



MARY
AGRI

BROYEURS CHASSIS ROUTE

MOTOR EVO 180

● POINTS FORTS

- Nécessite permis B96 ou BE : 1000kg
- Pieds de stabilisation & Frein à inertie
- Feux encastrés protégés
- Capot de protection sur moteur diesel
- Tapis ameneur très efficace, puissant et pratique
- Vitesse de rouleau et tapis réglable
- Alimentation sécurisé évitant le dépôt de fond de trémie
- Levier de contrôle des rouleaux ameneurs simple et accessible : avant / stop / arrière
- Accès rapide aux couteaux
- Tube d'éjection rehaussé de série 2,40 m, repliable sans outils et orientable 360°
- Essieu routier
- Béquilles arrières



Regardez
la vidéo



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MODELE	MOTOR EVO 180E
Diamètre de branche maxi (mm)	180
Ouverture (L x l cm)	24 x 18
Alimentation moteur essence	Vanguard 35 cv
Alimentation moteur diesel	Lombardini 33.3 cv
Transmission	3 courroies
No stress	Oui
Ameneur hydraulique	1 rouleau + 1 tapis
Rouleau ameneur large (cm)	240
Volant diamètre / épaisseur (mm)	670 / 32
Goulotte d'éjection	360
Système de coupe	4 couteaux
Matière des couteaux	Acier cryogénisé
Production m3/heure	10 à 22
Poids (kg)	900

DETAILS

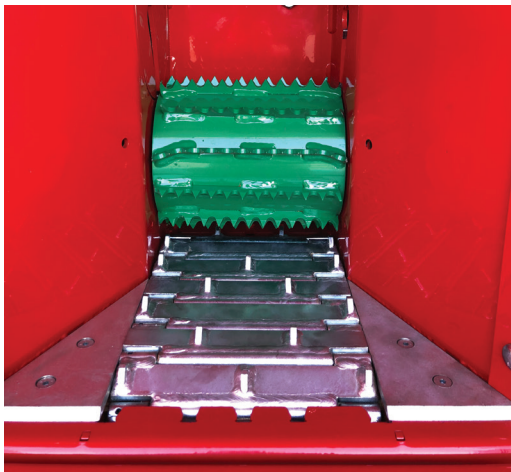
EVO 180



MACHINE COMPACT

REPLIÉE

[L 1,58 X L 3,58 X H 1,90M]



AMENEUR

ROULEAU ET TAPIS

HYDRAULIQUE PUISSANT



PANNEAU DE CONTRÔLE

ERGONOMIQUE,
ACCESSIBLE,
PROTÉGÉS



ARGUMENTS DE SERIE

SUR L'ENSEMBLE DES BROyeurs À DISQUE 4 À 6 COUTEAUX



..... ● TRÉMIE REPLIABLE ET HAUTEUR CONFORTABLE POUR ALIMENTER

..... ● AMENEUR PUISSANT AVEC VITESSE RÉGLABLE, PERMET D'AJUSTER FACILEMENT LA TAILLE DU BROYÂT



..... ● ACCÈS FACILE DU DISQUE PAR TRAPPE D'ACCÈS DIRECTE OU CHÂSSIS REPLIABLE

..... ● FONCTION NO STRESS AVEC COMPTEUR HORAIRE

..... ● LEVIER DE CONTRÔLE SIMPLE ET FACILE À UTILISER, PERMET LA MAÎTRISE DE L'ALIMENTATION AVANT / STOP / ARRIÈRE



..... ● TUBE D'ÉJECTION REHAUSSÉ DE SÉRIE REPLIABLE SANS OUTILS ET ORIENTABLE 360°

..... ● SYSTÈME HYDRAULIQUE INDÉPENDANT INSTALLÉ SUR NOS MACHINES DE SÉRIE

..... ● PLAQUETTES HOMOGÈNES DE QUALITÉ ET TRÈS RÉGULIÈRE POUR LE PAILLAGE, ET LES CHAUDIÈRES À PLAQUETTE

4 À 6 COUTEAUX BREVETÉ

EVO 180



1. ROBUSTE ET MASSIF : disque pleine masse !

2. ÉQUILIBRE : Parfaitement équilibré en statique et en dynamique.
Ne fait subir aucun stress sur la mécanique

3. CONCEPTION : Arbre de maintien du disque surdimensionné monté sur 4 roulements, c'est la solution la plus fiable

4. POLYVALENT : broyeur multi-végétaux pour bois dur, bois vert, sec, humide et filandreux tout y passe ! Même les végétaux les plus difficiles tels que le sarment de vigne, le palmier, l'olivier, le lierre, thuyas, lauriers. Ces végétaux ne représentent plus aucun obstacle pour le broyeur !

5. QUALITÉ : durée moyenne +40%. Couteaux en acier cryogénisé qui garantissent une tenue exceptionnelle face à l'usure.

6. LONGÉVITÉ : couteaux réglables, permettant de les avancer au fur et à mesure des affûtages. Le réglage permet de garder une qualité de broyage identique pendant toute la durée de vie du couteau.

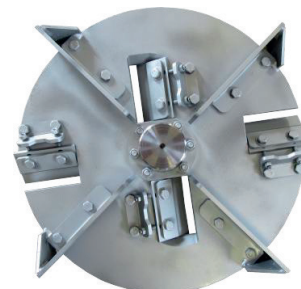
7. ACCESSIBLE : Réglage facile et précis des couteaux

8. EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE ET ÉCONOMIE DE CARBURANT :

Puissance requise -35%. Couteaux décalés entraînant une nette baisse de la puissance nécessaire par rapport aux autres solutions. Garantie une meilleure efficacité, une meilleure vitesse de broyage, une meilleure productivité et une meilleure ventilation grâce à la diminution des phases de baisse de régime.
Résultat : nette diminution de la consommation de carburant.

8. VENTILATION BOOSTÉE : 4 pales spécifiques, pour une éjection facile des matériaux humides

10. MAINTENANCE AISÉE : accès rapide et facile par trappe d'accès direct ou basculement d'une partie du carter de chambre de broyage



Disque breveté avec 4 couteaux sur les broyeurs 125 / 150 / 175 / 180



Disque breveté avec 6 couteaux sur broyeur 235

UTILISATION DE COUTEAUX CRYOGÉNISÉ HAUT DE GAMME :

- Couteaux numérotés qui permettent une traçabilité
 - Nouvel alliage acier / nickel / chrome, combiné à un traitement thermique innovant, le traitement cryogénique augmente la durée de vie des couteaux et la résistance à l'usure.
- Résultats jamais atteints auparavant.

