

## Volitelná výbava:



Pokud si přejete následné zpracování a promíchání rostlinných zbytků, MaxiCut 600 může být dovybaven dvouřadými těžkými branami s 16 mm pery. Toto příslušenství je vhodné do lehčích půd.



MaxiCut může být vybaven secím zařízením pro aplikaci krycích plodin apod.

## Technická data:

Typ	Pracovní záběr	Hmotnost/ s vodou	Počet nožů	Výkon traktoru	Transportní šířka
MaxiCut 300	2,75 m	1.750 kg / 2.450 kg	45	od 90 k	3,00 m
MaxiCut 600 *	5,80 m	4.300 kg / 6.100 kg	90	od 150 k	2,65 m

\* MaxiCut 600: potřebné hydraulické připojení je 2 x dvojitý okruh. U verze s branami navíc ještě 1 x dvojitý okruh. Lze dovybavit dvouokružovými vzduchovými brzdami.

DAL-BO – JEDNODUCHÉ A ROBUSTNÍ STROJE



Multos s. r. o.  
K Silu 2263, 39301 Pelhřimov  
Tel.: +420 565 323 284  
Email: info@multos.cz  
Web: www.multos.cz



# MaxiCut



Drťící a řezací válce  
300 - 600

## Nové myšlení ve způsobu zpracování různých druhů strniště a posklizňových zbytků znamená, že tato operace musí proběhnout rychle a co nejlevněji.

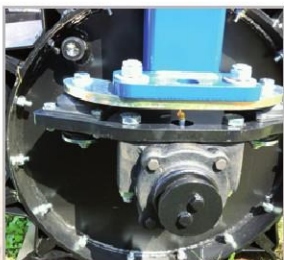
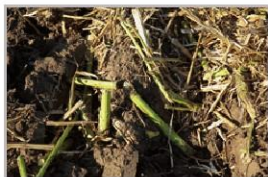
MaxiCut je vhodný na „mulčování“ zbytků kukuřice, řepky, obilnin, zeleniny, slunečnice, tabáku, bavlny atd. Posklizňové zbytky jsou napeřeny, rozmačkány a zanechány na povrchu. Kontakt, takto zpracovaných rostlinných zbytků, s půdou způsobí rychlý start působení mikroorganismů a jejich rychlý rozklad. MaxiCut je efektivní prostředek na zavíječ kukuřičného, který se stává v našich oblastech novým škůdcem pro kukuřici. Jeho housenky přezimují ve stonku, a jediným východiskem mimo použití postřiků je, že tyto stonky napeřeme a rozmačkáme podobně, jako se dnes mulčuje, ale s rozdílem minimálních nákladů na provoz i údržbu proti používaným mulčovačům. Jeho další využití je také zastoupení podmiťáče v procesu rychlého zapravení zeleného hnojení na kypře půdě.

**Žádná jiná mulčovací technika není účinnější a nákladově efektivnější, protože MaxiCut dosahuje nejlepších výsledků práce při pracovních rychlostech 18 – 25 km/h.**



Pomocí speciálního rámu se dají agregovat dva MaxiCut 600 dohromady a dosáhně se pracovního záběru 11,60 m.

Válec se skládá z 610x7 mm ocelového bubnu, který je plnitelný vodou na adekvátní hmotnost až cca 1 000 kg/m záběru. Válec je dále osazen 100 mm noži, takže jeho průměr je ve výsledku 810 mm. Pracovní rychlost je mezi 18-25 km/h a hodinová výkonost např.: MaxiCut 600, pak dosahuje lehce kolem 10 ha za hodinu. Kvůli vysokým pracovním rychlostem a požadavkům kladených na stroj, jsou válce osazené na 70 mm hřídelích s mohutnými kuželikovými ložisky s dvojitým těsněním a náplní 750 g mazacího tuku. MaxiCut je jednoduchou a přitom výkonnou alternativou mulčovače, který šetří Vaše peníze díky minimálním provozním nákladům.



Systém pro tlumení vibrací.



MaxiCut při práci v tabákovém poli.



MaxiCut je osazen speciálními pevnostními noži s minimální životností 5000 ha, které i v rychlostech 18-25 km/h zajišťují požadované výsledky práce. Po celém obvodu válce je celkem 15 sad těchto nožů, které řezou stébla na délku přibližně 17 cm. Při práci válec je stěblo od kořene odřizováno a kořen zůstává v zemi- to minimalizuje ztráty dusíku z půdy a zabraňuje erozi. Díky velkým pracovním rychlostem se válec nezapleje ani na vlhkých půdách.



MaxiCut je standardně dodáván s pneu o rozměru 400/60x15.5 TWIN. Volitelně lze zvolit pneumatiky o rozměru 480/45x17 TWIN a lze dodat i vzduchové brzdy.

**MaxiCut účinně zabraňuje erozi, protože je realizací vývoje vázaného na požadavek zvládnutí zpracování posklizňových zbytků bez zničení kořenů.**



MaxiCut 150 – 300 je možné agregovat do předního i zadního třibodového závěsu.



MaxiCut s bránami v transportní poloze.