

Zusatzausstattungen:



Hydraulisch klappbarer Strohsriegel:
Durch den Anbau eines zweireihigen schweren Strohsriegels mit 16mm Zinken kann **MaxiCut 600** in leichteren Böden hervorragend zur ersten Stoppelbearbeitung nach Raps und Getreide (Hochschnitt!) bzw. zur Saatbettbereitung im Frühjahr nach abgefrorenen Zwischenfrüchten eingesetzt werden.



Durch den Aufbau eines pneumatischen Sägerätes kann gleichzeitig zur Stoppelbearbeitung z. B. eine Zwischenfrucht ausgebracht werden.

Technische Daten:

Typ	Arbeitsbreite	Gewicht/mit Wasser	Anzahl Messer	PS-Bedarf	Transportbreite
MaxiCut 150 *	1,50 m	1.150 kg / 1.625 kg	30	ab 60 PS	1,80 m
MaxiCut 200 *	2,00 m	1.450 kg / 2.025 kg	30	ab 70 PS	2,25 m
MaxiCut 300	2,75 m	1.750 kg / 2.450 kg	45	ab 90 PS	3,00 m
MaxiCut 600 *	5,80 m	4.300 kg / 6.100 kg	90	ab 150 PS	2,65 m
MaxiCut 1200 **	11,60 m	11.400 kg / 15.000 kg	180	ab 330 PS	***

* MaxiCut 600: Benötigte Seilenergie var: 2 x DW, Sriegel variabel, InDW
Zweireihig, Druckluftbremssanlage ab Werk lieferbar
** MaxiCut 150 und 200 für Weizen und Obstbau
*** MaxiCut 1200 muß für den Strahlenergieausstoß ein Doppelpack verwendet!

DAL-BO – EINFACH UND ROBUST



DALBO A/S · BINDEBALLEVEJ 69 · DK-7183 RANDBØL · TEL. +45 75 88 35 00 · FAX +45 75 88 31 57
E-mail: info@dal-bo.dk · Homepage: www.dal-bo.dk



MaxiCut



Messerwalze 150-1200

Die Bearbeitung von organischen Rückständen erfordert höhere Schlagkraft und deutlich geringere Verschleißkosten!!

DAL-BO AIS hat mit der **MaxiCut** erstmals eine Messerwalze in Europa auf den Markt gebracht und damit eine schlagkräftigere und kostengünstigere Alternative zum Mulcher entwickelt. **MaxiCut** kann optimal nach Zwischenfrüchten, Mais, Sonnenblumen, Raps, Tabak, Gemüse und in Verbindung mit einem Strohsriegel auch nach Getreidestoppeln eingesetzt werden. Die organischen Rückstände werden auf ca. 17cm Länge geschnitten, aufgequetscht (Mais!!) und oberflächlich abgelegt. Durch den Bodenkontakt werden die mikrobiologische Aktivitäten und die Rotte deutlich beschleunigt. Mit **MaxiCut** kann der Maiszünsler durch das bodennahe Abschneiden und Aufquetschen der Stängel effektiv bekämpft werden, denn vor allem dadurch wird dem Schädling die Lebensgrundlage beim Überwintern entzogen!!

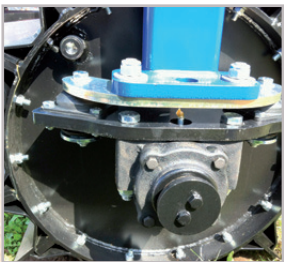
Keine Mulcher-Technik kann schlagkräftiger und kostengünstiger diese Arbeiten erledigen, denn MaxiCut erzielt die besten Resultate bei Arbeitsgeschwindigkeiten von 18 – 25km/h!!



Das Herzstück der **MaxiCut** ist die 610x7mm Stahltrommel, die zur Erhöhung des Gesamtgewichtes (ca. 1.000kg/m) zusätzlich mit Wasser gefüllt werden kann. Die Walze ist mit 100mm langen Schneidmessern bestückt, so daß der Gesamtdurchmesser 810mm beträgt. Aufgrund der sehr hohen Arbeitsgeschwindigkeiten haben die Stahltrommeln serienmäßig eine durchgehende 70mm Stahlwelle und langlebige Kegelrollenlager mit doppelter Lippeabdichtung und 750g Festschfüllung. Mit einer **MaxiCut 600** sind problemlos **Flächenleistungen von mehr als 10ha pro Stunde** erreichbar. Weder Sichel- noch Schlegelmulcher können annähernd so schlagkräftig und vor allem kostengünstig arbeiten.



2x MaxiCut 600 mit Koppelwagen



Dämpfungssystem zur Schwingungsdämpfung



MaxiCut im Tabakbesand



MaxiCut ist serienmäßig mit speziellen Schneidmessern ausgerüstet. Durch das einfache Wirkungsprinzip und das besondere Härteverfahren haben die Messer **Standzeiten von mind. 5.000ha** und damit extrem geringe Verschleißkosten. Das Zerklleinern der organischen Rückstände auf ca. 17cm Länge erfolgt durch 15 Messersätze, die radial auf der Stahltrommel angeordnet sind. Da immer nur jeweils ein Messer im Eingriff ist, werden durch das hohe Gewicht die Stängel geschnitten und durch die Abdeckleisten zwischen den Messern zusätzlich aufgequetscht!! **Durch die extrem einfache Bedienung des Gerätes „Ausklappen und Losfahren“ ist die Messerwalze die unschlagbare Alternative in der modernen Mulchwirtschaft.**



MaxiCut ist serienmäßig mit einer 400x60x15,5 TWIN-Bereifung ausgestattet. Ab Werk kann eine Druckluftbremsanlage incl. Bereifung 480x45x17 TWIN aufgebaut werden.

MaxiCut hilft effektiv der Erosion vorzubeugen, denn durch die besondere Arbeitsweise verbleiben die organischen Rückstände als Schutz an der Bodenoberfläche, die Wurzelstrukturen werden kaum beschädigt und somit der Bodenhalt gesichert.



MaxiCut 150 – 300: serienmäßig ausgestattet mit Front- und Heckanbau



MaxiCut mit Sriegel in Transportstellung