

Mélangeuse à vis horizontale LUCAS G

Référence : PLUCA006

Détails

La gamme de mélangeuses à pales Qualimix se compose de 2 modèles de 15 et 20 m³ de capacité. Ce système de mélange par pales permet de ne pas recouper les matières. Sa trappe de distribution alimente en un seul passage un troupeau de 50 à 110 têtes.

L'association pales de mélange et vis sans fin de la Qualimix permet de réaliser une ration homogène dès 300 kg de matière chargée. Le mélange de la ration en continu et sans recoupe offre une parfaite qualité de mélange : écart d'homogénéité inférieur à 2% sur 60 mètres de distribution. La Qualimix est peu énergivore en puissance tracteur et en carburant grâce à la cinématique à jeu de chaîne de la mélangeuse qui permet de démultiplier la puissance à l'entrée pour entraîner les différents éléments de la machine.

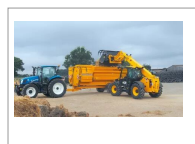
Les mélangeuses Qualimix possèdent deux espaces distincts permettant le respect des matières chargées dans la machine :

-Espace de chargement - Fibre. Cet espace est dédié au chargement des produits longs : foin, paille, enrubannée... Le rotor de coupe se charge de couper franchement ces matières. Le volet de chargement s'ouvre hydrauliquement pour faciliter le chargement au godet à grappin.

-Espace de chargement - Vrac. Cet espace est dédié au chargement des ensilages et minéraux qui n'ont pas besoin d'être recoupés. Il permet aux produits fragiles d'être mélangés sans être abîmés, évitant ainsi les problèmes d'échauffement de matière. Une fois les ingrédients chargés ils sont alors brassés par les pales de mélange.

Lucas G a imaginé 2 packs d'options pour adapter la Qualimix aux exigences du marché caprin avec le « Pack petits ruminants » et le « Pack protection », conçu pour l'utilisation quotidienne de la machine.

Stiomix : les mélangeuses à pales Qualimix sont également disponibles en version stationnaire. Elles peuvent être utilisées comme une mélangeuse dans le cadre d'une cuisine pour un système d'alimentation automatisé ou comme mélangeuse poste fixe pour la préparation de la ration et la distribution au godet distributeur.



Caractéristiques	
Types de produits	Mélangeuse à vis horizontale