

# Strohmatic Pailleuse automatique



Un maximum de confort pour les animaux et les éleveurs !



## Table de stockage de balles

Une table de stockage peut être ajoutée au démêleur pour stocker plusieurs balles. La table de 4 modules a une capacité de stockage d'env. 1.600 kg de paille et celle de 6 modules env. 2.400 kg. La table convient aux balles rondes, balles carrées et aussi à la paille en vrac. Les balles ou la paille en vrac sont chargées automatiquement dans le démêleur.



**SCHAUER**<sup>®</sup>

PERFECT FARMING SYSTEMS

Schauer Agrotronic GmbH,

A-4731 Prambachkirchen, Passauer Str. 1

Tél +33659085872

E-mail: [a.gimplinger@schauer-agrotronic.com](mailto:a.gimplinger@schauer-agrotronic.com)

[www.schauer-agrotronic.com](http://www.schauer-agrotronic.com)





# 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 !

