

MDR 6014

Rendement maximal, zéro perte.
Dans toutes les conditions.

FIXES

TÊTES DE COUPE DIRECTE



marangon

AGRICULTURAL MACHINERY



Moins d'effort. Continuité de travail maximale. La barre de coupe qui réduit la traction et l'usure tout en garantissant des performances constantes.

BARRE DE COUPE DIRECTE D'UNE LARGEUR DE 6 MÈTRES, PARFAITE POUR TOUTES LES ENSILEUSES AUTOMOTRICES.

La barre de coupe innovante **réduit la puissance de traction requise et limite l'usure au minimum**, grâce à des engrenages qui transmettent le mouvement de manière uniforme. La structure optimisée minimise les efforts, tandis que la barre soudée et la vis sans fin de grande taille assurent un convoyage constant du

produit. Une construction robuste, soignée dans les moindres détails et soumise à des contrôles qualité stricts, confirme la **fiabilité de la marque Marangon**, présente sur les champs du monde entier depuis plus de 60 ans.

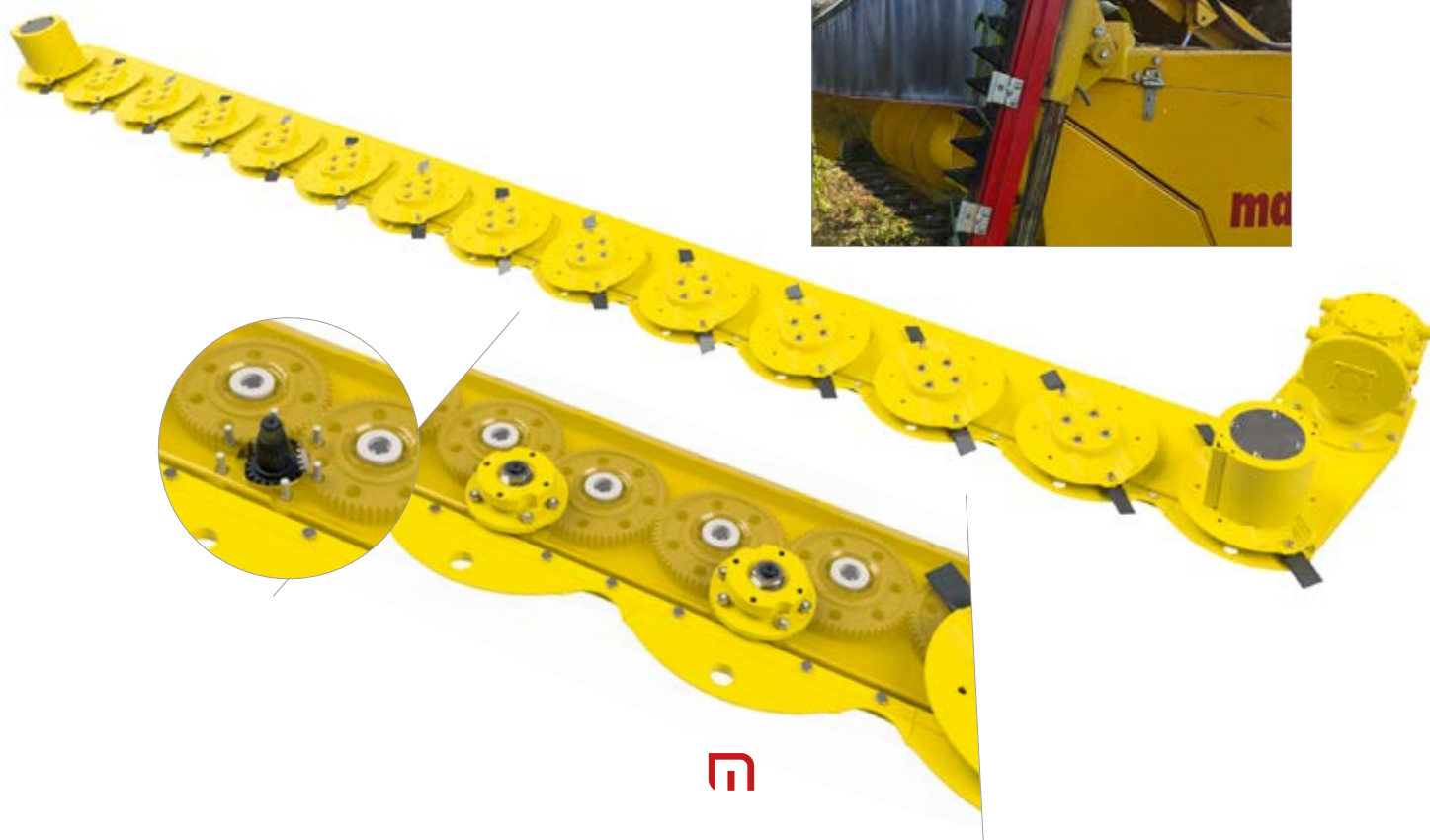
1

GRUPE DE COUPE INNOVANT À INTERAXE AVANCÉ

Le groupe de coupe directe utilise la technologie éprouvée **Marangon** à interaxe avancé, spécialement conçue pour ce type d'application. Grâce à elle, le MDR 6014 peut faucher et hacher l'ensilage de plantes entières en un seul passage, réduisant les efforts transmis aux organes rotatifs.

COUTEAUX LATÉRAUX SUPPLÉMENTAIRES

Sur demande, le groupe de coupe peut être équipé de couteaux latéraux supplémentaires, installés à gauche et à droite de la barre et actionnés hydrauliquement. Grâce à leur coupe nette, ils permettent de travailler sans pertes même avec des plantes à végétation dense, comme le seigle, la vesce velue ou l'ensilage entier.



2

PLUS

ROBUSTESSE SANS COMPROMIS

Le MDR 6014 est construit pour durer : **sa structure entièrement soudée garantit stabilité et rigidité** même sur les terrains les plus exigeants. Chaque composant est conçu pour résister à l'usure et aux contraintes de la récolte intensive, assurant des performances constantes saison après saison. Avec le MDR 6014, fiabilité et durabilité ne sont pas une option, mais un standard.



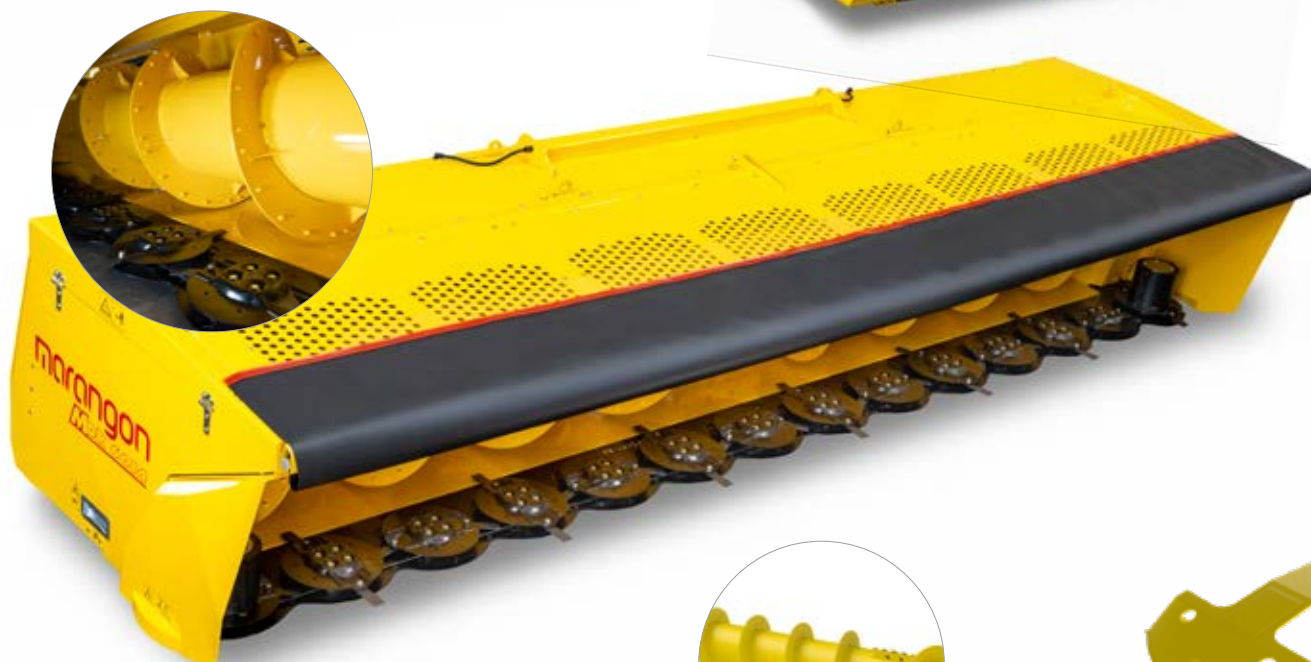
KIT LANCEUR

Plaques spécifiques avec **inclinaison de 5°** pouvant être installées à tout moment sur le disque de coupe pour augmenter le lancement du produit vers l'arrière de la faucheuse.

3

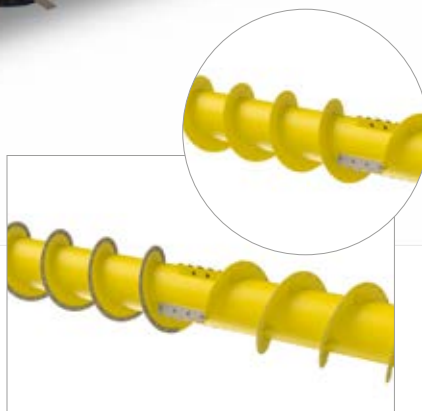
HAUTE PRODUCTIVITÉ AVEC 6,2 M DE LARGEUR, EFFICACITÉ EN PUISSANCE ET CONSOMMATION DE CARBURANT

La combinaison d'une coupe/fauchage efficace, d'une alimentation optimisée et d'une mécanique bien conçue permet de réduire le besoin en puissance par mètre utile et d'obtenir de **bons rendements avec des coûts énergétiques réduits.**



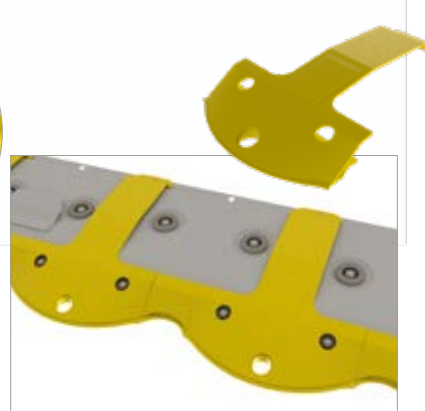
DISQUE ROND

Réduit les chocs et disperse mieux les impacts, protégeant la mécanique et garantissant une coupe de **haute qualité**. Les couteaux de **129 mm** offrent **un croisement parfait et une durée de vie plus longue** : ils ne travaillent pas pendant toute la rotation, mais se mettent en protection sous le disque adjacent, évitant les travaux superflus et maintenant intact le produit. Moindre consommation de puissance et disques interchangeables lorsqu'ils sont usés.



VISSANS FIN DE GRANDE TAILLE

La puissante vis sans fin de **830 mm** de diamètre assure une productivité élevée. Oscillante et réversible, elle garantit un flux régulier du matériau dans tous les types de produits et surtout dans les conditions les plus difficiles grâce à son système simple et fonctionnel d'oscillation.



PLAQUES ANTI-USURE

Le groupe de coupe est équipé de série de glissières en acier au bore anti-usure, conçues pour offrir une **protection maximale** à la cuve des engrenages contre tout risque de dommage. Les renforts arrondis entre les glissières protègent la barre, tandis que la profilure sur le côté inférieur évite l'accumulation de matière, garantissant un flux continu et ininterrompu du produit fauché.



FIXES

TÊTES DE COUPE DIRECTE

MDR 6014

DONNÉES TECHNIQUES

	NEW HOLLAND JOHN DEERE FENDT - KRONE	CLAAS
LARGEUR DE COUPE EN CM	610	
NOMBRE DE COUTEAUX	28	
NOMBRE DE DISQUES	14	
PUISSANCE REQUISE CV/KW	350/257	
POIDS EN KG	3100	3300
MODÈLE DE BARRE DE COUPE	Marangon à interaxe avancé	

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

PRODUIT UNIFORME ET MAXIMALE POLYVALENCE, IDÉAL AUSSI POUR LA BIOMASSE ET LE BIOGAZ

Grâce à la coupe nette et au flux constant, le MDR 6014 est parfait non seulement pour le fourrage traditionnel, mais aussi pour les cultures destinées à la production énergétique. Conçu pour la récolte intégrale de fourrages de hauteur moyenne à élevée, le MDR 6014 s'adapte facilement à diverses cultures et conditions opérationnelles.

COUPE PUISSANTE ET PRÉCISE, MÊME SUR PRODUIT DENSE OU HUMIDE

La barre de coupe et les disques sont conçus pour garantir des performances fiables et constantes même dans les conditions les plus exigeantes.

FLUX RÉGULIER ET CONTINU DU MATÉRIEL

La vis sans fin d'alimentation de grand diamètre, dotée d'un système oscillant, assure un avancement uniforme même avec du fourrage couchée ou dans des situations difficiles.

SYSTÈME DE SÉCURITÉ DU DISQUE "COUPE SÛRE"

Organes de transmission entièrement protégés. Aucune usure. Remplacement rapide des goupilles, avec coût minimal.

Les utilisateurs le savent : les chocs contre des corps étrangers peuvent causer des dommages et donc des coûts de réparation. Avec le système "COUPE SÛRE", nous offrons une sécurité maximale à coûts réduits. La protection des disques de coupe contre les impacts (sur demande) est unique pour la sécurité et le confort.

OPTIONNEL - CHANGEMENT RAPIDE DES COUTEAUX

Système de changement rapide des couteaux via clé dédiée pour minimiser les pertes de temps et augmenter la productivité. Composé de deux racloirs en matériau anti-usure et trempé pour un nettoyage constant de la partie inférieure du disque. L'accessoire peut également être installé après l'achat d'une barre Marangon, le disque étant conçu pour une installation after-market.

CLEAN CUT TECHNOLOGY

Coupe sans stries grâce au chevauchement optimal des trajectoires des lames.

SOUTIEN PRINCIPAL "FIRST AID KIT"

Le montage du support principal constitué d'un seul bloc fixé avec six vis permet une inspection rapide, simple et individuelle de la boîte d'engrenages.

EN SYNTHÈSE

- ✓ HAUTE PRODUCTIVITÉ AVEC 6,2 M DE LARGEUR
- ✓ COUPE NETTE ET SANS PERTE, MÊME SUR PRODUIT DENSE ET HAUT
- ✓ GROUPE DE COUPE À INTERAXE AVANCÉ POUR RÉDUIRE LES EFFORTS DE HACHAGE
- ✓ VIS SANS FIN DE 830 MM POUR UN FLUX CONSTANT DANS TOUTES LES CONDITIONS
- ✓ TRANSMISSION EFFICACE AVEC PROTECTIONS ANTI-CHOC ET LIBRE ROTATION
- ✓ ROBUSTESSE CONSTRUCTIVE ET LONGUE DURÉE CERTIFIÉE MARANGON

marangon

AGRICULTURAL MACHINERY

MARANGON srl - Via Valsugana, 11/B - 35010 - San Giorgio in Bosco (PD) Italy

Tel. +39 049 59.96.046 - info@marangon.it - P.IVA 04264050289

www.marangon.it

Toutes les images et représentations contenues dans cette brochure sont fournies à titre purement indicatif. Les spécifications techniques, couleurs, finitions et détails peuvent être modifiés sans préavis.