

Remorques à peignes
BOSS 5000 MASTER

 **PÖTTINGER**

Préservation du fourrage de haut niveau



Préservation maximale du fourrage

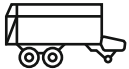


Toutes les données techniques, dimensions, poids, performances, etc. ainsi que les photographies sont communiquées à titre indicatif, sous réserve d'erreurs typographiques et sont sans engagement. Les machines photographiées ne sont pas équipées spécifiquement pour un pays, et peuvent ainsi présenter des équipements non proposés dans le pays. Votre concessionnaire PÖTTINGER vous informera volontiers.

BOSS 5000 MASTER

La BOSS 5000 MASTER est équipée du système de chargement EVOMATIC et garantit une récolte performante tout en préservant au maximum la qualité du fourrage. Le fourrage est ramassé délicatement et sans perte par le pick-up à 5 ou 6 rangées de dents. Puis le fourrage est repris par le dispositif de chargement innovant EVOMATIC qui va le convoier au travers des 6, 16 ou 31 couteaux pour être coupé en paquets de fourrage réguliers et transféré dans la caisse. Des équipements personnalisés font de la BOSS, un outil multitalent pour la récolte des fourrages

Sommaire

Le meilleur fourrage	4
Qualité de fourrage maximale	6
Pick-up	8
EVOMATIC	12
Barre de coupe	16
Efficacité et rentabilité	18
Espace de chargement	20
Porte arrière et superstructure	22
Confort et entretien	24
Sécurité d'utilisation	26
Pneumatiques et variantes d'essieux	28
 Remorques à peignes	30
BOSS 5000 MASTER	32
BOSS 5000 DB MASTER	36
BOSS 5000 DF MASTER	40
Electronique et automatismes	42
Commandes	42
Gestion des données – agrirouter	44
Software (Programme)	46
Options	48
Données techniques	50

Le meilleur fourrage



Qualité de fourrage maximale – la base de votre réussite

Des vaches performantes exigent un fourrage de base de qualité avec une structure optimale. De plus, si la nourriture présentée a une odeur agréable, les animaux l'ingèrent volontiers et en quantité suffisante. Le rumen est parfaitement adapté à l'ingestion des fourrages et permet une valorisation maximale de la ration.

Un fourrage de base de haute qualité réduit également les besoins en concentrés et favorise la santé animale - les deux réduisent vos coûts.

La santé des vaches se répercute à plus ou moins long terme sur leur fertilité et leur production laitière. Finalement, un fourrage propre et de qualité rend votre production laitière plus rentable.

BOSS 5000 MASTER La remorque autochargeuse à peignes

Un fourrage de base de haute qualité offre une structure suffisante pour le rumen et, s'il est récolté dans de bonnes conditions, il est riche en énergie, tout comme les aliments concentrés. Grâce à une remorque à peignes, plus rien ne s'oppose à la récolte des produits les plus divers. Le système de chargement EVOMATIC assure un flux de matière en douceur et régulier ainsi qu'un remplissage homogène de la caisse, tout en offrant les mêmes performances qu'un rotor.

La BOSS 5000 est la remorque à peignes la plus performante de la gamme PÖTTINGER ; elle constitue la solution idéale afin de récolter du fourrage de grande qualité pour vos animaux, tout en garantissant un débit élevé.

BOSS 5000 MASTER



Qualité de fourrage maximale



Qualité de fourrage maximale

Pour récolter le meilleur fourrage, le stockage du fourrage et le moment de la récolte ne sont pas les seuls facteurs déterminants. Le processus de récolte lui-même joue également un rôle décisif.

Ramassage propre

Le pick-up à cames pendulaire préserve la couche végétale, réduit l'incorporation d'impuretés et évite en même temps une usure inutile des dents. Grâce au montage pendulaire, la récolte peut être ramassée proprement sur le sol, même dans des conditions difficiles.

Flux de fourrage parfait

Le rouleau, ainsi que la tôle à andain ajourée avec déflecteurs en plastique, garantissent un flux de fourrage parfait, même à des vitesses de chargement élevées. Un débit maximal est assuré par le pick-up.

Transfert propre

Grâce à la commande par cames, la dent se rétracte verticalement pour libérer le fourrage au plus près du rotor. Le nouveau dispositif de chargement EVOMATIC convainc par sa performance élevée et son fonctionnement silencieux, tout en préservant au maximum le fourrage.

Qualité de coupe parfaite

Grâce à son dispositif de coupe modulable, la BOSS s'adapte parfaitement à vos besoins. Les couteaux sont protégés individuellement contre les corps étrangers. Une qualité de coupe homogène est garantie pour obtenir un fourrage de la meilleure qualité.

BOSS 5000 MASTER



Pick-up pendulaire à cames

La BOSS 5000 possède un pick-up pendulaire spécialement développé par PÖTTINGER, synonyme de ramassage propre du fourrage et de qualité maximale.

Grâce à des composants et des caractéristiques déterminants, tels que la suspension mécanique, le montage pendulaire, les dents commandées en position fuyante, les roues de jauge et le rouleau de jauge arrière, tout est mis en œuvre pour obtenir la meilleure qualité de fourrage.

Tous ces éléments sont réunis dans le pick-up pendulaire à cames, qui garantit une capacité de ramassage fiable et élevée.

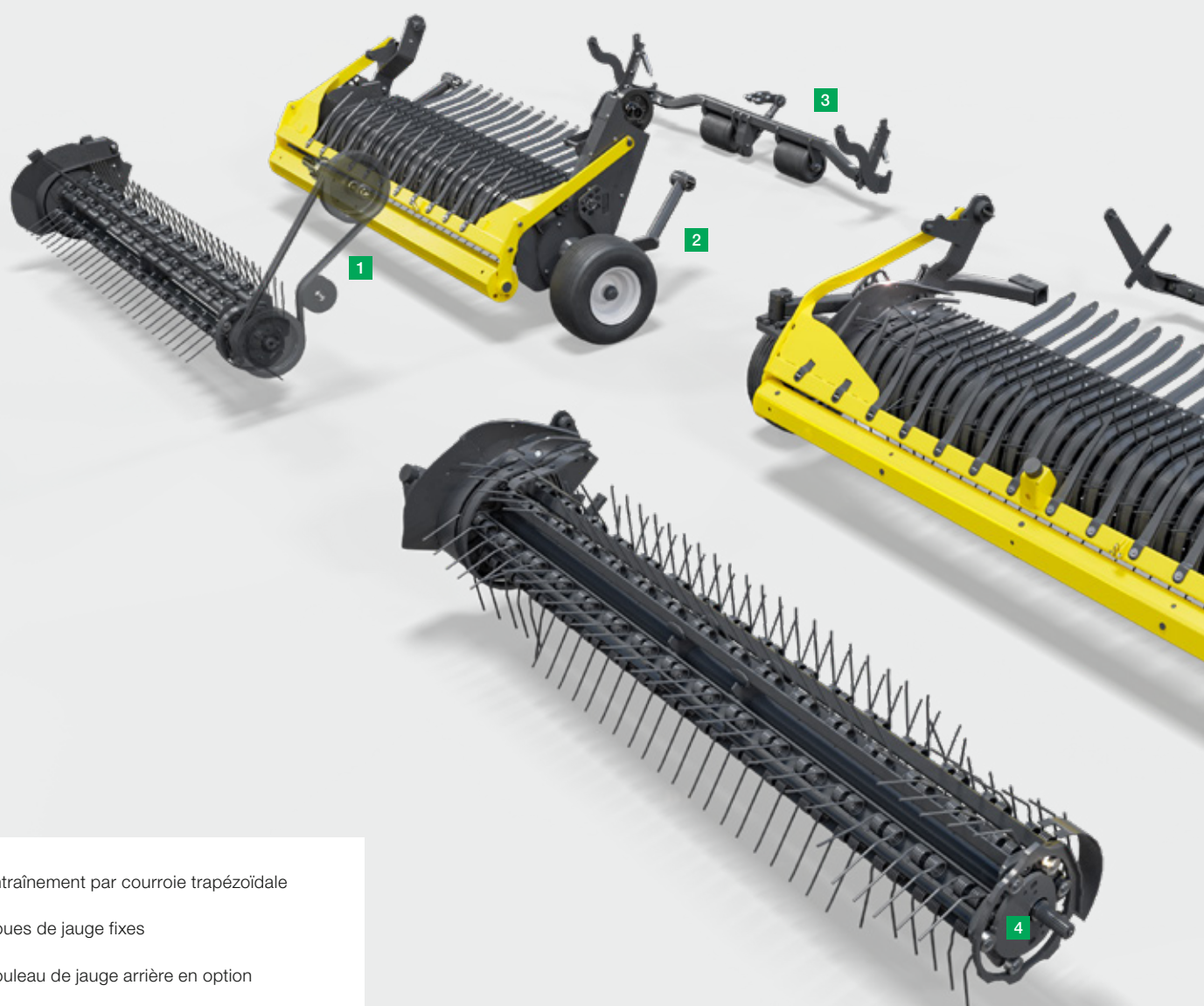
Entraînement du pick-up

Pour assurer un fonctionnement silencieux et sans entretien du pick-up, PÖTTINGER mise sur un entraînement par courroie trapézoïdale pour la BOSS 5000. L'entraînement est assuré par deux courroies qui s'adaptent parfaitement aux mouvements du pick-up. Elles servent également de sécurité contre les surcharges. L'usure et l'entretien sont minimisés.

Qualité de fourrage maximale

Pick-up

Pick-up pendulaire à 5 rangées



- 1 Entraînement par courroie trapézoïdale
- 2 Roues de jauge fixes
- 3 Rouleau de jauge arrière en option
- 4 Commande par came
- 5 Tôle à andain ajourée avec rouleau
- 6 Doigt de guidage
- 7 Roues de jauge pivotantes

BOSS 5000 MASTER

Ramassage propre

Rangées de dents en position fuyante

La disposition des dents du pick-up en position fuyante, s'adapte parfaitement aux contours du sol, ce qui permet de ramasser proprement la récolte. Grâce à l'utilisation de toute la longueur de la dent jusqu'au moment de s'effacer intégralement, le fourrage est transféré efficacement et intégralement vers les peignes.

Grâce aux dents en position fuyante, la couche végétale est préservée, la teneur en cendres brutes est réduite et l'usure inutile des dents est évitée.

Commande par came

La forme des comes assure un déplacement optimal des dents. En effet, les dents en position fuyante entrent en contact avec le fourrage dans un angle optimal. Elles prélèvent la récolte en douceur depuis le sol et la transfèrent activement, avec une vitesse de rotation adaptée, au plus près des peignes. Les dents plongent à angle droit et évitent ainsi que le fourrage ne se rétracte.

Grâce au chemin de came fraisé et commandé des deux côtés, ainsi qu'à sa conception intérieure robuste, le fonctionnement est extrêmement silencieux, la durée de vie est longue et l'efficacité est maximale.

Rouleau tasse-andain

Le rouleau et la tôle à andain ajourée assurent un flux de fourrage optimal, même à des vitesses d'avancement élevées. Les déflecteurs en plastique sont synonymes de flexibilité et apportent en plus un effet d'amortisseur.



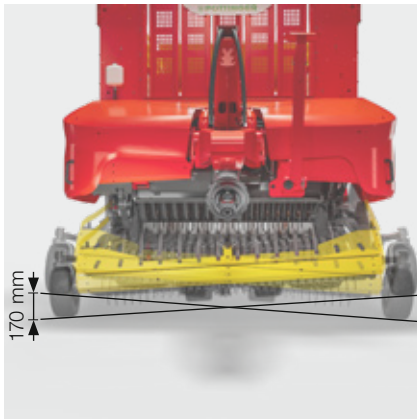
Pick-up pendulaire à 6 rangées

Qualité de fourrage maximale

Pick-up

Pick-up 5 rangées de série

La BOSS 5000 bénéficie de série d'un pick-up pendulaire à 5 rangées de dents. Sa largeur de ramassage de 1,8 m est parfaitement adaptée à une utilisation sur des terrains accidentés et permet ainsi de ramasser la récolte proprement. Le pick-up pendulaire est spécialement conçu pour répondre aux exigences d'une utilisation quotidienne. Il offre une capacité de ramassage fiable dans toutes les conditions de récolte courantes et garantit un ramassage en douceur du fourrage ainsi qu'un travail régulier.



Débattement 170 mm

Le montage pendulaire permet un débattement de 170 mm. De plus, le pick-up peut également se débattre vers le bas, ce qui permet un ramassage propre même dans les creux ou sur les bosses.

Roues de jauge

Des roues de jauge fixes sont montées de série. Pour une préservation optimale de la couche végétale, également dans les virages, des roues de jauge pivotantes sont proposées en option. Les deux versions sont réglables en hauteur sans outillage par broches.

Deux positions de brochage de la barre de commande des roues de jauge permet de privilégier le suivi du sol au niveau des dents ou le dégagement au sol en position relevée pour le passage sur le silo ou à l'entrée des parcelles.

Rouleau de jauge arrière en option

Le pick-up à 5 rangées est équipé, en option, d'un rouleau de jauge arrière pour un suivi du sol optimal.

Guidage par parallélogramme du rouleau de jauge arrière en option.

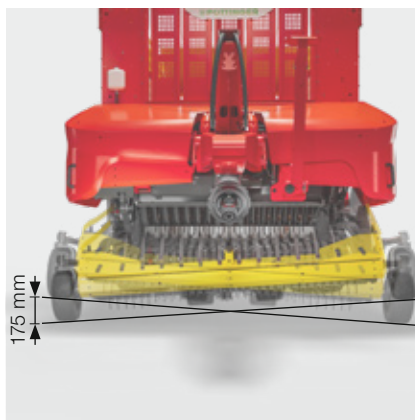
Pour une meilleure adaptation au sol, un rouleau de jauge arrière est disponible en option. Pour cela, deux rouleaux sont montés derrière le pick-up et assurent un suivi du sol performant, lorsque les roues de jauge roulent dans des ornières. Ces rouleaux se déplacent dans toutes les directions en même temps que les roues de jauge, ce qui permet de conserver le mouvement pendulaire à 100 %. Ils se déplacent parallèlement aux roues de jauge et aux dents du pick-up – il en résulte un guidage parallèle.

Un tirant permet de régler la hauteur des rouleaux de jauge vers le haut et vers le bas avant le début du travail.

Pick-up à 6 rangées (en option)

En option, la BOSS 5000 peut être équipée d'un pick-up pendulaire à 6 rangées de dents avec une largeur de ramassage de 2,10 m, parfaitement adaptée aux gros et larges andains.

Le pick-up est suspendu mécaniquement par un ressort, ce qui lui évite de peser de tout son poids. Avec un poids de seulement 100 kg par côté sur la roue de jauge, le pick-up ménage tout particulièrement la couche végétale. En option, il est possible de choisir une suspension hydraulique du pick-up pour un appui constant. Le vérin peut être ajusté de manière flexible aux conditions présentes.



Défecteurs latéraux de forme spécifique

Le pick-up plus large de la BOSS 5000 dispose de déflecteurs de forme spécifique sur les côtés, spécialement conçus pour recentrer le flux de fourrage. Leur conception solide et robuste vise à réduire au minimum l'usure et les coûts d'entretien.

Vis de recentrage en option

Les vis de recentrage en option sur le pick-up 2,10 m peuvent être montées à la place des déflecteurs latéraux, spécialement pour les conditions d'utilisation difficiles, comme l'affouragement journalier. Ainsi, un flux de fourrage optimal est assuré.

Débattement 175 mm

Le pick-up à fixation latérale bénéficie d'une plage de débattement pendulaire de 175 mm. De plus, le pick-up peut également se débattre vers le bas dans le sens de la marche.

Plus rien ne s'oppose donc à un ramassage propre et sans perte de fourrage sur les terrains accidentés. Même les andains des parcelles les plus accidentées sont ramassés proprement.

Roues de jauge

Les roues de jauge standard sont pivotantes. La hauteur des roues de jauge se règle par broche et sans outil.

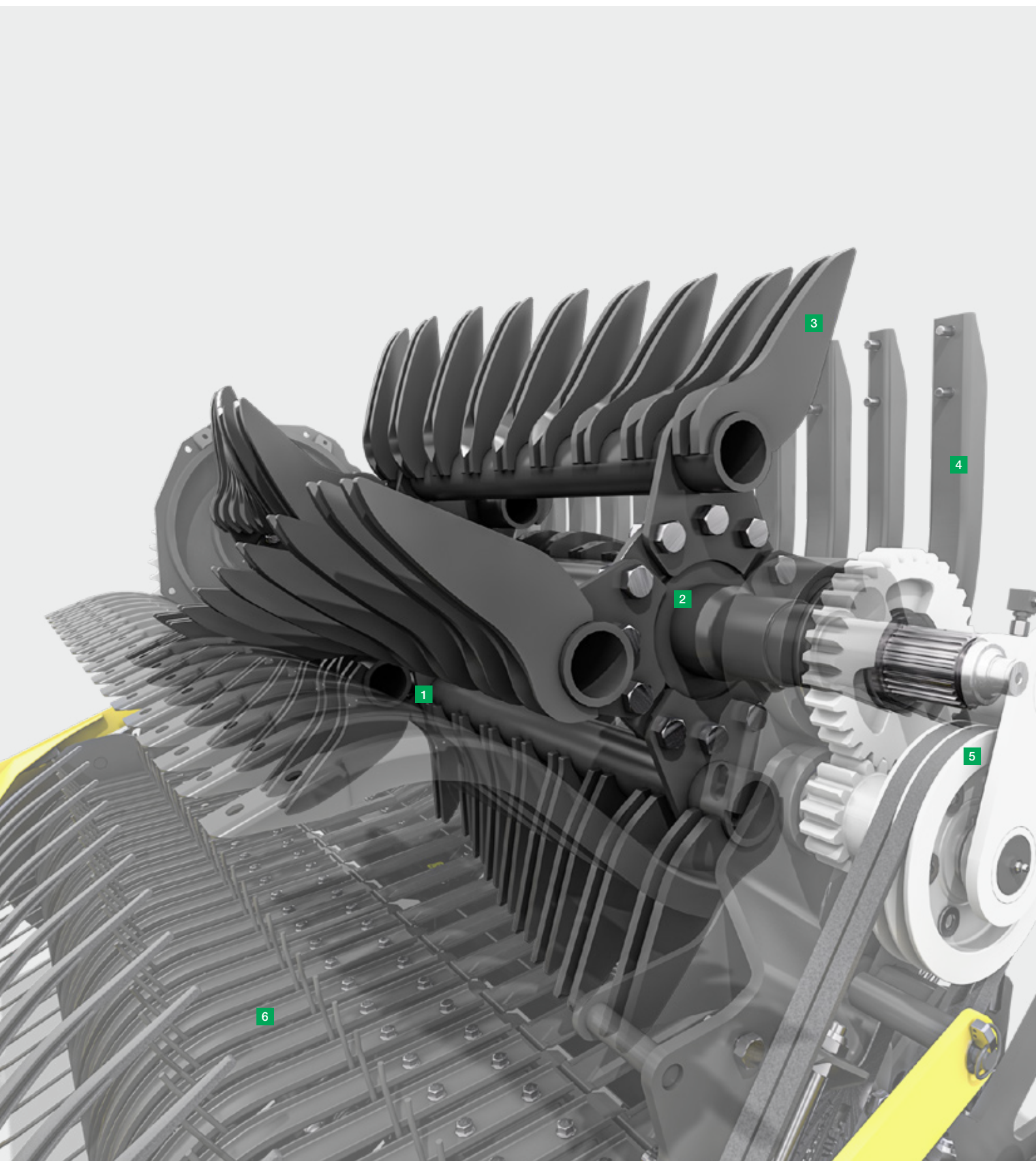
Ces roues réglables en hauteur palpent le sol exactement au niveau de l'engagement des dents et assurent un suivi parfait du sol.

Rouleau de jauge arrière en option

Le pick-up à 6 rangs est également équipé, en option, de rouleaux de jauge arrière pour un suivi du sol parfait, empêchant ainsi les dents de s'enfoncer dans le sol.

Qualité de fourrage maximale

EVOMATIC



BOSS 5000 MASTER



Dispositif de chargement EVOMATIC

Le dispositif de chargement innovant EVOMATIC des BOSS 5000 convainc par sa performance de chargement relevée de près de 25 % par rapport aux remorques à peignes classiques. De plus, il se distingue par un fonctionnement extrêmement silencieux tout en garantissant une préservation optimale du fourrage.

L'innovation performante – le débit constant

Huit demi-peignes segmentés convoient le fourrage en continu à travers les couteaux jusqu'à la caisse de chargement. Les paquets de fourrage sont ainsi divisés, puis coupés alternativement et enfin convoyés sans à-coup dans la caisse. Ainsi, une performance de chargement très élevée est garantie.

Les quatre ameneurs, divisés en leur milieu et décalés, sont boulonnés sur un arbre. Grâce à leur conception, l'usure et les travaux d'entretien sont considérablement réduits.

- Puissance tracteur: 90 ch à 150 ch
- Régime d'entraînement : 1000 tr/min

- 1 Peignes ameneurs divisés
- 2 Arbre équipé de 4 peignes fixes
- 3 Dents doubles
- 4 Racleurs
- 5 Pick-up entraîné par courroies
- 6 Pick-up pendulaire



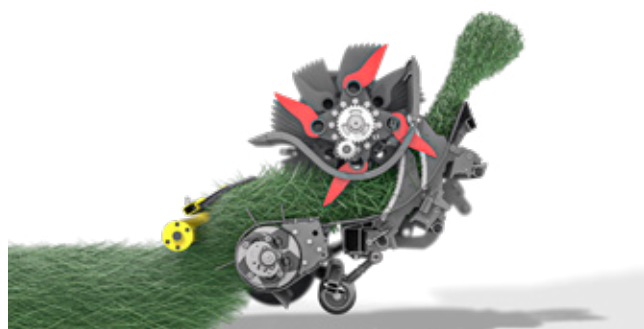
Géométrie des dents préservant les cultures

La conception du dispositif de chargement repose sur une géométrie des dents spécialement mise au point. Les doubles dents sont fixes sur le bras de support. La géométrie légèrement inclinée des dents répartit uniformément sur l'ensemble du dispositif de chargement, la force exercée lors de la pénétration dans le fourrage. Cela permet d'éviter toute pointe d'effort.

Le dispositif de chargement EVOMATIC allie les avantages de la récolte d'ensilage et de foin : aussi performante qu'un rotor, tout en préservant le fourrage comme une remorque à peignes.

Grand canal de transfert

Le canal ouvert sur l'arrière et la forme fuyante des dents assurent une très bonne préservation du fourrage car il est convoyé facilement dans la caisse.



Qualité de fourrage maximale

EVOMATIC

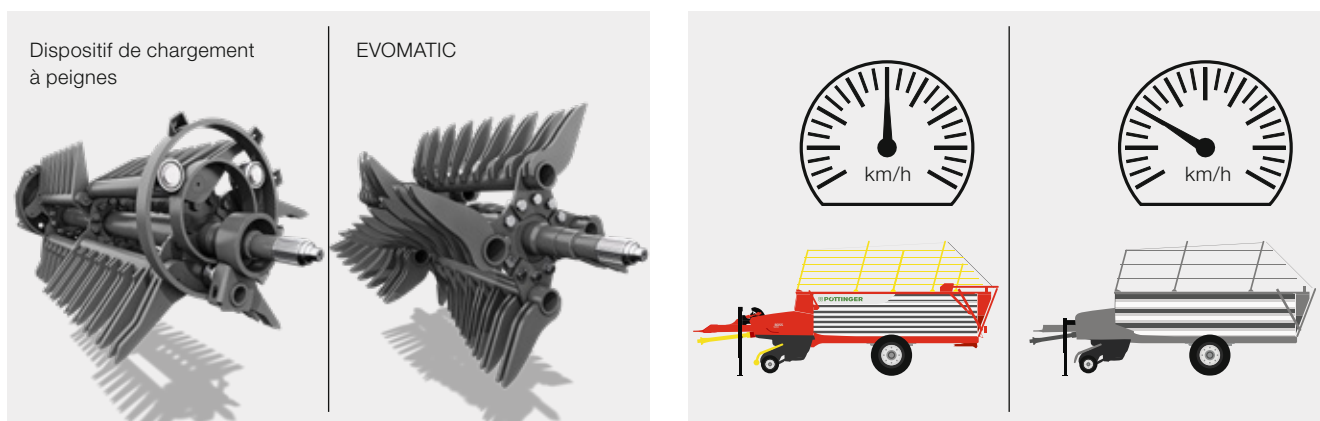


EVOMATIC – la dernière évolution des ameneurs à peignes

PÖTTINGER a développé avec l'EVOMATIC un tout nouveau dispositif de chargement sur la base d'ameneurs à peignes classiques. EVOMATIC offre dorénavant les avantages d'un dispositif de chargement traditionnel avec ameneurs à peignes également pour des performances élevées des tracteurs modernes.

Les avantages des deux principes

La préservation du fourrage des ameneurs à peignes avec en même temps la performance d'un rotor, voici le défi que relève l'EVOMATIC. Les résultats de l'étude de l'institut fédéral de formation et de recherche de Raumberg-Gumpenstein ont confirmé: « Le nouveau dispositif de chargement EVOMATIC de PÖTTINGER nous permet une récolte efficace et très performante du foin, tout en préservant au maximum le fourrage. » *



Préservation du fourrage comme un ameneur à peigne

En comparant les ameneurs à peignes et le nouvel EVOMATIC, aucune différence notable n'a pu être constatée au niveau des pertes par effeuillement.

La formation de paquets de fourrage, préjudiciable pour le séchage en grange, n'a pas été non plus constatée avec l'EVOMATIC. Le processus de séchage régulier, tel que vous le connaissez avec les remorques à peignes, est manifestement garanti.

Performant comme un rotor

En matière de performance, l'EVOMATIC combiné au pick-up à came de PÖTTINGER forme un couple de rêve.

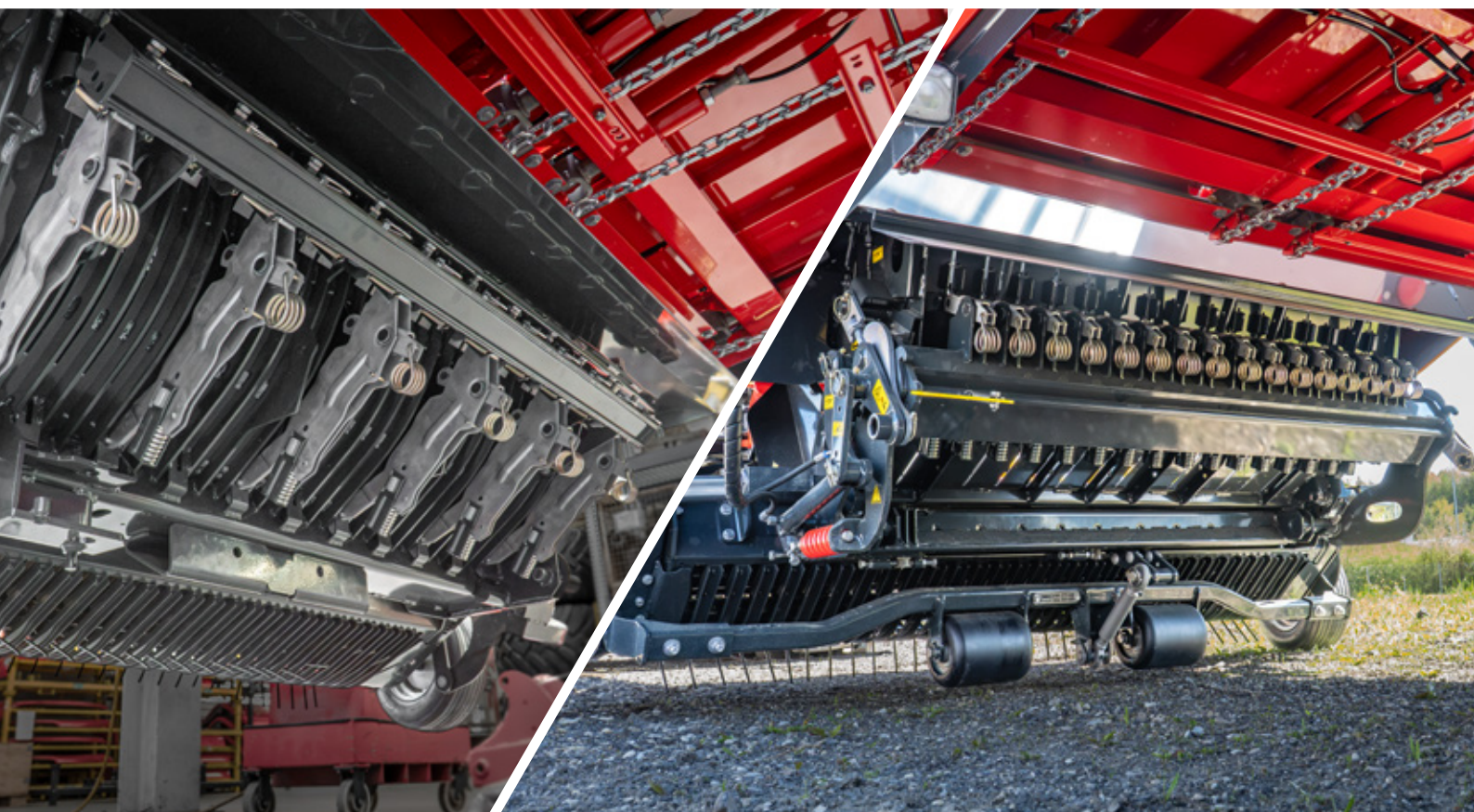
Le protocole de test de l'institut fédéral de formation et de recherche de Raumberg-Gumpenstein.

Les résultats présentés proviennent d'essais comparatifs sur des prairies permanentes des années 2021 et 2022. Elles étaient essentiellement composées de ray-grass; dactyle et vulpin. La fauche a eu lieu à la fin du stade épiaison. Le fourrage a été récolté après un séchage sur la parcelle pour atteindre un taux de MS d'env. 80 %. Le fourrage a été mis dans des box de séchage.

* Source : Pöllinger-Zierler, A. (2022): Bilan du comparatif par rapport à la nouvelle remorque à foin de PÖTTINGER.

Qualité de fourrage maximale

Barre de coupe



Nombre de couteaux possibles

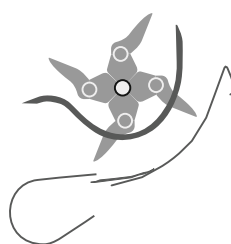
Grâce à son dispositif de coupe modulable, la BOSS s'adapte parfaitement à vos besoins. Les couteaux de 5 mm d'épaisseur sont toujours protégés individuellement contre les corps étrangers.

De série, les barres de coupe se basculent manuellement avec un levier. L'extraction des couteaux pour l'affûtage ou leur remplacement a lieu de série sous la remorque.

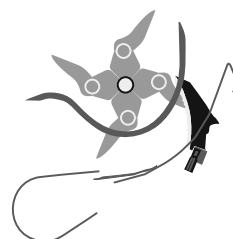
Sur la BOSS 5000 MASTER, trois types de barres de coupe sont proposées :

- Barre de coupe à 6 couteaux avec une longueur de coupe théorique de 171 mm, idéal pour le foin
- Barre de coupe à 16 couteaux avec une longueur de coupe théorique de 86 mm, idéal pour la récolte de fourrage vert ou les silos verticaux
- Barre de coupe à coupe courte à 31 couteaux, avec une longueur de coupe théorique de 43 mm, idéal pour l'ensilage

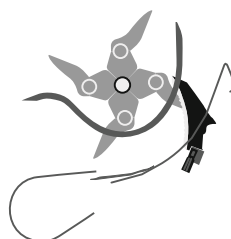
0 couteaux



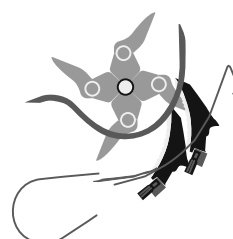
6 couteaux



16 couteaux



31 couteaux



BOSS 5000 MASTER

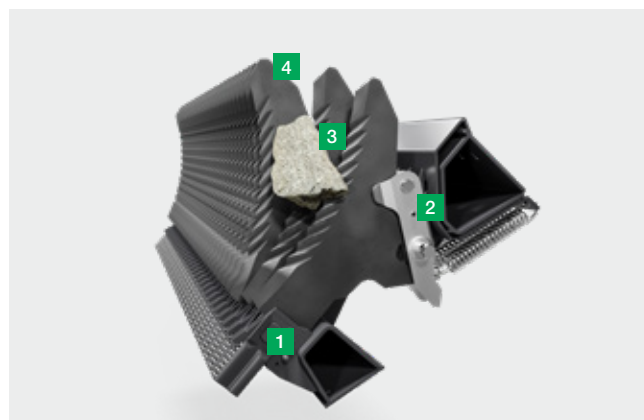


Pivotement latéral de la barre de coupe EASY MOVE en option

Un remplacement de couteaux plus confortable n'est pas possible.

Le système de pivotement de la barre de coupe EASY MOVE, comprenant également le basculement hydraulique, est proposé en option sur la BOSS 5000 avec 16 ou 31 couteaux pour assurer un travail très confortable.

Après le basculement hydraulique des couteaux, il suffit d'actionner un levier de déverrouillage. La barre de coupe peut alors être pivotée à côté de la remorque autochargeuse. Il n'est désormais plus nécessaire d'aller sous la remorque pour retirer les couteaux, ce qui permet de travailler de manière ergonomique.



Sécurité individuelle des couteaux

Grâce à la sécurité individuelle des couteaux avec précontrainte, les corps étrangers ne représentent plus de danger pour la remorque et les animaux.

- 1 Les corps étrangers déclenchent la sécurité. Le couteau se déplace dans le sens de déplacement du fourrage.
- 2 Le galet disposé sur la face arrière du couteau va quitter son logement.
- 3 La pression exercée sur le couteau va fortement diminuer et le couteau va laisser passer le corps étranger.
- 4 Puis le couteau revient automatiquement en position de travail.

La sécurité individuelle des couteaux assure non seulement le pivotement des couteaux, mais aussi leur retour automatique. La qualité de la coupe est ainsi maintenue en permanence.

La sécurité individuelle des couteaux permet également d'éviter les temps d'arrêt coûteux. De même, les animaux sont protégés contre les lésions du tube digestif.

Efficacité et rentabilité



La méthode de récolte économique

La remorque peut, en un seul passage, ramasser, couper, comprimer et transporter, le tout avec une seule machine. Le chantier avec remorque se nomme couramment une « récolte à deux personnes. » Il est ainsi possible de récolter le fourrage alternativement dans différentes parcelles en fonction de sa qualité et de la distance à parcourir. Pendant ce temps, le tassage du fourrage au silo peut être réalisé efficacement afin d'obtenir la meilleure qualité d'ensilage possible. De même, la flexibilité maximale d'utilisation dans différentes récoltes garantit une exploitation économique maximale.

Avec l'application HARVEST ASSIST, les trajets peuvent être optimisés et la récolte devient un jeu d'enfant.

La récolte à l'autochargeuse permet d'obtenir la meilleure qualité de fourrage et d'ensilage à des coûts de récolte réduits. L'autochargeuse est donc la méthode de récolte optimale.

Travailler efficacement

De longues journées de travail exigent un travail effectif pour les rendre le plus agréables possibles. Les nombreuses fonctionnalités de la BOSS 5000 permettent de travailler efficacement au quotidien.

Du chargement automatique au fond mouvant abaissé avec entraînement à vitesse variable, en passant par la structure rabattable en option pour le fourrage sec, les caractéristiques de la BOSS 5000 permettent de réduire au maximum les efforts pendant la journée de récolte.

BOSS 5000 MASTER



Transmission intégrale de la puissance jusqu'à 1100 Nm

La chaîne cinématique de la BOSS 5000 a été conçue pour une puissance de tracteur de 90 ch à 150 ch.

L'entraînement est assuré par un arbre à cardan grand angle avec limiteur de couple à cames intégré, ce qui protège la chaîne cinématique. La chaîne à rouleaux haute performance 1 1/2" avec tendeur de chaîne automatique transmet la puissance au dispositif de chargement.

Lubrification automatique des chaînes

La BOSS 5000 est équipée de série d'un système de lubrification automatique de la chaîne d'entraînement. Une lubrification régulière est ainsi assurée, ce qui permet de prolonger considérablement la durée de vie.

Attelage haut et bas

Sur la BOSS 5000, il est possible de choisir entre un attelage haut ou bas. L'attelage haut avec une charge de 2 t peut être utilisé pour tout type de tracteur et ne pose aucun problème avec les bras inférieurs du relevage ou les gros andains.

L'attelage bas offre une charge d'appui de 2,5 tonnes. Celui-ci améliore la stabilité et favorise un processus de récolte plus sûr.

Efficacité et rentabilité

Espace de chargement



Superstructure tôle

La BOSS 5000 dispose d'un espace de chargement de 2,2 m de large. Le châssis se compose d'une structure robuste entièrement en acier, y compris la structure supérieure fixe.

L'avantage de cette conception entièrement tôle est que le fourrage peut être chargé et transporté facilement et en toute sécurité, sans pertes, dans tous les domaines d'utilisation. Ainsi, l'autochargeuse peut être utilisée de manière polyvalente et efficace.

Paroi frontale avec volet de compression

La paroi frontale de la BOSS 5000 est fixe et dispose d'un volet de compression mobile. Le volet de compression du fourrage de grande surface assure, en combinaison avec le chargement automatique, un compactage optimal de la récolte et une utilisation complète de l'espace de chargement. Pour ce faire, deux capteurs distincts sont utilisés pour piloter automatiquement le fond mouvant.

1 Un capteur se trouve dans la zone extérieure de la paroi frontale. La paroi frontale dispose d'un panneau mobile qui est poussé vers l'extérieur par le fourrage entrant dans l'espace de chargement. Dès que la pression réglée est atteinte, le chargement automatique est actionné. Cela est particulièrement utile pour les fourrages courts, humides et lourds, comme en automne, ou pour limiter la compression pour le séchage en grange.

2 Un capteur d'angle est monté sur le volet de compression au dessus de la paroi frontale. En remplissant l'espace de chargement, la récolte est poussé contre le volet de compression. Le capteur d'angle détecte le mouvement du volet, ce qui permet de régler la densité du fourrage dans l'espace de chargement.

Ces deux capteurs sont déterminants pour le chargement automatique.

BOSS 5000 MASTER



Chargement automatique

Un chargement avec une transmission de puissance régulière sans pointes d'effort - voilà ce qui caractérise une remorque moderne équipée d'un chargement automatique. La fonction automatique permet un remplissage complet et donc une grande capacité de transport.

En outre, le système de chargement automatique peut également être réglé spécifiquement pour la récolte du foin et permet de remplir la remorque de manière régulière et complète.



Fond mouvant

Fond mouvant abaissé à l'avant

Le fond mouvant est abaissé de 150 mm, ce qui facilite le transfert du fourrage vers la caisse de chargement.

Fond mouvant

Le déchargement est rapide grâce à quatre chaînes robustes et à des profilés en acier décalés.

Le fourrage est acheminé sur un plancher en bois traité par imprégnation sous pression, particulièrement durable et doté d'excellentes propriétés de glissement.

Entraînement du fond mouvant

Pour déplacer le fond mouvant, la BOSS 5000 dispose de série d'un moteur à vitesse variable. Celui-ci est monté sur le côté et permet une vitesse variable jusqu'à 16 m/min.

En option, le fond mouvant peut également être actionné par un moteur à deux vitesses, ce qui permet d'augmenter la vitesse de déchargement.

- Niveau 1 – Utilisation normale : 0 m/min à 16 m/min
- En option, niveau 2 – vitesse rapide, en particulier pour la fin du déchargement : jusqu'à 20 m/min.

Déchargement automatique

Le déchargement automatique facilite le travail du chauffeur et préserve la remorque.

Cette fonction permet de commander la porte arrière, le fond mouvant et, sur les modèles DB, les rouleaux doseurs.

Efficacité et rentabilité

Porte arrière et superstructure



Porte arrière multifonctionnelle

La porte arrière est ouverte, fermée et verrouillée de série par des vérins hydrauliques. Pas besoin de verrouillage mécanique.

Pour permettre le déchargement des remorques autochargeuses sans rouleaux doseurs même dans les bâtiments bas, l'ouverture de la porte arrière peut être réglée.

Grâce au montage de tirants en option, la porte s'ouvre uniquement vers l'arrière sans déplacement vers le haut. Les ouvertures suivantes sont possibles avec la porte arrière des modèles à structure tôle ou fourrage sec, ce qui permet un déchargement polyvalent pour tous les besoins :

- Distribution normale : Ouverture complète – spécialement conçue pour le déchargement du foin.
- La porte s'ouvre en basculant uniquement vers l'arrière.
- L'ouverture de la porte arrière s'agrandit de 100 mm vers le haut.
- L'ouverture de la porte arrière s'agrandit de 200 mm vers le haut.

Porte arrière des modèles DB

La porte arrière des modèles DB est un véritable multitalent. Grâce à des degrés d'ouverture différents de la porte arrière, les remorques offrent pas moins de trois possibilités de réglage différentes pour une utilisation flexible :

- 1 Distribution normale : ouverture complète de la porte
- 2 Distribution contrôlée : Porte arrière légèrement ouverte pour un déchargement dosé
- 3 Combinaison avec tapis de déchargement latéral : Paroi arrière légèrement ouverte avec dépose de la récolte sur le tapis

BOSS 5000 MASTER



Charger en toute sécurité – cordages de toit

Pour un bon fonctionnement de l'autochargeuse, la BOSS 5000 dispose de cordages de toit tendus. Incluant une bâche arrière, ils sécurisent le fourrage dans l'espace de chargement et le maintiennent compact dans l'autochargeuse.

Les cordages de toit assurent une sécurisation optimale du chargement et une augmentation du volume.

Hauteur variable

Les arceaux de carrosserie, positionnés depuis le côté au-dessus de l'espace de chargement, peuvent être réglés en hauteur de manière variable sur environ 300 mm. Il est possible de choisir l'une des trois positions d'implantation différentes.

Ainsi, la hauteur totale peut être adaptée et abaissée de manière variable pour le passage sous des accès limités ou l'entrée dans des bâtiments d'élevage.

Toit tôle en option

Des profilés de toit sont montés au-dessus de l'espace de chargement et reliés au cadre, générant une hauteur totale fixe. Ils permettent un remplissage optimal et performant des fourrages à faible densité spécifique.

Une récolte efficace de produits secs et volumineux avec un toit tôle est proposé sur les modèles suivants :

- BOSS 5330
- BOSS 5390 DF
- BOSS 5450 DF



Structure de fourrage sec en option

Au lieu de la structure tôle, il est possible de choisir en option une structure de fourrage sec, comprenant le volet de compression et les cordages de toit standard. Celui-ci est spécialement adapté à la récolte de produits secs.

La structure de fourrage sec est une structure repliable hydrauliquement composée de profilés. La hauteur peut être réduite après repliage jusqu'à 630 mm et permet l'entrée de bâtiments bas.

La structure repliable pour fourrage sec est disponible pour les modèles suivants :

- BOSS 5290 DB MASTER
- BOSS 5300 MASTER

Chargement automatique

Cette remorque dispose également de deux capteurs pour le chargement automatique avec la superstructure pour fourrage sec. Un capteur sur la paroi frontale qui mesure la pré-compression du fourrage et un capteur d'angle réglable sur le volet de compression. Grâce aux capteurs, la stratégie de chargement peut être adaptée individuellement à vos besoins.

Confort et entretien



Plus de confort dans le travail quotidien

Une journée de récolte est très exigeante pour les hommes et les machines - souvent jusque tard dans la nuit. Il est donc essentiel de pouvoir compter sur un environnement de travail qui soit non seulement fiable, mais aussi conçu pour faciliter le travail de l'utilisateur.

C'est précisément là qu'intervient l'autochargeuse avec une multitude de solutions techniques et de confort bien pensées. Les fonctions automatiques telles que le chargement et le déchargement automatiques assurent un fonctionnement sans faille, tandis que l'assistant de service intégré et les systèmes nécessitant peu d'entretien, tels que la lubrification automatique des chaînes, réduisent sensiblement les frais d'entretien quotidiens.

Un ensemble complet de dispositifs d'éclairage qui garantit une visibilité optimale, même de nuit. Toutes ces caractéristiques contribuent à rendre le travail quotidien plus efficace, plus confortable et plus sûr, même dans les conditions les plus exigeantes.

Timon articulé

Le timon hydraulique de série permet une garde au sol particulièrement élevée. Grâce au relevage supplémentaire du pick-up et au dégagement élevé obtenu sous celui-ci, le silo ou un andain peuvent être facilement franchis.

Suspension hydraulique du timon

La BOSS 5000 dispose d'un accumulateur qui fait office d'amortisseur de timon et augmente ainsi le confort de conduite. Les secousses et les chocs sont réduits, ce qui garantit une conduite calme et stable sur la route, même à des vitesses élevées.

BOSS 5000 MASTER



Assistance à l'entretien

Qui a graissé la dernière fois, et quand ?

Comme il y a toujours beaucoup à faire sur une exploitation agricole, il est facile d'oublier une étape du programme d'entretien des machines. En conséquence, la lubrification est trop importante ou insuffisante. Les conséquences sur la longévité de nombreux composants peuvent être très néfastes.

Avec l'assistant de service fourni de série, une information sur la périodicité de l'entretien apparaît sur le terminal. L'entretien est facilité et la machine est toujours prête à l'emploi.

Kits d'éclairage

Tous les modèles BOSS 5000 sont équipés de série d'un éclairage de la caisse de chargement. Celui-ci permet d'éclairer l'espace de chargement et est particulièrement utile pour contrôler lorsque l'autochargeuse est vide en fin de journée.

Pour une meilleure visibilité, un kit d'éclairage est disponible en option :

- Un deuxième projecteur dans la caisse de chargement
- Deux phares – orientés latéralement sur l'essieu
- Deux feux de recul

Ce pack d'éclairage permet une utilisation flexible à tout moment de la journée. Les phares supplémentaires génèrent suffisamment de lumière pour faciliter les trajets de nuit, ce qui permet une utilisation économique de l'autochargeuse.

Sécurité d'utilisation



Sécurité d'utilisation maximale

Des exigences de performance toujours plus élevées avec des fenêtres climatiques toujours plus courtes, il est d'autant plus important d'avoir à disposition une machine fiable.

De même, la sécurité joue un rôle important pendant la journée de récolte, mais aussi lors de l'entretien. Une voie d'essieu plus large, un essieu suiveur intelligent et un bon choix du type d'essieu peuvent être des éléments décisifs pour une journée de travail en toute sécurité. Ils protègent et apportent un soutien précieux dans des conditions difficiles.

Qu'il s'agisse de conditions de surface optimales ou de terrains en pente, avec la BOSS 5000, la sécurité est toujours prise en compte.

Protéger le sol, assurer le rendement

La santé du sol est notamment déterminante pour la qualité du fourrage, c'est pourquoi le choix des essieux et des pneus adaptés joue également un rôle important.

Le bon choix des pneus ménage la couche végétale et augmente ainsi la rentabilité, ce qui permet de ne pas opposer performances élevées et respect du sol.

Ainsi, le cheptel, la qualité du fourrage et la rentabilité de l'exploitation sont garantis.

BOSS 5000 MASTER



Sécurité d'utilisation

Pneumatiques et variantes d'essieux



Voie d'essieu élargie

Une voie d'essieu élargie de 100 mm, est disponible en option pour atteindre 1950 mm. Cette largeur est parfaite pour une utilisation en pente et améliore la stabilité de l'autochargeuse. La récolte du fourrage reste dans la zone de sécurité convenable même dans des conditions de terrain difficiles.

Préservation du sol

Pour la préservation durable de la fertilité et de la productivité des sols comme ressource naturelle, une répartition uniforme des charges est indispensable. Grâce à l'utilisation de dimensions de roues les plus élevées possibles, la surface de contact est maximale pour préserver au mieux la structure des sols.

De même, la pression des pneus contribue à préserver le sol ou à le compacter.

Tableau des pneus BOSS 5000 avec charge par essieu de 6,5 t à 40 km/h

Dimension des pneus	Charge utile par roue	Pression des pneus	Surface de contact	Pressions au sol
500/50-17 Flotation + ¹⁾	3250 kg	2,8 bar	1 128 cm ²	2,83 kg/cm ²
520/50-R17 Flotation Trac ¹⁾	3250 kg	2,9 bar	1 225 cm ²	2,6 kg/cm ²
620/40-R22,5 Flotation Pro ¹⁾	3250 kg	2,2 bar	1 377 cm ²	2,31 kg/cm ²
710/35-R22,5 FL 693 M ²⁾	3250 kg	2 bar	–	–

Tableau des pneus BOSS 5000 avec charge par essieu de 8 t à 40 km/h

Dimension des pneus	Charge utiles par roue	Pression des pneus	Surface de contact	Pression au sol
620/40-R22,5 Flotation Pro ¹⁾	4000 kg	2,9 bar	1 369 cm ²	2,87 kg/cm ²
710/35-R22,5 FL 693 M ²⁾	4000 kg	2,6 bar	–	–

¹⁾ Source: Apollo Vredestein GmbH, ²⁾ Source : BKT

BOSS 5000 MASTER



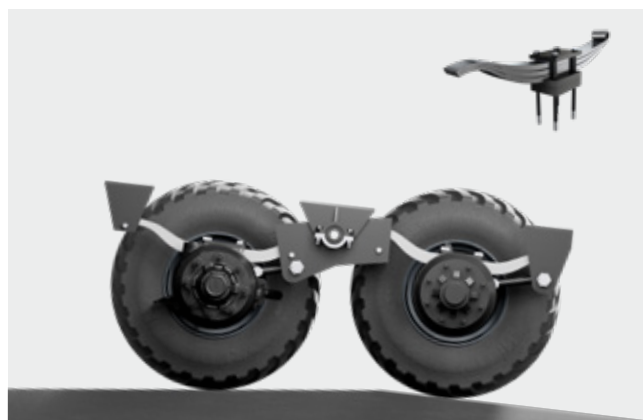
Essieux tandem 22,5" avec compensateurs de niveau

Les compensateurs de niveau répartissent la charge sur les deux essieux. Chaque essieu est équipé de ressorts paraboliques, fixés à l'avant et libres de mouvement à l'arrière. Les ressorts des essieux avant et arrière sont reliés par le compensateur qui génère un mouvement de bascule.

Lorsque le véhicule passe sur des inégalités, l'essieu s'adapte automatiquement : Si l'essieu avant est soumis à une charge plus importante, les ressorts réagissent et l'essieu arrière est déchargé ou poussé vers le bas. Ainsi, le véhicule reste stable et confortable – dans le champ, sur la route et dans le silo de transport.

Ce système réduit la pression au sol, améliore l'efficacité du freinage sur les quatre roues et assure un grand confort de conduite.

Compatible avec essieux de 13 t.



Essieu tandem avec suspension à ressorts paraboliques et tirants longitudinaux

Dans le cas de la suspension parabolique avec tirants longitudinaux, les ressorts paraboliques ne possèdent pas d'œillets de fixation sur lesquels les ressorts sont montés. Chaque ressort peut se déplacer librement à l'avant et à l'arrière et ainsi absorber de manière optimale la pression d'appui.

Un bras longitudinal robuste, solidement vissé à l'essieu, guide précisément le ressort dans le châssis. Le compensateur de niveau raccourci relie les deux essieux et agit comme une bascule.

La bascule dite d'équilibrage assure une répartition uniforme de la charge par essieu sur les 4 roues – indépendamment de l'utilisation. Il en résulte une conduite calme et stable et une adaptation au sol fiable.

Compatible avec les essieux 16 t.

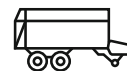
Des variantes d'essieux pour répondre à vos besoins

	Essieu tandem avec compensateur de niveau 13 t – 17"	Essieu tandem avec compensateur de niveau 13 t – 22,5"	Essieu tandem avec tirants longitudinaux 16 t – 22,5"
BOSS 5290 DB MASTER	■	□	–
BOSS 5300 MASTER	■	□	–
BOSS 5330 MASTER	■	□	–
BOSS 5390 DF MASTER	■	□	–
BOSS 5450 DF MASTER	■	□	□

■ = standard, □ = option, – = non disponible

Remorques à peignes



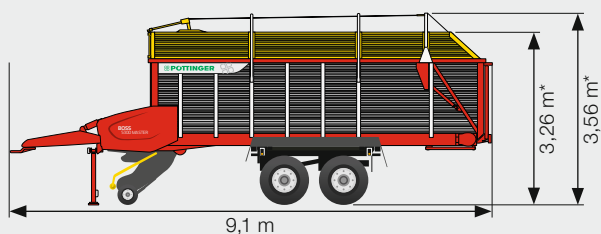


Remorques à peignes

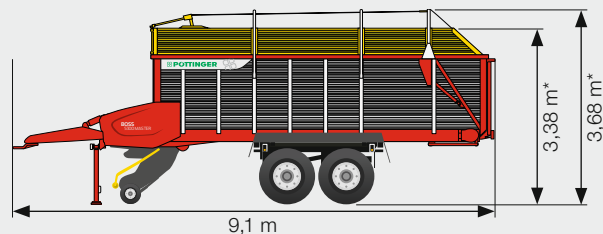
BOSS 5000 MASTER

1

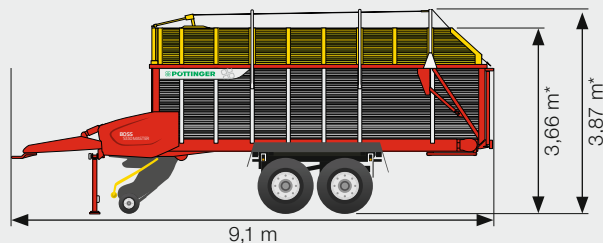
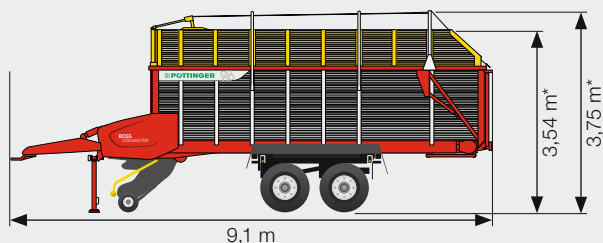
BOSS 5300 MASTER



2



BOSS 5330 MASTER



Remorque à peignes BOSS 5000 MASTER

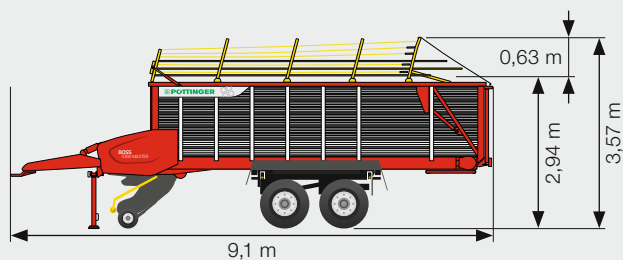
La remorque à peignes BOSS 5000 en tant qu'autochargeuse simple est disponible en deux tailles différentes avec deux structures différentes :

- BOSS 5300 MASTER d'une capacité de 30 m³
- BOSS 5330 MASTER d'une capacité de 33 m³

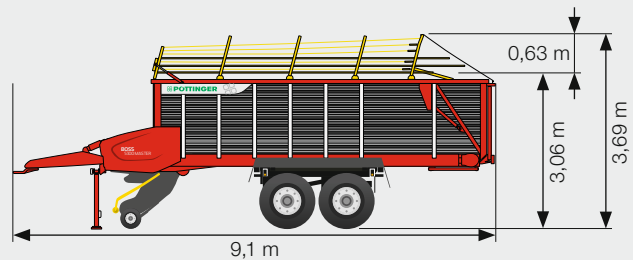
- 1 BOSS avec structure tôleée et pneus 17"
- 2 BOSS avec structure tôleée et pneus 22,5"
- 3 BOSS avec superstructure pour fourrage sec et pneus 17
- 4 BOSS avec superstructure pour fourrage sec et pneus 22,5

BOSS 5000 MASTER

3



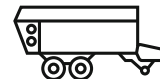
4



* La hauteur varie en fonction des pneus et de la position de fixation des arceaux

Remorques à peignes



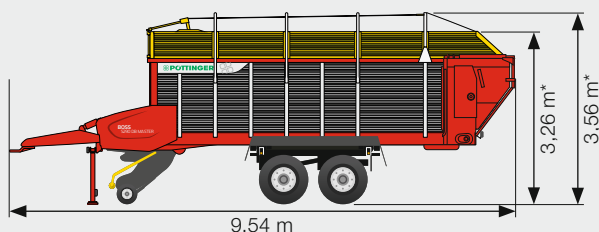


Remorques à peignes

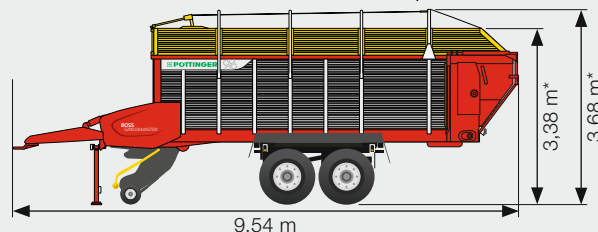
BOSS 5000 DB MASTER

1

BOSS 5290 DB MASTER



2



Remorques à peignes avec rouleaux démêleurs

La remorque à peignes BOSS 5000 DB MASTER est également équipée de rouleaux démêleurs et disponible dans une seule taille avec deux types de superstructures différents :

- BOSS 5290 DB MASTER d'une capacité de 29 m³

Rouleaux démêleurs

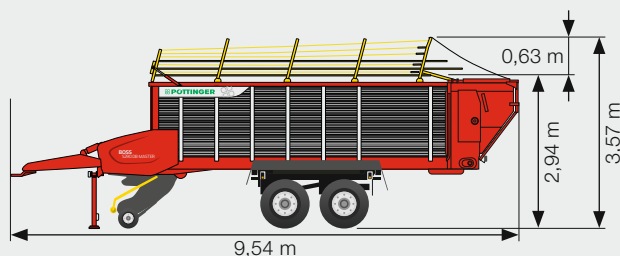
La BOSS DB (Discharge Beater) est équipée de série de deux rouleaux démêleurs. Pour déposer un tapis de fourrage régulier sur le silo, les modèles DB sont recommandés. Grâce à la forme et à la position des dents, la formation de paquets de fourrage est évitée. De plus, les brins d'herbe sont projetés et répartis uniformément hors de l'espace de chargement. Les deux rouleaux démêleurs de série permettent une répartition parfaite. Il est ainsi facile de passer sur le silo et de permettre un déchargement régulier.

Un troisième rouleau peut être ajouté en option. Le déchargement avec trois rouleaux démêleurs est particulièrement adapté à l'utilisation avec tapis de déchargement latéral. La distribution est ainsi précise et sans perte.

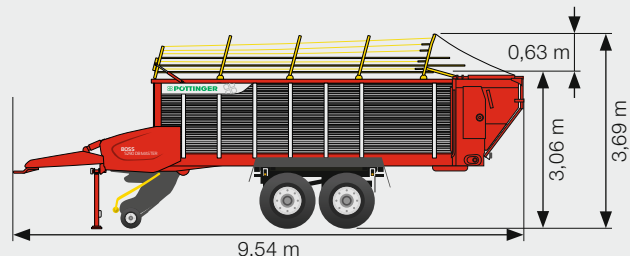
- 1 BOSS DB avec structure tôle et pneus 17
- 2 BOSS DB avec structure tôle et pneus 22,5
- 3 BOSS DB avec superstructure pour fourrage sec et pneus 17
- 4 BOSS DB avec superstructure pour fourrage sec et pneus 22,5

BOSS 5000 MASTER

3



4



Entraînement des rouleaux

L'entraînement des rouleaux doseurs est assuré par un limiteur de couple à cames de 1200 Nm et est synonyme de déchargement efficace.

En cas de surcharge, le fond mouvant recule automatiquement d'un cran ou le capteur sur le rouleau doseur arrête le fond mouvant.

Porte arrière multifonctionnelle

Grâce à des degrés d'ouverture différents de la porte arrière, les remorques offrent pas moins de trois possibilités différentes pour une utilisation flexible :

- Distribution normale
- Distribution contrôlée
- Combinaison avec tapis de déchargement latéral

Tapis de déchargement latéral

Le tapis de déchargement latéral convient particulièrement bien au déchargement du fourrage vert directement sur la table d'alimentation ainsi qu'au foin ou à la paille en vrac qui doivent être transportés vers le lieu de stockage à l'aide d'une soufflerie. Cet accessoire est uniquement disponible sur le modèle BOSS DB et facilite le déchargement. Le tapis de déchargement est entraîné hydrauliquement pour un déchargement à gauche ou à droite.

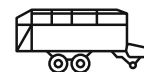
Grâce au tapis de déchargement latéral, à la porte arrière multifonctionnelle et à la disposition optimisée, le fourrage peut être transporté dans la direction souhaitée.

Il est également possible de travailler avec le tapis en position avancée sous la remorque pour le déchargement au silo.

* La hauteur varie en fonction des pneus et de la position de fixation des arceaux

Remorques à peignes



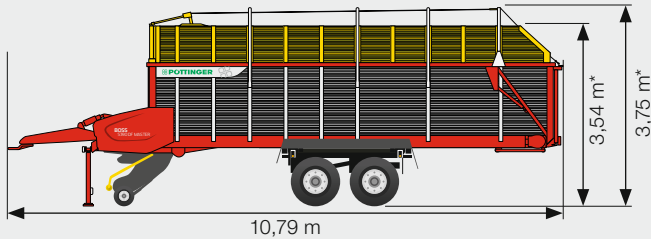


Remorques à peignes

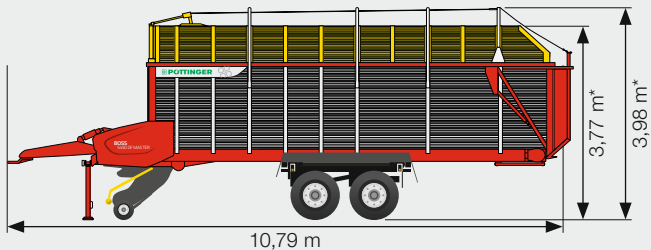
BOSS 5000 DF MASTER

1

BOSS 5390 DF MASTER



BOSS 5450 DF MASTER



Remorques à peignes pour les fourrages secs

La remorque à peignes BOSS 5000 DF dispose d'un espace de chargement suffisamment grand pour pouvoir transporter un maximum de fourrage sec.

Ce modèle est disponible en deux tailles différentes :

- BOSS 5390 DF MASTER d'une capacité de 39 m³
- BOSS 5450 DF MASTER d'une capacité de 45 m³

Dry Forage

La BOSS DF (Dry Forage) est une remorque autochargeuse spécialement conçue pour la récolte et le transport de produits secs tels que le foin, la paille et la luzerne. Ce modèle offre un volume de chargement maximal avec une capacité de charge adaptée à ces exigences.

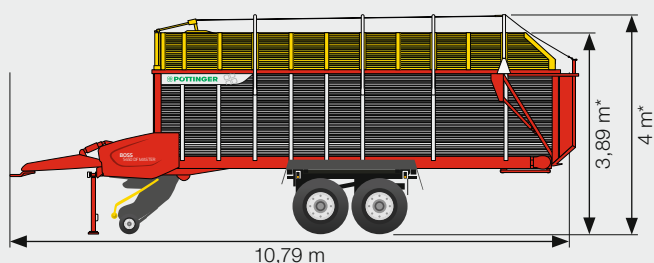
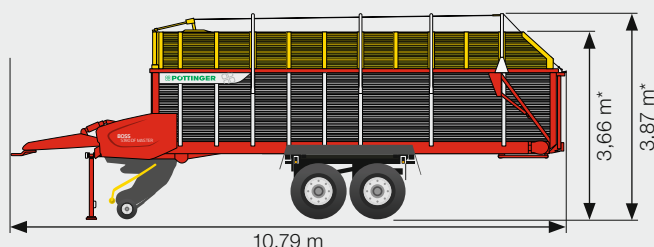
La récolte de fourrage préfané ou à faible densité impose des exigences particulières en matière de technique de chargement, ce qui fait que le BOSS DF se distingue par ses caractéristiques.

La remorque pour fourrage sec de grand volume est disponible en 39 m³ et 45 m³. Comme pour les autres modèles, les modèles DF sont équipés de série de cordes de toit tendues et d'arceaux réglables en hauteur.

Il en résulte une performance de chargement maximale et ainsi une grande rentabilité lorsque les distances de transport s'allongent.

- 1 BOSS DF avec superstructure et pneus 17
- 2 BOSS DF avec superstructure et pneus 22,5

2



Largeur Pick-up

Les modèles BOSS DF sont équipés de série d'un pick-up large d'une largeur de ramassage de 2,1 m. Cela permet de ramasser facilement les gros andains.

Barre de coupe Dry Forage

Ces modèles sont équipés de série d'une barre de coupe à 6 couteaux avec un écartement de 171 mm entre les couteaux, conçue pour la récolte de fourrages secs.

Toit tôle en option

Le toit tôle disponible en option sur les modèles DF est spécialement adapté à la récolte de fourrages secs. Il permet un remplissage optimal et performant des fourrages à faible densité spécifique.

En option essieu suiveur automatique

Sur le modèle BOSS 5450 DF, il est possible de choisir un essieu suiveur automatique. L'essieu suiveur est automatiquement bloqué lors des marches arrière ainsi que dans certaines situations de pente. Grâce aux capteurs d'inclinaison intégrés, il est possible de définir un angle de pente à partir duquel le blocage de l'essieu s'active automatiquement.

Cette caractéristique confortable assure une journée de travail confortable et sûre lors de la récolte.

Pour une sécurité d'utilisation maximale, même en pente.

* La hauteur varie en fonction des pneus et de la position de fixation des arceaux

Electronique et automatismes

Commandes



Utilisation simple – Commande confort Profiline

Les BOSS sont équipés de série de la commande confort Profiline compatible ISOBUS. Pour cela, il faut un circuit à pompage continu ou, en option, le Load Sensing. Chaque fonction est exécutée immédiatement en appuyant sur une touche ou sur l'écran. La commande confort Profiline est synonyme de confort d'utilisation maximal avec une commande directe.

Différents terminaux de commande :

- Terminal tracteur via câble ISOBUS
- POWER CONTROL
- EXPERT 75



POWER CONTROL

En option sur les modèles BOSS 5000.

Le terminal d'entrée de gamme POWER CONTROL permet de commander de nombreuses machines de PÖTTINGER compatibles ISOBUS. Les touches imprimées avec les symboles des fonctions de la machine permettent une conduite intuitive, sans formation préalable du chauffeur.

L'écran tactile couleur de 5" permet la commande de fonctions supplémentaires et la saisie de données. L'écran spécial lisible de jour comme de nuit vous informe efficacement des réglages et positions de la machine.



EXPERT 75

En option sur les modèles BOSS 5000.

Le terminal compact de 5,6" EXPERT 75 ISOBUS se commande aussi bien directement depuis l'écran tactile que par pression sur les touches ou par la molette de sélection. Une commande d'une seule main est rendue possible grâce à la poignée.

Le capteur de luminosité et le rétroéclairage des touches offrent un grand confort d'utilisation même la nuit.

Grâce à l'affectation individuelle des touches, l'EXPERT 75 peut être utilisé de manière universelle avec d'autres machines.

Electronique et automatismes

Gestion des données – agrirouter



Échanges de données entre constructeurs et sans fil

L'agrirouter a été développé par DKE-Data GmbH & Co. KG en étroite collaboration avec les principaux constructeurs de machines agricoles tels que PÖTTINGER. L'objectif était de créer une plateforme permettant l'échange de données entre les machines et les logiciels de gestion agricole. L'agrirouter est donc né. Cela fait de l'agrirouter une plate-forme de données basée sur le Web, indépendante des constructeurs, qui permet l'échange de données entre les machines agricoles, les logiciels agricoles et d'autres applications numériques de différents constructeurs.



Avantages de l'agrirouter

L'utilisation de l'agrirouter offre de nombreux avantages pour l'exploitation agricole. Il s'agit notamment de l'échange de données indépendant du constructeur, d'une plus grande efficacité dans la gestion opérationnelle, de l'optimisation des processus et de la simplification de la documentation numérique.

Sécurité des données et transparence

agrirouter visualise des données et sert de relayer. Les agriculteurs et les entrepreneurs peuvent décider eux-mêmes quelles données sont transmises à quelle application.

Nous sommes prêts pour l'agrirouter

PÖTTINGER offre la possibilité de transférer les données de la machine vers l'agrirouter compatible ISOBUS.

Outre les semoirs tels que VITASEM, AEROSEM et TERRASEM, cela comprend également des remorques à rotor, des presses à balles rondes, des andaineurs et des faucheuses. Toujours reconnaissable par l'autocollant « ready for agrirouter » sur la machine.

Les clients PÖTTINGER peuvent ainsi utiliser l'agrirouter pour envoyer des données, telles que des commandes provenant de l'index de parcelle ou des cartes d'application, directement au terminal CCI 1200 ou à PÖTTINGER CONNECT, ou pour enregistrer et visualiser les données des balles d'ensilage par exemple, dans le système de gestion de l'exploitation.



Le QR code vous permet d'accéder directement à l'application.

L'électronique embarquée sur les machines agricoles

Software (Programme)



HARVEST ASSIST – optimisation de la chaîne de récolte de l'ensilage

Augmentez vos performances de récolte grâce à l'application gratuite HARVEST ASSIST. Elle permet une organisation optimale des travaux entre les faucheuses, faneuses, andaineurs, andaineurs à tapis, remorques, presses et toutes autres machines pouvant être configurées. La charge de travail au silo peut ainsi être régulée au mieux. Il en résulte une gestion dynamique de la récolte avec l'organisation de chaque déplacement en fonction de la dimension de la parcelle et sa distance par rapport au silo. Ainsi au silo, le tasseur a le temps d'étaler et de tasser correctement le fourrage avec pour résultat : le meilleur fourrage.



Tout simplement clair

Le statut individuel de chaque parcelle est visualisé par couleur, que le travail soit en cours sur la parcelle, quelle soit prête pour l'intervention suivante ou que la récolte soit finie. Ainsi, chaque intervenant est informé en temps réel de ce qui se passe sur chaque parcelle.

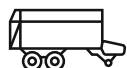
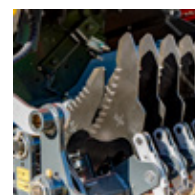
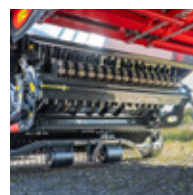
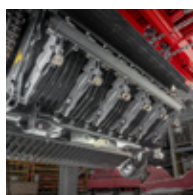
Pour une utilisation intuitive

Les smartphones actuels permettent d'utiliser l'application, pas besoin d'équipement supplémentaire. L'utilisation de l'application est intuitive et simple afin de faciliter sa prise en main. Pour une documentation simple, les trajets sont enregistrés par GPS afin de déterminer les rendements.



Le QR code vous permet d'accéder directement à l'application.

Options



EASY MOVE
comprenant le
basculement
hydraulique

**Dispositif de
coupe à
6 couteaux**

**Dispositif de
coupe à
16 couteaux**

**Dispositif de
coupe à
31 couteaux**

BOSS 5300 MASTER

☐

☒

☐

☐

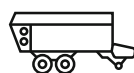
BOSS 5330 MASTER

☐

☒

☐

☐



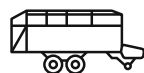
BOSS 5290 DB MASTER

☐

☐

☒

☐



BOSS 5390 DF MASTER

–

☒

–

–

BOSS 5450 DF MASTER

–

☒

–

–

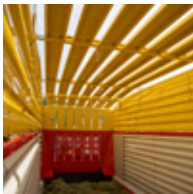
Autres équipements

- + Moteur à deux vitesses pour fond mouvant
- + Timon bas
- + Essieux avec pneus 22,5
- + Essieux 6,5 t de charge par essieu :
 - 500/50-17
 - 520/50-R17
 - 620/40-R22,5
 - 710/35-R22,5
- + Pneus 8 t de charge par essieu :
 - 620/40-R22,5
 - 710/35-R22,5

- + Essieu tandem suiveur
- + Rehausse de ridelle latérale
- + Kits de projecteurs LED
- + Terminal POWER CONTROL
- + Terminal de commande EXPERT 75

DB = Discharge Beater, DF = Dry Forage

BOSS 5000 MASTER

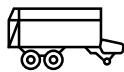


Superstructure repliable	Fixation porte arrière spéciale étables basses	3ème rouleau doseur	Tapis de déchargement latéral	Toit tôle	Essieu suiveur automatique
☐	☐	–	–	–	–
–	☐	–	–	☐	–
☐	–	☐	☐	–	–
–	–	–	–	☐	–
–	–	–	–	☐	☐

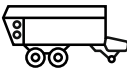
Configurez votre propre machine

■ = standard, □ = option, – = non disponible

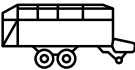
Données techniques



	Volume DIN	Largeur pick-up	nombre de couteaux possibles	écartement entre minimale couteaux
BOSS				
BOSS 5300 MASTER	30 m³	1,8 m	6 16 31 ctx	43 mm
BOSS 5330 MASTER	33 m³	1,8 m	6 16 31 ctx	43 mm



BOSS DB				
BOSS 5290 DB MASTER	29 m³	1,8 m	6 16 31 ctx	43 mm



BOSS DF				
BOSS 5390 DF MASTER	39 m³	2,10 m	6 ctx	171 mm
BOSS 5450 DF MASTER	45 m³	2,10 m	6 ctx	171 mm

DB = Discharge Beater, DF = Dry Forage

BOSS 5000 MASTER

Longueur totale largeur totale	Hauteur totale repliée 17" 22,5"	Hauteur totale pneus 17" *	Hauteur totale pneus 22,5" *	Poids en équipement de base	PTAC
9,1 m 2,5 m	2,94 m 3,06 m	3,26 m – 3,56 m	3,38 m – 3,68 m	5300 kg	15 t
9,1 m 2,5 m	-	3,54 m – 3,75 m	3,66 m – 3,87 m	5500 kg	15 t
9,54 m 2,53 m	2,94 m 3,06 m	3,26 m – 3,56 m	3,38 m – 3,68 m	5700 kg	15 t
10,51 m 2,5 m	-	3,54 m – 3,75 m	3,66 m – 3,87 m	6200 kg	15 t
10,79 m 2,51 m	-	3,77 m – 3,98 m	3,89 m – 4 m	6650 kg	15 t

* La hauteur varie en fonction des pneus et de la position de fixation des arceaux



Le QR-code vous permet d'accéder
directement au site internet.



Profitez des nombreux avantages

MyPÖTTINGER est notre portail client qui vous propose des informations précieuses sur votre machine PÖTTINGER.



Mon parc machine

Ajoutez vos machines PÖTTINGER dans le parc machine et donnez leur un nom. Vous accédez à des informations précieuses telles que : conseils utiles, notices d'utilisation, catalogues pièces, informations d'entretien, ainsi que tous les détails techniques et documentations.



Informations sur la gamme de produits

MyPÖTTINGER est une interface accessible par internet qui met à disposition des informations spécifiques pour toutes les machines à partir de 1997. Scannez le QR-Code sur la plaque constructeur avec le smartphone ou la tablette ou saisissez confortablement sur www.mypoettinger.com le numéro de série de votre machine depuis votre bureau. Vous accédez immédiatement à des informations concernant vos machines telles que les notices d'utilisation, leurs équipements, des prospectus, photos et vidéos.

La pièce d'**origine**,
le choix de la
sérénité.



Le QR-code vous permet
d'accéder directement au
site internet.

 **PÖTTINGER**
Original Parts

ORIGINAL PARTS



Que ce soit pour des machines récentes ou des plus anciennes, notre centre logistique pour les pièces détachées stocke plus de 55 000 références afin de garantir une longue durée de vie à vos machines. Grâce à de nombreux magasins décentralisés répartis dans 13 pays et un réseau dense de partenaires, plus de 60 pays sont approvisionnés en pièces d'origine.



Accédez très facilement à la bonne référence de pièces

Nos services en ligne, gratuits, ont depuis longtemps remplacé les catalogues papiers :

- L'interface www.mypoettinger.com offre un accès gratuit aux documents machines sur smartphone ou tablette.
- agoparts propose une solution efficace et rapide pour l'identification de vos pièces détachées. Il est ainsi possible d'éviter les erreurs de commande.

Vos pièces détachées en toute sérénité

Dimension approximative, erreur d'entre-axe, usure prématurée – des problèmes que l'on ne rencontre pas avec une pièce d'origine.

Sans compter qu'il existe de nombreux autres avantages :

- Bonne disponibilité des pièces, et ce, durant de nombreuses années
- Longévité maximale
- Ajustement parfait
- Rapport qualité-prix optimal



Réussissez avec PÖTTINGER

- Une entreprise familiale depuis 1871
Votre partenaire fiable
- Spécialiste des cultures et de la récolte
- Des innovations pertinentes pour un résultat exceptionnel
- Des racines en Autriche, mais présent dans le monde entier

Préservation maximale du fourrage

- Le pick-up pendulaire avec dents en position fuyante assure un ramassage propre de tous les types de fourrage
- Dispositif de chargement EVOMATIC – une performance de récolte très élevée avec une préservation maximale du fourrage
- Barre de coupe à 6, 16 ou 31 couteaux pour des paquets de fourrage coupés de manière homogène, adaptés à tous les besoins
- Des équipements personnalisés font de la BOSS, un outil polyvalent pour la récolte des fourrages

Informez-vous :

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Autriche
Tél. +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER France S.a.r.l.

129b, la Chapelle
68650 Le Bonhomme
France
Tél. +33 389 47 28 30
info@poettinger.fr
www.poettinger.fr

POETTINGER Canada Inc.

460 Rue Robinson Sud
Granby, QC, J2G 7N6
Canada
Tél. +1 450 372 5595
info@poettinger.ca
www.poettinger.ca

PÖTTINGER Belgium BV.

Adolphe Lacomblelaan, 69-71 B5
1030 Brussel
Belgique
Tél. +32 2894 4161
info@poettinger.be
www.poettinger.be

PÖTTINGER AG

Mellingerstrasse 11
5413 Birnenstorf (Kt. Aargau)
Suisse
Tél. +41 56 201 41 60
info@poettinger.ch
www.poettinger.ch

