



Mix Feeder

L'excellence de l'alimentation automatisée, les vaches en raffolent !

GEA Farm Equipment | Mullerup

engineering for a better world

GEA Farm Technologies

Reposez vous pendant la distribution de fourrage !

A l'avenir, laissez-le faire une bonne partie du travail à votre place : Le Mix Feeder de GEA est le distributeur entièrement automatique auquel vous pouvez confier la préparation et la distribution de la ration en fourrage dans le bâtiment vingt-quatre heures sur vingt-quatre. Le Mix Feeder accomplit ses tâches d'une manière si expérimentée, méticuleuse et silencieuse que vous n'avez plus qu'à le regarder faire.

Les recettes du bien-être !

Qu'il s'agisse de vaches productrices, de génisses ou de vaches tarées – le Mix Feeder, commandé par ordinateur, se rend auprès des stockeurs de fourrages grossiers et compose la ration. Après le mélange, la distribution se déroule dans les zones préprogrammées de la table d'alimentation. C'est ainsi que vous amenez très facilement vos animaux à bien consommer !

Il incite les animaux à consommer !

Le Mix Feeder est le partenaire des animaux. La pesée, le mélange et la distribution se font en silence, ce qui favorise un climat calme dans le bâtiment sans stress et sans agitation. Pour l'affouragement, vous envoyez le distributeur quand et aussi souvent que vous le voulez ! La fréquence des cycles vous libère ainsi que votre personnel du travail de routine qui demande beaucoup de temps, assure le calme pendant la distribution de fourrage et évite une suralimentation des animaux.

Une alimentation propre pour un lait propre !

Les animaux apprécient beaucoup de pouvoir manger proprement à même le sol. C'est pourquoi, le Mix Feeder se déplaçant sur rail accomplit directement la distribution en passant au-dessus de la table d'affouragement. Ainsi, la saleté des pneus qui contamine le fourrage n'existe plus. Cela signifie un fourrage propre pour une production de lait irréprochable.

Espace optimisé : charge de travail minimisée pour le remplissage des stockeurs.



Une ration toujours fraîche à disposition !

Optimisez et réduisez votre charge de travail pour le remplissage des stockeurs positionnés de manière compacte ! La préparation répétée de mélanges frais à partir d'ingrédients séparés empêche par exemple les processus de fermentation pendant le stockage. En même temps, vous êtes ainsi sûr que les substances nutritives importantes arrivent aux animaux vingt-quatre heures sur vingt-quatre !

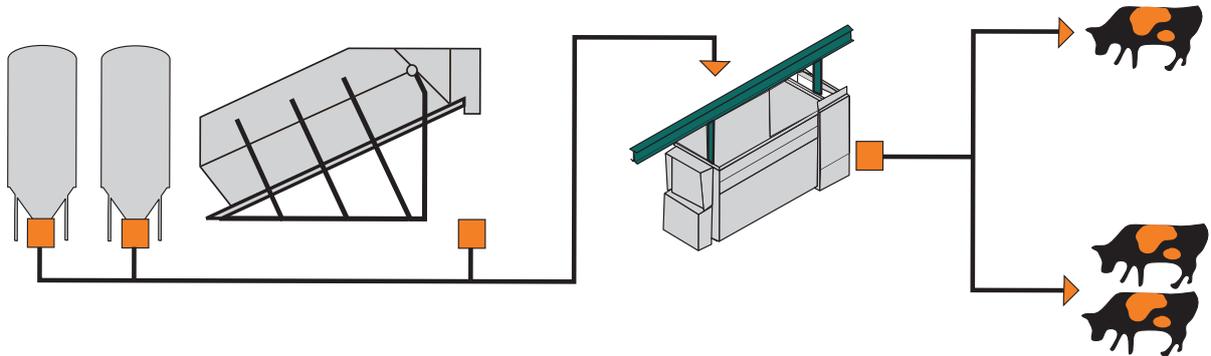
Mix Feeder – le système qui va vous surprendre

- distributeur sur rail, alimenté par batterie et commandé par ordinateur
- 4 modèles économes en énergie, en fonction de l'utilisation et de la taille du troupeau : PLUS, XL, AC XL
- intégration ou adaptation peu encombrante, approprié pour les étables avec tables d'affouragement > 2 m
- fourrage propre et frais, des animaux performants et en bonne santé
- solution complète efficace pour les exploitations de production tournées vers l'avenir
- système intelligent et économique de GEA Farm Technologies

Avec savoir-faire, aussi souvent que vous le voulez : programmer et regarder tout simplement – le Mix Feeder mélange et distribue suivant vos instructions!



Schéma de déroulement



composants de fourrage stockés de manière optimale ...

dosage automatique, avec poids précis ...

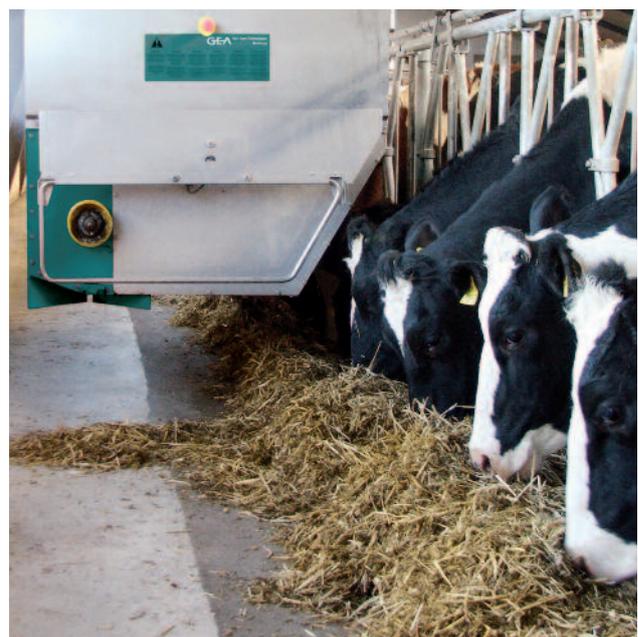
mélange de fourrage frais, par groupe

Caractéristiques techniques

Mélanges par jour	Individuels - env. 20-30 chargements		
Nombre de groupes d'affouragement	Max. 15		
Nombre de fourrages	Max. 9 par groupe		
Temps de mélange	Réglable - env. 4-6 minutes		
Vitesse de déplacement	16 m/min.		
Commande	IF2 Controller/PDA		
Entraînement extérieur	Motoréducteurs 9,2 kW		
	Mix Feeder Plus	Mix Feeder XL	Mix Feeder AC XL
Batteries	4 x 12 V 100Ah	6 x 12 V 100Ah	6 x 12 V 100Ah
Chargeurs	2 x 10 Amp. 24 VDC	4 x 10 Amp. 24 VDC	6 x 15 Amp. 12VDC



Ration personnalisée par groupe pour le bien être : du fourrage frais sur toute la table d'alimentation, toujours propre





Nous vivons nos valeurs.

Excellence • Passion • Intégrité • Responsabilité • GEA-versité

GEA Group est une société internationale d'ingénierie des procédés, qui réalise un volume de ventes de plusieurs milliards d'euros et déploie ses activités dans plus de 50 pays. Créée en 1881, la société est un fournisseur leader d'équipements et de technologies innovants. GEA Group est listé à l'indice STOXX® Europe 600.

GEA Farm Technologies France SAS

BP 153, 18 Avenue de l'Europe, F-02405 Château-Thierry Cedex
Tél. 03 23 84 81 60, Fax 03 23 83 16 48
www.gea-farmtechnologies.com