

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[®]
PERFECT FARMING SYSTEMS

Schauer Agrotronic GmbH,
A-4731 Prambachkirchen, Passauer Str. 1
Tél +33659085872
E-mail: a.gimplinger@schauer-agrotronic.com
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 conséquent !
- **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 !
- **Paille broyée, meilleure absorption et plus asséchante** - économie de paille jusqu'à 50 % !
- **Bien-être des animaux !**
- **Respecte la biosécurité !**



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 !
- Grande 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 !

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 % !



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
- 5 circuits possible

Exigences en matière de qualité de la paille:

- Humidité maximale de 14 %
- 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 !

