

Cyclone Girobroyeur

À axe vertical. Porté 3 points arrière ou attelage frontal

La gamme MAJOR de girobroyeurs Cyclone a été conçue pour accomplir les tâches d'un broyeur à axe horizontal mais ne nécessite qu'une fraction de la puissance et du carburant consommés par un broyeur à fléaux. Ces machines sont solides et robustes; elles ont été spécifiquement conçues pour une utilisation agricole, en jachère et pour le contrôle de garrigues sensibles du point de vue environnemental.



360°
visite virtuelle



Cette machine fait facilement face aux conditions les plus difficiles, y compris en présence de buissons, d'arbrisseaux, de joncs et de broussailles ainsi que pour le défrichage de chaumes y compris de cultures de maïs et de colza.

Chaque rotor est équipée de 4 lames pour un paillage puissant et harmonieux. Les rotors assurent une coupe sans formation d'andains et dispersent de manière égale l'herbe coupée derrière le tracteur pour en accélérer la décomposition.

Fabriquée en acier galvanisé Strenx™ 700MC à haute résistance, le girobroyeur Cyclone est un outil exceptionnel, conçu pour durer et garantir d'excellentes performances.

Les disques inférieurs sont fabriqués à partir d'acier Hardox® 450. Ils protègent les boîtiers d'engrenages et la transmission en cas de collision,



“



Video

Le Major Cyclone est deux fois plus large que notre ancien broyeur à couteaux, consomme 25 % de carburant en moins et couvre le sol beaucoup plus rapidement. Nous pouvons couvrir trois à quatre hectares par heure et l'investissement est beaucoup plus faible que pour un broyeur axe horizontal! La capacité de broyage est tout à fait impressionnante, on ne voit pas du tout d'andains de résidus derrière le broyeur ! Les cultures de couvert broyées disparaissent rapidement dans le sol. »

Gordon Sullivan, agriculteur à Kinsale, dans le comté de Cork.

CARACTÉRISTIQUES

- Consommation d'énergie et de carburant réduite de 25% par rapport à une tondeuse à fléaux de même taille
- Système de lames à double tranchant pour une tonte efficace et une répartition égale de l'herbe coupée
- Le modèle Cyclone possède bien moins de lames qu'une tondeuse à fléaux de même taille, ce qui diminue les coûts de emplacement du matériel et les dépenses d'entretien
- Les rouleaux de pleine longueur permettent à la machine de s'adapter aux inégalités du sol
- Monter à l'avant ou à l'arrière du tracteur
- Les disques inférieurs sont fabriqués à partir d'acier Hardox® 450. Ils protègent les boîtiers d'engrenages et la transmission en cas de collision
- Le Major Cyclone coupe et broie la végétation de manière à former une fine nappe, ce qui permet aux nutriments de pénétrer plus rapidement dans le sol



MODÈLE	MJ31-200	MJ31-250	MJ31-280	MJ30-350	MJ30-420	MJ30-420DW	MJ30-560	MJ30-630	MJ30-720	MJ30-920
Largeur totale	2,10m	2,65m	3,00m	3,65m	4,43m	4,43m	5,81m	6,52m	7,40m	9,44m
Largeur de travail	2,00m	2,50m	2,80m	3,50m	4,20m	4,20m	5,60m	6,30m	7,20m	9,20m
Largeur de transport	2,10m	2,65m	3,00m	2,50m	2,50m	2,02m	2,03m	2,80m	2,30m	4,20m
Puissance requise CV	50-100	70-120	80-120	90-140	100-150	100-150	110-150	140-190	150-210	180 - 250
Régime (tr/min)	540/1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Hauteur de coupe (mm)	40-200	40-200	40-200	50-170	50-170	50-170	50-170	50-170	50-170	50-170
Nombre de rotors	3	4	4	5	6	6	8	9	10	10
Nombre de lames	12	16	16	20	24	24	32	36	40	40
Poids	600kg	785g	945kg	1120kg	1265kg	1360kg	1680kg	1875kg	2235kg	3100kg
Vitesse des lames	75 m/s	75 m/s	58 m/s	58 m/s	58 m/s	58 m/s	58 m/s	58 m/s	58 m/s	70m/s