



8000
FANEUSES

WHEN FARMING MEANS BUSINESS

Atteindre le plein potentiel de votre activité c'est développer et faire croître votre entreprise, non seulement vos productions, mais également vos bénéfices. Améliorer la productivité et la rentabilité en se concentrant sur les gisements de croissance et en minimisant les contributeurs négatifs ceci, grâce à une gestion rigoureuse. Le succès découle du choix et de la clarté des objectifs, d'une stratégie appropriée et d'investissements judicieux pour l'avenir.

Des résultats satisfaisants requièrent les choix et équipements appropriés. Lorsque le travail doit être réalisé, vous devez pouvoir vous appuyer sur des solutions techniques optimales et intelligentes qui vous accompagnent et vous supportent pour un travail de qualité et rentable. Vous avez besoin de solutions qui rendent les conditions difficiles et exigeantes réalisables.





PROCESSUS

Le traitement efficace de la culture améliorera la gestion de l'herbe, en garantissant une teneur en matière sèche correcte et une meilleure valeur nutritionnelle.

COMPACTLINE MODÈLES

Faneuses portées



Kverneland 8446-8452

Faneuses compactes à faible entretien.
Largeur de travail de 4,60 et 5,20 m.



Kverneland 8460-8480

Faneuses compactes à faible entretien.
Largeur de travail de 4,60 et 5,20 m.

PROLINE MODÈLES

Faneuses portées



Kverneland 8555-8568-8576-8590-85112

Nouvelle génération de faneuses portées - transmission robuste - dimensions de transport compactes. Largeurs de travail de 5,50, 6,80, 7,60, 9 et 11,20 m.

Faneuses semi-portées



Kverneland 8590 C-85112 C

Faneuses semi-portées avec largeur de travail de 9 et 11,20 m.

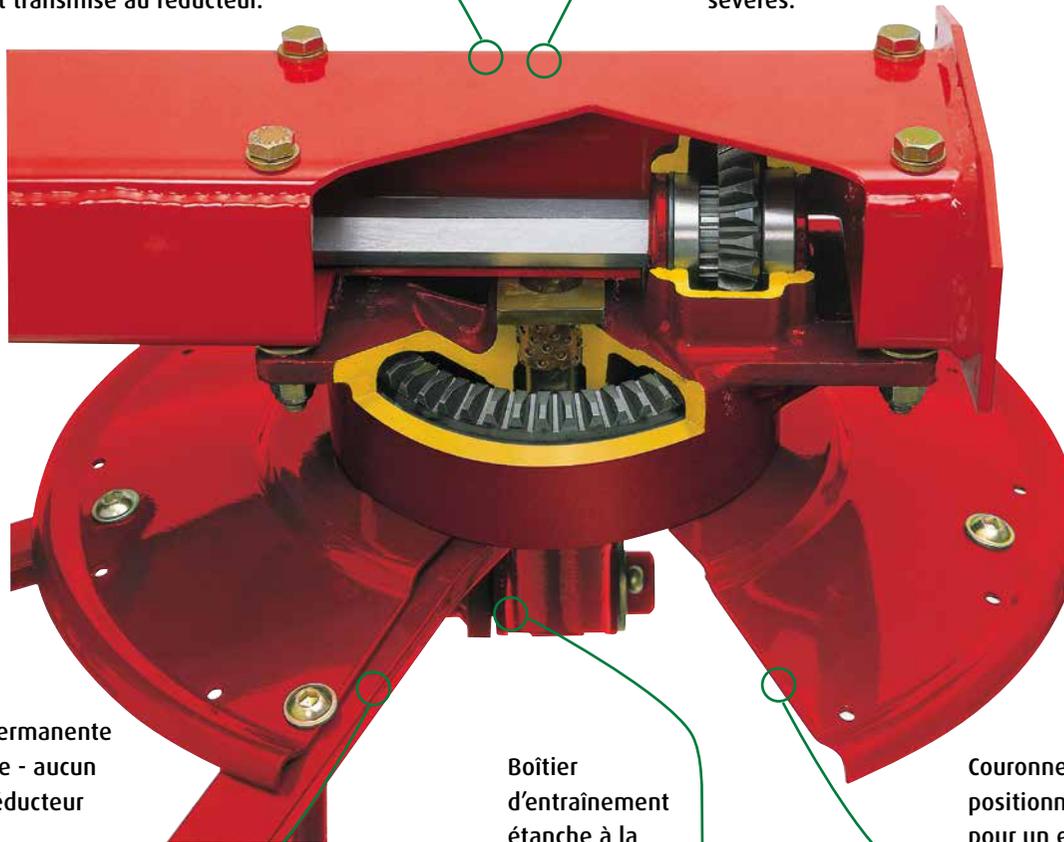


Kverneland 85134 C-85156 C

Faneuses semi-portées avec châssis porteur d'une largeur de travail de 13,30 et 15,60 m.

Le boîtier ne fait pas partie du châssis principal, mais il est boulonné. Aucune contrainte n'est transmise au réducteur.

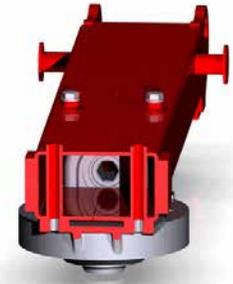
Double roulement des deux côtés de l'arbre d'entraînement pour une longévité maximale et une résistance aux conditions les plus sévères.



Lubrification permanente par bain d'huile - aucun entretien du réducteur nécessaire.

Boîtier d'entraînement étanche à la poussière et à l'eau. Pas de corrosion.

Couronne et pignon d'attaque positionnés dans un seul boîtier pour un entraînement très fiable.



Les arbres d'entraînement larges et les doubles cardans assurent un transfert de puissance efficace et en douceur à travers le châssis, ce qui permet à chaque rotor de suivre avec précision les contours du champ.



Roulement à rouleaux sans entretien pour des performances optimales et une longévité accrue.

CONCEPTION ROBUSTE

FONCTIONNEMENT SANS ENTRETIEN

Un cœur solide

Les faneuses Kverneland ProLine sont équipées de boîtiers d'entraînements intégrés de conception unique. Le boîtier ProLine ne nécessite aucun entretien et est situé dans un bain d'huile fermé, conçu pour assurer une lubrification permanente. Aucun entretien ni maintenance du boîtier ProLine ne sont nécessaires.

Les boîtiers d'entraînements ne font pas partie du châssis, mais sont insérés dans le châssis principal entièrement soudé. Ceci garantit qu'aucune charge et contrainte du châssis ne sera transmise par ces boîtiers, augmentant ainsi considérablement la durée de vie.

Les boîtiers ProLine sont équipés de couronne et pignon fiables, placés dans un seul carter. La couronne principale de chaque réducteur est montée directement sur le carter au moyen d'un double roulement. Les doubles roulements des deux côtés de l'arbre d'entraînement hexagonal maintiennent l'arbre en place en toute sécurité, même en cas d'utilisation dans des cultures humides très denses.

Conception robuste du châssis central

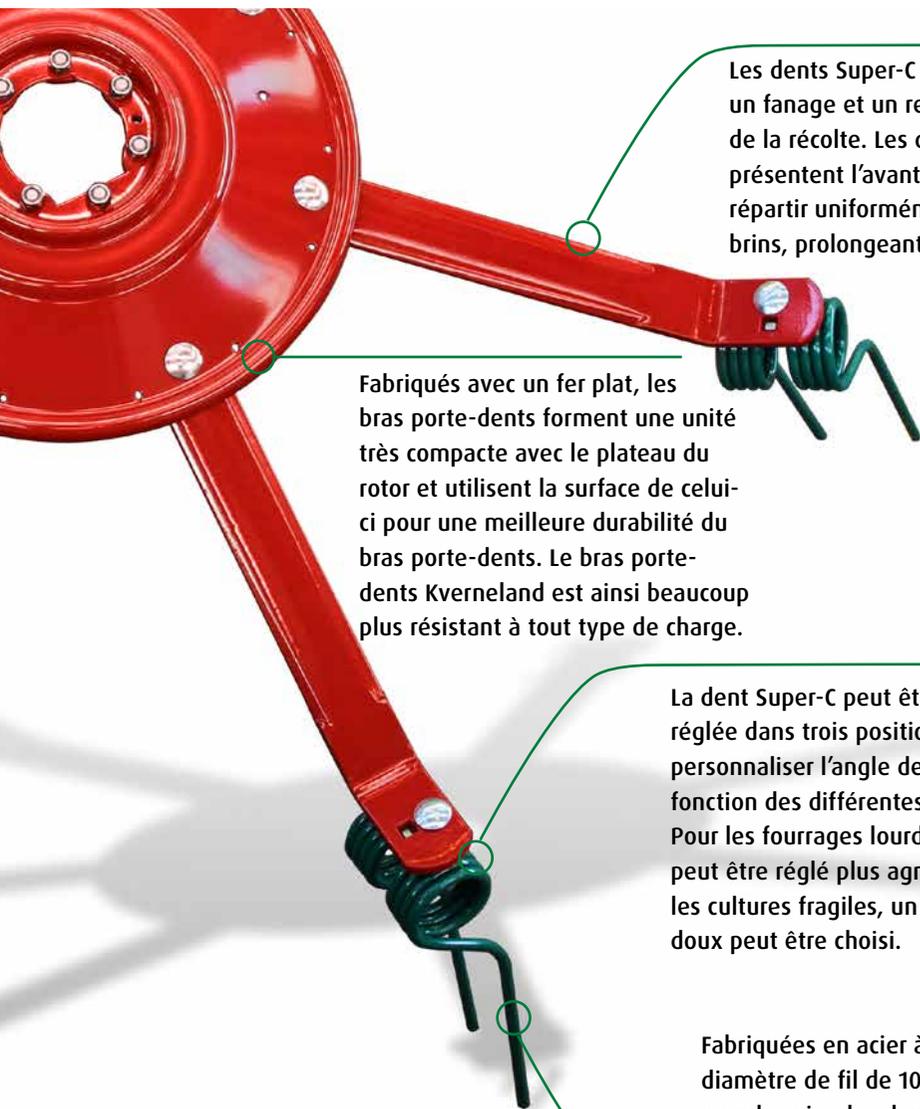
Les faneuses sont construites autour d'un nouveau châssis central robuste, avec une poutre ne possédant qu'une seule soudure, pour une rigidité maximale. La conception du châssis est entièrement fermée sur la partie supérieure pour une résistance maximale - une conception exceptionnellement solide, qui permet aux faneuses de résister aux charges les plus sévères.



Les doubles cardans assurent un transfert de puissance souple et efficace.

Châssis principal en forme de caisson avec une seule soudure pour une rigidité maximale.

Des points de pivot sans entretien avec un grand diamètre garantissent une construction robuste et fiable.



Les dents Super-C à brins symétriques assurent un fanage et un retournement efficaces de la récolte. Les dents de même longueur présentent l'avantage supplémentaire de répartir uniformément la charge sur les deux brins, prolongeant ainsi leur durée de vie.

Fabriqués avec un fer plat, les bras porte-dents forment une unité très compacte avec le plateau du rotor et utilisent la surface de celui-ci pour une meilleure durabilité du bras porte-dents. Le bras porte-dents Kverneland est ainsi beaucoup plus résistant à tout type de charge.

La dent Super-C peut être réglée dans trois positions pour personnaliser l'angle de fanage en fonction des différentes conditions. Pour les fourrages lourds, l'angle peut être réglé plus agressif et pour les cultures fragiles, un angle plus doux peut être choisi.

Fabriquées en acier à ressort avec un diamètre de fil de 10 mm et 80 mm pour la spire, les dents Super-C sont celles les plus résistantes et les plus flexibles du marché.

La dent Super-C

Afin de produire un ensilage ou du **foin de haute qualité**, la récolte doit être répartie uniformément dans le champ pour faciliter un processus de séchage uniforme. De plus, la contamination du sol est interdite. Les dents symétriques Kverneland Super-C de longueur identique fanent efficacement la récolte et la retournent pour **un flux de récolte très efficace**. La culture est répartie uniformément et projetée sur une grande distance, afin de s'assurer que la récolte humide est placée sur la récolte sèche.

Les dents de même longueur présentent l'avantage supplémentaire de **répartir uniformément la charge** sur les deux brins, pour une durée de vie accrue. Les dents Kverneland Super-C sont fabriquées en acier à ressort de 10 mm de diamètre. Les spires de la dent ont des diamètres 20 % plus grands que les modèles conventionnels **pour une durée de vie accrue**, même en cas de fanage de grandes quantités de récolte.



Gauche : Dent Super-C 10 mm
Droite : Dent-C standard 9 mm

DENTS SUPER-C

– FANAGE PRÉCIS ET PROPRE

Prenez de l'avance sur la météo

Les faneuses Kverneland vous aident à produire des récoltes de haute qualité, même dans des conditions climatiques difficiles. Les conditions météorologiques changeantes laissent souvent un laps de temps très court pour préparer la récolte. Lorsque les conditions météorologiques s'avèrent changeantes, il est essentiel que votre équipement soit tout aussi flexible.

Les faneuses Kverneland sont l'outil idéal pour obtenir un séchage uniforme et rapide de la récolte. Les dents Kverneland Super-C, travaillant avec un recouvrement généreux grâce à la conception du rotor, laissent toujours une récolte aérée et répartie uniformément, accélérant ainsi le processus de séchage pour que vous puissiez ensiler ou presser la récolte à temps. Les faneuses Kverneland vous permettent de réagir instantanément aux conditions météorologiques imprévisibles.



La roue de jauge en option permet un suivi encore plus précis du sol pour un meilleur fanage.

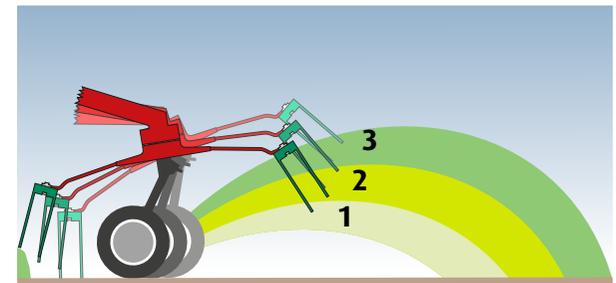


Un recouvrement généreux assure une répartition uniforme de la récolte.

Réglage de l'angle de fanage

Le réglage simple à trois positions de la hauteur des roues permet d'obtenir l'angle de fanage optimal en fonction des conditions de récolte, pour produire un fourrage de haute qualité.

Le réglage des rotors avec un angle de fanage correct améliore considérablement le fanage et accélère le processus de séchage. Choisissez entre, un angle agressif pour un effet de séchage rapide ou un angle plus plat pour un traitement plus doux des fourrages secs ou très fragiles.



Réglage facile de l'angle de fanage par un levier 3 positions, sans outil.

LA PRODUCTIVITÉ AU CŒUR DE L'ENTREPRISE

en saison entièrement sans entretien



AMORTISSEURS D'OSCILLATIONS

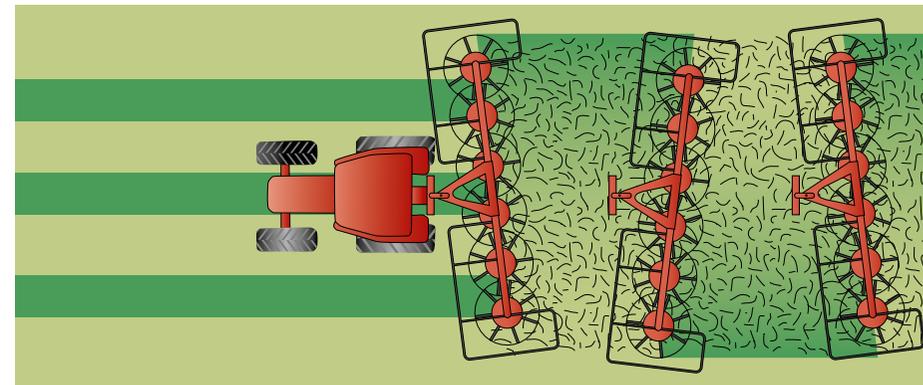
POUR UN TRAVAIL EN TOUTES CIRCONSTANCES

Amortisseurs d'oscillations

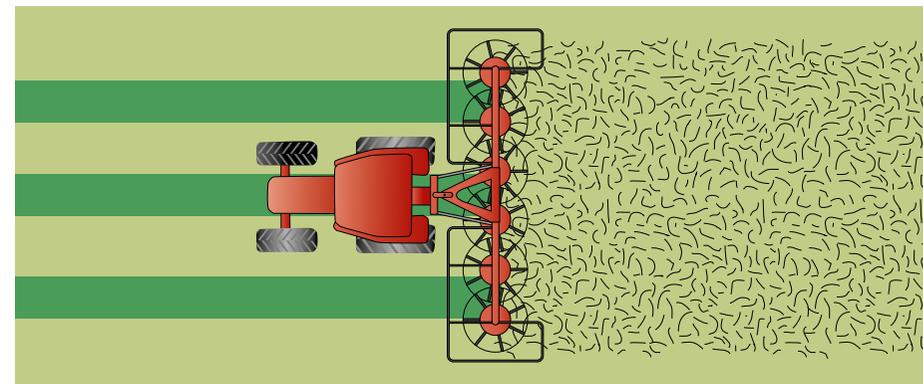
Les amortisseurs d'oscillations Kverneland assurent un **excellent suivi des contours du terrain** et une remarquable **stabilité de la faneuse**. La conception des amortisseurs d'oscillations se traduit par une dispersion régulière et sans à-coups du fourrage, car la **distance des dents** par rapport au sol reste **constante**. Sur les faneuses Kverneland, l'éloignement du point d'attelage permet d'offrir **d'excellentes performances** comparées aux modèles équipés d'amortisseurs d'oscillations classiques.

Grâce à la fixation basse sur la tête, l'effet d'amortissement est **des plus efficaces** durant le transport.

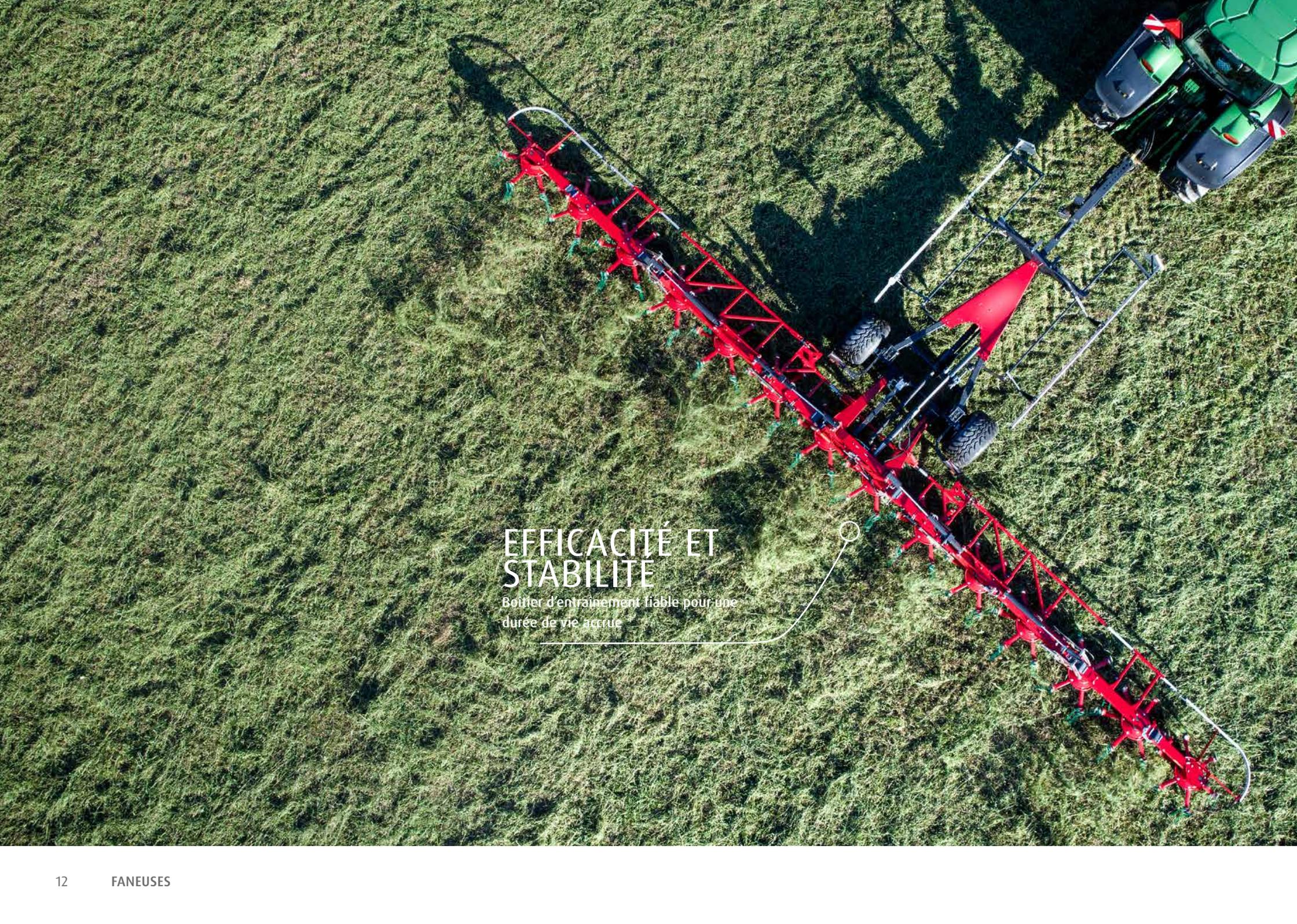
- Points de fixation bien espacés – aucun effet d'oscillation
- Excellentes caractéristiques d'exploitation
- Fixation basse sur la tête, pour un amortissement plus efficace durant le transport
- La faneuse ne risque pas de passer sous le tracteur au travail
- Stabilité maximale en position de transport - aucun autre verrouillage de la tête n'est nécessaire.



Amortisseurs d'oscillations classiques.



Amortisseurs d'oscillations Kverneland.



EFFICACITÉ ET STABILITÉ

Boîtier d'entraînement fiable pour une durée de vie accrue

BOÎTIER D'ENTRAÎNEMENT KVERNELAND PROLINE

ENTRAÎNEMENT ROBUSTE

Pour obtenir le meilleur rendement possible de la manière la plus efficace possible, il faut une faneuse conçue pour **toutes les conditions**. Vous avez besoin d'une machine simple mais aussi robuste qui vous donne satisfaction.

Les boîtiers d'entraînement ProLine sont conçus pour répondre à ces exigences et garantir une **productivité continue**. De plus, les dents Super-C assurent un **travail propre**.

La gamme de produits :

Kverneland 8555

Largeur de travail de 5,50 m
Nombre de rotors : 4

Kverneland 8568

Largeur de travail de 6,80 m
Nombre de rotors : 6

Kverneland 8576

Largeur de travail de 6,80 m
Nombre de rotors : 6

Kverneland 8590 et 8590 C

Largeur de travail de 9 m
Nombre de rotors : 8

Kverneland 85112 et 85112 C

Largeur de travail de 11,20 m
Nombre de rotors : 10

Kverneland 85134 C

Largeur de travail de 13,40 m
Nombre de rotors : 12

Kverneland 85156 C

Largeur de travail de 15,60 m
Nombre de rotors : 14

HAUTE CAPACITÉ FANEUSES TRAÎNÉES PROLINE

13,40-15,60 m de puissance de travail

Les Kverneland 85134 C et 85156 C offrent une grande productivité dans tous les types de cultures. Avec des largeurs de travail de 13,40 et 15,60 m, elles sont conçues pour offrir un rendement élevé et une excellente qualité de récolte. Tous les éléments sont dimensionnés pour un usage intensif, afin d'augmenter la productivité et de réduire les temps d'arrêt.

Dotées de 12 et 14 rotors de petits diamètres, ces faneuses sont conçues pour assurer un excellent retournement de la récolte dans presque toutes les conditions.

Les deux modèles se replient sur une largeur de transport inférieure à 3 m et se conduisent comme une remorque sur la route, en suivant le tracteur en douceur.

La conception des rotors de petits diamètres permet un recouvrement important entre les rotors, assurant un ramassage et un retournement efficaces de la récolte ainsi qu'une répartition égale sur toute la largeur de travail.

Entretien facile

Les utilisateurs de cette faneuse apprécieront sa facilité d'entretien et ses longs intervalles de maintenance. Les points de graissage sont limités au minimum et la chaîne cinématique (à l'exception de la prise de force), les rotors et la plupart des articulations ne nécessitent aucun entretien.

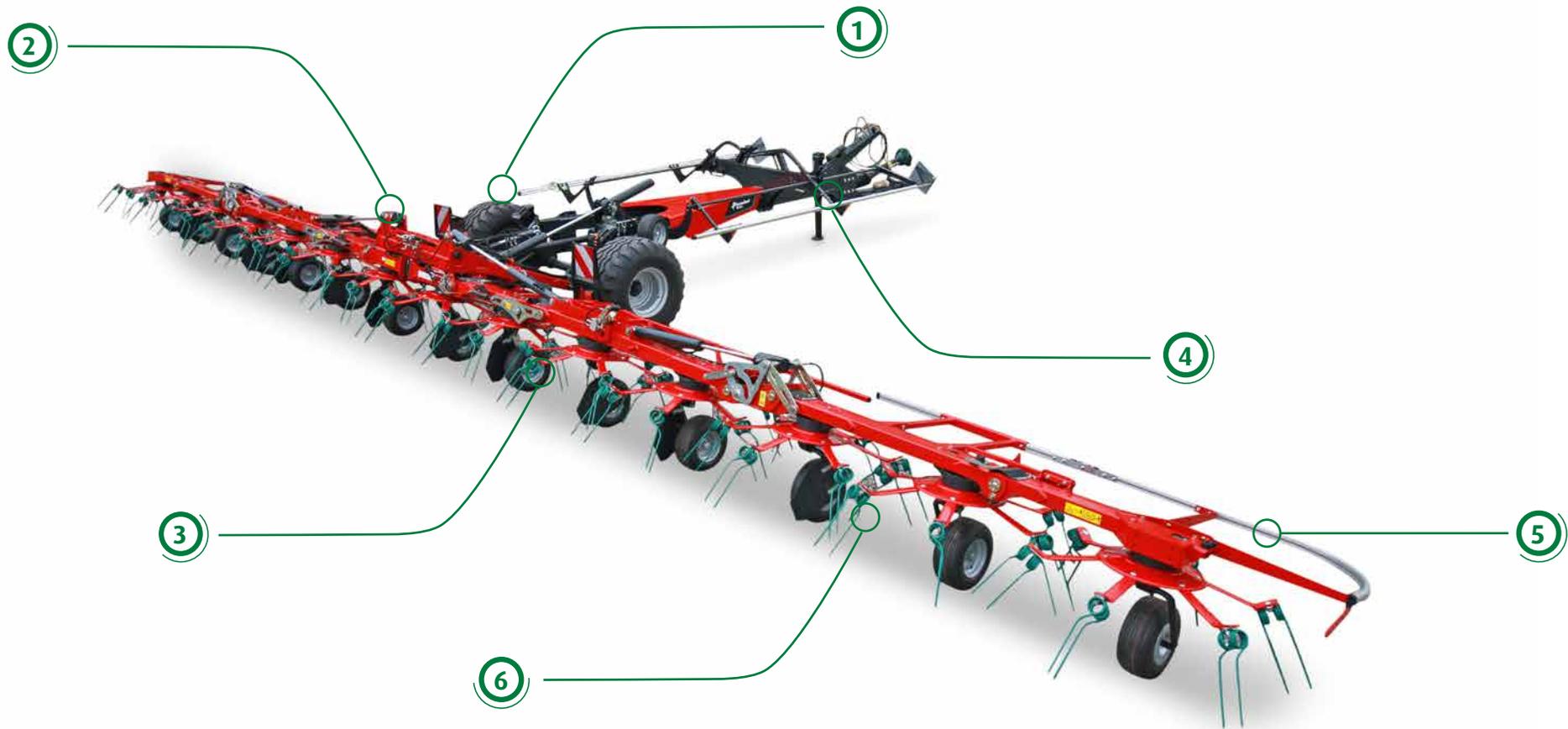
Facilité d'utilisation

Il suffit d'un vérin à simple effet pour relever et abaisser la faneuse et d'un vérin double effet pour la replier. Cette faneuse convient à la plupart des tracteurs.

L'activation de la position fourrière pour passer les zones déjà épandues ne pourrait pas être plus simple. Il suffit d'actionner le simple effet pour relever la faneuse, permettant ainsi un dégagement généreux, une grande maniabilité et une bonne stabilité de conduite.



Le réglage hydraulique de la hauteur est disponible en option et contrôlé par un double effet supplémentaire. Le réglage de la hauteur est facilement lisible depuis la cabine, facilitant ainsi le réglage correct de la machine.



1 **Système innovant de suivi du sol** entre le châssis et la faneuse.

2 **Concept de transmission sans entretien** pour une maintenance minimale et une productivité maximale.

3 **Les roues de transport guident** les rotors pour un ramassage efficace de la récolte.

4 **Facilité d'utilisation** avec seulement un simple ou double effet.

5 **Planche à andain hydraulique** pour le fanage des bordures (en option).

6 **Haut dégagement** en fourrière.



SUIVI DU SOL RÉINVENTÉ

TerraFlow

Un suivi précis du sol est essentiel pour obtenir un excellent résultat d'alimentation. Surtout dans des conditions de terrain difficiles et exigeantes. **Vous voulez retourner efficacement la récolte**, pas le sol. La solution Kverneland pour suivre le sol sur toute la largeur de travail est la solution TerraFlow.

Ce système innovant de suivi du sol fournit une **solution d'adaptation du châssis** permettant à chacun des rotors de suivre avec précision les contours du sol. Grâce à la nouvelle solution de liaison entre la faneuse et le châssis porteur, le réglage de la faneuse reste inchangé et n'est pas influencé par la hauteur d'attelage du tracteur. L'unité de fanage suit les roues du châssis et **s'adapte complètement indépendamment** du mouvement du châssis porteur. La distance entre les dents et le sol reste donc constante quel que soit le terrain, permettant **un travail propre et précis** et un flux de récolte uniforme. Une caractéristique unique de Kverneland qui porte l'adaptation au sol et la qualité du fourrage à un niveau supérieur.



Équipée de pneus larges de 380/55-17 offrant une stabilité et une bonne protection du sol. Des pneus de 500/50-17 sont disponibles en option.



Une planche à andain hydraulique permet de maintenir la récolte dans la largeur de travail de la machine (option).



Grand dégagement en position fourrière.

LARGEUR DE TRAVAIL DE 9 M OU 11,20 M AVEC DES TRACTEURS À PARTIR DE 70 CH



L'entraînement Kverneland HexaLink permet un repliement à 180° des rotors extérieurs au transport.



En option, un sélecteur électrohydraulique pour contrôler toutes les fonctions.

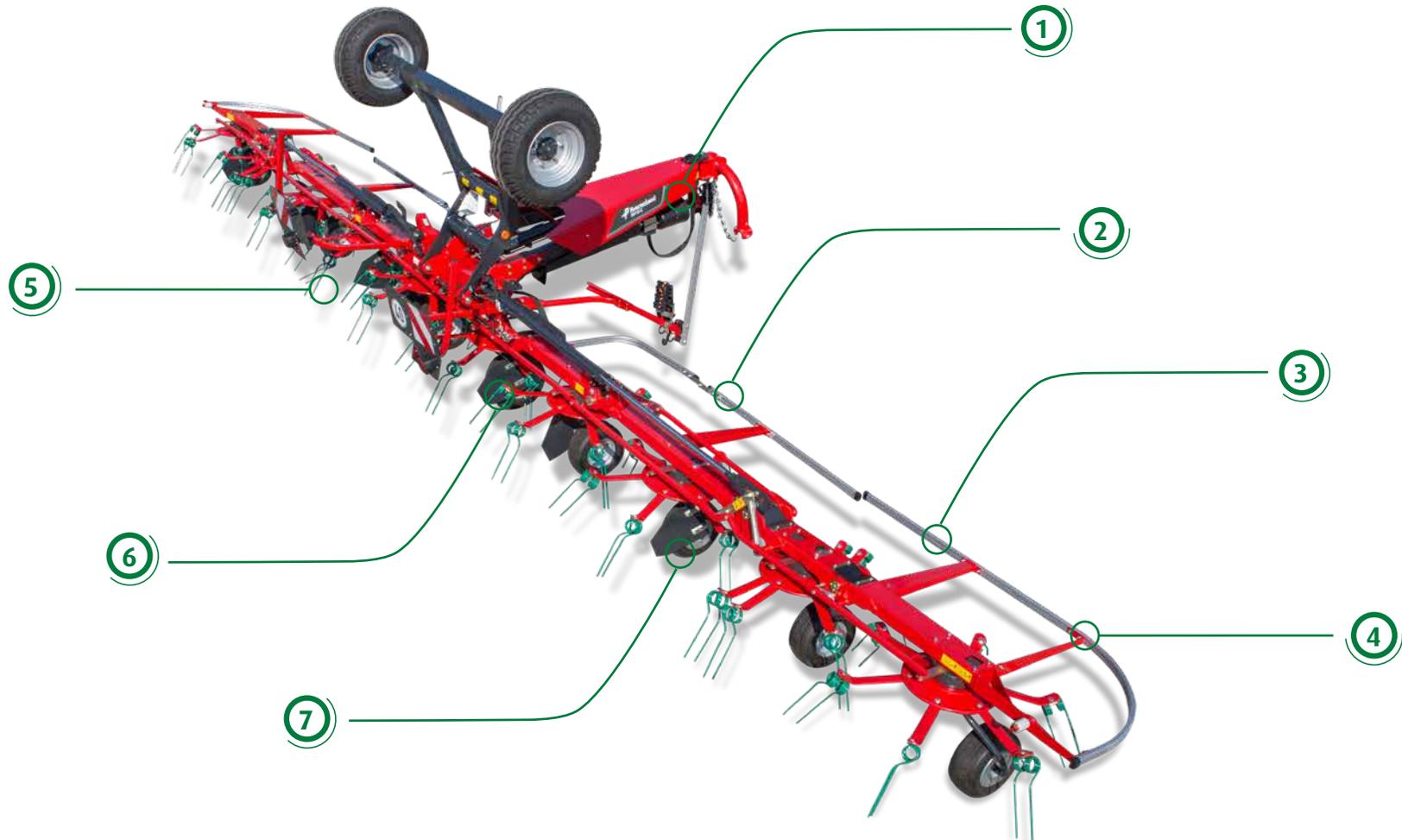
Une solution de transport conçue pour résister aux contraintes

La Kverneland 8590 C avec 9 m et 8 rotors et la nouvelle 85112 C avec 11,20 m et 10 rotors sont des faneuses semi-portées spécialement conçues pour les petits tracteurs. La voie large assure des caractéristiques routières stables au transport. Grâce au concept semi-porté, la capacité de relevage du tracteur n'est pas un facteur limitant et il peut être utilisé avec des tracteurs à partir de 70 ch.

Au transport, le poids de la faneuse repose sur l'essieu plutôt que sur le tracteur. La chaîne cinématique optimise la demande de puissance, permettant d'utiliser facilement un petit tracteur et de travailler sur d'importante largeur de travail. C'est la solution idéale pour économiser du carburant et réduire les coûts d'utilisation.



Nouvelle roue de jauge en option avec roue double pour une grande précision dans le suivi au sol.



1 **Transmission robuste** avec une combinaison de double cardan sans entretien et d'un entraînement à doigts HexaLink.

2 **Chariot de transport** pour une utilisation avec des tracteurs de moyenne puissance.

3 **Réglage centralisé** pour le fanage de bordure - tout est réglé depuis la cabine du tracteur.

4 **Transmission sans entretien** et boîtier d'entraînement ProLine.

5 **Conception robuste** avec châssis central fermé, en forme de V, permettant un transport à vitesse élevée.

6 **Châssis CNC** avec une seule soudure sous la partie inférieure.

7 **La voie large** de 2,45 m assure une grande stabilité au transport.

PERFORMANCE FIABLE AVEC UNE SOLUTION DE TRANSPORT INTELLIGENTE



Compacte au transport

Le concept semi-porté des Kverneland 8590 C et 85112 C permet d'utiliser des tracteurs plus petits que les modèles traditionnels. Ces modèles offrent des hauteurs de **stockage et de transport très compactes** : 8590 C = 3,74 m / 85112 C = 3,94 m grâce à l'utilisation du système d'entraînement à doigts HexaLink sur les deux rotors extérieurs. Les double cardans sans entretien entraînent le reste des rotors pour un **transfert de puissance robuste et efficace**, y compris la possibilité de travailler en position repliée.



1



2



3



4

1.-3. Les Kverneland 8590 & 85112 C passent facilement de la position de transport à la position de travail et se replient hydrauliquement.

4. Les roues standards ont des pneus larges de 10.0/75 - 15.3 avec une largeur de voie de 2,45 m.

LA PRODUCTIVITÉ EN PRIORITÉ



Une fiabilité à toute épreuve

La nouvelle génération de faneuses portées Kverneland est conçue pour être parfaite dans toutes les conditions de récolte, avec un minimum de maintenance et des dimensions de transport réduites. La gamme des faneuses portées ProLine comprend les versions 5,50 m, 6,80 m, 7,60 m, 9 m et 11,20 m. Dotées d'une tête d'attelage entièrement fermée et d'un châssis central robuste en forme de V, ces machines s'adapteront parfaitement aux agriculteurs professionnels à la recherche d'une faneuse robuste, efficace et polyvalente.

Un entretien simplifié

Grâce à la transmission et aux boîtiers d'entraînement sans entretien, vous pouvez vous concentrer sur l'essentiel pour maximiser votre productivité. Les pertes de temps dues au graissage font désormais partie du passé. De plus, les articulations sont dotées de roulements à rouleaux solides, sans entretien, pour une plus grande longévité et une meilleure stabilité.

Une fenaion de qualité, en toutes circonstances

La conception des bras, dotés d'une section plane en acier, permet de transférer d'importantes charges sans aucune flexion, ceci, pour un fanage parfait même dans les fourrages les plus lourds. De plus, des amortisseurs d'oscillations assurent un fonctionnement stable et précis, pour un fanage homogène sur l'ensemble des 7,60 m de largeur de travail. Tous les réglages standards, tels que l'ajustement de l'angle des rotors et des dents ainsi que la mise oblique, sont simplifiés.



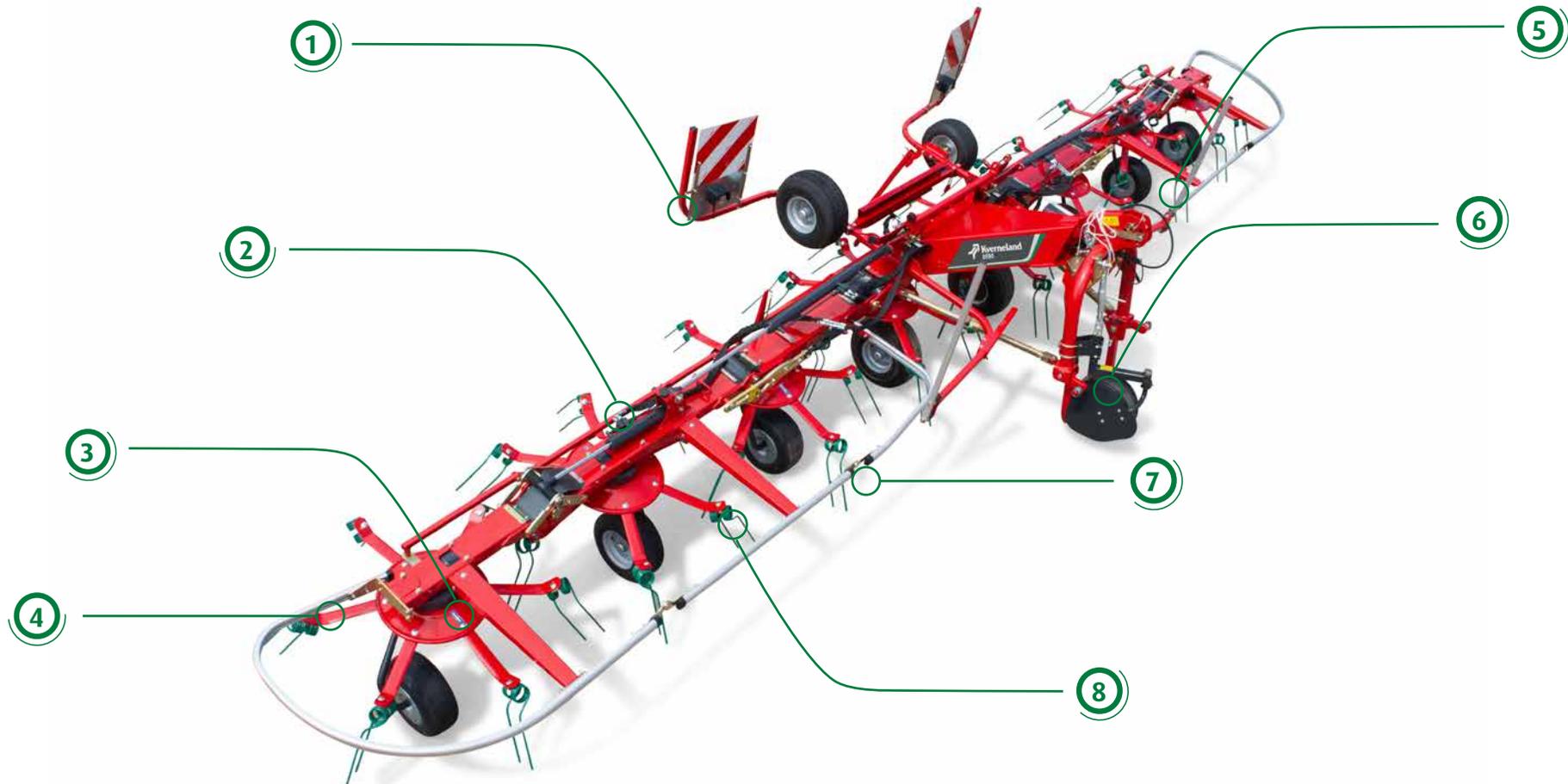
Toutes les faneuses peuvent être dotées d'une roue de jauge pour une parfaite stabilité derrière le tracteur.



Conception solide et durable avec châssis central en "V".



Protection en aluminium, pour un poids allégé tout en garantissant une très bonne résistance aux chocs.



1 **Chaîne cinématique fiable** avec une combinaison robuste double cardans sans entretien et de doigts HexaLink.

2 **Dimensions de transport compactes** avec des hauteurs de stockage de seulement 3,45-3,52 m.

3 **Entraînement** sans entretien et boîtier ProLine.

4 **Amortisseurs d'oscillations** largement dimensionnés pour d'excellentes caractéristiques de fonctionnement.

5 **Réglage centralisé** pour la mise en oblique - le tout depuis la cabine du tracteur.

6 **Construction robuste** avec unité centrale fermée en forme de V permettant une vitesse de transport élevée.

7 **Tête pivotante** pour faciliter les manœuvres et le réglage pour le fanage des bordures.

8 **Châssis plié type 'CNC'** comportant une seule soudure.



1. L'entraînement à doigts Kverneland HexaLink permet un repliement à 180° des rotors extérieurs pour le transport. (Kverneland 8576 et 8590)

2. Kverneland 8590 en transport.

3. Compact au transport et au stockage grâce au nouveau mécanisme de repliement intelligent.

HAUTEUR RÉDUITE AU TRANSPORT – EFFICACITÉ ACCRUE

Des dimensions de transport compactes

Ces faneuses offrent des **dimensions de transport très compactes** grâce à leur nouvelle solution de repliage astucieuse. Une **hauteur de stationnement de seulement 3,45-3,52 m** est rendue possible par le nouveau système d'entraînement à doigts HexaLink des deux rotors extérieurs*. Les autres rotors sont entraînés par des double cardans **sans entretien**, pour un transfert de **puissance élevé et efficace**.

* sauf 8555



Un kit fourrière hydraulique est disponible en option*.



Pour augmenter la productivité, ces faneuses sont équipées de la mise en oblique mécanique. En option, une solution hydraulique est disponible. Un repère indique la position de l'essieu.



MAINTENANCE MINIMALE FAVORISANT UNE DISPONIBILITÉ ÉLEVÉE

Largeur de travail 11,20 m

De l'ensilage à la réalisation du foin, la Kverneland 85112 est conçue pour fournir un **excellent travail** d'étalement, **accéléralnt considérablement le processus de séchage**. Avec une largeur de travail de 11,20 m avec 10 rotors, chacun équipé de 6 bras, le résultat est une **performance et une puissance élevées**. Dotée d'une tête d'attelage entièrement fermée, la Kverneland 85112 s'intègre parfaitement aux besoins des agriculteurs, à la recherche d'une faneuse **robuste, productive et polyvalente**.



La Kverneland 85112 est équipée de la nouvelle version XL de l'entraînement à doigts HexaLink assurant des transferts de puissance fiables et un repliement à 180° des rotors extérieurs pour le transport.

Nouveau dispositif de repliement et dimensions compactes de transport

La plus grande de la gamme de faneuses Kverneland est livrée avec un nouveau mécanisme de repliement, offrant une **stabilité supplémentaire** lors du repliement sur un terrain accidenté. Grâce au nouveau système d'entraînement à doigts HexaLink, la Kverneland 85112 se replie dans des dimensions de transport et de stockage très compactes. Malgré sa largeur de travail impressionnante de 11,20 m, cette faneuse offre une hauteur de stockage de seulement 3,80 m et une largeur de **transport de seulement 2,95 m**.



L'angle de braquage de 80° assure une excellente maniabilité.



Dimensions compactes au transport de 85112 - la hauteur de stockage est de seulement 3,80 m.



Le kit fourrière hydraulique en option stabilise parfaitement la faneuse pendant les manœuvres.



LA PUISSANCE
EN TOUTE
SIMPLICITÉ

installation simple et réglage facile

BOÎTIER D'ENTRAÎNEMENT COMPACTLINE

LA SOLUTION COMPACTE

Non seulement une machine entièrement équipée vous garantit de meilleures performances. De plus, des réglages plus faciles avec des **possibilités d'ajustement simples** répondent à vos exigences.

La gamme Compact Line est idéale pour vous avec une liaison proche du tracteur et un outil optimisé en poids **pour un transport et un fonctionnement stables**. Avec son concept de transmission et de boîtier d'entraînement facile d'entretien, il se distingue en outre par une **configuration facile à utiliser**. Enfin, les petits rotors sont spécialement conçus pour **optimiser les performances** en produit sec.

La gamme de produits :

Kverneland 8446

Largeur de travail de 4,60 m
Nombre de rotors : 4

Kverneland 8452

Largeur de travail de 5,20 m
Nombre de rotors : 4

Kverneland 8460

Largeur de travail de 6,05 m
Nombre de rotors : 6

Kverneland 8480

Largeur de travail de 8,05 m
Nombre de rotors : 8

LA SOLUTION PARFAITE POUR LE FANAGE



Dimensions puissantes

Les Kverneland 8460 et 8480 sont équipées de 2 amortisseurs d'oscillations, d'un châssis central robuste en forme de V et d'un réglage centralisé pour le fanage des bordures. Ils offrent des **largeurs de travail considérables** grâce à leur combinaison de rotors 6/8 pour une largeur de travail 6,05 m/8,05 m.

Les petits rotors sont spécialement conçus pour **optimiser les performances en fourrage sec**. Les rotors compacts, combinés à un recouvrement important, assurent un **ramassage complet** de l'herbe et une **répartition homogène** sur toute la largeur de travail. Les deux faneuses sont équipées d'un dispositif de mise en oblique centralisé en standard. Le réglage s'effectue mécaniquement depuis la cabine du tracteur et se fait rapidement. En option, la commande hydraulique est également disponible.



La construction robuste du châssis central en forme de V assure une grande stabilité pendant le fanage et permet une vitesse de transport élevée.



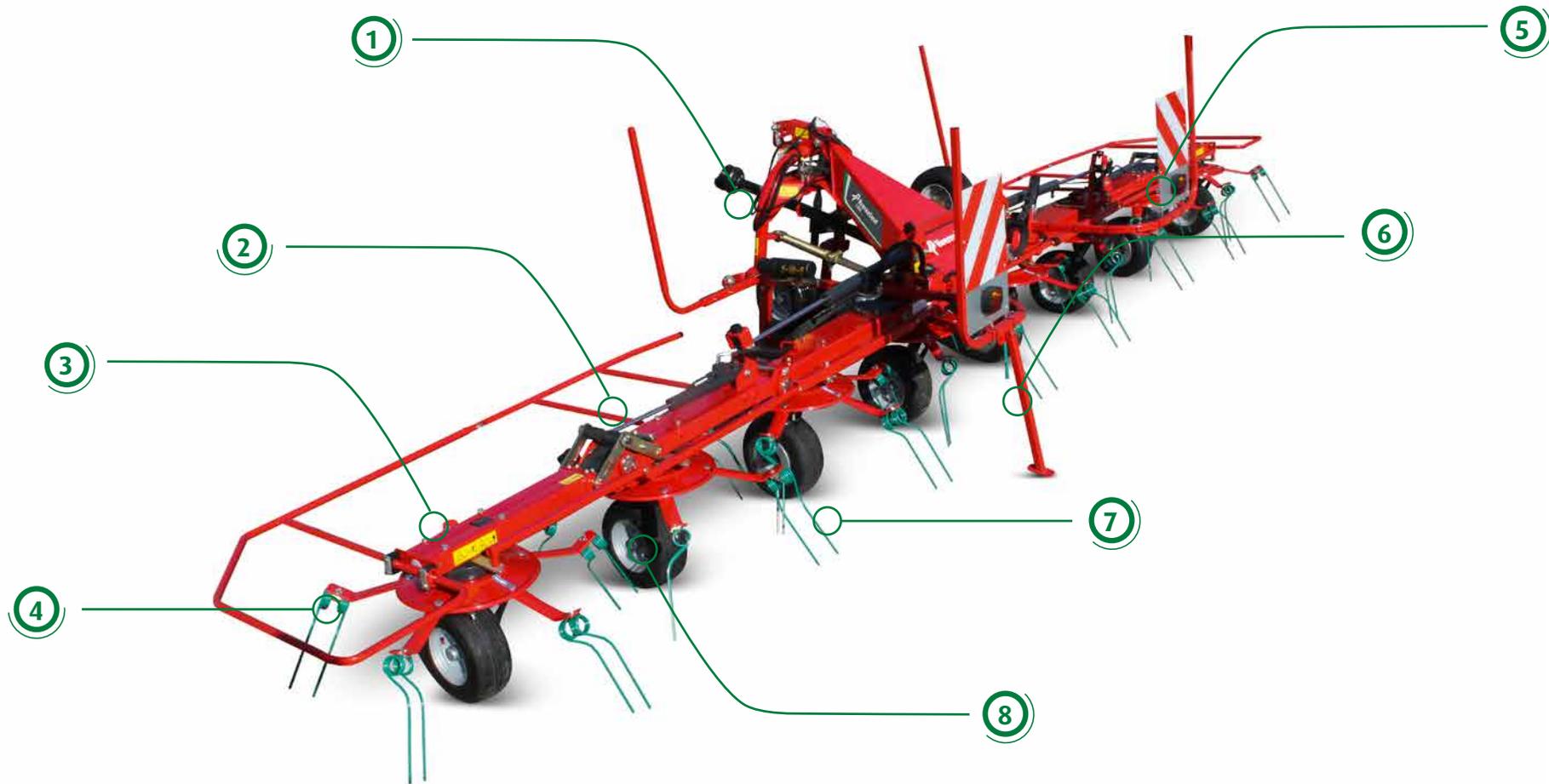
Des amortisseurs d'oscillations standards assurent un fanage régulier.



La Kverneland 8460 se replie hydrauliquement de la position de travail à la position de transport.



Réglage simple et facile de l'angle des dents.



1 **Châssis plié type 'CNC'** comportant une seule soudure.

2 **Attelage 3 points pivotant** pour des manœuvres et un fanage des bordures aisé.

3 **Réglage centralisé** de la mise en oblique.

4 **Amortisseurs d'oscillations** largement dimensionnés pour d'excellentes caractéristiques de fonctionnement.

5 **La construction robuste** avec le châssis central en forme de V permet une vitesse de transport élevée.

6 **Boîtier d'entraînement** à graisse et hermétique ne nécessitant aucun entretien journalier.

7 **En option,** boîtier réducteur pour la formation d'andains de nuit.

8 **Réglage rapide** de l'angle de fanage et ce sans outil.



Repliage compact pour le transport.

FAITES PLUS AVEC LA KVERNELAND 8480



Entraînement à doigts Kverneland HexaLink permettant un repliage au transport à 180°.



Réglage facile de l'angle de travail.



Un boîtier réducteur pour andains de nuit est disponible en option.

Conçue pour durer, avec un entretien minimisé

La Kverneland 8480 offre une **longévité accrue** grâce à la **facilité d'entretien** assurant une disponibilité maximale de la machine. Elle est conçue autour de **caractéristiques largement éprouvées**, telles que les 2 amortisseurs d'oscillations et un châssis central en forme de "V" pour une stabilité parfaite au travail comme au transport. Les boîtiers d'entraînement sont à graisse et entièrement hermétiques ne **nécessitant aucun entretien journalier**.

Une position transport compacte

Malgré sa largeur de travail de 8,05 m la Kverneland 8480 se replie de façon très **compacte pour le transport**, et est inférieure à 3 m de large. Les deux rotors extérieurs sont équipés du nouvel entraînement à **doigts Kverneland HexaLink**, un système **simple et efficace** qui permet à ces rotors de tourner dans une position jusqu'à 180° pour le transport. Tous les autres rotors restent entraînés par des double cardans, offrant un **entraînement de la puissance en toute simplicité**.

COMPACTES – FACILES D'ENTRETIEN



Repliage hydraulique entre la position de travail et la position de transport.



Gardez la récolte dans le champ avec le dispositif de fanage des bordures.



Mise en oblique centralisée en standard sur tous les modèles.

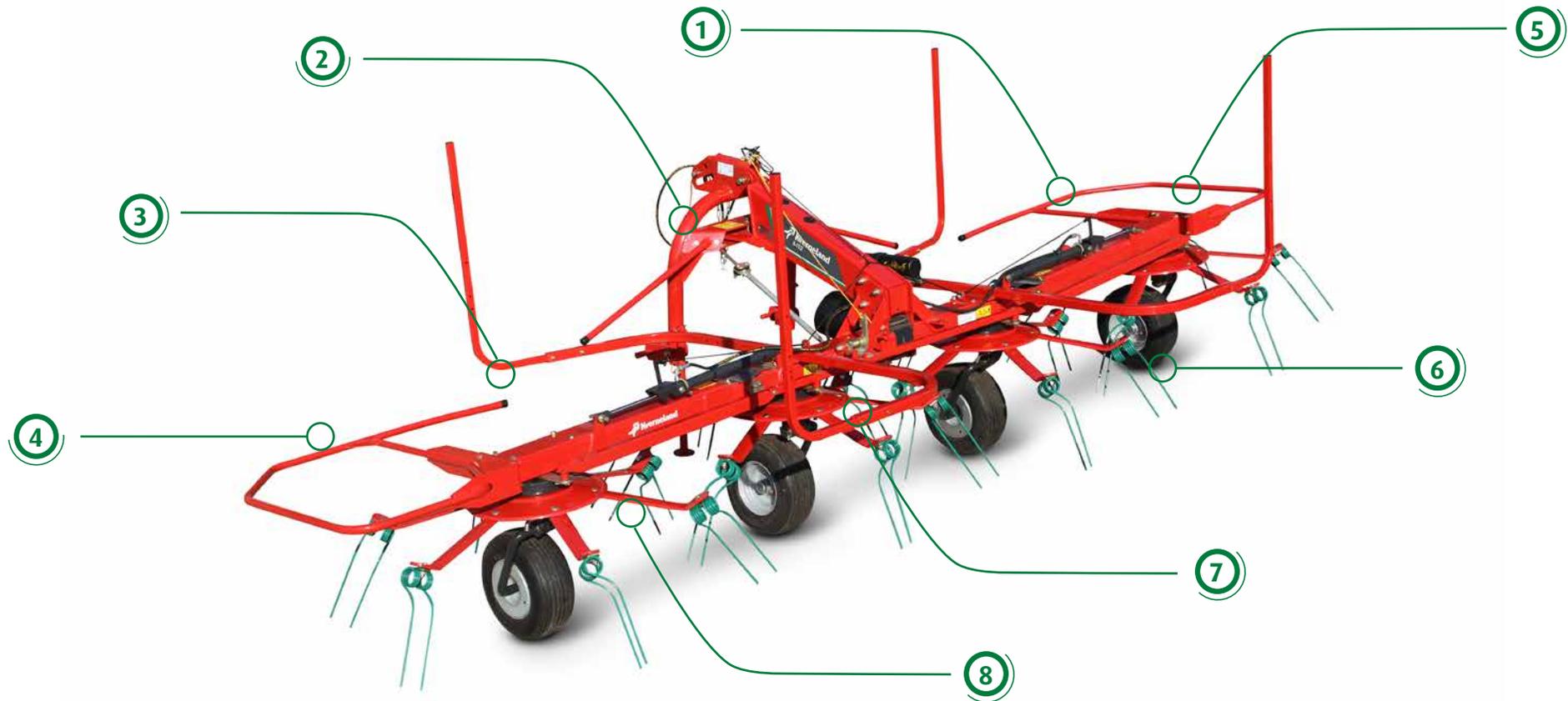
Une maintenance facilitée

Avec des largeurs de travail de 4,60 m à 5,20 m, Kverneland offre une gamme standard à **boîtiers fermés à graisse**. Les 8446 et 8452 sont entraînées par des boîtiers avec un **faible niveau de maintenance**. Les doubles roulements du pignon à la couronne garantissent une **longévité maximale** de la chaîne cinématique. Le faible poids de ces modèles est **idéal pour les petits tracteurs**, ou pour une utilisation dans les forts dénivelés.

Fiabilité

Même les plus petits modèles excellent – le diamètre du plateau support de bras mesure 500 mm! Toutes les faneuses Kverneland ont leurs boîtiers fixés directement sur le châssis principal. Ce système constitue la référence en matière de **stabilité, de régularité de fonctionnement, de qualité de travail et d'efficacité**. Comparez par vous-même.

Tous les modèles sont équipés d'une **mise en oblique centralisée** permettant de régler la machine à l'angle correct pour le fanage des bordures. Le réglage s'effectue mécaniquement **depuis la cabine du tracteur** et se fait en très peu de temps. En option, une commande hydraulique est également disponible.



1 **Réglage rapide** de l'angle de fanage et sans outil.

2 **Châssis fermé** soudé sous dessous pour une construction robuste.

3 **Faible entretien** des boîtiers CompactLine qui s'effectue par un seul graisseur.

4 **En option**, boîtier réducteur pour la formation d'andains de nuit.

5 **Faneuse Compacte** ayant un poids réduit et une faible puissance nécessaire.

6 **Attelage 3 points** pivotant pour des manœuvres aisées.

7 **Réglage centralisé** de la mise en oblique.

8 **Les 8446 et 8452** sont équipées en standard d'amortisseurs d'oscillations.

SERVICE & PIÈCES D'ORIGINE

CONCENTREZ-VOUS SUR VOTRE EXPLOITATION

ORIGINAL
PARTS

- 
- 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

MYKVERNELAND

SMARTER FARMING ON THE GO

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

“Avec MYKVERNELAND, vous bénéficierez d'un accès facile aux outils et services en ligne de Kverneland.”

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.KVERNELAND.COM

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Faneuses CompactLine				Faneuses portées ProLine		
Modèles	8446	8452	8460	8480	8555	8568	8576
Dimensions et poids							
Largeur hors tout (m)	4,60	5,20	6,05	8,05	5,50	6,80	7,60
Largeur de travail (DIN)*	5,00	5,40	6,40	8,35	5,80	7,15	7,90
Largeur de transport (m)	2,85	2,90	2,75	2,80	2,98	2,92	2,96
Longueur au transport (m)	2,85	2,10	1,86	1,90	2,30	2,20	2,26
Hauteur de stockage (m)	2,45	2,65	3,10	3,15	2,80	3,52	3,46
Poids Env (kg)	500	530	650	920	640	900	990
Capacité Théorique (ha/h)	3,7	4,2	4,8	6,4	4,4	5,4	6,1
Attelage							
Tête pivotante 3 points	Cat. I+II	Cat. I+II	Cat. I+II	Cat. II	Cat. II	Cat. II	Cat. II
Barre d'attelage	-	-	-	-	-	-	-
Aux bras de relevage	-	-	-	-	-	-	-
Amortisseurs d'oscillations	●	●	-	●	-	-	-
Amort. réglables, travail en pente	-	-	●	●	●	●	●
Rotors/dents/châssis							
Nb de rotors	4	4	6	8	4	6	6
Nb de bras par rotor	5	6	5	5	7	6	7
Anti-perte de dents	○	○	○	○	○	○	○
Angle de fanage réglage	●	●	●	●	●	●	●
Mise en oblique centralisée	●	●	●	●	●	●	●
Mise en oblique cent. - Hydr.	○	○	○	○	○	○	○
Boîtier à maintenance réduite	●	●	●	○	-	-	-
Boîtier à bain d'huile	-	-	-	-	●	●	●

	Faneuses CompactLine				Faneuses portées ProLine		
Modèles	8446	8452	8460	8480	8555	8568	8576
Roues/Essieux							
Pneus	16x6.5-8	16x6.5-8	16x6.5-8	6x6.5-8	16x6.5-8	16x6.5-8	16x6.5-6
Pneus roues centrales	-	-	-	-	-	-	-
Roues frontales	○	○	○	○	○	○	○
Dispositif anti-enroulement	○	○	○	○	○	○	○
Châssis de transport	-	-	-	-	-	-	-
Essieu tandem	-	-	-	○	○	○	○
Panneaux de signalisation	○	○	○	○	○	○	○
-, Avec éclairage	○	○	○	○	○	○	○

- Standard
- Option
- Pas disponible
- * (DIN 11220)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Faneuses portées ProLine		Faneuses portées ProLine			
Modèles	8590	85112	8590 C	85112 C	85134 C	85156 C
Dimensions et poids						
Largeur hors tout (m)	9,00	11,20	9,00	11,20	13,40	15,60
Largeur de travail (DIN)*	9,45	11,70	9,45	11,70	13,92	16,17
Largeur de transport (m)	2,94	2,95	2,94	2,94	2,99	2,99
Longueur au transport (m)	2,16	2,16	4,21	4,26	6,77	6,77
Hauteur de stockage (m)	3,49	3,80	3,74	3,94	2,89/3,20**	2,89/3,20**
Poids Env (kg)	1260	1600	1700	2225	3800	4150
Capacité Théorique (ha/h)	7,2	9,0	7,2	9,0	10,8	12,5
Attelage						
Tête pivotante 3 points	Cat. II	Cat. II	-	Cat. II	-	-
Barre d'attelage	-	-	-	-	●	●
Aux bras de relevage	-	-	Cat. II	-	-	-
Amortisseurs d'oscillations	-	●	-	●	-	-
Amort. réglables, travail en pente	●	●	-	●	-	-
Rotors/dents/châssis						
Nb de rotors	8	10	8	10	12	14
Nb de bras par rotor	6	6	6	6	6	6
Anti-perte de dents	○	○	○	○	○	○
Angle de fanage réglage	●	●	●	●	●	●
Mise en oblique centralisée	●	●	-	-	-	-
Mise en oblique cent. - Hydr.	○	○	●	●	○	○
Boîtier à maintenance réduite	-	-	-	-	-	-
Boîtier à bain d'huile	●	●	●	●	●	●

	Faneuses portées ProLine		Faneuses portées ProLine			
Modèles	8590	85112	8590 C	85112 C	85134 C	85156 C
Roues/Essieux						
Pneus	16x6.5-8	16x6.5-6	16x6.5-6	16x6.5-6	16x6.5-8	16x6.5-6
Pneus roues centrales	18x8.50-8	18.5x8.5-8	18.5x8.5-8	18.5x8.5-8	16x6.5-8	16x6.5x6
Roues frontales	○	○	○	-	-	-
Dispositif anti-enroulement	○	○	○	○	○	○
Châssis de transport	-	-	10.0x75-15	10.0x75-15	11.5/80-15.3	15.0/55-17
Essieu tandem	○	○	○	-	-	-
Panneaux de signalisation	●	●	●	●	●	●
-, Avec éclairage	●	●	●	●	●	●

● Standard

○ Option

- Pas disponible

* (DIN 11220)

** Hauteur avec planche à andain hydraulique

*** Anneau d'attelage 40/50mm - boule d'attelage 80mm

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 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. ® = Marque déposée et protégée par EU. © Kverneland Group Kerteminde AS

LA BONNE FANEUSE POUR CHAQUE LARGEUR DE COUPE

PROLINE



Nb de rotor



Diamètre de rotor



Nb de dents
par rotor

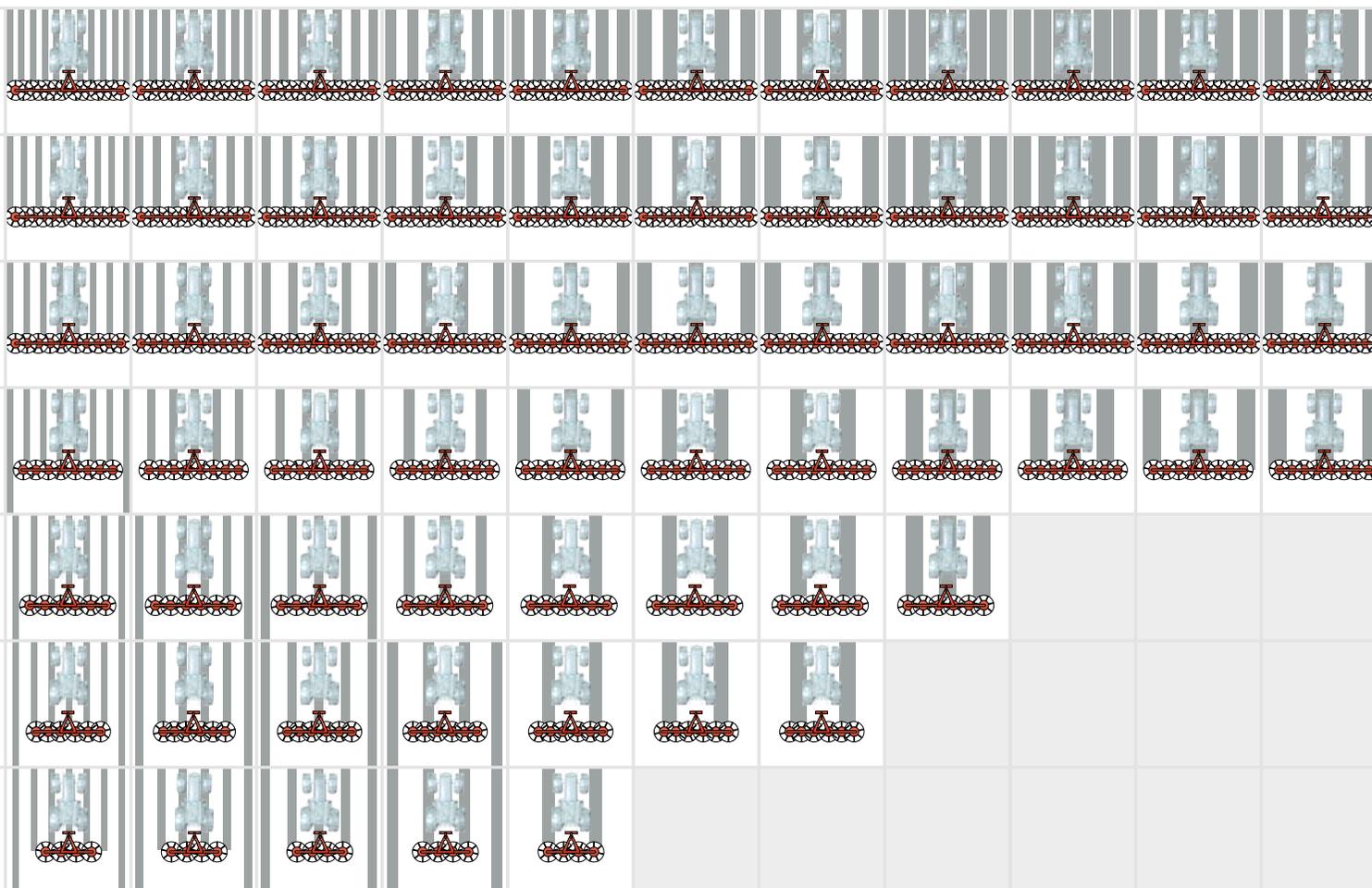


Largeur
de travail

ProLine	Nb de rotor	Diamètre de rotor	Nb de dents par rotor	Largeur de travail
85156 C	14	1560 mm	6	15,60 m
85134 C	12	1560 mm	6	13,40 m
85112/85112 C	10	1560 mm	6	11,20 m
8590/8590 C	8	1560 mm	6	9,00 m
8576	6	1660 mm	7	7,60 m
8568	6	1560 mm	6	6,80 m
8555	4	1760 mm	7	5,50 m

Largeur de travail* / andains**

1,6 m 2,0 m 2,4 m 2,8 m 3,2 m 3,5-3,6 m 4,0 m 8,7 m 9,0 m 9,5 m 10,2 m



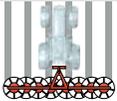
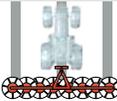
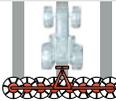
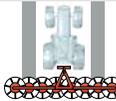
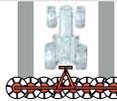
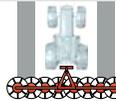
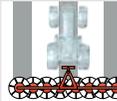
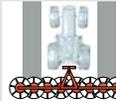
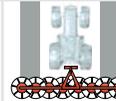
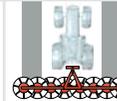
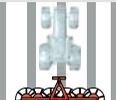
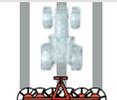
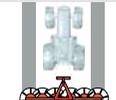
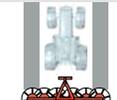
*seule la couverture de la pleine largeur de travail est illustrée **basé sur la largeur moyenne de l'andain

LA BONNE FANEUSE POUR CHAQUE LARGEUR DE COUPE COMPACTLINE



CompactLine	Nb de rotor	Diamètre de rotor	Nb de dents par rotor	Largeur de travail	
8480	8	1420 mm	5	8,05 m	
8560	6	1420 mm	5	6,05 m	
8452	4	1660 mm	6	5,20 m	
8446	4	1560 mm	5	4,60 m	

Largeur de travail* / andains**

	1,6 m	2,0 m	2,4 m	2,8 m	3,2 m	3,5-3,6 m	4,0 m	8,7 m	9,0 m	9,5 m	10,2 m
											
											
											
											

*seule la couverture de la pleine largeur de travail est illustrée **basé sur la largeur moyenne de l'andain





WHEN FARMING MEANS BUSINESS

kverneland.com