

Jeulin



*Concepteur et fabricant français
de matériel d'élevage depuis 1953*



NOTRE MODÈLE

MEZCLA

AUTOMOTRICE ÉLECTRIQUE À VIS HORIZONTALES



LA SOCIÉTÉ

Créée en 1953, notre société familiale Française est aujourd'hui spécialisée dans le matériel d'élevage. Jeulin conçoit, développe, fabrique et commercialise sa gamme en France et à l'international via son réseau de distribution fidélisé depuis de nombreuses années. Grâce aux valeurs d'une société familiale transmises à toute son équipe, Jeulin est reconnue

pour la qualité et la fiabilité de ses machines mais aussi pour son engagement à rester, malgré sa croissance, une entreprise à taille humaine, accessible et dynamique. Une structure simple et des interlocuteurs compétents sont pour la société Jeulin, les bases d'une entreprise saine et sereine.

EN QUELQUES DATES

1953

CRÉATION DE L'ENTREPRISE FAMILIALE

1965

SPÉCIALISATION DANS LE MATÉRIEL D'ÉLEVAGE

1986

FABRICATION DES MÉLANGEUSES À VIS VERTICALES

2009

CRÉATION DE LA GAMME AUTOMOTRICE PAR L'ARRIVÉE DE LA FALCON AU SIMA

2015

LANCEMENT DE L'AUTOMOTRICE EAGLE

2021

LANCEMENT DE L'AUTOMOTRICE ACTIVIMIX AVEC UN MOTEUR À L'ARRIÈRE

2022

ÉVOLUTION DE L'AUTOMOTRICE EAGLE AVEC UN NOUVEAU DESIGN

2023

70 ANS DE SAVOIR-FAIRE AU SERVICE DES ÉLEVEURS

2024

CRÉATION DE L'AUTOMOTRICE ÉLECTRIQUE MEZCLA À VIS HORIZONTALES

Une idée, un projet, un besoin
Jeulin VOUS ACCOMPAGNE

- ✓ FIABILITÉ
- ✓ QUALITÉ
- ✓ RÉACTIVITÉ





NOTRE SITE DE PRODUCTION

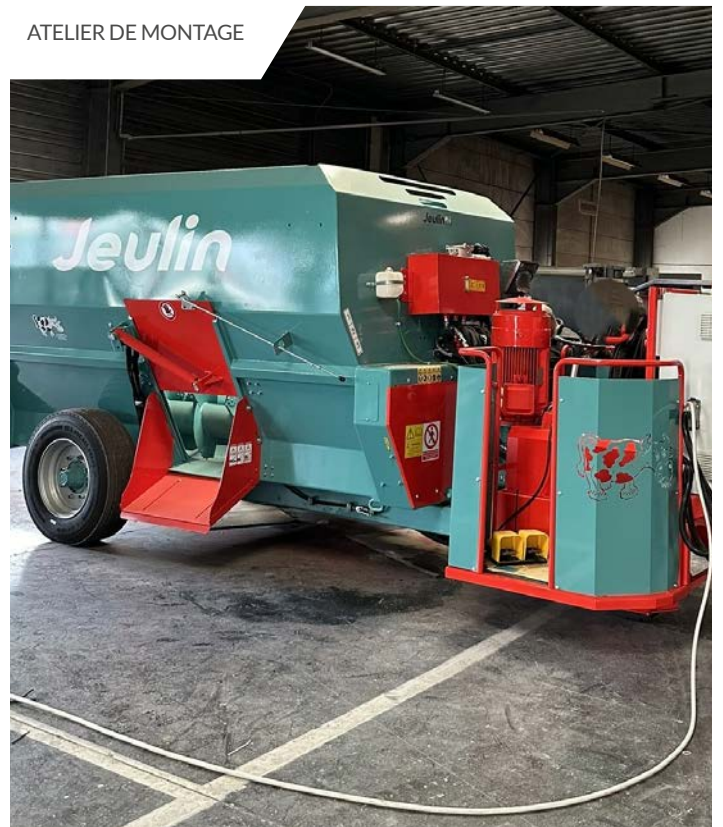
Jeulin, c'est aujourd'hui 2 sites de productions avec des outils modernes et novateurs, permettant un rendement annuel largement suffisant pour satisfaire ses clients sur le territoire national et à l'international.



SOMMAIRE

- 4 MEZCLA
- 6 LES ÉQUIPEMENTS COMPLÉMENTAIRES

ATELIER DE MONTAGE



MEZCLA

MÉLANGEUSE AUTOMOTRICE ÉLECTRIQUE à vis horizontales



MOTEUR 2
ÉLECTRIQUE 22 KW/H

Mélangeuse automotrice électrique à deux vis de mélange mécanique sur 3 roues.

La mélangeuse MEZCLA est une machine conçue pour vous apporter facilité, rapidité et économie pour la distribution des aliments du bétail. Cette machine est particulièrement adaptée aux petites et moyennes exploitations. En effet, celle-ci n'utilise qu'une très faible absorption de puissance proportionnellement à sa capacité de mélange.

Dotée d'un moteur électrique, elle offre une alternative écologique aux modèles traditionnels à moteur diesel. Grâce à son système à vis horizontales en acier à haute résistance et forte épaisseur, extrêmement solide et robuste pour une très longue durée, elle garantit un mélange homogène des aliments, assurant une nutrition équilibrée du bétail.

Bottes carrées, bottes de fourrage, d'ensilage d'herbe, enrubannée et autres aliments sont traités en quelques minutes tout en préservant la longueur optimale de fibre qui est considérée indispensable pour une bonne rumination du bétail.

La distribution rapide et régulière du mélange respecte ainsi les caractéristiques organoleptiques de tous les produits utilisés. La forme spécifique de sa cuve lui permet une excellente capacité de chargement et un parfait mélange des aliments. Compacte et manœuvrable, elle facilite les opérations d'alimentation tout en réduisant les coûts de carburant et les émissions polluantes.



LES DIMENSIONS

2 VIS
HORIZONTALES



PLATEFORME
DE CONDUITE
BILATÉRALE



DESCRIPTION	MEZCLA 11	MEZCLA 14	MEZCLA 17
Volume de caisse (m ³)	11	14	17
Longueur caisse (m)	3.855	4.205	4.643
Largeur caisse (m)	2	2	2
Hauteur caisse (m)	1.911	1.911	2.359
Nombre couteaux sur vis sans fin	118	134	164
Espacement entre l'arrière de la machine et trappe de déchargement (m)	2.280	2.455	2.690
Pneumatiques	285/70 R 19.5		
Poids à vide (kg)	5.100	6	7.300
Moteur (KW)	22		

*Le poids peut varier en fonction de l'équipement sélectionné



ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

MÉLANGE - DISTRIBUTION

- Système de mélange central DUO MIX® avec 2 vis rotatives inversées
- 2 vis hacheuses et mélangeuses en acier haute résistance
- 2 vis horizontales : diamètre 500
- Tours des vis sans fin : 22 trs/min
- Contre-couteaux dentés démontables
- Couteaux hacheurs pivotants en forme d'étoile
- Trappe arrière pour les produits en poudre
- Système de pesée programmable avec 3 capteurs de charge
- Boîtier de pesage DG 500, 48 recettes et 18 composants par recettes
- Vis entraînées par des chaînes haute résistance
- 2 portes de déchargement centrales à ouverture hydraulique (gauche et droite), largeur 750 mm

CIRCULATION

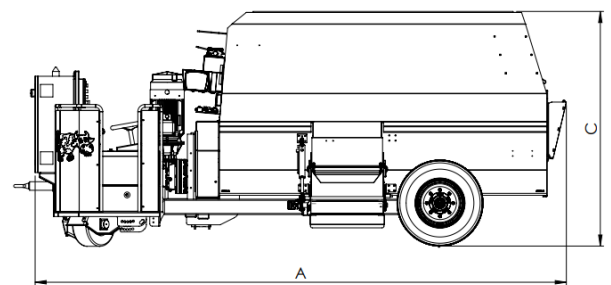
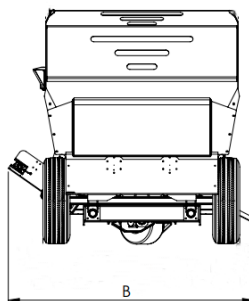
- Panneau de commande électrique avec onduleur pour démarrage à pleine charge
- Moteur électrique 400 volts, 50 Hertz, 22 KW

CONCEPTION - SÉCURITÉ

- Châssis à essieu fixe
- Frein de parking automatique
- Volant directionnel à assistance hydraulique
- Siège simple ou plateforme bilatérale (version de série) à spécifier lors de la commande
- 2 pédales - avancement AV et AR
- Système hydraulique indépendant
- Inversion automatique des vis en cas de bourrage
- Système INVENTER
- Tableau de commande pour démarrage machine à pleine charge par inverseur
- Chaînes d'entraînement avec tendeurs automatiques, lubrification automatique par bain d'huile
- Boîtier réducteur angulaire
- Fonctions auxiliaires commandées par le tableau électrique





PLANS




	MEZCLA 11	MEZCLA 14	MEZCLA 17
A - Longueur hors tout (m)	5.47	5.72	6.31
B - Largeur hors tout (m)	2.54	2.54	2.54
C - Hauteur hors tout (m)	2.43	2.43	2.94


LES ÉQUIPEMENTS complémentaires

 DISTRIBUTION	MEZCLA 11	MEZCLA 14	MEZCLA 17
Échelle d'inspection SCI	•	•	•
Dispositif d'ajout d'eau	•	•	•
Relevage du tapis de déchargement par 1 vérin (longueur tapis pour convoyeurs 400 - 600 - 800 mm)	•	•	•
Relevage du tapis de déchargement par 2 vérins (longueur tapis pour convoyeurs 400 - 600 - 800 mm)	•	•	•
Système d'avancement AV/AR indépendant	•	•	•

 ÉLECTRIQUE	MEZCLA 11	MEZCLA 14	MEZCLA 17
Câble d'alimentation 15 m	•	•	•
Câble d'alimentation 30 m	•	•	•
Enrouleur de câble (pour une longueur de câble de 15 m) emplacement à préciser	•	•	•
Enrouleur de câble (pour une longueur de câble de 30 m) emplacement à préciser	•	•	•
Moteur électrique 30 KW/h		•	•

 COUPE	MEZCLA 11	MEZCLA 14	MEZCLA 17
Couteau de rechange	•	•	•
Kit de remplacement des couteaux avec tournevis manuel	•	•	•
Kit de remplacement des couteaux avec tournevis automatique	•	•	•

 SECURITE	MEZCLA 11	MEZCLA 14	MEZCLA 17
Aimant fixe CF7 sur convoyeur de déchargement 120mm de long avec une largeur 700mm	•	•	•
Aimant fixe CF9 sur convoyeur de déchargement 120mm de long avec une largeur 900mm		•	•
Aimant rotatif CR7 (uniquement pour convoyeur de déchargement fixe 600mm de largeur)	•		
Aimant rotatif CR9 (uniquement pour convoyeur de déchargement fixe 600mm de largeur)		•	•
Réglage hydraulique RCA pour aimant rotatif	•	•	•

 DIVERS	MEZCLA 11	MEZCLA 14	MEZCLA 17
Système de graissage centralisé manuel	•	•	•
Système de lubrification centralisée automatique	•	•	•
Phare de travail supplémentaire KIT	•	•	•
Système de vision arrière avec moniteur et 2 caméras couleur	•	•	•
Commandes électriques - 2 fonctions	•	•	•
Commandes électriques supplémentaire	•	•	•
Régulateur de vitesse pour convoyeur de décharge	•	•	•
Garde boue	•	•	•
Feux arrière	•	•	•





Jeulin



SIÈGE SOCIAL

3 rue des Mardeaux
41000 VILLEBAROU – France



☎ +33 (0)2 54 20 06 27

✉ info@jeulinsa.fr



🌐 www.jeulinsa.fr
www.affouragementenvert.fr

NOTRE MAGASIN PIÈCES DÉTACHÉES

☎ +33 (0)2 54 20 02 80

+33 (0)2 54 20 02 08

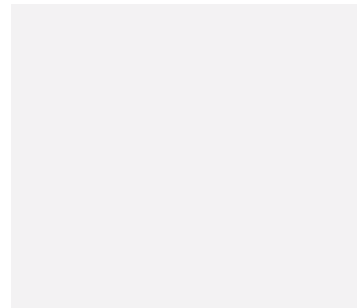
✉ joelmag@jeulinsa.fr



Espace PRO

🌐 pro.jeulinsa.fr

Distribué par



DISTRIBUTEUR EXCLUSIF FRANCE

Andaineur à tapis - Remorque agricole
Enrubanneuse individuelle
Enrubanneuse en ligne



DISTRIBUTEUR EXCLUSIF FRANCE

Andaineur à peignes - Enrubanneuse
Ramasseuse de pierres - Broyeur
Faucheuse - Faucheuse poste inversé

