



Verze Nova a Plus Nova mohou mít 6 až 8 orebních těles

půdy (18,4 l/ha místo 20,5 l/ha). Nový údaj 3,5 l/ha je zajímavější, ale zřejmě bude vycházet z podmínek orby v těžších podmínkách, kde traktor bude vykazovat vyšší prokluz a tím se i efekt jeho dotížení více projeví.

Tak či tak na traktor, jenž táhne pluh se systémem Traction Control, není nutné montovat těžká závaží do kol zadní nápravy a vystačí se s dotížením závažím čelním, které zajistí vyvážení traktoru a správné rozložení hmotnosti působící na jeho nápravu. Traktor je tedy více dotížen, přitom jeho vlastní hmotnost je nižší. Tím nevozí balastní kila navíc a i to se projeví ve spotřebě paliva. Asi jen kosmeticky, ale neboť je to až sekundární efekt systému Traction Control, tak to nevadí.

Známa výbava

Praktiky asi potěší, že nové pluh Servo T 6000 mají snížený počet mazacích míst, která jsou dobře dostupná, aby čas na údržbu byl co nejkratší. Navíc všechny běžné opotřebitelné díly jsou standardně navrženy v kvalitě Durastar. To přispívá k výraznému zvýšení jejich životnosti a tím i ke zvýšení hospodárnosti provozu.

Z pohledu volitelné výbavy jsou možnosti nových pluhů obdobné jako u původní modelové řady Servo 6.50. Lze vybírat z několika typů odhrnovacích, včetně páskových, které najdou uplatnění při orbě v těžkých půdách. Ostří může být z jednoho kusu, nebo s praktickým otočným dlátem, užívá-



Nové pluh lze doplnit řadou výbavových prvků. Například předradličkami, které jsou nabízeny ve čtyřech provedeních

tel pluhu si může vybrat z několika typů předradliček, může zvolit zahrnovací límce, různé druhy krojidel, nůž pro rozšíření brázdy, závěs pro přidavný pěch a další prvky výbavy, mezi nimiž nechybí ani přidavný hrot pro rozrušení utuženého podorní. Nové pluh Servo T 6000 by díky své inovované konstrukci měly přinést vyšší výkonnost a přestože jsou dimenzovány na vyšší zatížení, nemají vyšší hmotnost než původní modelová řada. Je to dáno i menším profilem rámu (160 x 160 x 10 mm, nebo 160 x 160 x 12,5 mm u 8- a 9radličného provedení), na němž byly všechny šroubové spoje umístěny tak, aby nesnižily jeho pevnost.

V praxi by při vhodné agregaci s traktorem, a samozřejmě též správném seřízení, měly nové pluh Servo T 6000 přinést o trochu lepší výkonnostní parametry než původní modelová řada. Jak z pohledu o něco nižšího tahového odporu, tak z pohledu možnosti využít výkonnější traktor. Samozřejmě při zachování vhodné orební rychlosti, správném dotížení traktoru, nastavení vhodných otáček motoru a všech dalších veličin, které s orbou souvisejí. Neboť z pohledu seřízení není náročnějšího nářadí pro zpracování půdy, než je pluh.

Luboš Stehno
Foto Pöttinger



Denně vás informujeme
o novinkách v zemědělské
technice a technologiích.

facebook

►► Představujeme praktické zkušenosti ze zemědělské oblasti
a zveřejňujeme postřehy ze zemědělských akcí a výstav.

PP
ROFI PRESS...

<https://www.facebook.com/mechanizacezemedelstvi>

