

NOUVELLES PLATES-FORMES DE  
COUPE BASCULANTES POUR CEREALES



PETITES SUR LA ROUTE, TOUJOURS PLUS GRANDES AU TRAVAIL



**capello**

# GRAIN SYSTEM

*Evo*

## NOUVELLES PLATES-FORMES DE COUPE BASCULANTES

Tous les avantages de la plate-forme basculante sans renoncer aux bénéfices de la plate-forme fixe: rapides et fiables même dans les pires conditions de récolte, les nouvelles plates-formes de coupe Grain System Evo réduisent les temps passifs en augmentant la productivité jusqu'à 30%. Applicables aux moissonneuses-batteuses aux potentialités les plus élevées, compactes et sûres sur la route, elles sont disponibles en largeur de coupe jusqu'à 7 m.



# GRAIN SYSTEM *EVO*

## LA PRODUCTIVITÉ EST NÉE

Les plates-formes de coupe GS480, GS530, GS600, GS640 et GS720 "Grain System EVO" entrent immédiatement en parfaite syntonie avec n'importe quelle moissonneuse-batteuse et satisferont les demandes du client le plus exigeant car elles récoltent bien et rapidement le produit quelles que soient les conditions de l'environnement.

Elles constituent surtout la solution idéale pour réduire les moments non productifs d'accrochage et de décrochage du véhicule, typiques des plates-formes fixes conventionnelles, avec une augmentation de la productivité d'environ 30%.

## PRÊTES EN 45 SECONDES

Grâce au système exclusif breveté de basculement, il suffit de 45 secondes à peine à "Grain System EVO" pour se replier. Lors de l'arrivée sur le terrain, il suffit de 45 secondes pour ouvrir la plate-forme et la préparer au travail.

## COMMANDE HYDRAULIQUE À PARTIR DU POSTE DE CONDUITE

L'opérateur manœuvre la plate-forme sans descendre de la cabine.

En utilisant exclusivement les commandes originales de la moissonneuse-batteuse et avec la simple pression d'une touche, la plate-forme s'ouvre et se ferme de façon complètement automatique.

## UNE COUPE NETTE SANS INTERRUPTIONS

Le couteau de coupe possède une caractéristique exclusive qui distingue la série Grain System EVO des plates-formes basculantes conventionnelles: en position de travail, il reste accroché en une pièce unique sans interruption, en assurant ainsi une coupe toujours nette et uniforme le long de toute la largeur de travail.

## STABILITÉ, VISIBILITÉ ET SÉCURITÉ DE CONDUITE

Les plates-formes Grain System garantissent une grande sécurité de conduite et de manœuvre aussi bien sur route que sur terrains accidentés. La largeur

de la machine repliée est en fait de seulement 3 mètres pour les modèles GS480 EVO et GS530 EVO, de 3,30 m pour la plate-forme GS600 EVO, de 3,50 m pour la plate-forme GS640 EVO et de 3,90 de 3,30 m pour la plate-forme GS600 EVO m pour la GS720; l'encombrement en porte-à-faux, réduit à seulement 1,78 m, permet une visibilité sans comparaison. Sans compter que le poids contenu - compris entre 1920 et 2470 kg selon le modèle - outre contribue à la stabilité, donne de l'espace à la capacité de charge de la moissonneuse-batteuse.



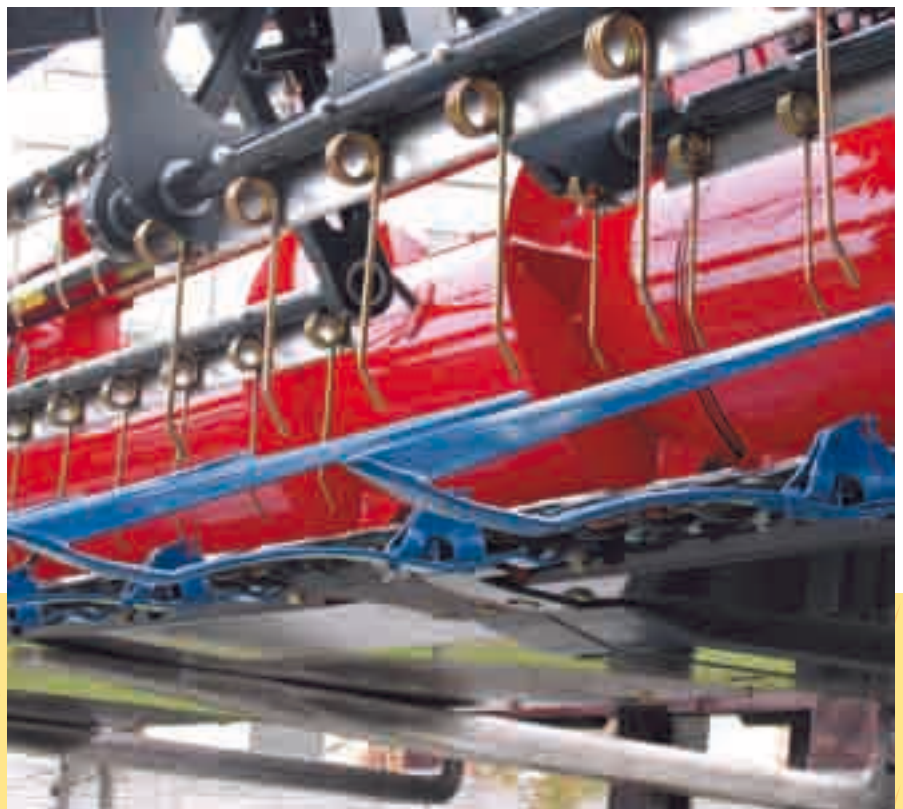
# GRAIN SYSTEM *evo*



# GRAIN SYSTEM *EVO*

## TOUJOURS PLUS GRANDES AU TRAVAIL

- Vis sans fin aux grandes dimensions (610 mm) équipée de doigts rétractables sur toute la longueur.
- Largeur de coupe de 4,65 m à 7,10 m selon le modèle.
- Transmission d'un seul côté de la plate-forme, exclusivité unique de "Grain System EVO".
- La distance rapprochée entre la vis sans fin et le canal d'alimentation garantit une alimentation parfaite quelles que soient les conditions du produit.
- Transmission hydraulique du mouvement au rabatteur au moyen d'un variateur proportionnel de tours, sur la base de l'avancement de la moissonneuse-batteuse.
- Possibilité de modifier l'angle d'inclinaison de la plate-forme pour permettre une meilleure pénétration dans les récoltes versées ou de type soja.
- Couteaux de coupe en position de travail toujours accroché en une pièce unique sans interruption. Cette caractéristique exclusive de la nouvelle série garantit une coupe toujours nette et uniforme le long de toute la plate-forme.
- Commande plate-forme d'un seul côté.



# PLATES-FORMES DE COUPE BASCULANTES "GRAIN SYSTEM EVO"

I N N O V A T R I C E S P A R N A T U R E

FIABILITE MECANIQUE EXCEPTIONNELLE

PLUS DE PRODUCTIVITE

DEPLACEMENTS RAPIDES ET MANOEUVRES AISEES

CONDITIONS OPTIMALES DE VISIBILITE, STABILITE ET SECURITE DE CONDUITE

COMMANDE HYDRAULIQUE DIRECTEMENT DE LA PLACE DU CONDUCTEUR

GRANDE LARGEUR DE TRAVAIL ET RENDEMENTS ELEVES

COUPE NETTE SANS AUCUNE INTERRUPTION



www.deltadoc.eu 0109

## DONNEES TECHNIQUES



TEMPS DE FERMETURE	45 sec	VARIATEUR RABATTEUR HYDRAULIQUE	
TEMPS D'OUVERTURE	45 sec	ENCOMBREMENT SUR ROUTE	3,00-3,90 m
DIAMÈTRE VIS	610 mm	HAUTEUR	1,82 m
DIAMÈTRE RABATTEUR	104 mm	LONGUEUR PORTE-À-FAUX	1,78 m

TYPE	LARGEUR COUPE m	ENCOMBREMENT SUR ROUTE m	POIDS kg
GS 480	4,65	3,00	1.920
GS 530	5,16	3,00	2.150
GS 600	5,90	3,30	2.380
GS 640	6,35	3,50	2.410
GS 720	7,10	3,90	2.470

Les données techniques sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis.



# capello