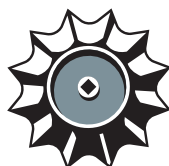




## Viacúčelový kultivátor **SuperMaxx**

Viacúčelový prostriedok, použiteľný počas celého roka:

- veľký plošný výkon
- n úsporný z hľadiska spotreby pohonných hmôt
- n nízke náklady na údržbu





## Jarné obrábanie ornej pôdy: rýchlejšie ohrievanie sa pôdy, lepšie osivové lôžko

Ak pôdu najskôr prekryjeme ešte predtým, než ju zhutníme, zohreje sa rýchlejšie. Je to dôležité hlavne na jar, pretože klíčenie porastov, ktoré sa vysievajú na jar, závisí hlavne od teploty pôdy.

**Po kyprení pôdy, vykonávanom zariadením SuperMaxx, sa hrudy rozdrví oveľa lepšie pomocou valca, a takto je možné dostať pôdu do lepšieho stavu než v prípade obrábania v čerstvom a vlhkom stave pri „žuvačkovej“ štruktúre.**

**Použitie valca sa odporúča len bezprostredne pred sejbou alebo spolu s ňou v jednej fáze, a preto SuperMaxx neobsahuje valec na zhutnenie pôdy.**

## Rovnomerná hĺbka sejby – istejšie klíčenie



„Güttlerovaním“, vykonávaným pred sejbou, dosiahneme pôdnu štruktúru s jemnou pôdou nižšie a hrudkovitou na povrchu. Je to vynikajúce osivové lôžko napomáhajúce prijatiu klíčiaceho sa osiva, z ktorého sa vyvinie životaschopnejší rastlinný porast.

Použitím zariadenia Gütler Front na prípravu osivového lôžka s predným umiestnením dochádza bezprostredne pred sejbou k vytváraniu vhodnej štruktúry pôdy a k príprave osivového lôžka v jednej fáze. Ušetrí sa tým viac času a energie.



## Jesenná podmietková orba: zachovanie vzácnej vlhkosti, ideálne klíčenie

Na dosiahnutie optimálneho stavu pôdy používajte zariadenie Guttler SuperMaxx na plytkú podmietkovú orbu v niekoľkých fázach.

**Celkom plytké obrábanie v prvej pracovnej fáze:** brány zariadenia SuperMaxx pripraví tenkú vrstvu z pôdy a slamy, ktorá napomáha pri udržaní vlhkosti pôdy, a týmto spôsobom sa pripraví ideálne podmienky na klíčenie.

**Úplné obrobenie pôdy v druhej pracovnej fáze.**

**Po tretej pracovnej fáze získavame optimálne osivové lôžko pripravené na sejbu.**

### Mulč zo slamy udrží vlhkosť pôdy



Aj v prípade vyššieho strniska je brána schopná vytvoriť tenkú vrstvu pozostávajúcu z pôdy a slamy, ktorá pokryje celú plochu a ktorá zabráni aj vysychaniu pôdy.

Ideálne podmienky na klíčenie vysypaného osiva a burinových semien.



## Viacfázové plytké obrábanie na dokonalé ničenie burín

Vela burín neklíči naraz, ale v časovom rozstupe v niekoľkých intenzívnych obdobiach za sebou. Plytšie obrábanie pôdy vo viacerých fázach zakaždým núti klíčiť ešte nevyklíčené semená.

Pri ďalšej práci sa vyklíčené buriny vytiahnu a rozprestrú po povrchu pôdy, kde vyschnú a odumrú.

Vďaka mechanickému ničeniu burín sa nevytvorí pri burinách odolnosť proti chemickým prostriedkom.

### Ušetríte čas aj peniaze



**Príprava osivového lôžka rýchlejšie a ekonomickejšie:** SuperMaxx je bez valcov ľahký a ovládateľný, preto ho možno používať aj s ľahšími traktormi.

**Nižšia spotreba energie pri príprave osivového lôžka** a menšie zhutňovanie pôdy vďaka ľahšiemu traktoru.



## Užšie obrábacie zariadenie – menší rozstup: ľahšie sa vlečie a je energeticky úsporný!

Tradičný kultivátor premiestňuje na ornú pôdu viac pôdy vzhľadom na jeho hrubšie obrábacie zariadenie a väčší rozstup. Spôsobuje to vytváranie väčších hrúd, čo sprevádzajú vyššie nároky na energiu. Ďalšie ťažké prípravné práce sú dôležité na rozdrvenie hrúd a na zhutnenie pôdy, a to všetko zvyšuje ďalej potrebu ťažnej sily.

Oproti tomu sa viacúčelový kultivátor SuperMaxx ľahšie vlečie, čo sa prejavuje aj v nižšej spotrebe energie, v plošnom výkone a v prevádzkovom čase.

### Hrudy a vysokú spotrebu si spôsobujeme sami



Väčšia pracovná hĺbka znamená veľa energie navyše. Zvýšenie hĺbky o každý ďalší 1 cm znamená premiestnenie ďalších 150 ton pôdy na hektár! Spracovanie vzniknutých veľkých hrúd si vyžaduje ďalšiu energiu.



## Jeden z názorov na zariadenie SuperMaxx

Používal som ho na podmietanie strniska po pšenici v hĺbke 5 - 10 cm. Potreboval som vykonať prácu v dvoch fázach, v druhej pracovnej fáze smerom naprieč. Potreba ťažnej sily bola menšia, takže som ušetril viac pohonných hmôt. Používal som ho na prípravu osivového lôžka jarných aj jesenných obilnín, radličky som nastavil na pracovnú hĺbku 15 - 20 cm. Nemusel som použiť ani valce, podarilo sa mi pripraviť dokonalé osivové lôžko.

Používal som ho na prípravu pôdy v hĺbke 20 - 25 cm pre zeleninu a zemiaky pestované na poli. V prípade, že sa objavili jarné buriny alebo rastlinné zvyšky, nestiahol ich, pretože nosník je vysoko a nosiče radličiek sú väčšie než v prípade menších kombinátov.

Ani po 1 roku používania nemal stroj žiadnu poruchu.

Na zhrnutie musím povedať, že som neľutoval, že som si stroj kúpil.

Tibor Klausz, Zirc



## Technické údaje

- 5 nosníkov s rozstupom radličiek 130 mm
- v pracovnej šírke 3,00 / 5,00 / 6,00 m
- prepravná šírka 2,40 m
- robustné radlice 45 × 12 mm s pružinovým istením
- radličky Ø 12 mm v jednom rade s rozstupom 130 mm, voliteľným doplnkom je radličková brána v 2. rade
- veľký prietokový prierez - výška rámu 560 mm
- v základnom vybavení s opornými kolesami (4 ks 16 × 6,5 - 8 6PLY)



### Odpor radličiek:

tradičná radlička 32 × 12 mm	= 71 %
Radlička SuperMaxx:	
jednoduché pero 45 × 12 mm	= 100 %
s pružinovým istením	= 200 %
Radlička s pevnou konštrukciou: 70 × 12 mm	= 156 %

Radlička SuperMaxx je výrazne pevnejšia než tradičné alebo iné radličky so silnou konštrukciou.

	pracovná šírka	prepravná šírka	potreba ťažnej sily	hmotnosť
SuperMaxx 30	3,00 m	3,00 m	65 HP	760 kg
SuperMaxx 50	5,00 m	2,40 m	110 HP	1 630 kg
SuperMaxx 60	6,00 m	2,40 m	120 HP	1 790 kg
FlatSpring simító	5,00 m	2,40 m	50 HP	510 kg
FlatSpring simító	6,00 m	2,40 m	60 HP	560 kg
RollFix	5,00 m	2,40 m	-	376 kg
RollFix	6,00 m	2,40 m	-	410 kg

# Najvýhodnejší pre vašu pôdu

## Vítame vás u Güttlera!

Čo sa týka štruktúry pôdy, Güttler je v inováciách už vyše 30 rokov na prvom mieste. Túto skutočnosť potvrdzuje veľký počet jeho výrobkov a patentov. U nás ste najdôležitejší Vy a Vaše požiadavky súvisiace s pestovaním poľnohospodárskych plodín. Stroje, ktoré konštruujeme, sú len nástroje na to, aby sme Vás mohli počas Vašej práce vhodne podporovať.

Naším prvoradým cieľom je dosahovať stále vysoké výnosy pri maximálnych úsporách.

Pokúšame sa vždy hľadiť na podstatu vecí a vyriešiť príčiny problémov. Až keď pochopíme, čo je najdôležitejšie, až potom dokážeme vypracovať vhodné technické riešenie, ktoré je najvhodnejšie pre Vašu pôdu!

Presvedčte sa, akým spôsobom to dokážeme splniť!

Güttler predstavuje takú kvalitu, ktorá sa oplatí!

Prezrite si aj naše nižšie uvedené výrobky!



### Valec na zhutnenie pôdy **Simplex**

- je menej citlivý na upchávanie
- n odolný proti kamenitým pôdam



### Kvádrový valec **valec Güttler**

- dobrá schopnosť drvenia hrúd
- lepšia štruktúra osivového lôžka
- výraznejšia podpora odnožovania
- skvelá samočistiaca schopnosť



### Kultivátor na ornú pôdu **PrimusPlus**

- väčší plošný výkon bez otáčania sa
- silnejšia konštrukcia kostry
- vhodnejšia štruktúra pôdy



### Kompaktor **Pôdomajster**

- menej nákladné spracovanie pôdy
- efektívnejšie drvenie hrúd, lepšia štruktúra pôdy



### Čelné zariadenie na prípravu osivového lôžka **Avant és Duplex**

- viac úkonov v jednej fáze
- n menšie zhutňovanie pôdy
- n aktívny pracovný stroj namiesto pasívnej prednej záťaže



### Údržba trávnikov **GreenMaster**

- intenzívnejšia údržba trávnikov dosievaním a podporou odnožovania
- až o 15 % vyššie výnosy nielen v prípade trávnikov

Güttler Kft.  
Hódmezővásárhely  
Külterület 022/35  
H-6801 Postafiók 57. (Poštová schránka)

Telefón: +36 (62) 533 690 • Fax: +36 (62) 533 691  
E-mail: [info@guttler.hu](mailto:info@guttler.hu) • [www.guttler.biz](http://www.guttler.biz)



**GÜTTLER**<sup>®</sup>  
Führend in Bodenstruktur



Poskytnuté technické údaje a ilustrácie sa môžu odlišovať od skutočných. Vyhradzujeme si právo na vykonanie zmien a právo na omyl.

Známy valec Güttler je vynález Güttlera, opiera sa o viac ako 30 ročný nepretržitý vývoj