

EXTRA

600-700-900



Gedragen en getrokken
schijvenmaaiers
met kneuzer



My way of Farming!

OP ZOEK NAAR IETS EXTRA'S?

My way of Farming!



Het iM Farming logo verschijnt wanneer het werktuig aangesloten kan worden op onze slimme precisiesystemen en accessoires, essentieel voor het runnen van uw bedrijf.



Werken op het land, het runnen van mijn bedrijf en de verbinding met de natuur. Landbouw is mijn manier van leven, en ondanks dat het soms best lastig kan zijn, raak ik nooit zat van de dagelijkse taken om mijn land en vee te onderhouden. Ik blijf op de hoogte van de nieuwste ontwikkelingen door trouw te blijven aan mijn persoonlijke overtuigingen, ervaringen en het toepassen van de juiste strategie.

Ik beïnvloed en geef mijn eigen toekomst vorm door vakmanschap met moderne technologie te combineren, door het gebruik van de beste werktuigen. Ik zoek actief naar nieuwe kansen, door innovatief te zijn in mijn manier van werken. Ik werk hard om goed gewas te laten groeien. Mijn vee is mijn passie, ik voorzie ze alleen van het beste. Mijn bedrijf laat zien wie ik ben, omdat ik mijn hart en ziel leg in het werk wat ik doe.

Landbouw gaat over passie; over groei en ontwikkeling van mijn gewas, mijn bedrijf, mijzelf, mijn manier.

Ongeëvenaarde maaiprestaties *met 3 messen per schijf*



**“Driehoekige
maaischijven**
– Het is ons
Vicon DNA”

Driehoekige schijven met 3 messen

Ervaar betere snijprestaties.
De Vicon maaibalk is uitgerust met
maaischijven met 3 messen. Ze zorgen
voor een 50% hogere maaifrequentie
voor meer sneden.

Altijd tegengesteld draaiende schijven

Alle Vicon maaibalken hebben een even
aantal van tegengesteld draaiende
schijven, wat betekent dat de schijven
altijd in paren werken. Dit zorgt voor
royale overlap tussen alle schijven en een
beter transport van het gewas.

Sterk en robuust maaibalkontwerp

De volledig gelaste Vicon maaibalk met
overlappende C-profielen zorgt voor een
stevig en sterk ontwerp, voor een lange
levensduur.

Geluidsarme maaibalk

Onderhoudsarme maaibalk met stille
werking dankzij de speciaal bewerkte
tandwielen.



De Vicon maaibalk is ontworpen met het oog op duurzaamheid en uitstekende snijprestaties. De volledig gelaste maaibalk is ontworpen voor lange en veeleisende werkdagen met maximale inzetbaarheid. De Vicon driehoekige schijf staat bekend om zijn uitstekende maaiprestaties, waardoor een schoon gesneden stoppel achterblijft.



Altijd tegengesteld draaiende maaischijven voor een betere overlap

Doe geen afbreuk aan uw maaiprestaties. Alle Vicon-maaiers hebben een even aantal contraroterende schijven, wat betekent dat de schijven altijd per twee werken en naar elkaar toe draaien. Dit zorgt voor maximale overlap tussen alle schijven en een beter maaieresultaat. Bovendien wordt het gewas efficiënt en onmiddellijk naar achteren getransporteerd.

Schijf met drie messen voor meer sneden

Het streven naar de beste snijprestaties is altijd een essentieel onderdeel geweest van het Vicon DNA. Vicon maaibalken staan bekend om de driehoekige schijf en zijn uitstekende snijprestaties. Ze bieden een 50% hogere snijfrequentie in vergelijking met conventionele oplossingen.

Met drie messen per schijf zijn Vicon EXTRA maaiers voortdurend aan het maaien. Dit betekent een derde minder belasting per mes en een gelijkmatige belasting op de aandrijving en een soepeler vermogensgebruik naast het produceren van een nette, schone stoppel.



De Vicon maaibalk

Gemaakt om te presteren



Sterke volledig gelaste maaibalk

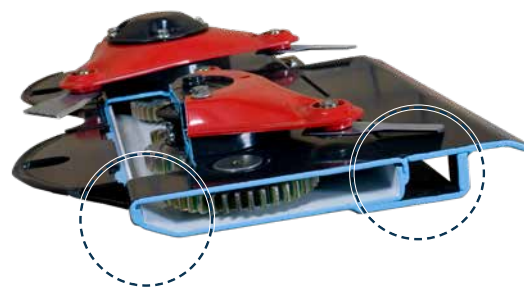
De Vicon maaibalk biedt een verhoogde levensduur met zijn volledig gelaste ontwerp. De volledig gelaste maaibalk met overlappende C-profielen zorgt voor een zeer stijf en sterk ontwerp, waardoor deze lang mee gaat. Hij is ontworpen voor jarenlang hard werken.

De geluidsarme maaibalk voor comfortabele werkdagen

De Vicon maaibalk staat bekend om zijn lage geluidsniveau tijdens werking. Dit is te danken aan speciaal bewerkte tandwielen met rond ontwerp en lange tanden voor een efficiënte krachtoverbrenging - handig tijdens een lange en drukke werkdag.

De lange gebogen tandwielen lopen soepel in olie en zorgen voor veel krachtoverbrenging met weinig speling.

“***Volledig gelast***
maaibalk
ontwerp”



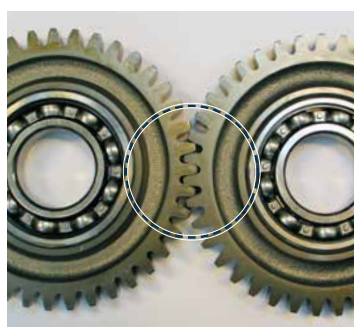
Volledig gelaste maaibalk

Volledig gelaste maaibalk met overlappend C-profiel voor een sterke en duurzame constructie. Hoge oliecapaciteit zorgt voor lage temperatuur.



Vicon maaischijven

De volgende generatie Vicon maaischijven bieden een efficiëntere overdracht van kracht en minder benodigd vermogen.



Geluidsarme maaibalk

Laag geluidsniveau dankzij speciaal bewerkte tandwielen met rond ontwerp en lange tanden voor een efficiënte overdracht.



'Express' - Gemakkelijk en snel messen wisselen

Met het Express snelwissel systeem is het vervangen of draaien van messen gemakkelijk gedaan. Alle maaiers in het EXTRA assortiment kunnen worden uitgerust met het 'Express systeem.

Effectieve SemiSwing kneuzers *voor kwaliteitsvoer*

Wat maakt SemiSwing uniek?

Door gebruik te maken van de centrifugaalkracht, blinkt Vicon SemiSwing uit ten opzichte van andere kneussystemen. Het biedt een agressief kneuseffect met daarbij toch uitstekende bescherming van de kneuzertanden met nauwelijks slijtage.

SemiSwing tanden kunnen een beperkte slag maken, waardoor ze slim gebruik maken van de centrifugaalkracht. Tijdens het kneuzen blijven ze continue in werkpositie. Voordelen zijn geen beweging van de tand en een volledig kneuseffect.

Efficiënte gewasdoorvoer - het gras wordt efficiënt van de maai-balk opgenomen en tegen de kneusplaat gedrukt, voor een intensief kneuseffect.

De zeer grote dimensie van de kneuzerplaat ondersteunt effectief kneuzen en gelijkmatige gewasdoorvoer naar de achterkant van de machine

De uitwijkmogelijkheid van elke tand biedt obstakels de mogelijkheid om te passeren, zonder het algehele kneusproces te verstoren.

De stalen tanden blijven in hun vaste positie voor een intensief kneuseffect.

De brede kneusrotor zorgt voor gelijkmatig kneuseffect en lager brandstofverbruik.





Uitstekende bescherming van de tanden - geen stilstand of onderhoud

Bij het tegenkomen van obstakels zijn de SemiSwing stalen tanden in staat naar achter te slaan en zo obstakels te laten passeren. Hierdoor kunnen grote obstakels (103 mm) passeren zonder dat de tanden breken. Dit eenvoudige systeem minimaliseert stilstand en vermindert het risico van gebroken tanden in het gewas.

Er is 22 kg kracht nodig om de SemiSwing tand naar achteren te duwen.

Dit betekent dat de tand in een vaste positie blijft tijdens het kneuzen van het gewas. Dit ontwerp minimaliseert de beweging van de tanden tijdens de rotatie, waardoor er geen slijtage aan de beugels is, terwijl er toch een volledig kneuzingseffect is.

Minimale slijtage
- geen constante
beweging van
kneuzertanden
- nauwelijks slijtage
van bouten of
tanden.

“**Geen onderhoud**
– effectief
kneuzen”

Eenmaal in
werkpositie blijft
de tand vaststaan
dankzij de
centrifugaalkracht.

Krijg het volledige kneuseffect met minimale verstoppingen

Vicon's SemiSwing stalen tanden-kneuzer is een agressieve kneuzer over de volle breedte van het systeem. Wanneer de rotor begint te draaien, bewegen de SemiSwing tanden onmiddellijk in hun werkpositie en blijven in een vaste positie.

De hoek en positie van de SemiSwing-tanden zorgen voor een optimaal gewastransport. Het gewas gaat van de rotor van de kneuzer naar de kneuzerplaat toe. Dit resulteert in een verminderd aantal verstoppingen en volledige benutting van de kneuzerplaat.

Aanpassen aan *alle omstandigheden*



Individuele verstelling

De individuele verstelling van de kneuzerplaat maakt een goede gewasopname mogelijk; lang, kort, zwaar of licht. De juiste instelling is eenvoudig door de twee hendels te verstellen. Dit kost slechts enkele seconden.

Hoog niveau van comfort

Prestaties en maximaal comfort. Dit kneusconcept combineert beide en voldoet aan de eisen die worden gevraagd door de omstandigheden.

“**Dekt alle**
gewas-
omstandigheden”



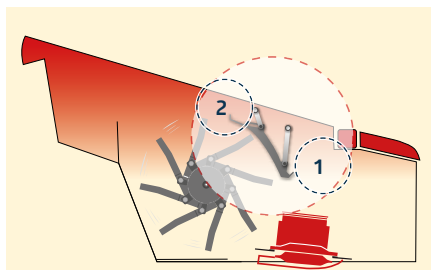
“**Optimaliseer**
de gewasdoorvoer”

Zwaar of licht gewas

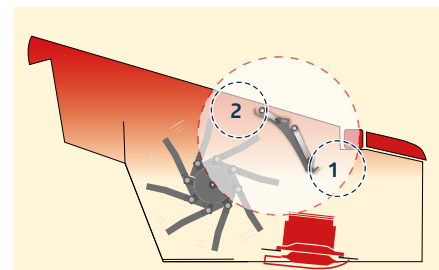
De voorkant (1) wordt afgesteld naar de hoeveelheid gewas. Bij een zwaar, hoog gewas wordt de kneuzerplaat geopend, om verstoppingen te voorkomen en een efficiënte doorvoer te garanderen. Bij kort gewas krijgt een kleinere opening de voorkeur.

Agressieve kneuzing of brandstofbesparing

De achterzijde (2) maakt aanpassing mogelijk met betrekking tot het gevraagde vermogen en agressiviteit van de kneuzer. Een grote opening tussen de kneuzer en de plaat betekent een minder agressieve kneuzing en een minimaal vermogensverbruik. Een kleine opening wordt gekozen wanneer een zeer agressieve kneuzing gewenst is.



Voor- en achterzijde zijn volledig gesloten, voor hoge kneusintensiteit in kort gewas.



Voor- en achterzijde zijn volledig open voor een zware gewas doorvoer.

Soepele *Rollenkneuzer*

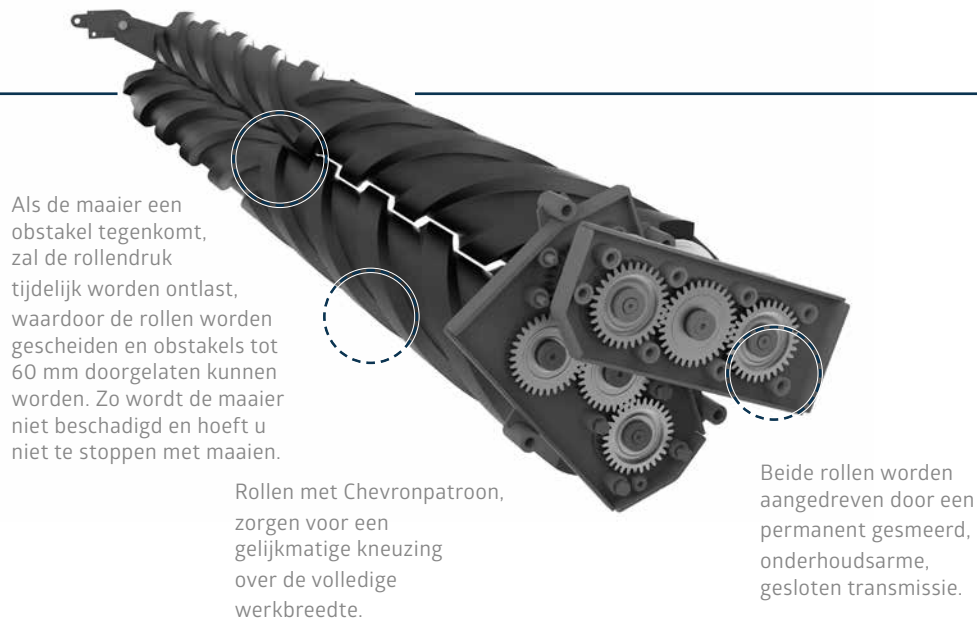


Behoud van voedingswaarde

Kneuzen met rollen zorgt voor voorzichtige, maar effectieve behandeling van kwetsbare gewassen zoals luzerne of klaver. Rollen kneuzen barst effectief stengels en en hun waslaag, terwijl toch de voedzame bladeren behouden blijven. Dit vergemakkelijkt op zijn beurt een gelijkmatig droogpatroon en volledige benutting van het ruwvoer.

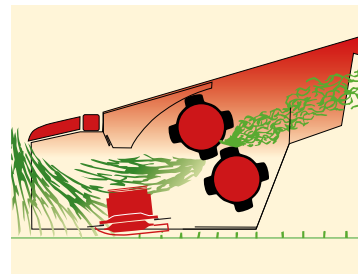
Chevron rubberen rollen

De 225 mm brede rubberen rollen, gemaakt van zeer duurzaam polyurethaan, zijn ge vulkaniseerd op een stalen kern. Dit proces garandeert rechte rollen die niet uit vorm verdraaien, ongeacht de kracht die erop wordt uitgeoefend. Het chevronpatroon leidt actief het gewas weg van de van de maaischijven, waardoor het beste maaieresultaat gewaarborgd blijft.



Kneuzing over de volle breedte

De Vicon machines hebben twee chevron, tegengesteld draaiende kneuzerrollen, waarbij de bovenste rol verder naar voren ligt dan de onderste rol. Dit unieke ontwerp zorgt voor een optimale materiaalstroom vanaf de maaischijven naar achteren, waardoor ingewikkelde systemen met extra geleiderollen, zoals in andere systemen overbodig zijn.



De speciale rolconfiguratie, waarbij de bovenste rol verder naar voren zit dan de onderste rol, zorgt voor een uitstekende opwaartse beweging van het gewas. Er is geen extra rol nodig.

“**Dubbele aandrijving
van rollen**”

EXTRA 700 SERIES – DE PROFESSIONELE SCHIJVEN- MAAIERS

My way of Farming!



**Gedragen schijvenmaaiers
met kneuzer**
3.18 en 3.50m werkbreedte



**Frontmaaiers
met kneuzer**
3.18 en 3.50m werkbreedte



**Vlindermaaiers
met kneuzer**
8.75 en 9.50m werkbreedte



**Vlindermaaiers
met kneuzer en ISOBUS**
10.20m werkbreedte



QuattroLink® Racewagentechnologie *Toegepast op onze maaiers met kneuzer*

Maai beter, nauwkeuriger en sneller met QuattroLink®. Ons baanbrekende ophangingsconcept biedt nauwkeurig maaivermogen en een zeer flexibel werkbereik voor de beste maaiprestaties.

1

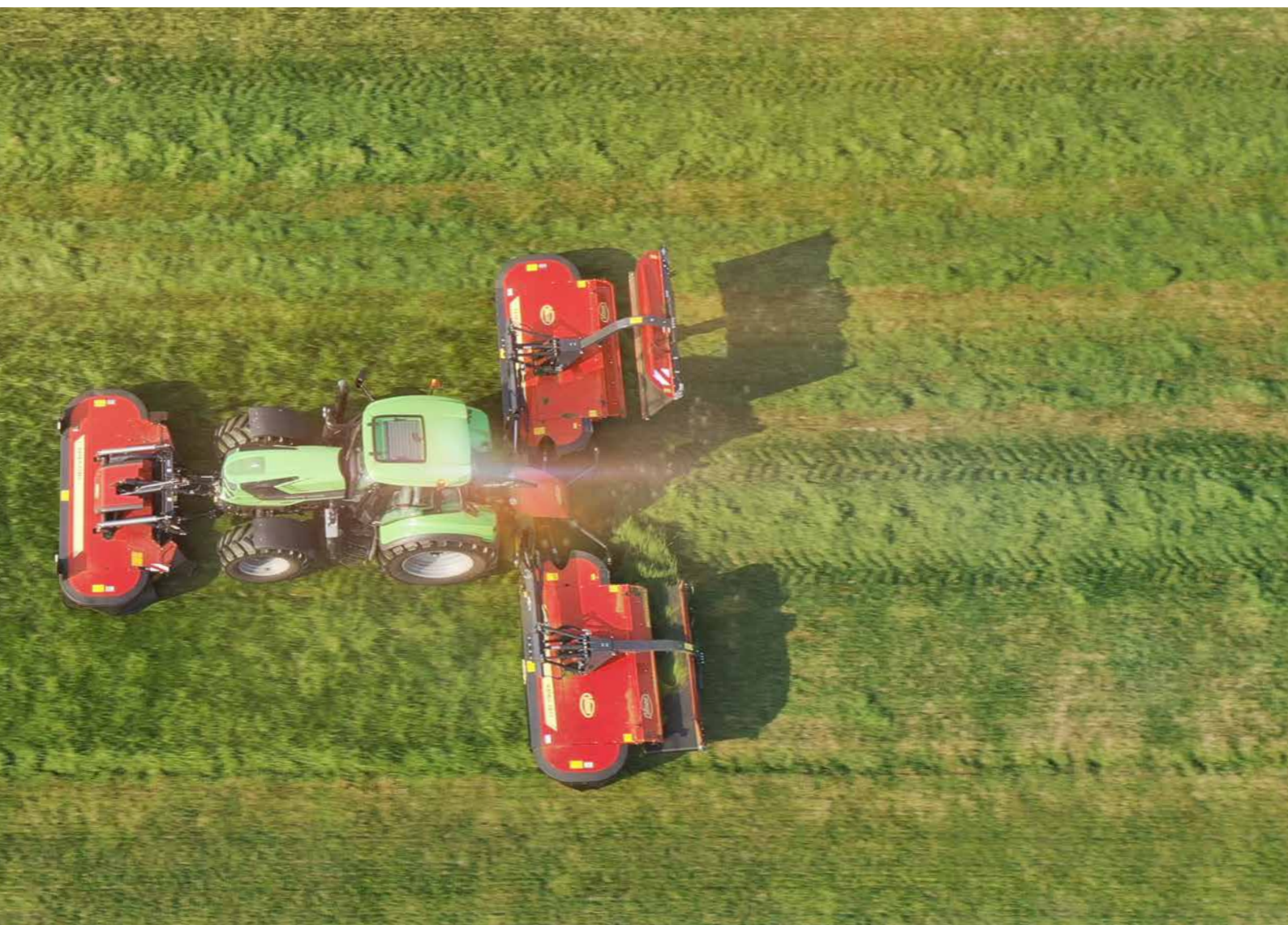
Uiterst nauwkeurige bodemvolging

Wat maakt het QuattroLink® concept uniek? De vier draagarmen voorzien de maaiunit van een uitzonderlijke flexibiliteit om zich onmiddellijk aan te passen aan veeleisende bodemcontouren, wat uitnodigt tot een hogere snelheid en meer productiviteit. Het maaibeeld is zeer flexibel met een verticaal werkbereik van 700 mm en een dwars werkbereik van 30°.

2

Betere gewichtsverdeling

Het QuattroLink®-concept gaat over het bieden van de best mogelijke bodemvolging. De maaiunits zijn hydraulisch opgehangen, met hydrauliek geïntegreerd rechtstreeks in de QuattroLink ophanging. Dit zorgt voor de optimale gewichtsverdeling en bescherming van veld en stoppel. De bodemdruk blijft constant, zelfs bij het volgen van contouren omhoog en omlaag.

**3**

Snel maaien

Net als bij een racewagen wil je betere spoorvolging om sneller te gaan en de mogelijkheid om je onmiddellijk aan te passen aan wisselende veldomstandigheden. Eenvoudig van A naar B in minder tijd. Het QuattroLink® ophangingsconcept biedt de maaiunits een uitzonderlijke flexibiliteit in aanpassing aan veeleisende omstandigheden, wat uitnodigt tot hogere snelheid en meer capaciteit.

4

Meer gemoedsrust

Het QuattroLink® ophanging concept biedt volledige flexibiliteit in de aanpassing aan bodemcontouren. Het biedt bescherming over de volledige werkbreedte van de maaier, inclusief het deel dat het dichtst bij de trekker zit. Er zijn geen beperkende factoren aan de binnenkant van de maaier, waardoor de chauffeur echte gemoedsrust heeft bij het werken tijdens een lange veeleisende werkdag.



QuattroLink®

Uitzonderlijke Flexibiliteit

Op maat gemaakt voor nauwkeurigheid *en perfecte maaiprestaties*

Het QuattroLink® ophangingsconcept heeft de norm gezet voor efficiëntie, prestaties en inzetijd. Het is ons high-end ophangingsconcept voor de meest veeleisende percelen. Met zijn getrokken ophangingsconcept en geïntegreerde hydrauliek biedt het de ultieme oplossing voor nauwkeurige bodemvolgung.



100% Non-Stop BreakAway

De QuattroLink® ophanging biedt volledige bescherming over de volledige werkbreedte van de maaier. Zelfs aan de binnenkant die het dichtst bij de trekker zit. Bij het tegenkomen van een obstakel in het veld zwenkt de maaiunit naar achteren en over het obstakel, zelfs aan de binnenkant van de maaier, en keert dan terug naar de oorspronkelijke werkpositie. Niet stoppen - geen tijdverlies.



Geïntegreerd hydraulisch ophangingsconcept

De maaunits zijn hydraulisch opgehangen, waarbij de hydrauliek direct is geïntegreerd in de QuattroLink® ophanging, direct boven de maaiunit. Dit zorgt voor een optimale gewichtsverdeling en bescherming van perceel en grasstoppel. De bodemdruk blijft constant, zelfs wanneer de bodemcontour op en neer gaat of als de overlap en werkbreedte wordt aangepast op de Vario-uitvoeringen.



Getrokken ophanging

De QuattroLink® ophanging vertaalt zich direct in uitzonderlijke bodemvolgung met de getrokken oplossing. De vier draagarmen bieden een aanpassingsbereik van 400 mm naar boven en 300 mm naar beneden voor uitstekende bodemvolgung.



Geen compromissen op flexibiliteit

QuattroLink® is gemaakt voor extreme omstandigheden. Met zijn uiterst flexibele werkbereik aan ongelijkmatige perceelsomstandigheden met een dwars werkbereik van 30°.



Efficiente transport oplossing ***draagt bij aan een productieve dag***



De bodemdruk is eenvoudig in te stellen vanaf de trekkerstoel, hydraulisch met een gemakkelijk af te lezen drukschaal op de maaier voor duidelijke richtlijnen.



Minimaal 500 mm bodemvrijheid over de volledige maai-unit tijdens draaien op de kopakker.



Wanneer geparkeerd, in positie of tijdens verticale opslag, zijn de hefarmen altijd in een horizontale positie, waardoor het zeer gemakkelijk om de maaier van de trekker te ontkoppelen.

Veilig en vertrouwd parkeren

Met de geïntegreerde parkeersteun wordt de opslag van de EXTRA 700 serie gemakkelijk en vereist een minimum aan ruimte tijdens de winter opslag. De maaier wordt stevig geparkeerd op sterke en stabiele parkeervoeten.

Minder dan 3.70m transporthoogte

EXTRA 700 kan hydraulisch worden ingeklapt voor transport en bereikt een transporthoogte van minder dan 3,70m. Het volledige gewicht van de EXTRA 700 serie wordt gelijkmatig verdeeld over beide achterwielen, met een 50/50% gewichtsbalans. Dit betekent dat de tractor niet naar één kant helt tijdens transport, wat zorgt voor extreem stabiele rijeigenschappen van trekker en maaier tijdens het transport.

“Besteed uw tijd aan werken in het veld – Niet op de weg”



De positie van de maaiunit kan traploos worden ingesteld binnen een spanwijdte van 150 mm op de draagarm, waardoor de maaipositie van de achtermaaier overeenkomt met de werkbreedte van de frontmaaier of de achterwielen van de trekker.





Hydraulische aanpassing van overlap – *Maximaliseer uw maaicapaciteit*

Benut het volledige potentieel van uw maaier

Zorgen voor de juiste overlap tussen front- en achtermaaier. Dat is essentieel om het maximale uit uw maaierwerk te halen. Te weinig overlap veroorzaakt onmiddellijk problemen wanneer de veldomstandigheden veranderen. Een te grote overlap beperkt u de capaciteit van de maaicombinatie maximaal te benutten, wat uiteindelijk leidt tot verminderde productiviteit.

Vario betekent meer productiviteit

De EXTRA 736T Vario is uitgerust met hydraulische SideShift geïntegreerd in de draagarm waardoor elke maaieunit 400 mm zijdelings kan bewegen. Om gemakkelijk te kunnen compenseren voor veranderende veldomstandigheden, is de verstelbare overlap ontworpen als een telescopische arm, echt-streeks in de ophanging.

Aanpassen on the GO

Het aanpassen van de overlap gebeurt snel en hydraulisch vanuit de trekkercabine. De gekozen overlap wordt eenvoudig geregistreerd op de schaalverdeling op de arm. Vergroot de overlap bij het maaien van percelen met hoeken of op hellingen om ervoor te zorgen dat er geen strepen achterblijven. Verminder overlap op vlakke en egale percelen om de prestaties en maaibreedte tot wel 10% te verhogen.



Volledige overlap.



Werkbreedte maximaal benut.



Comfort Control

De optionele ComfortControl joystick van de EXTRA 700T/R serie biedt het extra comfort van elektrohydraulisch inklappen voor transport. Gemakkelijk en eenvoudig.



EXTRA 736T Vario in transport. De telescopische framearm beweegt naar de laagst mogelijke positie om een transporthoogte van slechts 3,70 m te bereiken.

De bodemdruk blijft constant

Tijdens het maaien blijft de draagarm altijd gelijk met de bodem, waardoor de maai-unit de vrijheid heeft om onmiddellijk te compenseren en over oneffen bodemcontouren te zweven. Het echte voordeel van het ophangingsconcept is dat, zelfs als de overlap verandert de gekozen bodemdruk hetzelfde blijft.

Je hoeft niet te stoppen en de bodemdruk opnieuw in te stellen en te controleren voordat je verder kunt. Stel de maaier gewoon in op de gewenste overlap en maai verder.



Eenvoudig omschakelen naar breedspreading

Omschakelen van zwadmaaien naar breedspreading is praktisch een kwestie van één minuut. De zwadplaten worden eenvoudig opzij geschoven en de FlipOver breedschoepen 180° gedraaid. Er is geen gereedschap nodig.



Ontworpen *Om dingen voor elkaar te krijgen*

Maaien met hoge prestaties

De EXTRA 787 en EXTRA 795 vlindermaaiers zijn ontworpen om eenvoudig werk te maken van de moeilijkste klus. Deze triple maaiers bieden de ideale combinatie van capaciteit en eenvoudige bediening.

De EXTRA 787 en EXTRA 795 blinken uit in efficiënte maaiprestaties met de QuattroLink racewagenophanging, wat zorgt voor perfecte bodemvolging. Met een intuïtief ontwerp zijn deze maaiers eenvoudig af te stellen en te bedienen met eenvoudige bedieningsfuncties. Dit is een vlindermaaier maaier elke klus klaart.



EXTRA 787 en EXTRA 795 klappen op in een veilige transportpositie, boven de 90° voor een stabiele gewichtsverdeling en vooral om de maaunits weg te houden van boomtoppen tijdens transport. De buitenste beschermkappen klappen hydraulisch in de transportstand (optioneel), zonder dat de chauffeur uit hoeft te stappen.



Met de geïntegreerde parkeerinrichting is de opslag van EXTRA 787 en EXTRA 795 gemakkelijk en comfortabel. Er is een minimum aan ruimte nodig tijdens de winterstalling. De maaier wordt stevig geparkeerd op sterke en stabiele parkeervoeten, waardoor de totale hoogte onder de 4,00 m blijft.



Minimaal 500 mm bodemvrijheid over de gehele maaunit tijdens het draaien op de kopakker. Maaunit is geheven en de draagarm is gekanteld tot een hoek van 10°.



De positie van de maaunits kan worden aangepast traploos binnen een bereik van 150 mm op de draagarm om zich aan te passen aan de werkbreedte van de frontmaaier.



Alle hydraulische functies worden geregeld via de ventielen in combinatie met een vooraf ingestelde PilotBox.



EXTRA 787 en EXTRA 795 zijn eenvoudig te bedienen en standaard bediend met een vooraf ingestelde PilotBox voor (individueel) heffen/zakken van maaunits en zwadbanden, en het instellen van de bodemdruk.



Veelzijdige maaicombinatie *voor meer inzetbaarheid*

De veelzijdige maaioplossingen

De EXTRA 787T BX en EXTRA 795T BX zijn onze veelzijdige maaicombinaties met hun productieve BX zwadbanden. Ze worden geleverd met zwadbanden ontworpen voor zware volumes gras en veeleisende omstandigheden, waaronder zwaar kuilvoer van de eerste snede. De zwadbanden bieden aanzienlijke mogelijkheden om de productiviteit en de kwaliteit van uw ruwvoer te verbeteren. Met zwadbanden met hoge snelheid tot 1500 tpm, kunnen ze grote gewasvolumes transporteren en deze in gelijkmatige, smalle zwaden plaatsen.

Overbodig gewicht laten vallen

Flexibiliteit is van het grootste belang om efficiëntie te verhogen. EXTRA 787T BX en EXTRA 795T BX hebben de slimme optie om de twee BX banden te demonteren en veilig te parkeren op speciaal ontworpen transportrollen. Het demonteren van de BX banden kan worden uitgevoerd in minder dan 15 minuten. Op deze manier kun je gemakkelijk overbodig gewicht thuislaten als zwadmaaieren van gewassen niet nodig is.

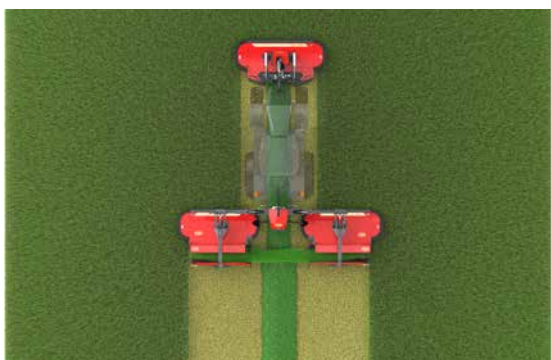
“**Significante mogelijkheden**
- om de productiviteit
en kwaliteit
te verbeteren”



De zwadbanden kunnen eenvoudig worden losgekoppeld en verwijderd op het moment dat je ze niet nodig hebt, wat gewicht en brandstof bespaart.



Er zijn optionele transportrollen verkrijgbaar om de BX-banden veilig te parkeren wanneer deze worden verwijderd voor opslag.



Eén groot zwad tot 9,50 m werkbreedte.



Eén band gebruiken om het gewas weg te maaien van de perceelsranden.



Dankzij de brede banden kunnen zware gewasstromen worden verwerkt.

Pas de output naar wens aan

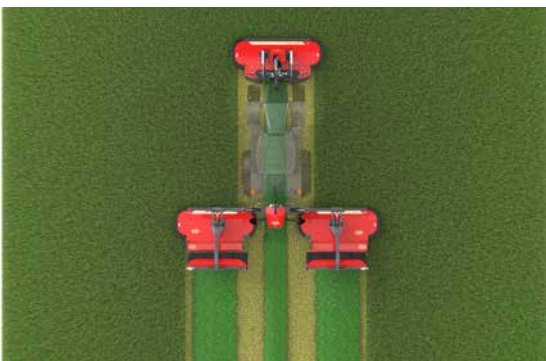
Veelzijdigheid wordt verder verbeterd door de drie-in-één oplossing aangeboden door de EXTRA 787T BX en EXTRA 795T BX, waardoor één groot zwad, drie kleinere zwaden of breedspreiden over de volledige breedte mogelijk is. De standaard gemonteerde zwadplaten worden eenvoudig in positie gezet voor de gewenste zwadbreedte.

Als vanwege de omstandigheden breedspreiden vereist is, is de maaier uitgerust met breedspreadschoepen die binnen enkele minuten worden geactiveerd. Er is geen gereedschap nodig. De optionele FlipOver breedspreadschoep oplossing zorgt voor 100% spreading over de volledige werkbreedte.

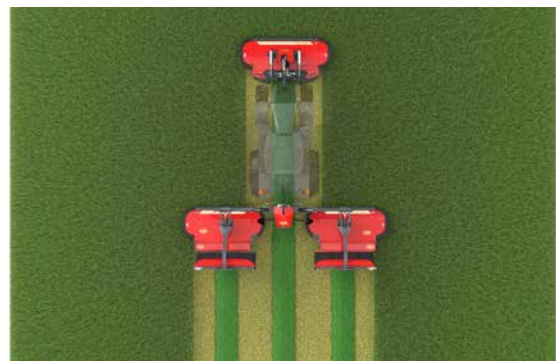
“De brede banden maken verwerking van zware snedes mogelijk”



De zwadplaten klappen automatisch uit wanneer ze naar binnen worden geschoven om efficiënt en nauwkeurig zwadmaaien te ondersteunen.



Breedspreiden met de standaard spreadset.



Drie enkele zwaden, eenvoudig in te stellen met de geïntegreerde zwadplaten.



Onze meest productieve ***vlindermaaier combinatie***

Maximaliseer uw maaicapaciteit met de EXTRA 7110 serie met het QuattroLink racewagen ophangingsconcept. De EXTRA 7110 is onze krachtigste triple maaier met een werkbreedte van 10.2 m, een heavy duty ontwerp en een sterke focus op de totale kosten van onderhoud.

De evolutie gaat verder

Boordevol innovatieve functies zoals volledige ISOBUS-bediening, CurvePilot-curve controle, hydraulische overla-
pregeling en BreakAway bescherming over de volledige breedte is de EXTRA 7110 op maat gemaakt voor lange productieve werkdagen. Maar het is het QuattroLink ophangingsconcept en zijn unieke bodemvolgung dat zorgt dat deze maaiercombinatie eruit springt.

Efficiënt kopakkerbeheer

EXTRA 7110 is een maaier voor het werken in grote gewasvolumes en grote zwaden. Bij het heffen van de maaier op de kopakker, gaat de maai-unit omhoog en wordt de draagarm gekanteld tot een hoek van 10°. Dit geeft de EXTRA 7110 serie een bodemvrijheid van minimaal 500 mm over de volledige werkbreedte.

Bij het zakken van de maaiunit wordt de draagarm gelijkmatig neergelaten zonder dat één zijde de grond raakt. Dit voorkomt onnodige belasting en slijtage van de maaier of de veldstoppel.

**“Weer en veld
omstandigheden
zijn flexibel
– dus uw maaier
moet dit ook zijn”**



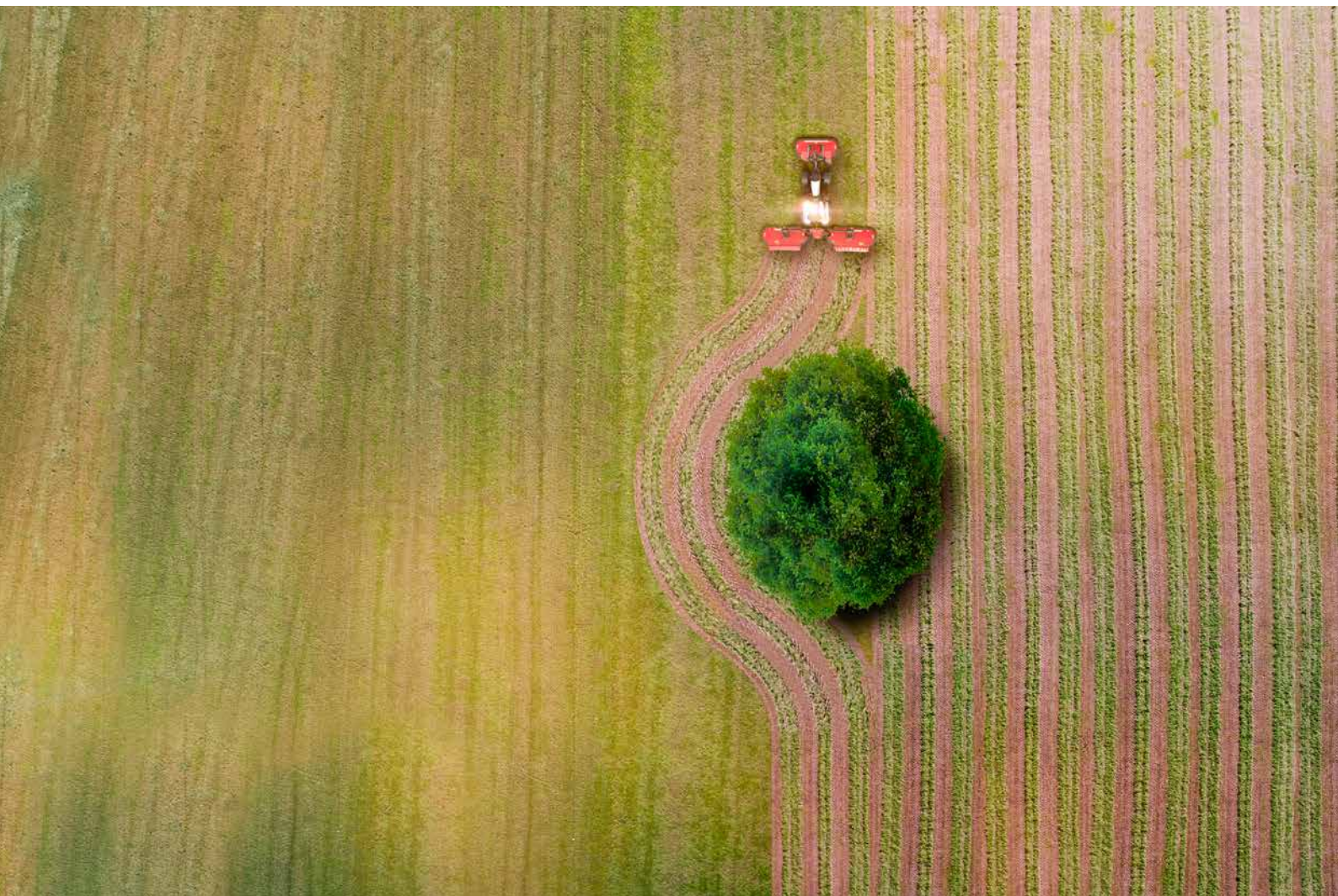
Minimaal 500 mm bodemvrijheid over de volledige maai-unit op de kopakker. De maaiunit wordt opgeheven en de draagarm wordt gekanteld tot een hoek van 10°.



De draagarm wordt eerst terug in horizontale positie gebracht, voordat de maai-unit zakt.



De maai-unit daalt horizontaal, gelijkmatig en parallel aan het maaiveld. De beste oplossing voor graszode en maaibalk.



CurvePilot pakt bochten aan zonder **ongemaaid gras te laten staan**

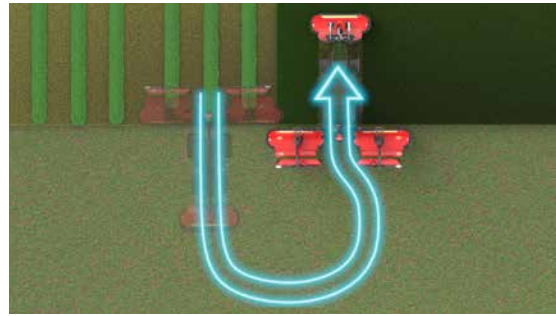
CurvePilot brengt de voordelen van hydraulische overlapping aanpassing naar een hoger niveau. Het is ontworpen om u te helpen de capaciteit tijdens het maaien te maximaliseren en te voorkomen dat er ongemaaid gras blijft staan. CurvePilot is een automatisch systeem dat voortdurend de overlap tussen de voorste en achterste maaiunits aanpast zodat je de werkbreedte en capaciteit maximaal kunt benutten.





Vario betekent meer productiviteit

De hydraulische side-shift Vario is geïntegreerd in de draagarm, waardoor elke maaiunit 400 mm kan bewegen. Om gemakkelijk te compenseren bij veranderende veldomstandigheden is de verstelbare overlap ontworpen als een telescopische arm, rechtstreeks in de ophanging. Tijdens het maaien blijft de draagarm altijd gelijk met de bodem, waardoor de maaiunit de vrijheid heeft om onmiddellijk te compenseren en en over ongelijkmatige bodemcontouren te glijden. Het echte voordeel van het ophangingsconcept is dat wanneer de overlap verandert, de bodemdruk hetzelfde blijft.



Fouten vermijden tijdens het draaien op de kopakker

Bij het maaien van A-B-lijnen met een GPS-gestuurde oplossing kan de trekker plotseling tegensturen bij het opnieuw beginnen op de kopakker als u niet het exacte beginpunt van de GPS-sporen raakt. Wanneer dit gebeurt, verhoogt CurvePilot onmiddellijk de overlap om te compenseren en strepen te voorkomen tijdens het starten op de kopakker.



Volledige capaciteit op de kopakker

Bij het maaien van de kopakker plaatst u gewoonlijk de maaiunits volledig overlappend, waardoor de werkc capaciteit verminderd, om te voorkomen dat er ongemaaaid gewas in het veld blijft staan. Met CurvePilot als standaard kunt u maaien op volledige werkbreedte en de maximale capaciteit van de maaier benutten. CurvePilot kiest automatisch de juiste minimale overlapping.



Comfortabel obstakels passeren

Bij het op en neer maaien van het perceel zult u meestal maaien met de maaiunits op de maximale werkc capaciteit, waardoor er zeer weinig overlap tussen de voorste en achterste maaiunits is. Bij het maaien rond obstakels in het veld, past CurvePilot de overlap automatisch aan en compenseert onmiddellijk wanneer je bochten maakt in het veld.



Dit is waar *efficiëntie begint*

Compact tijdens transport

EXTRA 7110 klapt hydraulisch in voor transport en de telescopische framearm gaat naar de laagste overlappingspositie, om een transporthoogte te bereiken van slechts 3,90m en een breedte van minder dan 3,00m. Het is het niet nodig om de trekker te verlaten voordat u wegrijdt, de buitenste FlexProtect beschermkap klapt hydraulisch in (optioneel) voor transport.



Hydraulisch inklapbare beschermkappen voor snelle omschakeling naar transport zijn optioneel verkrijgbaar.



De maaier kan worden ingeklapt in een transportstand van meer dan 90°. Zo wordt voorkomen dat de maaier boomtoppen etc. raakt.

Veilig en vertrouwd parkeren

Met de geïntegreerde parkeersteun wordt het opbergen van 7110 serie eenvoudig en gemakkelijk en vereist een minimum aan ruimte tijdens de winter opslag.



De maaier is stabiel geparkerd op sterke en stevige parkeervoeten, waardoor de totale hoogte minder dan 4,00 m is.



Geïntegreerde zwadplaten, eenvoudig afgesteld op de juiste zwadbreedte.



Omschakelen van zwad naar breedspreader is praktisch een kwestie van één minuut. De zwadplaten worden eenvoudig opzij geschoven en de FlipOver breedspreaderschoepen worden 180° gedraaid. Er is geen gereedschap nodig.



De maaier ***gemaakt voor het zwaarste werk***

Vorm het zwad zoals u wilt

Vicon BX banden zijn ontworpen om meer taken aan te kunnen dan ooit tevoren. Werken in zwaar gewas in de eerste snede, gecombineerd met een smalle pick-up breedte van de volgende machine, kan uitdagingen veroorzaken om het zwad smal genoeg te krijgen.

Vicon BX biedt de mogelijkheid om de zwadband op verschillende werkhogtes te gebruiken, om het gewas bovenop het zwad te leggen dat is gemaakt door de front-maaier. De hoogte van de zwadband kan hydraulisch ingesteld worden

tijdens het rijden. Hierdoor kunnen de BX-banden over de volle breedte van 3 m zwaden maken die direct beschikbaar zijn voor bijvoorbeeld opraapwagens.

Met de dubbel instelbare kneuzerplaat is een efficiënte gewasstroom naar de zwadband eenvoudig geregeld. EXTRA 7110 biedt een unieke mogelijkheid om de kneuzerplaat zowel vooraan als achteraan te monteren, om de gewasstroom te optimaliseren naar de banden voor een efficiënte zwad vorming, zonder dat er gras achterblijft.



Een geïntegreerde band boost functie treedt automatisch in werking, om de banden leeg te maken voordat ze omhoog gaan.



De AutoStop-functie van de BX-band wordt geactiveerd wanneer deze omhoog gaat op de kopakker om het brandstofverbruik te verminderen.

Automatische aanpassing van de bandsnelheid

De Vicon BX zwadbanden passen automatisch de bandsnelheid aan de werkbreedte aan, zodat er altijd een gelijk zwad ontstaat. Als de maaieunits naar de zijkant worden verschoven om overlap aan te passen, wordt de snelheid van de banden onmiddellijk aangepast om te compenseren. Bij het vergroten van de overlap om hoeken te maaien, wordt de bandsnelheid verlaagd om ervoor te zorgen dat het gewas wordt afgelegd zoals het hoort.

Meester van de kopakkers

Wanneer de maaieunits worden geheven op de kopakker zal de BX band automatisch versnellen om de banden leeg te maken voordat ze omhoog gaan. Zo blijft de kopakker schoon en netjes. Bovendien wordt de AutoStop geactiveerd zodra de banden omhoog worden gebracht. Zodra de maaier weer zakt treden ze weer in werking, dit bespaart brandstof.



Vicon BX kan het gewas op verschillende werkhoogtes afleveren.



Bij gebruik van slechts één band wordt de snelheid verlaagd om te voorkomen dat het gewas niet te ver over het midden wordt gegooid.



Snel ontkoppelen van zwadbanden
– ***600 kg lichter in slechts 10 minuten***



Eén groot zwad van 10,20 m werkbreedte.



Eén band activeren om het gewas weg te maaien van de perceelsrand.



Schuif de speciaal gebouwde wielen op de BX-band en verwijder de verbindingspen.



Ontkoppel de elektriciteitskabel en alle hydraulische aansluitingen op de BX-band met één enkele hendel.



Laat de maaieunits zakken en de BX band koppelt automatisch af.

**“Ga volledig voor
veelzijdigheid
met de BX
zwadbandoplossing”**

Overbodig gewicht laten vallen

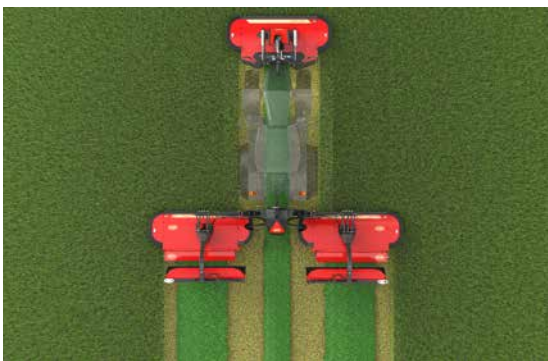
Tijdens werkdagen, wanneer zwadmaaien niet nodig is, blijven de BX-banden normaal gesproken in een inactieve positie, wat onnodig extra gewicht op de maaier geeft. Het gewicht van de Vicon BX-banden is in totaal 600 kg - zwaar om te heffen - wat onnodig brandstof verbruikt.

Zwadband Snelkoppeling

Met de nieuwe optionele Vicon snelkoppeling oplossing is het nu mogelijk om de twee BX banden te demonteren in minder dan 10 minuten en veilig te parkeren op speciaal ontworpen transportwielen. Wanneer de BX-banden worden losgekoppeld verdwijnt deze automatisch van het terminalscherf.

Van dag tot dag optimaliseren

Dit geeft u de mogelijkheid om te beslissen van dag tot dag, wanneer het werkschema klaar is, of er banden nodig zijn of niet. Het zijn drie eenvoudige stappen - geen gereedschap nodig!



100% breedspreiden.



Drie enkele zwaden, eenvoudig in te stellen met de geïntegreerde zwadplaten.



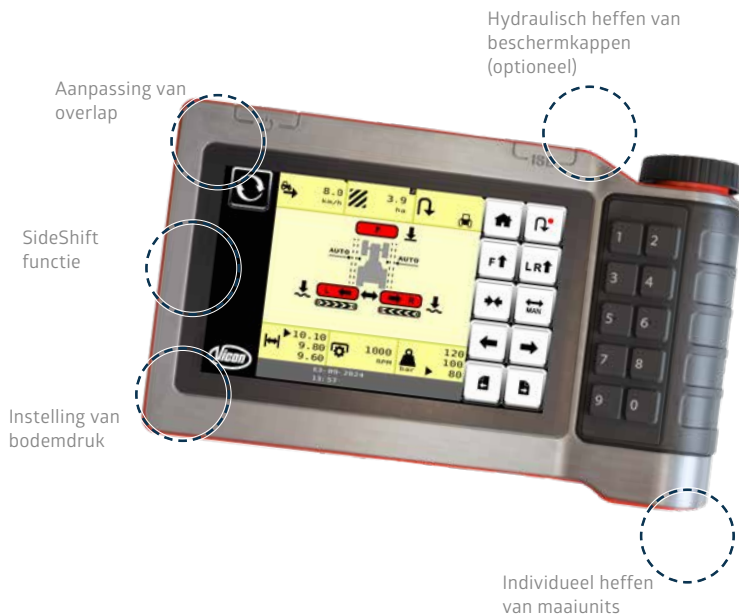
Werk eenvoudig ***Houd de controle***

Portus Terminal - Eenvoudige bediening tijdens lange werkdagen

De Portus terminal biedt handige en ergonomisch vriendelijke bediening die de machinebediening vereenvoudigt. Met geïntegreerde joystick heeft de Portus een compact formaat, waardoor hij gemakkelijk naast de chauffeur is te plaatsen, zodat hij ergonomisch goed gepositioneerd is voor lange werkdagen. Een klein scherm geïntegreerd in de joystick houdt de bestuurder van de trekker altijd op de hoogte van de gekozen bediening.

IsoMatch Grip Joystick

De EXTRA 7110 serie kan worden bediend rechtstreeks door de ISOBUS-tractor via zijn trekkerterminal. En indien uitgerust met een ISOBUS-joystick is dit ook mogelijk. Als de tractor niet beschikbaar is, biedt Kverneland Group een ISOBUS-joystick om het maaiwerk comfortabeler te maken.



**“Ergonomisch
gebruiksvriendelijke
bediening
van de machine”**

IsoMatch Tellus GO+ - Compacte ISOBUS-terminal

IsoMatch Tellus GO+ is een volledige ISOBUS-terminal. Het compacte ontwerp maakt het gemakkelijk te integreren in de tractorcabine. Tellus GO+ is uitgerust met een 7-inch kleurentouchscreen met harde toetsen gecombineerd met een schakelaar voor directe toegang tot de functies.



IsoMatch Tellus Pro terminal

De IsoMatch Tellus Pro is een virtuele terminal die twee interfaceschermen in één terminal combineert. Het 12" touchscreen biedt ergonomisch gebruik en is ontworpen voor helder beeld tijdens lange werkdagen.



Portus-terminal

Belangrijkste functies, zoals kopakkerheffing, aanpassing van overlapping en het instellen van bodemdruk zijn eenvoudig te bedienen door eenvoudig de joystick omhoog en omlaag te bewegen. Portus kan worden gebruikt als aparte terminal voor niet-ISOBUS-tractoren of in combinatie met de trekkers ISOBUS-terminal voor eenvoudige en gemakkelijke bediening.



IsoMatch Grip Joystick

De IsoMatch Grip is een volledige ISOBUS-joystick die geprogrammeerd kan worden naar persoonlijke voorkeur. Elke individuele functie van de maaier (afzonderlijk heffen van de units, bodemdruk, bandbediening enz.) kan worden toegewezen aan een knop op je IsoMatch Grip, zodat je altijd de volledige controle hebt.



Vakkundige details ***maken het verschil***

Eenvoudige inspectie

Om routineonderhoud en dagelijks inspectiecontrole snel en efficiënt mogelijk te maken, is er een volledige toegang tot de maaibalk. De frontkap kan verticaal omhoog worden gebracht en blijft op de positie door een cilinder. Dankzij een ingebouwde magneet blijft het beschermkleed ook op de kap liggen.

Geïntegreerde zwadplaten

Veranderen van op zwad maaien naar breed afleggen is uitgevoerd in een handomdraai. De platen zijn mooi weggewerkt onder de beschermkappen, zodat deze niet in de weg zitten bij het aankoppelen van de frontmaaier.



De frontmaaier heeft een perfecte bodemvolgung en heeft een uitslag mogelijkheid van 250mm omlaag en 450mm omhoog.

Actieve bodemvolgung

Het ontwerp van de ophanging maakt een actieve bodemvolgung mogelijk met een zijdelingse aanpassing van maar liefst 24°. Hiermee volgt de maaier perfect de bodem. Bij een obstakel kan de maaier maar liefst 700mm omhoog uitwijken en het obstakel vermijden en daarmee de maaibalk beschermen. Dankzij ProLink zal de maaier ook automatisch in werkpositie terugkeren.



Optioneel hydraulisch opklapbare beschermkappen.



Aan- en afkoppelen kan eenvoudig aan één zijde van de machine plaatsvinden.



Dankzij de parkeervoet staat de frontmaaier mooi horizontaal geparkeerd.



Vrijheid *naar eigen inzicht*

Meer gebruikerscomfort

De EXTRA 700 serie front schijvenmaaier met kneuzer brengt nieuwe eigenschappen op het gebied van gebruikerscomfort. Het is de ideale combinatie voor een actieve bodemvolging, de beste snijkwaliteit en gebruikerscomfort. De EXTRA 700F is ontworpen rondom de ProLink

ophanging. Deze 3D ophanging levert een uitstekende, actieve bodemvolging, voor het beste maaibeeld en bescherming van de maaibalk.

Ook deze frontmaaier wordt geleverd met de individuele verstelling van de kneuzerplaat.



De frontkap kan verticaal omhoog klappen voor eenvoudige toegang.

**“De optimale mix
van precisie en
gebruiksgemak”**



Standaard geïntegreerde zwadborden.

**Dubbele verstelling
kneuzerplaat**

De kneuzerplaat kan zowel aan de voor- als aan de achterkant worden versteld om de kneuzer volledig aan te passen aan de intensiteit van het gewas. De geïntegreerde zwadborden zitten niet in de weg bij het aankoppelen van de frontmaaier en kan het gras eenvoudig op een smal zwad afleggen.



Dubbele verstelling van de kneuzerplaat voor de juiste kneusintensiteit.



De maaihoogte is eenvoudig instelbaar met de geïntegreerde topstang. Hierdoor kan de maaier altijd eenvoudig en rechtstandig aan- en afgekoppeld worden.



Ruime kopakkerpositie van maar liefst 420mm zonder het verstellen van de fronthef.

EXTRAΔ 600 SERIE – SLIM ONTWERP, EENVOUDIG TE BEDIENEN

My way of Farming!



Gedragen schijvenmaaiers met kneuzer
2.42, 2.84 en 3.18m werkbreedte



Frontmaaiers met kneuzer
2.84, 3.18 en 3.50m werkbreedte



Vlindermaaiers met kneuzer
8.75m werkbreedte





Efficiënt ophangingsconcept ***Voor veeleisende veldomstandigheden***

Bescherming van de maaibalk

De Vicon EXTRA 600-serie is uitgerust met het Vicon NonStop BreakAway systeem om de maaibalk te beschermen. Het geïntegreerde BreakAway autoreset systeem beschermt de maaibalk tegen vreemde obstakels.

Als een obstakel in het veld wordt geraakt, zal de maaieunit naar achteren en omhoog bewegen. Dit geeft maximale bescherming van de maaibalk.

Probleemloze bescherming

Het is niet nodig om te stoppen - of zelfs om de tractor om te keren om de maaieunit weer in de werkpositie te krijgen. Bij het inschakelen zorgt het veerbelaste ontwerp ervoor dat het Vicon NonStop BreakAway systeem automatisch de maaieunit terugbrengt naar de werkpositie.

Nauwkeurige en eenvoudige ophanging

De EXTRA 600 serie is uitgerust met een zeer efficiënt ophangingssysteem dat bestaat uit centraal geveerde maaiunits, efficiënte veerophanging en NonStop BreakAway.

Uitstekende bodemaanpassing

De maaiunits zijn centraal opgehangen via een veersysteem, voor een gelijkmatige gewichtsverdeling over de maaibreedte. Het voordeel is minder slijtage, optimale bescherming van de stoppel en minder verbruik.



Uitgerust met optionele hydraulische instelling van de bodemdruk.

Twee bevestigingsmogelijkheden

De EXTRA 600-serie kan aangepast worden aan verschillende omstandigheden zoals perceelscontouren of de werkbreedte van frontmaaier. Om een optimale overlapping te krijgen tussen de voorste en achterste eenheden, kunnen de eenheden in twee posities ingesteld worden op de ophangings arm.



Twee bevestigingsmogelijkheden.



Voldoende ruime uithefhoogte tijdens de bochten.

Slimmer werken onderweg

Voor meer comfort voor de chauffeur, kan de bodemdruk van de veer hydraulisch worden ingesteld vanuit de trekkercabine.

Met deze hydraulische versie wordt de spanning op de grote veer, die de bodemdruk bepaalt, hydraulisch ingesteld, om de druk te verhogen of verlagen. Het gekozen bodemdrukniveau wordt gemakkelijk geregistreerd op de eenvoudig af te lezen schaal.

Een nauwkeurige instelling van de druk draagt bij tot een beter werkresultaat en vermindering van het brandstofverbruik, want een maaier met de juiste bodemdruk is eenvoudiger te trekken waardoor minder vermogen en brandstof nodig is.



Centrale ophanging voor een gelijkmatige verdeling van het gewicht over de gehele werkbreedte.



De grote compensatieveer zorgt voor een uitstekende flotatie over de volledige maaibreedte.

“**Hydraulische aanpassing van de bodemdruk**”



Slimme machines *met professionele kenmerken*

Compact in formaat - breed in eigenschappen

Vicon biedt 4 centraal gemonteerde maaiers, EXTRA 624T, 628T, 628R en 632T Farmer, in werkbreedtes van 2.42, 2.84 en 3.18m. Deze maaiers bieden twee kneuzersnelheden, 600 en 900 tpm, die gemakkelijk kunnen worden aangepast door eenvoudigweg de poelies te verwisselen, om aan te passen aan verschillende eisen. Bij lage kneuzersnelheid, wordt het brandstofverbruik geminimaliseerd.

Verschillende kneuzersystemen

Deze machines zijn verkrijgbaar met 2 verschillende kneuzersystemen namelijk rollen kneuzer en SemiSwing staal. De roller versie biedt een zachte, maar effectieve rol kneuzing van kwetsbaar gewas.

SemiSwing staal biedt een zeer agressief kneuzereffect terwijl het toch een uitstekende bescherming van de tanden biedt en vrijwel geen slijtage.

Slimme transportoplossing

De EXTRA 600 serie wordt voor transport verticaal opgeklapt onder een hoek van 125 graden. Het lage zwaartepunt tijdens transport en het gewicht van de maaier dichtbij de trekker zorgen voor een perfecte gewichtsverdeling. Bovendien is de transport hoogte beperkt, dus het passeren van smalle poorten of bruggen is geen probleem. Een ander voordeel is dat de hydraulische cilinder ook zorgt voor het snel optillen van de maaier van werk- naar kopakkerpositie.



EXTRA 624T, 628T/R en 632T Farmer worden ingeklapt in verticale transportstand met behulp van een hydraulische cilinder.

“**Efficiënt en gemakkelijk** te bedienen maaiers met kneuzer”



540/1000rpm draaibare overbrenging.

Keuze uit twee aandrijfsnelheden

De machines bieden ook een grote mate van aanpassingsvermogen, omdat ze in de fabriek zijn uitgerust met de mogelijkheid om te werken met 540 of 1000 tpm. Het vereist geen extra toebehoren. Alles wat nodig is, is het draaien van de hoofdaandrijving op de ophanging met 180°.



Optionele parkeerbox voor eenvoudige, compacte opslag.



Snelle overgang van zwaden naar breedspreiden.



De spreidingsplaten zijn standaard verkrijgbaar.



Optimaliseer op capaciteit *en snelheid*

Hogere inzetbaarheid door eenvoudige werking

De EXTRA 687T is een echte “no nonsens” vlindermaaier die past bij tractoren vanaf 160pk. De 2x 3.20m brede maaibalken maken samen met de frontmaaier een netto werkbreedte van 8.75m mogelijk. Deze vlindermaaier is voorzien van SemiSwing stalen kneuzertanden en is een kostenefficiënte oplossing. Uw garantie voor productieve werkdagen.

Eigenschappen die ertoe doen

De EXTRA 687T is uitgerust met nuttige verstelmogelijkheden om professioneel de klus te klaren onder alle omstandigheden. Breed spreiden is standaard en het toerental van de kneuzer kan versteld worden tussen 600 en 900 tpm. Om optimale overlap te garanderen kunnen de maai-units op twee manieren worden gemonteerd aan de midden-ophanging.



Verticale transport positie

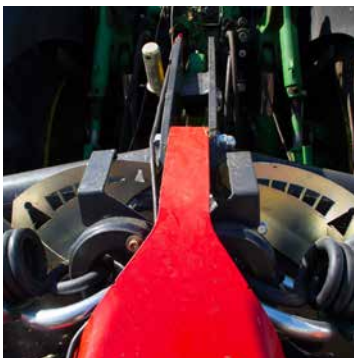
Voor het transport vouwt de maaier in een compacte positie achter de trekker. De maai-units rusten op het frame, zodat er geen speling op de scharnierpunten kunnen ontstaan tijdens transport. De transporthoogte blijft ruim onder de 4m.



Verkrijgbaar met SemiSwing stalen kneuzertanden of nylon tanden.

Parkeer veilig, stevig en compact

Dankzij de geïntegreerde parkeersteunen, kan de EXTRA 687T veilig, stevig en compact in transportstand worden weggezet voor opslag. Ook in de opslag blijft de maaier onder de 4m.



Ontlastingsveer, optioneel met hydraulische instelling van de bodemdruk.



Voldoende bodemvrijheid op de kopakker.



Individueel uitheffen van de maai-units.



EXTRAΔ Capaciteit *met een frontmaaier*

Machines voor de professional

De Vicon EXTRA frontmaaiers zijn voorzien van een verbeterd concept van de gesleepte ophanging, en hebben een actieve bodemvolging.

Het zwaartepunt ligt dicht bij de trekker en maakt de machine een zeer compact ontwerp, met een uitstekend zicht op de gehele maaier.

“**Actieve bodemvolgving met 3D ophanging**”



Actieve bodemvolgving beschermt werktuig en graszode

Door de actieve ophanging van de EXTRA frontmaaiers, is er een betere bodemvolgving en een meer gelijkmatige bodemdruk mogelijk. De twee grote, naar buiten geplaatste veren, zorgen voor een betere stabiliteit en het goed volgen van oneffenheden. Dit zorgt voor een optimale bodemaanpassing, een goede bescherming van de graszode en minder slijtage aan de maaibalk.

Het ontwerp van de ophanging maakt het bovendien mogelijk, dat de maaier zijdelings 24° omhoog en omlaag kan bewegen. Door deze constructie kan er met een hogere snelheid gewerkt worden.



De frontmaaier is erg flexibel, de machine kan 250 mm naar beneden en 420 mm omhoog uitwijken.



Bereik meer ***met een frontmaaier***

De combinatiemaaier

De Vicon EXTRA 600FT/FR serie front-maaiers kunnen worden gebruikt in combinatie met verschillende maaiers met kneuzer waaronder getrokken, achtermaaiers of vlindermaaiers. De maaier kan ook op zichzelf gebruikt worden. Dit maakt de frontmaaier een uiterst veelzijdige machine. Met een werkbreedte van van 2,80-3,50 m is de capaciteit van de machines aanzienlijk.

**“Slim ontwerp
voor uitstekende
zichtlijn”**



Compact ontwerp voor uitstekend zicht tijdens gebruik.

NonStop BreakAway

Voor een maximale bescherming van de maaibalk is de Vicon NonStop BreakAway oplossing toegepast. Tijdens de normale werking staat de maaibalk naar beneden, maar als de NonStop BreakAway wordt geactiveerd, verandert de hoek van de maaibalk in een horizontale positie, als gevolg van de geometrie van de machine. Dit voorkomt dat de machine het grondoppervlak beschadigt.



Uithefhoogte van 350mm op kopakker.



EXTRA 632FR - perfect voor een zachte, maar toch effectieve kneuzing van kwetsbaar gewas.

Eenvoudige bediening

Er zijn aanzienlijke inspanningen geleverd om de dagelijkse bediening zo eenvoudig mogelijk te maken. Het slimme ontwerp van de ophanging zorgt voor een ongehinderd zicht op het gehele maaigebied en een uitstekend overzicht tijdens het transport. Een vrije ruimte van 350 mm tijdens transport en draaien op de kopakker.



Maatwerk *op elk gewenst moment*

Getrokken maaiers met kneuzer

Met functies zoals de SemiSwing kneuzer, onderhoudsarme maaibalk, onafhankelijke actieve ophanging, zwad band en FlipOver breedspreadset, zijn de EXTRA 900 serie machines klaar om aan elke vraag te voldoen met uitzonderlijke prestaties.

Robuust en betrouwbaar in elke situatie

Voorbereid zijn wanneer er gemaaid moet worden is essentieel. Onze machines zijn ontworpen om maximale productiviteit te bieden en daarnaast hebben we een wereldwijd ondersteuningsnetwerk, toegewijd om u te helpen meer te doen, zodat u de beschikbare tijd optimaal benut.



Centraal scharnierende dissel

De EXTRA 900CT en 900CR modellen worden geleverd met een centraal scharnierende dissel voor maaien aan zowel de linker- als rechterkant van de trekker.

Dit belangrijke voordeel in maaier ontwerp maakt het mogelijk een perceel te maaien in één continu proces, zonder de noodzaak om steeds nieuwe "stukken land" te openen.

De maaier kan werken aan beide zijdes van de tractor...



... wat kostbare tijd bespaart.



Tijdrovende korte afstanden worden geëlimineerd en de maaicapaciteit verhoogd.

Draaien op kopakkers is veel eenvoudiger, omdat door de hydraulisch bediende dissel de draaicirkel aanzienlijk kan worden verkleind, wat tijd bespaart en er wordt minder over het gemaaid gras gereden.



Vast hoofdframe en minder aantal bewegende delen - minder onderhoud en slijtage.



De draaibare kop met omkeerbare tandwielkast biedt optimale manoeuvreerbaarheid.



Een hefhoogte van 500 mm zorgt voor uitstekende bodemvrijheid voor transport en tijdens het draaien.



Uitstekende bescherming *van bodem en machine*



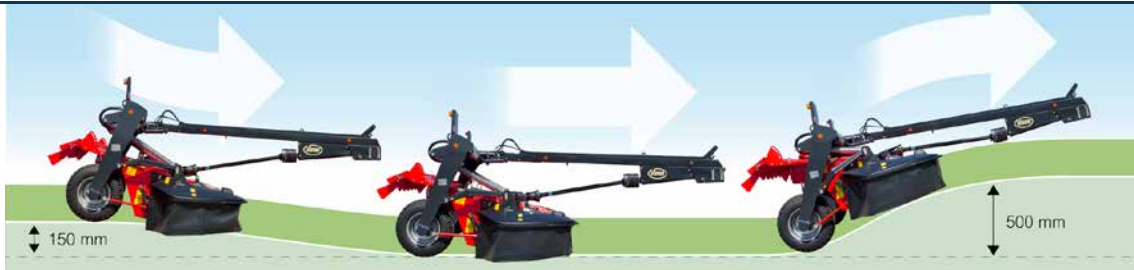
Eenvoudige
aanpassing aan
stoppelhoogte.

Vicon ophanging voor netjes maaien

De EXTRA 900 serie machines zijn ontworpen met het unieke Vicon ophangingsconcept. De volledige maaibalk, inclusief de kneuzer, hangt onafhankelijk van het hoofdchassis door twee of vier lange verstelbare ophangingsveren, waardoor sporen en contouren nauwgezet gevolgd worden.

Als er een obstakel in het veld is, zal het maaigedeelte omhoog en naar achteren bewegen, waardoor de maaibalk tegen schade beschermt is. Wanneer het obstakel is gepasseerd, keert het maaigedeelte automatisch terug naar de werk positie.

Met een eenvoudige zwengel kan de maaibalk omhoog of omlaag gebracht worden tot de gewenste stoppelhoogte. Een optionele hydraulische stoppelhoogteverstelling is beschikbaar. Extra glijsloten zijn beschikbaar om de maaihoogte te vergroten.



Dankzij de ophangingsveren kan de maaier de bodemcontouren nauwkeurig volgen in ongelijke omstandigheden. Het maaigedeelte kan 500 mm omhoog en 150 mm omlaag worden aangepast.

Gelijkmatige bodemdruk

De ophangingsveren zijn gemonteerd op de breedst mogelijke positie van het maaigedeelte om een gelijkmatige druk te garanderen. Het gewicht op de grond is stabiel en slechts ca. 50-60 kg aan elke kant.



EXTRA 936 modellen zijn uitgerust met 4 ophangingsveren voor een nauwkeurige druk.

Effectieve bescherming tegen vreemde obstakels

De ophanging is gemonteerd tussen maaigedeelte en het hoofdframe. Dit zorgt ervoor dat de afstand tussen ophangstang en duwarm constant is.

Wanneer een obstakel in het veld wordt tegengekomen, zal het maaigedeelte achteruit bewegen en automatisch omhoog bewegen om het object te laten passeren. De maaier keert automatisch terug naar werkpositie zodra het obstakel gepasseerd is.



De ophangingsveren zorgen voor een uitstekende zijdelingse aanpassing van het volledige maaigedeelte.

Nauwkeurige zijwaartse aanpassing

Het lange veerontwerp zorgt voor uitstekende bodemvolging. Op ongelijke percelen kan de maaier +500mm/-150mm aanpassen.



Optionele hydraulische stoppelhoogte instelling voor eenvoudige instelling vanuit trekkercabine.



Hydraulisch bediende rol maakt het instellen van druk en afstand van de rollen moeiteloos (optie).



De speciale veerstang zorgt ervoor dat het maaigedeelte automatisch omhoog en boven het object beweegt.



Breedspreiden *of zwadmaaien*

De zwadband voor verbeterde prestaties

De EXTRA 900 serie kan worden uitgerust met een veelzijdige zwadband om twee zwaden samen te voegen. Zo kunnen de grote zwaden voor grote hakselaars of balenpersen worden voorbereid. De zwadband kan omhoog en omlaag worden gebracht tijdens het werken. Hierdoor kunt u aanpassen aan elke individuele situatie en vereiste, zonder kostbare tijd.

Instelbare bandsnelheid

De bandsnelheid is traploos instelbaar vanuit de cabine. Zo kunnen de zwaden zowel naast elkaar als op elkaar gelegd worden.



Eenvoudig te gebruiken breedspreidset

De EXTRA 900 serie kan worden uitgerust met een gebruiksvriendelijke breedspreidset. Hiermee kan het gewas worden gemaaid en breed weggelegd worden. Dit bespaart tijd en in sommige gevallen ook een werkgang schudden.

De spreidset

De spreidschoepen zijn verder naar achteren geplaatst op de maaunit dan bij conventionele systemen. Dit is te danken aan de spreidplaat die ver naar achteren is geplaatst. De verlengde afstand tussen de kneuzerrotor en de spreidplaten zorgt voor een gelijkmatige verspreiding over de hele werkbreedte.



Het instellen van de EXTRA 900 serie maaiers voor het breedspreiden is heel eenvoudig.



Overstappen van zwad naar breedspreiden is een eenmansklus. Draai gewoon de achterplaat 180°.



Demonteer de twee beschermkappen en je bent klaar om te maaien.



Bij het plaatsen van het eerste zwad gaat de band omhoog en wordt hydraulisch neergelaten voor het tweede zwad.



Het gewas is naar binnen gericht, weg van het niet-bewegende gewas.

“Overstappen van zwadmaaien naar breedspreiden is een makkelijke klus”

Originele onderdelen & services

Wij helpen jou, zodat jij je kunt concentreren op je gewas

- 
- 1 **Duurzaam - hoge kwaliteit onderdelen**
 - 2 **Meer dan 100 jaar onderdelen kennis**
 - 3 **Support van een groot dealernetwerk**
 - 4 **24/7 onderdelen service**
 - 5 **Goed getrainde technici bij de dealer**



“**MYVICON**
Verbonden landbouw op
mijn manier”

Een gepersonaliseerd online platform op maat gemaakt voor jouw machines

Met VICON krijg je het voordeel van gemakkelijke toegang tot onze online service tools. Direct toegang tot informatie over toekomstige ontwikkelingen en updates, gebruikers- en onderdelen handleidingen veel gestelde vragen en VIP aanbiedingen. Alle informatie handig bijeen op één platform.



REGISTREER JOUW MACHINE NU:
MY.VICON.EU

Gegevens

Model EXTRA	Gezagen maaiers met kneuzer						
	624T	624T	628T	628T	628R	632T Farmer	632T Farmer
Kneuzer	Nylon Tines	SemiSwing	Nylon Tines	SemiSwing	Roller kneuzer	Nylon Tines	SemiSwing
Afmetingen en gewicht							
Werkbreedte (m)	2.42	2.42	2.84	2.84	2.84	3.18	3.18
Transportbreedte (m)	1.90	1.90	2.10	2.10	2.10	3.00	3.00
Gewicht (kg)	1015	1025	1090	1105	1230	1165	1195
Koppeling met trekker							
Aftakstoeren (tpm)	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000
Aftakas benodigd vermogen (kW/pk)	50/70	50/70	60/80	60/80	60/80	66/70	66/70
Benodigde hydr. aansluitingen	1D	1D	1D	1D	1D	1D	1D
Werking							
Aantal schijven	6	6	8	8	8	8	8
Maaihoogte (mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
Toerental kneuzer	900/600	900/600	900/600	900/600	950	900/600	900/600
Accessoires							
Breedspreadset	●	●	●	●	●	●	●
FlipOver breedspreadset	-	-	-	-	-	-	-
Zwadafvoerband	-	-	-	-	-	-	-
Verhogingssloffen 20/40/60/80 mm	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0
Kit hydr. verst. bodemdruk	0	0	0	0	0	0	0
Opwerpers voor moeilijk gewas	0	0	0	0	0	0	0
EXPRESS - snelwissel maaimessen	0	0	0	0	0	0	0
Hydr. opklapbare kappen	-	-	-	-	-	-	-
Twee-hendel kneuzer	-	-	-	-	-	-	-
Hydraulische stoppelhoogteverstelling	-	-	-	-	-	-	-
Hydraulisch rollen scheiden	-	-	-	-	-	-	-

Model EXTRA	Frontmaaiers met kneuzer					
	628FT	628FT	632FT	632FT	632FR	635FT
Kneuzer	Nylon Tines	SemiSwing	Nylon Tines	SemiSwing	Roller kneuzer	SemiSwing
Afmetingen en gewicht						
Werkbreedte (m)	2.84	2.84	3.18	3.18	3.18	3.50
Transportbreedte (m)	2.70	2.70	3.00	3.00	3.00	3.40
Gewicht (kg)	1115	1160	1155	1250	1320	1475
Koppeling met trekker						
Aftakastoeien (tpm)	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Aftakas benodigd vermogen (kW/pk)	50/70	50/70	50/70	50/70	60/80	66/90
Benodigde hydr. aansluitingen	1S	1S	1S	1S	1S	1S
Werking						
Aantal schijven	8	8	8	8	8	10
Maaihoogte (mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
Toerental kneuzer	900/600	900/600	900/600	900/600	950	900/600
Accessoires						
Breedspreidset	-	-	-	-	-	-
FlipOver breedspreidset	-	-	-	-	-	-
Zwadafvoerband	-	-	-	-	-	-
Verhogingssloffen 20/40/60/80 mm	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0
Kit hydr. verst. bodemdruk	-	-	-	-	-	-
Opwerpers voor moeilijk gewas	0	0	0	0	0	0
EXPRESS - snelwissel maaimessen	0	0	0	0	0	0
Hydr. opklapbare kappen	-	-	-	-	-	-
Twee-hendel kneuzer	-	-	-	-	-	-
Hydraulische stoppelhoogteverstelling	-	-	-	-	-	-
Hydraulisch rollen scheiden	-	-	-	-	-	-
● Standaard ○ Optioneel - Niet beschikbaar						

Gedragen maaiers met kneuzer

732T	732R	736T	736T Vario
SemiSwing	Roller kneuzer	SemiSwing	SemiSwing
3.18	3.18	3.50	3.50
3.00	3.00	3.00	3.00
1480	1510	1525	1585
1000	1000	1000	1000
66/90	66/90	90/120	90/120
2D	2D	2D	3D
8	8	10	10
30-60	30-60	30-60	30-60
1000/700	950	1000/700	1000/700
0	0	0	-
0	0	0	●
-	-	-	-
0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0
-	-	-	-
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
●	●	●	●
-	-	-	-
-	-	-	-

Frontmaaiers met kneuzer

732FT	732FR	736FT	736FR
SemiSwing	Roller kneuzer	SemiSwing	Roller kneuzer
3.18	3.18	3.50	3.50
3.00	3.00	3.35	3.3
1250	1340	1385	1445
1000	1000	1000	1000
56/75	56/75	60/80	60/80
1S	1S	1S	1S
8	8	10	10
30-60	30-60	30-60	30-60
1000	950	1000	950
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0
-	-	-	-
0	0	0	0
0	0	0	0
0 (1D)	0 (1D)	0 (1D)	0 (1D)
●	●	●	●
-	-	-	-
-	-	-	-

Gegevens

Model EXTRA	Vlindermaaiers met kneuzer						
	687T	687T	787T	787R	787T BX	795T	795T BX
Dissel	-	-	-	-	-	-	-
Kneuzer	Nylon Tines	SemiSwing	SemiSwing	Roller kneuzer	SemiSwing	SemiSwing	SemiSwing
Afmetingen en gewicht							
Werkbreedte (m)	8.75	8.75	8.75	8.75	8.75	9.5	9.5
Transportbreedte (m)	3.00	3.00	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8
Gewicht (kg)	2245	2375	3015	3075	3575	3160	3775
Koppeling met trekker							
Aftakstoeren (tpm)	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
- dissel middenaanspan	-	-	-	-	-	-	-
Aftakas benodigd vermogen (kW/pk)	110/150	110/150	132/180	132/180	154/210	155/210	180/240
Benodigde hydr. aansluitingen	2D	2D	2D	2D	2D, 1S, 1FR	2D	2D, 1S, 1FR
Werking							
Aantal schijven	2x8	2x8	2x8	2x8	2x8	2x10	2x10
Maaihoogte (mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
Toerental kneuzer	900/600	900/600	550/1000	1000	550/1000	550/1000	550/1000
Banden	-	-	-	-	-	-	-
Isobus compatibiliteit	-	-	-	-	-	-	-
Non-Isobus Portus Joystick	-	-	-	-	-	-	-
Isobus Portus Joystick	-	-	-	-	-	-	-
IsoMatch Tellus, Tellus Pro, Go, Go+	-	-	-	-	-	-	-
Accessoires							
Breedspreidset	●	●	0	0	0	0	0
FlipOver breedspreidset	-	-	0	0	0	0	0
Zwadafvoerband	-	-	0	0	●	0	●
Verhogingssloffen 20/40/60/80 mm	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0
Kit hydr. verst. bodemdruk	0	0	-	-	-	-	-
Opwerpers voor moeilijk gewas	0	0	0	0	0	0	0
EXPRESS - snelwissel maaimessen	0	0	0	0	0	0	0
Hydr. opklapbare kappen	-	-	0	0	0	0	0
Twee-hendel kneuzer	-	-	●	-	●	●	●
Hydraulische stoppelhoogteverstelling	-	-	-	-	-	-	-
Hydraulisch rollen scheiden	-	-	-	-	-	-	-
● Standaard 0 Optioneel - Niet beschikbaar							

Vlindermaaiers met kneuzer			
7110T	7110R	7110T BX	7110R BX
-	-	-	-
SemiSwing	Roller kneuzer	SemiSwing	Roller kneuzer
9.80/10.20	9.80/10.20	9.80/10.20	9.80/10.20
2.90	2.90	2.90	2.90
3200	3340	3815	3955
1000	1000	1000	1000
-	-	-	-
155/210	155/210	180/240	180/240
LS	LS	LS	LS
2x10	2x10	2x10	2x10
30-60	30-60	30-60	30-60
1000/700	950	1000/700	950
-	-	-	-
●	●	●	●
0	0	-	-
0	0	0	0
0	0	0	0
-	-	-	-
●	●	●	●
0	0	●	●
0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0
-	-	-	-
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
●	●	●	●
-	-	-	-
-	-	-	-

Gegevens

Model EXTRA	Getrokken maaiers met kneuzer					
	924T	928T	932T	932CT	932R	932CR
Dissel	Linksom	Linksom	Linksom	Middelste draaipunt	Linksom	Middelste draaipunt
Kneuzer	SemiSwing	SemiSwing	SemiSwing	SemiSwing	Roller kneuzer	Roller kneuzer
Afmetingen en gewicht						
Werkbreedte (m)	2.42	2.84	3.18	3.18	3.18	3.18
Transportbreedte (m)	2.20	2.70	3.00	3.00	3.00	3.00
Gewicht (kg)	1695	1975	2115	2370	2185	2450
Koppeling met trekker						
Aftakastoeien (tpm)	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000
- dissel middenaanspan	●	●	●	●	●	●
Aftakas benodigd vermogen (kW/pk)	45/60	50/70	60/80	60/80	60/80	60/80
Benodigde hydr. aansluitingen	-	-	-	-	-	-
Werking						
Aantal schijven	6	8	8	8	8	8
Maaelhoogte (mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
Toerental kneuzer	900/600	900/600	900/600	900/600	950	950
Banden	10.0/75-15.3 8PR	380/55-17	380/55-17	380/55-17	380/55-17	380/55-17
Isobus compatibiliteit	-	-	-	-	-	-
Non-Isobus Portus Joystick	-	-	-	-	-	-
Isobus Portus Joystick	-	-	-	-	-	-
IsoMatch Tellus, Tellus Pro, Go, Go+	-	-	-	-	-	-
Accessoires						
Breedspreidset	-	-	-	-	-	-
FlipOver breedspreidset	0	0	0	0	0	0
Zwadafvoerband	-	0	0	0	-	-
Verhogingssloffen 20/40/60/80 mm	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0
Kit hydr. verst. bodemdruk	-	-	-	-	-	-
Opwerpers voor moeilijk gewas	0	0	0	0	0	0
EXPRESS - snelwissel maaimessen	0	0	0	0	0	0
Hydr. opklapbare kappen	-	-	-	-	-	-
Twee-hendel kneuzer	-	-	-	-	-	-
Hydraulische stoppelhoogteverstelling	0	0	0	0	0	0
Hydraulisch rollen scheiden	0	0	0	0	0	0

● Standaard 0 Optioneel - Niet beschikbaar

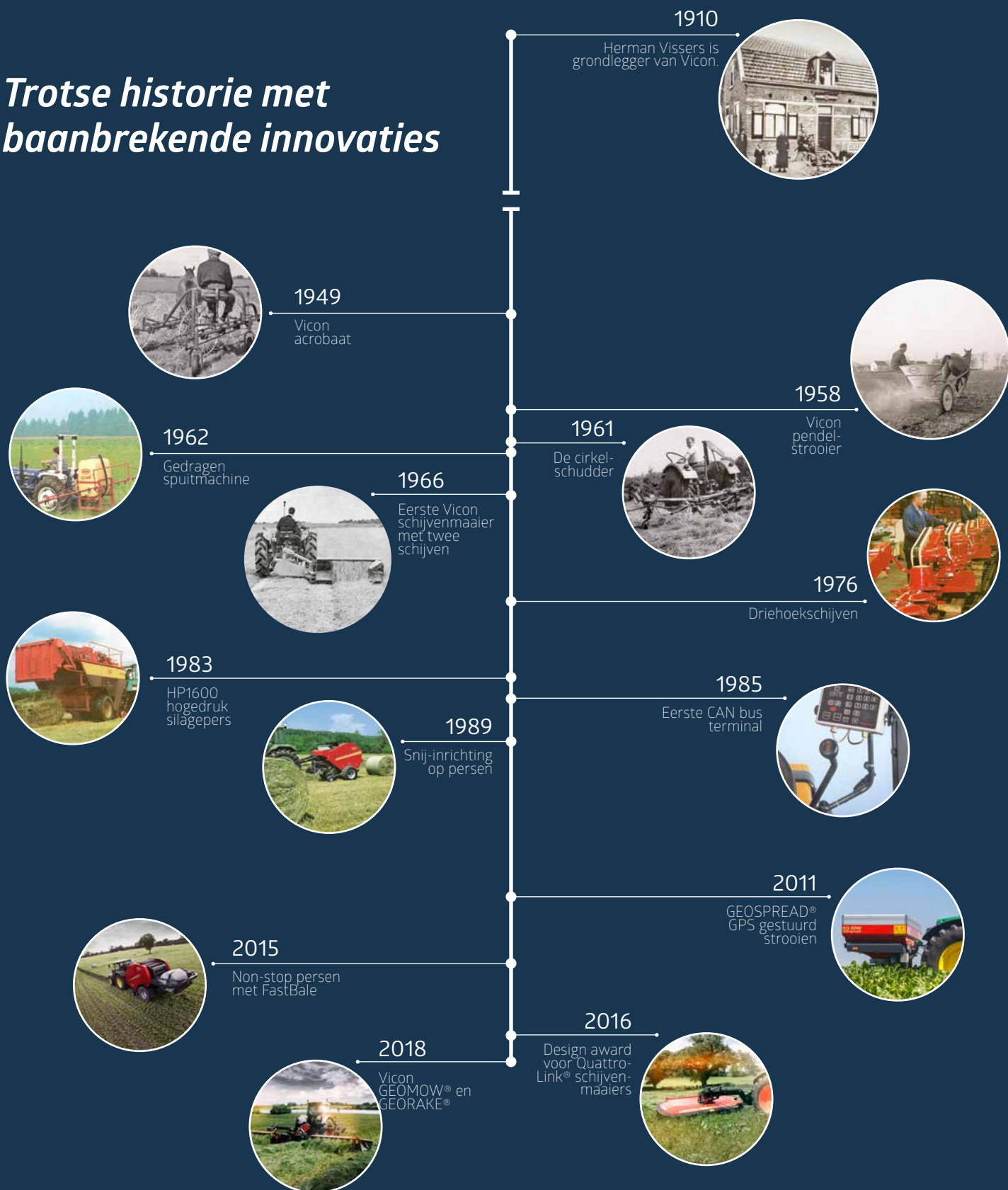
De informatie in deze brochure is algemene informatie die wereldwijd gebruikt wordt. Het kan voorkomen dat deze informatie fouten, afwijkingen of weglatingen bevat, maar dit vormt geen basis voor enige claim tegen Kverneland Group. De beschikbare modellen, specificaties and accessoires die vermeld worden in deze brochure kunnen van land tot land verschillen. Neem daarom contact op met uw lokale dealer. Kverneland Group behoudt het recht om te allen tijde, zonder enige aankondiging of verplichting, wijzigingen door te voeren in het ontwerp, de getoonde of beschreven specificaties of

Getrokken maaiers met kneuzer		
936T	936R	936CT
Linksom	Linksom	Middelste draaipunt
SemiSwing	Roller kneuzer	SemiSwing
3.50	3.50	3.50
3.40	3.40	3.40
2150	2240	2450
540/1000	540/1000	540/1000
●	●	●
70/90	70/90	70/90
-	-	-
10	10	10
30-60	30-60	30-60
900/600	950	900/600
380/55-17	380/55-17	380/55-17
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
0	0	0
0	-	0
0/0/0/0	0/0/0/0	0/0/0/0
-	-	-
0	0	0
0	0	0
-	-	-
-	-	-
0	0	0
0	0	0

elementen toe te voegen of te verwijderen. Om specifieke functies van de machines beter toe te kunnen lichten kan het mogelijk zijn dat er veiligheidsdelen van de machines verwijderd zijn. Om letsel te voorkomen mogen veiligheidsdelen nooit verwijderd worden. Indien het toch noodzakelijk is om veiligheidsdelen te verwijderen, bijvoorbeeld voor onderhoud, vraag dan om professionele assistentie of werk onder toezicht van een technische assistent.

® = merk bescherming in de EU. © Kverneland Group Kerteminde AS

Trotse historie met baanbrekende innovaties



My way of Farming!