

Súboj titanov na poli

Výkon takmer 525 kW (700 k), za ktorý by sa nemuseli hanbiť ani značkové superšportiačky, gigantické rozmery a cena presahujúca pol milióna eur. Najsilnejšie pásové traktory na trhu sa zišli v priamom súboji na poliach RD Turá Lúka v Myjave. Slovenské farmárske, družstvo, pod ktoré RD Turá Lúka v Myjave patrí, zorganizovalo testovací deň najmodernejších traktorov za účelom investície do modernizácie mechanizácie pre družstvá patriace do skupiny.

TURÁ LÚKA. Dostať tri obrovské pásové traktory renomovaných značiek na jedno pole sa v slovenských podmienkach len tak často nevidí. V našich zemepisných šírkach je traktor nevyhnutnou súčasťou poľnohospodárskej výroby. Častokrát rôznorodo členitý terén si vyžaduje neprestajne prepracovanejšie a modernejšie prístupy k obrábaniu pôdy. Konštruktéri tých najmodernejších traktorov sa sústreďujú na neustále zdokonaľovanie nielen samotnej konštrukcie traktorov, ale aj všetkých funkcií, ktoré umožňujú dokonalejšie využitie technických vlastností traktorov v praktických podmienkach ich nasadenia s pripájanými pracovnými náradiami. A práve na vyskúšanie si tých najmodernejších pásových traktorov priamo na parcele v Turej Lúke slúžil testovací deň. Slovenské farmárske, družstvo plánuje pre skupinu podnikov zaobstarat kvalitnú a modernú techniku s cieľom zefektívnenia práce na poli a úspory prostriedkov pre ďalší rast skupiny. „Cieľom je obnoviť stroje v skupine bude mať rozhodujúci vplyv na zlepšenie ekonomickej situácie aj našich poľnohospodárskych výrobných subjektov,“ hovorí Vladimír Volečko, predseda družstva RD Turá Lúka.

Efektívna a modernizácia družstiev

Súčasná ekonomická situácia v poľnohospodárstve nahráva družstvám schopným produkovať. A to nielen zisk, ale najmä produkciu práce ako takú. Preto chce aj Slovenské farmárske, družstvo podporovať podniky v ňom združené a stať sa významným a kľúčovým hráčom na trhu poľnohospodárskej prvovýroby. Cieľom je vyrábať a to čo najefektívnejšie. Využívanie moderných technológií a strojov je spojené s vysokým výkonnostným potenciálom pre družstvá samotné. Pri uplatňovaní vízie efektívneho hospodárenia sa kladie dôraz na partnerstvo a spoluprácu jednotlivých družstiev v skupine podnikov. Pozícia silného lídra na



Dnešné moderné pásové traktory dokážu nahradiť až dva tradičné kolesové traktory. Podniky tak ušetria čas, náklady na šoférov a PHM a zefektívnia prácu na poli.

trhu zvyšuje konkurencioschopnosť a dokáže zabezpečiť lepšie podmienky pri nákupe surovín. Cesta inovácie a efektivity si vyžaduje profesionálny a zodpovedný prístup zo strany manažérov. Zavedenie moderných a efektívnych spôsobov práce s ohľadom na dodržiavanie udržateľnosti efektívnej produktivity sú pre Slovenské farmárske, družstvo jasnou prioritou. „Na Slovensku je už množstvo podnikov, ktoré si uvedomili, že úspech môžu dosiahnuť len umne vynaloženými investíciami do techniky, ktorá vo forme zvýšenej produktivity práce môže pre podnik priniesť zisk. Našou snahou je v maximálnej možnej miere využiť synergie, ktoré ponúka skupina našich podnikov a zároveň naše odborníci manažérske zázemie, ktoré nám umožňuje efektívne vyhodnocovať rôzne príležitosti, ktoré trh s poľnohospodárskymi vstupmi v súčasnosti ponúka. Nákup takejto výkonnej techniky a široko záberových náradí zapadá do nášho konceptu optimálneho využitia našich kapacít, zvyšovania produktivity práce a znižovania prevádzkových nákladov,“ približuje filozofiu Slovenského farmárskeho, družstva jeho generálny riaditeľ František Podhányi.

Správna voľba traktora je kľúčové rozhodnutie pre podnik

Traktor je pre poľnohospodárstvo jedným z hlavných mobilných energetických prostriedkov. V súčasnosti je na celom svete v poľnohospodárstve približne 15 miliónov traktorov, z toho na Slovensku asi 20 000 kusov v rôznych výkonových triedach. Pri postupnom opotrebení a nástupe nových technológií preto uvažujú manažéri o nákupe nových typov traktorov. „Dôležitým predpokladom pre

správny výber konkrétneho traktora je aj zvázenie skutočnosti, že daný stroj bude pracovať pre viaceré družstvá v skupine, nielen na jednom podniku. Vďaka partnerstvu podnikov, združených v Slovenskom farmárskom, družstve dôjde k zefektívneniu prác na viacerých družstvách v krátkom čase. Úspora času prác na poli, úspora ľudských zdrojov a šetrenie paliva zohráva kľúčovú úlohu na ceste modernizácie družstiev. Vyšší komfort pre obsluhu a rýchlejšie spracovanie pôdy pri správnom využívaní významnou mierou ovplyvňuje aj efektívnosť prevádzky na družstve,“ vysvetľuje Volečko.

Nový stroj však vyžaduje nemalú investíciu. Návravnosť v praxi je však možné realizovať takmer okamžite po nasadení, predovšetkým dosahovaním vysokej výkonnosti pri práci s náradím v súprave a optimalizáciou prevádzkových režimov. „V cenových reláciách okolo 500-tisíc eur za traktor plus náradie je preto takýto testovací deň priam žiaduci. Pri detailnej analýze jednotlivých značiek spolu s manažmentom určíme, ktorý model zakúpime,“ dodáva Volečko. Výber traktora tiež ovplyvní výmera poľnohospodárskej alebo ornej pôdy podniku. Dôležitou súčasťou je aj výber vhodného náradia pre agregáciu za zvoleným traktorom. Pri vysokovýkonných pásových traktoroch je možné použiť väčšie náradie so širším záberom bez straty výkonu traktora so zachovaním rovnakej kvality spracovania pôdy. Dosahovaná výkonnosť je dôležitým predpokladom dodržania agrotechnických termínov vykonávaných operácií v rámci jednotlivých technológií. Výkonnosť traktorovej súpravy ovplyvňuje tiež veľkosť pozemkov a ich prístupnosť mechanizačnými prostriedkami, vrátane svahovej dostupnosti.

To najmodernejšie, čo na trhu je

Počas testovacieho dňa sa na poliach pri Turej Lúke zišlo to najlepšie a najmodernejšie, čo svet traktorovej techniky ponúka. K dispozícii boli pásové traktory uznávaných výrobcov: Challenger, CASE IH a Versatile. Veľkore časť prác na poli, úspora ľudských zdrojov a šetrenie paliva zohráva kľúčovú úlohu na ceste modernizácie družstiev. Vyšší komfort pre obsluhu a rýchlejšie spracovanie pôdy pri správnom využívaní významnou mierou ovplyvňuje aj efektívnosť prevádzky na družstve,“ vysvetľuje Volečko.



Špičkové technológie zaručujú dokonalý prehľad a ovládanie v komfortnej kabíne.

za úlohu spracovať parcelu o výmere približne 80 hektárov, pričom každý z nich mal prejsť rôznymi úrovňami terénu s rôznymi náradím,“ vysvetľuje Volečko. Na spôsob a formu obrábania pôdy dohliadal tím skúsených agronómov a mechanizátorov Slovenského farmárskeho, družstva. Stroje s výkonom presahujúcim 375 kW (500 k) sa s najmenšou námahou dali do práce a ukrajovali poriadne porcie výmery so zapriahnutým obrovským náradím od 12 do 16 metrov. Pole bolo mierne svahovité

a každý traktor mal za úlohu prejsť každou stranou svahu pri dodržaní konštantnej rýchlosti a kvality obrobenia. Traktory ovládali operátori zástupcov jednotlivých distribútorov, no možnosť zajazdiť si na nich mali aj vybraní najskúsenejší traktoristi zo Slovenského farmárskeho, družstva. „Naším cieľom je motivovať našich traktoristov, ale aj budúcich absolventov. Pretože doba a technika ide stále dopredu a tak ako aj my chceme investovať do našich podnikov a pracovať na moderných strojoch, tak aj pracovníci by mali investovať do svojho rastu a vzdelania,“ nabáda Volečko.

Špičkové stroje pre špičkových ľudí

Poľnohospodárske podniky patriace pod Slovenské farmárske, družstvo na ceste modernizácie a efektívnosti stavajú aj na kvalite ľudských zdrojov. Kvalitní pracovníci, ktorí v slovenskom poľnohospodárstve stále absentujú, budú mať tak možnosť pracovať so špičkovými strojmi, ktoré sú momentálne na trhu dostupné. Moderné pásové traktory s hodnotou niekoľko stotisíc eur si vyžadujú technicky zdatného a zodpovedného pracovníka. Medzi traktormi v minulosti a dnes je markantný rozdiel, nielen vo výkone agregátov, ale aj v komforte

toroch,“ hovorí traktorista Andrej Géci a dodáva: „Traktoristu robím už 13 rokov a prešiel som si cez obyčajné Zetory, až kým som dostal do ruky takýto traktor“. Riadenie a obsluha moderných pásových traktorov si vyžaduje aj veľkú zodpovednosť voči technike a pôde samotnej. „Dobry traktorista je človek, ktorý by sa mal chcieť naučiť a byť prístupný novým technológiám. Je to motivácia aj pre mňa ako traktoristu. Treba chcieť a je dobré, že máme k dispozícii takéto nové stroje,“ dodáva Géci.

Na slová operátora poľnohospodárskej techniky nadväzuje aj generálny riaditeľ Slovenského farmárskeho, družstva František Podhányi: „Našou snahou je spolupracovať s tými najlepšimi. Tým, čo budú zdieľať našu filozofiu maximalizácie produktivity práce, chceme ponúknuť nielen prácu v komforte so špičkovou technológiou a technikou, ale aj slušný zárobok. Tým najlepším sa môže splniť chlapčenský sen obsluhovať aj takýto moderný stroj.“

Výhody pásových traktorov

Trend vysokovýkonných pásových traktorov prichádza zo Severnej Ameriky. Pásový podvozok dokáže oveľa lepšie preniesť výkon motora na lôžko. Vyšší ťahový vý-

kon je pre obrábanie pôdy kľúčový. Oproti klasickým kolesovým traktorom dokáže pásový traktor preniesť ťah a silu s vyššou efektívnosťou. Pásový podvozok vyvíja oveľa nižší tlak na pôdu oproti kolesovému traktoru a nemá takmer žiadny preklz. Zároveň vysoký ťahový výkon umožňuje zapriahnuť za traktor aj väčšie náradie. „V číslach to znamená, že jeden pásový traktor môže nahradiť dva kolesové traktory s výkonom 260 kW (350 k).

„Je to obrovský rozdiel oproti klasickým traktorom. Kabíny sú klimatizované, pracovné podmienky sú vynikajúce a my, vodiči už netrpíme takými pracovnými a zdravotnými chorobami ako v minulosti, aké sme zažívali na bežných trak-