



Technické údaje

- pracovná hĺbka nastaviteľná medzi 150 – 330 mm s rozstupom 30 mm
- pripojenie na zadný trojbodový záves, kat. 2 a 3
- pevná kostra, v pracovnej šírke 2,50 a 3,00 m
- nosná konštrukcia s nosníkom 100 x 100 mm, s rozstupom nosníkov 1 000 mm
- veľký prietokový prierez – výška rámu 930 mm
- šípové kultivátorové radličky, 2-radové, s rozstupom 425 mm
- hviezdicové zahŕňajúce kotúče s Ø 560 mm s nastaviteľnou hĺbkou oddelene
- valec Simplex Guttler s Ø 450 mm predné, zadné obrysové svetlá na premávku po verejnej komunikácii

Najvýhodnejší pre vašu pôdu

Vítame vás u Gütlera!

Čo sa týka štruktúry pôdy, Guttler 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! Guttler predstavuje takú kvalitu, ktorá sa oplatí!

Prezrite si aj naše nižšie uvedené výrobky!

	<p>Valec na zhutnenie pôdy Simplex</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ je menej citlivý na upchávanie ■ odolný proti kamenitým pôdam 		<p>Mnohostranný kultivátor SuperMaxx</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ veľký plošný výkon ■ úspornejší z hľadiska spotreby pohonných hmôt ■ nízke náklady na údržbu
	<p>Čelné zariadenie na prípravu osivového lôžka Avant és Duplex</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ viac úkonov v jednej fáze ■ n menšie zhutňovanie pôdy ■ n aktívny pracovný stroj namiesto pasívnej prednej záťaže 		<p>Kompaktor Podomajster</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ menej nákladné spracovanie pôdy ■ efektívnejšie drvenie hrúd, lepšia štruktúra pôdy
	<p>Údržba trávnikov GreenMaster</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ intenzívnejšia údržba trávnikov dosievaním a podporou odnožovania ■ až o 15 % vyššie výnosy nielen v prípade trávnikov 		<p>Kvádrový valec Guttler</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ dobrá schopnosť drvenia hrúd ■ lepšia štruktúra osivového lôžka ■ výraznejšia podpora odnožovania ■ skvelá samočistiaca schopnosť

	pracovná šírka	prepravná šírka	potreba ťažnej sily	hmotnosť
PrimusPlus 250	2,50 m	2,75 m	120 HP	1 310 kg
PrimusPlus 300	3,00 m	3,25 m	140 HP	1 580 kg

„Spotreba na hektár je o cca 20% nižšia než v prípade, keby som oral.“

Kultivátor na ornú pôdu PrimusPlus som používal na podmietanie strniska po jačmeni, potom som ju obrábal kombinátorom.

Do tejto pôdy som v strede septembra zasial repku. Po sejbe som pôdu „gütteroval“. Vďaka valcom Guttler je zhutnenie pôdy tak dobré, že sa podarilo udržať vlhkosť pôdy. Vďaka tomu bolo klíčenie dokonalé.

Na jar som porasty prihnojoval obvyklým množstvom umelého hnojiva. Po žatve sme mali úrodu 40 metrických centov s čistotou priamo z kombajnu. Po slnečnici som tiež používal kultivátor PrimusPlus, a tak som vytvoril v jednej fáze vhodné osivové lôžko pre pšenicu. Priemerný výnos pšenice, zasiatej do tejto pôdy, predstavoval 52 metrických centov.

Trojmetrový kultivátor PrimusPlus som používal s traktorom 315 HP bez akýchkoľvek problémov. Spotreba na hektár bola o 20% nižšia než v prípade, keby som oral.

Károly Mihály, Székkutas

Guttler 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 • www.guttler.biz



GÜTTLER®
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 Guttler je vynález Gütlera, opiera sa o viac ako 30 ročný nepretržitý vývoj

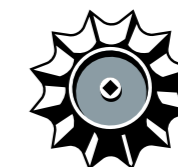


Kultivátor na ornú pôdu PrimusPlus

Od podmietkovej orby až po náhradu orby:

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

SK



GÜTTLER®
Führend in Bodenstruktur



PrimusPlus Na podmietanie a základné spracovanie pôdy

Šípové radličky kultivátora PrimusPlus sa navzájom kryjú, preto **bude pôda, dokonca aj v prípade plytkého podmietania, obrobená v celej pracovnej šírke**. Brázdy, tvoriace sa za silnými nosičmi radličiek, sa zahŕňajúcimi kotúčmi zakryjú a rastlinné zvyšky sa zamiešajú plytko do pôdy. Rad valcov Güttler Simplex na zhutnenie pôdy vytvorí vďaka svojmu jedinečné konštruovanému povrchu **väčší, zhutnený povrch pôdy s kvalitou osivového lôžka**.

Vďaka komplexnému pôsobeniu týchto činiteľov sa na povrchu pôdy vytvorí takzvaná vrstva mulču pozostávajúca z pozberových zvyškov rastlín a pôdy, ktorá pomáha udržať vlhkosť pôdy.

Kyprenie zhutnenej pôdy

Kultivátor ornej pôdy PrimusPlus sa môže použiť na prerazenie zhutnených vrstiev aj v prípade trvalého zhutnenia podpovrchovej vrstvy. V tomto prípade je možné znížiť nároky na ťažnú silu odmontovaním šípových radličiek (motyčiek) a sila traktora sa môže cielene využiť na prerazenie zhutnených vrstiev.

Plytšie obrábanie pôdy na zamedzenie plytvania energiou

Kultivátory na ornú pôdu používame vďaka silným obrábacím komponentom týchto zariadení pri vyslovene hlbšom obrábaní pôdy alebo v prípade veľkého množstva pozberových zvyškov rastlín.

Kultivátor PrimusPlus sa môže vďaka možnosti stupňovitého nastavenia hĺbky použiť v prípade podmietania, ak nie je potrebné hlbšie spracovanie pôdy orbou. Pretože sa šípové radličky navzájom kryjú, prepracuje aj pri obrábaní v blízkosti povrchu pôdy celú plochu. Vďaka tomu dokážeme pri menšej spotrebe energie vykonať úspešnú prácu.

Nezabudnite: Zvýšenie hĺbky o 1 cm znamená premiestnenie ďalších 150 ton pôdy na hektár!

Dosiahnutie dokonalosti pôdy



S pomocou šípových radličiek je vhodný aj na podmietanie strniska s tvrdou pôdou, ale v prípade hlbšieho obrábania je ním možné nahradiť aj orbu. O spracovanie kultivátorovaného povrchu pôdy a rozdrvenie väčších hrúd, ako aj o zhutnenie pôdy, sa postará zabudovaný valec Güttler.

Typické pre činnosť valcov Güttler je jedinečné osivové lôžko Güttler znamenajúce rovnomernú hĺbku sejby, nižšie jemne zrnitú a na povrchu mierne hrudkovitú štruktúru pôdy. Toto osivové lôžko znamená udržanie vlhkosti, lepšiu klíčivosť osiva a prijatie klíčiaceho sa osiva.

Má dlhú životnosť a je bezpečný pri prevádzke



Vďaka robustným obrábacím zariadeniam a silnej, pevnej konštrukcii kostry má kultivátor ornej pôdy PrimusPlus dlhú životnosť a je bezpečný pri prevádzke.

Polnohospodársky stroj je vybavený pripojením na zadný 3-bodový záves kat. 2 a 3, preto ho je možné použiť s akýmkoľvek traktorom.

Mechanické ničenie burín



Pri orbe obracia pluh semená burín do hlbších vrstiev a tie sa tak dostávajú po rokoch pri ďalšej orbe znova na povrch a opäť vyklíčia.

Kultivátor na ornú pôdu Güttler PimusPlus a viacúčelový **kultivátor SuperMaxx** neobracajú pôdu hlboko, preto je možné úplne sa takémuto zaburineniu vyhnúť.