbare transportkist op de transportwagen zorgt voor veilig opbergen van de koolzaadmessen en bespaart extra gewicht op het maaibord

Rijst dorsen.

De VARIO maaiborden zijn af fabriek of door eenvoudige montage van een gecoate invoervijzel en een rijst maaisysteem optimaal geschikt voor het dorsen van rijst.

Solide aandrijflijn.

De messenbalk wordt aangedreven door een planetaire aandrijving en loopt daardoor zeer rustig. Bij het verschuiven van de maaitafel schuift de koppelingsas mee in en uit. Zo kunt u in elke positie werken.

De invoerwals en de mesaandrijving zijn individueel beveiligd met overbelastingkoppelingen. Zo trotseert het VARIO maaibord de meest ongunstige omstandigheden en zorgt voor een veilige werking.



Bevestigen van de koolzaadmessen met een snelsluiting.

De VARIO maaiborden VARIO 1380, 1230 en 1080.



Optimale gewasstroom

De VARIO maaiborden van CLAAS zijn ontworpen voor de zwaarste oogstomstandigheden. De drie grootste modellen, de VARIO 1380, 1230 en 1080 worden gekenmerkt door een optimale gewasstroom, een zuivere snede en een hoge sterkte. Voor deze werkbreedtes vertrouwt CLAAS op het concept van de gedeelde haspel en vijzel en de gedeelde messenbalk.

In combinatie met de krachtige LEXION maaidorsers heeft dit systeem zich sinds 2009 onder alle omstandigheden bewezen, vooral bij hoge doorvoer. In het midden van het maaibord worden de materiaalstromen van de beide zijden van het maaibord samengevoegd. De grote hoeveelheden materiaal vereisen maximale stabiliteit en stevigheid. Hierin zijn de CLAAS VARIO maaiborden maatgevend.

Exacte instellingen leiden tot het beste resultaat.

Een optimale gewasstroom begint reeds in het maaibord. De correcte instelling van de invoervijzel heeft een bijzonder grote invloed. Daarom bevinden zich links en rechts en in het midden van het maaibord bij de instelpunten schaalverdelingen voor het aflezen van de hoogte. Daardoor kan de vijzel moeiteloos perfect worden uitgelijnd voor alle toepassingen.



De aandrijflijn.

Dankzij de mechanische aandrijving via koppelingsassen, aandrijfkasten en zware kettingen is de aandrijflijn enorm efficiënt en vraagt deze weinig onderhoud. Door de gesynchroniseerde mesaandrijving loopt het maaibord zeer rustig. De complete aandrijflijn is beschermd met een overbelastingskoppeling voor het geval de invoervijzel blokkeert. De messen worden links en rechts door tandwielkasten aangedreven. Deze zijn eveneens met overbelastingskoppelingen beveiligd.

Ook de hydraulische aandrijving van de koolzaadmessen is tegen overbelasting beveiligd. Als een van hen door een vreemd voorwerp wordt geblokkeerd, beveiligd een uitschakelklep het hydraulische systeem tegen overdruk.

CLAAS PREMIUM LINE uitrusting.

Voor de VARIO 1380, 1230 en 1080 maaiborden is een CLAAS PREMIUM LINE-uitvoering leverbaar. Het midden van de maaibordbak in het gebied voor het invoerkanaal van de maaidorser is dan gemaakt van roestvrij staal. AUTO CONTOUR-tastbeugels zijn ook gemaakt van slijtvast materiaal. De glijsloten onder de maaitafel zijn uitgerust met een verstelmogelijkheid zonder gereedschap.



De bodem volgen.

Om ook bij grote werkbreedtes een eersteklas geleiding van het maaibord te garanderen, beschikken de modellen VARIO 1380, 1230 en 1080 over twee extra tasters. Ze zijn centraal gepositioneerd en geven het AUTO CONTOUR systeem een extra signaal voor de positie van de maaitafel.

Steunwielen voor een betere bodemgeleiding.

Voor oogsten met hoge snelheden of op zeer oneffen terrein kunt U twee stabiele steunwielen bevestigen. Ze dempen de beweging van het maaibord en ondersteunen zo de bodemgeleiding door AUTO CONTOUR. De hoogte kan zonder gereedschap worden aangepast. De geïntegreerde gasdrukveer ondersteunt het gehele gewicht van het steunwiel tijdens het instelproces en ontlast daarmee de bestuurder.



Noviteiten bij VARIO en CERIO.



Extra tastbeugels.

Bij de CERIO 930-560 en VARIO 1380-500 detecteert een extra, derde paar beugels de positie van het maaibord direct in het midden. AUTO CONTOUR beweegt altijd naar de optimale positie van het maaibord en maakt een exact stoppelbeeld mogelijk, zelfs bij grote werkbreedtes of zeer oneffen terrein.



Heldere werkklampen.

Het lichtpakket zorgt voor een goed zicht rondom in het donker en bij grote werkbreedtes. Aan de linker- en rechter zijwand verlicht een werkklamp de ongemaaide rand. Met de werkklampen links en rechts aan de achterwand kunnen de stoppels direct achter het maaibord worden gecontroleerd.



Snel verwisselbare arenheffers.

Alle arenheffers zijn zonder gereedschap met snelsluitingen bevestigd en kunnen snel en eenvoudig worden gemonteerd en gedemonteerd. Zo is uw maaibord weer snel klaar voor gebruik, indien de arenheffers beschadigd zijn of bij het wisselen van type gewas vervangen moeten worden.



Zonder gereedschap verwisselbare vingers van de invoervijzel.

Bij alle CERIO- en VARIO-maaiborden kunnen de invoervingers standaard zonder gereedschap worden vervangen. De snelsluitingen zijn gemakkelijk toegankelijk via de grote onderhoudsopeningen in de invoervijzel. Dit betekent dat u deze bij schade snel kunt repareren.



Goed zichtbare weergave van de haspelpositie.

Op de beugel van de haspel zit een grote indicator die je gemakkelijk vanaf de bestuurdersstoel kunt aflezen. Het toont nauwkeurig de huidige horizontale positie van de haspel en maakt het gemakkelijk voor u om snel terug te gaan naar de eerder gebruikte posities en deze op te slaan.



Veilig vervoer van de arenheffers.

Aan de achterwand van de CERIO- en VARIO-maaiborden bevindt zich een transportbeugel voor de arenheffers, die u veilig kunt bereiken in de in de opbergstand. Zo kunt u snel reageren op verschillende oogstomstandigheden en heeft u altijd voldoende voorraad arenheffers bij u.



Perfect uitgerust voor het zware gebruik.

Rijst is extreem taai. Om een optimale snijkwaliteit en een optimale maaikwaliteit in dit harde en agressieve plantmateriaal te bereiken, kunnen de VARIO 930-500 en de CERIO 930-560 maaiers worden aangepast aan de omstandigheden.

Speciale dubbele vingers en instelbare neerhouders zorgen voor een zuivere snede, zelfs onder de meest ongunstige omstandigheden.



Overtuigend aanbod.

Voor de TUCANO en LEXION zijn verschillende maaiborden in verschillende breedtes met bijbehorende rijstcomponenten leverbaar. Functionaliteit en bediening komen overeen met de gebruikelijke standaard maaiborden voor de betreffende serie.

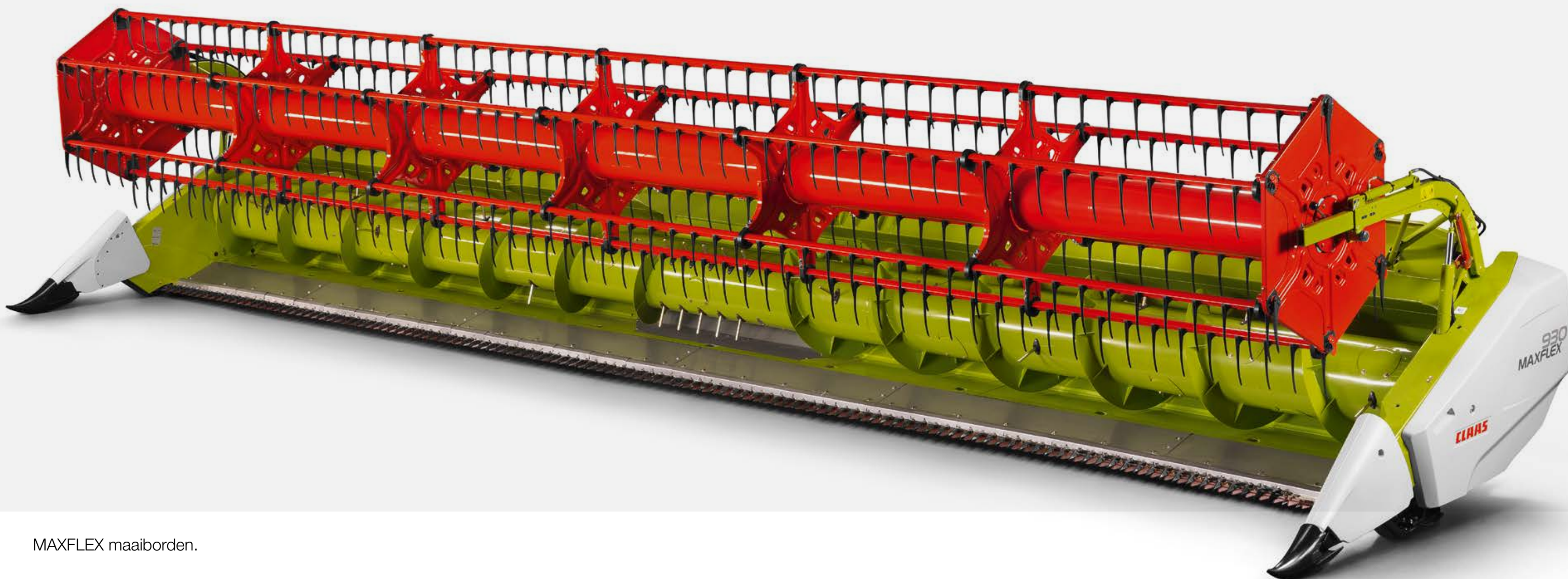
Ook de krachtige VARIO-maaiborden van CLAAS zijn verkrijgbaar met rijstcomponenten om snel aan te passen aan veranderende oogstomstandigheden.

Geharde invoervijzel.

Bij de rijstoogst worden de machines vooral belast door de vele vuildeeltjes. Om verhoogde materiaalslijtage tegen te gaan, is de geharde invoervijzel voorzien van gesinterde randen.

De snelheid van de invoervijzel wordt verlaagd, zodat de groene en zware rijstplanten optimaal worden getransporteerd.





MAXFLEX maaiborden.

De MAXFLEX 930 tot 560 maaiborden bieden u de perfecte oplossing voor het oogsten van gewassen dicht bij de grond. De unieke geschiktheid voor vele gewassen waaronder granen en soja leidt tot hoge flexibiliteit en comfort bij het oogsten van verschillende gewassen.

De highlights in een oogopslag:

- Flexibele messenbalk van 180 mm
- Messenbalk is geschikt voor soja en graan (geschikt voor meerdere gewassen)
- Elektrohydraulisch vastzetten en vrijgeven van de flexibele messenbalk vanuit de cabine
- Grote doorsnede van de invoervijzel van 660 mm voor een optimale gewasstroom
- Geoptimaliseerde haspel, geringste neiging tot wikkelen
- MULTIFINGER invoervijzel
- Nieuwe flexibele haspelfingers om dicht bij de grond te werken
- Hydraulische vergrendeling van de maaitafel vanuit de cabine
- RVS bodem in het flexibele bereik standaard



Gebruik.

Peulvruchten, zoals sojabonen, erwten en linzen, groeien in peulen, die vlak boven de grond hangen. Bij de oogst is het daarom belangrijk, het oogstmateriaal dichtbij de grond af te maaien. Zo komt ook de laatste peul in de machine en worden de verliezen effectief verminderd.



Techniek.

- Flexibele messenbalk van 180 mm
- Elektrohydraulisch vastzetten (in graan) en vrijgeven (soja-oogst) van de flexibele messenbalk is mogelijk met de multifunctionele hendel of direct aan het maai bord
- Verstellen van de maaihoek voor de verschillende omstandigheden met het HP-opvoerkanal en V-kanal
- Vanaf buitenzijde instelbare afstrijkplaten
- Optioneel spatdoek ter voorkoming van verlies door opspattende korrels
- Traploos in hoogte verstelbare invoervijzel
- LASER PILOT voor automatische besturing kan zonder gereedschap worden opgeklapt en ingesteld
- Geschikt voor graan dankzij graantastbeugels, arenheffers en graan maaisysteem
- RVS bodemplaat in het middengedeelte van de maaitafel
- Automatische parkeer- en transportstand
- Automatische werkpositie



Optimaal ingesteld.

Verstelbare glijsloffen voor betrouwbare geleiding van het voorzetstuk en instelling van de maaihoogte.



Betrouwbaar maaien.

Voor een schoon maaieresultaat ook onder zware omstandigheden (bijv. vochtige planten, onkruid) zijn de korte dubbele vingers open aan de voorzijde.



Uitrusting voor de graanoogst.

Op de korte gesloten dubbele vingers kunnen arenheffers worden opgestoken.



Eenvoudig de grond volgen.

Glijsloffen met geïntegreerd AUTO CONTOUR systeem voor perfecte bodemaanpassing over de gehele werkbreedte.



Universeel inzetbaar.

Voor geleiding van het voorzetstuk kunnen links en rechts twee AUTO CONTOUR tasters worden gemonteerd.



Speciale korte soja-arenheffers kunnen naar boven uitwijken.



Opbergpositie aan achterzijde van het maai bord van de punten van de halmverdelers tijdens transport.

CONVIO FLEX / CONVIO. Het nieuwe bandmaaibord.

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

Krachtig maaibord voor alle gewassen.
Bandmaaiborden voor meer capaciteit.

Bandmaaiborden worden overal gebruikt, bij laaggroeiende gewassen met een diepe vruchtzetting of onder moeilijke omstandigheden (liggend gewas, doorgroei) die een zeer vlakke snede vereisen. De flexibele maaitafel garandeert ook bij grote breedten een optimale bodemaanpassing; de banden zorgen voor een behoedzame en gelijkmatige gewasstream.





Innovatieve haspel voor de hoogste doorvoer. Nieuw haspeldesign.

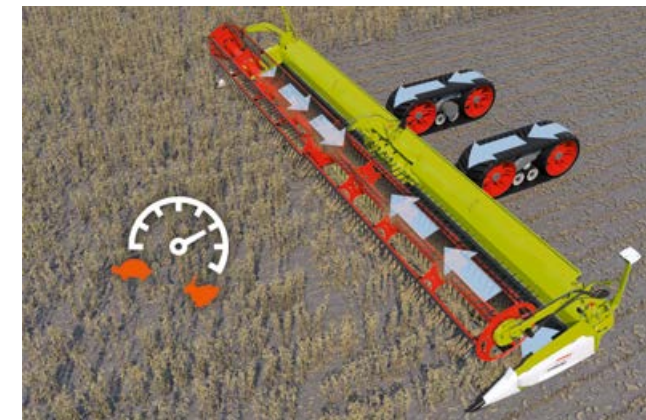
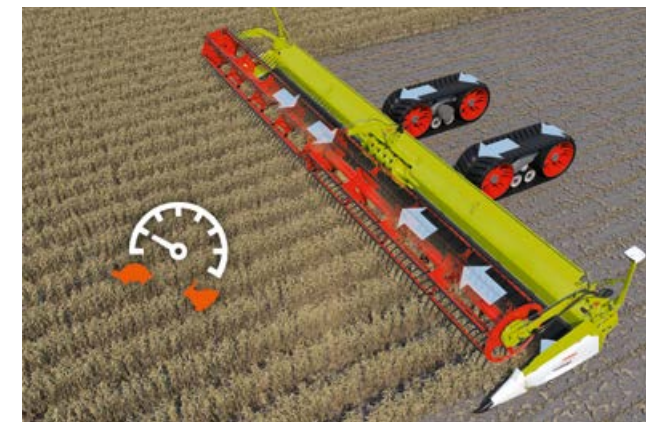
De nieuw ontwikkelde haspel met zijn innovatief gevormde, instelbare curvebaan zorgt ervoor dat de haspeltanden het gewas oppakken voordat het wordt afgesneden en zo vooral bij liggend graan verliezen van het voorzetstuk minimaliseert. Met name bij korte gewassen zorgen de tanden voor een optimale aanvoer van het oogstmateriaal in het maaibord. Bovendien verhindert het Flip-Over concept het wikkelen van het oogstmateriaal in de haspel. Zo wordt het gewas zuiver, gelijkmatig en met geringe verliezen naar de banden van het CONVIO maaibord aangevoerd en komt gelijkmatig in de maaidorser.

Automatische trekkrachtregeling van de haspel.

De hydraulische haspelaandrijving maakt mogelijk dat de trekkracht van de haspel automatisch aan moeilijke oogstomstandigheden – zoals bij een liggend gewas – wordt aangepast. Er is een automatische hoogtegeleiding, die zich volgens de ingestelde waarden voor druk en gevoeligheid regelt en zodoende verhindert dat de tanden in de bodem grijpen.



Curvebaan gestuurde haspel met Flip-Over concept



AUTOMATIC BELT SPEED voor de banden.

Het chauffeursassistentiesysteem AUTOMATIC BELT SPEED past volautomatisch en continue de bandsnelheden aan de oogstsnelheid aan.

Voordelen voor de bestuurder:

- 1 Continue, automatische aanpassing van de bandsnelheden, vooral bij ongelijkmatige gewasgroei
- 2 Altijd de juiste snelheidsinstelling voor een gelijkmatige gewasstroom

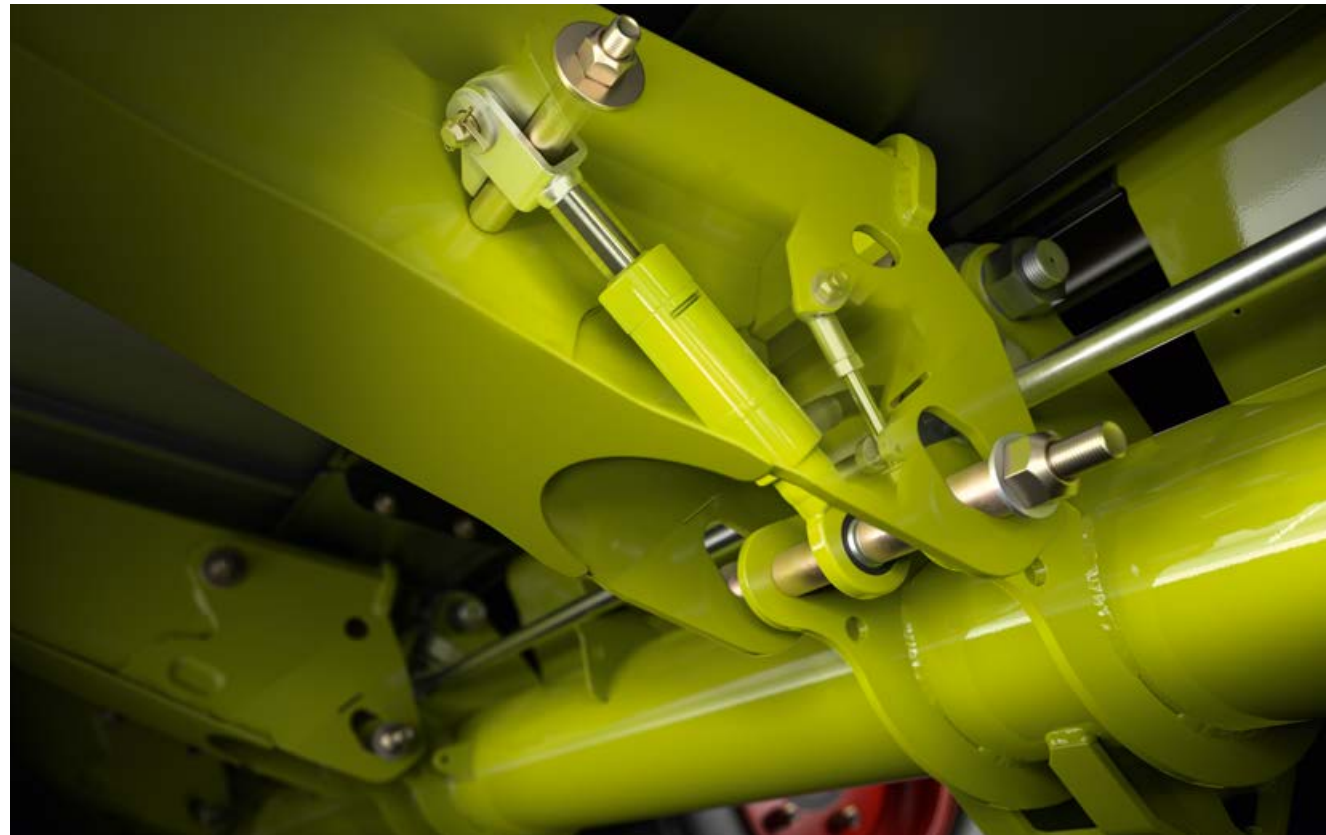


Omkeerfunctie voor kritieke omstandigheden.

Om individueel op alle omstandigheden te kunnen reageren, zijn er twee omkeermodi beschikbaar: de knop in de armleuning keert de haspel, de middenband, de invoervijzel en het invoerkanaal om, de knop op het multifunctionele hendel en de zijbanden tijdens het rijden.

Ontstaat er slijp van de banden, dan activeert het vroegtijdige waarschuwingssysteem: zo herkent de bestuurder eerder kritische toestanden en kan hij ingrijpen. Verder heeft hij altijd controle over de correcte belading van de banden – ook bij schemering of 's nachts.

Terugdraaien met CMOTION (1) of door tegelijkertijd op de tuimelschakelaar en de omkeerknop (2) te drukken

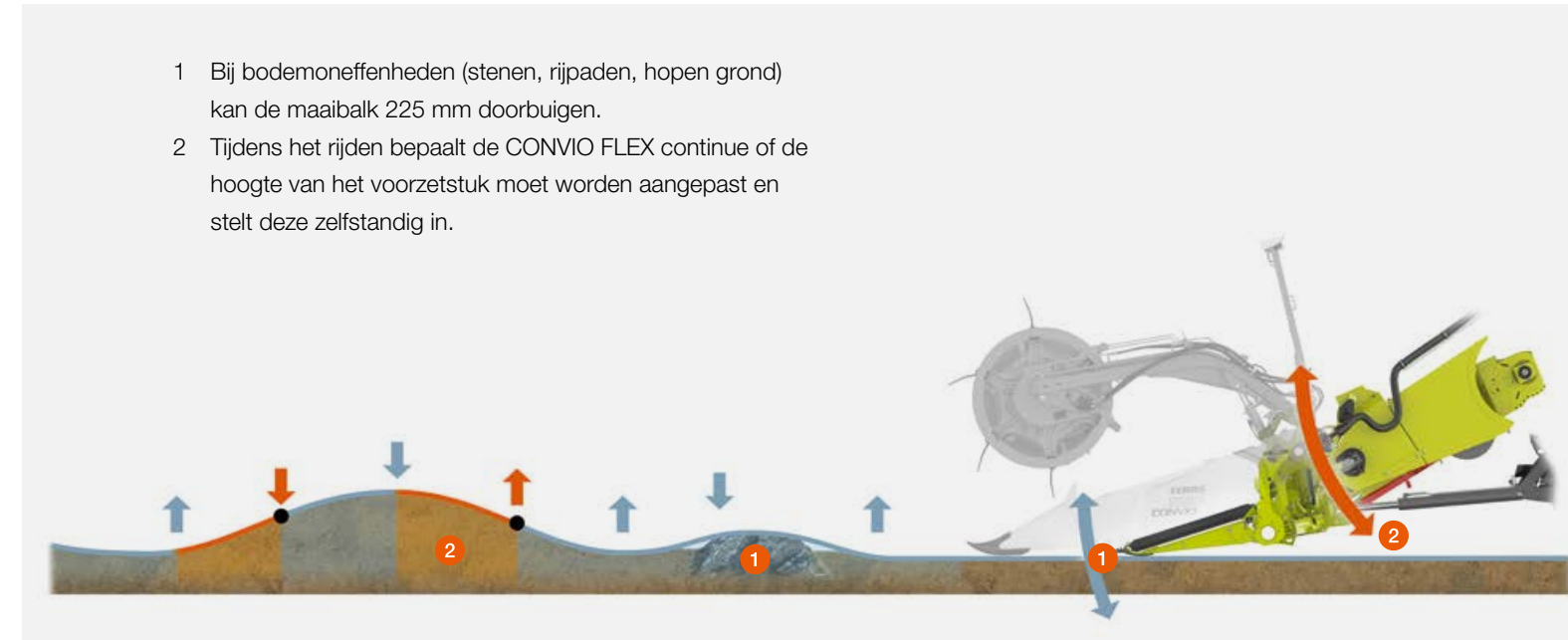


Beste ondersteuning voor productieve bestuurders. ACTIVE FLOAT voor de messenbalk.

De CONVIO FLEX is standaard met de hydropneumatische ontlasting ACTIVE FLOAT uitgerust. Door dit ontlastingssysteem kan de oplegdruk van de messenbalk tijdens het rijden vanuit de cabine aan de oogstomstandigheden worden aangepast.

Voordelen voor de bestuurder:

- 1 Nauwkeurige geleiding van het maaibord dicht langs de bodem door optimale oplegdruk
- 2 Ideaal voor gebruik met opkomend vocht, zoals dauw in de morgen- of avonduren



- 1 Bij bodemoneffenheden (stenen, rijpaden, hopen grond) kan de maaibalk 225 mm doorbuigen.
- 2 Tijdens het rijden bepaalt de CONVIO FLEX continue of de hoogte van het voorzetstuk moet worden aangepast en stelt deze zelfstandig in.

Grootste flexibiliteit voor alle bodems.

Maximale ontlasting van de bestuurder bij optimale snede – CONVIO FLEX kan met vier verschillende modi worden gereden:

1 Graan-modus.

Maaitafel en messenbalk staan vast.

2 Liggend graan-modus.

De messenbalk staat vast, maar tijdens het rijden kan met een knopdruk naar de flexibele modus gewisseld worden. Dit is vooral bij plaatselijk liggend graan zeer handig, om verliezen te minimaliseren.

3 Manuele flex-modus.

Als de manuele flex-modus is geactiveerd, dan wordt de bodem drukloos met de glijsloten door de messenbalk gevolgd. Bij hindernissen kan de flexibele messenbalk tot 90 mm naar boven uitwijken en met 135 mm ook de bodem naar onderen volgen. Met een flexibel bereik van in totaal 225 mm past de CONVIO FLEX zich aan nagenoeg alle bodemomstandigheden aan.

4 AUTO FLEX modus.

AUTO FLEX is een zelflerend systeem dat de hoogte van het voorzetstuk automatisch optimaliseert afhankelijk van de bodem en dus belangrijke voordelen biedt:

- Het grootst mogelijke neerwaartse flextraject is altijd beschikbaar
- De messenbalk loopt zo dicht mogelijk aan de haspel
- De kleinste maaihoogte wordt gerealiseerd



Sterke aandrijving (1).

De aandrijflijn van het maaibord bestaat uit twee delen. Het mechanische deel drijft de invoervijzel en maaibalk aan, het hydraulische deel de zijbanden, de middelste riem, de haspel en de koolzaadmessen. Een overbelastingsbeveiliging beschermt tegen beschadiging.

Krachtig terugdraaien.

De invoervijzel en het invoerkanaal kunnen krachtig vanuit stilstand mechanisch worden teruggedraaid.

- Het omkeren van de zijbanden en de middenband is ook mogelijk onder volledige belasting
- Behoedzaam, langzaam beginnen na het terugdraaien

Lineaire aandrijving van de maaibalk (2).

Afhankelijk van de werkbreedte wordt de maaibalk lineair aangedreven door één of twee planetaire tandwielkasten.

- Maaibalk uit één stuk met planetaire aandrijving aan de linkerkant van de machine voor 9,30 m en 7,70 m
- Gedeelde maaibalk, elk met een aparte planetaire aandrijving voor 13,80 m, 12,30 m, 10,80 m en 9,30 m (optioneel)
- Beide helften bewegen zich synchroon en tegengesteld

Rechte loop van de zijbanden.

De zijbanden worden centraal en zonder gereedschap gespannen met behulp van twee keerrollen. Op de indicator kunt u de benodigde riemspanning aflezen.



Plug and Play voor de koolzaadoogst.

De hydraulische koolzaadmessen kunnen zonder gereedschap en in enkele minuten worden bevestigd. Bij het bevestigen van koolzaadmessen worden de aanvoervijzels automatisch geactiveerd. Hiermee is het maaibord nu klaar voor het oogsten van koolzaad.



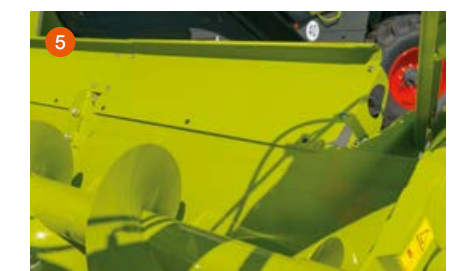
De rechte loop en de juiste bandspanning zorgen voor de duurzaamheid van de banden.



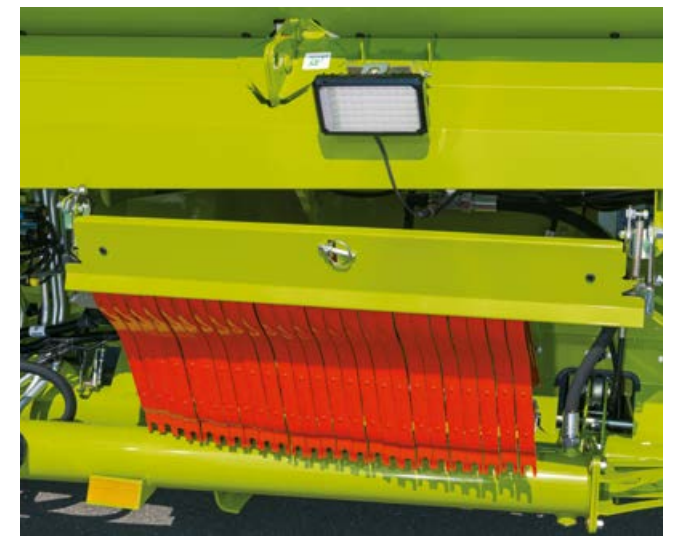
Halmverdelers en weergave van de maaibalkstand.

Er zijn speciale halmverdelers (3) verkrijgbaar voor het oogsten van gewassen dicht bij de grond zoals soja, erwten of bonen. De halmverdelers zijn veerbelast en volgen de bodem. U kunt de oplegdruk met een veer traploos instellen. Voor bijzonder lang groeiende gewassen kunt u de halmverdeler verlengen met een tweede halmverdeler.

De huidige positie van de maaibalk is belangrijke informatie om de bodemvolging continu te kunnen optimaliseren. Het wordt weergegeven op een groot formaat schaalverdeling (4) aan de rechterkant van de machine. Vanuit de cabine heeft u altijd een duidelijk zicht op de actuele waarde.



De extra achterwandverhoging (5) voorkomt het optreden van verliezen bij de oogst van koolzaad.



Rustige geleiding van het maaibord.

Hydropneumatisch geveerde stabilisatiewielen voorkomen dat het maaibord op een oneffen ondergrond opspringt. Dit zorgt voor een soepele geleiding van het maaibord, zelfs bij hoge rij snelheden en verhoogt het rijcomfort.



Stabilisatiewielen geleiden het maaibord rustig onder alle omstandigheden.

Snel verwisselbare arenheffers.

Alle arenheffers worden zonder gereedschap bevestigd met snelsluitingen en kunnen in een mum van tijd worden aan- en afgebouwd. Uw maaibord is weer snel klaar voor gebruik, indien de arenheffers beschadigd zijn of u deze moet vervangen omdat u van gewas wisselt.



De arenheffers kunnen snel zonder gereedschap worden gewisseld.

Heldere werkklampen.

Het lichtpakket zorgt voor een goed zicht rondom in het donker en bij grote werkbreedtes. Aan de linker- en rechter zijwand verlicht een werkklamp de ongemaaide rand. Met de werkklampen links en rechts aan de achterwand kunnen de stoppels direct achter het maaibord worden gecontroleerd.

Helder verlichte gewasstroom.

Krachtige werkklampen verlichten de twee zijbanden in de goot van het maaibord. Zo kunt u de gewasstroom op de banden ook in het donker controleren en indien nodig snel te kunnen optimaliseren.



Krachtige werkklampen verlichten maaibord en goot perfect.



Klapbare maaiborden.

Vooral in gebieden met kleine percelen ontstaan vele voordelen met een compact en snel verplaatsbaar maaibord, dat aan de maaidorser kan blijven.

De highlights in een oogopslag:

- Transportbreedte 3 m
- Geen transportwagen nodig
- Mechanische aandrijving voorzetstuk
- MULTIFINGER invoervijzel
- Bediening voor het inklappen aan de buitenzijde bij de trap
- Volledig geschikt voor AUTO CONTOUR
- Zeer goed zicht op de weg door samenvouwen in rijrichting

Gebruik.

De klapbare maaiborden hoeven niet te worden aan- en afgekoppeld, zorgen voor een optimaal rijgedrag met voortreffelijk zicht en kunnen praktisch zonder onderbreking van het ene naar het andere perceel worden verplaatst. Ook bij transport, zowel op krappe landwegen, smalle straten of in druk verkeer bieden de klapbare maaiborden een voortreffelijk zicht en uitstekende transporteigenschappen.

Techniek.

- Gedeelde messenbalk en gedeelde haspel
- Eenzijdige mechanische aandrijving van het voorzetstuk
- Mechanische aandrijving van de invoervijzel en de messenbalk met aandrijfkast en koppelingas
- Traploos in hoogte verstelbare invoervijzel

Transport.

De compacte constructie zorgt, rekening houdend met de toegestane transportbreedte, voor optimaal zicht en optimale manoeuvreerbaarheid in krappe ruimtes.

Inklappen

Het volledig hydraulisch samenvouwen wordt met een druk op de knop geactiveerd. De geprofileerde constructie van het frame zorgt voor nauwkeurig inklappen en garandeert permanente bedrijfszekerheid.

Oogsten.

Binnen enkele seconden kan met het uitgeklapte maaibord worden gewerkt. Halmverdelers in de werkstand zetten, koppelingas aansluiten en weg rijden.



Transportpositie



Klapbare halmverdelers



Compacte afmetingen



CORIO CONSPEED en CORIO.

De maisplukkers CORIO en CORIO CONSPEED zijn uitgerust met zowel bewezen technologieën als unieke innovaties.

De highlights in een oogopslag:

- 17 graden werkhoeek om verlies van kolven te voorkomen
- Rechthoekige (CORIO) en conische plukrollen (CORIO CONSPEED)
- Robuuste aandrijflijn in alle CORIO modellen
- Speciaal gevormde kappen voor behoedzaam transport van de planten
- Uniek opklapsysteem voor de punten van de kappen verkort de plukker op de weg met bijna 80 cm
- Eenvoudig verwisselen en opspannen van de invoerketting
- In de kappen geïntegreerde slijtdelen, die kunnen worden vervangen
- CORIO CONSPEED maisplukkers als 12-, 8- en 6-rijer
- CORIO maisplukkers als 8-, 6-, 5- en 4-rijer
- Rijanafstanden van 90, 80, 75 en 70 cm

Gebruik.

De CORIO CONSPEED en CORIO serie zijn de passende maisplukkers voor de oogst van korrelmais of Corn-Cob-Mix. Zowel op percelen met hoge opbrengst en groot aantal kolven per plant of met zeer droge maisstengels, de CORIO CONSPEED en CORIO maisplukkers zorgen voor een schoon plukproces van de LEXION tot de AVERO.

Door het nieuwe opklapmechanisme van de punten van de kappen kunnen de CORIO en CORIO CONSPEED voor vervoer over de weg met bijna 80 cm worden ingekort. Dat zorgt voor een veiliger wegtransport ook op onoverzichtelijke kruispunten of velduitritten.

Werkingsprincipe.

De kappen zorgen voor een gelijkmatige en tevens rustige aanvoer van de maisstengels naar de plukrollen. De stengels worden door de plukrollen vast gegrepen en naar beneden getrokken. De plukplaten zorgen er gelijktijdig voor, dat de maiskolven schoon van de stengels worden afgetrokken.

De horizontale hakselaars versnipperen de naar beneden getrokken stengels. Met de invoervijzel worden de maiskolven naar het invoerkanaal getransporteerd.

De basiselementen van de CORIO CONSPEED en CORIO maisplukkers zijn de plukrollen, welke tegelijk ook het belangrijkste verschil tussen de twee modellen vertegenwoordigen.

- CORIO CONSPEED: conisch gevormde plukrollen
- CORIO: rechte plukrollen



Techniek.

- Efficiënte licht lopende aandrijving voor alle CORIO CONSPEED en CORIO modellen
- Eenvoudige en snelle aanpassing van het toerental door veranderen van de tandwielcombinatie
- Spiraalvormige inloop op de plukrollen verbeteren de invoer van de stengels
- Mechanisch of hydraulisch instelbare plukplaten zorgen ervoor dat de kolven schoon worden afgescheiden
- Elke plukrol is afzonderlijk beveiligd tegen overbelasting en vreemde voorwerpen
- Aandrijvingen van de plukrollen en messen zijn geïntegreerd in de robuuste tandwielkast
- Leverbaar in vaste of klappbare uitvoering
- AUTO PILOT en AUTO CONTOUR optioneel voor alle modellen leverbaar
- Horizontale hakselaar grijpt de stengels over de totale lengte van de opening van de plukplaat



17° werkhoeek.

Met 17° hebben de CORIO CONSPEED en CORIO modellen de meest vlakke werkhoeek op de markt.

- De werkhoeek werd met ca 10% verlaagd
- Vermindering van de kolvenverliezen, speciaal minder verlies door „wedgespringende kolven“
- Vooral in liggende mais bevordert de geringe hoek van de nieuwe vorm van de kap het werken zonder verlies



Horizontale hakselaar.

Elke plukunit is uitgerust met een horizontale hakselaar, die in de aandrijfunit is geïntegreerd. Door de positie van de hakselmessen wordt een exacte versnippering van de resterende plant bereikt, wat voor een snel verteringsproces en een homogeen zaaibed voor het volggewas zorgt.



Topvorm.

Het voorste gedeelte van de afdekkappen heeft een nieuwe en unieke vorm gekregen.

- Nog behoedzamere geleiding van de planten door de geoptimaliseerde vorm van de kappen
- De zijwanden van de kappen werden zo ontwikkeld, dat de maisstengel pas later en op een flexibelere plaats wordt ingevoerd, om verlies van kolven te voorkomen.
- Verbeterde capaciteit in liggende mais



Exact hakselbeeld.

De exacte versnippering van de planten bevordert het verteringsproces van de plantenresten en zorgt voor een homogeen zaaibed voor het volggewas.



Onderhoudspositie.

Het nieuwe concept voor het openen van de kappen maakt een eenvoudige en snelle toegang mogelijk voor onderhoud of reiniging. Met enkele eenvoudige handelingen kunnen de kappen zonder gereedschap in de onderhoudspositie worden gebracht.



Gebruiksgemak.

Het spannen en vervangen van de transportkettingen kan eenvoudig, comfortabel en snel worden uitgevoerd. Nadat de kappen in de onderhoudspositie zijn gezet, volstaat een eenvoudige bandenlichter, om de kettingen te ontspannen, te spannen of te vervangen.



Nieuw klapmechanisme.

De kappen kunnen door het nieuw ontworpen concept eenvoudig worden opgeklapt in een compacte transportstand. Naast het gemakkelijk inklappen, zorgt het nieuwe concept ook voor beter overzicht tijdens het vervoer over de weg, omdat het voorzetstuk zo 80 cm korter wordt.



Wegtransport.

Voor veilig vervoer over de weg volgens de verkeersvoorschriften zorgen afdekkleden en een lichtbalk.

Rubber kolvenvangers.

Standaard zijn alle modellen voorzien van kleine opvangrubbers, om het naar beneden vallen van de kolven te voorkomen. Optioneel is een groter kolvenopvangrubber leverbaar om bij hoge opbrengsten zonder verlies te kunnen oogsten. Het monteren en demonteren gaat met een snelsluiting aan de kap.



Geïntegreerde slijtdelen.

Aan de linker en rechterzijde van de kappen zijn vervangbare slijtdelen geïntegreerd. Bij slijtage van de betreffende plek kan in plaats van de complete kap alleen het versleten deel worden vervangen.



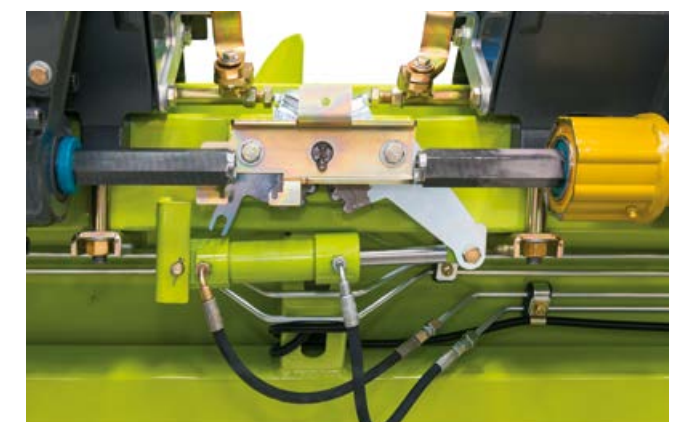
Zonnebloemen set.

Door de invoerketting eenvoudig om te draaien kan de machine snel voor de oogst van zonnebloemen worden omgebouwd. Bovendien worden speciale messen aan de plukrollen, zijdelingse verhogingen aan de kappen en een speciale achterwand gemonteerd.

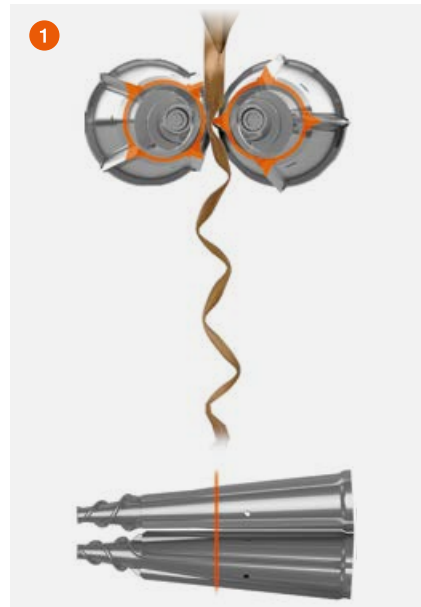


Verstellen van de plukplaten.

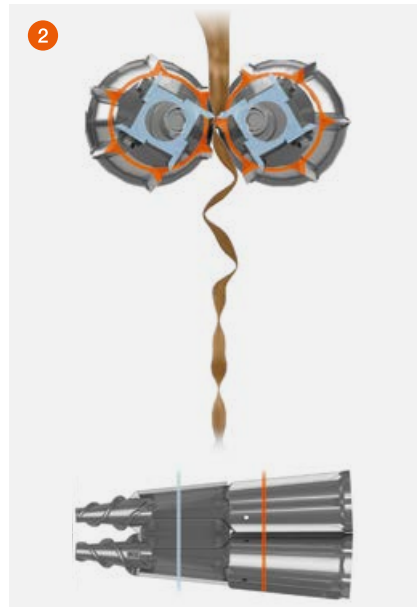
Afhankelijk van het model is standaard een mechanische of hydraulische verstelling van de plukplaten gemonteerd. De hydraulische variant, waarmee het verstellen gemakkelijk vanaf de bestuurdersstoel mogelijk is, kan ook optioneel worden besteld.



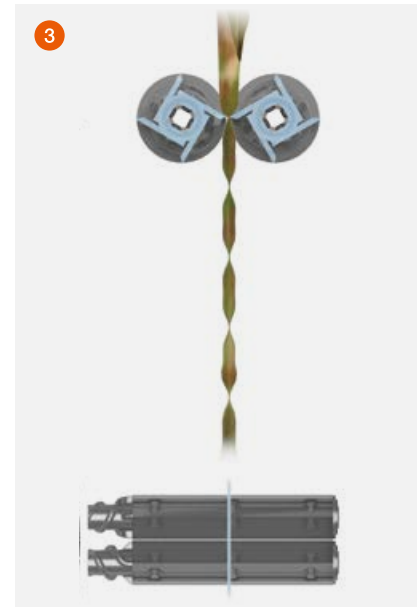
CORIO CONSPEED



CORIO CONSPEED



CORIO



Conisch – CORIO CONSPEED.

- Conisch gevormde plukrollen
- Hybride of standaard plukrollen leverbaar
- Hybride plukrollen zijn aan de voorzijde voorzien van vier opgeschroefde messen
- Wolframcarbide coating garandeert hoge slijtvastheid
- Uitschakelbare horizontale hakselaar

Recht – CORIO.

- Rechte plukrollen (aan de voorzijde gelagerd)
- Plukrolmessen over de gehele lengte angebracht
- Vier opgeschroefde messen per plukrol
- Horizontale hakselaar wordt permanent aangedreven

Aanbevelingen voor gebruik.

Afhankelijk van het gebied en het klimaat zijn de maisplanten voor het oogsten verschillend afgerijpt. Om altijd met de best mogelijke plukcapaciteit te kunnen rijden, biedt CLAAS drie verschillende plukrollen aan.

1 Met een doorgaand profiel.

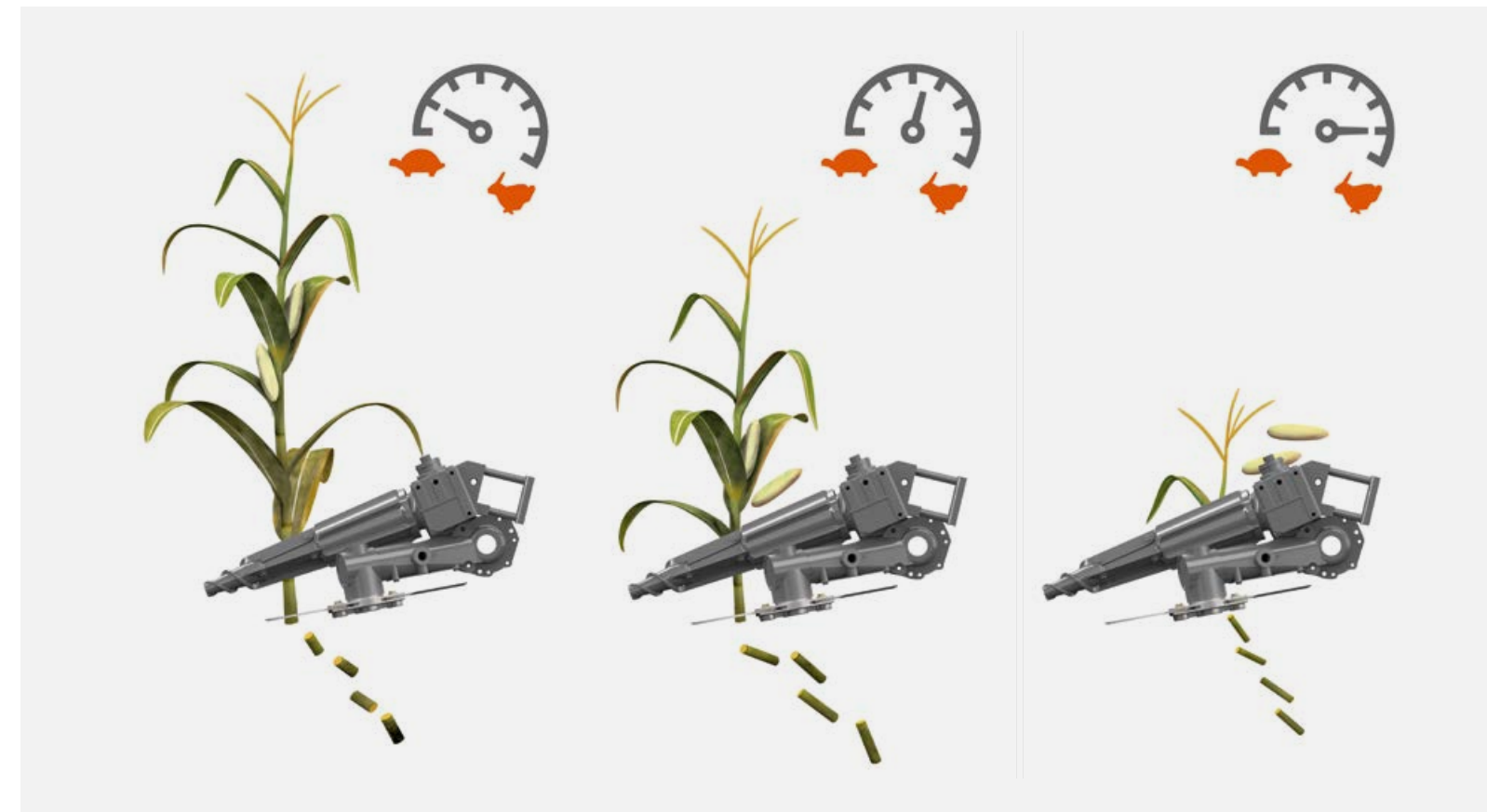
Deze vorm is bijzonder geschikt voor droge omstandigheden. Het profiel grijpt in elkaar en de planten worden rustig naar beneden getrokken. Vooral bij droge omstandigheden wordt op deze wijze vroegtijdig afbreken van de stengels voorkomen.

2 Hybride plukrollen.

Deze speciale plukrollen zijn bijzonder geschikt voor groene gewassen. In het voorste gedeelte van de hybride plukrollen zijn vier messen opgeschroefd, welke de dikke stengels agressief naar beneden trekken. Het achterste gedeelte van de hybride plukrol is voorzien van het standaard profiel.

3 Recht – CORIO.

De rechte plukrollen kunnen universeel worden gebruikt. De doorvoersnelheid van de maisstengel blijft tijdens het plukken constant.



Werkingsprincipe van de conische rollen.

De conische plukrollen kenmerken zich door het feit dat de snelheid waarmee de maisplant door de rollen wordt getrokken, met de groter wordende diameter van de rol toeneemt. Zo wordt de plant ook bij hogere rijsnelheden eerst rustig en vervolgens sneller naar binnen getrokken. Kolfverliezen en onnodige plantenresten in de machine door het afbreken van de plant kunnen zo worden vermeden.

Uw voordelen.

- Optimale hakselkwaliteit vanwege de lage doortreksnelheid van het onderste gedeelte van de maisstengel
- Voorkomen van verlies van kolven en breukschade doordat de doortreksnelheid langzaam toeneemt
- Minder halmen en plantenresten in de machine zorgen voor een hogere doorvoercapaciteit en maken een hogere rijsnelheid mogelijk





SUNSPEED.

De SUNSPEED zonnebloemen maaiborden maken indruk door hun uniek plukconcept, zeer hoge capaciteit met minimale verliezen en eenvoudig bedieningscomfort.

De highlights in een oogopslag:

- SUNSPEED zonnebloemen voorzetstuk als 16-, 12- en 8-rijer
- Oogst uitsluitend de koppen van de zonnebloemen zonder stengels – plukconcept zonder stengels
- Hoogte en toerental van de haspel kunnen eenvoudig vanuit de cabine synchroon worden ingesteld op de rijnsnelheid
- Door de verstelbare invoerplaten worden de stengels in een veilige positie gehouden
- De opening tussen de schuitjes kan worden aangepast aan de dikte van de stengels
- De hoek van de schuitjes is instelbaar

Gebruik.

Het SUNSPEED zonnebloemen maaibord is de ideale oplossing voor het oogsten van zonnebloemen. Het unieke concept zorgt voor een aanmerkelijke ontlasting van het dorssysteem en bij de reiniging van de overige bestanddelen zonder korrels.

De hoge variatiemogelijkheden voor diverse rijenafstanden en dikte van de stengels maakt de SUNSPEED tot een universeel voorzetstuk voor zonnebloemen.



Verstelbare schuitjes.

Techniek.

- De messen worden met een onderhoudsvrije oliebad tandwielkast aangedreven
- Hoge snijfrequentie tot 1.200 slagen/min
- Trekrol en invoervijzel worden met kettingen en riemen aangedreven
- De breedte tussen de schuitjes kan 20 mm worden versteld
- 1.800 mm lange schuitjes voor gelijkmatige invoer van de stengels
- Instelbare omtreksnelheid van de haspel
- Instelbare snelheid van de invoervijzel
- Automatische regeling van het haspeltoerental in relatie tot de rijsnelheid



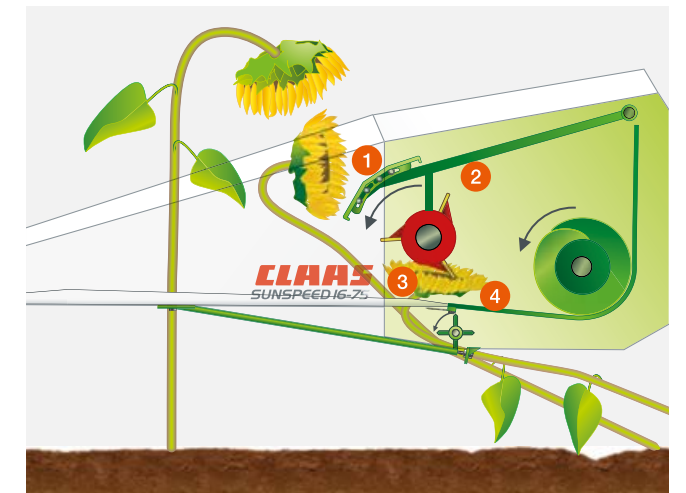
Trekrol



Werkingsprincipe.

Eerst worden de zonnebloemen door de schuitjes vastgepakt. De verstelbare invoerplaat zorgt ervoor, dat de korven van de zonnebloemen naar voren worden gedrukt. Tegelijkertijd drukt de trekrol onder de messenbalk de stengels naar beneden. De invoerplaat en de trekrol voorkomen, dat de stengels vroegtijdig worden afgesneden. Pas wanneer de zonnebloemkoppen door de haspel worden gegrepen, worden deze afgesneden. Daardoor komen alleen de koppen van de zonnebloemen in de invoervijzel, die hen naar het invoerkanaal transporteert.

- Dit unieke verwerkingsprincipe zorgt voor:
- Laag brandstofverbruik
 - Verhoogde dors- en reinigingscapaciteit
 - Minimale slijtage van alle componenten



- 1 Verstelbare invoerplaat
- 2 Haspel
- 3 Messenbalk
- 4 Trekrol



SWATH UP.

SWATH UP is het voorzetstuk dat wordt gebruikt voor het dorsen van zwaden – voor een schone en betrouwbare opname van het zwad.

De highlights in een oogopslag:

- Opname van het oogstmateriaal zonder verlies
- Universeel voorzetstuk voor verschillende gewassen
- Opraapbanden voor homogene opname van het zwad
- Effectieve bescherming tegen oprapen van stenen door de tastwielen
- Werksnelheid wordt automatisch geregeld door de rijsnelheid



Gebruik.

De SWATH UP toont zijn kunnen in gebieden, waar niet rechtstreeks kan worden gedorst – en dat onder alle denkbare omstandigheden. Hij kan nagenoeg alle gewassen uit het zwad oprapen, vooral gewassen zoals rijst, koolzaad en graszaad en toont wederom de buitengewone efficiëntie van de CLAAS voorzetstukken.

Werkingsprincipe.

De invoervingers op de voorste band zorgen voor schoon en zonder verlies oprapen van het oogstmateriaal. Het oogstmateriaal wordt vervolgens overgenomen door de achterste bandunit, die het oogstmateriaal naar de invoerwals transporteert. Geleideblokken en geleiderollen zorgen bij ongelijkmatige belasting voor exacte positie en spanning van de opraapbanden en voorkomen zo verlies. De invoervijzel zorgt voor schone doorvoer naar het invoerkanaal.



Techniek.

- Vier brede, aan elkaar gekoppelde opraapbanden als voorste bandunit (met opraapvingers)
- Vier brede, aan elkaar gekoppelde overnamebanden als achterste bandunit
- Aandrijving met kettingen en riemen
- De opraapbanden worden door een haakse tandwielkast gestuurd
- Traploze snelheidsregeling van de opraapbanden vanuit de cabine
- Werksnelheid wordt automatisch geregeld met de rijsnelheid
- Geveerde ophanging van de opraapunit (spiraalveren en gasgevulde schokdempers)
- Werkhoogte met tastwielen instelbaar
- Afdichtingen tussen opraapbanden en frame voorkomen verlies van materiaal

Neerhouder.

De neerhouder zorgt voor een vlotte gewasstroom. Hij kan hydraulisch in hoogte worden versteld en optimaal aan de omstandigheden worden aangepast. Bovendien is de afstand tot de opraapunit instelbaar.

Tastwielen.

De twee tastwielen rechts en links zorgen niet alleen voor begrenzing van de werkdiepte, maar zorgen er ook voor, dat de tanden geen stenen oprapen.



De tanden zorgen voor vlotte opname en doorvoer van het oogstmateriaal



Tastwielen zorgen voor de dieptebe grenzing van het oogstmateriaal



Standaard-invoerkanaal.

Het universele invoerkanaal werkt in alle gewassen, waardoor ongewenste ombouwtijd vervalt. Optimale gewasstroom door de vlakke inloophoek naar de dorsorganen. Robuuste opvoerkettingen met invoerlijsten zorgen voor maximale stabiliteit. Een vervangbare slijtplaat verhoogt de uitgesproken lange levensduur.



HP invoerkanaal.

Bij het HP (Header Pitch) invoerkanaal kan de maaihoek snel en eenvoudig handmatig of hydraulisch worden versteld voor aanpassing aan alle oogstomstandigheden. Vanuit de centrale positie kan de maaihoek 8° terug en 11° naar voren worden ingesteld.



V-invoerkanaal.

Door de flexibele bevestiging van de opnamepunten van het maaibord kan met het V-kanal de maaihoek snel en eenvoudig worden versteld. Zo is een optimale aanpassing aan alle oogstomstandigheden en diverse bandenmaten mogelijk.

Het invoerkanaal kan worden uitgerust met een extra centrale steunrol. Een sterkere ondersteuning van de invoerlijsten in de omkeerrol vergroot de stabiliteit en optimaliseert de kettinggeleider. Er is ook een gesloten afbuigrol beschikbaar voor droge en stroarme omstandigheden. Stofafzuiging direct bij het inlaatkanaal voorkomt ook dat stof in zeer droge omstandigheden direct voor de cabine opstijgt.



Rem op aandrijving voorzetstuk.

Effectieve bescherming tegen vreemde voorwerpen en andere obstakels. Met de rem op de aandrijving (1) kan het voorzetstuk indien nodig, onmiddellijk met de multifunctionele hendel worden gestopt. De maaibordrem bevindt zich direct aan het invoerkanaal, zodat slechts een geringe massa moet worden afgeremd. Voordelen: lager remkoppel, minder slijtage.

Hydraulisch terugdraaien.

Verstoppingen zonder problemen oplossen: het hydraulische systeem (2) maakt voorzichtig terugdraaien met een hoog aanloopmoment mogelijk. De hydraulische omkeerinrichting wordt eenvoudig met een tuimelschakelaar vanuit de cabine bediend. Automatisch verandert ook de draairichting van de hydraulische haspelaandrijving – dat ondersteunt het terugdraaien.

Aankoppeling voorzetstuk.

CLAAS voorzetstukken kunnen dankzij de uniforme aankoppelpunten aan de LEXION, TUCANO en AVERO worden bevestigd en zijn dus beschikbaar voor alle vermogensklassen. Daarnaast bieden zij een hele reeks van functies en voordelen, waarmee zij te gemoed komen aan de meeste individuele eisen. Zo blijft u altijd flexibel. Profiteer van de unieke combinatie van hoge capaciteit en uitrustingsniveau.

Multikoppeling.

De centrale koppeling voor alle hydraulische en elektrische functies van het maaibord.

- U spaart kostbare tijd door minder handelingen bij het aan- en afkoppelen
- Geen gevaar voor verwisseling door geïntegreerde constructie
- Ook onder druk moeiteloos aan te koppelen
- Milieuvriendelijk omdat er geen olie lekkages optreden

Centrale vergrendeling.

Met slechts één hendel aan de linkerkant van het maaibord worden alle vergrendelingspunten tegelijk bediend.

Meer comfort door multikoppeling en centrale vergrendeling.





Automatische geleiding van het voorzetstuk.

Om het voorzetstuk altijd optimaal over de grond te geleiden, beschikken de CLAAS voorzetstukken over de automatische regeling CLAAS CONTOUR en AUTO CONTOUR - en zorgen altijd voor de beste resultaten.

CONTOUR.

Het maaibord met CONTOUR past zich automatisch aan de bodem van het veld in de rijrichting aan.

- CONTOUR = automatische regeling van het voorzetstuk in lengterichting
- Met CEBIS kan de gewenste maaihoogte worden ingesteld
- Actieve maaihoogte wordt door CONTOUR ingesteld
- Door de bestuurder kan de regeling in lengterichting altijd worden overgenomen

AUTO CONTOUR.

AUTO CONTOUR gaat nog een stap verder en zorgt bovendien voor automatische compensatie van oneffenheden dwars op de rijrichting.

- AUTO CONTOUR = automatische regeling van het voorzetstuk in lengte- en dwarsrichting
- Met CEBIS kan de gewenste maaihoogte worden ingesteld
- Actieve maaihoogte wordt door AUTO CONTOUR ingesteld
- Door de bestuurder kan de regeling in lengte- en dwarsrichting altijd worden overgenomen

Uw voordelen.

- Gestuurde stikstofbuffers zorgen voor optimale demping van de verschillend zware voorzetstukken
- Betere geleiding van de voorzetstukken vooral bij grote werkbreedten.
- Gemakkelijkere geleiding van het voorzetstuk in liggend gewas, in het donker en golvend terrein
- Duidelijke ontlasting voor de bestuurder, waardoor hij zich beter op het dorsen kan concentreren



Tastbeugels registreren de positie van het voorzetstuk voor AUTO CONTOUR en CONTOUR



Herkenning bij het eerste contact.

Om ervoor te zorgen dat uw maaidorser sneller klaar is voor gebruik, verzenden de voorzetstukken VARIO, CERIO, CONVIO en MAXFLEX de belangrijkste gegevens onafhankelijk van elkaar, wanneer ze voor het eerst worden aangekoppeld. Automatisch worden het voorzetstuk en de geleiding over de grond exact op de machine afgestemd. De chauffeur bespaart veel tijd omdat hij geen instellingen en leerprocessen hoeft te herhalen.

Alle vier maaiborden leveren de volgende gegevens:

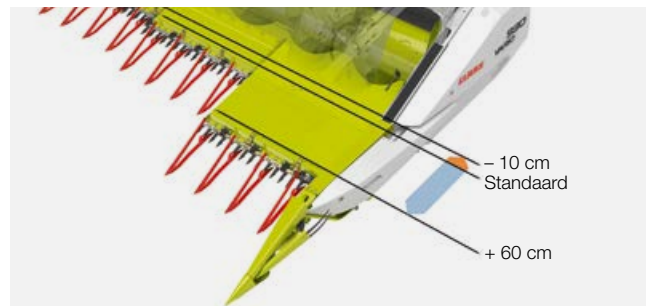
- Type voorzetstuk
- Werkbreedte
- Aantal secties
- Instelwaarden voor de AUTO CONTOUR-gevoeligheid: regeling van maaihoogte, keuze van de maaihoogte, indien nodig hoek van het HP invoerkanaal
- Hoogte voor het activeren voor het registreren van het perceel

Opslaan van de waarden bij afkoppelen.

Alle maaiborden slaan bij elke afkoppeling automatisch de belangrijkste gegevens op voor het volgende gebruik. Dit omvat de voorloop van de haspel, de eindaanslagen voor de AUTO CONTOUR-regeling, de AUTO CONTOUR-gevoeligheid en de hoogte voor het activeren van de oppervlaktetelling. De waarden zullen in de volgende oogst weer beschikbaar zijn voor de maaidorser, zelfs als er in het najaar een maisplukker werd aangekoppeld.



Comfort van het voorzetstuk.



Haspelautomaat.

- De omtreksnelheid van de haspel past zich automatisch en proportioneel aan de rijsnelheid aan
- Traploze instelling en opslagmogelijkheid in de CEBIS tussen voorloop, synchroon en naloop van de haspelsnelheid ten opzichte van de rijsnelheid
- Individueel op te slaan in de CEBIS
- Hydraulische overbelastingsbeveiliging voorkomt schade

VARIO automaat.

- VARIO automaat kan naar keuze in de CEBIS worden in- / uitgeschakeld
- Tafellengte en horizontale verstelling van de haspel worden dan tegelijk geactiveerd of gedeactiveerd

Uw voordelen.

- Ontlasting van de bestuurder door geautomatiseerde aansturing van meerdere functies van het voorzetstuk
- Optimale aanpassing door tot vier individuele waardecombinaties op te slaan voor bijvoorbeeld wisselende omstandigheden van het gewas (liggend, staand gewas) of kopaker en aanmaaien
- De bestuurder kan altijd ingrijpen

Automatische instelling.

Met de multifunctionele hendel kunnen maximaal vier waardecombinaties door de bestuurder individueel worden opgeslagen. De op dat moment geactiveerde en opgeslagen combinaties kunnen continue in de CEBIS worden bekeken.

Elke waardecombinatie bestaat uit:

- Haspelhoogte
- Horizontale positie van de haspel (VARIO maaibord)
- Lengte van de maaitafel (VARIO maaibord)
- Maaihoogte (AUTO CONTOUR)
- Maaihoek (HP invoerkanaal)

Alle afzonderlijke parameters kunnen op elk moment door de bestuurder direct op de multifunctionele hendel of in de CEBIS worden gewijzigd.



Perfekte weergave van de positie van de maaitafel vanuit de cabine.



Activering van de regeling van de maaihoogte (AUTO CONTOUR), regeling van de oplegdruk en voorkeuze van de maaihoogte evenals heffen / zakken van het voorzetstuk direct met de CMOTION multifunctionele hendel.



Automatische parkeer- en transportmodus.

- Met het drukken op de knop voor maaihoogte regeling gaat het maaibord automatisch in de positie voor het afleggen op de transportwagen
- Tafel schuift in 0 mm positie (zonder koolzaadmessen)
- Tafel schuift naar 450 mm (met koolzaadmessen)
- Haspel gaat volledig naar beneden en naar achteren
- Bij het MAXFLEX maaibord wordt de messenbalk elektrohydraulisch vast ingesteld (graanoogst)
- Het activeren gebeurt bij uitgeschakeld dorssysteem en is afhankelijk van de rijsnelheid:
 - Boven 2 km/u: knop maaihoogte regeling eenmaal indrukken
 - Onder 2 km/u: AUTO CONTOUR knop ingedrukt houden



Automatische werkpositie.

- Het maaibord gaat door indrukken van de knop voorkeuze maaihoogte automatisch in de laatst gebruikte werkpositie
- Tafel schuift in de laatst gebruikte werkpositie
- Haspel gaat naar de laatst gebruikte werkpositie
- Bij het MAXFLEX maaibord wordt de messenbalk elektrohydraulisch flexibel ingesteld (soja-oogst)
- Het activeren is afhankelijk van de rijsnelheid:
 - Boven 2 km/u: knop maaihoogte regeling eenmaal indrukken
 - Onder 2 km/u: knop maaihoogte regeling ingedrukt houden
- Haspel gaat naar de laatst gebruikte werkpositie
- Tafel schuift in de laatst gebruikte werkpositie

Uw voordelen.

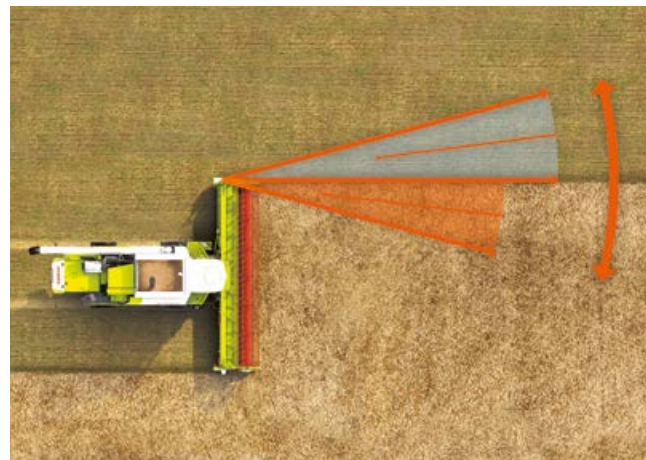
- Gemakkelijk en snel bereiken van de transport- en werkpositie
- Er hoeft geen rekening te worden gehouden met de vrijkomende krachten



Instellen van de VARIO-maaitafel, de MAXFLEX-maaibalk en de CON-VIO-transportbandsnelheid met de CMOTION multifunctionele hendel.



Verstellen van de haspelinstellingen (haspelhoogte, horizontale stand) en de afstand van de plukplaten bij de maisplukkers met de CMOTION multifunctionele hendel



Omdat de eisen aan precisie verder toenemen.

De CLAAS voorzetstukken kunnen met twee verschillende automatische stuursystemen worden uitgerust, die u naar keuze afhankelijk van de toepassing kunt gebruiken.

LASER PILOT – het elektronisch-optische stuursysteem voor de TUCANO

AUTO PILOT – het elektronisch-mechanische stuursysteem



Activering AUTO PILOT, LASER PILOT en GPS PILOT met de CMO-TION multifunctionele hendel.

LASER PILOT.

De elektronisch-optische sensoren van de LASER PILOT tasten met lichtimpulsen de rand tussen het gemaaid en ongemaaide veld af en sturen de TUCANO automatisch langs de ongemaaide rand van het gewas.

De LASER PILOT is opklapbaar en verkrijgbaar voor zowel de linker als de rechter zijde van het maaibord. De optimale positionering aan de kant van het maaibord, dicht bij de ongemaaide rand, maakt een gunstige kijkhoek mogelijk en garandeert daarmee een hoge functionele betrouwbaarheid - zelfs bij liggend graan graan, stof, hellingen en 's nachts.

Uw voordelen.

- Eenvoudig verstellen van de houder van de LASER PILOT met de inbusleutel
- Eenvoudig instellen door weergave op de lichtdiodebalk
- Zonder gereedschap in- en uit te klappen
- Leverbaar voor de linker en rechter zijde van het maaibord
- Hoge bedrijfszekerheid ook in liggend gewas, in heuvelachtig terrein en in het donker
- Ontlasting voor de bestuurder, waardoor hij zich beter op het dorsen kan concentreren
- Hogere nauwkeurigheid bij de oppervlaktemeting en kartering
- Optimale benutting van de totale breedte van het maaibord
- Verhoging van de oogstcapaciteit



AUTO PILOT.

Twee digitale tasters in de plukker bepalen de positie van de maaidorser en sturen hem automatisch door de rijen mais, zodat de kolven onder alle omstandigheden in optimale positie worden geplukt. Met de AUTO PILOT neemt de capaciteit toe en wordt het rendement verhoogd.

Uw voordelen.

- Hoge bedrijfszekerheid, onafhankelijk van zichtomstandigheden
- Optimale benutting van de totale breedte van het maaibord
- Verhoging van de oogstcapaciteit
- Duidelijke ontlasting voor de bestuurder, waardoor hij zich beter op het dorsen kan concentreren



AUTO PILOT tastbeugels

Transportwagens van CLAAS zijn zowel geschikt voor vervoer over de weg, op aanvoersporen en landwegen. Snel en eenvoudig verplaatsen is zonder problemen mogelijk, ook als de percelen ver uit elkaar liggen.

De highlights in een oogopslag:

- Transportwagens af fabriek leverbaar
- Transportsnelheid tot 40 km/u
- Geïntegreerde transportbox
- 2-assige transportwagens met gestuurde achteras.

1-assige transportwagens.

De 1-assige transportwagens zijn leverbaar voor voorzetstukken van 770 tot 370.

- Naar keuze leverbaar met 25 km/u of 40 km/u geremd of ongeremd
- Afleggen van het maaibord met koolzaadmessen zonder problemen mogelijk

Af fabriek eveneens als optie verkrijgbaar:

- Breedtelichten
- In hoogte verstelbare dissel

2-assige transportwagens.

De 2-assige transportwagens zijn leverbaar voor voorzetstukken van 1230 tot 770.

- Naar keuze leverbaar met 25 km/u of 40 km/u geremd of ongeremd
- SUNSPEED, CORIO CONSPEED en CORIO voorzetstukken kunnen door het aanbrengen van speciale oplegsteunen zonder problemen met de transportwagens worden vervoerd
- Afleggen van het maaibord met koolzaadmessen zonder problemen mogelijk

Af fabriek eveneens als optie verkrijgbaar:

- Breedtelichten



CORIO 1275 C op 2-assige transportwagen.



Afsluitbare transportbox voor de koolzaaduitrusting.

2-assige transportwagen met gestuurde achteras.

De nieuwe 2-assige transportwagens met 4-wielbesturing zijn leverbaar voor voorzetstukken van 1230 tot 930.

- Optimale spoorvolgende eigenschappen in bochten
- Hoge rijstabiliteit
- Naar keuze leverbaar met 25 km/u of 40 km/u geremd of ongeremd
- De vooras is pendelend opgehangen en kan zich optimaal aan bodemoneffenheden aanpassen
- SUNSPEED, CORIO CONSPEED en CORIO voorzetstukken kunnen door het aanbrengen van speciale oplegsteunen zonder problemen met de transportwagens worden vervoerd
- Afleggen van het maaibord met koolzaadmessen zonder problemen mogelijk

Af fabriek eveneens als optie verkrijgbaar:

- Reserve band
- Zwaailamp
- LED-verlichting
- Breedtelichten
- Korte of lange dissel

Transportbox.

In de afsluitbare transportbox op alle transportwagens kunnen de koolzaadmessen veilig worden opgeborgen.

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

■ Aanbevolen □ Niet aan te bevelen - Niet leverbaar

¹ Alleen TERRA TRAC

Voorzetstuk	TUCANO 500				TUCANO 400				TUCANO 300		AVERO		DOMINATOR
	580	570	560	550	450	440	430	420	340	320	240	160	130
CERIO maaiborden													
CERIO 930	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-
CERIO 770	■	■	■	■	■	■	■	□	□	□	-	-	-
CERIO 680	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	□	□	-
CERIO 620	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	□	□	-
CERIO 560	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
Standaard maaiborden													
C 490	-	-	-	-	□	□	■	■	■	■	■	■	-
C 450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
C 430	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	-
C 420	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
C 370	-	-	-	-	-	-	-	-	□	□	■	■	-
VARIO maaiborden													
VARIO 1380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VARIO 1230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VARIO 1080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VARIO 930	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-
VARIO 770	■	■	■	■	■	■	■	□	□	□	-	-	-
VARIO 680	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-
VARIO 620	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	□	-	-
VARIO 560	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
VARIO 500	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
MAXFLEX maaiborden													
MAXFLEX 930	■	■	■	■	■	■	-	-	□	-	-	-	-
MAXFLEX 770	■	■	■	■	■	■	■	□	□	□	-	-	-
MAXFLEX 680	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-
MAXFLEX 620	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-
MAXFLEX 560	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-
CONVIO FLEX maaiborden													
CONVIO FLEX 1380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONVIO FLEX 1230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONVIO FLEX 1080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONVIO FLEX 930	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONVIO FLEX 770	■	■	■	□	■	-	-	-	-	-	-	-	-
CONVIO maaiborden													
CONVIO 1380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONVIO 1230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONVIO 1080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONVIO 930	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CONVIO 770	■	■	■	□	■	-	-	-	-	-	-	-	-
Klapbare maaiborden													
C 540	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-
C 450	□	□	□	□	■	■	■	■	■	■	■	■	-

Houd er rekening mee, dat de aanbevelingen niet voor alle gebieden geldig zijn. De regionale verkeersvoorschriften moeten in acht genomen worden. Vanwege de verschillende klimatologische omstandigheden of teeltmethoden kunnen er afwijkingen voorkomen in de voorzetstukkenmatrix. De beschikbaarheid van de afzonderlijke modellen maaidorsers is afhankelijk van de toegestane uitlaatgasnorm van het betreffende land en kan daardoor per land afwijken.

Voorzetstuk	LEXION 8000			LEXION 7000				LEXION 6000				LEXION 5000		
	8900	8800	8700	7700	7600	7500	7400	6900	6800	6700	6600	5500	5400	5300
CORIO 12-rijer														
CORIO 1275 C CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■ ¹	–	–	–	–
CORIO 1270 C CONSPEED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■ ¹	–	–	–	–
CORIO 8-rijer														
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-rijer														
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-rijer														
CORIO 575 C	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
CORIO 570 C	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
CORIO 4-rijer														
CORIO 475 C	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
CORIO 470 C	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
CORIO 475 C (alleen DOMINATOR)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■
CORIO 470 C (alleen DOMINATOR)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■
SWATH UP														
SWATH UP 450	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
SUNSPEED														
SUNSPEED 16-70	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–
SUNSPEED 12-75	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
SUNSPEED 12-70	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
SUNSPEED 8-75	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUNSPEED 8-70	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

■ Aanbevolen □ Niet aan te bevelen – Niet leverbaar

¹ Alleen TERRA TRAC

Voorzetstuk	TUCANO 500				TUCANO 400				TUCANO 300		AVERO		DOMINATOR	
	580	570	560	550	450	440	430	420	340	320	240	160	130	
CORIO 12-rijer														
CORIO 1275 C CONSPEED	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
CORIO 1270 C CONSPEED	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
CORIO 8-rijer														
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-rijer														
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-rijer														
CORIO 575 C	□	□	□	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–
CORIO 570 C	□	□	□	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–
CORIO 4-rijer														
CORIO 475 C	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■
CORIO 470 C	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■	■
CORIO 475 C (alleen DOMINATOR)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■
CORIO 470 C (alleen DOMINATOR)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	■
SWATH UP														
SWATH UP 450	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–
SUNSPEED														
SUNSPEED 16-70	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
SUNSPEED 12-75	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–
SUNSPEED 12-70	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–	–	–
SUNSPEED 8-75	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–
SUNSPEED 8-70	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	–

Houd er rekening mee, dat de aanbevelingen niet voor alle gebieden geldig zijn. De regionale verkeersvoorschriften moeten in acht genomen worden. Vanwege de verschillende klimatologische omstandigheden of teeltmethoden kunnen er afwijkingen voorkomen in de voorzetstukkenmatrix. De beschikbaarheid van de afzonderlijke modellen maaidorsers is afhankelijk van de toegestane uitlaatgasnorm van het betreffende land en kan daardoor per land afwijken.

Alle voordelen op een rij.



Standaard maaiborden.

- Beproefde vaste maaitafel
- Voor DOMINATOR en AVERO

CERIO.

- 200 mm handmatig verstelbare verschuifmogelijkheid van de maaitafel
- Eenvoudig alternatief voor het VARIO maaibord
- Geschikt voor rijst

VARIO.

- Unieke traploze verschuifmogelijkheid van 700 mm van de maaitafel
- 10% meer capaciteit door de aanpasbare positie van de maaitafel
- Plug & Play voor koolzaad
- Maaitafel met geïntegreerde koolzaadplaten
- Geschikt voor rijst

MAXFLEX.

- Optimale boderaanpassing voor gewassen dicht boven de grond
- 180 mm flexibele messenbalk met hydraulische vastzet mogelijkheid voor soja en graan

CONVIO FLEX / CONVIO.

- Optimale gewasstroom door AUTOMATIC BELT SPEED
- Echt geschikt voor het oogsten van meerdere gewassen zoals granen, koolzaad, sojabonen, graszaden enz.
- CONVIO FLEX met 225 mm Flexbereik
- Extreem geringe aankoppelhoek voor minimale oogst verliezen

Klapbare maaiborden.

- Geen transportwagen nodig
- Transportbreedte 3 m
- Volledig geschikt voor AUTO CONTOUR

CORIO CONSPEED / CORIO.

- Verschillende plukconcepten met CORIO CONSPEED en CORIO
- Grote werkbreedtes van 12- tot 4-rijer
- Rijnafstanden van 90, 80, 75 en 70 cm
- Zonnebloemen sets leverbaar

SUNSPEED.

- Oogst uitsluitend de koppen van de zonnebloemen – plukconcept zonder stengels
- Grote werkbreedten van 16- tot 8-rijer

SWATH UP.

- Optimale eigenschappen voor dorsen uit het zwad
- Universeel voorzetstuk voor verschillende gewassen
- Schone opname van het zwad

Uitrustng.

- Haspel- en VARIO automaat
- Automatische geleiding voorzetstuk door CONTOUR, AUTO CONTOUR en MULTI CONTOUR
- Automatische instelling
- Automatische stuursystemen
- Automatische parkeer- en transportmodus
- Automatische werkpositie

		CONVIO FLEX / CONVIO maaiborden					VARIO maaiborden					CERIO maaiborden					Standaard maaiborden					Klapbare maaiborden						
		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	
Effectieve maaibreedte	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	
Effectieve maaibreedte	Voet	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	
Aandrijving aan beide zijden		●	●	●	○	–	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●		
Eenzijdige aandrijving		–	–	–	○	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	
Halmverdelers klapbaar		○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Halmverdelers zonder gereedschap in hoogte verstelbaar		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	
Soja halmverdelers		○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
Afstand messen – invoervijzel (min./max.)	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	
Gedeelde messen		●	●	●	○	–	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	
Doorgaand mes		–	–	–	●	●	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	
MULTIFINGER invoervijzel		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Lagering haspel en invoervijzel gedeeld		●	●	●	–	–	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●		
Lagering haspel en invoervijzel doorgaand		–	–	–	●	●	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	
Arenheffers		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Verticale flexibiliteit van de messenbalk	mm	225/–	225/–	225/–	225/–	225/–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
ACTIVE FLOAT		●/–	●/–	●/–	●/–	●/–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Doorsnede invoervijzel (buiten / binnen)		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	
Reserve mes		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
verschuifmogelijkheid hydraulisch	mm	–	–	–	–	–	700	700	700	700	700	700	700	700	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
verschuifmogelijkheid handmatig	mm	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	200	200	200	200	200	–	–	–	–	–	–	–	–	
Diepte van de zijbanden	mm	1079,5	1079,5	1079,5	1079,5	1079,5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
Diepte van de maaltafel	mm	1329	1329	1329	1329	1329	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
Breedte van de middelste band	mm	2000	2000	2000	2000	2000	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
Gewicht (zonder koolzaaduitrusting)	kg	4600/4550	4350/4300	4050/4000	3510/3425	3000/2935	4435	4055	3665	2989	2557	2334	2224	2093	1941	2824	2419	2140	2040	1926	1300	1080	1120	1000	940	2100	1980	

Maaibordautomaat

CONTOUR	–	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
AUTO CONTOUR	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
AUTO FLEX	●/–	●/–	●/–	●/–	●/–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Automatische parkeerpositie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Automatische werkpositie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Trekkrachtregeling van de haspel	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Haspelnelheidsregeling	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Automatische haspelhoogte instelling	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Automatische vlak stelling haspel	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Automatische maaitafel	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
AUTOMATIC BELT SPEED	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
LASER PILOT	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Rijstuitrusting

Slijtagebescherming invoervijzel	–	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Rijst maaisysteem	–	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dubbele messen systeem	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	–	○	–	–	–	–	–

Koolzaaduitrusting

Koolzaadmessen	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Koolzaadplaten	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Afstand messen – invoervijzel	mm	–	–	–	–	–	1134	1134	1134	1134	1134	1134	1134	1134	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
verschuifmogelijkheid met koolzaaduitrusting		–	–	–	–	–	150	150	150	150	150	150	150	150	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Transportvijzel	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Achterwandverhoging	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	

¹ Alleen voor DOMINATOR

Voorzetstukken	CORIO CONSPEED 12-rijer		CORIO CONSPEED 8-rijer						CORIO CONSPEED 6-rijer						CORIO 8-rijer					CORIO 6-rijer				CORIO 5-rijer		CORIO 4-rijer					
	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 C ¹	470 C ¹	
Aantal rijen	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	
Rijenaafstand	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
Transportpositie – star		●	●	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	–	●	–	●	–	●	●	●	●	●	●	●
Transportpositie – klapbaar		–	–	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	●	–	●	–	●	–	–	–	–	–	–	–
Horizontale hakselaar		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Werkbreedte	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
Transportbreedte	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
Stoppelknikker		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MONTANA aanbouwkits		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Zonnebloemenset		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Verhoging afdekkappen		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Vijzels voor liggende maïs		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Set tegenmessen		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kettingwiel voor de invoervijzel ter verhoging van het toerental		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Elektrohydraulische verstelling van de plukplaten		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Spatscherm voor invoervijzel		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Wegtransport beschermdoek incl. verlichting en beschermlijst		–	–	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	●	–	●	–	●	–	–	–	–	–	–	–
Bevestigingssteunen voor transportwagen		○	○	○	–	○	–	○	–	○	–	○	–	○	–	○	–	○	–	–	○	–	○	–	○	○	○	○	○	○	○
Gewicht	kg	3820	3700	3750	2990	2590	2910	2510	2855	2150	2355	2030	2295	2030	2295	3110	270	3030	2630	2950	2445	2120	2385	2120	2385	1770	1770	1475	1475	1460	1460
Maaibordautomaat																															
AUTO CONTOUR		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
AUTO PILOT		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

¹ Alleen voor DOMINATOR 130



Zeker beter **oogsten.**

Kamps de Wild BV
Postbus 241
6900 AE ZEVENAAR
tel : 0316-369111
www.kampsdewild.nl

