

Sejačka SUMO DTS - Strip-Till

SUMO DTS je sejačka na obilniny okrem iného určená do technológie StripTill.

- ✓ Obrábanie úzkeho pásu pôdy, kde bude umiestnené osivo a hnojivo.
- ✓ Ponechanie nespracovaných pásov, ktoré lepšie zadržiavajú vodu a živiny.
- ✓ V „živej pôde“ dochádza k rýchlejšiemu rozkladu slamy



Technológiu StripTill charakterizuje niekoľko základných faktov:

- ✓ Obrábanie pásu pôdy resp. vytvorenie priestoru kde budú rásť korene rastlín,
- ✓ Zníženie spotreby paliva a opotrebenia za účelom zníženia nákladov.
Ponechanie pôdy bez pohybu zlepšuje odolnosť pôdy pri následných operáciách.
- ✓ V suchých podmienkach umožňuje obrobená vrstva rast a vývoj koreňov a zároveň neobrobená pôda v medziriadkoch nie je tak náchylná na presušenie .
- ✓ Vo vlhkých podmienkach spracované pásy napomáhajú rýchlejšej infiltrácii zrážok.
- ✓ Štruktúra pôdy dosahovaná touto technológiou vytvára podmienky pre rozvoj pôdneho života
- ✓ Technológia využívajúca medziplošiny.
- ✓ Podpora stabilizácie organickej hmoty a humusu.



PRACOVNÉ ORGÁNY DTS



- ✓ Nezávislá výsevná jednotka umiestnená samostatne na paralelograme
- ✓ Kotúčové krojidlo - radlica - výsevná bodka - zahrňovacie disky - pritlačné kolesá
- ✓ Hydraulicky istená radlica s karbidovou výstuhou do maximálnej hĺbky 25 cm
- ✓ Medziriadková vzdialenosť 33 cm, vzdialenosť v dvojriadku 12,8 cm

- ✓ Pneumatiky plnené PU penou
- ✓ Nastaviteľný sklon zahrňovacích diskov
- ✓ Výsevná bodka z jedným alebo dvoma vývodmi
- ✓ Koľajové riadky sú vypínané individuálnym zdvihnutím celej sekcie (žiadne narušenie pôdy)
- ✓ Možnosť prihnojovania do depa
- ✓ Vypínanie polovice záberu od 6 m
- ✓ Zábery 3-9 m



- ✓ Výsevný systém ORGA
- ✓ Závitovka s dávkovaním od 1-350 kg/ha
- ✓ Nerezové vedenia i mechanizmus výsevu
- ✓ Dávkovanie automaticky regulované od rýchlosti z GPS
- ✓ Variabilné dávkovanie

- ✓ Objem nádrže až do 3600 l (50:50)
- ✓ Nastaviteľný snímač hladiny osiva
- ✓ Nádrž s čechračom pre všetky druhy osív a hnojív
- ✓ Pretlaková nádrž
- ✓ ISOBUS pripojenie terminálu
- ✓ Kameraný systém s pohľadom dozadu a do nádrže



TECHNICKÉ PARAMETRE - DTS S PRIHNOJOVANÍM

Typ	DTS 4 G&F	DTS 4,8 G&F	DTS 6 G&F	DTS 8 G&F	DTS 9 G&F
Pracovná šírka	4.0m	4,8m	6.0m	8.0m	9.0m
Transportná šírka	2.8m	2.8m	2.8m	2.9m	2.9m
Objem nádrže (l)	3000	3000	3600	3600	3600
Rozstup radlíc (mm)	333	320	333	333	346
Počet riadkov - radlíc	12	15	18	24	26
Vypnutie polovice záberu	Nie	Nie	Áno	Áno	Áno
Rozstup riadkov v rade	120MM	120MM	120MM	120MM	120MM
Pneumatikový valec	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno
Kamery	3	3	3	3	3
Osvetlenie	STD	STD	STD	STD	STD
Značkovač	Optional	Optional	Optional	N/A	N/A
Typ	Ťahaná	Ťahaná	Ťahaná	Ťahaná	Ťahaná
Požadovaný príkon (k)	200	230	250	300	350
Hmotnosť	6600kg	8065kg	9550 kg	11135 kg	12675kg

FOTOGALÉRIA



VIAC na WWW.LANDTECHNOLOGIES.SK