

Alpe

Pensée pour les pentes.
Conçue pour durer.

À TAMBOURS

FAUCHEUSES FRONTALES



marangon

AGRICULTURAL MACHINERY



Légère là où il faut. Stable là où ça compte. La faucheuse à tambours est conçue pour affronter en toute sécurité les terrains vallonnés et d'alpage.

POIDS RÉDUIT, ATTACHE CENTRALE À PENDULE ET RESSORTS ACTIFS POUR UNE ADAPTATION OPTIMALE SUR PENTES JUSQU'À 35 %.

La Série **Alpe** est née pour offrir le meilleur équilibre entre poids réduit et stabilité maximale, la rendant idéale dans toutes les conditions d'utilisation. La faucheuse à tambours, avec des poids et encombrements réduits, peut être utilisée aussi bien sur des tracteurs traditionnels que sur des tracteurs spéciaux configurés pour la fauche d'alpage.

L'attache centrale à pendule, en version frontale ou inversée,

permet à la machine de s'adapter avec précision au profil du terrain. Le système est soutenu par des ressorts actifs, qui compensent jusqu'à **35 % de différence d'inclinaison** entre le tracteur et la faucheuse, permettant un travail optimal sur terrains vallonnés et montagneux.

Les modèles ALPE sont disponibles avec des largeurs de travail de 2,35 m et 2,60 m.

1

LES TAMBOURS ASSURENT UN FLUX DE FOURRAGE EXCEPTIONNELLEMENT RÉGULIER ET RÉDUISENT AU MINIMUM LE RISQUE DE BOUCHAGE, MÊME EN PRÉSENCE DE FOURRAGE COUCHÉ

GROUPE DE COUPE À TAMBOURS

Le groupe de coupe est composé de **quatre tambours** avec engrenages à dents hélicoïdales de type Gleason, assurant une longue durée de vie, un faible niveau sonore et une demande de puissance réduite.

La transmission se fait via un **multiplicateur central en bain d'huile**, tandis que les quatre tambours faucheurs, tous de la même taille, garantissent des résultats de travail optimaux dans toutes les conditions d'utilisation.

CHANGEMENT RAPIDE DU ANDAIN

La faucheuse **Alpe** peut être équipée, sur demande, du système breveté Marangon pour le **changement rapide du andain**.

Il est possible de passer de andain double à andain central simplement en inversant le sens de rotation des tambours via le levier de changement approprié.



2

FACILITÉ D'UTILISATION ET RENTABILITÉ GARANTIES, AVEC UNE COUPE TOUJOURS PROPRE

La taille des couteaux est la même sur les quatre tambours. **Les grands tambours faucheurs centraux garantissent un flux de fourrage énorme**, de plus, les deux tambours faucheurs centraux ont un col plus étroit qui agrandit encore l'espace libre entre eux.



2

LES TAMBOURS SONT ÉQUIPÉS D'UN DÉCLIC RAPIDE DES COUTEAUX

3

PRESSION UNIFORME DES TAMBOURS POUR UNE ADAPTATION PARFAITE AU TERRAIN

Chaque tambour repose sur le sol avec la même surface d'appui. **La pression d'appui uniformément répartie garantit une adaptation parfaite au terrain.**

PLUS



PLATS INFÉRIEURS ROTATIFS

Les plats inférieurs sont constitués de deux parties et vissés. Cela permet un **remplacement simple et économique** si nécessaire. Ils sont équipés de deux roulements à billes qui leur permettent de tourner librement. Cela garantit une usure réduite et un traitement délicat de la couche herbeuse.



GRANDE LONGÉVITÉ

La transmission se fait depuis l'arbre d'entraînement emmanché, positionné dans le châssis porteur via des engrenages silencieux aux tambours faucheurs. Engrenages et arbre emmanché avec lubrification continue en bain d'huile. Cela **garantit une usure réduite et une grande longévité.**



RÉGLAGE POLYVALENT

Nos différents systèmes de réglage de la hauteur de coupe garantissent une utilisation polyvalente dans **différents processus de récolte**. Selon la fréquence à laquelle vous passez d'un processus de récolte à un autre, avec nos faucheuses frontales vous pouvez choisir entre le réglage par bagues d'espacement ou le confortable réglage centralisé de la hauteur de coupe.



	ALPE 235	ALPE 260
LARGEUR DE COUPE EN CM	235	260
NOMBRE DE COUTEAUX	8	12
NOMBRE DE TAMBOURS	4	
VITESSE PRISE DE FORCE G/'	540 sx/1000sx	
PUISSANCE REQUISE CV/KW	40/30	50/37
POIDS EN KG	440	620
CHANGEMENT RAPIDE ANDAIN AC/AD	optionnel	

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Quelle que soit la destination du fourrage — usage frais quotidien, champs avec de nombreux monticules de taupes ou surfaces planes à travailler rapidement — la **sécurité d'utilisation et la qualité du produit** restent des éléments fondamentaux.

Les faucheuses à tambours Marangon sont conçues pour garantir des performances constantes dans toutes les conditions, assurant non seulement une coupe propre, mais

aussi un **flux de fourrage exceptionnel** et un **risque de bouchage réduit**, même en présence de produit couché.

Les différents systèmes de réglage de la hauteur de coupe permettent une utilisation polyvalente dans les divers processus de récolte. Selon la fréquence à laquelle on passe d'un système à l'autre, il est possible de choisir le réglage le mieux adapté à ses besoins opérationnels.

EN SYNTHÈSE

- ✓ LÉGÈRE, STABLE ET IDÉALE POUR LES TERRAINS VALLONNÉS ET D'ALPAGE
- ✓ ADAPTATION PARFAITE AU TERRAIN AVEC ATTACHE PENDULAIRE ET RESSORTS ACTIFS
- ✓ FLUX DE FOURRAGE ÉLEVÉ, RISQUE MINIMAL DE BOUCHAGE
- ✓ COUPE PROPRE ET UNIFORME DANS TOUTES LES CONDITIONS
- ✓ CHANGEMENT RAPIDE DE L'ANDAIN ET DES COUTEAUX
- ✓ RÉGLAGES POLYVALENTS DE LA HAUTEUR DE COUPE