

„Na svätého Řehoře, líný sedlák, který neoře“

Táto stará česká proroctví (Na svätého Gregora, lenivý sedlák, ktorý neorie) sa síce vzťahuje k sviatku svätého Gregora, ktorý je v období jari, ale predsa len stojí za to si ju priblížiť. Už naši predkovia vedeli, že orba je jeden zo základných kameňov bohatej úrody a je úplne jedno, či oriete na jar či na jeseň. Ak sa máme v priebehu storočia vrátiť, musíme si uvedomiť, že neexistovali žiadne chemické prostriedky na boj proti burinám a škodcom. Orba teda bola jediným účinným prostriedkom, ako sa týchto nežiaducich návštevníkov našich polí bolo možné zbaviť, a vlastne táto skutočnosť pretrvala do dnešných dní.

Na pole však aplikujeme stále viac chemických produktov. Spotrebiteľský trh sa ale otáča smerom k ekologickeému poľnohospodárstvu, čo vidno najmä v západných krajinách a bude preto trendom znovu obnovovať pôdosppracujúce technológie, ktoré dokážu ochrániť kultúrne plodiny s minimom chémie. Takouto technológiou je bezpochyby aj vyššie spomenutá orba, ktorá okrem ničenia burín a škodcov na povrchu tiež dokáže usmrťiť až 90 % myší, ktoré sú škod-



com skrytým pred našimi zrakmi, o to horšie sa však s nimi bojuje neinvazívnou cestou.

Portfólio spoločnosti OPaLL-AGRI s. r. o. dnes ponúka svojim zákazníkom výber zo štyroch rôznych tried pluhov. Pluhy nesúce označenie JUPITER sa vyrábajú od roku 1991 a vďaka 25 ročným skúsenostiam vo výrobe sú to dobre vyladené stroje s vysokou úžitkovou hodnotou. Medzi nesenými pluhmi nájdeme dva základné typy, ktoré sa líšia hlavne stavebnicovým systémom rámu

a s tým spojenou následnou hmotnosťou, pretože pri týchto typoch je najmä dôležitá vhodne zvolená váhová pomer medzi ťahačom a ňavesným zariadením. Za menšie, najmä štvorvalcové traktory s výkonom 50 – 105 kW (70 – 140 k) sú určené pluhy triedy JUPITER II 120, ktoré sú ponúkané s rozstupom orbových telies 90 a 100 cm. Tieto pluhy možno rovnako ako všetky ostatné pluhy značky OPaLL-AGRI osadiť strižným či pružinovým istením a tiež šiestimi typmi orbových telies. Vďaka tomuto

faktoru, ktorý je veľkou devízou českého výrobcu, dosiahneme kvalitnú orbu a optimálny potreby ťahovej sily v rôznych pôdnych podmienkach, čím je najmä Česká a Slovenská republika veľmi špecifická. Pluhy JUPITER II 120 sa vyrábajú v stavebnicovom systéme 3 + 1 a umožňujú nastaviť telo pluhu v rozmedzí od 30 do 44 cm. Pre väčšie traktory s výkonom od 95 kW (125 k) v nesených pluhoch je určená trieda JUPITER II 140. Aj tu sa jedná o stavebnicový systém, tentokrát 4 + 1 a okrem možnosti

zvoliť si rozstup orbových telies 90 a 100 cm, taktiež možno pluh doplniť o širokú škálu príslušenstva.

Polonesené pluhy sa v Opave vyrábajú v dvoch triedach, ktoré sa líšia hlavne otáčaním pluhu na úvrtiach. Polonesený pluh OPaLL-AGRI EUROPA II 180 je vyrábaný s hrebeňovým systémom otáčania, ktorý využíva ozubené koleso poháňané hrebeňovou tyčou umiestnenou medzi dvoma protibežnými hydraulickými valcami. Tento systém je rokmi osvedčený a vyznačuje sa najmä nízkou náchylnosťou na tvorbu tzv. poľnohospodárskych vôľ, vďaka čomu nevzniká moment zvaný mŕtvy bod, ktorý sa inak vyskytuje u väčšiny konkurenčných pluhov. Rozdielne otáčanie je použité pri pluhu ORION 180, kde sa využíva systém dvoch piestnic a kolískového mechanizmu, ktorý poznáme z väčšiny pluhov iných značiek ponúkaných na našom trhu. Oba typy polonesených pluhov môžu byť zostavené v počte 5 až 9 radlíc. Tu je ďalšia veľká výhoda polonesených pluhov OPaLL-AGRI, pretože počet radlíc môžete kedykoľvek zmeniť. Bez veľkej servisnej náročnosti tak dokážete napríklad zo šesť radličného pluhu urobiť osemradličný a naopak. Pluhy môžu byť

vybavené najmodernejšími technológiami, ako napríklad systémom kontroly trakcie.

Zákazníkom, ktorí by chceli doplniť pluh o ďalšiu technológiu, ktorá dokáže pôdu udržať v dobrej kondícii, ponúka opavská firma novinku v sortimente, a to hĺbkový podryvák HEKTOR. Jedinečnosť Hektora spočíva predovšetkým v unikátnom tvare pracovných jednotiek – stĺpic, ktoré na rozdiel od iných podryvákov dokážu pôdu nadvihnúť v celom spracovanom zábere stroja a nechávajú tak iba mizivé percento nespracovanej pôdy, čo podryváky iných výrobcov nedokážu. Ďalšou z výhod, predovšetkým pre pôdy s nízkou vrstvou ornice alebo výskytom kameňov je fakt, že podryvák pôdu nepremieša, ale nechá ju v pôvodnom zložení pôdnych vrstiev. Tvar stĺpic a predovšetkým ich malý počet na 1 m zábere, má taktiež pozitívny vplyv na zníženie ťahového výkonu, preto napríklad stroj so záberom 3 m a štyrmi radlicami utiahne podľa podmienok aj traktor s výkonom 135 kW (180 k).

Viac informácií o ďalších produktoch spoločnosti OPaLL-AGRI s. r. o. nájdete na webových stránkach www.opall-agri.sk.

PETR JEDLIČKA
OPaLL-AGRI, s. r. o.

NESENÉ A POLONESENÉ PLUHY OPaLL-AGRI

Teď je ten nejlepší a správný čas na koupi pluhu...



JUPITER II 120 a 140

- ✓ 5 typů orebních těles
- ✓ rám o profilu 120 x 120 / 140 x 140 mm
- ✓ stavebnicový systém 3 - 5 radlic
- ✓ střížné nebo pružinové jištění radlic
- ✓ doporučený výkon **od 70 koní**
- ✓ široká škála příslušenství
- ✓ uvedení do provozu servisním technikem

ORION 180 a EVROPA II 180

- ✓ 5 typů orebních těles
- ✓ rám o profilu 180 x 180 mm
- ✓ stavebnicový systém 5 - 9 radlic
- ✓ střížné nebo pružinové jištění radlic
- ✓ doporučený výkon **od 140 koní**
- ✓ široká škála příslušenství
- ✓ uvedení do provozu servisním technikem



OPaLL-AGRI, s.r.o., Prešov
Ing. Vladimír Haň
Mobil: +421 901 771 770

Agrokov, spol. s r.o., Trnava
Ing. Miloš Galgócí
Mobil: +421 911 714 293

ABC AGRI, s.r.o., Ľubela, okr. Liptovský Mikuláš
Juraj Bubniak
Mobil: +421 907 602 830

AGRO MX, s.r.o., Prešov
Ing. Ján Mikolaj
Mobil: +421 919 210 500

www.opall-agri.sk