



V-COMFORT

TECHNIQUE DE PAILLAGE



PAILLEUSES
[V-COMFORT BEDDING]



© AdobeStock - Countrypixe



© AdobeStock - DusanKosic



© AdobeStock - EvgeniyFilimonov



**FAIT POUR
MOI**

© AdobeStock - Ispirographyonline



© AdobeStock - goodlibz



© AdobeStock - goodlibz



© AdobeStock - EUGENIOTO



© AdobeStock - EUGENIOTO



© AdobeStock - rjaimerton



© AdobeStock - speed300

L'HISTOIRE

FAIT POUR MOI

[LE DÉFI DE TOBI]

Dans mon exploitation, j'accorde beaucoup d'importance au confort des animaux. Mais le paillage des logettes de stabulation demande énormément de travail. C'est pourquoi je recherche une machine qui soit, à la fois, suffisamment grande pour pouvoir effectuer un paillage rapide et suffisamment maniable pour pouvoir être utilisée dans toutes les étables.

Quelle solution est FAITE POUR MOI ?

[NOTRE SOLUTION]

La santé des animaux est essentiellement liée au confort pour se coucher - ce qui inclut le paillage des logettes. BvL propose la solution optimale : Les pailleuses V-COMFORT Bedding et Bedding Max sont extrêmement compactes et donc idéales pour divers types d'étables. La trappe de dosage pour la sciure de bois, la paille ou les mélanges de paillage vous permet d'optimiser au cas par cas la surface de paillage. La technologie professionnelle permet de gagner du temps et d'économiser de l'argent, améliore le confort de couchage des animaux et favorise ainsi la production de lait des vaches.

CETTE SOLUTION EST FAITE POUR TOBI !

Nous avons fait du défi de Tobi notre défi.

C'est ce qui nous anime chez BvL : Nous travaillons beaucoup avec des agriculteurs du monde entier afin de toujours améliorer notre technique de paillage et de l'adapter aux besoins de chacun. Ainsi, nous concevons, dans le cadre d'un échange personnalisé, des machines qui correspondent exactement au bétail, aux composants de paillage, au type d'étable et au parc de machines de l'exploitation - Il s'agit de solutions durables et axées sur l'avenir.

**POUR LES AGRICULTEURS COMME TOBI.
POUR LES AGRICULTEURS COMME VOUS.**

Nous trouverons la meilleure solution pour vous également.

La base de votre solution est notre série polyvalente V-COMFORT de pailleuses et souffleuses à paille fixées sur nos mélangeuses. Tous ces équipements ont fait leurs preuves depuis des décennies et sont continuellement optimisés. Nous analysons ensemble vos spécifications et nous configurons une machine selon vos besoins. Notre objectif est de rendre votre travail plus facile et plus efficace - avec une solution individuelle que vous connaissez.

BvL L'A FAIT POUR MOI.

Découvrez
D'AUTRES HISTOIRES
d'agriculteurs comme vous !



NOTRE OBJECTIF QUOTIDIEN – VOUS ACCOMPAGNER AU MIEUX DANS VOTRE TRAVAIL

Vous travaillez tous les jours pour les meilleurs aliments.

Lundi, mardi, mercredi, qu'il vente ou qu'il pleuve, jeudi, vendredi, en été et en hiver, samedi, dimanche, tôt le matin et tard le soir - chaque jour, vous faites de votre mieux pour produire les meilleurs aliments et avoir des animaux en bonne santé. Il vous faut un partenaire qui travaille comme vous, pense comme vous, sent les choses comme vous. Il vous faut un partenaire comme BvL.

Nous travaillons tous les jours pour vous !

Nous sommes une entreprise familiale, propriétaires et gérants, et nous travaillons depuis 1860 pour l'agriculture et avec l'agriculture dans le monde entier. Au fil de ces 160 années et un peu plus, des générations de personnes brillantes ont fait un travail de pionniers important pour cette branche de l'industrie et ont fait de BvL le partenaire leader de la technologie moderne de l'alimentation animale et du paillage.

Nous connaissons les défis et les développements de cette branche de l'industrie - et nous réfléchissons toujours un peu avant pour que l'élevage et l'agriculture soient plus faciles, plus efficaces et plus sûrs. La grande confiance que de nombreux agriculteurs accordent à nos solutions est pour nous une question de responsabilité et une motivation à donner le meilleur de nous-mêmes chaque jour.

[**MADE IN GERMANY**]

depuis
[**1860**]

Made in Germany

Nous développons et produisons sur notre site d'origine à Emsbüren, avec un haut niveau d'intégration verticale et nos propres salariés expérimentés. La configuration individuelle et modulaire fait partie de notre concept - pour une technologie de pointe très performante et sur mesure qui est à vos côtés jour après jour.

Notre objectif : une agriculture sûre pour les personnes et les animaux.

Made for the future

Nous vivons la durabilité à tous les niveaux : Nous agissons judicieusement sur le plan économique et écologique - avec des appareils durables et efficaces en énergie qui préservent les ressources. Nous pensons les choses sous forme de réseau et nous misons sur des systèmes de gestion numériques intelligents qui protègent les stocks de fourrage et offrent la sécurité.

Notre objectif : l'utilisation pérenne des ressources et de l'environnement.

**NOUS SOMMES BvL.
INNOVATION. EXPÉRIENCE. FORCE.**



[**1860**]

À l'origine, il s'agissait d'une forge et d'un maréchal-ferrant à Emsbüren



[**1978**]

Fabrication de la première mélangeuse verticale



[V-COMFORT]

DES PAILLEUSES TRÈS EFFICACES POUR TOUTES LES LITIÈRES

Pour les différents types de litière

Qu'il s'agisse de paille coupée, de mélange paille-chaux ou de lisier solide, nos pailleuses de la série V-COMFORT Bedding permettent de répartir de manière optimale différents matériaux de paillage.

[2]

Types de base

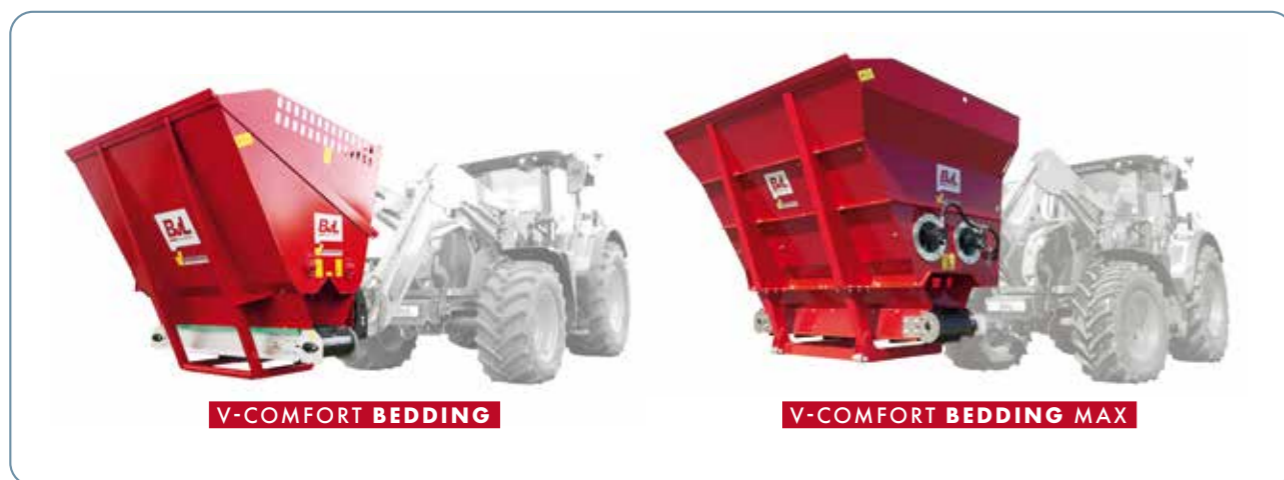
[4]

Variantes

EFFICACITÉ MAXIMALE DU TRAVAIL DE PAILLAGE

Les pailleuses BvL peuvent être utilisées de différentes manières et s'adapter à votre objectif spécifique. Elles conviennent par exemple pour une utilisation dans des logettes ou des niches à veaux et fournissent à vos animaux toujours une litière propre, qu'il s'agisse de bovins, caprins ou porcins. Une technique de paillage au plus haut niveau – grâce aux machines durables et solides et aux systèmes très étudiés de BvL.

LES MODELES V-COMFORT



UTILISATION

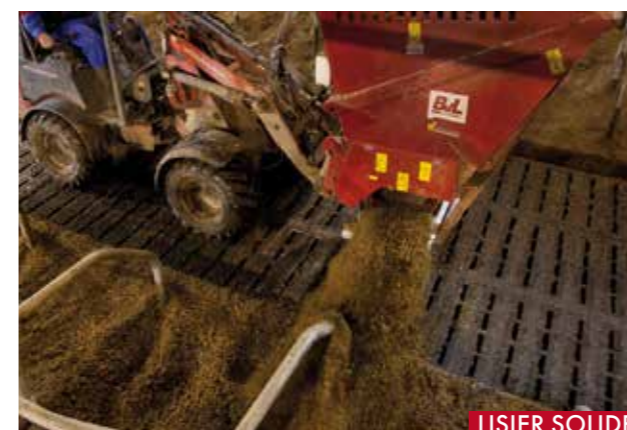
Quel que soit le matériau de paillage : Les trappes de dosage de la pailleuse V-COMFORT Bedding peuvent être ajustées afin d'obtenir un paillage régulier et plus sûr.



PAILLE COUPÉE



COPEAUX DE BOIS



LISIER SOLIDE



MÉLANGE PAILLE-CHAUX

Matériau de paillage	V-COMFORT Bedding	V-COMFORT BeddingMax
Paille broyée (max. 1,5 cm)	x	x
Paille hachée (max. 1,5 cm)	x	x
Paille hachée (max. 3,5 cm)	x	x
Paille longue (max. 5 cm)	○	○
Chaux	x	x
Mélange paille-chaux-eau (max. 1,5 cm) – mélange 1:5:2	x	x
Copeaux de bois	x	x
Sciure de bois	x	x
Fumier de cheval avec copeaux de bois	x	x
Fumier de cheval avec paille (max. 1,5 cm)	x	x
Granulés de paille	x	x
RTM (pour le nourrissage)	○	x
Maïs soufflé (pour le nourrissage)	○	x

x = utilisable ○ = utilisable sous condition

V-COMFORT BEDDING



Fiable pour tout type de litière

Paillage sûr et régulier – Pas de problème avec notre pailleuse V-COMFORT Bedding. La trappe de dosage et la vitesse des rouleaux peuvent être adaptées en fonction du paillage, qu'il s'agisse de paille, de copeaux de bois, de

mélange paille-chaux ou même du lisier solide. Ainsi, la pailleuse peut être utilisée en toute souplesse pour tous les types de paillage de l'exploitation.

	Volume	Largeur de la trémie [mm]	Largeur totale	Hauteur totale	Profondeur totale	Nombre de rouleaux de dosage	Poids à vide	Chargement max.	Puissance nécessaire :		Branchements hydrauliques
									Valeurs min. de raccordement	Valeurs max. de raccordement	
<input type="checkbox"/> 1500	1,5	1,50	2,00	1,80	1,44	2	485	480	min. 150 bars min. 20 l/min	max. 180 bars max. 40 l/min	1x dw
<input type="checkbox"/> 1700	1,7	1,70	2,00	1,80	1,44	2	530	600	min. 150 bars min. 20 l/min	max. 180 bars max. 40 l/min	1x dw

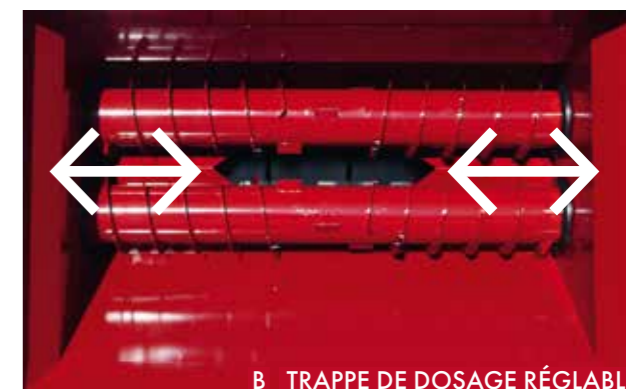
CHOIX POSSIBLES

Montage à l'avant Montage à l'arrière

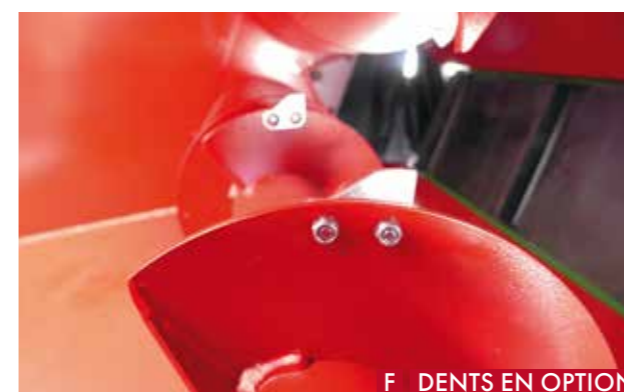


Autres infos :

DÉTAILS DU PRODUIT



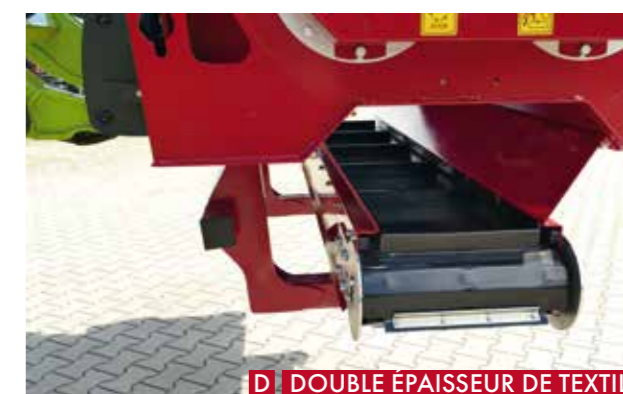
A RÉGLAGE DE LA VITESSE DES ROULEAUX DE DOSAGE L'adaptation indépendante de la vitesse des rouleaux de dosage est une option très pratique. Le dosage régulier de la quantité avec différentes distances de projection permet un paillage optimal. **B TRAPPE DE DOSAGE** La trappe de dosage de la pailleuse peut être réglée manuellement selon les différents matériaux de paillage. Ainsi, la machine peut être adaptée de manière optimale aux conditions locales. **C ENTRAÎNEMENT PAR CHAÎNE** L'assemblage par chaîne des deux rouleaux de dosage assure une synchronisation puissante et une éjection régulière du matériau. **D DOUBLE ÉPAISSEUR DE TEXTILE** Grâce à la double épaisseur de textile, la bande transporteuse est particulièrement stable et durable. **E LATTES D'AVANCEMENT HAUTES SUR LA BANDE TRANSPORTEUSE** Les lattes d'avancement hautes permettent de distribuer facilement et rapidement même de grandes quantités de paillage. **F DENTS EN OPTION** Les dents en option permettent de désolidariser les balles coupées.



V-COMFORT BEDDING MAX



DÉTAILS DU PRODUIT



A RÉGLAGE DE LA VITESSE DES ROULEAUX DE DOSAGE L'adaptation indépendante de la vitesse des rouleaux de dosage est une option très pratique. Le dosage régulier de la quantité avec différentes distances de projection permet un paillage optimal. **B TRAPPE DE DOSAGE** La trappe de dosage de la pailleuse peut être réglée manuellement selon les différents matériaux de litière. Ainsi, la machine peut être adaptée de manière optimale aux conditions locales. **C ENTRAÎNEMENT PAR CHAÎNE** La combinaison de l'entraînement par chaîne et de deux moteurs à huile assure, grâce à la compensation du couple et au réglage de la vitesse de rotation, une éjection régulière du paillage et une haute sécurité d'utilisation moyennant des masses volumiques apparentes élevées. **D DOUBLE ÉPAISSEUR DE TEXTILE** Grâce à la double épaisseur de textile, la bande transporteuse est particulièrement stable et durable. **E LATTES D'AVANCEMENT HAUTES SUR LA BANDE TRANSPORTEUSE** Les lattes d'avancement hautes permettent de distribuer facilement et rapidement même de grandes quantités de paillage. **F SOLIDE SOUS-CHÂSSIS** La solide construction permet le chargement de matériaux de paillage avec des masses volumiques apparentes élevées.



Pailler les grandes étables très facilement

La pailleuse V-COMFORT Bedding en version MAX vous permet de distribuer très confortablement les matériaux de paillage les plus divers dans votre étable. Le réglage de la quantité de dosage et les différentes distances de projection permettent une distribution optimale des différents matériaux

de paillage dans les divers types d'étables. Cela signifie que vous pouvez rapidement assurer un confort maximal aux animaux, même s'il s'agit de grands troupeaux et de différents systèmes d'étables.

	Volume	Largeur de la trémie [mm]	Largeur totale	Hauteur totale	Profondeur totale	Nombre de rouleaux de dosage	Poids à vide	Chargement max.	Puissance nécessaire :		Branchements hydrauliques
									Valeurs min. de raccordement	Valeurs max. de raccordement	
<input type="checkbox"/> 2300	2,3	2,25	2,25	1,68	1,62	2	900	1500	min. 150 bars	max. 180 bars	1x dw
<input type="checkbox"/> 3000	3,0	2,25	2,25	1,89	1,75	2	1000	1950	min. 150 bars	max. 180 bars	1x dw

CHOIX POSSIBLES

Montage à l'avant



Autres infos :



Découvrez toute la gamme de machines BvL :



COMFORT
EINSTREUTECHNIK

Votre concessionnaire BvL



MIX
FÜTTERUNGSTECHNIK



LOAD
ENTNAHMETECHNIK



BIO
BIOGASTECHNIK



CONNECT
SYSTEMTECHNIK



Bernard van Lengerich Maschinenfabrik GmbH & Co. KG
Grenzstraße 16 · 48488 Emsbüren · Germany
Tél. : +49 5903 / 951-0 ■ Fax: +49 5903 / 951-34
Email : info@bvl-group.de
www.bvl-farmtechnology.com

a member of

BVL GROUP