

Presses

RV 5100 Plus,
RV 5200 Plus, FlexiWrap



Presses à chambre variable hautes performances



My way of Farming!



VALORISEZ VOTRE RÉCOLTE

My way of Farming!



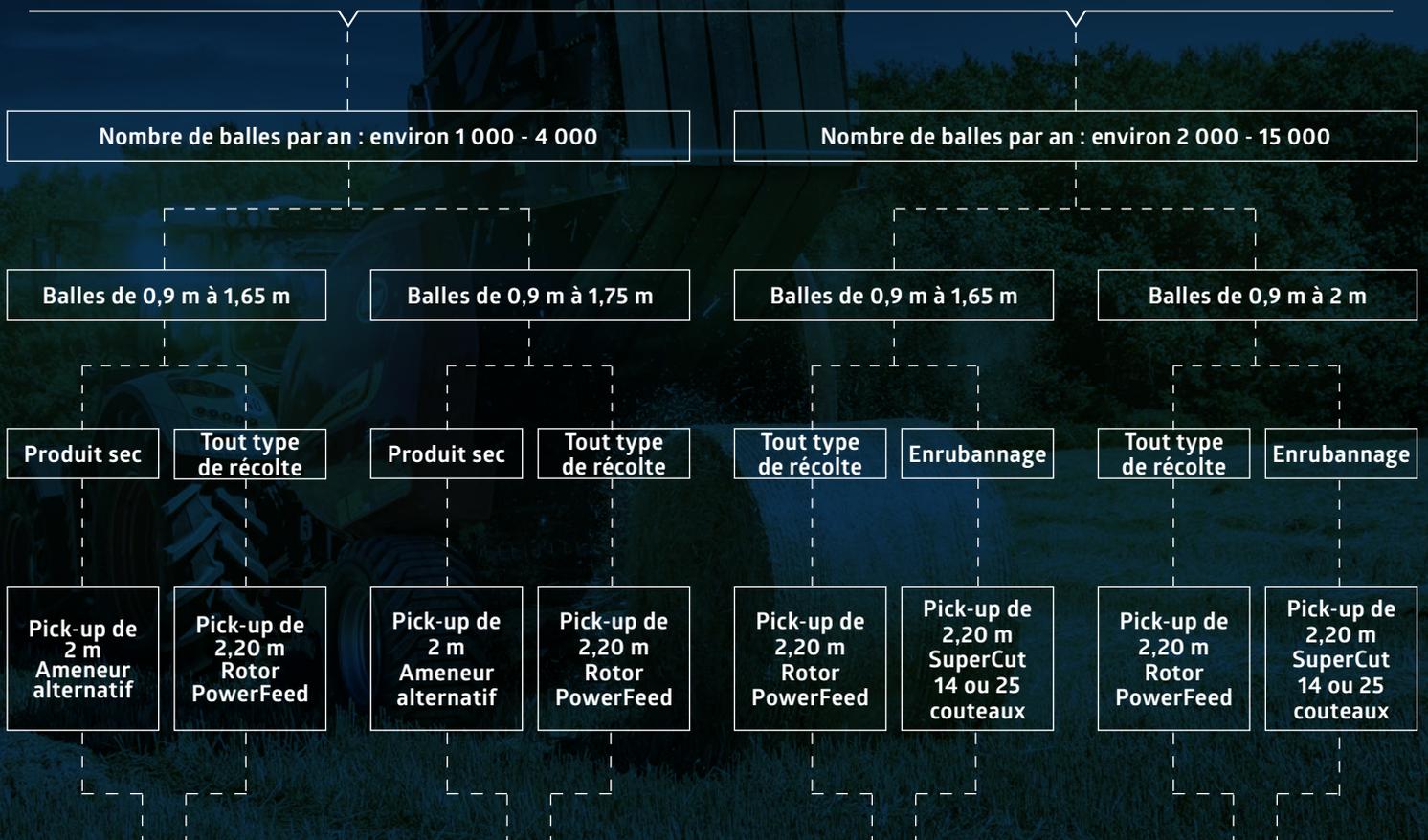
Travailler la terre, gérer mon exploitation et être en contact avec la nature. L'agriculture est ma manière de vivre et, malgré des moments difficiles, je ne me lasse pas de mes tâches quotidiennes dans les champs avec mes animaux. Je suis les évolutions en restant fidèle à mes valeurs personnelles et en appliquant la stratégie adéquate.

Je façonne et influence mon propre avenir en combinant mon métier aux technologies modernes, en utilisant toujours le matériel le plus adapté. Je recherche activement les nouvelles opportunités, en innovant dans mes méthodes. Je travaille dur pour m'assurer de bonnes récoltes. Je suis passionné par mon élevage, fournissant à mes animaux seulement le meilleur. Ma ferme et ses résultats reflètent qui je suis, car je mets tous les jours mon cœur et mon âme dans mon travail.

L'agriculture est affaire de passion, de croissance et de développement, de ma récolte, de ma ferme, de moi-même, my way.*
*À ma manière

Presse à chambre variable : des balles jusqu'à 2 m de diamètre

Quelle presse est la mieux adaptée à vos besoins ?



RV 5116 Plus

Le concept de chambre mixte assure une rotation régulière des balles avec des pertes de récolte réduites.

Disponible avec au choix un ameneur alternatif ou à rotor.

Diamètre des balles 1,65 m/1,75 m



RV 5118 Plus



RV 5216 Plus

La technologie "Intelligent density" permet d'adapter parfaitement les balles à toutes les exigences. Disponible avec au choix un ameneur à rotor PowerFeed ou SuperCut

à 14 ou 25 couteaux. Diamètre de balle 1,65 m/2 m



RV 5220 Plus



Une capacité exceptionnelle et une qualité de balle incroyable sont les principales caractéristiques de la chambre variable des presses Vicon.



Vicon Série RV 5000 Plus

Une qualité de balle inégalée

Un nouveau standard pour le pressage

Les nouvelles presses Vicon Plus à chambre variable offrent des rendements élevés et une densité de balles inégalée sur le marché. Elles bénéficient d'une série d'améliorations conçues pour augmenter le débit et réduire les besoins de maintenance, tout en maintenant les coûts d'exploitation à un niveau minimum.

Avec de véritables performances dans l'enrubannage, le foin ou la paille, elles intègrent une multitude de fonctionnalités pour rendre votre journée de travail toujours plus rentable.

Le ramassage *avec Vicon*



Le nouveau rouleau tasse andain de grand diamètre facilite le passage de la récolte à des vitesses d'entrée élevées.

Pick-up haute capacité

Le pick-up à profil bas long de 2,20 m permet une bonne performance de ramassage aux vitesses de travail les plus élevées, même dans les conditions de travail les plus difficiles.

Une fiabilité renforcée

Grâce à leur performance exceptionnelle, les pick-up Vicon de la série RV Plus sont très fiables, fiabilité qui s'est encore améliorée grâce à une transmission renforcée.

Avec des caractéristiques supérieures à celles des machines concurrentes, Vicon a établi de nouvelles performances :

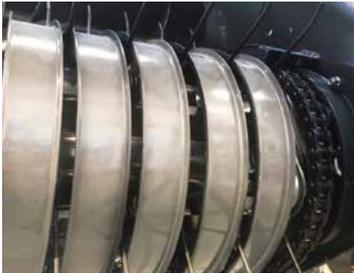
Chaque barre porte-dents est soutenue par de nombreux paliers, tandis que tous les pick-up de 2,20 m sont équipés d'une double rampe de guidage, une excellente combinaison qui permet de récolter vos cultures avec un entretien minimal lors des longues journées de travail.

Nouvelles améliorations de la série RV Plus

Les nouvelles dents du pick-up plus longues de 10 mm et les demi-lune galvanisées plus larges, assurent un ramassage plus efficace et améliorent les performances dans des conditions de culture humides.

Largeur de transport compacte

Pas besoin de retirer ou de replier les roues du pick-up lors du transport, le système breveté Vicon d'entraînement interne est une solution intelligente qui réduit la perte de temps entre deux chantiers.

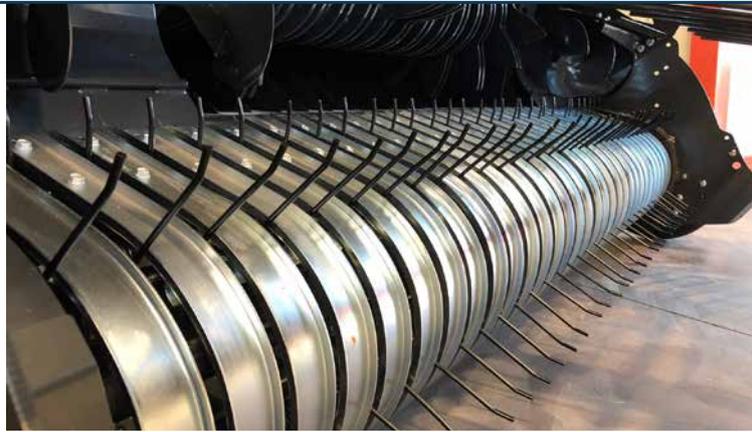


Système d'entraînement interne breveté.



Roues de jauge de grand diamètre, facilement réglables.

“**Une bonne performance** de ramassage pour toutes les cultures”



Pick-up de 2,20 m.

Pick-up large de 2 m (Modèle avec ameneur à peigne unique)

- Quatre barres porte-dents soutenues par trois paliers sur toute sa largeur
- Espacement entre dents de 60 mm
- Conception de transmission intérieure innovante pour une largeur de transport réduite
- Déflecteur pour un débit de récolte efficace
- Nouvelle chaîne d'entraînement ¾" HBC

Pick-up extra large de 2,20 m (Modèle avec rotor d'alimentation et ameneur à peigne double)

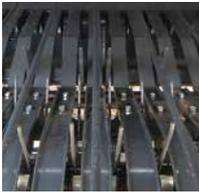
- Cinq barres porte-dents contenant 32 dents par barre
- Chaque barre porte-dents est soutenue par quatre paliers sur toute sa longueur
- Rampe de guidage située aux deux extrémités du pick-up
- Rouleau tasse andain à grand diamètre pour un aménagement plus rapide
- Conception de transmission intérieure innovante pour une largeur de transport réduite
- Les roues du pick-up peuvent être gardées lors du transport routier
- Nouvelle chaîne d'entraînement ¾" HBC



Une alimentation efficace

Une capacité supérieure

Un large choix de systèmes d'alimentation – Grâce à une gamme variée de systèmes d'alimentation, vous trouverez celui qui convient le mieux à vos besoins. Chaque option d'alimentation a été parfaitement adaptée pour garantir un transport de récolte optimal jusqu'à la chambre de pressage.



Ameneur à peigne unique.



Ameneur à peigne double.

Système d'alimentation à ameneur à peigne

Les modèles RV 5100 peuvent être équipés d'un système d'alimentation à ameneur à peigne. Ce système permet une alimentation directe de la chambre de pressage.

Ce système d'alimentation simple et double est conçu pour maximiser le débit de récolte et est particulièrement adapté aux cultures fragiles, telles que le trèfle et la luzerne.

Ameneur à peigne double DuoFeed

DuoFeed en option avec dents d'alimentation doubles garantissant une capacité et des rendements élevés.

Rouleau tasse andain pour une capacité maximale

Tous les modèles de la série RV Plus avec un rotor PowerFeed ou SuperCut sont équipés d'un nouveau rouleau tasse andain avec une plus grande amplitude de mouvement, des bras latéraux plus robustes et des roulements à rouleaux intégrés pour une protection optimale.

RV 5116 & RV 5118

Les modèles de la série RV Plus sont disponibles avec un choix de rotor à peigne ou PowerFeed.

RV 5216 & RV 5220

Les modèles de la série RV Plus sont disponibles avec un choix de systèmes d'alimentation PowerFeed ou Supercut.





Système d'alimentation PowerFeed.

Rotor PowerFeed

Le rotor d'alimentation PowerFeed de Vicon offre une très grande capacité d'alimentation, parfait à la fois pour les cultures sèches et humides dans toutes les conditions. Le rotor PowerFeed est équipé de 14 dents guidées qui poussent les récoltes dans la chambre de pressage pour obtenir un aménagement plus rapide et une rotation instantanée de la balle.



SuperCut-14.

SuperCut 14

Le système de coupe SuperCut-14 à 14 couteaux assure un débit de récolte rapide et efficace dans la presse. Avec une longueur de coupe de 70 mm, il s'agit de la solution idéale pour produire des balles compactes et denses, pour une meilleure fermentation et une alimentation simplifiée avec moins de pertes. Chaque couteau individuel est protégé par ressort contre les corps étrangers avec remplacement automatique.



SuperCut-25.

SuperCut 25

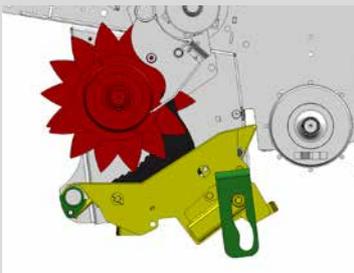
Avec une longueur de coupe de 40 mm, le système de coupe SuperCut-25 à 25 couteaux est la solution idéale pour maximiser la qualité de l'ensilage. La sélection par groupe de 25, 13, 12, 6 ou 0 couteaux offre une flexibilité de fonctionnement maximale.

Double protection des couteaux

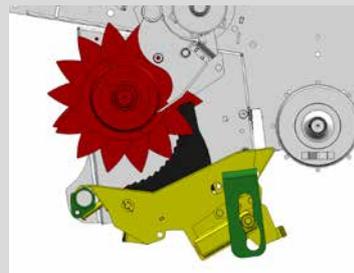
Le système de coupe SuperCut-25 est équipé d'une double protection contre les corps étrangers. Lorsqu'un couteau touche un petit obstacle, il pivote vers l'arrière. Si un obstacle plus gros se présente, le couteau pivote vers le bas, se replaçant ainsi automatiquement.

Système « Drop Floor » à fond mouvant pour un débouillage plus rapide

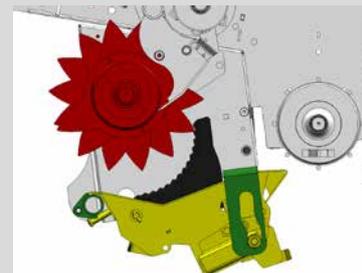
Les systèmes d'alimentation PowerFeed et SuperCut sont équipés du système à fond mouvant Drop Floor très efficace de Vicon qui assure un débouillage plus rapide et plus facile. Ce système n'abaisse pas seulement le bord arrière du Drop Floor comme les systèmes traditionnels, il abaisse également la partie avant, là où en général, il y a le plus de bourrages.



Fond mouvant en position de travail.



Fond mouvant en position intermédiaire.



Fond mouvant en position entièrement abaissée.

Un débouillage simplifié = du temps gagné pour la production de balles

Une transmission *pour les conditions les plus difficiles*



Dans le monde d'aujourd'hui, le temps est précieux. Dans une saison de pressage chargée, la rapidité est essentielle. Pour garantir des coûts d'exploitation aussi bas que possible, l'équipe d'ingénieurs Vicon a porté la longévité de ses machines à un niveau supérieur.



La série RV Plus - conçue pour les conditions les plus difficiles

L'entraînement de la chambre de pressage est surdimensionné par une chaîne 1¼" HBC qui offre une plus grande résistance à l'usure. La nouvelle conception des rouleaux comprend une augmentation de 45 % du diamètre des roulements, une plus grande capacité de graisse interne et une meilleure protection.

Des tuyaux hydrauliques en acier pour une fiabilité ultime

Toutes les mesures ont été prises pour maximiser la fiabilité. Les flexibles souples ont été éliminés du système hydraulique dans la mesure du possible et remplacés par des tuyaux rigides en acier pour une durabilité optimale.

Une lubrification automatique des chaînes pour une durée de vie prolongée

Une lubrification correcte des chaînes est essentielle pour prolonger leur durée de vie. Les presses à balles Vicon de la série RV Plus sont équipées d'un système automatique qui alimente en huile chaque chaîne individuellement. Le système est équipé d'un réservoir d'une capacité de quatre litres, et la quantité d'huile fournie à chaque sortie peut être réglée individuellement.

“ Des tuyaux rigides pour une durabilité ultime ”

Éclairage LED repositionné

De nouveaux feux de route à LED installés à l'écart des obstacles pour réduire le risque de dommages causés par les balles au déchargement.



Intelligent Density 3D

Formez des balles parfaites intelligemment





Intelligent Density 3D

Chaque culture est différente et avec le système Intelligent Density 3D, vous pouvez être sûr d'obtenir le meilleur résultat final possible : une qualité d'alimentation optimale pour vos animaux !

La formation de balle intelligente

L'Intelligent Density 3D vous propose trois options présélectionnables pour la paille, le foin et l'ensilage, toutes facilement réglables depuis le boîtier de contrôle. Il est également possible de personnaliser soi-même la densité de la balle. Trois zones distinctes, chacune avec un choix de diamètre et de pression, vous permettent de mettre en place la meilleure stratégie afin que la structure de la balle réponde parfaitement à toutes les exigences.

Présélection de la densité de la balle pour chaque zone : le cœur, le milieu et l'extérieur.

Le diamètre (D) et la pression (P) peuvent être réglés pour ces trois étapes à l'aide du terminal de contrôle.

Grâce à trois réglages de densité de balle présélectionnables, l'**Intelligent Density 3D** facilite la sélection de la bonne densité dans des cultures différentes.

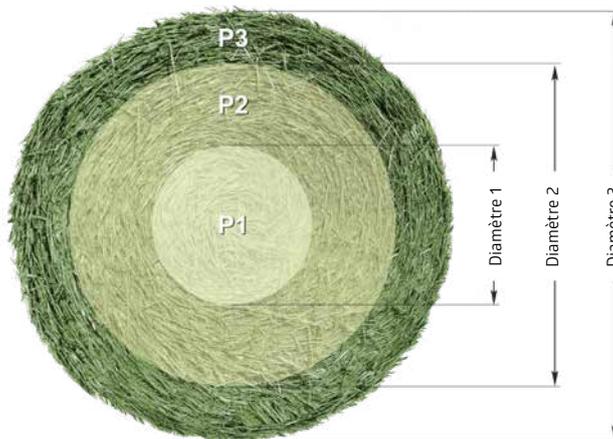


Vous pressez de la paille sèche et vous voulez obtenir les balles les plus lourdes possible ?
La pression maximale est réglée pour chaque zone.

Pressage de foin ? Choisissez un cœur tendre qui laisse la balle respirer, avec une pression croissante vers les couches extérieures.

Pressage d'ensilage humide ? La pression est réduite au niveau du cœur et du milieu de la balle.

“ Personnalisez vous-même la densité de la balle ”



PowerBind : *Des balles parfaitement formées*



Avec une presse RV Vicon, votre champ sera rempli de balles parfaitement formées. Les systèmes de liage ficelle et filet PowerBind de Vicon permettent de réaliser des balles nettes et bien serrées.

Cycle du filet à action rapide

Les presses RV Vicon sont équipées à l'avant d'un système de liage filet PowerBind innovant. PowerBind supprime les rouleaux d'alimentation gênants et offre la meilleure durée de cycle de l'industrie.

Des temps d'arrêt plus courts pour accorder plus de temps à la production de balles

Le filet est maintenu en permanence dans le bras d'injection du système PowerBind. Lorsque la balle est terminée, le filet est directement

alimenté sur la balle de manière horizontale. Cela permet de maintenir le filet tendu en permanence et d'assurer une injection précise et fiable, sans être influencé par le vent ou l'accumulation des récoltes.

Hauteur de chargement du filet basse

Le système PowerBind se distingue par sa hauteur de chargement très basse, praticité et gain de temps assurés. Pour remplacer le rouleau vide, il suffit de faire pivoter son axe vers l'extérieur et d'insérer un rouleau neuf.

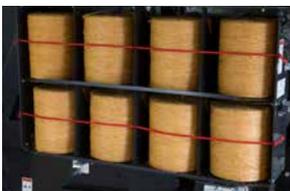




Le système de liage filet PowerBind permet de recouvrir les bords de la balle.



Un accès pratique et facile au stockage du filet et de la ficelle.



Capacité de stockage de huit bobines de ficelle.

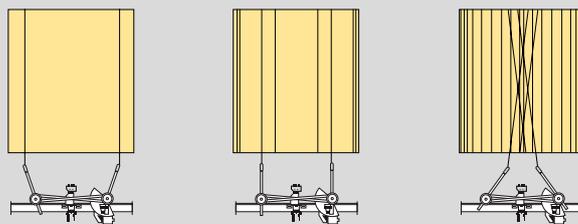


La hauteur de chargement très basse et le système très simple de liage permettent des temps d'arrêt plus courts et laissent plus de temps à la formation de balle.

“ **Liage rapide**
avec une hauteur
de chargement
basse facilement
accessible ”



Liage ficelle



Le liage automatique par ficelle avec le système à double tube à action rapide permet de lier simultanément les deux côtés de la balle, réduisant ainsi le temps de liage au minimum. Le croisement des ficelles au milieu de la balle permet d'éviter les pertes à la fin du cycle de liage. Le système est entièrement programmable par l'utilisateur pour permettre de réaliser les meilleures bales dans toutes les conditions de culture.

Gardez le contrôle

Confort de réglage



Système de contrôle facile d'utilisation

Les presses à chambre variable de la série RV 5000 Plus sont dotées d'un système de contrôle simple à utiliser, conçu pour rendre les longues journées de travail aussi agréables que possible. Des écrans offrant des couleurs claires avec des graphismes simples qui affichent les informations sur la presse en un coup d'œil, tous les réglages importants étant effectués depuis le poste de conduite.

ISOBUS (en option)

Tous les modèles peuvent être entièrement compatibles ISOBUS afin d'être connectés directement à un tracteur ISOBUS, permettant à la presse de fonctionner grâce au terminal du tracteur. En plus d'une connexion directe au tracteur, les machines certifiées aux normes ISO peuvent également être équipées des terminaux tactiles IsoMatch Tellus GO+ ou IsoMatch Tellus PRO.

Focus 3

Le nouveau système Focus 3 est conçu pour faciliter l'utilisation des fonctionnalités suivantes depuis le terminal :

- Réglage du diamètre de la balle
- Affichage du diamètre actuel de la balle
- Indication de conduite gauche/droite
- Sélection de liage filet ou ficelle
- Réglage de la quantité de filet et de ficelle
- Informations sur le liage lors du cycle de liage
- Sélection de liage manuel ou automatique
- Cinq compteurs de balles journaliers et compteur de balles au total
- Réglage de la densité de la balle
- Sélection des couteaux, du fond mouvant ou du pick-up (s'ils sont présents)



Terminal Focus 3.

“**Tout est sous contrôle** grâce à la technologie ISOBUS”



Terminal IsoMatch Tellus GO+.



Terminal IsoMatch Tellus PRO.



IsoMatch (Multi)Eye

IsoMatch Eye et MultiEye sont des accessoires permettant de connecter jusqu'à quatre caméras à n'importe quel terminal IsoMatch.

IsoMatch Tellus GO+, terminal ISOBUS compact

L'IsoMatch Tellus GO+ est un terminal ISOBUS complet. Sa forme compacte facilite son intégration dans la cabine du tracteur. Le terminal Tellus GO+ est équipé d'un écran tactile de 7 pouces et de touches fixes combinées à un commutateur rotatif permettant d'accéder directement aux principales fonctionnalités.

(*) Ces terminaux entièrement ISO peuvent être installés sur des presses à chambre variable.

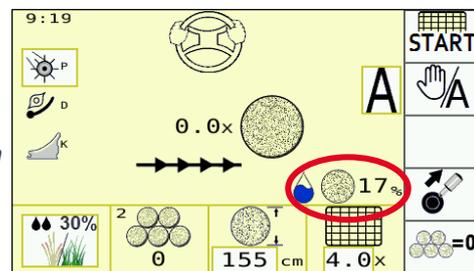
Terminal IsoMatch Tellus PRO*

Le terminal IsoMatch Tellus PRO est un terminal virtuel qui combine deux écrans d'interface. L'écran tactile de 12 pouces (environ 30 cm) permet une utilisation ergonomique avec un affichage clair. Avec un nombre croissant de fonctionnalités, telles que des caméras arrière, le terminal Tellus PRO permet à l'interface de la presse d'être affichée sur l'écran du dessus, et l'écran du dessous permet de surveiller les balles produites grâce à une caméra.

TechnoPack (option) *en savoir plus sur vos balles*

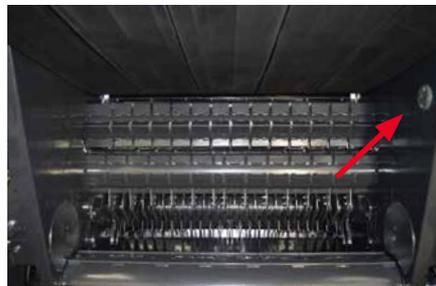


L'option TechnoPack, offre aux agriculteurs et aux entrepreneurs la solution optimale en termes de gestion de la récolte des cultures.



TechnoPack

Le taux d'humidité de la récolte qui entre dans la chambre de pressage pendant le processus est mesuré en permanence et affiché sur le terminal de la presse. Un capteur est monté dans la partie inférieure de la chambre de pressage, à partir duquel le système mesure le pourcentage d'humidité à l'intérieur de la balle. Le système est capable de détecter les niveaux d'humidité jusqu'à 50 %, ce qui permet au chauffeur de décider à tout moment si des cultures telles que le foin ou la paille sont adaptées au pressage - la garantie de toujours conserver la meilleure qualité de fourrage possible.



Capteur d'éjection de balle

Le TechnoPack comprend également un capteur d'éjection de balle qui émet un signal lorsque la balle déchargée est à l'extérieur de la rampe.

Mesure de l'humidité

Pour un confort d'utilisation accru, le TechnoPack permet de lire en temps réel et en continu le niveau d'humidité des cultures pendant le pressage. Pendant le cycle de liage, la teneur moyenne en humidité de la balle terminée est affichée.

“ **La teneur moyenne en humidité de la balle terminée est affichée en temps réel** ”

RV 5100 - RV 5200
SÉRIE PLUS

PRESSES



My way of Farming!



RV 5116 Plus Dim. des balles : de 0,80 m à 1,65 m
RV 5118 Plus Dim. des balles : de 0,80 m à 1,75 m



RV 5216 Plus Dim. des balles : de 0,80 m à 1,65 m
RV 5220 Plus Dim. des balles : de 0,80 m à 2 m

Les modèles RV 5116 Plus et RV 5118 Plus sont conçus pour des utilisations polyvalentes dans un grand nombre de conditions de culture. Ils sont disponibles avec un système d'alimentation à fourche ou à rotor.

Les modèles RV 5216 Plus et RV 5220 Plus produisent des balles d'une qualité inégalée dans toutes les conditions de culture. Choix de systèmes d'alimentation de grande capacité, comprenant un rotor ou des systèmes de coupe SuperCut à 14 ou 25 couteaux.



Des balles denses et bien formées *avec un cœur moyennement dense*

Choix de la dimension maximale des balles :

RV 5116 Plus Taille des balles :
0,80 m à 1,65 m

RV 5118 Plus Taille des balles :
0,80 m à 1,75 m

Une grande capacité et des balles de qualité exceptionnelle

Les presses à balles RV 5116 Plus et RV 5118 Plus ont une grande capacité d'alimentation et produisent des balles de grande qualité dans toutes les conditions de culture. Le diamètre des balles est facilement réglable depuis le terminal de commande, tandis qu'une combinaison de cinq courroies et de trois rouleaux permet un démarrage instantané des balles dans toutes les conditions.

La chambre de pressage RV 5100 est équipée d'un ensemble de trois rouleaux et de cinq grandes courroies crantées. Le concept de chambre mixte garantit une rotation de balle fluide dès le départ et réduit les pertes de matière, même dans des conditions très sèches.

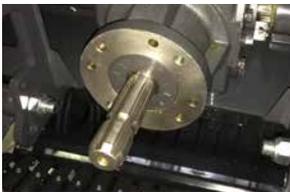
Un entraînement par chaîne renforcée et un boîtier d'entraînement avec répartiteur de puissance pour une distribution équitable de la puissance.

Nouveau système PowerBind avec injection directe du filet pour un liage rapide et très fiable.

5 grandes courroies crantées.

Un ameneur à peigne ou PowerFeet pour un aménagement plus rapide.

Pick-up large de 2 m ou de 2,20 m avec un rouleau de petit diamètre pour un débit rapide et efficace.



Le boîtier d'entraînement sur les modèles à rotor assure une répartition uniforme de la puissance.



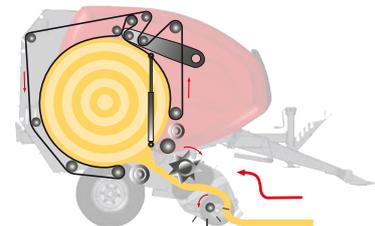
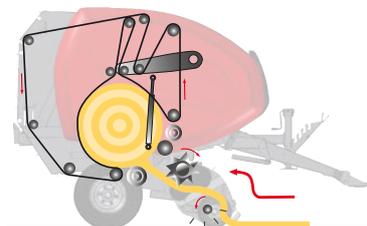
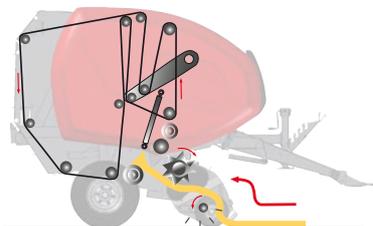
Un ensemble de cinq courroies et trois rouleaux permettent d'obtenir des balles denses avec un cœur tendre et un démarrage de balle facile.

Une formation de balle améliorée

Il en résulte une balle très ferme avec un cœur moyennement dense. Les balles de paille seront plus résistantes aux mauvaises conditions climatiques, tandis que les balles d'ensilage conserveront leur forme pour un meilleur empilage et une manipulation plus aisée.

Fonctionnement de la chambre de pressage

1. La petite préchambre au début de la formation de balle garantit des balles bien formées et denses avec un cœur moyennement dense et des couches extérieures serrées.
2. Deux puissants rouleaux avant entrent en contact avec la matière et sont conçus pour fonctionner dans toutes les conditions. Ils garantissent un démarrage de balle instantané et efficace pour tous les types de culture.
3. Pendant que la balle grossit, les courroies augmentent progressivement la résistance des deux vérins hydrauliques, avec l'aide d'un ressort de suspension renforcé. Au fur et à mesure que le diamètre de la balle augmente, sa densité augmente également.



1

2

3



Une efficacité et une performance *inégalées*

Choix de la dimension maximale des balles :

RV 5216 Plus Taille des balles : 0,80 m à 1,65 m

RV 5220 Plus Taille des balles : de 0,80 m à 2 m

RV 5216 – RV 5220

Les presses de la série RV 5200 Plus se caractérisent par leur capacité à produire des balles d'une qualité inégalée dans toutes les conditions de culture. L'efficacité et les performances sont incomparables, tandis que le système "Intelligent Density 3D" permet d'adapter les balles pour qu'elles répondent parfaitement à toutes les exigences.

Destinée à un usage professionnel dans des conditions exigeantes, la chambre de pressage des modèles RV 5216 et RV 5220 de Vicon est conçue pour être utilisée dans plusieurs types de récoltes, et est également efficace avec l'ensilage, le foin et la paille.



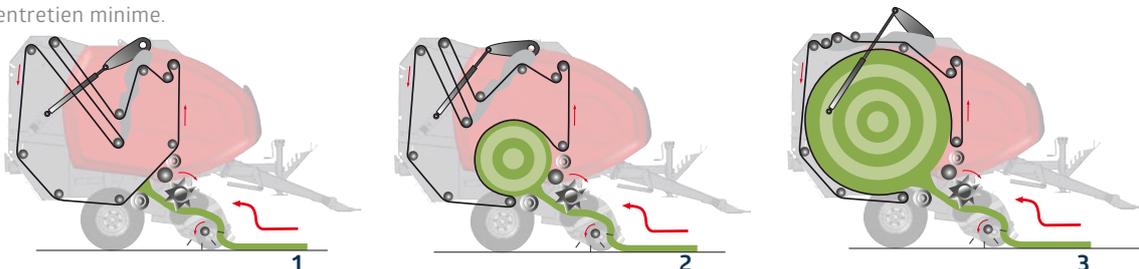
Des rouleaux profilés offrent une formation de balle instantanée et sont équipés de racloirs autonettoyants conçus pour fonctionner dans des conditions d'ensilage humide.



Les presses RV 5216 et RV 5220 Plus sont équipées de cinq courroies sans fin résistantes sans serre-joints qui permettent un bon fonctionnement et un entretien minimal.

Fonctionnement de la chambre de pressage

1. Des rouleaux inférieurs avant spécialement profilés garantissent un démarrage de balle instantané dans toutes les cultures et sont constamment nettoyés par un racloir spécialement conçu pour fonctionner dans des conditions d'ensilage humide.
2. Pendant que le diamètre de la balle augmente, les courroies augmentent progressivement la résistance des deux vérins hydrauliques et des deux ressorts de suspension.
3. Résultat : une balle à forte densité avec un petit cœur. Les balles de paille sont plus résistantes aux mauvaises conditions climatiques et les balles d'ensilage conservent leur forme pour un meilleur empilage et une manipulation plus aisée.



RV 5200 PLUS FLEXIWRAP PRESSES

My way of Farming!





La solution optimale pour le pressage et l'enrubannage combiné, garantie d'un travail rapide et efficace. Diamètre de balle maximum jusqu'à 1,65 m pour la RV 5216 et jusqu'à 2 m pour le RV 5220 (pressage uniquement). Un choix de systèmes d'alimentation à rotor de coupe SuperCut à 14 ou 25 couteaux.



RV 5216 Plus FlexiWrap

Dimension des balles : de 0,80 m à 1,65 m

RV 5220 Plus FlexiWrap

Dimension des balles : de 0,80 m à 2 m



Combiné presse-enrubanneuse ***polyvalent***

Les nouveaux modèles FlexiWrap de la série RV 5000 Plus Vicon combinent un pressage à haute densité, un transfert de balle rapide et précis et une enrubanneuse double satellite à haute vitesse. Ils constituent la solution idéale pour une utilisation par une seule personne. Conçue pour travailler dans des conditions exigeantes, cette solution unique de transfert de balles permet un fonctionnement efficace, même sur des pentes raides.



Option vire balle. Pendant le transport, le kit est automatiquement pivoté en position de sécurité sur l'enrubanneuse.



Stockage de 10 rouleaux de film de rechange abaissé hydrauliquement.



Enrubanneuse double satellite munie de 2 pré-étireurs et de 4 courroies sans fin pour un enrubannage rapide et régulier.



Utilisation simple à partir du nouveau panneau de commande à distance.

Une conception solide et durable

Les nouveaux modèles de la série FlexiWrap Plus sont dotés d'un nouveau châssis qui a été optimisé pour minimiser l'accumulation de récolte. Les essieux tandem offrent une stabilité maximale sur route et dans les champs. Les pneus de 560/45R22.5 de plus grande taille, montés en série, offrent une empreinte plus légère pour réduire le tassement des champs sur sol mouillé.



Un transport rapide et sécurisé.



Combiné *presse-enrubanneuse intégré*

Les modèles Flexiwrap de la série RV 5000 Plus offrent une solution de pressage et d'enrubannage polyvalente. Avec la capacité de traiter des balles de 1,25 m de diamètre, jusqu'à 2 m de diamètre, le combiné Vicon Flexiwrap vous permet d'effectuer toutes les tâches de pressage.



Entièrement
ISOBUS
en standard.

Tout gérer depuis la cabine

Contrôle entièrement automatique du pressage et de l'enrubannage à partir du terminal IsoMatch Tellus PRO. Les modèles FlexiWrap sont entièrement compatibles avec ISOBUS, ce qui permet de les connecter directement à n'importe quel tracteur ISOBUS. Une fois la

formation des balles terminée, l'enrubanneuse déclenche l'ouverture de la porte, le transfert de la balle commence et le cycle d'enrubannage démarre. L'état de la presse et de l'enrubanneuse est affiché en continu sur le grand écran tactile du terminal IsoMatch Tellus PRO pour un confort d'utilisation maximal.



Un transfert de balle rapide et précis

Aussitôt le filet appliqué sur la balle, la table d'enrubannage s'avance vers le hayon, prête à recevoir la balle terminée. Lorsque le hayon s'ouvre, la balle est réceptionnée directement sur la table (la presse n'intervient pas sur la table d'enrubannage). Ainsi, le transfert de balle est sécurisé et la balle ne risque pas de rouler hors de la table, même dans une pente très raide. Une fois la balle réceptionnée sur la table d'enrubannage, elle est rapidement transférée à l'enrubanneuse satellite et l'enrubannage démarre immédiatement.

“ Enrubannage à grande vitesse – pas de risque de détérioration du film ”

Enrubannage à grande vitesse

La table d'enrubannage dotée de quatre courroies sans fin fait tourner la balle uniformément pendant l'enrubannage sans risque d'endommager le film. Les deux pré-étireurs assurent un enrubannage à grande vitesse afin que le processus d'enrubannage soit terminé avant que la balle suivante ne soit prête. Les pré-étireurs sont positionnés au plus proche de la balle, afin de limiter la quantité d'air emprisonnée sous le film lors de l'enrubannage.

La balle enrubannée peut être déchargée automatiquement ou manuellement à tout moment pendant la formation de la balle suivante. Le déchargement manuel permet au conducteur de décharger les balles à l'emplacement le plus approprié, par exemple en les alignant pour un ramassage rapide. La position basse de la table d'enrubannage permet de décharger les balles en douceur. De plus, le système FlexiWrap peut être équipé d'un vire balle qui dépose la balle en douceur sur sa face plane, là où la quantité de film est la plus importante.



Aussitôt le filet appliqué à la balle, la table d'enrubannage s'avance vers le dessous du hayon de la presse.



La balle est réceptionnée directement sur la table d'enrubannage.



Aussitôt la balle sortie de la presse, le hayon se referme automatiquement et la formation de balle peut reprendre.



La table d'enrubannage se déplace rapidement vers les pré-étireurs et l'enrubannage démarre immédiatement.

Service & Pièces d'origine
***Nous sommes là pour vous aider à vous
concentrer sur votre culture***

- 
- 1 **Longue durée - Pièces de rechange de haute qualité**
 - 2 **Plus de 100 ans de connaissance des pièces**
 - 3 **Soutien d'un vaste réseau de concessionnaires**
 - 4 **Service de pièces détachées 24h/24 et 7j/7**
 - 5 **Des techniciens en concession hautement qualifiés**



“**MYVICON**
Connected farming my way”

Une plateforme en ligne personnalisée, adaptée aux besoins de votre machine

Avec MYVICON, vous bénéficierez d'un accès facile aux outils et services en ligne de Vicon. Accès rapide aux informations sur les futurs développements et mises à jour, aux manuels d'utilisation et de pièces de rechange, aux Foires Aux Questions (FAQ) et aux offres spéciales. Toutes les informations sont rassemblées en un seul et même endroit.



**ENREGISTREZ VOTRE MACHINE DÈS MAINTENANT :
MY.VICON.EU**

Caractéristiques techniques

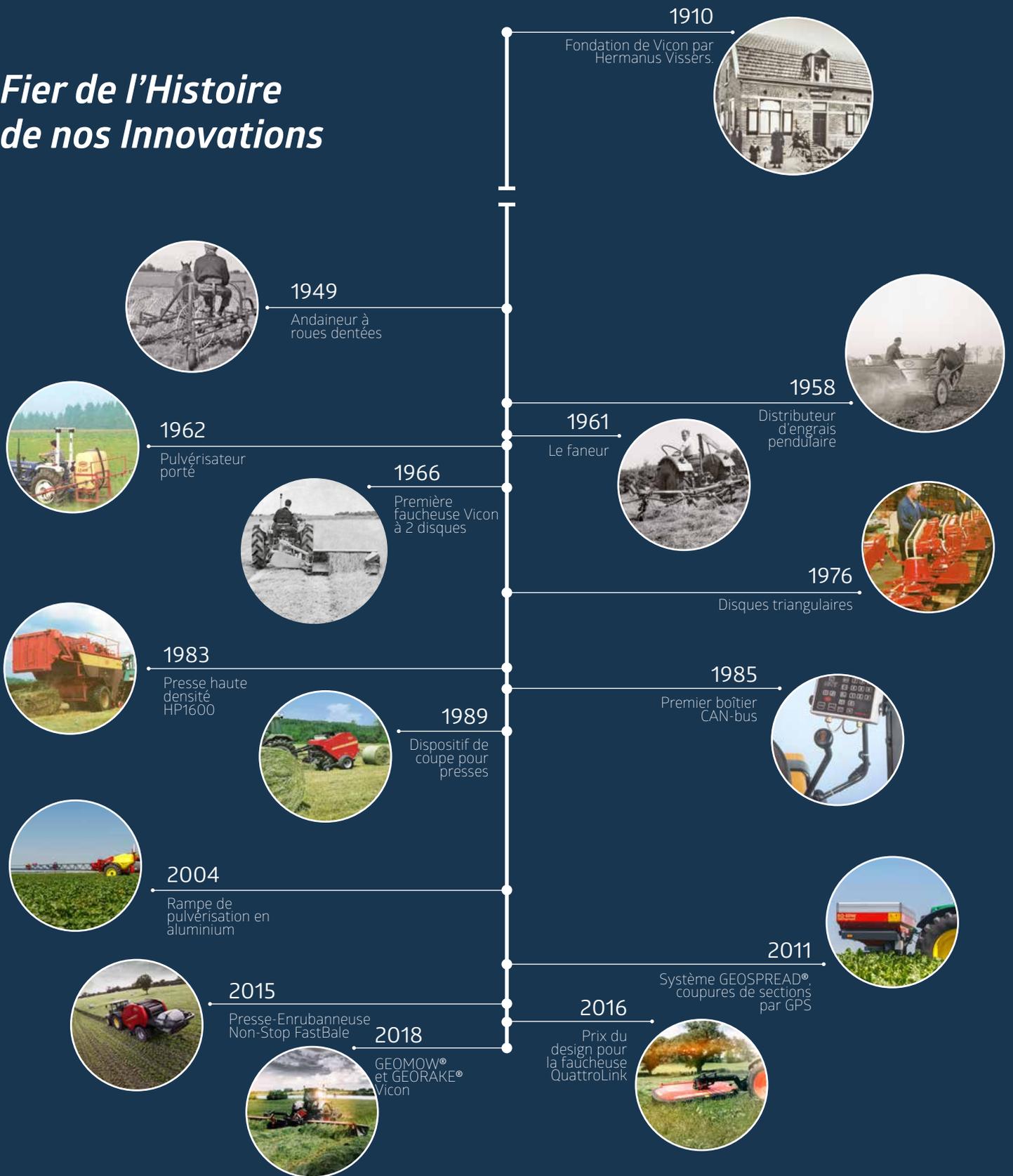
Modèles	RV 5116 F Plus	RV 5116 FD Plus	RV 5116 R Plus	RV 5118 F Plus	RV 5118 FD Plus	RV 5118 R Plus	RV 5216 R Plus
Poids et Dimensions							
Longueur (m)	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48	4,48
Largeur (m)	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,52
Hauteur (m)	2,70	2,70	2,70	2,78	2,78	2,78	2,70
Poids d'env. (kg)	2650	2700	2840	2700	2750	2890	2990
Chambre de Pressage							
Diamètre - min. (m)	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,60
Diamètre - max. (m)	1,65	1,65	1,65	1,75	1,75	1,75	1,65
Largeur (m)	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
Fabrication de balle				5 courroies + 3 rouleaux			
Courroie no/largeur (mm)	5/220	5/220	5/220	5/220	5/220	5/220	5/220
Courroie - de type sans fin	-	-	-	-	-	-	●
Roulements à rouleau grais. (centraux)	●	●	●	●	●	●	●
Éjecteur de balle	0	0	0	0	0	0	0
Pick-up							
Largeur de travail (cm)	200	220	220	200	220	220	220
Rangées de dents (nb)	4	5	5	4	5	5	5
Espacement entre les dents (mm)	60	60	60	60	60	60	60
Défecteur	●	●	-	●	●	-	-
Rouleau de précompression	-	-	●	-	-	●	●
Roues pneumatiques	●	●	●	●	●	●	●
Alimentation							
Ameneur à peigne	●	-	-	●	-	-	-
DuoFeed	-	●	-	-	●	-	-
Rotor PowerFeed	-	-	●	-	-	●	●
SuperCut 14 couteaux	-	-	-	-	-	-	-
SuperCut 25 couteaux	-	-	-	-	-	-	-
Protec. des couteaux (sur chaque cout.)	-	-	-	-	-	-	-
Sélection par groupe des couteaux	-	-	-	-	-	-	-
Fond mouvant	-	-	●	-	-	●	●
Transmission							
Chaînes 1 1/4"	●	●	●	●	●	●	●
Cardan PdF grand-angle	●	●	●	●	●	●	●
Protection par boulon de cisaillement	●	●	-	●	●	-	-
Protection par embrayage à cames	0	0	●	0	0	●	●
Liage (PowerBind)							
Variante filet seul	3 rouleaux	3 rouleaux	3 rouleaux	3 rouleaux	3 rouleaux	3 rouleaux	3 rouleaux
Variante filet et ficelle				8 pelotes+3 rouleaux			
Enrubanneuse							
Rouleaux / courroies (nb)	-	-	-	-	-	-	-
Pré-étirage du film	-	-	-	-	-	-	-
Coupe film	-	-	-	-	-	-	-
Recharge de bobine de film	-	-	-	-	-	-	-
Kit de déchargement vertical	-	-	-	-	-	-	-
Fonctionnement							
Terminal Focus 3 (versions non Isobus uniquement)	●	●	●	●	●	●	●
Option de compatibilité ISOBUS	0	0	0	0	0	0	0
IsoMatch Tellus GO+ (uniquement avec l'option ISOBUS)	0	0	0	0	0	0	0
IsoMatch Tellus PRO (uniquement avec l'option ISOBUS)	0	0	0	0	0	0	0
Distributeurs hydrauliques	1SE+1DE	1SE+1DE	1SE+1DE	1SE+1DE	1SE+1DE	1SE+1DE	1SE+1DE+R
Pneumatiques et essieux							
11.5/80-15	●	●	-	●	●	-	-
15.0/55-17	0	0	●	0	0	●	●
19.0/45-17	-	-	0	-	-	0	0
500/50-17	-	-	0	-	-	0	0
550/45-22.5	-	-	0	-	-	0	0
560/45R22.5	-	-	-	-	-	-	-
710/35-R22.5	-	-	-	-	-	-	-
Freins hydrauliques	0	0	0	0	0	0	0
Freins pneumatiques	0	0	0	0	0	0	0
Autres							
Timon réversible	●	●	●	●	●	●	●
PdF (tr/mn)	540	540	540	540	540	540	540
Puissance min. requise (kW/cv)	38/55	38/55	45/64	45/64	45/64	52/70	45/64
● Standard 0 En option - Non disponible							

Les informations présentées dans cette brochure sont générales et sont diffusées dans le monde entier. Des inexactitudes, des erreurs ou omissions peuvent survenir et ne constituent en aucun cas la base de toute prétention juridique contre Kverneland Group. La disponibilité des modèles, les spécificités et les options listées dans cette brochure, diffèrent d'un pays à l'autre. Merci de consulter votre distributeur local. Kverneland Group se réserve à tout moment le droit d'apporter des modifications à la conception ou aux spécifications montrées ou décrites, d'ajouter ou de supprimer des

RV 5216 Plus SC14	RV 5216 Plus SC25	RV 5220 R Plus	RV 5220 Plus SC14	RV 5220 Plus SC25	RV 5216 Plus SC14 FlexiWrap	RV 5216 Plus SC25 FlexiWrap	RV 5220 Plus SC14 FlexiWrap	RV 5220 Plus SC25 FlexiWrap
4,48	4,48	4,75	4,75	4,75	7,40	7,40	7,40	7,40
2,52	2,52	2,52	2,52	2,52	2,99	2,99	2,99	2,99
2,70	2,70	2,82	2,82	2,82	2,90	2,90	3,00	3,00
3250	3520	3340	3600	3920	6050	6320	6400	6720
0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
1,65	1,65	2,00	2,00	2,00	1,65	1,65	2,00	2,00
1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
5 courroies + 3 rouleaux								
5/220	5/220	5/220	5/220	5/220	5/220	5/220	5/220	5/220
●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●
0	0	0	0	0	-	-	-	-
220	220	220	220	220	220	220	220	220
5	5	5	5	5	5	5	5	5
60	60	60	60	60	60	60	60	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	●	-	-	-	-	-	-
●	-	-	●	-	●	-	●	-
-	●	-	-	●	-	●	-	●
●	●	-	●	●	●	●	●	●
-	●	-	-	●	-	●	-	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●
-	-	-	-	-	-	-	-	-
●	●	●	●	●	●	●	●	●
3 rouleaux	3 rouleaux	3 rouleaux	3 rouleaux	3 rouleaux	3 rouleaux	3 rouleaux	3 rouleaux	3 rouleaux
8 pel.+3 roul.	-	8 pel.+3 roul.	8 pel.+3 roul.	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	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	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0
1SE+1DE+R	1SE+1DE+R	1SE+1DE+R	1SE+1DE+R	1SE+1DE+R	1SE+1DE+R	1SE+1DE+R	1SE+1DE+R	1SE+1DE+R
-	-	-	-	-	-	-	-	-
●	●	●	●	●	-	-	-	-
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	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●
540	540	540	540	540	540	540	540	540
55/75	69/95	50/70	60/80	74/100	55/75	69/95	60/80	74/100

fonctionnalités sans préavis ni obligations. Certains dispositifs de sécurité ont pu être retirés des machines pour les illustrations uniquement afin de mieux présenter les spécificités des machines. Pour éviter les risques d'accidents, les dispositifs de sécurité ne doivent jamais être retirés. Si le retrait est nécessaire, par exemple pour l'entretien, merci de contacter un technicien. © Kverneland Group Ravenna S.r.l.

Fier de l'Histoire de nos Innovations



My way of Farming!



www.vicon.eu