

**MOREAU
AGRI**

MOREAU AGRI
Life



Zetor
PRODEJCE ROKU 2016



MANNET spol. s r.o.

Robert Tódt
Rediteľ prodeje a marketingu
Zetor Tractors a.s.



EDITORIÁL

Krátké ohlédnutí

Na základě skutečnosti posílit a rekonstruovat prodejní síť Zetor a to především v kraji Trnavském a následně i Košickém a Prešovském, vedla výrobců traktorů Zetor k rozhodnutí rozšířit spolupráci s profesionálním partnerem v těchto oblastech. Volba padla na společnost MOREAU AGRI spol. s r.o., respektive na její dceřinou společnost MANNET spol. s r.o.

A od 1. 6. 2015 započala spolupráce mezi firmou MANNET s.r.o. a výrobcem ZETOR TRACTOS a.s.

Spolupráce se vyvíjí velmi slibně, vždyť jen za první půlrok činnosti uvedla společnost MANNET s.r.o. na trh 16 Zetorů a v následném roce 2016 to bylo již 51 traktorů, čímž dosáhla téměř 22% podíl ve všech zaregistrovaných nových traktorů Zetorů. Na tomto výsledku se projevuje profesionální přístup tohoto, pro Zetor nového, ale jinak zkušeného prodejce.

Vše započalo seznámením a proškolením obchodníků firmy MANNET

s.r.o. s produkty Zetor a ruku v ruce probíhalo i servisní školení techniků MANNET s.r.o. na traktory Zetor, zřízením skladu traktorů na jednotlivých prodejních místech, zakoupení diagnostiky a speciálního nářadí. Samozřejmě paralelně probíhaly promoční akce a praktické předvádění produktů Zetor, jejich zápůjčky vážným zájemcům, aktivní účast na lokálních, ale i na celorepublikových předváděcích akcích a výstavách.

MANNET s.r.o. dále rozvíjí sklad náhradních dílů, protože profesionál si je vědom, že pro uživatele traktorů je stejně důležitý servis a rychlá dodávka náhradních dílů, tak aby bylo možné dodržovat agrotechnické lhůty. I díky tomuto přístupu byla firma MANNET s.r.o. oceněna titulem „Prodejce roku 2016“ a s vizí, že i do budoucna s ní ZETOR TRACTORS a.s. může počítat jako s lídrem na trhu prodeje traktorů Zetor na Slovensku. Díky široké-

(pokračovanie na str. 3)



s. 2

9 nových modelov



s. 4

Prvoradá je presnosť



s. 6

Vývoj nespí



s. 7

Príťažlivá SIMA 2017

9 nových modelov Manitou NewAg

Modelový rad Manitou NewAg je reprezentovaný deviatimi modelmi rôznej charakteristiky, ktoré sa navzájom perfektne dopĺňajú. Jednotlivé teleskopické manipulátory svojimi vlastnosťami pokrývajú tie najrozmanitejšie potreby moderného poľnohospodára. Zdvihová kapacita, výška dosahu, výkon motora, typ hydrauliky, celkové rozmery a druh pohonu. Toto sú všetky faktory, ktoré treba zvážiť pri výbere toho správneho teleskopického manipulátora do každej aplikácie. Pozrime sa teraz bližšie na už spomínaných deväť modelov, a teda deväť nových možností, ktoré Manitou prináša.

MLT 737 130 PS+ a MLT 635 130 PS+

Tieto modely sú vybavené hydrodynamickým meničom v kombinácii s prevodovkou Powershift. Hydrodynamický menič sa používa všade tam, kde je potrebné hydraulicky oddeliť hnací a hnáný hriadel a kde je zároveň potrebné násobiť prenášaný krútiaci moment. Hydraulické oddelenie medzi pohonom (vstup) a náhonom (výstup) zabráni prenosu rázov a tlmi torzné kmity, ktoré sú škodlivé, znižujú životnosť a spoľahlivosť zariadení. Preto sú tieto teleskopické manipulátory vhodné do ťažkých podmienok, v ktorých vás nikdy nesklamú. Prevodovka Powershift je užívateľsky jednoduchá, rýchlosti sa radia ručne, pomocou tlačítok + a -, alebo je možné zvoliť plne automatizovaný režim. Preto ak hľadáte efektivitu, výkon a pohodlie, Manitou MLT 737-130 PS+ a MLT 635-130 PS+ boli navrhnuté práve pre vás. Na všetku potrebnú manipuláciu v poľnohospodárstve je dostatočná zdvihová výška 6,90 m resp. 6,08 m a nosnosť 3700 kg resp. 3500 kg.

Výnimočné výsledky stroje dosahujú vďaka motoru Deutz s výkonom 129 HP. Samosvorný diferenciál, svetlá výška 41 cm, a automatický systém čistenia chladiča sa dokonale prispôbia intenzite využitia. Celkom nové hydraulické funkcie a variabilné hydraulické piestové čerpadlo o výkone 150 l/min zaručujú bezkonkurenčnú úroveň produktivity a výkonnosti.



Manitou MLT 737-130 PS+



Hydrodynamický menič s prevodovkou Powershift.

MLT 733-105 a MLT 630-105

Hydrodynamický menič je umiestnený aj v ďalších dvoch modeloch, ale tentokrát v kombinácii s manuálnou 4-stupňovou prevodovkou. Čo je jednoduché a ekonomicky výhodné riešenie. MLT 733-105 je vynikajúcou voľbou tam, kde je dôležitý pomer ceny a výkonu. Tento teleskopický manipulátor umožňuje efektívnu manipuláciu s bremenami až do 3300 kg a 6,90 m na výšku. Tam, kde popri ekonomických ukazovateľoch sú dôležité aj kompaktné rozmery nastupuje MLT 630-105 s výškovým dosahom 6 m a nosnosťou 3000 kg. Pre tieto stroje ponúka viac než dostatočný výkon 101 koňový motor Deutz. Oba teleskopické manipulátory disponujú zubovým hydraulickým čerpadlom s výkonom 104 l/min.



Manitou MLT 733-105



Hydrodynamický menič s manuálnou prevodovkou.

MLT 630 105 V a MLT 630 105 V CP

Hydrostatický prenos krútiaceho momentu, označovaný ako Vario, si našiel svoje miesto v dvoch kompaktných modeloch *MLT 630-105 V* a *MLT 630-105 V CP*.

Pre oba modely je charakteristická zdvihová výška 5,85 m, nosnosť slušných 3000 kg. Na stiesnené prejazdy je zaujímavá celková šírka len 2,06 m. Model CP (compact) má celkovú výšku len 2,11 m, čo je o celých 26 cm menej ako u *MLT 630-105 V* v štandardnom prevedení. CPčko to dosiaholo nižším umiestnením kabíny. Oba modely sú poháňané motorom Deutz s výkonom 101 HP a o hydraulické pohyby sa stará zubové čerpadlo s výkonom 104 l/min.



Manitou MLT 630-105 V CP



Hydraulické čerpadlo a hydromotor ako súčasť hydrostatickej prevodovky.

MLT 635 140 V+, MLT 741 140 V+ a MLT 940 140 V+

Nasledujúca trojica strojov je zameraná na vysoký výkon spolu s komfortom obsluhy bez akýchkoľvek kompromisov. Teleskopické manipulátory tejto skupiny sú osadené CVT (Continuously Variable Transmission) prevodovkou, nazvanou Vario+. Jedná sa o samočinnú prevodovku s plynulou zmenou prevodu. Na rozdiel od klasických stupňových prevodoviek nemajú prevodovky CVT žiadne pevne stanovené prevodové stupne, iba spravidla veľmi veľké rozpätie od najľahšieho po najťažší prevod. Medzi týmito dvoma extrémami môže prevodovka meniť prevod plynule bez akýchkoľvek rázov a trhaní. Čo sa týka technického riešenia, systém Vario+ obsahuje hydraulické piestové čerpadlo a dva hydromotory. Radiálne piestové hydromotory sú integrované spolu s prevodovým ústrojenstvom. Táto technológia nemalou mierou prispieva k redukcii externých hadíc a trúbiek, čo prispieva ku kompaktnosti celého systému.

Plynulosť pohybu so zachovaním maximálneho krútiaceho momentu je stav, kde sa motor Deutz s výkonom 136 HP cíti najlepšie. Robustnosť tejto rady teleskopických manipulátorov dokumentuje aj maximálna nosnosť, ktorá je až 4100 kg. Výškové dosahy sú od 6,08 m do 9,0 m. O razantné hydraulické pohyby sa stará variabilné piestové čerpadlo s výkonom 170 l/min.

Nech už hovoríme o ktoromkoľvek z deviatich nových teleskopických manipulátorov, všetky boli špeciálne navrhnuté pre zníženie celkových nákladov na vlastníctvo. Toto sa dosiaholo znížením spotreby paliva o 5% a optimalizáciou údržby (dlhšie servisné intervaly, centrálné mazanie...). Nezanedbateľná hodnota v tomto vzorci je aj zostatková hodnota stroja na trhu s jazdenkami.

Na záver sa dá skonštatovať len jedno, Manitou sa vám ekonomicky oplatí...



Manitou MLT 940-140 V+



Integrácia piestových radiálnych hydromotorov a prevodového ústrojenstva.

EDITORIÁL - (dokončenie z 1. strany)

mu sortimentu i ďalšieho závesného náradí, posílila na trhu prodeje traktorů s vyspělejší technologií power shuttle (elektrohydraulický reverz). Ať se jedná o modely PROXIMA POWER v počtu 10 kusů, tak FORTERRA HSX 5 ks, FORTERRA HD 10 ks a CRYSTAL dokonce 11 Ks. Ze strany distributora ZETOR TRACTORS a.s. musíme konstatovat, že s firmou MANNET spol. s.r.o. je velmi dobrá komunikace a serióznost je pro ně samozřejmostí. Úkol pro brzkou budoucnost je rozšířit prodejní místa v Košickém a v Prešovském kraji. Turňa nad Bodvou a Prešov jsou první vlašťovky otevíraných prodejních středisek. Značka Zetor se s 206 ks zaregistrovaných nových traktorů na Slovensku stala lídrem na trhu s podílem 26,4% před druhou značkou v pořadí John Deere, který dosáhl 18,4 % podílu. Snahou výrobce Zetor je si tuto pozici „1“ na trhu udržet a jsme přesvědčeni, že tohoto můžeme dosáhnout pouze s kvalitními a profesionálními dealery tak, jako je firma MANNET spol. s.r.o.

Výrobce ZETOR TRACTORS a.s. v letošním roce představí model Major 80 HS s elektrohydraulicky řazenou reverzační převodovkou a násobičem kroutícího momentu. Dále bude osazen modernizovanou bezpečnostní kabinou a novou ergonomií ovládacích prvků. Výrobce se ale musí intenzivně věnovat přípravě nových homologací dosud vyráběných modelů, protože vyhláška 167/2013 evropského parlamentu vyžaduje plnění přísnějších hygienických a bezpečnostních prvků u všech modelů uváděných na trh od 1.1.2018.

Na závěr malého ohlédnutí bych chtěl poděkovat stávajícím zákazníkům za projevenou důvěru v náš výrobek a vyslovit přání, aby firma MANNET spol. s.r.o. pokračovala v započaté cestě úspěšného, kvalitního, seriózního a profesionálního zástupce značky Zetor na Slovensku.

Miloš Šubr, Manažer obchodního teritoria IV

naozaj presná...

Monosem ako jeden zo svetových lídrov v oblasti presnej sejby ponúka pre svojich zákazníkov kompletné riešenia, ktorými si výrazne uľahčujú svoje náročné pracovné dni. Presnej sejbe sa tento líder venuje už viac ako 70 rokov. Za ten čas prešli vývojom od najjednoduchších presných sejačiek a plečiek až po dnešné modely, ktoré sú prešpikované inovatívnymi technológiami. V tejto ankete sme si dovolili osloviť zopár našich zákazníkov, ktorí prinášajú svoje poznatky z praxe:



Ing. Marek Mačaj – Agromačaj s. r. o., Kráľová pri Senci

Keď sa pozrieme do histórie nášho podniku, začínali sme ako malá zeleninárska firma. V súčasnosti hospodárime na ploche 4200 ha. Zaoberáme sa najmä pestovaním zeleniny, olejní a okopanín. Najvýznamnejšími plodínami z tejto produkcie sú zemiaky, cibuľa a osivová kukurica.

Počas viacerých zahraničných ciest, kde sme chodili naberať skúsenosti s pestovaním cibule a mrkvy, sme sa oboznámili so značkou Monosem, ktorú naši kolegovia používajú na farmách v Nemecku a Holandsku. Na základe získaných informácií sme sa v roku 2011 rozhodli na sejbú spomínaných plodín zakúpiť prvú sejačku Monosem MS 18 riadkovú. Tento typ je špeciálne určený na sejbú zeleniny. Po rokoch spofahlivej práce s touto sejačkou a v súvislosti s rozširovaním výmery pestovania cibule a maku sme kúpili v roku 2016 ďalšiu sejačku Monosem MS 21 riadkovú.

V našom podniku je značka Monosem pomerne rozšírená, okrem spomínaných, používame aj ďalšie dve sejačky Monosem NG PLUS 3 a plečku Monosem, ktoré sú určené na slnečnicu a kukuricu. Užitočným pomocníkom je aj predný zásobník Monosem na aplikáciu priemyselných hnojív s objemom 2100 litrov a dvojitém dávkovaním, ktorý je univerzálny pre tieto sejačky.

Používanie značky Monosem sa nám odsvedčilo a preto odporúčame stroje Monosem aj iným poľnohospodárom.

Ing. Peter Kamenský, konateľ spoločnosti, Agroservant s.r.o. Lučenec

Naša spoločnosť AGROSERVANT s.r.o. sa zameriava okrem pestovania poľnohospodárskych plodín aj na služby v agrosektore. Spoločnosť obhospodaruje 230 ha vlastnej pôdy kde sa prevažne zameriava na pestovanie kukurice a slnečnice, ale aj iných plodín. Pre kúpu 8 riadkovej sejačky s príhnojovaním a microsemom značky MONOSEM sme sa rozhodli na základe dobrých referencií ako aj naštudovaných dostupných materiálov. Veľký dôraz pri výbere sejačky hrala úloha presnej sejby, minimalizácia dvojitého výsevu ako aj kvalita prevedenia výrobku a práve táto sejačka spĺňala všetky tieto predpoklady. Preto sme tejto značke dali šancu aby aj nám dokázala to, čo sa o nej hovorí a v súčasnej dobe vieme, že to bol dobrý krok, ktorý uvítali aj naši zákazníci, ktorým vykonávame služby s touto sejačkou. V globále sejeme približne 300 ha kukurice a 100 ha slnečnice. Veľkým plusom sejačky MONOSEM je jej presnosť, dodržanie hĺbky uloženého osiva ako aj minimum dvojitého výsevu, čo sa odráža aj na celkovej produkcii. V konečnom hodnotení môžeme sejačky značky MONOSEM odporučiť aj iným zákazníkom, nakoľko naša funguje bez problémov a v plnej miere splnila všetky očakávania, ktoré sme do nej vkladali. Sme tiež radi, že aj naši zákazníci sú spokojní so službami, ktoré im s ňou robíme. To je najväčšia radosť a dobrá reklama nie len pre nás ale aj pre značku MONOSEM a firmu MOREAU AGRI, ktorá túto značku na slovenskom trhu zastupuje.



Ing. Dušan Blaho, riaditeľ družstva, Združenie Agropodnikateľov Družstvo, Dvory nad Žitavou

ZAD Dvory nad Žitavou hospodári na výmere 5 653 hektárov v kukuričnej výrobní oblasti. Ročný zrážkový úhrn je 540 mm. Najvýznamnejšie zastúpenie v oseve majú repka ozimná na 740 hektároch, pšenica ozimná na 1 390 ha, jarný jačmeň na 440 ha, cukrová repa na 390 ha a kukurica na 1 131 ha. Z toho je kukurica na zrno na 820 ha, silážna na 250 ha a osivová na 60 ha. Taktiež chováme 900 kusov hovädzieho dobytku, z toho 420 dojníc a vykrmujeme 4 800 kusov ošípaných za rok. Venujeme sa aj diverzifikovanej výrobe a predaju z dvora na Gazdovskom Dvore v Branove a v Úľanoch nad Žitavou.

Sejačky Monosem som poznal už na mojich predchádzajúcich pracoviskách, kde ma oslovili vynikajúcimi parametrami presnosti sejby. Mám s nimi skúsenosť aj z organizovania Celoslovenských dní poľa, ktoré každoročne organizujeme na našom podniku v spolupráci so spoločnosťou Profipress, resp. s vydavateľstvom Roľnícke noviny. Na výsev pokusných políček repy, kukurice a slnečnice boli vždy použité sejačky Monosem.

ZAD vlastní 10 strojov Monosem – dve 12 – riadkové ťahané sejačky na kukuricu Monosem NG Plus, obe s príhnojovaním a aplikáciou pesticídov. Novšia má 5 000 litrový antikórový zásobník na hnojivo, hydraulický variabilný systém pohonu výsevných sekcií Seeddrive s automatickým vypínaním sekcií a tiež systémom tlmenia Monoshox pre vysokú rýchlosť sejby. Ďalej máme dve 12 – riadkové mechanické sejačky Monosem Meca V4 a jednu špeciálnu dvojriadkovú sejačku na výsev otcovských rastlín do množiteľských porastov kukurice. Plečiek máme päť, dve 12 – riadkové repné a tri 6 - riadkové kukuričné. Všetky sú vybavené zariadením na príhnojovanie.

Všetky kukurice u nás príhnojujeme priamo pri sejbe pod päť a taktiež sejačkami aplikujeme mikrogranulované insekticídy, alebo mikrogranulované štartovacie hnojivá. Cukrovú repu a osivovú kukuricu oplečkujeme všetku a ostatnú kukuricu na minimálne 75% výmery.

Sme spokojní hlavne s veľmi dobrou presnosťou sejby v rade, minimálnym výskytom dvojákov a vynechávok a tiež dodržiavaním hĺbky sejby čo oceňujeme hlavne pri osivovej kukurici, kde sa systému kopírovania nedá nič vyčítať.

Stroje nie sú komplikované, ani poruchové, preto si servis z väčšej časti robíme po zakúpení náhradných dielov svojpomocne.

Ak by sme v budúcnosti potrebovali obmenu sejačiek, prípadne plečiek, chceli by sme už na všetkých sejačkách vypínanie sekcií a vyššiu rýchlosť, ale pri dodržaní všetkých parametrov presnej sejby a nie na ich úkor. V Monoseme sa vývoj nezastavil, má takéto stroje k dispozícii a preto nevidíme dôvod na zmenu značky.

Anna Sabová, predsedkyňa družstva PD Pinkovce

Stojím na čele družstva, ktoré hospodári na 270 ha ornej pôdy. Venujeme sa pestovaniu pšenice, repky, kukurice, sóje. Mnohí moji kolegovia ma považujú za veľmi odvážnu predsedkyňu. Prečo odvážnu? Lebo som bola ochotná ísť do experimentov p. Ing. Martina Uheláka. Na jeho podnet sme sa rozhodli zakúpiť bezorebnú sejačku Monosem NX 6 riadkovú v ťahanej verzii.

Ing. Uhelák je zástancom bezorených technológií, ktoré môžeme aplikovať práve tu na tomto družstve, a to veľmi úspešne. Sejačku Monosem nevyužívame len na sejbú kukurice a slnečnice, ale aj na presný výsev repky a toho roku aj sóje. Túto sezónu budeme siať bezorebne slnečnicu do starých riadkov kukurice.

So sejačkou Monosem sme spokojní, lebo princíp práce sejačky vyhovuje pri tvorbe organickej hmoty, pri čo najmenšom zasahovaní do pôdneho života. Naším cieľom je celoplošne prejsť na technológiu krycích plodín. Po zbere obilniny prisievame do výdrolu obilnia kryciu plodinu, ktorej zloženie závisí od nasledujúcej tržnej plodiny. Kryciu plodinu necháme rásť až do jari, tak aby sa nám prekoreňoval celý pôdny horizont. Podľa potreby kryciu plodinu príhnojíme, aby celý porast bol primerane silný. Na jar potom všetko postriekame glyfosátom a do tej pôdy zasejeme bezorebne Monosemom kukuricu, slnečnicu a sóju. Minulého roku sme siali na jeseň aj repku na konečnú vzdialenosť s výsevom 52 jedincov/m². Presná sejačka Monosem nám zabezpečila rovnomerný porast a následne sme nemuseli príhnojovať.

So servisom sme maximálne spokojní a keby sme mali kúpiť zase sejačku na presný výsev, zvolili by sme znova značku Monosem.



Zdenek Černay – majiteľ spoločnosti

Hospodárime na 1 650 hektároch vlastnej a prenajatej pôdy, ale taktiež ročne poskytujeme služby na ďalších 350 hektároch. Naše pozemky sa nachádzajú v kukuričnej výrobní oblasti so zrážkovým úhrnom okolo 500 mm. Bývajú však aj ročníky – a je ich stále viac – kedy padne oveľa menej zrážok. Napríklad v roku 2015 iba 380 mm. Preto vzhľadom na našu štruktúru osevu používame vo veľkej miere závlahy. Významný podiel v našom oseve majú okopaniny a špeciálne plodiny, pestovanie ktorých by bez závlah nebolo vôbec možné.

Pestujeme 320 ha cukrovej repy, 200 ha zemiakov, 170 ha osivovej kukurice, 50 ha cibule, 200 ha tvrdej pšenice, 350 ha repky, 100 ha pásikovej slnečnice, 300 ha ozimnej pšenice a 100 ha kukurice na zrno.

Pre sejačku Monosem sme sa rozhodli po vyskúšaní viacerých strojov od rôznych výrobcov. Nechali sme si formou služieb zasiať cukrovú repu a po zhodnotení kvality sejby - hlavne rovnomernosti výsevu a dodržiavania hĺbky sejby - aplikácie pesticídov a výkonu sme sa rozhodli pre mechanickú dvanásťriadkovú Mecu. Páčila sa nám robustnosť a jednoduchosť sejačky, čo sa neskôr potvrdilo v spoľahlivosti a trvácnosti.

Neskôr sa postupne počet strojov Monosem rozrástol na sedem kusov. Dnes vlastnime dve repné, dve kukuričné a jednu sejačku na výsev cibule. Máme tiež dve plečky - na cukrovú repu aj na kukuricu. Cukrovú repu plečkujeme jedenkrát a kukuricu a slnečnicu dvakrát.

Pre tieto stroje sme sa rozhodli aj preto, že Monosem vyrába sejačky a plečky pre všetky plodiny, ktoré pestujeme a môžeme si sami navrhnuť konfiguráciu stroja. Toto sme využili hlavne pri sejačke na výsev cibule.

So servisom sme spokojní, ak je treba, reaguje ešte v ten istý deň ako ho zavoláme, najneskôr na druhý deň. Potreba servisu je však minimálna.

Ak by sme v budúcnosti potrebovali ďalšie sejačky, alebo plečky, bol by to znova Monosem.



Štefan Janičina, konateľ spoločnosti, Agro-Racio s.r.o. Liptovský Mikuláš

Firma AGRO-RACIO s.r.o.: 4100 ha poľnohosp. pôdy, z toho 1950 ha ornej, repky oz. 450 ha, pšenica oz. 450 ha, jačmeň oz. 70 ha, raž 200 ha, zemiaky 35 ha, kukurica na siláž 220 ha, trávny a ďatelina na semeno 100 ha, VRK 400 ha.

Pod kukuricu v jeseni pôdu orieme spolu so zaoraním maštaľného hnoja. Na jar pozemok urovnáme smykom, pred sejbou plošne rozhodíme močovinu a zapravíme ju kompaktorom. Nasleduje sejba spolu s hnojením viaczložkovým hnojivom pod päť.

Pre sejačku MONOSEM sme sa rozhodli preto, že pri kúpe sa nám javila ako kvalitná, dostatočne robustná a pevná, čo sa nám v praxi pri jej používaní aj potvrdilo.

Máme jednu 12-riadkovú sejačku. Ročne sejeme 1100 ha kukurice a 200 ha slnečnice.

Kvalitu sejby hodnotíme dobre. Presnosť uloženia osiva v riadku a hĺbka sejby je na požadovanej nastavenej úrovni. Servis na sejačke si robí naša obsluha, nakoľko ide o ľudí ktorí stroj dokonale poznajú a vedia bežné opravy vykonať sami. Kupujeme len náhradné diely. Do budúcnosti by sme určite zvažovali opäť nákup takejto sejačky, avšak vylepšenej určite o elektronické vypínanie jednotlivých sekcií pri „klinovaní“.



Ing. Igor Hornák, SLOV-MART s.r.o., Agronóm - osivár

Poľnohospodársky podnik SLOV-MART s.r.o., je podnik so zameraním výhradne na rastlinnú výrobu. V súčasnosti obhospodaruje 1900 ha ornej pôdy. Výmera plodín v jednotlivých rokoch kolíše, v osevnom postupe máme zastúpené cukrovú repu 350 ha, kukuricu na osivo 300 ha, pšenicu ozimnú 300 ha, jačmeň jarný 300 ha, ďalej pestujeme kukuricu cukrovú 50 ha, kukuricu na siláž 300 ha ako energetický zdroj pre vlastnú bioplynovú stanicu. Sme podnik, ktorý sa roky špecializuje na pestovanie zemiakov, v súčasnosti na výmere 350 ha. Podnik sa nachádza na Trnavskej tabuli, pôdy sú černozy alebo hnedozemy na spraši, v okolí nivy Dudváhu sú to typické nivné a lužné pôdy. Chotár poľnohospodárskeho podniku patrí do teplej, mierne vlhkej klimatickej oblasti. Dlhoročný priemer atmosférických zrážok počas vegetácie sa pohybuje okolo 350 - 400 mm. Pre Monosem sme sa rozhodli hlavne pre pestovanie osivovej kukurice, kde sa vyžaduje maximálna presnosť. Používame dve šesťriadkové sejačky Monosem NG Plus s teleskopickým rámom, jeden šesťriadkový Monosem NG Plus Monoshox system a dve plečky Monosem SCD – každý rok oplečkujú cca 900 – 1000 ha. Sejeme 300 ha osivovej kukurice, 300 ha silážnej kukurice, 50 ha sladkej kukurice a 50 ha ciroku. Všetky parametre presnej sejby, či už je to dodržiavanie hĺbky, presnosť, kvalita prihnojovania, hodnotíme veľmi dobre. So servisom sme spokojní.

Ak by sme v budúcnosti kupovali presnú sejačku, tak jednoznačne Monosem. Nakoľko sa venujem viac ako 20 rokov pestovaniu osivovej kukurice s príchodom sejačiek a následne plečiek Monosem sa kvalita osivových porastov podstatne zlepšila. Keďže poznám veľkú väčšinu pestovateľov osivovej kukurice na Slovensku viem, že viac ako 90 % z nich používa Monosemky pri výrobe osív kukurice.

Tento rok sme si formou služieb nechali zasiať cukrovú repu na výmere 155 hektárov sejačkou Monosem Meca V4 e - drive s elektrickým pohonom. Čo sa týka tejto repnej sejačky, je naozaj perfektná – výkon /siali sme rýchlosťou 14 km/h /, presnosť, spoľahlivosť.

Taktiež si necháme zasiať asi 100 hektárov kukurice ťahanou bezorebnou sejačkou Monosem NX Monoshox.



Jozef Štefanka, agronóm, Šľachtiteľská stanica Horná Streda

Naša výmera sa skladá z nasledovných podnikov: Šľachtiteľská stanica Horná Streda, a.s., výmera 630 ha ornej pôdy, Pasia s.r.o. Horná Streda, výmera - 1080 ha ornej pôdy, M.E.A. Agro Moravské Lieskové, výmera - 977 ha poľn. pôdy, z toho 570 ha ornej pôdy. Na našej výmere pestujeme pšenicu ozimnú, jačmeň jarný, sóju a kukurica na zrno. Technológia spracovania pôdy pred sejbou kukurice je na jeseň diskovanie a na jar pokračujeme zrovnávaním pozemku (smyky), kultivátor a nasleduje sejba s prihnojovaním.

Prečo sme sa rozhodli pre sejačku/plečku Monosem? Jedným z hlavných plusov bola kvalita sejby/plečkovania, pri sejbě rovnaká vzdialenosť semien v riadku, rovnaká hĺbka sejby - následné rovnomerné vzhádzanie rastlín, pevná a stabilná konštrukcia, nízke opotrebovanie materiálu, spoľahlivosť a malá poruchovosť.

S prácou sejačky som zatiaľ nanajvýš spokojný, zatiaľ neboli žiadne zásadné problémy, jednoduché nastavenie výsevu i dávky hnojiva, presná a kvalitná sejba v ľahkých i ťažších pôdach.

Plečky sú ľahké, ale dostatočne pevné, dávka hnojiva sa nastavuje jednoducho pomocou ozubených kolečiek a je pomerne presná.

Čo sa týka strojov od značky Monosem tak používame osemriadkovú sejačku na presný výsev kukurice Monosem TFC s centrálnym zásobníkom na prihnojovanie a používame 3 kusy osemriadkových plečiek na kukuricu s prihnojovaním.

Ročne teda zasejeme a oplečkujeme 600-700 ha kukurice

Parametre sejby som už zhodnotil vyššie, denný výkon je cca 30 - 40 ha v závislosti od kvality prípravy pôdy a od veľkosti parcely (na väčšej parcele možno dosiahnuť vyšší výkon).

So servisom p. Jaroslavom Uhlíkom som zatiaľ spokojný. Náhradné diely sú načas, servisný technik je ochotný prísť i mimo pracovnú dobu, poradiť a poruchu vyriešiť. Aj preto je Monosem jedna zo značiek, pre ktorú by som sa rozhodol znova.



Ing. Ladislav Bizub - konateľ spoločnosti, AGRONÁKUP T, s.r.o. Zemplínsky Branč

Momentálne používame sejačku MONOSEM NG + 4-6 riadok.

Naša farma touto sejačkou MONOSEM vyseje ročne asi 150 ha kukurice a sejeme aj okolo 50 ha slnečnice. Plečkujeme zatiaľ formou služby, ale plánujem si k sejačke dokúpiť aj plečku s prihnojovaním a tiež to bude Monosem.

Parametre tejto sejačky Monosem sú adekvátne pre našu farmu a spĺňa všetky parametre ktoré sme chceli.

S presnosťou sejby sme veľmi spokojní a seje presne tak, ako sme to očakávali. S touto sejačkou Monosem dokážeme v našich podmienkach zasiať denne okolo 35 ha za smenu.

Zatiaľ sme vážne poruchy nemali a bežné servisné úkony si robíme sami bez zásahu značkového servisu predajcu Moreau Agri.

V budúcnosti, keď nám táto sejačka doslúži, nebudeme váhať si zas kúpiť MONOSEM.



Sejby v našich farbách

Dňa 15.3. sme zahájili sejby cukrovej repy pre našich zákazníkov. 690 ha sme úspešne dosiahli dňa 29.3. Túto výmeru sme zvládli dvomi súpravami. Prvou bola dobre známa zostava z minulého roku a to Zetor Proxima Power 90 v kombinácii s presnou sejačkou

Monosem Meca V4 12r. Druhou inovatívnou súpravou bola kombinácia Zetor Crystal 150 s Monosem Meca E-Drive 12r. Táto súprava jazdila po poli pomocou Trimble EZ- Pilot s presnosťou RTK. Samozrejmosťou bolo vypínanie jednotlivých sekcií pomocou GPS

a zakladanie koľajových riadkov.

Dňa 3.4. sme zahájili sejby slnečnice a kukurice. Súprava Zetor Crystal 150 + Monosem NX M Wingfold má už prvé hektáre za sebou. Ešte nás čaká zhruba 500 ha.

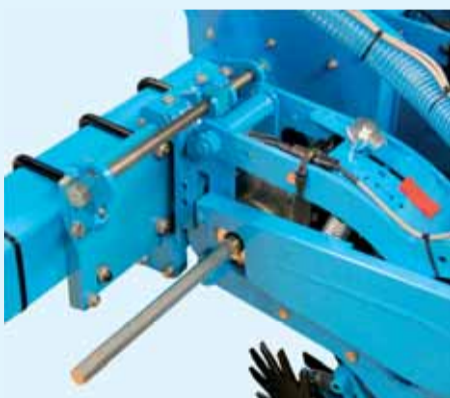


Inovácie z dielne Monosem

„Zmiešaný“ rám TFC2

Potrebuje univerzálnu sejačku na slnečnicu, kukuricu a repu? Tak pre vás je riešením inovovaný rám vo verzii „zmiešaný“. Zmiešaný preto, lebo rám TFC2 jednoducho a rýchlo prestavíte z 12 riadkovej na 8 riadkovú sejačku.

Na štandardný rám TFC2 sú pripojené jednotky pomocou klzných platní s názvom EasySlide, ktoré umožňujú pomocou závitovej tyče posúvať jednotky až o 250 mm a to len pomocou kľúča. Tento jedinečný systém posunu jednotiek je veľmi presný a zároveň robustný. A pri tom všetkom odsaduje jednotky len o 75mm v porovnaní so štandardnou verzou uchytenia. Ak už teda máme nastavenú medziriadkovú vzdialenosť, nepotrebné výsevné jednotky jednoducho zdvihneme pomocou hydraulického piestu. Premena 12 riadkovej presnej sejačky na 8 riadkovú kukuričnú trvá menej ako 30 minút a to aj s časom potrebným na výmenu výsevných kotúčov.



Na obrázku možno vidieť 12/8 riadkovú verziu sejačky. Nepotrebné vozíky sú zdvihnuté pomocou hydraulických piestov. V 8 riadkovej verzii s medziriadkovou vzdialenosťou 75/80 cm môžete siať kukuricu alebo slnečnicu. V 12 riadkovej verzii na 45/50 cm môžete siať cukrovú repu, repku, sóju alebo silážnu kukuricu.

Monosem vám týmto ponúka univerzálnu presnú sejačku, ktorou vyriešite presnú seju na vašom podniku. Sejačka môže byť vybavená aplikáciou priemyselných hnojív, zariadením na aplikáciu mikrogranulátov, GPS vypínaním sekcií...

Nový počítač CS30



Monosem na tohoročnej výstave SIMA predstavil aj nový počítač na kontrolu výsevu CS30. Ide o jednoduchý monitor so 4,3" farebným displejom. Tento typ kontroly výsevu je určený pre menej náročných zákazníkov, ktorí v budúcnosti neuvažujú nad vypínaním jednotlivých sekcií pomocou GPS a ISO-Bus-om. Aj napriek tomu je CS30 plný funkcií. Zobrazuje vám základné údaje o vysiatej ploche, pracovnej rýchlosti, výsevku na hektár, či vzdialenosti medzi semenami v riadku. CS 30 vie kontrolovať maximálne 18 výsevných jednotiek. Ako opcia je možné si zvoliť snímače toku hnojiva, snímač rotácie hriadeľa aplikátora mikrogranulátu, či snímač otáčok ventilátora. Aktualizácia CS30 je pomocou USB kľúča.

Káblový náhon výsevných jednotiek CableDrive

Po predstavení prevodovky výsevu EasyGear v minulom čísle, Monosem prináša ďalšiu inováciu v pohone výsevných jednotiek a to tzv. CableDrive. Čo znamená, že sme dospeli k tzv. CleanHands presnej sejačke. To v preklade znamená, že všetky reťazové pohony, prevodovky sú nahradené variátorovými prevodovkami a bezúdržbovými káblovými pohonmi.

Bezúdržbový káblový pohon je



dostupný pre jednotky Monoshox NG Plus M. Tento systém pohonu výsevných jednotiek nahrádza klasický reťazový. Pozostáva z flexibilného hrnateho kábla, ktorý je na oboch stranách ukončený uhlovými prevodovkami. Tento náhon je plne bezúdržbový. Tým sa výrazne znižuje čas na údržbu sejačky. Nie je potreba mazat' náhonové reťazky.



Integrovaný je aj systém vypínania jednotlivých výsevných sekcii. Je dostupný v dvoch verziách manuálnej a elektromagnetickej. Manuálna možnosť je dostupná v štandardnej verzii tohto náhonu. Zaujímavejšia je však elektromagnetická verzia, ktorá môže byť ovládaná dvoma spôsobmi:

- manuálne, z kabíny traktora, pomocou ovládacieho panelu, ktorý je pripojený k počítaču (využitie pri sejbě osivovej kukurice),



MONOSEM

- automaticky pomocou protokolu TC-SC, ktorý je aktívny na univerzálnom termináli ISO-BUS. Jednotlivé sekcie sú potom ovládané automaticky pomocou GPS signálu na základe zasiatej plochy. Šetríme tým osivo, pretože zbytočne nepresievame na úvratiach.

Takže dnes vďaka káblovému náhonu výsevných jednotiek v kombinácii s variátorovou prevodovkou výsevu EasyGear a prevodovkami na prihnojovanie (FertiDrive) a Mikrosem (Microdrive), získame „CleanHands“ sejačku s minimálnou potrebou času na údržbu.

Plne elektrická presná sejačka Monosem E-Drive

Poslednou veľmi významnou inováciou s označením „CleanHands“ je plne elektrická presná sejačka Monosem vo verzii NG Plus M E-Drive alebo Meca V4 E-Drive. Keď k sejačke pridáme ešte čelne nesený zásobník prihnojovania s elektrickým náhonom a elektricky poháňaný Mikrosem MicroDrive^{VE} získame tak plne elektrickú sejačku ovládanú jedným dotykovým displejom v kabíne traktora.

Prečo toľko inovácií pre jednu presnú sejačku? V dnešnej dobe je stále väčší dopyt po inovatívnych technológiách. Každých chce nastavovať sejačku s kabíny traktora nie je čas na zdĺhavé kalibrácie. Preto také rozsiahle inovácie. Treba však podotknúť, že zavádzanie technológie E-Drive v Monoseme spočíva v zachovaní podstatných a overených častí presnej sejačky akým je aj špičkový vysokopresný dávkovací mechanizmus. To, čo je rokmi overené ostalo nezmenené, len sa pridal elektromotor na pohon výsevného disku a riadiaca jednotka.



Na parížskom výstavisku sa už tradične konal ďalší ročník medzinárodného poľnohospodárskeho veľtrhu SIMA 2017. Od 26. februára do 2. marca výrobcovia poľnohospodárskej techniky ukázali verejnosti dlho očakávané novinky. Pozrite si pár záberov s výstavy.



Na domácej pôde bol Manitou neprehliadnuteľný. Tento fakt umocňovala aj skutočnosť, že bolo čo ukazovať. Predstavenie nového modelového radu teleskopických manipulátorov NewAg pre poľnohospodárstvo je udalosť, ktorá nemohla uniknúť pozornosti širokej odbornej verejnosti ani zákazníkov.



Veľkolepo sa predviedol McCormick. Krásna vzdušná expozícia ponúkla veľa novinek. Hlavnou z nich je rozšírenie radu X7 o model X7.690. Model ponúkne 230 konských síl v kombinácii s prevodovkou PS-DRIVE (5 rád po 6 powershiftov). Model bude dostupný v druhej polovici tohto roku.

Sulky predstavilo inovovaný rad rozhadzočův X40/50 Plus Econov. Tento rad dostal hydraulicky ovládanú plachtu, hranične rozmetanie na oboch stranách, 12 virtuálnych sekcií ovládaných pomocou GPS. Samozrejmosťou je pripojenie ISO-BUS.



Francúzsky špecialista na presnú sejbu Monosem predstavil ťahanú verziu sejačky NX M e-drive. Sklopný rám Wing-fold v kombinácii s elektrickým náhonom výsevných jednotiek e-drive vám zabezpečí veľké plošné výkony a ľahkú manipuláciu pri prejazdoch.



Joskin predstavil unikátny koncept nového dorzálného ramena na cisterne Euroliner. Rameno je sklopné v dvoch bodoch a tým sa dosiahne lepšia manérovateľnosť s ramenom a taktiež väčšia sacia hĺbka.



Neprehliadnuteľná bola expozícia značky Gregoire Besson. Ako vždy boli vystavené desiatky strojov na spracovanie a prípravu pôdy.



Majte svoje stroje pod kontrolou

Koncom roku 2014 sme začali spolupracovať so spoločnosťou KomTeS SK Piešťany, ktorá sa špecializuje na sledovanie vozidiel pomocou GPS a následné spracovanie dát v elektronickej podobe. Prvotnou myšlienkou našej spolupráce bolo zaviesť systém monitorovania našich strojov, ktoré ponúkame do prenájmu. Túto problematiku sme vyriešili prostredníctvom aplikácie WEBDISPEČINK, ktorá okrem sledovania aktuálnej polohy stroja má aj veľa iných funkcií na sledovanie prevádzkových parametrov stroja. Spoločnosť KomTeS SK dokázala vyhovieť aj našej nasledovnej požiadavke a to mať informáciu o aktuálnom stave motohodín daného stroja. Naším cieľom je mať túto informáciu za účelom upozornenia našich zákazníkov na blížiacu sa pravidelnú údržbu. Systém nás automaticky upozorňuje na blížiace sa údržby ešte pred dosiahnutím údržbového intervalu. Tieto informácie posúvame na našich servisných technikov, ktorí sa na základe toho vedia vopred pripraviť a lepšie plánovať servis. Zákazník alebo obsluha si nemusí sledovať a pamätať termíny pravidelných údržieb, bude vopred upozornený našim servisným technikom a dohodnú si termín vykonania plánovanej údržby tak, aby to vyhovovalo oboch stranám a zároveň bol dodržaný servisný interval pravidelných údržieb. Aktuálne sledujeme stav motohodín na 275 predaných strojoch. Od začiatku roku 2015 ako prví na Slovensku ponúkame túto službu bezplatne všetkým našim zákazníkom ktorí si od nás zakúpili, prípadne zakúpia niektorý zo samohybných strojov ponúkaných našou spoločnosťou (Manitou, Gehl, Zetor, Landini, McCormick, Versatile, Venieri, Matrot, Storti). Na žiadosť zákazníka vieme vytvoriť prístup do aplikácie, kde zákazník má údaje iba o svojich strojoch. Za príplatok vieme v spolupráci s KomTeS SK rozšíriť rozsah sledovaných parametrov napríklad o PHM, sledovanie otáčok vozidla, snímanie závesného náradia a následný výpočet obrobenej plochy, snímanie prihlásenia vodiča v stroji pomocou kľúčenky Dallas alebo karty RFID, snímanie vývodového hriadeľa a mnoho ďalšieho. Ďalšou zaujímavosťou je aj import pôdnych blokov LPIS priamo do aplikácie WEBDISPEČINK a následne farebné rozlíšenie podľa plodín. Celý systém je plne nastaviteľný podľa požiadaviek konkrétneho zákazníka.



MOREAU
AGRI

MANNET

18.5.2017
od 9:00 hod.

POZÝVAME VÁS na
Deň otvorených dverí



Hudba
Občerstvenie
Veľká cena
MANITOU

MOREAU
AGRI

POZÝVAME VÁS NA DEŇ POĽA ZAMERANÝ NA KRMOVINY

MANNET

25. máj 2017 - 9:30 - Liptovský Ondrej

Dajte si opraviť **klimatizáciu!**



Využite akciové ceny:
kompresor **330,- EUR**
chladiivo **2,- EUR** za 100 g
info: 0911 272 708

ceny sú bez DPH
akcia je platná
od 15.4.2017 do 30.6.2017

MONOSEM



AKCIA !!!
na plečkovacie radličky
Monosem

2,50 EUR za radličku

MOREAU
AGRI

cena je bez DPH
akcia je platná od 15.4.2017 do 31.5.2017

info: 0903 732 919



Autori: Silvia Blahová, Peter Poliak, Lukáš Velčický. V prípade otázok, dotazov, návrhov ... nás prosím kontaktujte na emailovej adrese: info@moreauagri.sk

MOREAU AGRI spol. s r.o., Družstevná 616/13, 922 42 Madunice

tel.: +421 33 7435 728, fax: +421 33 7434 328, www.moreauagri.sk, e-mail: moreauagri@moreauagri.sk

MOREAU AGRI JUH s.r.o., SNP 59, 937 01 Želiezovce – tel.: +421 36 7713 064, fax: +421 36 7713 064, www.moreauagrijuh.sk

Želiezovce 0903 719 710 • Trenčín 0903 723 699 • Žilina 0901 913 478 • Rožňava 0911 220 855 • Michalovce 0911 022 041
Trnava 0903 713 328 • N. Zámky 0911 959 744 • B. Štiavnica 0903 208 300 • Prešov 0901 914 478 • Bratislava 0903 713 328