

NOVINKA 2013

POTTINGER

TERRASEM fertilizer



Všetky informácie online





TERRASEM C6 fertilizér

TERRASEM fertilizér

Univerzálny sejací stroj s prihnojovaním

Prednosti

Delený zásobník osiva

- Dvojdielny zásobník osiva s prestavitelnou priečkou pre osivo a hnojivo v pomere 40:60, 50:50 alebo 60:40
- Dva dávkovacie systémy

Prihnojovanie

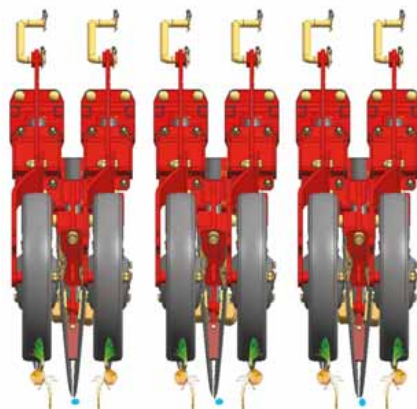
- Príprava osivového lôžka
- Hnojivo je umiestnené medzi dva osevné rady v hĺbke do 10 cm
- Hĺbka uloženia hnojiva je variabilne nastaviteľná
- „Nonstop“ istenie prihnojovacích pätiiek proti kameňom
- Ovládanie celého stroja spolu s kontrolou pomocou jedného ovládacieho panelu
- Dávkovacie ústrojenstvo prihnojovania z nehrdzavejúcej ocele

Dual-Disc dvojdisková päťka pre hnojivo

- Rovné disky s bezúdržbovým uložením
- Priemer 380 mm
- Rozostup 25 cm
- Prítlak do 80 kg
- Vynikajúca priechodnosť
- Nerušený tok zeminy
- Jednoduchá výmena diskov

Pöttinger dopĺňa líniu univerzálnych sejacích strojov TERRASEM o ďalšiu novinku: **TERRASEM fertilizér s prihnojovaním**. Nasadenie systému s prihnojovaním je možné súčasne pri sejbe pre vyšší výnos s doplnením živín. Tým sa docielia optimálne podmienky pre rast v začiatočnom štádiu, čím sa zlepší zapojenie porastu a generatívny výkon zŕn.

Prívod hnojiva je uskutočňovaný pri TERRASEM fertilizér pomocou samostatných dvojdiskových pätiiek Dual-Disc do spracovanej pôdy. Pri systéme Dual-Disc sa hnojivo dostáva do pôdy pomocou dvojdiskových pätiiek, ktoré sú vedené medzi dvomi radmi osiva. Hĺbka uloženia hnojiva je nastaviteľná. Za tým nasleduje celoplošné spätné utuženie a hneď po tom samotná sejba zŕn. Dvojdisková päťka Dual-Disc dokonale uloží hnojivo k zŕnám poprípade ku koreňom. To prináša nielen úsporu hnojiva, zníženie neproduktívnych strát ale pomáha aj vybudovaniu koreňového systému a tým dlhodobo k optimálne vyšším výnosom.





NOVINKA

Výhody prihnojovania

Ďalšia prednosť prihnojovania od firmy Pöttinger spočíva v tom, že pri ťažkých pôdach je nutný len jeden prejazd, čím sa šetrí samotná pôda a samozrejme aj čas. Veľký úžitok sa docíli tým, že pri jednom prejazde je spojená vysoko efektívna sejba s prihnojovaním.

Rozhodnutie, či a kedy je vhodné používať prihnojovanie závisí v podstate od druhu pôdy, druhu osiva a výdatnosti zrážok v mieste sejby. Pöttinger počíta s nasledujúcimi trendmi pri sejbe s prihnojovaním: stúpajúce ceny osiva, nové zloženie hnojiva kvôli požiadavkám na životné prostredie, čo si vyžaduje presnejší manažment a bilancovanie nákladov na hnojivo. Univerzálne sejacie stroje TERRASEM od firmy Pöttinger ponúkajú prihnojovanie pre všetky individuálne potreby a možnosti nasadenia.



Spracovanie a príprava pôdy

Prihnojovanie

Spätné utuženie

Sejba

Hĺbkové vedenie a utuženie

	Pracovný záber	Transportná šírka	Počet prihnojovacích pätiiek	Prítlak prihnojovacích pätiiek	Počet výsevných pätiiek	Prítlak výsevných pätiiek
TERRASEM R3 fertilizer	3,0 m	3,0 m	12	do 80 kg	24	40 – 120 kg
TERRASEM C4 fertilizer	4,0 m	3,0 m	16	do 80 kg	32	40 – 120 kg
TERRASEM C6 fertilizer	6,0 m	3,0 m	24	do 80 kg	48	40 – 120 kg

Technické údaje sa môžu bez upozornenia meniť. Overtte si ich v čase zadania Vašej objednávky u Vašeho predajcu.

**UNIVERZÁLNY
SEJACÍ STROJ**



TERRASEM C6 fertilizér

TERRASEM fertilizér

Výsevná pätka pre perfektnú sejbu

Prednosti

Dvojdisková výsevná pätka

- Všetky výsevné pätky sú vedené v rovnakej hĺbke, pomocou utlačacích koliesok
- Centrálne nastavenie hĺbky sejby s prítlakom od 40 do 120 kg, ktorý sa nastavuje hydraulicky
- Bezúdržbové uloženie výsevného ústrojenstva pomocou gumených elementov, zabezpečuje optimálny pohyb výsevných jednotiek

Kopírovanie nerovností

- Pralelogramový záves medzi výsevnou jednotkou a gumovým utužovacím valcom
- Presné a nezávislé kopírovanie nerovností od pneumatikového utužovacieho valca s nastaviteľným prítlakom na každú výsevnú pätku
- Výsevné pätky sú uchytené na rovnako dlhých ramenách čo zabezpečuje rovnaký prítlak na všetky výsevné pätky

Dvojdisková výsevná pätka pre čistú osevnú drážku

Vysoko dimenzovaná dvojdisková výsevná pätka DUALDISC posúva rastlinné zvyšky na stranu a netlačí ich do pôdy. Disky výsevej pätky sú predsadené, čím sa zabezpečí lepšie vnikanie do pôdy a samočistiaci efekt. V kombinácii s vnútorne uloženým výsevným elementom zabezpečuje rovnomernú a čistú osevnú drážku.

Rám výsevných jednotiek je prichytený k hlavnému rámu pomocou 3-bodového závesu, čím dokáže výsevný rám nezávisle kopírovať terén.

Všetky výsevné pätky sú vedené pomocou utužovacích koliesok, čo zabezpečuje rovnakú hĺbku sejby pre každú výsevnú pätku. Centrálne nastaviteľný prítlak od 40 do 120 kg s bezúdržbovým uchytením pomocou gumených elementov zabezpečuje optimálny pohyb a kopírovanie nerovností.



Alois Pöttinger
Maschinenfabrik GmbH
A-4710 Grieskirchen
Industriegelände 1
Telefon +43 (0) 7248/600-0
Telefax +43 (0) 7248/600-2513

A. Pöttinger spol. s.r.o.
Ing. Zdeněk Bílý
Dominikánske námestie 4/5
602 00 Brno
tel. + fax. 00420 - 542 216 790
pottinger@pottinger.cz

A. Pöttinger Slovakia s.r.o
Ing. Juraj Kandra
Mostová 16
034 01 Ružomberok
tel: 00421 918 520 426
kandra@pottinger.sk