



Strohmatic

Distribution automatique de la paille



Confort maximal pour une performance élevée

- **Distribution automatique de la paille** permettant un gain de main d'oeuvre
- **Plus de projection de cailloux** dans le bâtiment
- **Système peu bruyant** dans le bâtiment
- **Extraction de la poussière** – pour la santé des animaux et des hommes !
- **Facilement adaptable** dans des bâtiments neufs ou en rénovation
- **Logettes ou aire paillée** (bovins, ovins, caprins, porcs et chevaux)
- **Paille broyée**, meilleure absorption et plus asséchante - économie de paille jusqu'à 50 % !
- **Bien-être des animaux !**



Strohmatic Pailleuse automatique



Démêleur de balles, broyeur de paille et aspirateur de poussière !

Un maximum de confort pour les animaux et les éleveurs !

- Paillage 100 % automatique !
- Distribution constante et homogène de la paille !
- Facilement adaptable dans des bâtiments neufs ou en rénovation !
- Plus besoin de couloir de stockage de paille dans des bâtiments neufs - permettant une 3ème rangée de logettes !
- Grosse économie de paille grâce au broyage de la paille (paille défibrée) !
- Dépoussiérage de la paille - meilleure santé des animaux et des hommes !
- Un maximum de confort pour les animaux - meilleure performance !
- Logettes et aire paillée (bovins, ovins, caprins, porcs et chevaux) !

La pailleuse STROHMATIC se compose des éléments suivants:

- Démêleur de paille pouvant accueillir des balles rondes comme des balles carrées
- Broyeur de paille avec grille perforée permettant d'obtenir de la paille de 2 à 8 centimètres
- Aspirateur de poussière très performant
- Chaîne à pastilles pour distribution de paille avec manchons réglables, possibilité jusqu'à 5 circuits
- Répartiteurs de paille sur mesure
- Armoire électrique avec automate paramétrable

La pailleuse STROHMATIC gère individuellement les différents éléments.

Sécurité homologuée contre les risques d'incendie !

- Démêleur fermé (empêche la propagation du feu en cas de départ d'incendie)
- Extincteur dans le démêleur, se déclenche en cas de départ de feu
- Piège à cailloux
- Détecteur de température près du broyeur
- Contrôle en continu de la consommation du moteur du broyeur
- Tube en acier galvanisé entre le broyeur et l'unité de transfert (empêche la propagation du feu en cas de départ d'incendie)
- Détecteur d'étincelles



Unité de transfert et aspirateur



Aspirateur



Détecteur d'étincelles

Strohmatic Chaîne de distribution

Grosse économie de paille jusqu'à 50 % !
Convient aussi au système lisier !



Paillage 100 % automatique sans poussière !

Les performances du système Strohmatic parlent d'elles-mêmes:

- Il permet de démêler, de broyer et de répartir automatiquement de 300 à 400 kg de paille pressée / heure
- Longueur maximale de 220 m environ
- 90 sorties avec manchons réglables maximum

Exigences en matière de qualité de la paille:

- Humidité maximale de 14 %
- Paille pré-coupée de 35 centimètres maximum
- Convient également pour miscanthus
- Économie de paille jusqu'à 50 %

Répartiteur STROHMATIC

Les répartiteurs de paille ont 4 points de chute et assurent une très bonne répartition de la paille. Cette meilleure répartition augmente énormément la surface paillée !



Strohmatic Pailleuse automatique



Un maximum de confort pour les animaux et les éleveurs !

Paille broyée pour des robots d'alimentation

Le système STROHMATIC peut aussi préparer de la paille pour l'incorporation dans des rations afin d'assurer un taux idéal en fibre. Cela permet d'augmenter la performance des animaux et leur assure une meilleure santé.

Paillage pour le bien-être des porcs !

La pailleuse STROHMATIC permet aussi d'automatiser le paillage dans les porcheries. La litière de paille augmente le bien-être et le confort des porcs, permet une consommation de fibre à volonté et un comportement naturel des animaux.

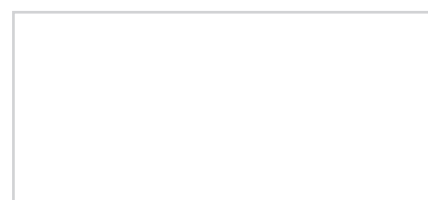
La paille broyée peut également être distribuée par le SPOTMIX (système d'alimentation des porcs) à côté de l'aliment dans les cases.

La paille broyée et dépoussiérée est un élément d'amusement augmentant le bien-être animal !

Paillage automatique des box des chevaux sans poussière !

Hormis la paille la pailleuse STROHMATIC peut aussi distribuer de la sciure. La paille ou la sciure seront préstockées dans des goulottes au milieu de 2 boxs. Malgré le fait d'étaler la litière à la main dans les boxs, on économisera jusqu'à 50 % de main d'oeuvre.

Le système STROHMATIC réduit le coût de travail et représente, en terme de qualité de travail, la plus grande innovation depuis longtemps !



SCHAUER®

PERFECT FARMING SYSTEMS

Schauer Agrotronic GmbH,
A-4731 Prambachkirchen, Passauer Str. 1
Tél +43/664/8581906

E-mail: a.gimplinger@schauer-agrotronic.com

www.schauer-agrotronic.com