



SecatFlex SL

La bineuse à lisier.



12/2023

HOLMER 



HOLMER présente pour la première fois son propre outil de culture à travers sa bineuse à lisier SecatFlex SL. Le développement de celle-ci est le fruit de plus de 25 ans d'expérience dans le domaine d'épandage de lisier. La bineuse à lisier SecatFlex SL est parfaitement adaptée à l'utilisation avec un Terra Variant 435 et à une application dans les cultures de maïs. Grâce à ses pneus VF 580/85 R 42 qui ménagent le sol, le Terra Variant se glisse facilement entre les rangées de maïs, indépendamment des voies de circulation, et apporte l'engrais organique là où il est nécessaire, c'est-à-dire directement sur les racines de la plante. Le faible rayon de braquage permet de circuler en bout de champ. Ainsi, les plantes ne sont pas écrasées inutilement, ce qui constitue un avantage décisif par rapport à la technologie traditionnelle du lisier tracté.

La combinaison de l'épandage et du défrichage simultané des mauvaises herbes aux pieds des tiges de maïs, à un moment optimal, n'est pas seulement intéressante pour les cultures organiques. Outre le traitement mécanique des mauvaises herbes, le binage présente d'autres avantages : Les surfaces embourbées et incrustées sont brisées et l'azote organique du sol est minéralisé ; les eaux de pluie peuvent alors s'infiltrer dans le sol avec plus de facilité. Le binage permet ainsi d'obtenir des cultures régulières et des rendements élevés.

L'autoteur Terra Variant 435 et sa nouvelle bineuse à lisier SecatFlex SL établissent de nouvelles normes en matière d'épandage de lisier dans les cultures de maïs.

- > Pour les cultures avec un intervalle entre les rangées de 75 cm – optimisé pour l'utilisation dans les cultures de maïs
- > Gestion simultanée de 10 rangées – pour plus d'efficacité et d'impact
- > Conception courte - pour de faibles Efforts de traction sur le véhicule tracteur
- > Une bineuse compacte – pour une parfaite stabilité directionnelle, même à des vitesses plus élevées
- > Précontrainte mécanique à trois niveaux – pour un réglage individuel de la pression de contact
- > Bineuse intégrant un cylindre de contrôle à section séparé – pour réduire le risque de blessure de la culture en bout de champ
- > Deux socs décalés comme outils de binage – pour un travail complet des rangs intermédiaires
- > Sortie de lisier à la base des socs – pour une mise en place correcte du lisier dans la couche arable sans mélange.
- > Troisième dent disposée au centre – pour recouvrir de terre les zones de culture ouvertes
- > Paliers lisses résistants à l'usure – pour une longue durée de vie et des coûts de maintenance réduits



SecatFlex SL (version lisier)

Largeur de travail	7,5 m
Largeur de transport	2,99 m
Longueur	2,26 m
Poids	2 300 kg
Intervalle de rangées	75 cm
Taille de pneu Roues d'appui	4 roues d'appui de 16 x 6,50 - 8
Hauteur du cadre dans le champ	780 mm
Nombre de modules	10
Course du parallélogramme Module individuel	Plus ou moins 125 mm
Mouvement de translation	Plus ou moins 230 mm
Broyeur-répartiteur	VOGELSANG DMX570 24 DN 50
Unité de commande	1 x à double effet pour les clapets 1 x pilotage load sensing, avec système Power Beyond 1 x flux d'huile permanent
Attelage à trois points	CAT II/III
En option	SectionControl Système de caméra avec écran tactile pour le guidage du rang du cadre mobile 2 disques hexagonaux contre la dérive en pente



Sous réserve de modifications liées à des améliorations techniques ; approuvé par le TÜV et l'association professionnelle ; conforme aux réglementations européennes.
L'équipement de chaque machine est soumis à des formalités spécifiques à chaque pays.



HOLMER



12/2023

HOLMER Maschinenbau GmbH
Regensburger Straße 20
84069 Schierling/Eggmühl
GERMANY

☎ +49 (0) 94 51/93 03-0

✉ info@holmer-maschinenbau.com

🌐 www.holmer-maschinenbau.com

