

# MaxiCut



**Rouleau à lamelles**

**200 - 300 - 600**

## Une nouvelle réflexion dans le traitement des matières végétales, chaumes et résidus, impose de faire ces opérations rapidement.

Le **MaxiCut** peut être utilisé sur maïs, le colza, les céréales, les légumes, de tournesol, de tabac, le coton, etc. Les résidus sont écrasés et soulevés de la surface. Le contact avec le sol va permettre de débiter le travail des micro-organismes. Le **MaxiCut** est un moyen efficace contre la pyrale du maïs, qui est un nouveau défi dans la culture du maïs. Les larves hivernent dans les chaumes, et le seul moyen, sans produit chimique, est de couper et broyer les chaumes de maïs. Le **MaxiCut** est un moyen efficace pour la réalisation de cette tâche.



Le rouleau est composé de cylindre en acier de 610 x 7 mm, qui peuvent être remplis d'eau pour augmenter le poids. Chaque section est équipée de 15 « lamelles » de 100 mm chacune, pour un diamètre total de 810 mm. Le **MaxiCut** peut travailler entre 18 et 25 km/h et peut donc couvrir une surface de 10 ha en une heure. Chaque élément est monté sur un axe en acier de 70 mm avec des roulements coniques avec double joints d'étanchéité.

Le **MaxiCut** est une alternative simple et puissante au broyeur. Il a un rendement élevé et des avantages de réduction des coûts en raison du faible coût d'utilisation.



Le **MaxiCut** dans le tabac.



Le **MaxiCut** est équipé de couteaux spécialement durcis, qui, à des vitesses de travail de 18-25 km/h assure la répartition souhaitée (et la transformation) de la chaume. Le découpage, efficace, est effectué par 15 rangées de couteaux qui couvrent toute la largeur de chaque cylindre. Le cylindre répartit environ 1 000 kg par mètre sur toute la largeur de travail. La racine des chaumes est conservée dans le sol, minimisant ainsi les fuites d'azote.



Le **MaxiCut 600** est livré en standard avec des roues de transport de 400/60x15.5.

Le **MaxiCut** est un outil développé pour faire face aux plantes résiduelles sur la surface du sol, sans détruire les racines.



**MaxiCut 300** – peut être monté à l'avant ou à l'arrière.



Le **MaxiCut** en position transport.

## Equipements en options:



Pour une préparation complémentaire et un mélange des plantes, le **MaxiCut 600** peut être équipé de 2 rangées de dents de herse de 16 mm.



Pour la mise en place de cultures, le **MaxiCut 600** peut être équipé d'un semoir Einböck P-Box.

## Spécifications techniques:

Modele	Largeur de travail	Poids / Avec eau	Nbre de lames	Puissance mini requise	Largeur transport
MaxiCut 200 *	2,00 m	1.450 kg / 2.025 kg	30	70 cv	2,25 m
MaxiCut 300	2,75 m	1.750 kg / 2.450 kg	45	90 cv	3,00 m
MaxiCut 600	5,80 m	4.300 kg / 6.100 kg	90	150 cv	3,00 m

\* Le MaxiCut 200 – pour fruits et vergers  
Le MaxiCut 200 et 300 pour montage avant et arrière

**DALBO – FIALE ET ROBUSTE**