

BiG Pack

FR

HDP II 1290 (VC)



BiG Pack HDP II

La presse à balles cubiques de la nouvelle génération

Sommaire	Page
L'histoire du succès	04 – 05
Ramasseur actif	06 – 07
Mécanisme de coupe VariCut	08 – 09
VFS – le système d'alimentation variable	10 – 13
Entraînement	14 – 15
Canal de pressage	16 – 17
Système de nouage V KRONE	18 – 19
KRONE PowerClean	20 – 21
Attelage et châssis	22 – 23
Commande	24 – 25
Concept d'éclairage	26 – 27
Installation de dosage pour additifs d'ensilage et conservateurs	28 – 29
Équipement supplémentaire	30 – 31
Collecteur de balles BaleCollect	32 – 33
Nettoyage et maintenance	34 – 35
Ficelle de liage KRONE excellent	36 – 37
Caractéristiques techniques	38 – 39



- **Rendement maximum et densité de pressage extrême** – la machine la plus performante de sa catégorie
- **Assistance au démarrage plus puissante** pour un démarrage encore plus simple de la machine
- **Ramasseur actif éprouvé** pour un rendement maximal et une usure minimale, désormais avec dispositif de placage à rouleaux à réglage hydraulique
- **Mécanisme de coupe VariCut avec 26 ou 51 couteaux et entraînement de courroie** – pour une puissance maximale et une qualité de coupe extrême
- **Système d'alimentation variable (VFS)** – avec réglage électronique depuis la cabine, pour un mélange parfait et un remplissage homogène du canal
- **Huit noueurs doubles sans restes de ficelle (noueur V KRONE)** garantissent une sécurité de fonctionnement extrême
- **Le système KRONE PowerClean maintient la table du noueur propre grâce à la surpression** - les saletés n'ont même pas le temps de se déposer
- **Nouveau concept de maintenance** – largement simplifié, avec une accessibilité optimale
- **Grands pneus (26,5" ou 30,5")** pour ménager le sol en travaillant et pour une résistance au roulement minimale
- **Préparés de série pour installation de dosage, Tagger et BaleCollect**



*KRONE BiG Pack HDP II 1290 –
Plus de puissance. Plus de confort.
Plus de balles.*

KRONE BiG Pack HDP II 1290 (VC)

Équipé de huit noueurs V doubles KRONE révolutionnaires sans restes de ficelle, ce modèle est une machine professionnelle pour une densité maximale des balles, une efficacité extrême et une efficacité sans compromis, même dans les conditions les plus difficiles. La BiG Pack HDP II 1290 (VC) établit de nouveaux critères : avec une quantité de balles extrêmement élevée et une densité de balle exceptionnelle dans un bref laps de temps. Robuste et conçue pour durer, elle vient à bout des conditions les plus difficiles avec facilité, jour après jour, saison après saison. Cette machine est idéale pour ceux qui recherchent de la puissance sans compromis.

BiG Pack

L'histoire du succès

La première BiG Pack
Naissance de la BiG Pack – Construction de la première presse à balles cubiques KRONE ...



Plusieurs petites balles dans une grande

KRONE présente le système MultiBale – La première presse sur le marché qui peut lier à la fois des grandes balles cubiques, mais également jusqu'à neuf petites balles en une grande balle.



Introduction du VFS

VFS – Mise sur le marché du système de remplissage variable KRONE. Le double noueur est disponible pour de nombreux modèles BiG Pack.

Davantage de possibilités

PreChop – Le broyeur sous flèche intégré améliore la récolte de la paille et élargit les possibilités d'utilisation des balles cubiques.



Un nouveau standard

La BiG Pack 1290 HDP est mise sur le marché et a depuis influencé de manière décisive le commerce mondial de la paille.



Débit record

La BiG Pack HDP II assure de nouveaux records. KRONE a développé une presse à balles cubiques totalement nouvelle qui permet une augmentation significative du débit et de la densité de pressage.



Des densités élevées encore plus rapidement

La génération «HighSpeed» devance le marché des presses à balles cubiques – un débit jusqu'à 20 % supérieur pour une même densité par rapport au modèle précédent.

Fonction de groupage

Avec le groupeur de balles BaleCollect, KRONE optimise efficacement la récupération de la paille. BaleCollect regroupe jusqu'à trois balles dans le champ. Sur route, BaleCollect suit la presse sur sa voie et en toute sécurité, grâce au timon télescopique.

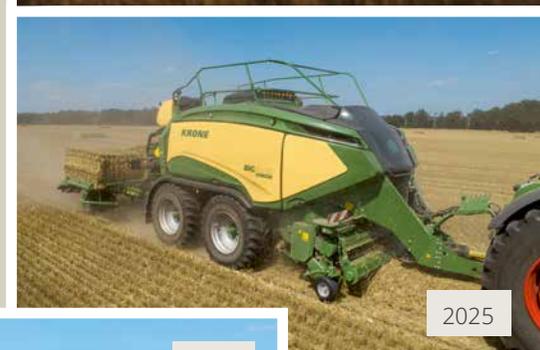


Nouveau mécanisme de coupe variable

Avec le mécanisme de coupe 51 couteaux VariCut (VC), KRONE enrichit son offre pour produire de la paille courte.

Noueur en V

Sécurité d'utilisation maximale grâce à la technologie double noueur, sans aucun bout de ficelle. Le noueur en V KRONE impressionne.



Haute Performance

Un rendement supérieur grâce à un confort d'utilisation renforcé et des performances supérieures – c'est ce que représente la nouvelle génération BiG Pack qui va compléter la nouvelle génération HighSpeed.

BiG Pack HDP II 1290 – La nouvelle génération

Rendement amélioré, densité de pressage supérieure, plus de confort : la BiG Pack HDP II 1290 (VC) définit de nouveaux critères et suit parfaitement le principe du succès de son prédécesseur.

Le ramasseur actif KRONE

Ramassage maximal, *maintenance minimale*



Simple. Propre. Efficace.

Le ramasseur EasyFlow sans guidage à cames séduit par une structure simple avec peu de pièces mobiles. Le fonctionnement est régulier, l'usure moindre et les frais de maintenance et d'entretien réduits. Avec une largeur de travail de 2,35 m, cinq rangées de dents et un espacement de dents de 55 mm, le ramasseur EasyFlow sans guidage à cames travaille avec fiabilité et propreté. Le rouleau d'alimentation entraîné activement, associé à des vis sans fin d'alimentation latérales est particulièrement efficace, en particulier sur les matières sèches et cassantes, pour une rendement toujours élevé et une qualité de récolte parfaite.



Pour plus d'informations !

Flux du fourrage continu

- **Travail propre**
Rendement exceptionnel grâce au rouleau d'alimentation actif
- **Dispositif de placage à rouleaux largement dimensionné**
pour des performances exceptionnelles
- **Silence de fonctionnement supérieur**
grâce à la conception sans guidage à cames
- **Usure moindre**
grâce à 68 % de pièces mobiles en moins
- **Sans aucune maintenance, longévité exceptionnelle**

«Pick-up Active» KRONE - cela correspond au pick-up EasyFlow sans came de guidage qui a fait ses preuves des milliers de fois, complété par un rouleau d'alimentation entraîné activement. Cette unité parfaitement harmonisée vous offre une puissance d'absorption unique en son genre sur le marché pour une usure minime, mais également un flux de récolte exemplaire dans la machine - peu importe que celle-ci soit équipée d'un mécanisme de coupe ou non. Vous pouvez rouler plus vite et réaliser un rendement supérieur.



Limitation de hauteur en standard

Sur les chaumes hauts en particulier, le ramasseur peut se régler grâce au limiteur de profondeur. Les roues de jauge ne sont alors plus sollicitées et lèvent le ramasseur uniquement si les inégalités sont trop importantes.

Un flux toujours constant

Le dispositif de placage à rouleaux largement dimensionné assure un flux continu du fourrage. Un appareil de commande à double effet permet de régler la hauteur du déflecteur et donc de l'ajuster au mieux à la dimension de l'andain. La hauteur réglée est visible sur une graduation. Par ailleurs, le déflecteur est délesté durablement à l'aide de ressorts.

Respect de la couche herbacée

Les roues d'appui montées sur pneumatiques sont réglables en hauteur sans outil et elles sont pivotantes. Grâce aux qualités de suivi exceptionnelles, la couche herbacée reste préservée, même dans les virages.

VariCut (VC) KRONE

26 ou 51 couteaux *pour une coupe libre*

Pressage de la paille courte

- **Jusqu'à 51 couteaux**
pour une production de paille courte de qualité exceptionnelle
- **Commutation variable des groupes de couteaux**
pour une longueur de coupe flexible
- **Performance grâce à l'entraînement de courroie et au rotor en étoile à cinq branches**
- **En option avec système d'inversion**
pour remédier rapidement aux blocages
- **Disponible en variante 26 ou 51 couteaux –**
le mécanisme de coupe adapté à chaque utilisation

Avec VariCut 26 ou VariCut 51, KRONE propose un mécanisme de coupe extrêmement flexible et confortable pour ses presses à balles cubiques et répond ainsi à tous les besoins. Si vous privilégiez des longueurs de coupe de 44 mm minimum, votre choix se portera sur la variante 26 couteaux ; si elles doivent être deux fois moins longues, nous recommandons la variante 51 couteaux.



Protection confortable face aux surcharges

Une patte de liaison latérale entraîne le ramasseur et le rotor. Grâce à une surveillance permanente du patinage, l'entraînement de courroie est automatiquement arrêté en cas de surcharge et le ramasseur et le mécanisme de coupe sont éteints. En complément, un accouplement de surcharge protège la barre d'entraînement en cas de contact avec des corps étrangers. Le pivotement des couteaux pour une réutilisation en douceur peut se faire au choix automatiquement ou manuellement.

Sous contrainte et sécurisé

Avec la connexion hydraulique des couteaux, la cassette est contrainte contre le châssis de la presse. Les galets d'extraction de la barre de coupe ne sont donc plus soumis aux vibrations générales de la machine. Ce système garantit une facilité durable de mise en place et d'extraction de la cassette.

Commande centrale du nombre de couteaux

Les couteaux peuvent être présélectionnés par groupes de 51, 26, 25, 12 et 5 couteaux sur la VariCut 51 et 26, 14, 12 et 6 couteaux sur la VariCut 26. Le groupe présélectionné est commandé hydrauliquement depuis la cabine. Toutes les cames de commutation sont insérées sur l'arbre et peuvent être configurées en groupes individuels.



Nettoyage simple

La tôle de nettoyage au-dessus des couteaux est ouverte d'un seul geste pour enlever les dépôts. Sur la VariCut 51, la zone des couteaux et de leur protection individuelle est par ailleurs maintenue propre grâce à un nettoyage à air comprimé intégré.



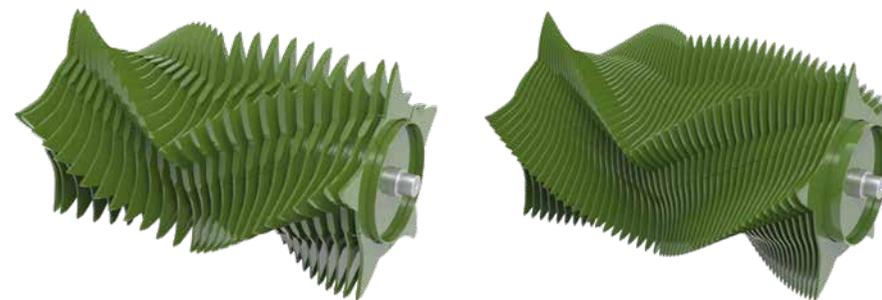
Montage et maintenance confortables

Pour les travaux de maintenance, la cassette à couteaux est extraite d'un seul tenant sans outil en quelques manipulations. Le chariot de manutention en option permet de sortir latéralement la cassette de la machine. Si le mécanisme de coupe n'est pas nécessaire pour la récolte, par exemple pour presser le foin, la presse peut aussi être utilisée sans cassette à couteaux.



Réversible

Le dispositif d'inversion disponible en option permet d'éliminer en un rien de temps même les bourrages les plus importants. Le mécanisme de coupe est dans ce cas inversé depuis la cabine pour éliminer facilement les corps étrangers responsables du bourrage.



Rotor de coupe - un rendement énorme

Les rotors de coupe d'un diamètre de 72 cm garantissent un rendement optimal, même dans des conditions de récolte exigeantes. Des supports d'alimentation sur le rotor à 26 couteaux assurent un flux homogène du fourrage, une excellente qualité de coupe, ils réduisent l'usure et augmentent la stabilité, en particulier quand il y a beaucoup de pierres dans la récolte. Pour des raisons d'encombrement, le rotor à 51 couteaux renonce à ces supports. Sur le plan de la construction, les deux rotors sont différents. Chaque mécanisme de coupe est équipé en usine du rotor parfaitement assorti pour assurer une concertation optimale et une performance maximale. Les deux rotors disposent de cinq rangées de dents sur le tour ; dans la largeur, ce sont 27 étoiles qui sont utilisées sur le rotor à 26 couteaux et 52 sur le rotor à 51 couteaux.



KRONE VFS – Système d'alimentation variable

La chambre préliminaire unique en son genre *pour une forme de balles parfaite*

Paille précompressée

- **Bon mélange**
et précompression uniforme pour un remplissage optimal du canal de pressage
- **Seuil de déclenchement**
réglable sur le terminal utilisateur
- **L'affichage de la sollicitation de la chambre préliminaire**
garantit un débit maximal, même si le conducteur est inexpérimenté
- **Protection par un accouplement de surcharge**
pour un confort de manipulation maximal
- **Performances exceptionnelles,**
quelles que soient la matière récoltée et la dimension de l'andain

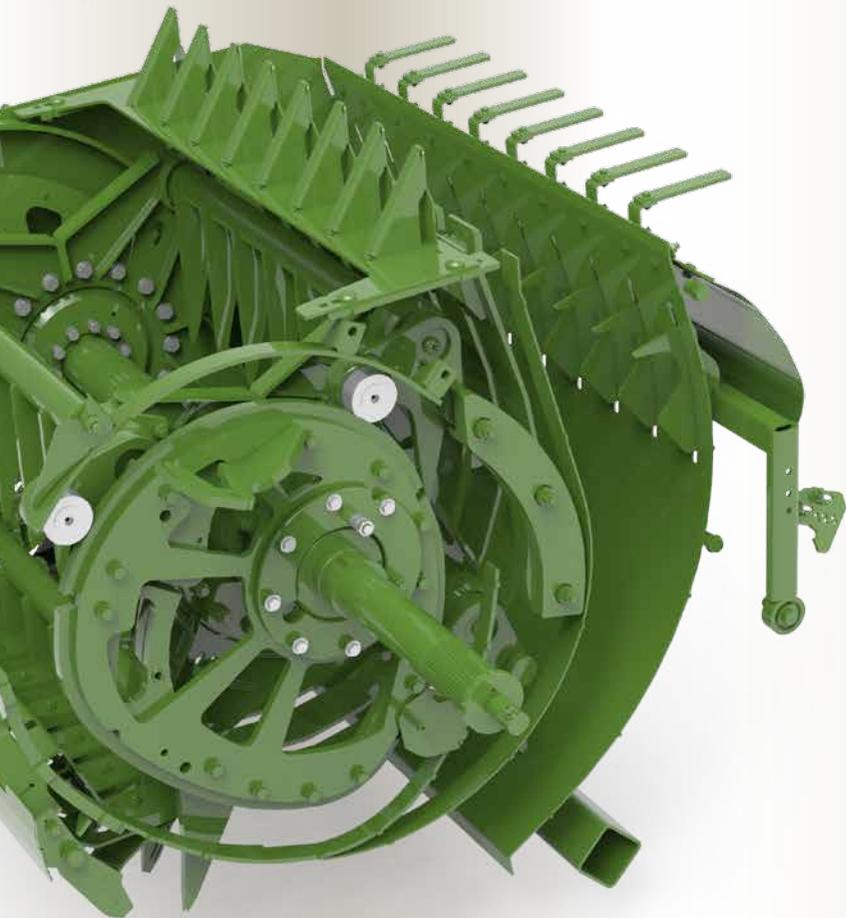
L'ennemi du bien est le meilleur – le système d'alimentation variable (VFS) a été développé selon cette devise. Les ingénieurs KRONE ont toujours donné la priorité à un mélange exceptionnel et une bonne précompression, en particulier pour les matières récoltées courtes et variées. La nouvelle BiG Pack vous permet dès à présent de régler la précompression sur le terminal de commande, tout en vous informant en permanence de la sollicitation.



Le confort de manipulation extrême et la sollicitation optimale de la machine garantissent un maximum de surfaces traitées par jour. Grâce au réglage du niveau de remplissage dans la chambre préliminaire, depuis la cabine du tracteur, et à l'affichage de sollicitation basé sur le couple du VFS, vous menez toujours la BiG Pack en limite de ses capacités. Malgré les rendements élevés, la matière est mélangée grâce au mouvement de rotation continu, tout en étant manipulée en douceur, sans être soumise aux forces élevées d'accélération de certains systèmes d'alimentation.



Pour plus d'informations !



Avec son nouveau système d'alimentation variable, KRONE mise sur un système éprouvé des milliers de fois dans la pratique depuis de nombreuses années pour le nouveau HDP II. Le système VF réunit les avantages des systèmes d'alimentation en continu et ceux des systèmes à quantité variable, garantissant ainsi une alimentation homogène, peu importe la forme de l'andain et son volume.

Fig. 1

Le système VF travaille avec quatre barres d'empaqueur, une baguette d'arrivée et un râteau de retenue. Les empaqueurs sont pilotés par un guidage à cames commun, la baguette d'arrivée par un deuxième guidage à cames pivotant.

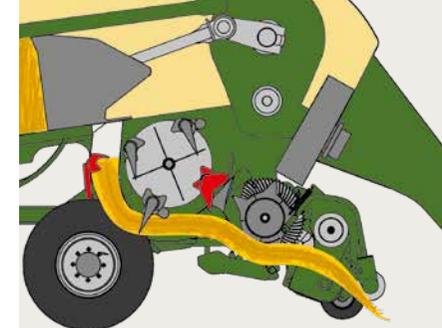


Fig. 2

Tant que le chemin de roulement du peigne d'alimentation ne pivote pas, l'ameneur et l'alimentation acheminent en permanence le produit pressé dans le canal d'alimentation et réalisent une compression préliminaire. Le reteleur maintient avec ses dents la récolte sous le canal de pressage.

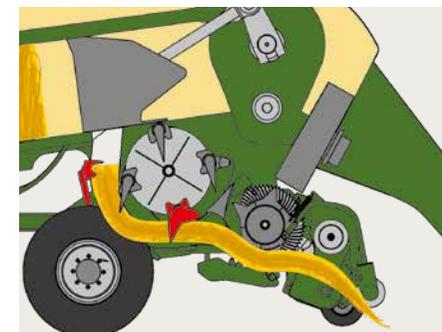


Fig. 3

Lorsque la chambre préliminaire est suffisamment pleine, le reteleur avec ses dents est poussé par la récolte hors de la chambre de pré-compression. Elle libère le passage vers le canal de pressage et l'ensemble de la récolte accumulée est alimentée. Si la récolte accumulée n'est pas suffisante et si le seuil de déclenchement réglable sur le terminal n'est pas atteint, une nouvelle course de collecte est générée.

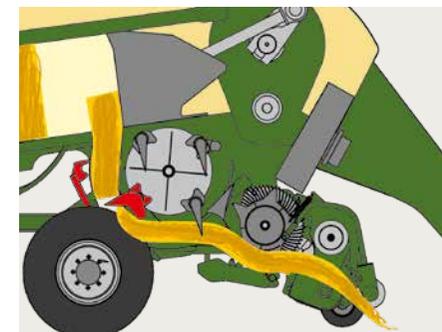
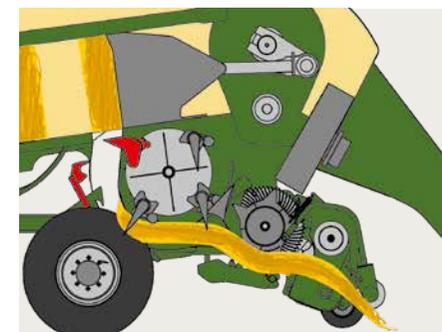


Fig. 4

L'intégralité du chemin de roulement du peigne d'alimentation est pivotée de façon à acheminer la récolte accumulée jusque dans le canal de pressage. Le râteau de retenue et le guidage à cames reviennent ensuite dans leur position initiale.



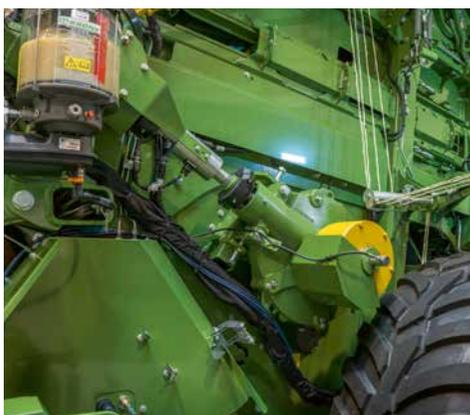
VFS KRONE – Système d'alimentation variable

Pour des balles encore plus stables

Sécurité d'utilisation maximale

- **Composants résistants à la torsion et durables**
pour une fiabilité maximale, même dans les situations de charge extrêmes.
- **Déclenchement électronique**
du VFS pile au bon moment – pour éviter les dysfonctionnements et protéger le système en cas de charge extrême
- **Construction segmentée**
pour simplifier la maintenance : l'arbre principal est vissé, l'entraînement et la commande se démontent sans outils
- **L'affichage de sollicitation et le réglage**
de la précompression sur le terminal permettent une productivité maximale, même pour les conducteurs inexpérimentés

Génialement simple – Simplement génial ! C'est la description la plus parlante du système d'alimentation variable (VFS) KRONE. Un corps du tambour rotatif doté de quatre rangées de dents, composés de trois empaqueteurs et d'une alimentation, réceptionne en continu la matière récoltée du rotor de coupe ou du ramasseur, la mélange parfaitement et forme des paquets de fourrage parfaitement pré-compressés. Peu importe que la matière récoltée soit longue ou courte – le remplissage du canal est toujours homogène.



Couplage VFS

Le système VF travaille avec un râteau de retenue, surveillé par un capteur. Si le volume de matière alimentée n'est pas suffisant, la course d'accumulation est commutée activement par un frein piloté électriquement. Si le frein n'est pas piloté, le système alimente à chaque rotation la récolte dans le canal de pressage, par le biais des râteaux d'alimentation.

Autre atout : le nouveau déclenchement électrique permet, depuis la cabine, d'influencer la précompression et donc l'épaisseur de coupe et le nombre de couches dans la balle. Un affichage sur le terminal permet de voir directement le niveau de remplissage de la chambre préliminaire à chaque tour et d'adapter le couple de déclenchement en fonction des exigences. Le frein n'est pas activé en mode d'alimentation 1:1 !

Visualisation permanente de la sollicitation

Une mesure du couple de série sur la barre d'entraînement détermine en permanence la sollicitation du VFS et donc de la machine et la représente au moyen d'un barre indicatrice sur le terminal. Vous pouvez ainsi faire travailler la BiG Pack de façon extrêmement productive avec une sollicitation maximale.



Faible usure

Le guidage à cames intérieur des barres d'empaqueur est divisé pour pouvoir le remplacer rapidement et facilement en cas d'usure ou de dommage. Les paliers et rouleaux sont conformes au standard éprouvé de l'actuelle HDP II.

Lubrification parfaite

Le joint tournant extérieur et donc facile à voir, déjà connu de la cinquième génération, assure une lubrification continue du VFS. Tous les galets sont ainsi raccordés à la lubrification centralisée et sont alimentés en continu en graisse. Ceci permet d'éviter sûrement la pénétration de poussière dans les paliers.

Équipement personnalisé pour une efficacité maximale

La BiG Pack HDP II 1290 (VC) utilise un système d'alimentation variable avancé pour un remplissage optimal du canal et une densité de pressage extrême pendant l'utilisation. En complément, la nouvelle génération propose un arbre d'empaqueur divisé et des disques de tambour en quatre parties : pour une efficacité maximale, moins d'usure et une maintenance largement simplifiée, ainsi qu'un remplacement rapide en cas de service.

Entraînement

Extrêmement robuste et confortable

Fonctionnement plus régulier

- **Grande masse d'inertie**
et régime élevé pour un fonctionnement régulier
- **Flux direct de puissance**
par les arbres à cardans et les sécurités à cames
- **Aucune vis de cisaillement**
dans la barre d'entraînement pour un confort de manipulation maximal
- **La nouvelle assistance au démarrage avec moteur de réglage**
assure un couple élevé au démarrage et une vitesse de rotation importante, jusqu'à 400 tr/min.

KRONE mise depuis toujours sur des volants d'inertie largement dimensionnés pour permettre de réduire les pics de charge dans la barre d'entraînement et d'augmenter la rentabilité de la presse à balles cubiques. Les entraînements par le biais d'une boîte de vitesses et d'arbres d'entraînement à la place des chaînes garantissent par ailleurs un entraînement ultra efficace de l'ensemble de la machine. Sur la BiG Pack KRONE, vous rechercherez en vain des protections inconfortables de la chaîne cinématique par boulons de cisaillement. Chez KRONE, tout est protégé très confortablement par des accouplements de surcharge.

Démarrage à assistance hydraulique

Sur la KRONE BiG Pack HDP II 1290 (VC), une transmission en angle intégrée dans le timon assure une circulation droite et générant peu d'usure de l'arbre de transmission principal. De série, cette machine comprend une assistance au démarrage hydraulique qui a un couple de démarrage encore plus important que celui de son prédécesseur grâce à un nouveau moteur hydraulique, avec à la clé une vitesse finale nettement supérieure en fonction de la quantité d'huile du tracteur, pouvant atteindre 400 tr/min.

Silence de fonctionnement et confort de conduite

Les grands volants d'inertie empêchent l'oscillation et garantissent un fonctionnement régulier des machines. Sur les BiG Pack KRONE, les pics de charge sont interceptés, la machine fonctionne avec régularité et sa puissance absorbée est nettement plus faible. Vous pouvez réaliser le chantier en toute quiétude tout en économisant du carburant et en réduisant l'usure.

Protection exemplaire

Au démarrage de la BiG Pack, la protection de l'arbre à cardans est réalisée par un accouplement à friction. En cas de surcharge côté machine, un accouplement automatique à clavette protège efficacement la presse de l'énergie accumulée dans le volant d'inertie. Les deux accouplements sont logés devant le volant d'inertie et faciles d'entretien.





Direct et efficace

La transmission de force entre l'ameneur et le noueur sur les presses à balles cubiques KRONE est assurée par des arbres d'entraînement robustes sans aucune maintenance, une boîte de vitesses et des limiteurs de couple. Grâce à cette technique d'entraînement, vous bénéficiez du confort et de la fiabilité.



Tout est à bord

En plus de la commande par courroie du mécanisme de coupe VariCut et de la commande du canal de pressage, le système hydraulique du ventilateur de nettoyage KRONE PowerClean est un système embarqué fermé qui ne requiert pas d'huile de la part de l'hydraulique du tracteur.



Canal de pressage

Avec sept vérins largement dimensionnés

À pleine puissance pour des balles ultra dures

La BiG Pack HDP II 1290 (VC) est équipée d'un volet de pressage supérieur continu pour une compression maximale. Sans oublier que de série, elle est dotée de tôles d'usure dans le canal de pressage, pour une usure moindre même à hauts rendements. Le nouveau fond du canal de pressage avec son profilé de forme conique assure une forme homogène des balles et un nettoyage moindre. Sept vérins hydrauliques largement dimensionnés commandent les volets de pressage, dont trois s'occupent du volet de pressage supérieur. Le résultat : une réserve de puissance accrue, en particulier dans la paille sèche et glissante, des balles très compactées, une efficacité maximale et une qualité parfaite des balles.

Arrière de machine évolutif

La BiG Pack est équipée d'une robuste extrémité de châssis intégrant une console d'attelage qui permet d'atteler un groupeur de balles. Départ usine, la machine est disponible avec différentes rampes d'éjection et également en version «BaleCollect ready».

Une longueur de balles toujours identique

KRONE installe de série sur la BiG Pack la mesure électronique de longueur de balles au moyen d'une roue étoile. Celle-ci est positionnée au centre du canal de pressage et protégée des corps étrangers et des saletés par un recouvrement latéral.



Plus d'informations
sur la régulation de la force de compression



Balles optimales

- **Le fond conique du canal de pressage**
empêche la matière de s'accumuler pour une compression homogène et moins de temps passé à nettoyer
- **Vérins hydrauliques largement dimensionnés**
en pression directe pour des densités de balles maximales
- **Capteur de roue en étoile électronique**
pour des longueurs de balles toujours identiques
- **Régulation électronique de la force de compression**
pour des densités de balles homogènes
- **Éjecteur de balles restantes divisible**
pour éjecter uniquement la balle arrière ou pour vider l'intégralité du canal de pressage

Le nouveau fond du canal de pressage avec des profilés de forme conique empêche parfaitement la matière de s'accumuler et crée ainsi les conditions idéales à une forme et une densité homogènes des balles, en particulier dans le cas de matières récoltées très sèches et de rendements élevés. Le système hydraulique de bord avec régulation automatique de la force de compression garantit des balles à bords bien marqués, de forme identique, même si l'humidité est variable et les matières fauchées différentes.



Plus d'informations
l'éjecteur de balles restantes



Mode automatique

Le conducteur sélectionne sur le terminal une densité entre 0 % et 100 %. La pression hydraulique dans le canal de pressage est ensuite automatiquement adaptée par la régulation de force de pressage. Même si les conditions sont hétérogènes, les balles sont pressées de façon régulière et homogène.

Mode Manuel

Au démarrage du pressage, le mode manuel est toujours présélectionné avec une pression de 50 bars. Ce mode doit permettre dans un premier temps de remplir le canal de pressage en matière récoltée, avant de passer au mode automatique. Bien entendu le conducteur peut presser sur une valeur fixe entre 0 bar et 200 bars, mais dans ce cas la régulation automatique de la force de pressage est désactivée.

Éjection de la balle

L'éjecteur de balle se divise : vous décidez de n'éjecter que la dernière balle ou de vider complètement le canal de pressage. Quand vous actionnez l'éjecteur, la pression dans le canal de pressage est réduite sur une valeur réglable. Une pression résiduelle simplifie l'éjection de la balle tout en faisant en sorte que la balle devant ne glisse pas vers l'arrière pour le transport sur route ensuite. La balle reste dans une position sûre. En mode automatique, l'éjecteur de balles réalise automatiquement plusieurs cycles.

Le nouveau système de nouage V KRONE

Le nouveau noueur V sans restes de ficelle



Nouveau disque de noueur

Le disque de maintien de la ficelle et le crochet du noueur sont commandés par le contour et la segmentation modifiés du disque de noueur. Par rapport au noueur double Deering traditionnel, on remarque la suppression du deuxième segment denté pour la poulie de maintien de ficelle.



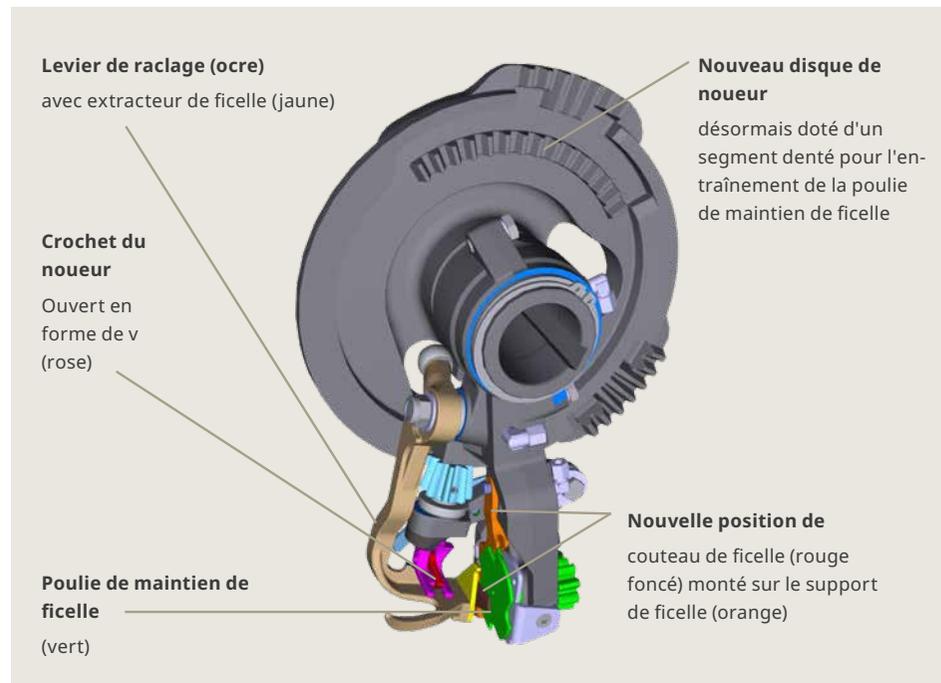
Poulie de maintien de ficelle avec couteau

Le couteau occupe une nouvelle position directement devant la poulie de maintien de ficelle. La rotation du disque de retenue de la ficelle entre les deux cycles du crochet du noueur permet de tirer les brins de ficelle à travers le couteau et de les séparer. Le levier de raclage pousse avec précision le nœud du crochet du noueur.



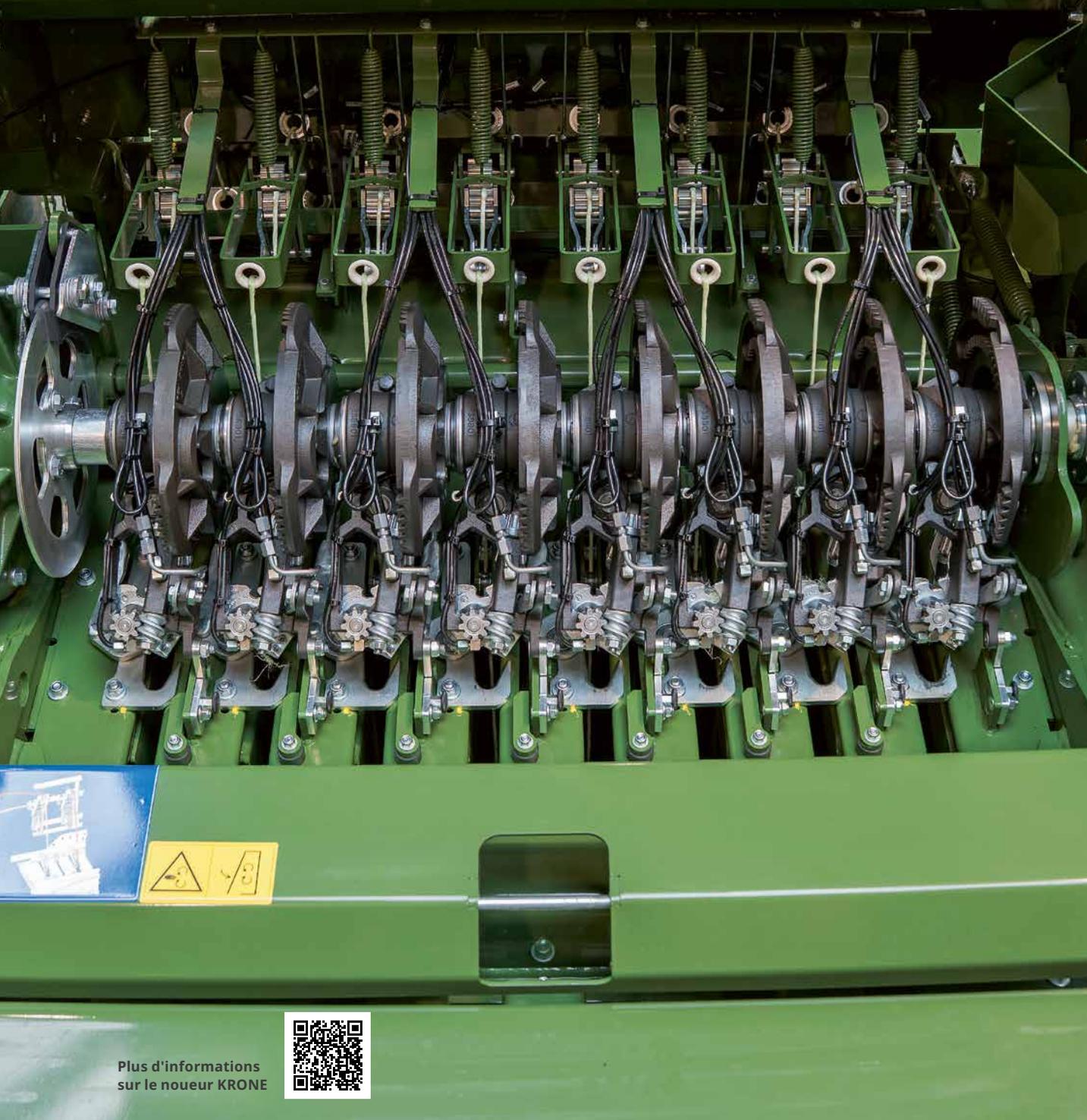
Crochet du noueur en V

Le noueur en V KRONE doit son nom à l'ouverture en V du crochet noueur qui permet de tirer vers le bas la boucle du deuxième nœud formé comme un nœud coulant. Le fragment de ficelle du double noueur, normalement inhérent au système, est ainsi inséré dans le nœud de départ de la balle en tant que boucle, augmentant la stabilité, et il ne reste pas sur la balle.



Le noueur en V KRONE sans résidus de ficelle

Le noueur V travaille avec une fiabilité extrême et pratiquement sans usure, selon le système du double noueur Deering. Le morceau de ficelle inhérent au système n'est plus libéré comme dans le passé, mais tiré sous forme de boucle dans le deuxième nœud (nœud de départ) pour renforcer la stabilité.



Suffisamment de ficelle à bord

Le design, mais aussi la fonctionnalité des boîtes à ficelle ont été nettement améliorés. La boîte à ficelle fait partie du capot latéral, elle est accessible sans outils par une trappe supplémentaire. Ainsi, la saleté et la poussière ne peuvent pas s'y déposer. Les bobines de ficelle sont désormais couchées, ce qui facilite le nouage et améliore l'accessibilité. Dans la BiG Pack 606, on peut ranger jusqu'à 24 bobines de 15 kg de chaque côté. Et il est bien sûr aussi possible d'utiliser des rouleaux de 11 kg, plus courants dans le commerce. L'élargissement de la capacité permet une autonomie nettement améliorée, tout en réduisant les immobilisations.

Plus d'informations
sur le nouveau KRONE



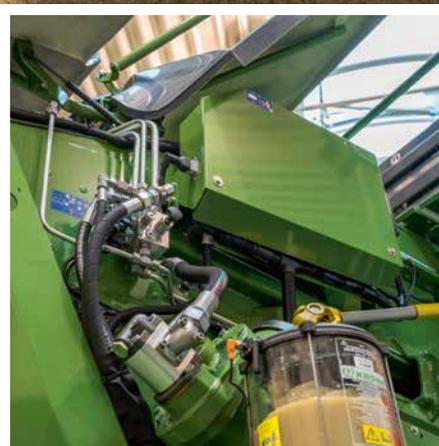
KRONE PowerClean

Un nettoyage fiable



Accès facile

L'unité complète est pivotée facilement et sans outil et offre ainsi un accès privilégié aux noueurs. En pivotant, les roues de turbines sont automatiquement déconnectées.



Puissant entraînement

Grâce au système hydraulique embarqué, l'unité bénéficie d'un puissant entraînement dès que la prise de force est connectée. L'ancienne unité de nettoyage à air comprimé n'est plus nécessaire, réduisant ainsi fortement les exigences vis-à-vis du tracteur.

Propre et fiable

- **Empêche efficacement les dépôts** avant qu'ils se forment
- **Entraînement hydraulique** pour une puissance de nettoyage maximale
- **Nettoie efficacement** en plus des noueurs l'arrière de la machine et derrière les boîtes à ficelle jusqu'à l'essieu
- **Un maximum de confort et de sécurité**

Avec le système de nettoyage Power-Clean, KRONE emprunte des voies totalement nouvelles. Une surpression sur la table des noueurs empêche les saletés de se déposer. L'air dérivé vers le bas derrière les boîtes à ficelle nettoie efficacement les côtés de la machine jusqu'à l'essieu. Ce système vous permet de garder propres les éléments importants de votre presse, sans avoir à faire quoi que ce soit ; vous roulez en toute sécurité sur routes et dans les champs.





Grandes turbines

Deux grandes turbines brassent l'air depuis l'arrière sur la table des noueurs. Grâce à la surpression dans la zone des noueurs, les dépôts n'ont aucune chance de se former. Le canal de pressage reste également propre. L'air dérivé nettoie avec efficacité la zone derrière la boîte à ficelle.



Encapsulation complet

En position fermée, l'ensemble de la table des noueurs est recouverte par un capot en matière synthétique. Les noueurs sont protégés au mieux des influences extérieures.



Pour plus d'informations !

Attelage et train de roues

Déplacements confortables en toute sécurité



Attelage bas

De série, la BiG Pack HDP II 1290 VC dispose d'un attelage bas. Le timon modulaire est conçu pour supporter une charge d'appui de jusqu'à quatre tonnes. Grâce à la forme compacte et au palier de l'arbre de transmission qui se monte sur différentes positions, les trajets de l'arbre de transmission sont toujours optimaux. Des systèmes anticollision sont disponibles en option pour ménager les pneus du tracteur, en particulier dans les virages. Différents systèmes d'attelage sont disponibles pour une utilisation dans le monde entier.



Pied d'appui hydraulique avec double fonction

La presse s'attèle et se détèle très facilement grâce au pied d'appui hydraulique, surtout quand on utilise l'attelage à boule 80. Pendant le pressage, un distributeur permet d'utiliser le même appareil de commande pour régler le dispositif de placage à rouleaux en tout confort depuis la cabine.

Déplacements sur route rapides

- **Timon renforcé**
avec charge d'appui de 4 t de série
- **Nouvel essieu tandem renforcé**
BPW jusqu'à 60 km/h
- **Pneus 26,5" de série / 30,5" en option**
pour de la maniabilité et encore moins de pression au sol – surtout dans les conditions difficiles
- **Groupe à essieux boogie spécialement développé pour la BiG Pack**
de BPW, pour un confort de conduite exceptionnel grâce à ses ressorts paraboliques

Peu importe que cela soit dans les champs ou sur route – avec la KRONE BiG Pack, les déplacements sont sûrs et confortables. Et ce notamment grâce à l'essieu tandem suiveur de série, qui permet des vitesses maximales jusqu'à 60 km/h.





Essieu tandem avec essieu suiveur

Avec l'essieu tandem sous forme boggie avec suspension, la BiG Pack progresse très régulièrement, même à 60 km/h (en fonction de la réglementation en vigueur) et limite la fatigue du conducteur et de la machine. Grâce aux roues arrière suiveuses, la machine maîtrise parfaitement les virages et préserve la précieuse couche herbacée. En marche arrière ou à des vitesses de marche avant élevées, l'essieu orientable est automatiquement réglé en marche droite et verrouillé hydrauliquement.



Pneus adaptés

La BiG Pack HDP II 1290 VC est équipée de série de pneus de 26,5". En option, elle existe aussi avec des pneus de 30,5". Les dimensions disponibles sont : 620/55 R26,5", 710/50 R26,5" et 600/60 R30,5". Toutes les variantes sont dotées de pneus à carcasse radiale de qualité. La grande surface d'appui assure plus de maniabilité et réduit la pression au sol, surtout dans des conditions de récolte compliquées.



Maintenance facile

La maintenance de l'essieu directeur est aussi nettement plus confortable. Ainsi tous les points de lubrification sont branchés sur le système de lubrification centralisé, avec un intervalle de lubrification < 50 h. Outre un gain de temps lors de la maintenance quotidienne, la poussière et les saletés sont éloignées en permanence des points de graissage.



Commande

Une technique qui séduit

Pilotage facile

- **Ecrans tactiles couleurs**
haute résolution et confort exceptionnel
- **Grâce au standard ISOBUS,**
les unités de commande KRONE des presses à balles cubiques BiG Pack peuvent aussi être utilisées pour toutes les machines compatibles ISOBUS
- Associée à un tracteur compatible ISOBUS, la KRONE BiG Pack peut aussi être pilotée **par le biais du terminal du tracteur**
- **Pour un pilotage aisé, des claviers**
sont logés directement sur la machine et facilitent le nettoyage et la maintenance

Avec le terminal DS 500 KRONE, vous disposez déjà d'un écran couleurs tactile confortable qui vous permet de piloter toutes les fonctions importantes de la machine. Les terminaux ISOBUS CCI 800 et CCI 1200 offrent un confort maximal ; ils peuvent être utilisés simultanément pour la commande de la machine et comme écran de caméra.



Terminal DS 500

Le terminal compact DS 500 est doté d'un écran couleurs de 5,7" et permet un pilotage clair et simple de la machine. Le pilotage se fait au choix par les douze touches de fonction ou par l'écran tactile ou par le bouton à l'arrière du terminal.



Terminal CCI 800

Le terminal CCI 800 compatible ISOBUS avec son écran tactile 8" sert au pilotage de la machine et simultanément à l'affichage de l'image de caméra, afin de permettre par exemple la visualisation d'une remorque. Cette fonctionnalité économise des frais et permet une vision panoramique optimale. Vous pouvez également faire représenter sur l'écran haute résolution aux couleurs intenses, les fonctions sous forme de Mini-Affichage.



Terminal CCI 1200

Le terminal CCI 1200, compatible ISOBUS, avec son écran tactile 12 pouces, vous permet d'afficher en permanence deux terminaux universels (UT) sur un seul écran. Vous pouvez ainsi piloter par ex. une BiG Pack, un groupeur de balles et une image de caméra au moyen d'un seul terminal et un seul écran suffit. Vous faites des économies et bénéficiez d'une meilleure vision panoramique dans la cabine. Vous pouvez également afficher sur l'écran haute résolution aux couleurs intenses, les fonctions sous forme de Mini-Affichage.



Terminal du tracteur

Toutes les machines KRONE compatibles ISOBUS peuvent aussi être commandées directement par le terminal du tracteur compatible ISOBUS. Il vous suffit de brancher un câble et vous retrouvez l'interface utilisateur habituelle sur le terminal du tracteur dans la cabine. D'autres unités de commande comme la manette CCI A3 peuvent davantage faciliter la commande de la machine en fonction du tracteur.



Touches

Des touches BUS directement sur la machine permettent de piloter le mécanisme de coupe, l'ouverture des boîtes à ficelle, la rampe et l'éjecteur de balles, ainsi que l'éclairage à LED de travail et de maintenance. L'éclairage DEL des boutons-poussoirs vous fournit un message visuel de l'activation des différentes fonctions.



Concept d'éclairage

Bien éclairé de tous côtés

Bonne visibilité

- **Barres lumineuses à DEL pour le noueur, les aiguilles et la réserve de ficelle**
De série sur la BiG Pack HDP II
- **Éclairage de maintenance à DEL derrière les boîtes à ficelle, sur l'échelle et au-dessus du ramasseur**
De série sur la BiG Pack HDP II
- **Phares de travail à DEL vers l'arrière et sur le côté**
De série sur la BiG Pack HDP II

Transformez la nuit en jour !

Tous les packs d'éclairage à DEL, également disponibles en option sur les autres modèles BiG Pack, font partie de l'équipement standard sur la BiG Pack HDP II. Ainsi, vous êtes parfaitement parés, même pour les interventions de nuit.



Éclairage de travail sur les boîtes à ficelle



Éclairage de la table du noueur



Éclairage derrière les boîtes à ficelle



Éclairage de l'échelle d'accès



Eclairage du pick-up



Éclairage à DEL



Éclairage boîte à ficelle



Panneau de commande éclairé



Installation de dosage pour additifs d'ensilage et conservateurs

Doser selon les besoins, pour des résultats parfaits

Optimiser le processus d'ensilage

- **Réservoir de 400 litres**
monté derrière la travée sur le canal de pressage
- **Unité de pompe compatible avec d'autres machines**
intégrée dans un caisson étanche à la poussière, bien accessible sur la travée
- **Ajout de différents types de dosage**
directement au-dessus ramasseur pour une meilleure répartition
- **Différents modes de service**
pour un dosage extrêmement précis et une qualité exceptionnelle du fourrage
- **Dosage en fonction du rendement via le poids de balles**
pour une précision extrême et une exploitation optimale des produits
- **Maintenance et manipulation aisées**
pour une intervention rapide pour le service

Peu importe qu'il s'agisse d'ensiler ou de conserver – avec l'unité d'additifs pour ensilage entièrement intégrée en option, votre BiG Pack HDP II 1290 (VC) est encore plus polyvalente. Grâce à la commande en fonction du rendement à l'aide du poids de balles, le système ajuste avec précision la quantité de dosage. Si la teneur optimale en humidité n'est pas atteinte dans la matière récoltée ou s'il faut optimiser de manière ciblée le processus d'ensilage, l'unité a la solution dont vous avez besoin.

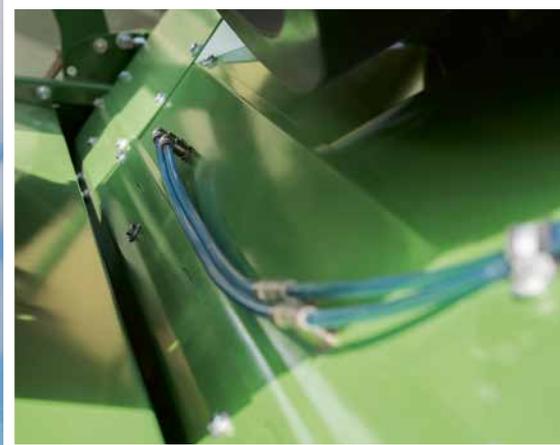


Réserves embarquées suffisantes

Le réservoir spécialement conçu pour la BiG Pack offre, derrière le canal de pressage, une capacité de 400 litres d'additifs d'ensilage ou de conservation. Le capteur électrique de niveau de remplissage vous indique en permanence le niveau de réserve. Le remplissage se fait soit par la grande ouverture de remplissage avec tamis, soit par la conduite montante située sur le côté, à l'arrière de la machine.

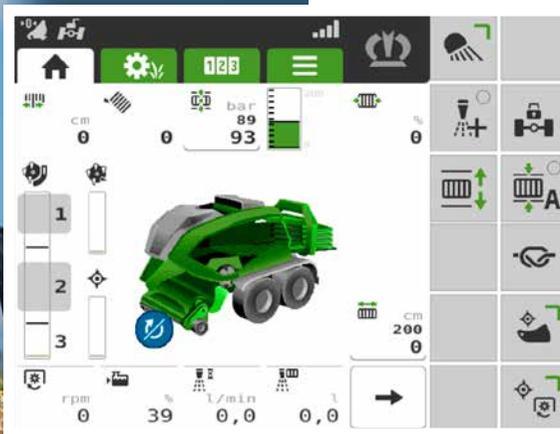
Rangé à l'abri de la poussière

L'unité de pompe avec le filtre et les vannes est intégrée à l'abri de la poussière dans le caisson de pompe sur le timon. Elle est déposée sans outil en quelques manipulations pour la stocker à l'abri du gel durant l'hiver par exemple. Des fonctionnalités utiles, telles qu'un raccord d'air comprimé pour vider les conduites ont également été intégrées, tout comme un drainage correct du caisson de la pompe. Pour les travaux de maintenance, la pompe peut être activée en appuyant sur un bouton.



Bien vaporisé

L'additif d'ensilage/de conservation est pulvérisé dans le flux de récolte directement au-dessus du pick-up à l'aide de deux buses à jet plat par conduite. Comme il est possible de combiner différents calibres de buses, les débits de dosage peuvent être très variés. Les supports de buses s'ouvrent sans outil pour faciliter l'entretien.



Pilotage facile

Le système de dosage, totalement intégré dans le terminal de commande de la BIG Pack, s'utilise sous différents modes. Qu'il s'agisse d'un taux de dosage fixe (l/min), d'un taux de dosage dépendant du débit (une goulotte de pesée en option est nécessaire), d'un taux de dosage dépendant de l'humidité en trois étapes (un dispositif de mesure de l'humidité en option est nécessaire) ou d'un débit en pourcentage, toutes les valeurs peuvent être réglées facilement et confortablement dans le sous-menu.



Équipement supplémentaire

D'autres options *pour encore davantage de confort*



Qualité de la récolte

Grâce au dispositif de mesure d'humidité en option, intégré à l'avant du canal de pressage, vous êtes toujours informé de l'état actuel de la récolte pressée. Les données sont lisibles sur l'écran dans la cabine du tracteur. Si l'une des valeurs de seuil prédéfinies est dépassée, vous en êtes automatiquement averti.



Un poids toujours idéal

Vous souhaitez toujours savoir si les exigences de poids de votre clientèle sont satisfaites ? Alors la rampe de déchargement en option avec balance intégrée est exactement ce qu'il vous faut. Le poids de chaque balle est affiché sur le terminal, mais également le poids total des balles pressées.



Conserver une vue d'ensemble

Avec sa technique d'image dernier cri, la nouvelle caméra numérique permet des images très nettes, même avec une luminosité difficile. Grâce au grand angle à 120° et à une construction robuste, le champ de vision est nettement amélioré sur la BiG Pack, ce qui facilite la surveillance des opérations et accroît la sécurité pour les manœuvres. Parfait en combinaison avec les terminaux CCI ou avec le moniteur 7" – pour un excellent contrôle dans toutes les situations.





Unité téléométrique KRONE SmartConnect KSC

Le boîtier de téléométrie SmartConnect KRONE représente la base technique pour l'ensemble du monde de gestion des données des machines KRONE. Peu importe que vous privilégiez l'échange des données avec l'Agrirouter, les fonctions du SmartTelematics KRONE ou seulement les licences de logiciel via E-Solutions – KRONE SmartConnect représente la base idéale et grâce à la carte SIM multiréseaux, utilise automatiquement le meilleur réseau pour l'emplacement actuel. KSC fait déjà partie de l'équipement de série de la BiG Pack.



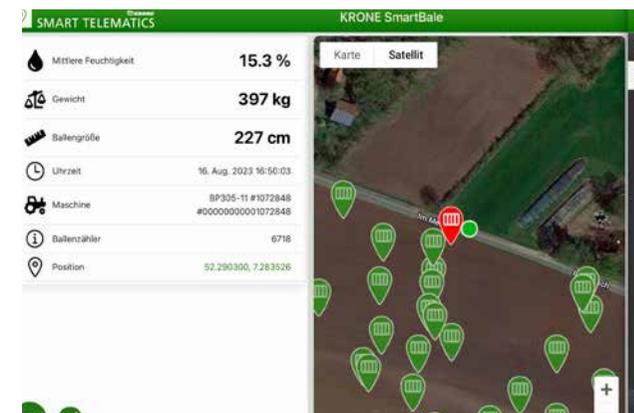
KRONE Smart Telematics

Avec KRONE Smart Telematics, les données de vos machines sont toujours bien en vue. La progression et la position du travail est visible en permanence, sans avoir à appeler le chauffeur. Des cartes de balles claires et des informations détaillées pour chaque balle documentent au mieux le résultat du travail qui peut être transformé en quelques clics en rapports pdf simples.



Application KRONE SmartBale

KRONE SmartBale affiche toutes les balles rondes et rectangulaires déposées sur une carte des balles. Indépendamment de l'équipement de la presse, l'application SmartBale fournit des informations supplémentaires telles que l'humidité, le poids, les dimensions et l'état coupé ou non de la matière récoltée. Les balles humides sont identifiées en rouge, de sorte à être facilement repérables et stockées séparément.

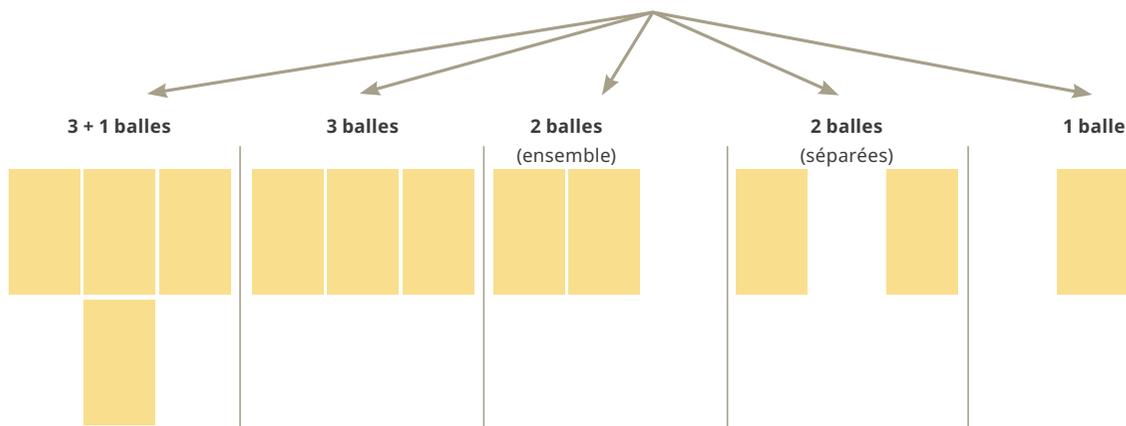


Collecteur de balles BaleCollect KRONE

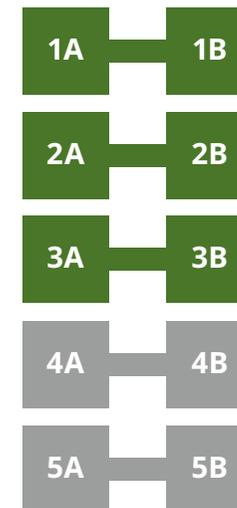
Regrouper jusqu'à trois balles



5 modes de dépose différents



Dépose GPS sur jusqu'à 5 lignes AB



Réduire les temps de chargement

- **Economie de temps et de frais**
pour le chargement des grandes balles cubiques
- **Suivi optimal**
grâce au timon télescopique
- **Différents modes de dépôts**
en adéquation avec les étapes de travail suivantes
- **Dispositif de pesage intégré de série**
- **Efficacité et respect du sol**

Durant le pressage, BaleCollect KRONE regroupe jusqu'à trois balles cubiques de 120 cm de large ou en option jusqu'à cinq balles de 80. Grâce à différents modes de dépôt, les balles peuvent être déposées dans le champ en adéquation avec les opérations ultérieures. Les temps de récupération et de chargement après le pressage sont ainsi considérablement réduits, de même que les passages et la compression du sol.



Mode de fonctionnement

La plateforme de BaleCollect offre une capacité de trois balles au maximum, pour une largeur de canal de 120 cm ou jusqu'à cinq balles pour une largeur de canal de 80 cm. Dès que les balles quittent le canal de pressage, elles sont poussées vers la droite ou la gauche par la barre de poussée transversale de façon à libérer la place pour la balle suivante. Une fois le mode de dépose défini atteint, les balles sont automatiquement dégagées de la plateforme par le pousseur.

Dépôt sur mesure des balles

La chaîne d'opérations qui suit requiert différentes variantes de dépôt. BaleCollect permet de sélectionner cinq modes de dépose différents. Si toutes les balles doivent être déposées en tournière ou à proximité, on utilise les modes «3 balles» ou «3 balles + 1». S'il faut par contre enrubanner des balles d'ensilage, les modes «2 balles ensemble» ou «2 balles séparées» feront partie du premier choix. Selon le mode d'enrubannage des balles en pack double ou si l'enrubanneuse doit réceptionner elle-même les balles. Naturellement les balles peuvent aussi être poussées à tout moment manuellement en appuyant sur une touche. Grâce à la commande GPS, une dépose sur un maximum de cinq lignes A-B est désormais aussi possible. La dépose des balles est ainsi encore plus homogène et confortable.

Maintenance et nettoyage

Pack sérénité



Plate-forme de maintenance sur le noeur – sûre et bien pensée

Autour de l'unité du noeur de la BiG Pack HDP II 1290 VC, une plate-forme de maintenance généreusement dimensionnée avec un revêtement de sol antidérapant assure un accès facile à tous les composants importants. Des garde-corps repliables et une échelle intégrée permettent de travailler en tout confort et sécurité, même pour les longues interventions de maintenance. La plate-forme est bien intégrée dans la structure de la machine et offre suffisamment d'espace pour réaliser rapidement et en toute ergonomie les travaux d'entretien sur le système de ficelle ou l'unité du noeur. Pour encore plus de sécurité, toutes les marches sont équipées d'un caillebotis stable.



Ergonomique

Les boîtes à ficelle intégrées dans les capots latéraux sont ouvertes hydrauliquement pour les remplir de rouleaux de ficelle. Une fois la hauteur optimale atteinte, les volets de boîte à ficelle sont ouverts facilement et sans outil. Sur cette position, les rouleaux de ficelle sont bien accessibles et faciles à remplacer.



Fonctionne comme un horloge

La BiG Pack HDP II 1290 VC est synonyme de délais de maintenance plus longs et de gain de temps. La lubrification centralisée de série, avec son grand réservoir de 8 kg, réduit nettement l'entretien nécessaire. En complément, un indicateur de consommation indique avec fiabilité au chauffeur que le niveau de remplissage est trop bas.





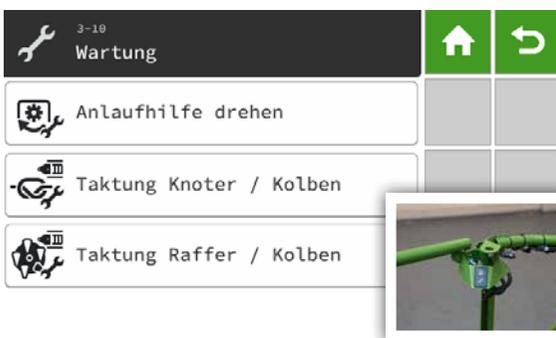
Propreté optimale

Un réservoir d'eau supplémentaire, logé à l'arrière de la machine, avec distributeur de savon permet, même après une courte intervention sur la machine, de ne pas retourner au tracteur avec les mains sales.



Toujours à portée de main

Pour être la plus pratique possible, la BiG Pack HDP II 1290 VC est équipée de série d'un tiroir intégré sous le canal de pressage. Il permet de ranger une boîte à outils pour toujours avoir à portée de main les principaux accessoires, en toute sécurité. La position à l'abri sous le canal assure un stockage bien rangé et protégé de la poussière, idéal pour des conditions d'utilisation difficiles dans les champs.



Service simple par touche

Le nouveau mode maintenance facilite le travail sur la machine : l'assistance au démarrage hydraulique permet de presser un bouton pour activer, en tout confort et sécurité, le mode de tour complet de la presse. Grâce à l'autocontrôle intégré, le piston, la chambre préliminaire et le noueur sont vérifiés automatiquement pour savoir s'ils sont dans la bonne position. Cela permet de gagner du temps, d'accroître la sécurité et de réduire le risque de mauvais réglages au minimum.

Une affaire rondement menée

- **Abaissement hydraulique des capots latéraux**
pour un remplissage confortable de la réserve de ficelle et un accès optimal pour les travaux de maintenance et de réparation
- **Lubrification centralisée**
pour permettre des intervalles de maintenance plus espacés et un temps d'entretien réduit
- **Réservoir supplémentaire,**
pour l'eau avec distributeur de savon pour se laver les mains sur place

Les maintenances régulières sur la machine augmentent la fiabilité et la longévité de votre BiG Pack. Dans ce but, KRONE a conçu un concept novateur qui permet l'ouverture et la fermeture hydrauliques des capots latéraux pour les travaux de maintenance et de réparation et le remplissage de la réserve de ficelle. À l'ouverture des boîtes à ficelle, les espaces de travail sont automatiquement éclairés par des projecteurs à DEL, pour que vous bénéficiiez toujours d'une vue d'ensemble, de jour comme de nuit.

Quelle ficelle pour quelle BiG Pack ?

- Conçue sur mesure et adaptée aux besoins techniques de la KRONE BiG Pack ; **en adéquation parfaite avec le système**
- **Résistance élevée des nœuds**, elle coiffe largement au poteau toutes les ficelles standard
- **Excellent positionnement du nœud** grâce à un torsadé optimal



Vos ficelles de liage KRONE sont disponibles chez votre concessionnaire KRONE, il suffit de scanner le QR-Code !

			 MultiBale ²	 HDP HDP Strong ²	 HDP ² NG
		Nombre Noueur	Densité de balles Densité de balles	Elevée Densité de balles	Densité de balles Densité de balles
BiG Pack 870 HDP MultiBale 80 x 70 cm		5	✓✓✓	✓✓	✓✓
BiG Pack 890 80 x 90 cm		4	✓✓✓	✓✓	✓✓
BiG Pack 1270 120 x 70 cm		6	✓✓✓	✓✓	✓✓
BiG Pack 1290 120 x 90 cm		6	✓✓✓	✓✓	✓✓
BiG Pack 1290 HDP 120 x 90 cm		6	✓✓	✓✓✓	✓✓✓
BiG Pack HDP II 1290 120 x 90 cm		8	✓✓	✓✓✓	✓✓✓
BiG Pack 4x4 120 x 130 cm		6	✓✓	✓✓✓	✓✓✓





11 kg*
24,25 lbs*

11 kg
Le bobines de ficelle de 11 kg peuvent être utilisées pour toutes les BiG Pack KRONE.



15 kg*
33 lbs*

15 kg
Les bobines de ficelle exclusives de 15 kg peuvent être utilisées sur toutes les presses à partir de la 5ème génération (gamme 305, 405 et 606).

**PLUS
27%***

* Par rapport à la bobine de ficelle de 11 kg.

11kg*
24,25 lbs*

15kg*
33 lbs*

		Ficelles de liage KRONE excellent 11 kg			Ficelles de liage KRONE excellent 15 kg		
		MultiBale²	HDP HDP Strong²	HDP² NG²	MultiBale² 15 kg	HDP Strong² 15 kg	HDP² NG 14 kg
N° de commande	Pack double	923 944 0	27 023 217 0	27 027 155 1	27 025 897 0	27 025 895 0	27 104 843 0
Couleur							
Poids	kg/rouleau	11	11	11	15	15	14
Longueur	m/rouleau	1 430	1 188	1 210	1 950	1 620	1 540
Longueur	m/kg	130	108	110	130	108	110
Stabilité aux UV		élevée	élevée	élevée	élevée	élevée	élevée
Adéquation		Densités de balle normales	Densités de balles élevées et conditions de récolte difficiles	Densités de balles extrêmes et conditions de récolte très difficiles	Densités de balle normales	Densités de balles élevées et conditions de récolte difficiles	Densités de balles extrêmes et conditions de récolte très difficiles



Caractéristiques techniques

Gamme BiG Pack (BPx05)

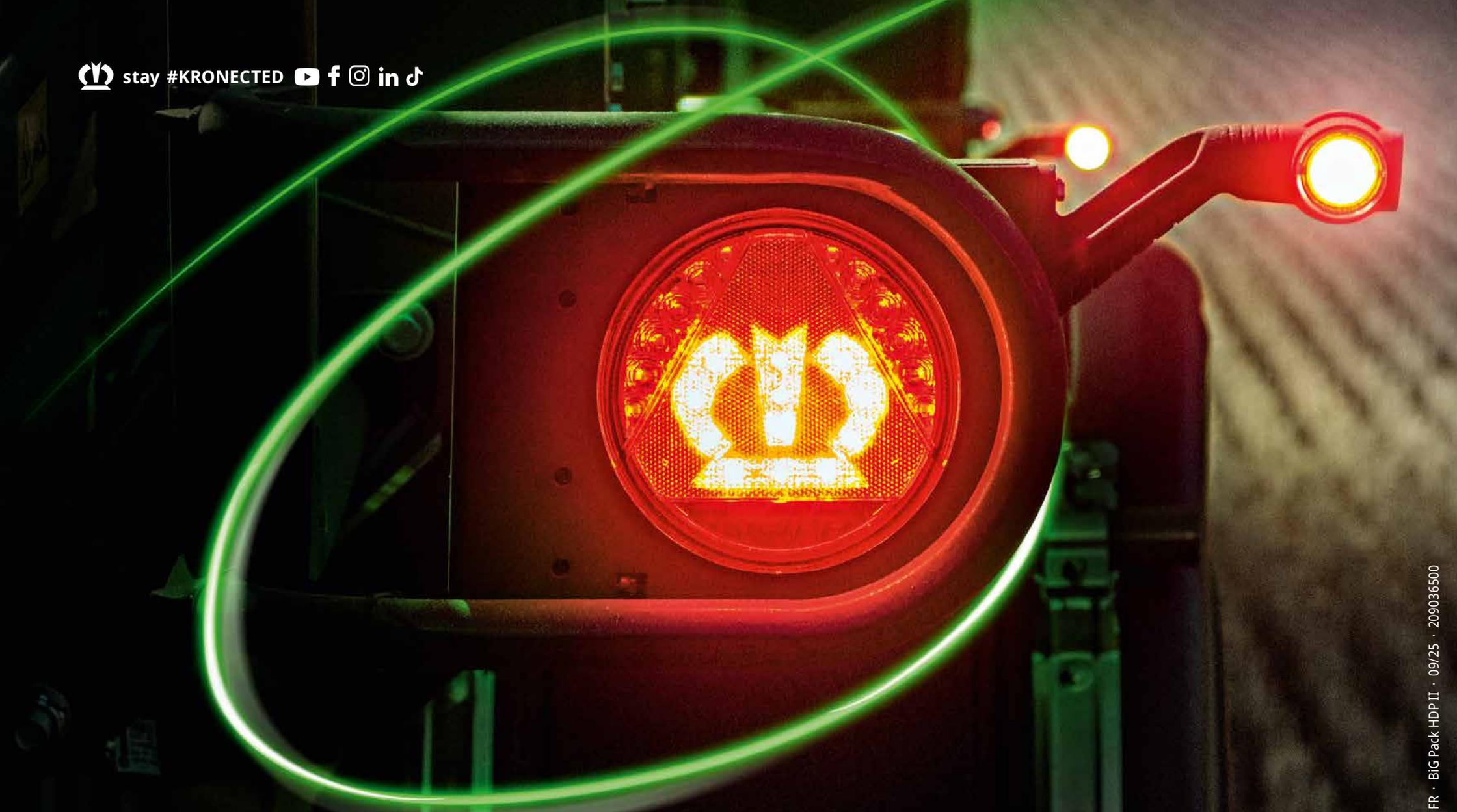


		BiG Pack HDP II 1290 (BP 606-50)	BiG Pack HDP II 1290 VC (BP 606-52)
Larg. du canal x haut. du canal	cm	120 x 90	120 x 90
Longueur de balle	m	0,5 - 3,2	0,5 - 3,2
Puissance absorbée	A partir de kW/CV	170 / 231	190 / 258
Largeur de travail du pick-up DIN	m	2,35	2,35
Longueur en position de transport	m	9,13	9,13
Longueur en position de travail*	env. m	10,59	10,59
Hauteur	m	3,96 (en fonction des pneus)	3,96 (en fonction des pneus)
Largeur	m	2,99	2,99
Poids**	À partir de kg env.	à partir de 15 800	à partir de 17 400
Pneus essieu tandem 50 à 60 km/h		620/55 R 26.5 710/50 R 26.5 (largeur 3,19 m)	620/55 R 26.5 710/50 R 26.5 (largeur 3,19 m) 600/60 R 30.5
Freins		Air comprimé / hydraulique	Air comprimé / hydraulique
Réserve de ficelle***	Rouleau	48	48
PreChop		-	-
Double noueur		8 de série	8 de série
Couteaux max.		-	VC26 = 26 / VC51 = 51
Long. de coupe min.	mm	-	44 / 22
Coups de piston	par minute	45	45
BaleCollect		Option	Option

Toutes les illustrations, les cotes et tous les poids ne correspondent pas nécessairement à l'équipement de série et sont sans engagement de notre part. Sous réserve de modifications techniques.

* Avec glissière de pesée, ** Varie selon l'équipement de la machine *** Avec l'option boîtes à ficelle suppl. (+ 12 rouleaux), **** Avec ces pneus, la hauteur totale augmente d'environ 22 cm





Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG
Heinrich-Krone-Straße 10
D-48480 Spelle
Téléphone: +49 (0) 5977 935-0
info.ldm@krone.de | www.krone-agriculture.com

Votre partenaire commercial KRONE