

Ronde balenpersen

RV 5200 Plus,
FlexiWrap



Balenpersen en perswikkel- combinaties met variabele kamer



My way of Farming!



ADD VALUE TO YOUR FORAGE

My way of Farming!



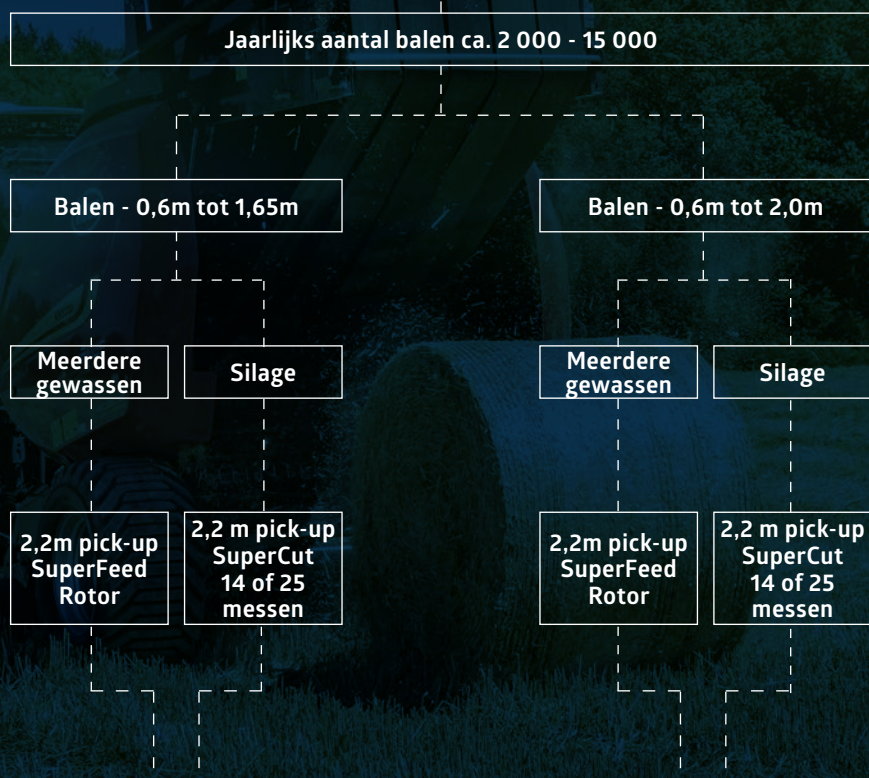
Het land bewerken, mijn boerderij runnen en in contact komen met de natuur. Landbouw is mijn manier van leven, en ondanks dat het soms ruw is, word ik nooit moe van de dagelijkse taken van het verzorgen van mijn land en vee. Ik houd de ontwikkelingen bij door trouw te blijven aan persoonlijke filosofieën en de juiste strategie toe te passen.

Ik vorm en beïnvloed mijn eigen toekomst door vakmanschap te combineren met moderne technologie, met de beste machines. Ik zoek actief naar nieuwe mogelijkheden, door innovatief te werken. Ik werk hard om een goede oogst te kweken. Ik ben gepassioneerd over mijn vee, en geef mijn dieren alleen het beste. Mijn boerderij en de opbrengsten ervan, weerspiegelen wie ik ben, omdat mijn hart en ziel zit in het werk dat ik doe.

Landbouw gaat over passie, over groeien en ontwikkelen, mijn gewas, mijn boerderij, mezelf, mijn manier.

Balenpersen met variabele kamer

Wat zijn de vereisten voor uw gewassen?



RV 5216 Plus

Met het slimme 'Intelligent Density' kunnen de balen op maat worden gemaakt aangepast aan alle vereisten. Beschikbaar met een keuze uit een rotor en 14 of 25 messen SuperCut. Baaldiameter 1,65m/2,00m



RV 5220 Plus



Superieure capaciteit en fantastische baalkwaliteit zijn kenmerkend voor de Vicon balenpersen met variabele kamer.



Vicon RV 5000 Plus-serie ***Uitstekende baalkwaliteit***

Balenproductie op een nieuw niveau

De Vicon Plus-serie RV-balenpersen combineert winstgevende hoge output met de beste baaldichtheid op de markt. Ze profiteren van een reeks upgrades die zijn ontworpen voor een hogere productie en minder onderhoud, waardoor de de bedrijfskosten tot een minimum beperkt worden.

Met hoge prestaties in silage, hooi en stro, zijn ze voorzien van een groot aantal functies om uw werkdag rendabeler te maken.

Perfekte gewasopname *met Vicon*



Nieuw ontworpen gewasrol met grote diameter vereenvoudigt de gewastroom bij hoge opnamesnelheden.

Pick-up met hoge capaciteit

Brede pick-up van 2,2 m met laag profiel zorgt voor schone opraapprestaties bij de hoogste werksnelheden in zelfs de zwaarste werkomstandigheden.

Vernieuwde betrouwbaarheid

Ondanks de uitstekende prestaties, hebben de pick-ups van de Vicon RV Plus serie een sterke reputatie voor betrouwbaarheid, die nu verder is versterkt met een verbeterde aandrijflijn.

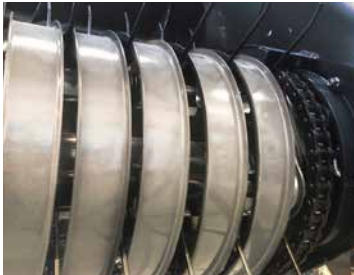
Met een superieure specificatie in vergelijking met concurrerende machines zet Vicon nieuwe normen voor prestaties: Elke tandbalk is gelagerd met meerdere lagers, terwijl alle 2,2 m pick-ups zijn voorzien van een tweezijdig gestuurde curverbaan - een werkelijk geweldige combinatie die uw gewas van de grond krijgt met minimaal onderhoud tijdens lange werkdagen.

Nieuwe verbeterde 'PLUS' serie specificatie

Nieuwe 10 mm langere pick-up tanden en bredere gegalvaniseerde strippen die zorgen voor een perfecte gewas opname, geven een boost aan de prestaties in zware omstandigheden.

Compacte transportbreedte

Geen noodzaak om de pick-up wielen te verwijderen of in te klappen voor transport. Vicon's unieke compacte interne aandrijving is een slimme oplossing die de onproductieve tijd tussen werkzaamheden vermindert.



Gepatenteerd intern aandrijfsysteem.



Gemakkelijk verstelbare loopwielen.



2,2m pick-up.

2,00 m brede pick-up (model met vorkinvoer)

- Vier tandbalken elk ondersteund op drie kogellagers
- Extra dichte tandafstand van 60 mm
- Innovatieve ingebouwde aandrijflijn constructie voor minder transport breedte
- Gewasdeflector voor efficiënte gewasstroom
- Nieuwe $\frac{3}{4}$ " HBC Spec aandrijfkettingen

2,2m extra brede pick-up (Rotorinvoer & dubbele vork invoermodellen)

- Vijf tandbalken met 32 tanden per tandbalk
- Elke tandbalk wordt ondersteund door vier lagers in de lengte
- Curvebaan aan beide uiteinden van de pick-up
- Gewasrol met grote diameter voor betere gewas invoer onder alle omstandigheden
- Innovatieve ingebouwde aandrijflijn constructie voor minder transport breedte.
- Geen noodzaak om de pick-up wielen te verwijderen voor wegtransport
- Nieuwe $\frac{3}{4}$ " HBC Spec aandrijfkettingen

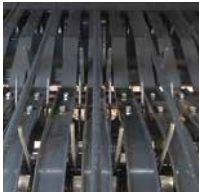
“**Schoon oprapen**
van alle
gewassen”



Effectieve invoer

Superieure capaciteit

Keuze uit invoersystemen - Met een verscheidenheid aan beschikbare invoersystemen kunt u zeker zijn dat er één ideaal geschikt is voor uw werkzaamheden. Elke invoeroptie is perfect afgestemd op een optimale toevoer van het gewas naar de perskamer om de capaciteit te maximaliseren en het baalvormingsproces te verbeteren.



Enkele vork invoer.



Dubbele vorkinvoer.

Vork invoersysteem

De RV 5100-modellen kunnen worden uitgerust met een kostenefficiënt vork invoersysteem. Dit zorgt voor een directe toevoer naar de perskamer. De brede toegang maakt een hoge opnamecapaciteit mogelijk, terwijl ook gevoelige gewassen voorzichtig behandeld worden.

Enkele en dubbele vorkinvoersystemen zijn uitgerust met een gewasrol voor een maximale gewasstroom en zijn bijzonder geschikt voor kwetsbare gewassen zoals klaver en luzerne.

DuoFeed dubbele vorkinvoer

De optionele DuoFeed met zijn dubbele tanden zorgt voor een hoge capaciteit en output terwijl kwetsbare gewassoorten toch beschermd blijven.

Gewasrol voor maximale capaciteit

Alle 'PLUS' serie modellen met PowerFeed en SuperCut opname zijn voorzien van een verbeterde gewasrol met groter bewegingsbereik, sterkere zijarmen en interne rollagers voor een betere bescherming.

RV 5116 & RV 5118

De modellen uit de Plus-serie zijn verkrijgbaar met een keuze uit Fork feeder of PowerFeed invoerrotor.

RV 5216 & RV 5220

Plus Serie modellen zijn leverbaar met keuze uit PowerFeed of SuperCut invoersystemen.





PowerFeed invoer systeem.



SuperCut-14.



SuperCut-25.

PowerFeed invoer

De Vicon PowerFeed invoerrotor biedt een enorme invoercapaciteit. Hij verwerkt zowel natte als droge gewassen onder alle omstandigheden. De PowerFeed rotor met zijn 14 volledig gelaste rotortanden duwt het gewas in de baalkamer voor hogere opnamesnelheden en onmiddellijke baalrotatie.

SuperCut 14

Het SuperCut snijsysteem met 14 messen zorgt voor een snelle en efficiënte gewasstroom in de balenpers. Met een snijlengte van 70 mm is het de ideale oplossing voor het produceren van strakke, dichte balen, voor een betere fermentatie en gemakkelijker voeren met minder verspilling. Elk afzonderlijk mes is met een veer beschermd tegen vreemde obstakels, met automatische reset.

SuperCut 25

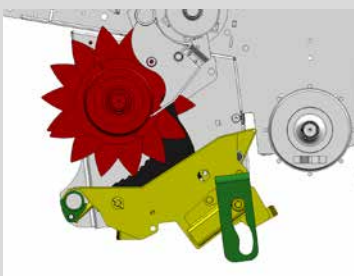
Het SuperCut 25 messensysteem met een snijlengte van 40 mm biedt de ultieme oplossing voor het maximaliseren van de kuilkwiteit. De keuze uit 25, 13, 12, 6 of 0 messen biedt maximale flexibiliteit.

Dubbele mesbescherming

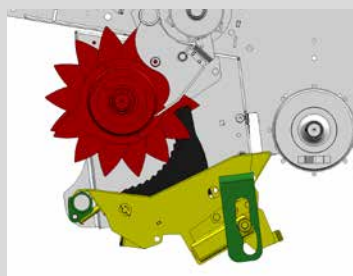
Het SuperCut 25-messensysteem is uitgerust met dubbele bescherming tegen obstakels. Als een klein obstakel een mes raakt, kan het naar achteren draaien zonder verlies van snijkwaliteit. Als een groter obstakel wordt geraakt, draait het mes naar beneden en wordt het daarna automatisch gereset.

Parallelogram DropFloor-systeem voor eenvoudige ontstopping

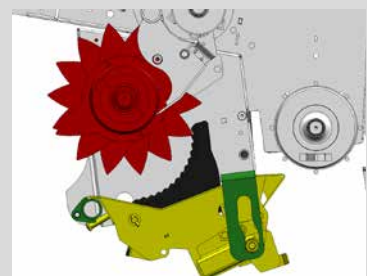
PowerFeed en SuperCut invoersystemen zijn uitgerust met het supereffectieve Parallelogram DropFloor systeem, dat verstoppingen sneller en gemakkelijker oplost. Het systeem verlaagt niet alleen de achterkant van de dropfloor zoals bij traditionele systemen, maar verlaagt ook het voorste deel van de vloer, waar een verstopping waarschijnlijker is.



Drop Floor in werkstand.



Drop Floor in middenpositie.



Drop Floor in volledig neergelaten positie.

Gemakkelijker verwijderen van alle soorten verstoppingen = meer productieve tijd bij het persen

Aandrijflijn *voor de zwaarste omstandigheden*



In de wereld van vandaag kan niemand zich stilstand veroorloven. In een druk persseizoen is capaciteit alles. Om de laagst mogelijke bedrijfskosten te garanderen, heeft het Vicon team de duurzaamheid naar een hoger niveau getild.



RV 'PLUS' serie - ontworpen voor de zwaarste omstandigheden

De aandrijving naar de perskamer gebeurt door een overmaatse 1¼". HBC die een hogere treksterkte heeft en verhoogde slijtvastheid. De aangedreven rollen hebben gegoten lagerhuizen en zijn smeerbaar. Een nieuw robuust ontwerp van de aandrijfrol bevat een 45% grotere lagerdiameter, een grotere interne vetcapaciteit en een verbeterde afscherming.

Stalen hydraulische leidingen voor ultieme betrouwbaarheid

Alles is in het werk gesteld om de betrouwbaarheid te maximaliseren. Rubberen slangen zijn waar mogelijk geëlimineerd uit het hydraulische systeem en vervangen door stalen leidingen voor duurzaamheid.

Automatische kettingsmering voor een langere levensduur

Correcte smering van kettingen is cruciaal voor een langere levensduur. Vicon RV PLUS-serie balenpersen zijn uitgerust met een automatisch systeem dat elke individuele ketting van vet voorziet. Het systeem is uitgerust met een ruime tank van vier liter, terwijl de hoeveelheid die aan elke uitgang wordt geleverd individueel kan worden afgesteld.

**“Stalen leidingen
voor ultieme
duurzaamheid”**

Hoogwaardige LED lampen
Nieuwe hoogwaardige LED
verlichting



Intelligent Density 3D

– *De slimste manier voor perfecte balen*





Intelligent Density 3D

Elk gewas is anders en met Vicon Intelligent Density 3D weet u zeker dat u het best mogelijke eindresultaat heeft - optimale voerkwaliteit voor uw vee!

Intelligent persen

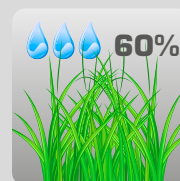
Intelligent Density 3D geeft u drie vooraf te selecteren opties voor stro, hooi en kuilvoer, in te stellen vanaf de bedieningskast.

Het is ook mogelijk om zelf de baaldichtheid aan te passen. Drie afzonderlijke zones, elk met een keuze van diameter en druk laten u de beste strategie bepalen, zodat de baalstructuur perfect afgestemd is op uw behoeften.

Voorselectie van de baal dichtheid voor elke zone van de baal: kern, midden en rand.

Diameter (D) en druk (P) kunnen worden aangepast in drie stappen met behulp van de terminal.

Met drie vooraf te selecteren instellingen voor de baaldichtheid maakt **Intelligent Density 3D** het heel gemakkelijk om de juiste baaldichtheid te kiezen in verschillende gewassen.

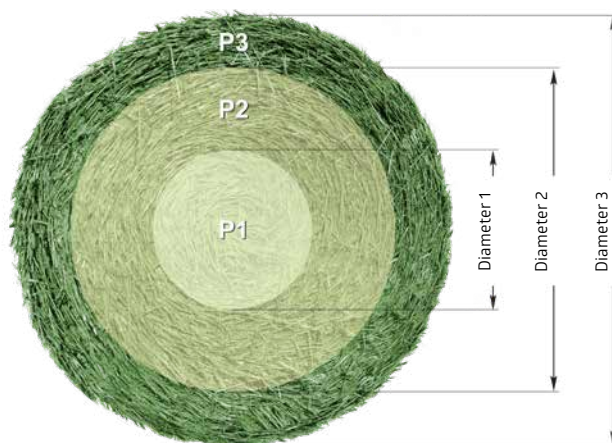


Stro persen en wilt u de zwaarste balen? De maximale druk is ingesteld in elke zone.

Hooi persen? Zachte kern om de baal te laten ademen is ingesteld, met geleidelijk toenemende druk naar de buitenste laag toe.

Natte silage persen? de druk wordt verlaagd in kern en in de tussen liggende laag.

“Pas de baaldichtheid zelf aan”



PowerBind: *Perfecte balen - keer op keer*



Met een Vicon RV balenpers bent u er zeker van dat u een perceel met mooie balen achterlaat. Vicon's PowerBind net- en touwsystemen zorgen voor nette, strak gewikkelde balen.

Snel werkende netcyclus

Vicon RV balenpersen zijn uitgerust met het innovatieve PowerBind systeem. PowerBind voorkomt lastige invoerrollen en heeft marktleidende cyclustijd.

Minimale stilstand - Maximaal persen

Het net wordt continu vastgehouden in de PowerBind injectiearm. Wanneer de baal compleet is, komt het net direct op de baal in een vlakke bewegingshoek

waarbij het net steeds strak wordt gehouden, voor een nauwkeurige en uiterst betrouwbare netinjectie, zonder invloed van wind of gewasopbouw.

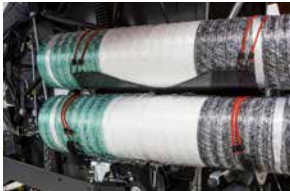
Lage netto laadhoogte

De pers heeft een zeer lage laadhoogte voor maximaal gemak en tijdsbesparing. Om de lege rol te vervangen hoeft alleen de as uitgedraaid te worden en een nieuwe rol geplaatst te worden.





Het PowerBind net bind systeem zorgt ervoor dat het net tot voorbij de rand van de baal komt.



Gemakkelijke toegang tot opslag van het net voor lange werkdagen.



Opslag voor maximaal acht bundels touw.

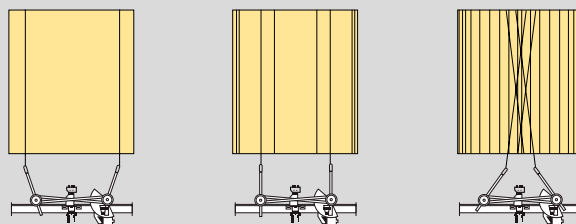


De zeer lage laadhoogte en het zeer eenvoudige inrijgen van het systeem betekent minimale stilstand en maximale tijd voor het persen.

“***Snelle binding***
– snel verwisselen
van de netten”



Binden met touw



Automatische touwbinding met het snelwerkende dubbele buizensysteem betekent gelijktijdig binden van beide kanten van de baal, waardoor het binden weinig tijd kost. Overkruising van de touwen in het midden van de baal zorgt ervoor dat er geen losse uiteinden meer zijn. Het systeem is volledig programmeerbaar en zorgt voor de best uitzijende balen in alle gewasomstandigheden.

Instelling en controle

In comfort



Gebruiksvriendelijke besturingssystemen

De RV 5000 Plus-serie variabele balenpersen hebben een eenvoudig bedieningssysteem ontworpen om lange werkdagen zo ontspannen mogelijk te maken. Duidelijke kleurenschermen met eenvoudige grafieken tonen baalinformatie in een oogopslag, met alle belangrijke instellingen die worden ingevoerd vanuit de comfortabele stoel.

ISOBUS (optie)

Alle modellen kunnen optioneel worden uitgerust met volledige ISOBUS compatibiliteit voor directe aansluiting op een ISOBUS-trekker, waardoor de balenpersen via de tractorterminal kan werken. Naast de rechtstreekse aansluiting op de trekker, kunnen ISO gespecificeerde machines ook geleverd worden met Tellus GO+ of IsoMatch Tellus Pro touch screen terminals.

Focus 3

Ontworpen voor eenvoudige besturing met de volgende functies bediend vanaf de terminal:

- Instelling van de baaldiameter
- Weergave van de huidige baaldiameter
- Aanduiding van links en rechts rijden
- Selectie van net- of touwbinding
- Instelling net- en touwhoeveelheid
- Bindinformatie tijdens de bindcyclus
- Keuze voor handmatig of automatisch binden
- Vijf dagelijkse baaltellers & totale baal teller
- Instelling baaldichtheid
- Keuze uit messen, dropflood of pickup (indien aanwezig)



Focus 3 terminal.

“Alles onder controle
– met ISOBUS Technologie”



Tellus GO terminal.



IsoMatch Tellus terminal.



IsoMatch (Multi)Eye

IsoMatch Eye en MultiEye zijn accessoires voor het aansluiten van maximaal vier camera's op een IsoMatch terminal.

IsoMatch Tellus GO+ - Compact ISOBUS-terminal

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

(*) Deze volledig ISO-terminals kunnen worden gemonteerd op persen, mits de pers vanuit de fabriek besteld wordt met ISOBUS compatibeleitsoptie.

IsoMatch Tellus Pro terminal*

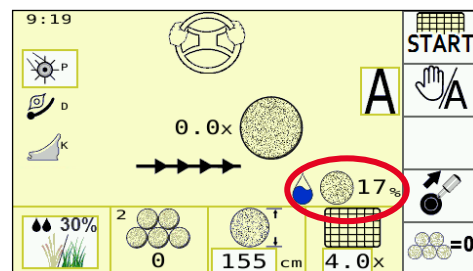
De IsoMatch Tellus Pro is een virtuele terminal die twee Interface schermen in één terminal heeft. Het 12" touchscreen biedt ergonomisch gebruik en is ontworpen voor duidelijke weergave tijdens lange werkdagen. Met steeds meer functionaliteiten, zoals achteruitkijkcamera's, laat de Tellus Pro terminal de informatie van pers zien in het bovenste scherm. In het onderste scherm is dankzij de camera de baal te volgen.

TechnoPack (optie)

meer weten over uw baal



Het optionele TechnoPack biedt professionele landbouwers en loonwerkers de optimale oplossing op het gebied van oogstbeheer.



TechnoPack

Het vochtgehalte van het gewas dat de balenkamer inkomt tijdens het persen wordt continu gemeten en weergegeven op de terminal.

Een sensorplaat is gemonteerd in het onderste deel van de perskamer, waaruit het systeem berekent wat het percentage vochtgehalte is in de baal. Het systeem is in staat om vochtniveaus tot 50% te detecteren, zodat de bestuurder kan bepalen of gewassen geschikt zijn om te persen. Zo heeft u altijd de beste kwaliteit ruwvoer.

Balenhelling sensor

Ook inbegrepen in het TechnoPack is een baalhelling sensor die een signaal geeft wanneer de geloste baal vrij is van de balenhelling.

Vochtmeting

Voor extra bedieningsgemak geeft het TechnoPack continue een real time uitlezing van het vochtgehalte van het gewas tijdens het persen. Tijdens de bindcyclus wordt het gemiddelde vochtgehalte voor de voltooide baal weergegeven.



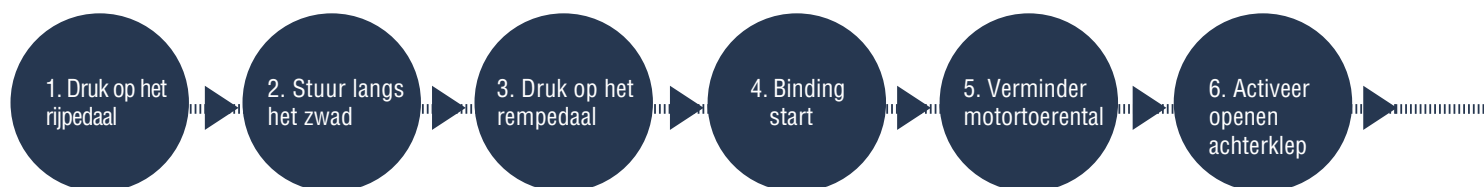
“Gemiddeld vochtgehalte voor afgewerkte baal wordt weergegeven”

TIM balenpers (optie)

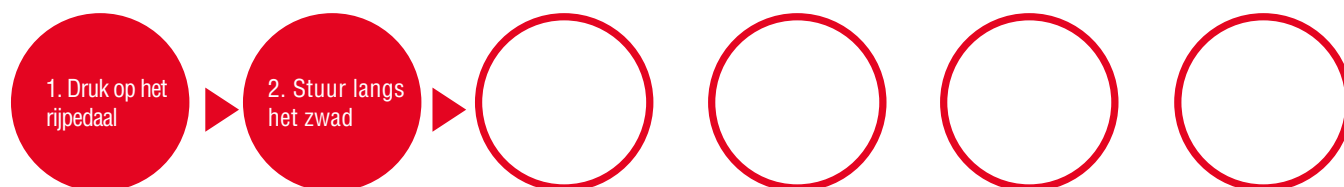
Het werktuig bestuurt de trekker



Minder handelingen tijdens het persen



Procesverloop voor standaard gebruik: 10 stappen per baal



TIM 1.3 procesreeks met door de TIM-server ingestelde rijnsnelheid: **2 stappen per baal**



Balen persen is nog nooit zo gemakkelijk en comfortabel geweest.

TIM (Tractor Implement Management)

TIM is een product- en fabrikantoverkoepelende ISOBUS-oplossing voor de landbouwmachine industrie waarbij het werktuig in staat is om bepaalde functies te controleren.

Balenpersen is een dienst waarbij veel handelingen van de chauffeur gevraagd worden. Een RV PLUS-serie rondebalepers gespecificeerd met TIM optie voert de meeste van deze taken zelf uit. Dit betekent niet alleen een aanzienlijke winst in comfort en efficiëntie, maar zorgt ook voor een constant hoge kwaliteit.

Belangrijke voordelen bij het persen

Het TIM-systeem komt pas echt tot zijn recht wanneer er veel geperst moet worden in korte tijd vanwege wisselende weersomstandigheden. Het werk is sneller klaar en met een hogere baalkwaliteit.

Loonwerkers en grote landbouwbedrijven in het bijzonder profiteren van de gebruiksvriendelijkheid van de TIM technologie, die snel door verschillende operators beheerd kan worden. Het kostenaspect is een andere factor waarmee rekening moet worden gehouden. Een zeer efficiënt gebruik van een met TIM uitgeruste balenpers leidt tot lagere kosten voor onderdelen die slijten, brandstof, banden enz.

Enorme besparing van werk

Als de chauffeur onervaren of vermoeid is, kan dit ten koste gaan van de baalkwaliteit. Met behulp van TIM-technologie kan de balenpers een aantal handelingen uitvoeren voor de bestuurder, wat een verhoging van het comfort geeft. Voor elke 100 balen kan TIM tot 800 handelingen besparen.

Omdat de balenpers de laadklep opent zodra de baal gebonden is, verhoogt dit ook de efficiëntie, vooral wanneer de chauffeur moe is. Als er een baal klaar is om gelost te worden op een helling dan wordt de bestuurder gewaarschuwd en het automatisch lossen van de baal wordt gepauzeerd. De bestuurder kan het automatische proces opheffen op elk moment tijdens het persen.

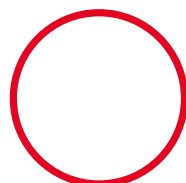
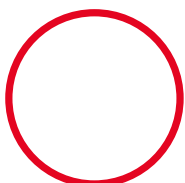
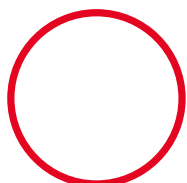
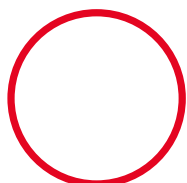
7. Bevestig baal uitwerpen

8. Activeer sluiten achterklep

9. Verhoog motor toerental

10. Laat het rempedaal los

1. Druk op het rijpedaal



1. Druk op het rijpedaal

RV 5200 PLUS SERIE BALENPERSEN



My way of Farming!



RV 5216 Plus en RV 5220 Plus produceren balen van ongeëvenaarde kwaliteit in alle gewasomstandigheden. Keuze uit systemen met hoge invoercapaciteit, inclusief rotor en 14 of 25 messen SuperCut snijsysteem.



RV 5216 Plus Baalafmeting: 0,8m tot 1,65m
RV 5220 Plus Baalafmeting: 0,8m tot 2,00m



Efficiëntie en prestaties ***zijn ongeëvenaard***

Keuze van max. baalgrootte
RV 5216 Plus

Balenmaat: 0,8m tot 1,65m

RV 5220 Plus

Balenmaat: 0,8m tot 2,00m

RV 5216 – RV 5220

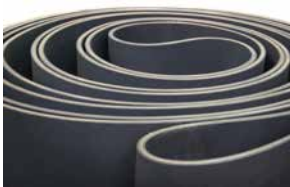
Het kenmerk van de RV 5216 en RV 5220 Plus serie balenpersen is hun vermogen om balen van ongeëvenaarde kwaliteit te produceren in alle gewasomstandigheden.

Efficiëntie en prestaties zijn ongeëvenaard, terwijl slimme 'Intelligent Density' het mogelijk maakt om balen op maat te maken om perfect te voldoen aan alle eisen.

De perskamer van de Vicon RV 5216 en RV 5220 is ontworpen voor professioneel gebruik onder veeleisende omstandigheden, en voor ieder gewas.



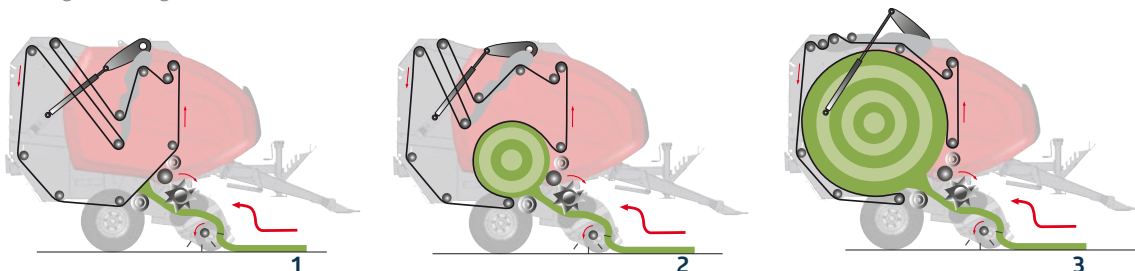
Geprofileerde rollen zorgen voor directe baalvorming en zijn uitgerust met zelfreinigende schrapers.



De RV 5216 en RV 5220 Plus zijn uitgerust met vijf duurzame riemen zonder verbindingsstukken en bieden een soepele werking en weinig onderhoud.

Hoe de perskamer werkt

1. Speciaal geprofileerde voorwalsen zorgen voor een onmiddellijke start van de baal in alle gewassen en worden voortdurend gereinigd door een schraper die speciaal ontworpen is om goed te presteren in natte silageomstandigheden.
2. Naarmate de baaldiameter toeneemt, worden de riemen onderworpen aan gestaag toenemende weerstand van twee hydraulische cilinders en twee veerspanners.
3. Er ontstaat een baal met een hoge dichtheid en een kleinere kern. Strobalen zijn beter bestand tegen slechte weersomstandigheden en silagebalen behouden hun vorm beter voor beter stapelen en gemakkelijkere behandeling.



RV 5200 PLUS FLEXIWRAP BALENPERSEN

My way of Farming!





De optimale oplossing voor geïntegreerd persen en wikkelen, om snel en efficiënt te werken. Maximale baaldiameter tot 1,65 m - Maximale baaldiameter voor RV 5220 tot 2,00m (alleen persen) - en met keuze uit 14 of 25 messen SuperCut voorsnijsystemen.



RV 5216 Plus FlexiWrap Balenmaat: 0,8m tot 1,65m
RV 5220 Plus FlexiWrap Balenmaat: 0,8m tot 2,00m



Veelzijdige ***pers- en wikkelcombinatie***

De nieuwe Vicon RV 5000 Plus serie FlexiWrap modellen combineren persen met hoge dichtheid, snelle, nauwkeurige baaloverdracht en een snelle dubbele satellietwikkelaar. Ze zijn de ideale oplossing voor eenmansgebruik. Ontworpen voor het werken in veeleisende omstandigheden, zorgt de unieke oplossing voor een probleemloze werking, zelfs op steile hellingen.



Balenkeerder optie. Tijdens het transport wordt de baal automatisch in een veilige positie op de balenkeerder gelegd.



Dubbele opslag voor 10 reserve rollen die hydraulisch bediend worden.



Dubbele satellietwikkelaar met 2 voorspanners en 4 transportbanden en steunrollen voor snel en stabiel wikkelen.



Eenvoudige handmatige bediening met de vernieuwde afstandsbediening.

Sterk en duurzaam chassisontwerp

Nieuwe FlexiWrap Plus-modellen hebben een herzien wrap around chassis dat is geoptimaliseerd om de ophoping van gewas te minimaliseren. Duurzame tandmassen zorgen voor maximale stabiliteit op zowel de weg als het veld. Grotere standaard 560/45R22.5 Vredestein flotation banden zorgen voor een lichtere belasting voor minder bodemverdichting in natte omstandigheden.



Snel en veilig transport over de weg.



Geïntegreerde **Combinatie van Persen en Wikkelen**

RV 5000 Plus serie Flexiwrap modellen bieden een veelzijdige pers- en wikkeloplossing. Zo is er de mogelijkheid om natte silagebalen met een diameter van 1,25 m te maken, tot balen met een diameter van 2,0 m in droge strogewassen.



Volledige
ISOBUS
compatibiliteit
standaard.

Bedien alles vanuit het comfort van de stoel van de trekker

Volledig automatische controle van het persen en wikkelen vanaf de Tellus Pro terminal. Flexiwrap-modellen zijn volledig ISOBUS compatibel, zodat ze rechtstreeks op elke ISOBUS-trekker kunnen worden aangesloten. Wanneer

de baal klaar is, gaat de laadklep open, wordt de baal op de wikkelaar gelegd en begint het wikkelen. De wikkelaar werkt volledig automatisch. Balenpers en wikkelaar status worden continu weergegeven op afzonderlijke gedeeltes van het grote Tellus Pro touchscreen voor maximaal bedieningsgemak.



Snelle en nauwkeurige overdracht van de baal

Zodra het net op de baal is aangebracht, beweegt de wikkeltafel naar de achterklep, klaar om de afgewerkte baal op te vangen. Wanneer de laadklep opent, wordt de baal direct op de wikkeltafel gelegd (geen tussenstappen van pers naar wikkeltafel). Dit zorgt voor een veilige baaloverdracht zonder risico dat de baal van de wikkeltafel rolt, zelfs wanneer u werkt in heuvelachtige omstandigheden. Zodra de baal op de de wikkeltafel ligt, begint het wikkelen meteen.

“Hoge snelheid wikkelen
– geen risico op foliebeschadiging”

Wikkelen met hoge snelheid

De wikkeltafel met 4 duurzame riemen draait de baal gelijkmatig tijdens het wikkelen zonder risico op beschadiging van de folie. De dubbele voorspanners zorgen voor een hoge snelheid, zodat het wikkelp proces eindigt voordat de nieuwe baal klaar is. De voorspanners zijn dicht bij de baal geplaatst, om de hoeveelheid lucht die onder de folie komt tijdens het wikkelen te beperken.

De gewikkelde baal kan op elk moment automatisch of manueel gelost worden tijdens de vorming van de volgende baal. Bij handmatig lossen kan de chauffeur de baal op de meest geschikte plaats laten vallen. De laag gemonteerde wikkeltafel lost de baal voorzichtig. Bovendien kan de FlexiWrap worden uitgerust met een balenkeerder. De baal wordt voorzichtig gelost op de vlakke zijde, waar het hoogste aantal folielagen is aangebracht.



Zodra het net op de baal is aangebracht, beweegt de wikkeltafel naar voren onder de achterklep van de pers.



De baal wordt rechtstreeks op de wikkeltafel gelegd.



Zodra de baal is weggevoerd van de perskamer sluit de achterklep automatisch, en kan het persen hervat worden.



De wikkeltafel beweegt snel naar de voorspanners en het wikkelen begint onmiddellijk.

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

Technische gegevens

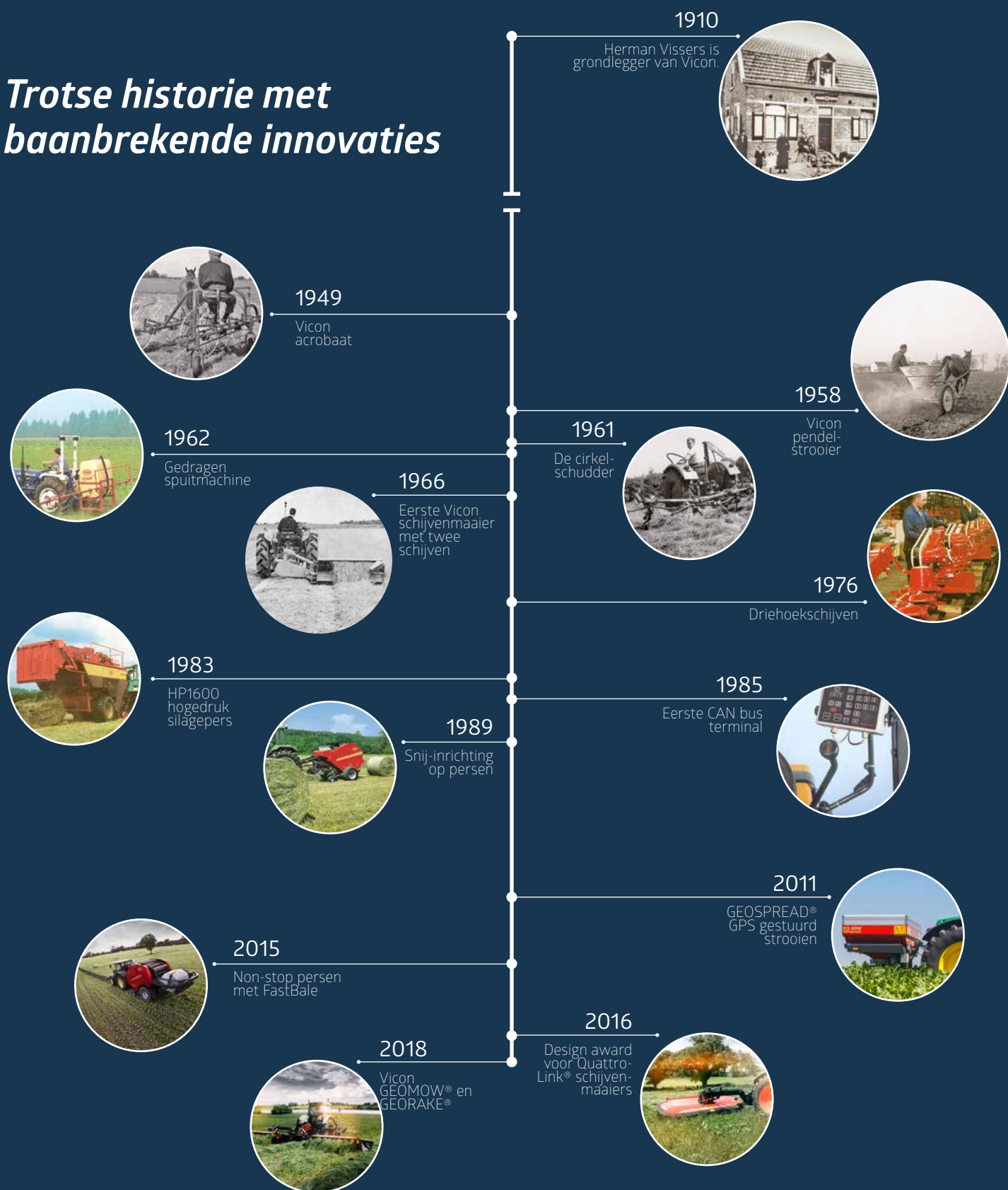
Model	RV 5216 R Plus	RV 5216 Plus SC14	RV 5216 Plus SC25	RV 5220 R Plus	RV 5220 Plus SC14	RV 5220 Plus SC25
Afmetingen en gewicht						
Lengte (m)	4.48	4.48	4.48	4.75	4.75	4.75
Breedte (m)	2.52	2.52	2.52	2.52	2.52	2.52
Hoogte (m)	2.70	2.70	2.70	2.82	2.82	2.82
Gewicht ca. (kg)	2990	3250	3520	3340	3600	3920
Baalkamer						
Diameter min. (m)	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
Diameter max. (m)	1.65	1.65	1.65	2.00	2.00	2.00
Breedte (m)	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20
Baalvorming	5 riemen + 3 rollen					
Aantal riemen/breedte (mm)	5/220	5/220	5/220	5/220	5/220	5/220
Riemen - oneindig type	●	●	●	●	●	●
Smeerbare rollagers (centraal)	●	●	●	●	●	●
Balen helling	0	0	0	0	0	0
Pick-up						
Werkbreedte (cm)	220	220	220	220	220	220
Tandrijen (nb)	5	5	5	5	5	5
Tandafstand (mm)	60	60	60	60	60	60
Gewasdeflector	-	-	-	-	-	-
Kortgewasrol	●	●	●	●	●	●
Pneumatische loopwielen	●	●	●	●	●	●
Invoer						
Vorkinvoer	-	-	-	-	-	-
DuoFeed vorkinvoer	-	-	-	-	-	-
PowerFeed Rotor	●	-	-	●	-	-
SuperCut 14 messen	-	●	-	-	●	-
SuperCut 25 messen	-	-	●	-	-	●
Messenbescherming (op elk mes)	-	●	●	-	●	●
Selectie van de messengroep	-	-	●	-	-	●
Drop floor	●	●	●	●	●	●
Aandrijving						
1½" Hoofdaandrijfketting	●	●	●	●	●	●
W-A aftakas	●	●	●	●	●	●
Breekboutbeveiliging	-	-	-	-	-	-
Bescherming van de koppeling	●	●	●	●	●	●
Netbinding (PowerBind)						
Alleen net variant	3 rollen	3 rollen	3 rollen	3 rollen	3 rollen	3 rollen
Net & Touw variant	8 st. + 3 rollen	8 st. + 3 rollen	-	8 st. + 3 rollen	8 st. + 3 rollen	-
Wikkelaar						
Steunrollen / riemen (nb)	-	-	-	-	-	-
Folie voorsnijder	-	-	-	-	-	-
Folie snijden en vasthouden	-	-	-	-	-	-
Folie rol magazijn	-	-	-	-	-	-
Balen-op-eind set	-	-	-	-	-	-
Bediening						
Focus 3 terminal (alleen niet Isobus-versies)	●	●	●	●	●	●
Isobus compatibiliteitsoptie	0	0	0	0	0	0
IsoMatch Tellus Go+ (alleen met Isobus-optie)	0	0	0	0	0	0
IsoMatch Tellus Pro (alleen met Isobus-optie)	0	0	0	0	0	0
Hydraulische ventielen	1SA+1DA+R	1SA+1DA+R	1DA+1DA+R	1SA+1DA+R	1SA+1DA+R	1DA+1DA+R
Wielen en assen						
11.5/80-15	-	-	-	-	-	-
15.0/55-17	●	●	●	●	●	●
19.0/45-17	0	0	0	0	0	0
500/50-17	0	0	0	0	0	0
550/45-22.5	0	0	0	0	0	0
560/45R22.5	-	-	-	-	-	-
710/35-R22.5	-	-	-	-	-	-
Hydraulische remmen	0	0	0	0	0	0
Luchtremmen	0	0	0	0	0	0
Overig						
Omkeerbare trekstang	●	●	●	●	●	●
PTO (rpm)	540	540	540	540	540	540
Min. benodigd vermogen (kW/hp)	45/64	55/75	69/95	50/70	60/80	74/100
● 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 en 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

RV 5216 Plus SC14 FlexiWrap	RV 5216 Plus SC25 FlexiWrap	RV 5220 Plus SC14 FlexiWrap	RV 5220 Plus SC25 FlexiWrap
7.40	7.40	7.40	7.40
2.99	2.99	2.99	2.99
2.90	2.90	3.00	3.00
6050	6320	6400	6720
0.60	0.60	0.60	0.60
1.65	1.65	2.00	2.00
1.20	1.20	1.20	1.20
5 riemen + 3 rollen			
5/220	5/220	5/220	5/220
●	●	●	●
●	●	●	●
-	-	-	-
220	220	220	220
5	5	5	5
60	60	60	60
-	-	-	-
●	●	●	●
●	●	●	●
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
●	-	●	-
-	●	-	●
●	●	●	●
-	●	-	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
-	-	-	-
●	●	●	●
3 rollen	3 rollen	3 rollen	3 rollen
-	-	-	-
2 / 4	2 / 4	2 / 4	2 / 4
2	2	2	2
2	2	2	2
10	10	10	10
0	0	0	0
-	-	-	-
●	●	●	●
0	0	0	0
0	0	0	0
1SA+1DA+R	1DA+1DA+R	1SA+1DA+R	1DA+1DA+R
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
●	●	●	●
0	0	0	0
-	-	-	-
●	●	●	●
●	●	●	●
540	540	540	540
55/75	69/95	60/80	74/100

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 Ravenna Srl

Trotse historie met baanbrekende innovaties



My way of Farming!



www.vicon.eu

B-0102-NL_08-2025