



CLAAS JAGUAR en voorzetstukken:
Nieuwigheden 2025.



Inhoud

V-FLEX messentrommel	4
V-MAX messentrommel	5
Hakselkwaliteit	6
Flexibiliteit en gemak	7
Betrouwbaarheid en duurzaamheid	8
Gewasstroom en efficiëntie	9
Korrelkneuzer	10
Realtime-analyse op het land	11
Nieuwe achteras AUTO FILL	12
PICK UP	13
CLAAS connect	14
CEMIS 1200	15



Nóg flexibeler, nóg efficiënter,
nóg comfortabeler.

CLAAS zorgt bij de veldhakselaars van de JAGUAR 900 serie van modeljaar 2025 voor een groot aantal nieuwe en innovatieve features. Daartoe behoren onder andere de nieuwe V-FLEX messentrommel, een nieuwe achteras en digitale korrelkneuzingsanalyse. Met een maximumvermogen van 925 pk is de JAGUAR nu bovendien nóg krachtiger, efficiënter, onderhoudsvriendelijker en duurzamer.

De scherpe snede zorgt voor homogene hakselkwaliteit. Het flexibel gebruik van messen zorgt ervoor dat de JAGUAR voor alle gangbare haksellengtes kan worden gebruikt. De gewasstroom verloopt nu bovendien nóg rustiger en gelijkmatiger. Kortom, de CLAAS JAGUAR staat voor compromisloze hakselkwaliteit en betrouwbare oogstcapaciteit. Ook dankzij de feedback van onze klanten kunnen de ingenieurs van CLAAS onze producten voortdurend verder verbeteren. Je kunt zonder meer vertrouwen op meer dan 50 jaar evolutie van de JAGUAR.



Optimale hakselkwaliteit voor perfecte silage.



Licht toegankelijke trommel voor snel en eenvoudig onderhoud.

De nieuwe V-FLEX messentrommel. Het hart van de JAGUAR 900.

De nieuwe V-FLEX messentrommel voor de CLAAS JAGUAR 900 levert uitstekende hakselkwaliteit, voor hoge flexibiliteit, gemak en betrouwbaarheid. Met V-FLEX, die als optie leverbaar is voor de V-MAX messentrommel, speelt CLAAS opnieuw perfect in op de behoeftes van de klant. Deze doorontwikkeling is het resultaat van jarenlange ervaring en tests, waarbij ingenieurs van CLAAS bij de ontwikkeling van de nieuwe messentrommel de feedback van klanten wereldwijd hebben verwerkt.

De nieuwe V-FLEX trommel levert nauwkeurig homogene hakselkwaliteit. De meshoek van 10° zorgt ervoor dat gewas soepel en efficiënt wordt gehakseld, en licht naar binnen wordt getrokken. De nieuwe trommel is onder alle omstandigheden uiterst betrouwbaar, zowel bij het oogsten van maïs als gras.



De nieuwe trommel zorgt voor snelle doorvoer van gehakseld gewas.



V-FLEX universele en maïsmessen met geïntegreerd uitwerpsegment.

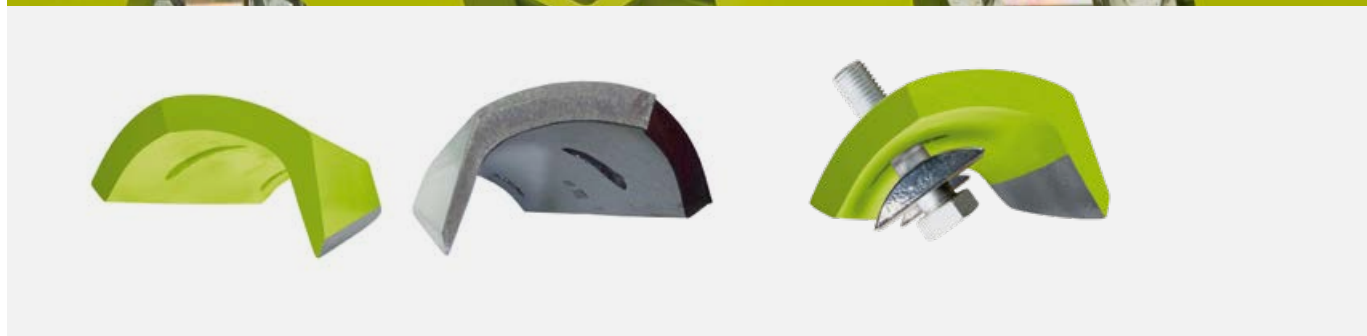
Drievoudige boutbevestiging aan bovenzijde.

Verdubbeling van de haksellengte met halve messen voor symmetrische afgifte oogstmateriaal.

V-MAX messentrommel voor beproefde hakselkwaliteit

Bij de V-MAX messentrommel kan gekozen worden uit uitvoeringen met 42, 36, 28, 24 of 20 messen, die optimaal op je behoeftes zijn afgestemd. De messen kenmerken zich door een speciale schoepvorm, die voor een soepele gewasstroom zorgt. Voor hoge stabiliteit worden de hakselkrachten direct door de trommelsterren geabsorbeerd.

De messen zijn dusdanig bevestigd dat het tegenmes niet hoeft te worden ingesteld. Wanneer de V-MAX messen zijn aangebracht, worden deze gebruikt totdat zij zijn versleten, zonder te hoeven worden ingesteld. Voor lang hakselmateriaal zoals SHREDLAGE®, zorgt het verplaatsen van de messendrager voor symmetrische uitworp wanneer er met halve messen wordt gewerkt.



V-MAX universele en maïsmessen.

Tweevoudige boutbevestiging onderzijde.



Bij de V-MAX trommel zorgen messen in schoepvorm voor een optimale gewasstroom.

Hakselkwaliteit.

De nieuwe V-FLEX messentrommel levert heel nauwkeurig de vereiste hakselkwaliteit. Dankzij de meshoek van 10° kan er soepel worden gehakseld, waarbij het materiaal licht naar binnen wordt getrokken.

Nauwkeurig en homogeen werk.

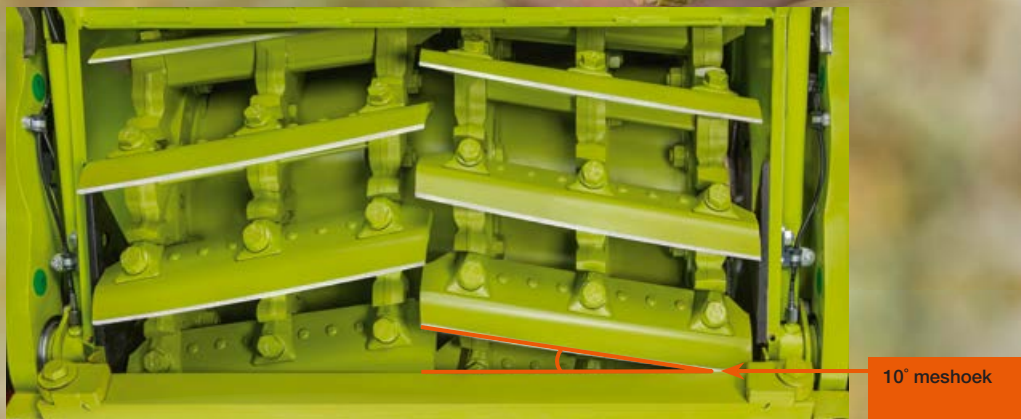
Bovendien is de trommel onder alle omstandigheden uiterst betrouwbaar, zowel bij het oogsten van maïs als gras.

”

Wij stellen heel hoge eisen aan de hakselkwaliteit. Wanneer we voor biogasinstallaties heel kort hakselen - zo'n 4 tot 5 mm - is de korrelkneuzing perfect. Bij het hakselen van gras merk je bovendien duidelijk dat het grotere vlieg-wiel ook wel raad weet met grotere hopen. Mijn klanten zijn heel enthousiast over de hakselkwaliteit. De CLAAS ingenieurs hebben hun huiswerk heel goed gedaan.”



Eigenaar loonbedrijf Thomas Vetter (Duitsland).



V-FLEX messentrommel.

Flexibiliteit en gemak.

De V-FLEX trommel kan worden uitgerust met 36, 28, 24 of 20 messen, die elk vanaf de bovenzijde eenvoudig met drie bouten kunnen worden vastgezet. Nieuw is dat er nu ook halve messen kunnen worden gebruikt. Bij het oogsten van maïs zorgt de afgestemde en symmetrische uitworp van langer hakselmateriaal, zoals voor SHREDLAGE®, voor optimaal gebruik van de korrelkneuzer.

Veelzijdigheid bij werk op het land.

De nieuwe constructie levert aanzienlijk meer comfort op voor de chauffeur. Het geluidsniveau is bijvoorbeeld 3-4 dBA lager. Daarnaast kan het slijpen van messen en instellen van het tegenmes op het CEBIS systeem worden geactiveerd.

”

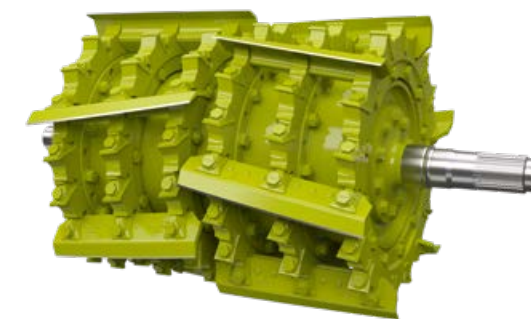
We moeten vooral flexibel zijn om aan de wensen van onze klanten tegemoet te komen. De V-FLEX trommel met halve messen bevalt ons uitstekend. Omdat er minder slijtage optreedt, hebben we genoeg aan één messenset bij het hakselen van gras. Deze messen gaan duidelijk veel langer mee. In de toekomst kopen we alleen nog maar bij CLAAS.”



Verdubbeling van de haksellengte met halve messen voor symmetrische afgifte oogstmateriaal.



Verdubbeling haksellengte door de helft van de messen te gebruiken.



Nog langer hakselmateriaal bij V-36 door een derde van de messen te gebruiken met symmetrische afgifte van oogstmateriaal.



Slijpen en instellen van het tegenmes neemt nauwelijks tijd in beslag.



Eigenaar loonbedrijf Max Wagner (Duitsland).

Betrouwbaarheid en duurzaamheid.

De V-FLEX messentrommel is heel stevig geconstrueerd. De V-FLEX messen zijn voor lang gebruik voorzien van een 23 mm dikke slijtagebestendige coating, wat 20% meer is dan bij V-MAX messen. De robuuste constructie zorgt er bovendien voor dat de messentrommel beter bestand is tegen contact met vreemde voorwerpen zoals stenen.

”

We moeten zonder meer kunnen rekenen op de betrouwbaarheid en flexibiliteit van de machine voor een periode van zes weken in de lente en tijdens de maïsoogst van juli tot eind oktober. De messen gaan duidelijk veel langer mee dankzij de dikkere slijtagebestendige coating. De V-FLEX messentrommel doet voor ons uitstekend zijn werk."

”

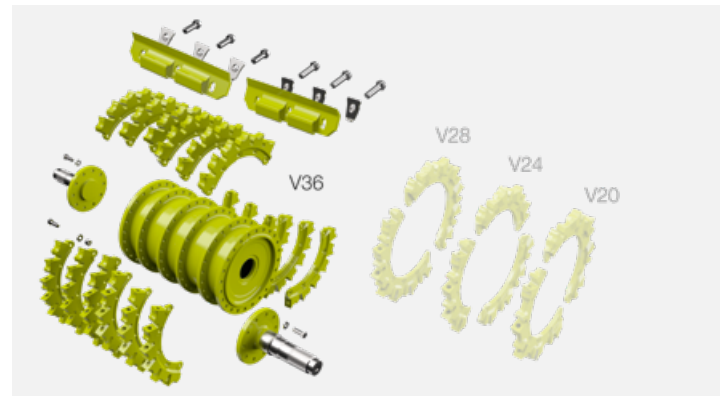
Wanneer de messen zijn vastgezet, kunnen we ze blijven gebruiken totdat ze helemaal op zijn. Het is ons wel opgevallen hoe stevig deze messen zijn en ook heel lang meegaan. We hebben hier heel veel last van stenen - de V-FLEX trommel kan daar heel goed mee overweg."



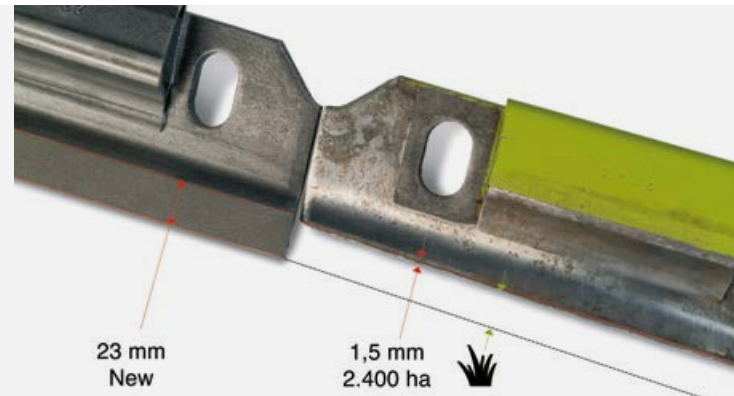
Eigenaar loonbedrijf Justin Danell (USA)



Eigenaar loonbedrijf David Desimpel (Frankrijk)



De trommel kan worden uitgerust met 36, 28, 24 of 20 messen.



De V-FLEX messen zijn voorzien van een 23 mm dikke slijtagebestendige coating.



Plantproductieleider Chris Eichhorn (Duitsland).



Eigenaar loonbedrijf Marlyn Chark (VS)

Gewasstroom en efficiëntie.

De noviteiten zorgen ervoor dat de JAGUAR nu nog efficiënter werkt en over een nog soepelere gewasstroom beschikt voor optimale prestaties tijdens het oogsten. De V-FLEX trommel loopt dankzij de hogere massa duidelijk krachtiger. Dit is vooral te merken bij onregelmatige zwaden, waarbij de hoge massa voor een gelijkmatigere doorvoer zorgt.

”

De capaciteit tijdens het oogsten van gras is geweldig. We halen zo'n 80 hectare per dag. Ook zijn we heel tevreden over de prima hakselkwaliteit. We zijn blij dat we zo'n betrouwbare machine hebben, die elke dag naar behoren zijn taken uitvoert."

”

De hakselkwaliteit is uitstekend. De V-FLEX messentrommel loopt heel rustig, met een gelijkmatige gewasstroom, waardoor we op brandstof kunnen besparen."

Noviteiten voor korrelkneuzing.

De verbetering van bepaalde details van de korrelkneuzer zorgt ervoor dat deze nog beter is afgestemd op de behoeftes van oogstprocessen en bovendien het werk nog efficiënter en comfortabeler maakt. Ook hierbij was feedback van onze klanten uiterst nuttig.

Verhoging toerentalverschil voor intensievere korrelkneuzing.

Een van de verbeteringen betreft het toerentalverschil van de MULTI CROP CRACKER (MCC), die nu verhoogd is van 30 naar 40 %. Dit geldt zowel voor de MCC CLASSIC als voor de MCC MAX. Deze verhoging zorgt voor intensievere korrelkneuzing, die vooral voordelig is voor bedrijven met biogasinstallaties of voor de productie van silage voor melkvee en meststieren.

Nieuwe rollen met fijne vertanding voor speciale eisen.

Voor de MCC CLASSIC zijn via CLAAS Service & Parts bovendien rollen met zeer fijne vertanding leverbaar, die bij uitstek geschikt zijn voor het kneuzen van kleine korrels, zoals van sorghum.



Onderhoudswerkzaamheden kunnen nu duidelijk eenvoudiger en sneller worden uitgevoerd.

Deze noviteit zorgt ervoor dat ook oogstmateriaal met fijne korrels optimaal kan worden verwerkt, waardoor niet alleen de efficiëntie toeneemt maar ook de kwaliteit van de oogst.

Vereenvoudigd onderhoud en betere toegankelijkheid.

De toegankelijkheid voor onderhoudswerkzaamheden is een verdere verbetering. In het onderhoudscompartiment is nu meer ruimte om de korrelkneuzer te plaatsen en verwijderen, waardoor onderhoud eenvoudiger wordt.



1 Meer ruimte voor plaatsen en verwijderen korrelkneuzer

2 40% toerentalverschil voor hoge kneuzing van oogstmateriaal.

Realtime-analyse op het land.

Vanaf nu kan de mate van korrelkneuzing (CSPS-waarde) met behulp van CLAAS connect direct op het land worden geanalyseerd. Hiervoor wordt een monster van één liter genomen, dat in kleinere monsters wordt opgedeeld en verspreid op een blauw A4-bord.

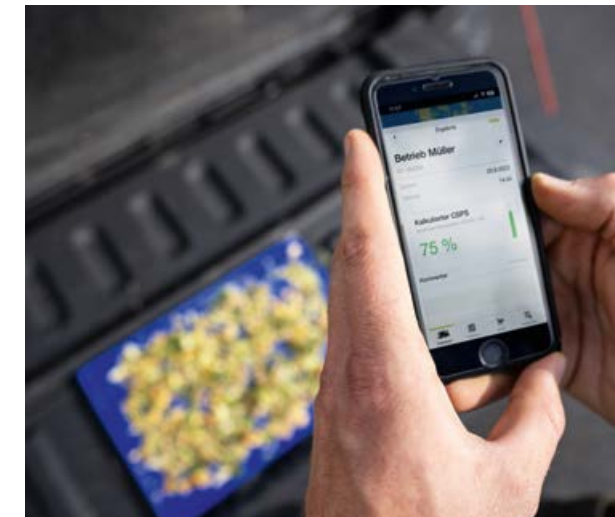
Heel eenvoudig met een smartphone.

Deze monsters worden met de camera van een smartphone gefotografeerd, waarna de opnames naar een centrale server worden verzonden.



Het maismonster wordt op het blauwe analysebord verspreid.

Nog tijdens de oogst zelf wordt de CSPS-waarde op de smartphone van de betreffende gebruiker weergegeven, waardoor instellingen onmiddellijk kunnen worden gecorrigeerd.



De mate van korrelkneuzing wordt binnen heel korte tijd weergegeven

Nieuwe achteras voor heel zware werkomstandigheden.



Robuuste vierwielaandrijving met één druk op de knop.

CLAAS heeft de JAGUAR 900 voorzien van een nóg stevigere, nieuwe achteras.

Flexibele spoorverbreding, comfortabele vierwielaandrijving.

Een bijzonder highlight van de nieuwe achteras is dat met behulp van spacers het spoor kan worden verbreed voor de stuuras en aangedreven stuuras. Dat komt vooral goed van pas in landen waar gewas in rijen van verschillende breedte wordt geplant, bijvoorbeeld op richels voor irrigatie. De vierwielaandrijving, die onder last kan worden in- en uitgeschakeld, zorgt voor verder gebruiksgemak. Met het POWER TRAC systeem staat, indien gewenst, het gehele trekvermogen ter beschikking, dat tijdens werkzaamheden op het perceel met een druk op de knop kan worden geactiveerd. In de stuuras zijn gevoelige potentiometers beschermd ingebouwd voor hogere bedrijfszekerheid en een langere levensduur.

AUTOFILL.
Innovatie en bedieningsgemak.



Gericht vullen met één vingertop.

Met de uitgebreide functies van AUTO FILL wordt je werk niet alleen efficiënter maar ook aanzienlijk comfortabeler.

Eenvoudig wagens wisselen tijdens het rijden.

Een duidelijke verlichting van werkzaamheden is het gericht wisselen van transportvoertuigen tijdens het rijden. Door dubbel te klikken op de AUTO FILL inschakelknop wordt de uitwerplep onder een van tevoren vastgelegde hoek geopend, zodat de straal oogstmateriaal nauwkeurig op de lege bak van het met de JAGUAR meerrijdende transportvoertuig wordt gericht. AUTO FILL blijft daarbij stand-by staan, en wordt pas opnieuw geactiveerd wanneer het volle transportvoertuig niet meer door de camera wordt waargenomen.

Bij zijdelings overladen naar transportvoertuigen wordt het raakpunt van de straal met oogstmateriaal virtueel op de AUTO FILL monitor weergegeven, waardoor de chauffeur altijd optimale controle houdt op het vullen.



PICK UP. Breder afdeknet en nieuwe invoervijzel.

Een nieuw afdeknet voorkomt verlies en zorgt dankzij de breedte ervoor dat stof het zicht niet belemmert. Dat zorgt niet alleen voor een schone werkomgeving maar ook voor hogere bedrijfszekerheid. Omdat er minder vuil op de koelkorfzeef van de JAGUAR terecht komt, hoeft er ook minder gereinigd te worden.

Constante gewasstroom zorgt voor efficiënter oogsten.

De volledig nieuw ontworpen, robuuste invoervijzel van de CLAAS PICK UP met vlak uitlopende windingen is nu voorzien van vier transportschoepen en gesegmenteerde slijtringen. De vier transportschoepen zorgen ervoor dat het oogstmateriaal gelijkmatig en betrouwbaar aan de JAGUAR wordt overgedragen. Een bijkomend voordeel is dat de lijsten op de transportschoepen eenvoudig kunnen worden verwisseld.



Invoervijzel met vier transportschoepen.

CLAAS connect. De toekomst van werkzaamheden op het land.

Met CLAAS connect wordt je JAGUAR veldhakselaar een integraal onderdeel van je eigen verbonden, efficiënte agrarische wereld. CLAAS connect zorgt ervoor dat je het volledige potentieel van je machine kunt benutten, en biedt bovendien een allesomvattende oplossing voor het optimaliseren en documenteren van werkzaamheden op het land.

Perfect verbonden met de volledige wereld van CLAAS.

Verbind je JAGUAR met de wereld van CLAAS en profiteer van naadloze integratie van informatie. Met CLAAS connect heb je altijd en overal toegang tot alle gegevens en services voor je machine. Analyse van gegevens zorgt ervoor dat stilstand wordt voorkomen en helpt bij het nemen van belangrijke beslissingen voor je bedrijf.

Altijd de juiste bedrijfsmiddelen vinden.

Met het smeermiddelenadvies in CLAAS connect kun je heel eenvoudig de juiste producten en hoeveelheden voor je machine bepalen en bestellen. CLAAS connect kent elk onderdeel van je JAGUAR. Met Parts Doc en de Parts Shop kun je direct onderdelen bestellen en door je dealer laten leveren.

Nauwkeurige planning en documentatie van werkzaamheden op het land.

CLAAS connect verwerkt automatisch de betreffende documentatie voor de oogst op je perceel, stelt opbrengstkaarten samen en een taakkaart voor de volgende keer dat er gezaaid of bemest moet worden.

Dosering van silagemiddelen juist instellen.

Afhankelijk van het silagemiddel en oogstmateriaal kan CLAAS connect bovendien hulp bieden bij het vinden van de juiste instellingen voor de dosering van silagemiddelen. Op deze manier kun je het doel voor je werkdag halen en het tankvolume optimaal gebruiken met een nauwkeurige dosering.

Altijd direct contact met de dealer.

Met een Machine connect licentie heeft een dealer direct toegang tot de gegevens van je machine. Op deze manier kunnen onderhoud en service snel en efficiënt worden afgehandeld, waardoor je machine langer beschikbaar blijft.



Volledig verbonden met de wereld van CLAAS.



Werken met opbrengstkaarten.



Altijd de juiste bedrijfsmiddelen vinden.



Dosering van silagemiddelen juist instellen.



Altijd direct contact met de dealer.



Bestaande referentiesporen gebruiken.

CEMIS 1200.

Online opdrachtmanagement tussen kantoor en machine.

Eenvoudig en veilig opdrachten geven, uitvoeren en documenteren. Met CEMIS 1200 en een actieve Machine connect licentie kun je opdrachtmanagement via een mobiele verbinding met slechts een paar klikken uitvoeren. Plan opdrachten met referentiesporen in CLAAS connect en draag deze direct over naar de betreffende machine. Na verwerking stuurt de chauffeur de opdrachtgegevens met bijbehorende opbrengstgegevens snel en eenvoudig terug naar kantoor.

Geleiding met GPS PILOT.

GPS PILOT leidt de JAGUAR dankzij satellietsignalen veilig en met onovertroffen nauwkeurigheid bij het sturen over parallelle rijstroken, langs contouren van perceelgrenzen of aan de hand van door de chauffeur opgegeven referentielijnen. Hierbij kan een chauffeur de volledige werkbreedte benutten en overlap duidelijk verminderen. Bestaande GPS-rijsporen in ISO-XML-formaat, bijvoorbeeld van zwa-den tijdens het oogsten van gras of bij het zaaien van maïs, kunnen samen met GPS-besturing door de JAGUAR worden gebruikt.

Met behulp van opbrengstkaarten komen verschillen in de opbrengst van bepaalde delen van het perceel direct aan het licht, zodat mogelijke problemen snel kunnen worden gelokaliseerd. Hierdoor wordt je werk op het land sneller en efficiënter.

Kamps de Wild BV
Edisonstraat 10
6902 PK ZEVENAAR
Tel: 0316-369111
www.kampsdewild.nl



201107281024 NO ME 0825

