

Červené náradie dopĺňali traktory z Bavorska

Expozícia techniky spoločnosti Hriadel' spol. s r.o. bola na piatom ročníku Celoslovenských dní poľa jasne rozpoznateľná kombináciou červeného závesného náradia značky HORSCH s traktormi Fendt. V rámci sprievodného programu ukážok variabilného hnojenia sa prezentovali dva postrekovače značky HORSCH, ktorú spoločnosť Hriadel' spol. s r.o. zastupuje na slovenskom trhu spoločne s firmou Ematech s.r.o.

CDP 2016

„Keďže téma piateho ročníka Celoslovenských dní poľa je zameraná na variabilné hnojenie, zapojili sme sa s nemeckou značkou HORSCH, spoločne s našim partnerom v oblasti predaja strojov HORSCH na našom trhu, do praktických ukážok predvádzania techniky pre variabilnú aplikáciu hnojiva. Jedná sa o samo-

hybný postrekovač Leeb PT 330 a ťahaný postrekovač Leeb GS 6, ktoré ako novinky predvádzame po prvýkrát na Slovensku. Oba postrekovače HORSCH Leeb vyvinuté od základu výrobcom HORSCH – LEEB APPLICATION SYSTEM, sa za niekoľko málo rokov predaja prebojovali s trhovým podielom nových strojov na silnom nemeckom trhu na jednotku v samohybných postrekovačoch a na dvojku v ťahaných. Kým v aktuálnom roku vyrobí 65 ks samohybných a 270 ks ťahaných postrekovačov, v roku 2017 plánujú vyrobiť už 80 samohybných a 450 ťahaných. Najväčšími výhodami postrekovačov HORSCH v porovnaní s konkurenciou, je vedenie ramien nad porastom a kopírovanie terénu, a to nielen horizontálne, ale aj vertikálne, pri brzdení a pri obchádzaní prekážok. Veríme, že sa o tom čoskoro presvedčia aj slovenskí farmári. Ťahaný postrekovač sme agregovali

so 147 kW traktorom Fendt 720 Vario. Značku Fendt tu prezentujeme ako výhradný predajca v zastúpení takmer všetkých výkonových kategórií od 70 k do 390 k. Od toho istého výrobcu AGCO GmbH predvádzame aj stroje pre zber krmovín značky Fella. Pre obrábanie pôdy vystavujeme kombinátory a disky Framest a pluhy Rabe,“ uviedla Ing. Blažena Ácsová, MBA, marketingová manažérka spoločnosti Hriadel' spol. s r. o.

Ťahaná verzia s nereзовou nádržou

Ako prvý z dvojice predvedených postrekovačov HORSCH Leeb sa v rámci ukážok predviedol ťahaný postrekovač Leeb GS 6. Ťahané postrekovače modelovej triedy GS sa vyrábajú s objemom nádrže 6 000, 7 000 a 8 000 l, pričom nádrž je vyrobená z nehrdzavejúcej ocele. Pod modelovou triedou GS sa nachádza ešte modelová trieda

LT, ktorá je charakteristická nie nereзовou, ale plastovou nádržou s objemom 5000 alebo 6000 l. Dôležitým údajom čo sa postrekovačov týka je taktiež záber ramien, pri predvedenom modeli ťahaného postrekovača Leeb GS sa záber ramien pohybuje od 21 do 42 m. Ešte dôležitejším údajom pri postrekovačoch HORSCH Leeb je ale systém zavesenia ramien BoomControl, ktorý je dôležitý z hľadiska optimalizácie dávkovania postreku tesne nad porastom. Vďaka tomuto systému zavesenia ramien výrobca garantuje aplikáciu postreku vo výške 30 až 40 cm nad porastom. Presnej aplikácii je prispôbené aj samotné rozmiestnenie dýz na každých 25 cm záberu. Srdcom postrekovača je odstredivé čerpadlo s výkonom 1 000 l/min, ktoré umožňuje rýchle plnenie postrekovača s minimálnou stratou času, ako aj spoľahlivé postrekovanie pri práci na poli. Pracovná rýchlosť, pri ktorej dokáže, podľa slov

výrobcu, postrekovač spoľahlivo plniť svoju funkciu, je až 25 km/h, a to aj vďaka systému BoomControl, ktorý okrem presného vedenia ramien zároveň filtruje nerovnosti na poli. Všetky stroje značky HORSCH, vrátane predvedeného ťahaného postrekovača Leeb GS 6 sú pripojiteľné pomocou ISOBUS.

Top modelom PT 330

Samohybný postrekovač Leeb PT 330, označovaný tiež ako vlajková loď v postrekovačoch HORSCH, predviedol svoje schopnosti ako v poradí druhý stroj značky HORSCH, prezentovaný v rámci ukážok variabilného hnojenia. Predstavený bol pred časom na výstave v Hannoveri. Postrekovač Leeb PT 330 je stroj, ktorý je vyvinutý pre kultúrne plodiny vysokého vzrastu, ako je napríklad kukurica alebo slnečnica. Hydraulicky prestaviteľný podvozok zvládne zmenu šírky kolies od 2,25 m, až po šírku 3 metre. Podvozok je nast-

viteľný aj čo sa svetlej výšky týka a to v rozmedzí 1,4 m až 1,6 m. Typickým prvkom samohybných postrekovačov Leeb PT je hydropneumatické zavesenie kolies, s cieľom ponúknuť obsluhu čo najvyšší komfort pri jazde, aj pri práci v ťažkom a nerovnom teréne. Pracovná rýchlosť je rovnaká, ako pri spomínanom ťahanom postrekovači GS, teda 25 km/h. Rovnako tak je použitý aj systém BoomControl pri zavesení ramien, zabezpečujúci konštantné vedenie ramien nad porastom a rozmiestnenie dýz vo vzdialenosti 25 cm. Dominantou samohybného postrekovača je nádrž z nehrdzavejúcej ocele s objemom 5 000 l so špeciálnym čistiacim systémom CCS (Continuous Cleaning System). Postrekovanie a čistenie pracuje pomocou dvoch čerpadiel, z ktorých jedno zabezpečuje čistenie a miešanie postreku, druhé postrekovanie.

VLADIMÍR VOJTKA
FOTO – AUTOR



Ťahané postrekovače modelovej triedy GS sa vyrábajú s objemom nádrže 6 000, 7 000 a 8 000 l, pričom nádrž je vyrobená z nehrdzavejúcej ocele.



Samohybný postrekovač Leeb PT 330 je tiež označovaný aj ako vlajková loď postrekovačov HORSCH.