



Maiers

DISCO

Front-, achter- en getrokken maiers





Techniek voor professionals	6
MAX CUT maaibalk	8
ACTIVE FLOAT ontlasting	14
Kneuzer	16
Gebruiksvriendelijkheid	18
Frontmaaiers	20
MOVE frontmaaiers	22
PROFIL frontmaaiers	26
DISCO 3150 F	30
Achtermaaiers	34
Middenophanging	
achtermaaier CONTOU	34
Zijdelings opgehangen	
achtermaaiers	42
Achtermaaiers met Inline-balk	48
Getrokken maaiers	54
Getrokken maaiers met	
middelste dissel CONTOUR	56
Getrokken maaiers met	
zijdelingse dissel	58
Wild redder	62
CLAAS Service & Parts	64
Technische gegevens	67

Goed op elkaar afgestemd. Oogstsystemen van CLAAS.

De wereld van CLAAS.

Wanneer u dagelijks in de landbouw werkt, heeft meer dan alleen een robuust werktuig nodig. U heeft techniek nodig, die functioneert en waarmee u graag werkt. Techniek, die ook bij langdurig en intensief gebruik goed blijft werken en optimaal op elkaar is afgestemd. U heeft oogstsystemen nodig, die perfect bij elkaar horen.

Als 's werelds toonaangevende leverancier van technieken voor het oogsten van voedergewassen, biedt CLAAS oogstketens die geschikt zijn voor alle soorten boerderijen. Perfect complementair, onze machines helpen u dagelijks in uw boerderij en zorgen voor het succes van uw oogst.





- 1 Gabriele Gambini, loonwerker, Italië
- 2 Darcy Finch, loonwerker, Nieuw Zeeland
- 3 Yukio Tomari, landbouwer, Japan
- 4 Karl Krumm, loonwerker, Duitsland
- 5 Hayo Verbeek, landbouwer, Duitsland
- 6 Didier Grasset, landbouwer, Frankrijk



Gabriele Gambini, loonwerker, Italië

„Ik vind de maaibalk klasse, omdat hij in alle situaties altijd perfect werkt.“



Darcy Finch, loonwerker, Nieuw Zeeland

„Wij werken al vier jaar met de MAX CUT en hebben in die tijd meer dan 12.000 ha geoogst. De balk heeft een zeer lange levensduur en levert altijd een perfecte capaciteit.“



Yukio Tomari, landbouwer, Japan

Met mijn DISCO maai ik meestal weidegras. In vergelijking met andere maaiers kan ik met perfecte maaikwaliteit veel sneller rijden.“



Karl Krumm, loonwerker, Duitsland

„Mijn klanten en ik zijn absoluut tevreden met de werkkwaliteit van de DISCO 9100 C AS. Ik zal deze machine altijd weer kopen.“



Hayo Verbeek, landbouwer, Duitsland

„Ook bij hoge werksnelheden en verschillende hoogten van het gewas bereiken we altijd een zeer goede maaikwaliteit.“



Didier Grasset, landbouwer, Frankrijk

„Wij zijn zeer tevreden met de maaibalk en waarderen naast de maaikwaliteit ook de lage onderhoudskosten en het gemakkelijke onderhoud.“

Altijd een snede vooruit.

MAX CUT maaibalk

Perfect resultaat onder alle
gebruiksomstandigheden.

De MAX CUT-maaibalk uitrust alle CLAAS
frontmaaiers en bijna alle DISCO-maaiers aan de
achterzijde uit. CLAAS valt op door een professionele
technologie aan te bieden in al zijn gamma's.





Maximale persdruk.

Met een perskracht van 3.000 t wordt de basis van de maaibalk gevormd: uit één stuk gestanst, golfvormige tandwielgoot. Dit geheim van de MAX CUT levert de vereiste fundamentele stabiliteit en maakt unieke technische details mogelijk. Alleen de ideale golfvorm voldoet zonder compromis en efficiënt aan alle eisen, die aan een moderne maaibalk worden gesteld.



Perfect vastgeschroefd met de hoogste pasnauwkeurigheid.

Bodem en deksel worden gezamenlijk bewerkt, zodat beide helften exact op elkaar passen. Daarnaast garandeert de innovatieve geschroefde constructie voor een perfecte pasvorm en levert zonder lasnaden, die het materiaal verzwakken, maximale buig- en vormvastheid. Mede door het fijnkorrelige staal met hoge treksterkte heeft de MAX CUT maaibalk ook onder extreme belasting een maximale levensduur.

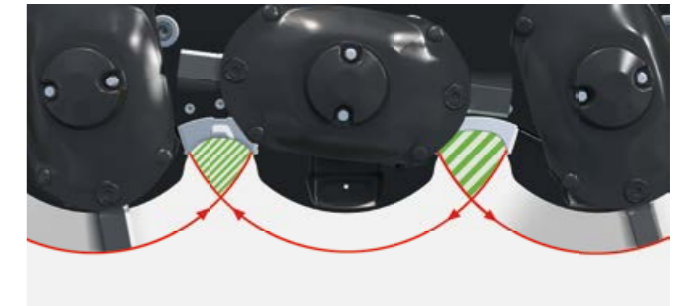
Een sterke deksel.

Optimale benutting van het materiaal: vanwege de golfvorm wordt de doorsnede van de balk optimaal benut en door de kleine openingen voor de modules in het deksel van de balk is de stabiliteit maximaal.



Functies in detail.

Alleen de gegolfde vorm biedt ruimte voor twee bijzondere, extra geharde tussenstukken: het tussenstuk met verhoging daar, waar de messen naar elkaar toe draaien (links), functioneert als een tegenmes en voorkomt ophoping van vuil. Tegelijkertijd dient het als bescherming van de snijkant van de balk. Bij het van elkaar weg draaien komen de messen door het slanke tussenstuk (rechts) eerder vrij van de balk en gaan direct maaien. De speciale vormgeving zorgt bovendien voor een optimale gewasstroom.



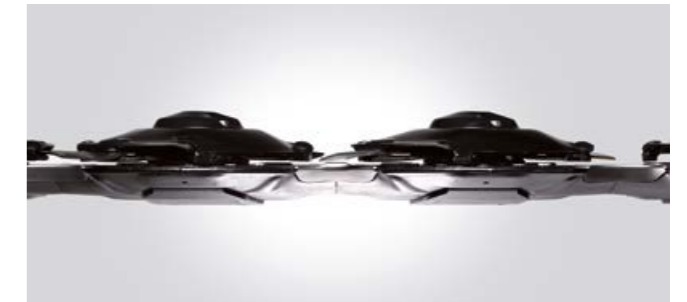
Hoogste maaikwaliteit door maximale overlapping.

Het perfecte maaibeeld dankzij de speciaal gevormde tussenstukken: daar, waar de beide messen uit elkaar lopen ontstaat een maximale overlapping van de maaicirkels. Het snijvlak wordt vergroot.



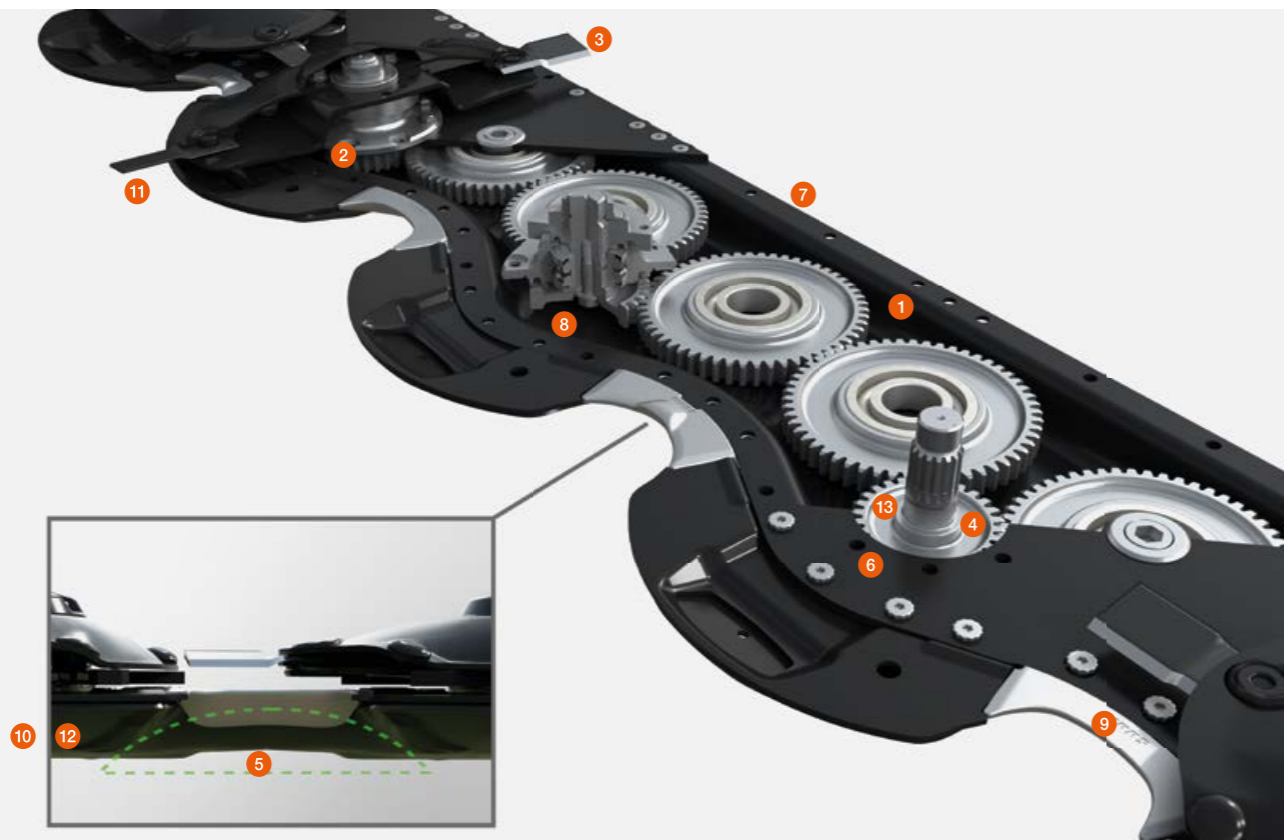
SAFETY LINK.

De bekende veiligheidsmodule SAFETY LINK werd verder ontwikkeld en vergroot; deze heeft in de gestanste tandwielgoot meer ruimte en kan indien nodig gemakkelijker worden vervangen. Het speciaal afgedichte dubbelrijig kogellager garandeert maximale duurzaamheid. Ieder maaischijf afzonderlijk wordt door een gedefinieerd breekpunt in de veiligheidsmodule beschermd en wordt bij een botsing van de aandrijflijn gescheiden. Een axiale bout houdt de maaischijf in positie.



Tunneleffect.

Extra brede glijsloten met speciale vormgeving voeren het vuil naar achter weg en zorgen voor schoon oogstmateriaal. Door de golfvorm geven ze zeer ver naar voren ondersteuning en beschermen de balk.



Uniek aandrijfconcept.

De geavanceerde satellietandwielen combineren de voordelen van verschillende aandrijfsystemen en geven de maaibalk een ongeëvenaarde efficiëntie. Vanwege de speciale vorm van de maaibalk zijn grote satellietandwielen zeer geavanceerd en passen ze in twee punten. De regelmatige tussenruimte van de schijven zorgt voor een perfecte snede in alle oogstomstandigheden. De MAX CUT maaibalk is levenslang gesmeerd en heeft daarom geen onderhoud nodig.

Brandstof besparen.

- Door de brede sloffen trekt hij extreem licht, bouwt daardoor minder materiaal op waardoor de weerstand vermindert
- De maaibalk kan met een gereduceerd toerental worden gereden (850 t/min). De maaikwaliteit blijft gelijk en het brandstofverbruik daalt met 16%

- 1 Uit een stuk geperste goot
- 2 Naar voren geplaatste maaischotels
- 3 Vrij draaiende messen
- 4 Efficiënt aandrijfconcept
- 5 Geoptimaliseerd tunneleffect
- 6 Innovatieve geschroefde constructie voor maximale buigweerstand en vormstabiliteit
- 7 Permanent gesmeerde maaibalk
- 8 SAFETY LINK veiligheidsmodule
- 9 Extra geharde en geschroefde tussenstukken
- 10 Glijsloten met spoiler-effect
- 11 Comfortabel messensnelwisselsysteem
- 12 Als optie zijn leverbaar slijtsloffen, verhoogde sloffen, extra verhoogde maaisloffen of een bescherming van de maaibalk
- 13 Zeer kleine openingen in het deksel van de balk



Precisie bij elk onderdeel.

Bijzonder fijn geslepen, robuuste tandwielen zorgen voor een zeer efficiënte overdracht van de aandrijfkracht. Vanwege hun grootte draaien ze veel langzamer dan de satellietandwielen. Daarom werkt de balk stil en zonder slijtage.



Beschermde mesdragers.

De mesdragers zijn ter bescherming aan de onderzijde voorzien van een wolfram-carbide coating, die ook voor laadbakken van shovels wordt gebruikt.



Sterke functionele vorm.

De speciale vorm garandeert een optimale gewasstroom en maximale slijtvastheid. Extra slijtpennen beschermen de schuine vlakken.



Draaien ongehinderd.

Langer scherp en toch veilig: de vrij draaiende messen wijken voor obstakels uit en slaan nergens met de achterkant tegen aan. Daarom kunnen ze altijd aan beide zijden worden gebruikt, voordat ze moeten worden vervangen.



Werkt schoon.

De speciale afstrijder van gehard metaal dient om de opbouw van vuil op de maaibalk en het startkoppel tot een minimum te beperken.



Optimale resultaten met ACTIVE FLOAT.

Geen enkel bestand is homogeen. Op verschillende omstandigheden zoals natte plekken of droge verhogingen kunt u met ACTIVE FLOAT snel en ongecompliceerd reageren. Met een enkelwerkend regelventiel past u flexibel de oplegdruk van de maaier aan – ook tijdens het rijden. Een vanuit de cabine goed zichtbare manometer geeft de ingestelde druk aan.

- Optimale bodemaanpassing en bescherming van de grasmat.
- Schoner voer
- Minder vermogen en brandstof vereist
- Geringe slijtage
- Hoge werksnelheden



Wrijvingsweerstand wordt rolweerstand.

Bij CLAAS zijn alle CONTOUR achtermaaiers standaard uitgerust met de hydropneumatische ontlasting ACTIVE FLOAT, voor frontmaaiers is de ACTIVE FLOAT als optie leverbaar. De ontlasting draagt het gewicht van de maaier op de grasmat over op de tractor. Bovendien wordt de zijdelingse trekkracht op hellingen verminderd, waardoor het rijcomfort wordt verhoogd.

Als alternatief voor de hydropneumatische ontlasting ACTIVE FLOAT is een instelbare ontlasting met veren leverbaar.

Altijd de juiste instelling.

De ontlastingsdruk kan ook tijdens het maaien vanuit de cabine aan de actuele omstandigheden worden aangepast met een enkelwerkend regelventiel. Op een goed zichtbare manometer kan de ingestelde druk worden afgelezen. Hiervoor geldt de vuistregel: zoveel ontlasting als mogelijk en niet meer belasting dan nodig. Volledige ontlasting is vooral nuttig voor het maaien van perceelgrenzen. De maaier zweeft net over de oneffenheden.



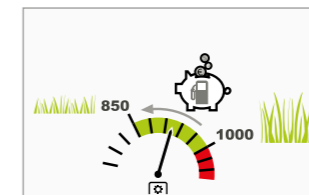
Hoge waardering voor DISCO CONTOUR.

In een onafhankelijke test werd aangetoond, dat met de DISCO CONTOUR maaiers het brandstofverbruik en het ruwe asgehalte in het voer aanmerkelijk konden worden verlaagd. Naast ACTIVE FLOAT is de middenophanging hiervoor verantwoordelijk. De serie kreeg hiervoor de hoogste waardering. U vermindert niet alleen de brandstofkosten, maar verhoogt door de behoedzame voederwinning ook uw melkproductie. Door verlaging van het aftakstoerental tot 850 t/min wordt bovendien het brandstofverbruik verder verlaagd.

MAX CUT en ACTIVE FLOAT:

- Tot 16% minder brandstofverbruik door reductie van het aftakstoerental tot 850 t/min
- 2,5% lager brandstofverbruik en 17% minder ruwe asgehalte in het voer door ACTIVE FLOAT

Dankzij de spaaraftakas wordt het brandstofverbruik extra gereduceerd.



In de onafhankelijke DLG-test aangetoond: de DISCO CONTOUR maaiers met ACTIVE FLOAT zijn zeer efficiënt.





Tandenkneuzer.

Tandenkneuzers met spiraalvormig opgestelde V-vormige tanden zijn ideaal voor de grasoogst. De kneusintensiteit wordt met een vernauwingsplaat ingesteld. Door de elastische bevestiging kunnen de tanden uitwijken, indien ongewenste voorwerpen zoals stenen in de kneuzer komen. Reparatiekosten worden zo vermeden. Het oogstmateriaal kan met de breedspreaderkap over de volledige werkbreedte worden verdeeld of met variabele instelbare zwadplaten op een zwad worden afgelegd.

Rollenkneuzer.

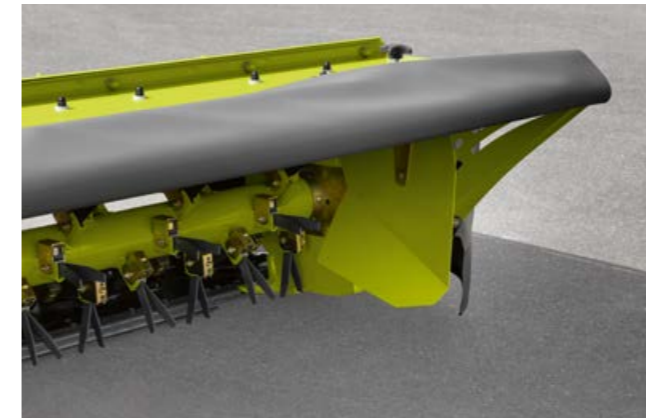
Bladrijke voedersoorten zoals luzerne moeten omzichtig worden gekneusd. Het doel is de stengel te kneuzen zonder de bladeren te beschadigen. Hiervoor kunnen de DISCO maaiers met rollenkneuzer effectief worden gebruikt. De V-vormige in elkaar grijpende, bijzonder slijtvaste polyurethaan rollen pletten de harde stengels en ontzien de bladeren. De kneusintensiteit is instelbaar met voorgespannen veren. Deze beschermen de rollen tevens tegen vreemde voorwerpen. Voor het afleggen op een zwad dienen de instelbare zwadplaten.

Tanduitlijngereedschap en montagehulp.

De tanduitlijngereedschap maakt het gemakkelijk gebogen vingers recht te zetten na een schok. Om versleten vingers te vervangen zonder tijd te verspellen, kunt u de tool vertrouwen voor bewerking.

Breedspreaderkap en zwadborden.

Met de optionele breedspreaderkap voor maaiers met kneuzer wordt het gewas gelijkmatig over de volledige werkbreedte verdeeld. Met de instelbare zwadborden kunt u comfortabel op de verschillende voermassa's reageren en de breedte van het zwad flexibel instellen.



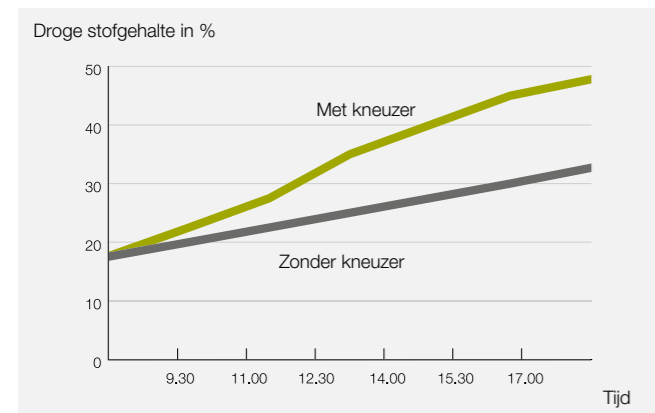
Transporttrommels.

Aan de buitenste maaischotels zorgen transporttrommels voor een optimale gewasstroom.



Zwadschijven.

Voor optimale aflegging van het zwad zijn voor de modellen zonder kneuzer zwenkbare zwadschijven leverbaar.



Het weer te vlug af zijn.

Door de maaiers met kneuzers uit te rusten, kan het verwelkingsproces – of de droogtijd van het oogstgoed aanmerkelijk worden versneld. Daardoor kunt u het zeer beperkte tijdvenster van de oogst effectief benutten. Bovendien bespaart u tijd omdat er niet wordt geschud. Daarom biedt CLAAS maaiers met werkbreedten van 2,60 m met tanden- of rollenkneuzers aan.

Interessante details.

Verschillende oplossingen voor meer comfort.

De DISCO maaiers zijn zo ontworpen, dat de hoogste belastingen permanent doorstaan en altijd optimale maaikwaliteit leveren. Ze zijn zeer eenvoudig te bedienen en werken met minimaal vermogen zeer efficiënt en vereisen minimale kracht. Alle voorkomende onderhoudstaken kunnen snel en comfortabel worden uitgevoerd, aan- en afbouw was nog nooit zo gemakkelijk.



Gemakkelijk aan te koppelen.

Verschillende typen maaiers vereisen individuele oplossingen. Bijvoorbeeld hebben de CONTOUR achtermaaiers dubbele vangschalen, die het aankoppelen vergemakkelijken, de zijdelings opgehangen achtermaaiers beschikken over aanbouwpennen op verschillende hoogten en alle frontmaaiers kunnen gemakkelijk met een snelkoppeldriehoek worden bevestigd.



Opgeruimd.

Voor volledige tevredenheid na het werk hebben alle losse delen zoals kabels, de koppelingsas, hydrauliekslangen of de trek kabel een vaste plek op de maaier.



Snelwisselsysteem messen.

Met de meegeleverde montagehefboom zijn de messen in een handomdraai verwisseld. De reservemessen worden opgeborgen in een regendichte messenkast. Montagehendel en messenkast zijn in de maaier geïntegreerd.

Het ontwerp: chique en functioneel.

Aan de hoeken vindt men meestal de eerste sporen van gebruik. Bijna alle DISCO maaiers zijn daarom met beschermbeugels uitgerust, nu van roestvrij staal.



Vrij toegankelijk.

Beste bereikbaarheid van de maaibalk voor reinigings- en onderhoudswerkzaamheden bij alle maaibalken. De beschermdoeken kunnen met een speciale haak veilig worden opgehangen.



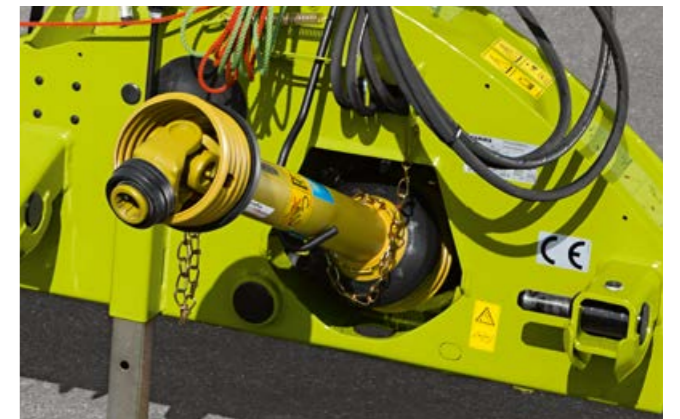
Concept van de beschermdoeken.

De beschermdoeken bestaan uit meerdere delen, zodat indien nodig het beschadigde deel snel en voordelig kan worden vervangen, bijv. het kwetsbare zijdeel.



De koppelingsas.

De koppelingsassen hebben een smeerinterval van 250 uur en vragen daarom weinig onderhoud.

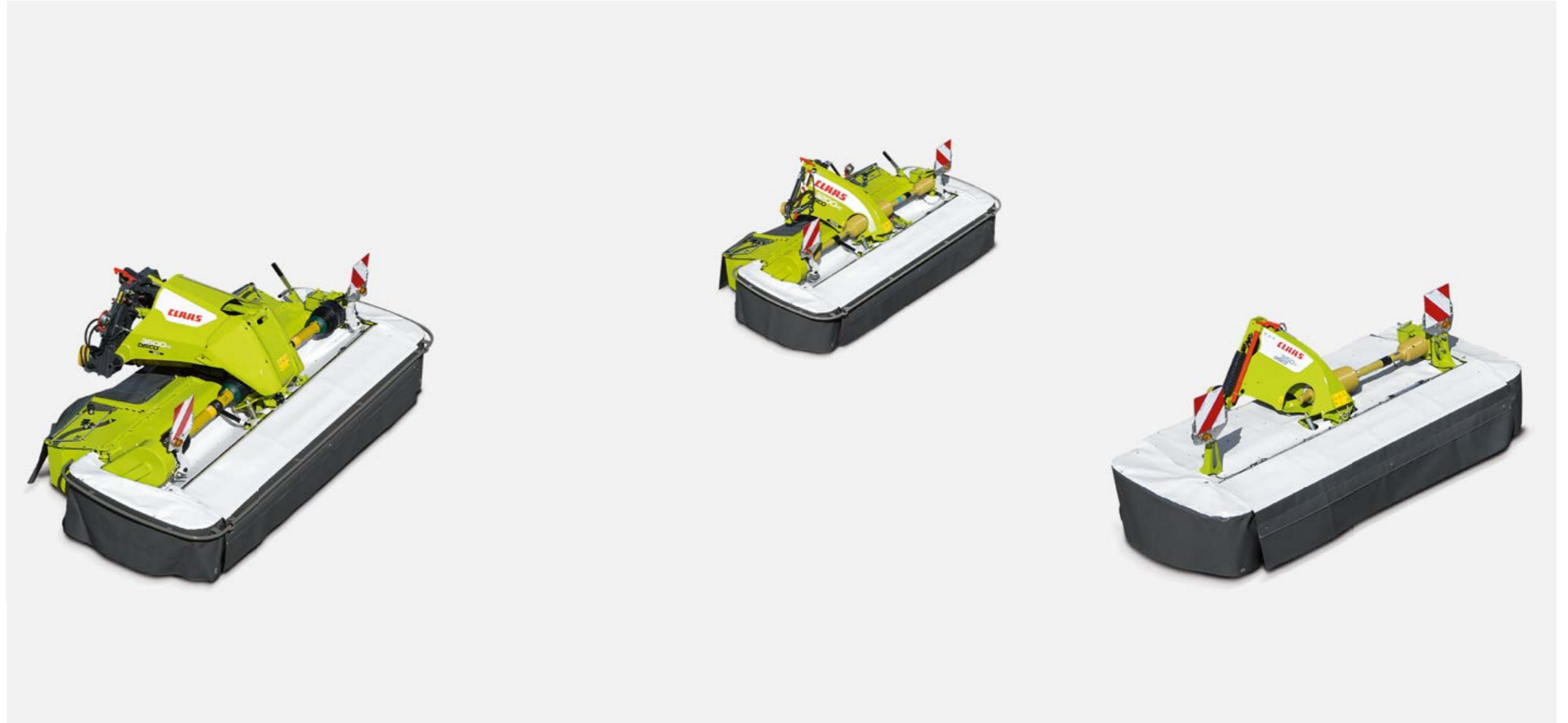


De ziel van een pionier.



Frontmaaiers familie.

De frontmaaiers familie van de DISCO groeit:
DISCO MOVE, DISCO PROFIL en DISCO 3150 F.



	DISCO MOVE	DISCO PROFIL	DISCO 3150 F
Modellen en werkbreedte	3600 FRC / FC / F : 3,40 m 3200 FRC / FC / F : 3,00 m	3600 FRC / FC / F : 3,40 m 3200 FRC / FC / F : 3,00 m	3150 F : 3,00 m
Maaibalk	MAX CUT	MAX CUT	MAX CUT
Aanbouw	Snelkoppeling driehoek en directe koppeling	Snelkoppeling driehoek	Snelkoppeling driehoek
Ontlasting	ACTIVE FLOAT geïntegreerd in de bok	Veerontlasting; optionele ACTIVE FLOAT	Veerontlasting; optionele ACTIVE FLOAT
Ontwerp	Compact voor optimaal zicht	slank voor optimaal zicht	kort en dicht bij de tractor
Draaipunt	Draaipunten voor transversale en longitudinale oscillatie; Geïntegreerde kinematica voor verticale bewegingen onafhankelijk van de hefarmen van de tractor	Draaipunten voor transversale en zijwaartse oscillatie; (verticale bewegingen verzekerd door de hefarmen van de tractor)	Draaipunten voor zijwaartse oscillatie (verticale bewegingen verzekerd door de hefarmen van de tractor)

F = Front
C = Kneuzer
RC = Rollenkneuzer

Aanpassing kunstenaars. DISCO MOVE.

Flexibel. Dynamic. Betrouwbaar.

Oogst sneller bij hogere snelheden. Beste voederkwaliteit door optimale bodemaanpassing. Het doel: zoveel mogelijk energie uit de basisvoeding halen. Dankzij het verticale bewegingsbereik van 1000 mm kan de DISCO MOVE zich snel en optimaal aanpassen aan oneffen terrein, zelfs op grote tractorliften en bij hoge snelheden, waardoor de schoonst mogelijke knipsels worden gegarandeerd – de DISCO MOVE is uw partner voor maximale flexibiliteit. De MAX CUT-maaibalk zorgt voor de beste snede.

DISCO 3600 FRC / FC / F MOVE	3,40 m
DISCO 3200 FRC / FC / F MOVE	3,00 m

Nieuw



MOVE.

Maximale mobiliteit.



Beste grondaanpassing dankzij de welddoordachte kinematica.

De DISCO MOVE zowel horizontaal als verticaal beweegt onafhankelijk van de hefarmen van de trekker en neemt onafhankelijk uitgraven van de maaier. Het draaipunt op grondniveau voor kleine oneffenheden en de MOVE-kinematica voor grote oneffenheden zorgen voor ideale bodemvrijheid – met een uniek verticaal bewegingsbereik van 1000 mm. Het hydropneumatische ACTIVE FLOAT ontlasting die tijdens het rijden kan worden afgesteld, is standaard in de bevestigingsblokken geïntegreerd.



Een veelzijdige hefkop.

De unieke bok zorgt voor een snelle en gemakkelijke montage van de maaier. Bevestiging is mogelijk via de trekkerlift of via de snelkoppeling driehoek. Voor bevestiging en ophanging zijn geen extra parkeersteunen nodig. Het compacte ontwerp van de bok biedt u een duidelijk zicht naar voren.



Comfortabel in gebruik.

Een pijl op de maaier toont in één oogopslag de juiste hoogte voor de hefarmen. KENNIFIX®-pluggen maken het gemakkelijker om de hydraulische slangen aan te sluiten en los te koppelen dankzij de duidelijke kleur en symbolische labels.

Afhankelijk van de uitrusting van de tractor kan de klant de kant kiezen voor de montage van de hydraulische slangen en de manometer zelf.



Bedien de voor- en achtermaaier parallel.

De DISCO MOVE is een uitstekende partner voor een DISCO-maaier met groot oppervlak. Afhankelijk van zijn eigenschappen kan de frontmaaier rechtstreeks worden bediend vanuit de grote maaier via de hydraulica. Naast extra functies om de kwaliteit van het werk te verbeteren, ontlasten geautomatiseerde processen ook de bestuurder.



Alles in zicht.

De optionele dubbele spiegels op het maaidek verhogen de veiligheid op verwarrende kruispunten.

De juiste beslissing.

De PROFIL frontmaaiers zijn onverslaanbaar. Combineert men ze met een achtermaaier of een maaier voor grote oppervlakten dan ontstaat een echt dreamteam. Maar ook in sologebruik treden zij perfect op. De gepatenteerde PROFIL kinetica garandeert een perfecte bodemaanpassing – ongeacht het terrein.

DISCO 3600 FRC PROFIL	3,40 m
DISCO 3600 FC PROFIL	3,40 m
DISCO 3600 F PROFIL	3,40 m
DISCO 3200 FRC PROFIL	3,00 m
DISCO 3200 FC PROFIL	3,00 m
DISCO 3200 F PROFIL	3,00 m





PROFIL – de driedimensionale bodemaanpassing.

De PROFIL kinetica zorgt voor driedimensionale bodemaanpassing van de maaier, onafhankelijk van de bewegingen van de tractor.

De maaier is opgehangen aan een pendelende bok en past zich ideaal aan de contouren dwars op de rijrichting aan. Door het draaipunt dicht bij de grond is de aanpassing in de lengterichting gewaarborgd. De lage geleiding boven de grond voorkomt ingraven in de grond en ontziet de graszode. Daardoor zijn hogere maaisnelheden mogelijk. Het resultaat is een gelijkmatig maaibeeld.

De argumenten.

- MAX CUT maaibalk voor de beste maaikwaliteit
- Hydropneumatische ontlasting ACTIVE FLOAT optioneel.
- Naar keuze zonder kneuzer, of met een tanden- of rollenkneuzer leverbaar
- Optioneel klapbare markeringsborden met verlichting voor veilig transport over de weg.

Klapbare beschermhoeven.

Met de klapbare beschermhoeven vermindert u de transportbreedte tot 3,00 m of 3,40 m, optioneel zijn de beschermhoeven ook hydraulisch klapbaar. Voor deze optie heeft u een dubbelwerkend regelventiel nodig.

Onderhoud en reiniging.

De rondom naar boven opklapbare beschermhoeven bieden goede toegang tot maaibalk en de overige onderhoudspunten – ideaal voor het verwisselen van de messen.

Bij alle DISCO maaiers is een opbergkast voor de reservemessen in de maaier geïntegreerd. De koppelingssassen hebben een smeerinterval van 250 uur – dit zorgt voor extra vermindering van de onderhoudstijd.



Aanpassing dwars op de rijrichting door de pendelende ophanging.



Door het lage draaipunt volgt de DISCO PROFIL de grond en niet de tractor.



Door de compacte ophanging aan de fronthead beschikt de maaier over veel bodemvrijheid op de kopakker.

De toegang tot het
professionele segment.

DISCO 3150 F

Betrouwbaar in gebruik.

Dit maaimodel straalt door een onverlaanbare prijs-prestatieverhouding. De DISCO-frontmaaier is uitgerust met de MAX CUT-maaibalk en is goed uitgerust.

DISCO 3150 F 3,00 m





Professionele techniek voor de licht trekkende frontmaaier.

De DISCO 3150 F is ook uitgerust met professionele MAX CUT-technologie. Het tunneleffect zorgt voor een minimaal ruw asgehalte. Dat is cruciaal voor de beste voederkwaliteit. Standaard functies zijn onder meer een zwadschijf en een halve trommel. Hierdoor wordt het gewas in een schoon zwad geplaatst.

De DISCO 3150 F wordt naar keuze ontlast door instelbare veren of door ACTIVE FLOAT.

Dicht bij de trekker.

De korte en dichte ophanging op de trekker garandeert een ideale bodemaanpassing en dus een perfecte snede.

Door zijn speciale ontwerp is de DISCO 3150 F ook geschikt voor gebruik op kleine trekker en speciale trekker.

Perfect.

Ulrich Hasler van de Allgäu in Duitsland is tevreden met zijn DISCO 3150 F: "De snijkwaliteit is altijd zeergoed. Het compacte ontwerp is ideaal voor de heuvelachtige gebieden in de regio. De maaier is licht en drijft niet van de helling af, maar past zich aan de grondcontouren aan. "Omdat de gebieden zeer verschillend zijn, maait Ulrich Hasler sommige slechts één keer per jaar, terwijl anderen tot vijf keer maaien. Daarom moet de technologie zich aan de verschillende omstandigheden kunnen aanpassen. "Niet elke frontmaaier, maar de DISCO 3150 F kan hoge snelheden met lage groei en afdaling aan."



Intelligente dwarspendel.

Het schuinstaande draaipunt zorgt voor een perfecte bodemaanpassing. Daardoor wordt de graszode ontzien en het geogste materiaal blijft schoon.

Stabiel gebouwd.

De DISCO 3150 F overtuigt met de bekende CLAAS kwaliteit. Alle componenten hebben dezelfde kwaliteitsstandaarden en materiaaldiktes als bij de frontmaaiers van de PROFIL serie.

Achtermaaiers voor de hoogste eisen.

Pure betrouwbaarheid.

De DISCO CONTOUR achtermaaiers zijn slagvaardig en betrouwbaar – ongeacht onder welke omstandigheden.

DISCO 4000 CONTOUR	3,80 m
DISCO 3600 RC CONTOUR	3,40 m
DISCO 3600 C CONTOUR	3,40 m
DISCO 3600 CONTOUR	3,40 m
DISCO 3200 RC CONTOUR	3,00 m
DISCO 3200 C CONTOUR	3,00 m
DISCO 3200 CONTOUR	3,00 m
DISCO 2800 RC CONTOUR	2,60 m
DISCO 2800 C CONTOUR	2,60 m
DISCO 2800 CONTOUR	2,60 m





Voor alle eisen.

Met de achtermaaiers van de serie DISCO CONTOUR biedt CLAAS voor elk bedrijf de juiste machine. De slagvaardige allrounders combineren de capaciteit van de MAX CUT maaibalk met andere DISCO voordelen. De middenophanging zorgt bij alle modellen voor een perfecte bodemaanpassing. Bovendien rijdt u met 120-graden transportstand compact en veilig over de weg.

Stabiel en compact in transport.

De maaier wordt met een cilinder met dubbele zuigers ingeklapt en voor de eindpositie afgeremd. Vervolgens wordt deze voor transport mechanisch of hydraulisch vergrendeld en geborgd. Daarbij wordt de achteras van de tractor gelijkmatig belast en schommelen tijdens het rijden voorkomen.

Dankzij de compacte transportpositie kunnen ook lage inritten zonder problemen worden gepasseerd en de bestuurder heeft door de achteruitkijkspiegel vrij zicht naar achter.

Nog meer veiligheid en comfort.

Ideaal onderweg: voor reductie van de transporthoogte onder 4,00 m zijn de zijdelingse beschermdoeken van de DISCO 4000 CONTOUR achtermaaier naar keuze mechanisch of hydraulisch klapbaar.

Tijdens het transport worden de maaie-units met een mechanisch of hydraulisch aangestuurde klauw geborgd.

Voor nog meer veiligheid bij vervoer over de weg zijn optioneel markeringsborden met verlichting leverbaar.





Optimale bodemaanpassing.

De maai-units van de CONTOUR serie zijn in het zwaartepunt opgehangen, zodat ze vrij kunnen pendelen en zich optimaal aan de contouren van de grond aanpassen. Een markeringspijl op de arm geeft de correcte hoogte voor de instelling aan.

Solide opbouw.

Onze machines overtuigen door hun volkomen stabiele en overzichtelijke opbouw. De maaiers zijn met hun massieve componenten optimaal uitgerust voor continue gebruik. Voor bescherming zijn de hydraulische componenten zoveel mogelijk in het frame geïntegreerd.



Goed beveiligd.

Alle DISCO maaiers hebben een mechanische botsbeveiliging. Door de 15° schuin geplaatste bevestiging wijkt de machine bij een botsing naar achter en naar boven uit. Om weer verder te kunnen rijden moet men slechts een klein stukje achteruit rijden.



Veilig onderweg.

De transportpositie van 120° en het zwaartepunt dicht bij de tractor zorgen voor maximale stabiliteit. Zo bent u veilig en wendbaar op de weg. In transportstand wordt de maaier ook automatisch mechanisch beveiligd.



Maaier combinatie zorgt voor meer melk.

Voor Groiner Milch KG aan de Nederrijn in Noord-Rijnland-Westfalen is de voederkwaliteit, zoals voor elke melkveehouderij, een doorslaggevend criterium voor succes. Er moeten in totaal 500 melkkoeien worden verzorgd. „We hebben een aantal zeer ongelijke oppervlakken“, zegt Felix Streuff, een van de partners. Als de omstandigheden het toelaten, maait hij met een verlaagd aftakstoerental (850 tpm).

Hij is zeer tevreden met de aanpassing van de bodem en de maaikwaliteit van zijn combinatie van DISCO 3200 FC PROFIL en DISCO 3600 C CONTOUR. De boer is ervan overtuigd dat de resulterende betere voerkwaliteit mede verantwoordelijk is voor de toename van de melkproductie vorig jaar.



Met kneuzer.

Alle CONTOUR achtermaaiers zijn leverbaar zonder kneuzer of met een tanden- of rollenkneuzer – en dat tot 3,40 m werkbreedte.



Opgeruimd in de machineloods.

Als optie is een praktische wegzetbok met of zonder looprollen leverbaar. Na gebruik kan de machine ruimtebesparend in transportstand worden weggezet. Waar het erg krap wordt, is de wegzetbok met transportrollen ideaal. De maaier kan dan ook zonder tractor gemakkelijk worden verplaatst.

Werken op hellingen.

De ACTIVE FLOAT ontlasting ontziet niet alleen de bodem, maar vermindert ook de zijdelingse trekkrachten op hellingen. Voor het maaien van taluds werd ook de aandrijflijn geoptimaliseerd.

Onderhoud en reiniging.

Rondom naar boven opklapbare beschermdeuren zorgen voor eenvoudige bereikbaarheid van de maaibalk en alle onderhoudspunten – ideaal voor het verwisselen van de messen.

Bij alle DISCO maaiers is een opbergkast voor de reservemessen in de maaier geïntegreerd. De koppelingassen hebben een smeerinterval van 250 uur – dit zorgt voor extra vermindering van de onderhoudstijd.

De argumenten.

- MAX CUT voor de hoogste maaikwaliteit
- Hydropneumatische ontlasting ACTIVE FLOAT
- Naar keuze zonder kneuzer, of met een tanden- of rollenkneuzer leverbaar
- Instelbare pennen voor de trekstangen, dubbele vangschalen en KENNFIXX®-hydrauliek koppelingen voor gemakkelijk aankoppelen
- Botsbeveiliging
- Duidelijk zichtbare hoogte-aanduiding
- Hydraulische transportvergrendeling (optie)
- Markeringsborden met verlichting (optie)
- Draaibare zwadschijven (optie)
- Wegzetinrichting (optie)



Hoge capaciteit en gering
benodigd vermogen.

Net zo als bij de maaiers voor grote percelen
maaien bij CLAAS ook de zijdelings opgehangen
achtermaaiers met professionele techniek. MAX CUT
is al vanaf 2,60 m werkbreedte leverbaar.

DISCO 3550	3,40 m
DISCO 3150 C	3,00 m
DISCO 3150	3,00 m
DISCO 2750 RC	2,60 m
DISCO 2750 C	2,60 m
DISCO 2750	2,60 m





Compacte transportpositie.

Dankzij door de dubbele aandrijving ver naar binnen liggende scharnierpunt is de maaier nauwelijks breder dan de tractor. Het zwaartepunt ligt dicht bij de tractor en zorgt voor optimale transportstabiliteit. In transportstand wordt de maaier automatisch mechanisch vergrendeld.



Permanent ontlasten.

De maaier wordt met zware spiraalveren ontlast. Deze dragen een deel van het machinegewicht op de tractor over. Door de aangrijpingspunten van de veren wordt het resterende gewicht gelijkmatig over de gehele lengte van de maaibalk verdeeld. De aanpassing van de oplegdruk aan de oogstomstandigheden gebeurt zonder gereedschap.



Past zich gemakkelijk aan.

Verstelbare aanbouwpenningen dienen voor aanpassing aan de spoorbreedte van de tractor. Daardoor kan altijd de volledige werkbreedte worden benut of de optimale overlapping worden ingesteld bij gebruik met een frontmaaier. Voor comfortabele aanbouw bevinden de penningen zich op verschillende hoogten.



Mechanische botsbeveiliging.

De mechanische botsbeveiliging bestaande uit een robuuste pal en harde rubberveer voorkomt schade aan de maaibalk. Nadat de overbelastingsbeveiliging is geactiveerd, moet u alleen de maaier laten zakken en een klein stukje achteruitrijden.



Aandrijving door een elastische V-snaar: deze vangt de puntbelasting betrouwbaar op en zorgt voor een constante krachtoverbrenging.



Alle beschermdoeken van de maaier zijn klapbaar. Zo kunt de onderhoudspunten zonder problemen bereiken. De stabiele constructie is bijzonder opmerkelijk.



Opberghouders voor de koppelingssas en voor de slangen, kabels en trektouw zorgen dat de afgekoppelde maaier netjes kan worden weggezet.

Een goed aanbod.



Bespaar ruimte.

Een comfortabele parkeerstandaard is ook beschikbaar als optie op de 50-achterreeks. Hierdoor kunt u de beschikbare ruimte in uw bedrijf altijd optimaal benutten.

Claas luistert, en het is reeds doorgevoerd.

De zijdelings gemonteerde achtermaaier zonder kneuzer wordt optioneel geleverd met een progressieve kopakkerlimiet, die de kopakker van het maaidek voorzichtig remt. Trek aan het touw om het uit te schakelen. De maaier beweegt dan naar de transportpositie.



Rollenkneuzer.

Voor bladrijke gewassen wordt de DISCO 2750 RC ingezet.



Tandenkneuzer.

Om de droogtijd bij de oogst te versnellen, kunnen de aangebouwde maaiers tot 3,00 m werkbreedte met een tandenkneuzer worden geleverd. Voor betere kneuswerking en breedteverdeling hebben deze modellen het kneuzerhuis van de DISCO CONTOUR serie gekregen.



Zwadschijven.

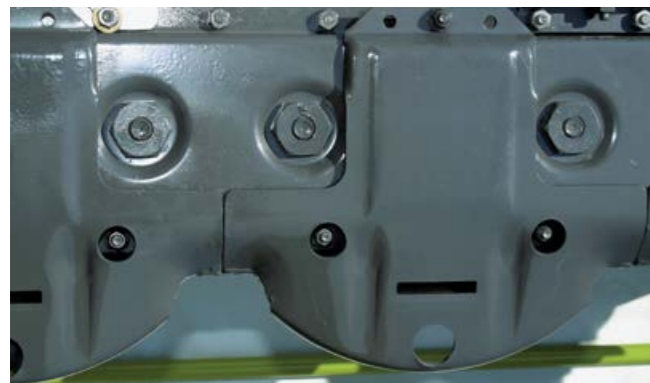
Voor alle modellen is optioneel een zwadschijf voor de buitenzijde leverbaar. Hierdoor wordt een schoon zwad afgelegd.

Het voordelige alternatief.

Voor part-time boeren en kleine bedrijven is vaak een eenvoudige maaier zinvol. Daarom levert CLAAS betrouwbare techniek ook zonder extra's.

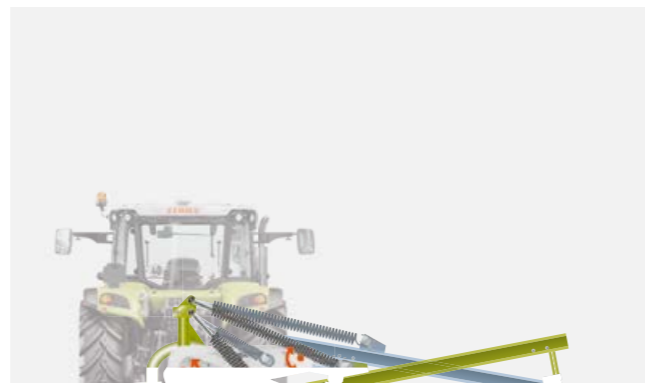
DISCO 290	2,85 m
DISCO 250	2,45 m
DISCO 210 / 210 RC	2,10 m





De CLAAS Inline-balk.

De behuizing van de maaibalk van hoogwaardig staal geeft de Inline-balk zijn stabiliteit. Royaal bemeten tandwielen zorgen samen met kogellagers voor een lange levensduur en hoge bedrijfszekerheid. Door de uitsparingen aan de onderzijde van de balk kan vuil naar achter wegstromen. Bovendien wordt de balk door de staande stoppels afgeborsteld en daardoor gereinigd.



Gewichtsontlasting.

Altijd wordt een helft van de maaibalk door een van beide spiraalveren ontlast. Door de wisselwerking van de spiraalveren blijft de oplegdruk over de gehele maaibreedte gelijk. Daardoor profiteert u ook onder ongunstige werkomstandigheden van constante ontlasting van de maaier en optimale bodemaanpassing. Dat zorgt voor een lagere wrijfweerstand, ontzien van de graszode en een gelijkmatig maaibeeld.



Comfortabele een-hendel kinetica.

Met slechts een bedieningshendel heft u de maaier op de kopakker of zwenkt u hem in transportstand, zonder de 3-puntshefinrichting te gebruiken of de standaardinstellingen te moeten veranderen. Door het horizontale parallelle heffen wordt de maaier bij het neer laten over de volle breedte gelijkmatig op de grond afgezet. De oplegdruk blijft daardoor tijdens het maaien altijd gelijkmatig verdeeld, waardoor er zuiver wordt gemaaid.



Bescherming tegen schade door aanrijding.

Bij het rijden tegen een obstakel wordt de overbelastingsbeveiliging meteen geactiveerd. Om verder te kunnen rijden, moet u alleen kort achteruit rijden en u kunt weer verder werken. Daardoor blijft de maaibalk altijd beschermd.



Schoon maaierwerk.

Door een zwadvormer ontstaat er een rijspoor tussen het staande gewas en het gemaaid gras. Daardoor kunt u exact aansluitend rijden, zonder dat het voer wordt vervuild.

Aandrijving.

Een elastische V-snaar aandrijving brengt de aandrijfkraft zonder piekbelasting over. Daardoor worden tractor en maaier ontzien. Een optische markering geeft de riemspanning aan. Indien nodig kan de V-riem met een bout worden opgespannen.

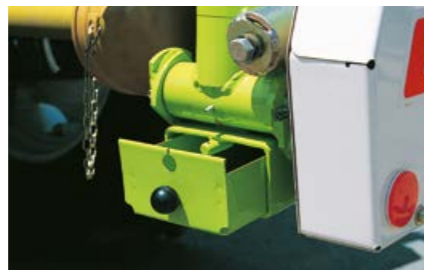
Balkopties.

Voor hoge capaciteit en op zanderige grond of grond met veel stenen beschermen de slijtsloffen de maaibalk en verlengen zo de levensduur.

Het de optionele hoge maaisloffen kan de maaelhoogte 30 mm verder worden verhoogd. Dat biedt flexibiliteit bij verschillende gewassen en bodemomstandigheden.



De ver opklapbare beschermdoeken zorgen voor comfortabele bereikbaarheid van alle servicepunten.



Een geïntegreerde gereedschapskist biedt voldoende ruimte voor al het materiaal, dat u op het veld nodig heeft, zoals maimesjes en moersleutels.



Transportbeveiliging.

Voor transport wordt de maaier met een enkelwerkende cilinder naar boven opgeklapt. Tijdens het transport wordt deze bovendien met een vergrendeling geborgd. Zo blijft de maaier veilig op zijn plaats. Het ver naar binnen liggende draaipunt zorgt voor minimale transportbreedte.



Driepuntsbok.

Voor het aanpassen van de maaier aan de spoorbreedte van de tractor zijn de pennen voor de trekstangen verstelbaar uitgevoerd. Daardoor kunt u altijd de volledige maaibreedte benutten. De open beugel voor de ophanging garandeert maximale bewegingsvrijheid voor de koppelingsas.



Zacht kneuzen.

De DISCO 210 RC beschikt over twee V-vormige rollen, die in elkaar grijpen. Zij zijn met een veel tegen vreemde voorwerpen beveiligd. Afhankelijk van de oogstomstandigheden kan de voorspanning en afstand tussen de rollen worden ingesteld. Voor schoon afleggen van het zwad zijn de twee zwadborden zonder gereedschap te verstellen.



Comfort bij het onderhoud.

Voor onderhoud en reparatie kunnen de aandrijfelementen indien nodig in zeer korte tijd worden vervangen.

U heeft contact met de grond.

Net zo als de driepunts „collega's“ zijn ook de getrokken maaiers rijkelijk voorzien van technische details en behalen zij een hoge capaciteit.

DISCO 3600 TRC CONTOUR	3,40 m
DISCO 3600 TC CONTOUR	3,40 m
DISCO 3200 TRC CONTOUR	3,00 m
DISCO 3200 TC CONTOUR	3,00 m
DISCO 3200 TC AUTOSWATHER	3,00 m
DISCO 3150 TRC	3,00 m
DISCO 3150 TC	3,00 m
DISCO 3150 TC FLAPGROUPE	3,00 m





De argumenten.

De getrokken DISCO maaiers met middendissel hebben veel vermogen voor hoge capaciteit en een succesvolle voederwinning.

Zij beschikken eveneens over de voordelen van de DISCO:

- MAX CUT voor de hoogste maaikwaliteit
- Hydropneumatische ontlasting ACTIVE FLOAT
- Klapbare beschermdoeken: eenvoudige toegang tot de maaibalk en alle onderhoudspunten
- Naar keuze met tanden- of rollenkneuzer
- Verschillende opties leverbaar voor de zwadborden

Volledige benutting van de werkbreedte.

Door de combinatie van twee dubbelwerkende cilinders kan de maaier over de middendissel naar beide kanten worden gedraaid. Daarbij dient telkens een cilinder als aanslag, zodat de maaier wordt gestabiliseerd. Met de naar keuze leverbare verstelbare dissel kunnen de getrokken DISCO maaiers zonder gereedschap snel worden aangepast aan alle tractoren en spoorbreedtes. Daarmee kan naar beide zijden de volledige werkbreedte worden benut.



Flexibel: disselverstelling voor snelle aanpassing aan verschillende tractoren zonder gereedschap (optie).

Comfortabel.

De gewenste maaihogte wordt traploos ingesteld binnen een bereik van 30 mm tot 70 mm met een draaikruk aan de voorzijde van de machine. Voor bescherming van de maaibalk tegen aanrijdingen, kunnen de getrokken maaiers naar achteren en naar boven uitwijken.

De nodige grip.

De groot-volume banden (380/55 R 17 bij de modellen DISCO 3600 TRC en TC en 340/55-16 12 PR bij de modellen DISCO 3200 TRC, TC en TC AUTOSWATHER) zorgen voor optimale bodembescherming en bij het werken op hellingen en tijdens het transport voor maximale stabiliteit. Bovendien zijn transportsnelheden tot 40 km/u toegestaan – bij een bodemvrijheid van 50 cm.

Volledige flexibiliteit.

De DISCO 3200 TC AUTOSWATHER.

De transportband voor het samenvoegen van het zwad overtuigt: bijvoorbeeld in combinatie met een DISCO frontmaaier legt u 6 m werkbreedte op een compact zwad. De dwarstransportband wordt aangedreven door de geïntegreerde boordhydrauliek. Met een aparte regelunit kan de bandsnelheid traploos worden aangepast. Om onjuiste bediening te voorkomen, schakelt de band zich automatisch aan en uit bij het neerlaten, resp. opheffen. Het parallel opheffen ten opzichte van de grond zorgt voor voldoende bodemvrijheid op de kopakker.



Compleet programma.

De getrokken DISCO 3150 TRC- en 3150 TC-maaiers met dissel aan de zijkant hebben een werkbreedte van 3,00 m en zijn uitgerust met tanden of rollen kneuzer.

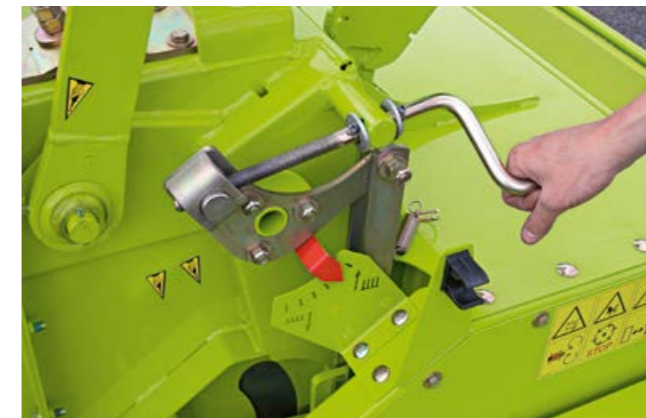
Zware veerpakketten.

De bodemdrukontlasting van de maaier kan met veren zonder gereedschap aan de oogstomstandigheden worden aangepast. Daarmee ontziet u de graszode, neemt de kwaliteit van het voer toe.



MAX CUT professionele techniek.

De MAX CUT garandeert onder alle omstandigheden de beste kwaliteit van het voer.



Variabele maaihoogte.

De maaihoogte kan met een slinger tussen 3 cm en 7 cm traploos worden ingesteld. Voor controle is er een schaalverdeling, waarop u de ingestelde waarde kunt aflezen.



Ideale vorm van het zwad.

Door twee instelbare geleideplaten wordt het materiaal schoon afgelegd en is zo goed voorbereid voor de volgende werkgang.



Parallelogram ophanging.

Door de bevestiging aan een parallelogram kan de maaier voor obstakels naar achteren en naar boven uitwijken. De maaibalk blijft beschermd, wanneer hij over het obstakel wordt getild.

Dubbele zwaden voor de JAGUAR. Nu met MAX CUT.



DISCO 3150 TC FLAPGROUPEER.

De hydraulisch zwenkende extra platen achter de kneuzer passeren het voer en vormen een gelijkmatig zwad. Dit resulteert in twee kruisingen van ongeveer 3,20 m breed dubbel zwad. Het kan in een verdere stap zijn, b.v. rechtstreeks worden opgehaald bij de JAGUAR (pick-up van 3,8 m).

DISCO comfort.

Zoals alle DISCO-maaiers is de DISCO 3150 TC FLAPGROUPEER uitgerust met de speciale DISCO-kenmerken:

- MAX CUT-maaibalk met messensnelwisselsysteem en SAFETY LINK
- Tandenkneuzers met instelbare kneusintensiteit
- Beugelophanging op de liftarmen van de trekker
- Schakel van versnelling (optioneel met 540 tpm of 1.000 tpm)
- Cardanas met een interval voor 250 smeerintervallen en een dubbele groothoekbeugel
- Schaal voor het instellen van de maaihoogte
- Aanpassing van gereedschapsloze bodemdruk met schroefveren
- Draaibare trekhaak om manoeuvres te vereenvoudigen



Christophe Bernigaud legt uit waarom het oogsten met DISCO FLAPGROUPEER gebruikelijk is in de regio:

„In Frankrijk, in tegenstelling tot veel andere Europese landen, staat de wet werkbreedtes toe van meer dan 3 m voor pick-ups. Het voordeel is dat we dubbele zwaden direct kunnen laten vallen en ze kunnen oppakken met de pick-up van de veldhakselaar. Het voer is overvloedig genoeg voor JAGUAR en het werk is beperkt tot twee fasen: maaien en plukken. Mijn dieren brengen de zomer normaal door in de weide. In de winter voer ik ze uitsluitend met kuilgras, hooi en wat maïs. Ik heb dus een krachtige maaier nodig die zorgt voor een zuivere snee en goed voer kan oogsten.“

Tevreden klant.

Christophe Bernigaud is een Charolais-fokker in de regio Charolais-Brionnais. De exploitatie ervan telt ongeveer 150° hoofd.



Inheemse regio van de Charolais.

Het Charolais-rundvlees is afkomstig uit de regio Charolais-Brionnais. Deze soort wordt voornamelijk geteeld voor vlees.



Handig op de boerderij.

De fokker is blij omdat de maaier ondanks zijn grootte snel kan worden gevouwen en gemakkelijk kan worden getransporteerd.



Elk jaar in de lente.

Tijdens de eerste maaibeurten in de maanden april tot juni zijn de wilde dieren bijzonder kwetsbaar: het natuurlijke instinct van bijv. reekalfjes zorgt ervoor, dat zij bij geluid of gevaar wegduiken en zich verstoppen. Zo kan het gebeuren, dat de dieren over het hoofd worden gezien en door de maaier worden gegrepen. In het bijzonder om redenen van dierenwelzijn, maar ook vanwege het risico voor het vee door botulisme en de psychische belasting van de bestuurder willen wij de wilde dieren actief beschermen.

Wat kunnen we doen?

Veel commercieel beschikbare oplossingen voor het redden van wild zijn gebaseerd op het verjagen van het wild door geluid of of lichtimpulsen, bij voorkeur in de avond voor het maaien. Bovendien zijn er maaistrategieën, waarbij de dieren beter kunnen ontsnappen, bijv het maaien van de binnen- naar de buitenzijde. Bijzonder veelbelovend, maar zeer tijdrovend en arbeidsintensief is het vooraf zoeken in de wei met de jachttopziener. Deze methoden functioneren, maar niet voor alle wilde dieren of pas vanaf een bepaalde leeftijd. Inde toekomst willen we daarom efficiënter en betrouwbaarder worden.

CLAAS neemt er aan deel.

In samenwerking met isa industrielektronik GmbH, het Duitse centrum voor lucht- en ruimtevaart e. V. (DLR) evenals de technische universiteit München zocht CLAAS naar innovatieve en praktijkgerichte oplossingen, waarmee het wild noch nauwkeuriger kon worden opgespoord. Met behulp van infrarood camera's worden de percelen vanuit de lucht gescand en de dieren vanwege hun stralingswarmte zelfs in hoog gras betrouwbaar ontdekt.

De detectie functioneert bijzonder goed in de vroege ochtenduren of in de avond, wanneer de omgevingstemperatuur relatief laag is. Al in 2011 werd het project „Wild redder“ bekroond met het innovatie prijs voor onderzoek naar de bescherming van wild.

U vindt meer informatie over natuurbehoud op www.wildredder.de.



Reekalfjes verstoppen zich bij geluid of gevaar in het hoge gras.



CLAAS heeft er zich al vanaf het begin met ander projectpartners mee bezig gehouden.

Zodat alles perfect verloopt. CLAAS Service & Parts.



Uw eisen worden serieus genomen.

U kunt er op vertrouwen: wanneer u ons nodig heeft, zijn we er. Overal. Snel. Betrouwbaar. Indien nodig 24 uur per dag. Met een nauwkeurige oplossing, die uw machine en uw bedrijf verlangt. Zodat alles perfect verloopt.

100% bedrijfszekerheid.

De montage van CLAAS ORIGINAL onderdelen garandeert de hoogste bedrijfszekerheid. Onze onderdelen passen nauwkeurig en zijn hoogwaardig serie onderdelen gemaakt met de modernste fabricagemethoden en worden aan permanente kwaliteitscontroles onderworpen. Zodat alles perfect verloopt.

ORIGINAL onderdelen en toebehoren.

Van uw machine wordt veel verlangd – de bedrijfszekerheid is gegarandeerd. Ons devies luidt: in oplossingen denken voor uw oogst en uw bedrijf. Speciaal op uw machine afgestemd: specifieke onderdelen, kwalitatief hoogwaardige hulpstoffen en nuttige accessoires. Maak gebruik van onze uitgebreid assortiment producten, waarmee wij u precies de oplossing aanbieden, die uw machine nodig heeft. Zodat alles perfect verloopt.

Altijd snel ter plaatse.

Een dicht servicenetwerk en persoonlijke contactpersonen staan garant voor onze permanent goede bereikbaarheid – van verkoopmedewerkers tot technisch advies en servicedienst. Zodat alles perfect verloopt.

Altijd up-to-date.

CLAAS dealers behoren wereldwijd tot de best presterende bedrijven in de landbouwmechanisatie. De technici zijn goed opgeleid en professioneel uitgerust met het juiste speciale gereedschap en diagnose-apparatuur. De CLAAS SERVICE staat voor een kwalitatief hoogwaardige werkwijze, die perfect voldoet aan uw verwachtingen ten aanzien van deskundigheid en betrouwbaarheid. Zodat alles perfect verloopt.

Vanuit Hamm over de gehele wereld.

Ons centraal onderdelenmagazijn levert alle ORIGINAL onderdelen snel en betrouwbaar over de gehele wereld. Uw lokale CLAAS dealer biedt u binnen de kortste tijd een oplossing: voor uw oogst, voor uw bedrijf. Zodat alles perfect verloopt.

Het CLAAS Parts Logistics Center in Hamm, Duitsland, beschikt over 155.000 verschillende onderdelen op een bedrijfsterrein van meer dan 100.000 m².



Een keer DISCO, altijd DISCO.



DISCO ¹		3600 FRC MOVE	3600 FC MOVE	3600 F MOVE	3200 FRC MOVE	3200 FC MOVE	3200 F MOVE	3600 FRC PROFIL	3600 FC PROFIL	3600 F PROFIL	3200 FRC PROFIL	3200 FC PROFIL	3200 F PROFIL	3150 F	4000 CONTOUR	3600 RC CONTOUR	3600 / 3600 C CONTOUR	3200 RC CONTOUR	3200 / 3200 C CONTOUR	2800 RC CONTOUR	2800 / 2800 C CONTOUR	3550	3150 C	3150	2750 RC	2750 C	2750	290	250	210 RC	210
Frontmaaiers														midden opgehangen CONTOUR achtermaaiers						Zijdelings opgehangen achtermaaiers						Achtermaaiers met Inline-balk					
Maten en gewichten																															
Werkbreedte	m	3,40	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,00	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,00	3,80	3,40	3,40	3,00	3,00	2,60	2,60	3,40	3,00	3,00	2,60	2,60	2,60	2,85	2,45	2,10	2,10
Aanbouwcategorie		II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	III	III	II / III	III	II / III	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	
Aftakstoerental	t/min	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850) / 540 (460)	1000 (850) / 540 (460)	1000 (850) / 540 (460)	540 (460)	540 (460)	540 (460)	540	540	540	540		
Transportbreedte	m	3,40	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,40	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,00	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Machinehoogte	m	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3,90	3,57	3,57	3,19	3,19	2,86	2,86	3,87	3,70	3,70	3,29	3,29	3,29	3,40	3,00	2,65	2,65	
Gewicht (afhankelijk van de kneuzer)	ca. kg	1420	1390	1060	1250	1220	970	685	1195	870	1040	1010	775	685	1040	1300	950 / 1280	1180	870 / 1150	1070	810 / 1050	845	1130	785	1060	1040	725	630	600	880	560
Maaibalk																															
MAX CUT maaibalk ²		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	
ACTIVE FLOAT ontlasting		○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Maaischotels (2 messen per schotel)		8	8	8	7	7	7	8	8	8	7	7	7	9	8	8	7	7	6	6	8	7	7	6	6	6	7	6	5	5	
Snelwisselsysteem voor de maaimessen		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	
Kneuzer																															
Kneuzertoerental	t/min	950	900 / 770	–	950	900 / 770	–	950	900 / 770	–	950	900 / 770	–	–	–	940	– / 910	940	– / 910	940	– / 910	–	900	–	900	900	–	–	–	940	–
Hydrauliek																															
Hydraulische regelventielen		1 ew (+1 dw ⁴ + 1ew ³)						(1 dw ⁴ + 1ew ³)						1 x dw ⁵ (+1dw ⁴ +1 ew ³)			1 x dw ⁵ (+ 1 x ew ³)						1 x ew								
Uitvoering																															
Zijdelings beschermdeken hydr. klapbaar		○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Breedspreidkap		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–/○	–	–/○	–	–/○	–	○	–	–	○	–	–	–	–	–	
Verstelbare zwadplaten		●	●	–	●	–	●	●	–	●	●	–	–	–	●	–/●	●	–/●	●	–/●	–	●	–	●	●	–	–	–	–	●	
Zwadschijf buitenzijde		–	–	● (2 x)	–	–	● (1 x)	–	–	● (2 x)	–	–	● (1 x)	● (1 x)	○	–	○/–	–	○/–	–	○/–	○	–	○	–	○	–	–	–	–	–
Verhoogde glijvloeren		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Dubbel hoge sleepvoeten		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Slijtschoenen		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Balkbescherming (voor intensief gebruik)		○	○	○	○	○	–	–	○	○	○	○	–	–	–	○	–/○	○	–/○	○	–/○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Signalisatieborden met verlichting		○ ⁶	○ ⁶	○ ⁶	○ ⁶	○ ⁶	○ ⁶	○ ⁶	○ ⁶	○ ⁶	○ ⁶	○ ⁶	○ ⁶	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Dubbele spiegel		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Hydr. transportvergrendeling		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Mechanische botsbeveiliging		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

¹ C = tandenkneuzer, RC = rollenkneuzer, F = front, T = getrokken, zonder extra = zonder kneuzer
² Standaard maaihoogte 40 mm (traploos verstelbaar, 30–70 mm)
³ 1 x ew nodig voor de ACTIVE FLOATdruk
⁴ 1 x dw nodig voor de hydr. opklappen van beschermdeok
⁵ Met zweefstand
⁶ Klapbaar

CLAAS streeft er voortdurend naar, alle producten aan te passen aan de eisen van de praktijk. Daarom zijn wijzigingen voorbehouden. Gegevens en afbeeldingen zijn bij benadering te beschouwen en kunnen ook speciale uitrustingen bevatten, die niet tot de standaard levering behoren. Deze brochure werd gedrukt voor wereldwijd gebruik. Raadpleeg daarom voor de technische uitrusting de prijslijst van uw CLAAS dealer. Bij de foto's werden sommige beschermkappen weggelaten. Dit werd alleen maar gedaan om de werking duidelijker te presenteren en dit mag nooit zonder toestemming worden uitgevoerd, om gevaren te voorkomen. In dit verband wordt verwezen naar de instructies in de betreffende bedieningshandleiding.

3600 TRC CONTOUR	3600 TC CONTOUR	3200 TRC CONTOUR	3200 TC CONTOUR	3200 TC AUTOSWATHER	3150 TRC	3150 TC	3150 TC FLATGRUPPER
getrokken maaiers met CONTOUR					Getrokken maaiers met zijdissel		
central dissel							
3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850) / 540 (460)	1000 (850) / 540 (460)	1000 (850) / 540 (460)
3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
-	-	-	-	-	-	-	-
2380	2320	2300	2230	2430	1900	1750	1900
●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	-	-	-
8	8	7	7	7	7	7	7
●	●	●	●	●	●	●	●
1050	1080 / 900	1050	1080 / 900	1200	1033	900/770	1033
1 x ew + 1 x dw (+ 1 x ew ²)				2 x ew + 1 x dw (+ 1 x ew ²)			
-	-	-	-	-	-	-	-
-	○	-	○	○	-	○	-
●	●	●	●	●	●	●	●
-	-	-	-	-	-	-	-
○	○	○	○	○	○	○	○
-	-	-	-	-	-	-	-
○	○	○	○	○	-	-	-
○	○	○	○	○	-	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-



Zeker beter **oogsten.**

Alleenvertegenwoordiger voor België
 NV HILAIRE VAN DER HAEGHE
 Rue Grand Champ 12 - 5380 Fernelmont
 Tel.: 081/ 25 09 09
 Fax: 081/ 25 09 10
claas.vanderhaeghe.be
 e-mail: claas@vanderhaeghe.be