

Communiqué de presse

## Nouvelle série PLUS des presses Vicon

### Presses à chambre variable série PLUS



*Presse à chambre variable Vicon RV5216 Plus*

Vicon a renouvelé sa gamme de presses à chambre variable. Appelées série "PLUS", ces presses ont été conçues pour accroître la productivité, tout en réduisant les coûts d'exploitation grâce à la diminution des besoins de maintenance. Avec cette nouvelle série, Vicon a également saisi l'opportunité d'introduire d'autres améliorations.

Les nouvelles presses "PLUS" sont disponibles avec plusieurs systèmes d'alimentation, notamment avec un choix d'ameneur alternatif, de rotor PowerFeed, de systèmes de coupe SuperCut à 14 ou 25 couteaux mais également avec des diamètres de balles maximales de 1,65 m à 2,00 m selon le modèle.

Aux améliorations apportées à la performance, citons la nouvelle conception du rouleau tasse andain capable de se relever plus haut dans les grandes quantités de matières et les bras de support latéraux ont été renforcés et intègrent des butées (amortisseurs) de fin de course. Une protection accrue contre l'enroulement de la récolte est également prévue pour les roulements qui sont désormais montés à l'intérieur du rouleau.

Le pick-up de 2,2 m, qui se compose d'un double chemin de cames et de cinq barres porte-dents, a été amélioré avec des dents plus longues de 10 mm et des bandes demi-lune plus larges pour faciliter le nettoyage dans des conditions des cultures humides. La chaîne d'entraînement du pick-up a également été renforcée pour une plus grande fiabilité.

La chaîne de transmission a fait l'objet d'une attention particulière, les presses sont maintenant équipées de nouvelles chaînes pour une durée de vie accrue et conforme aux spécifications HBC, qui offrent une plus grande résistance à la traction et à l'usure que des chaînes conventionnelles. La chambre de pressage n'a pas non plus échappé à une attention particulière, les rouleaux bénéficient de nouveaux roulements avec une augmentation de 45 % du diamètre ainsi que d'une plus grande capacité de graisse interne et d'une meilleure protection. Un arbre central traversant offre également une rigidité accrue.

L'entretien a été simplifié grâce à des rouleaux d'entraînement dotés de boîtiers en fonte et d'une banque de graissage centralisée, permettant de réduire au maximum le temps d'entretien. Le confort de l'opérateur a été amélioré grâce à un nouveau support de prise de force repliable, qui comporte également un rangement pratique pour les flexibles et les câbles, tandis qu'une nouvelle protection de prise de force permet de simplifier son entretien.



Visuellement, les nouveaux modèles de la série Plus se distinguent des modèles précédents par de nouveaux feux de route à LED, qui ont été montés pour réduire les risques de dommages causés par les balles à l'éjection.

Les presses des séries RV 5100 et RV 5200 seront disponibles à partir de cet automne pour la récolte de la saison 2021.

\*\*\*

**Vicon est une marque de Kverneland Group**



Kverneland Group (Kverneland Group AS) est un leader international qui conçoit, produit et distribue des machines agricoles et des services. L'importance donnée à l'innovation nous permet d'offrir une large gamme de produits de très haute qualité. Kverneland Group offre un large choix de système et solutions au monde agricole. L'offre couvre la préparation du sol, le semis, la fenaison et les presses, les distributeurs d'engrais et la pulvérisation. Pour plus d'informations sur Kverneland Group visitez : [www.kvernelandgroup.com](http://www.kvernelandgroup.com)

Téléchargez l'image en haute résolution (image 1) :

<https://download.kvernelandgroup.com/Media/Images/Vicon-RV5216Plus-002.jpg>

Téléchargez l'image en haute résolution (image 2) :

<https://download.kvernelandgroup.com/Media/Images/Vicon-RV5216Plus-001.jpg>

**Pour plus d'informations sur ces produits, votre contact :**

**LEROYER David**

**Responsable produit Récolte**

**Tél. : 02 38 52 43 03**

**E-mail : [david.leroy@kvernelandgroup.com](mailto:david.leroy@kvernelandgroup.com)**

Vicon sur les réseaux sociaux



iM FARMING sur les réseaux sociaux

