

NOVINKY U SECÍCH STROJŮ FIRMY PÖTTINGER

Firma Pöttinger se na mezinárodním veletrhu Agritechnica 2025 prezentovala rozlehlým stánkem v hale 27. Každý návštěvník tam mohl získat inspirace pro modernizaci svého strojového parku. Mezi spoustou techniky byly k vidění i četné novinky z oblasti zpracování půdy a setí.

Na veletrhu Agritechnica 2025 představila firma Pöttinger velkou novinku v podobě přesného secího stroje Puro H 3000. Stroj se vyznačuje přesností, stabilitou, vysokým výkonem a špičkovým uživatelským komfortem.

Pro optimální hloubku setí i podélné a příčné rozdělení je stroj vybaven robustním nosníkem botek a spolehlivými secími komponenty. Srdcem secího stroje Puro H 3000 je systém jednocení osiva. Speciální plastová směs zajišťuje tvarovou stabilitu a odolnost proti kroucení u výsevního ústrojí za všech podmínek, a tím i spolehlivost a dlouhou životnost.

JEDNODUCHÉ A PRAKTICKÉ OVLÁDÁNÍ

Ovládací prvky jsou snadno přístupné a nastavitelné bez použití nářadí. Pro maximální komfort je výsevní ústrojí dvoudílné. Víko lze sejmut bez použití nářadí, což umožňuje rychlou výměnu secích kotoučů a snadný přístup k údržbě. Plastový zásobník na osivo o objemu 68 litrů má ve spodní části uzavírací šoupátko, které umožňuje výměnu secích kotoučů i při plném zásobníku. Do velkoryse dimenzovaného zásobníku osiva se vejde u šestiřádkového stroje až 900 000 zrn kukuřice. Velká pojezdová kola zajišťují provozní spolehlivost a jistou trakci i v náročných půdních podmínkách. Volitelně lze secí stroj Pöttinger Puro osadit zásobníkem na hnojivo o obje-

mu 1300 litrů. Potom jsou součástí výbavy odpružené dvoukotoučové botky pro ukládání hnojiva do půdy. Pruh aplikovaného hnojiva je nezávislý na řádku osiva a lze jej individuálně nastavovat. Pro optimální formování výsevní rýhy a zakrytí osiva nabízí výrobce celou řadu možného příslušenství.

Přesný secí stroj Puro H 3000 má pracovní záběr 4,5 m, v transportní poloze činí šířka tři metry. Na šest výsevních jednotek lze nastavovat přítlak na botku až 180 kg. Díky rozteči řádků 75 cm se secí stroj Puro hodí pro výsev slunečnice, kukuřice anebo čiroku. Doporučená pracovní rychlost činí 8,5 km/h. Z nabídky firmy



Čelně nesený zásobník Amico F výborně poslouží jako místo pro uložení osiva pro nový nesený secí stroj Aerosem F 3000 DD



Přesný secí stroj Puro H 3000 měl pracovní záběr 4,5 m a šest výsevních jednotek pro rozteče řádků 75 cm. Zásobník na hnojivo má kapacitu 1300 litrů

Pöttinger lze nový přesný secí stroj ovládat na terminálech Expert 75 anebo CCI 1200.

NOVÁ NESENÁ SECÍ KOMBINACE

Přesně to samé připravila i firma Pöttinger. Na horní straně stánku stál čelně nesený zásobník s dávkovacím ústrojím Amico F, který jako takový není nový, ale výborně poslouží jako místo pro uložení osiva pro nový nesený secí stroj Aerosem F 3000 DD.

Samostatně dostupná secí lišta Pöttinger Aerosem F může pracovat v kombinaci s různými stroji pro přípravu půdy, jako je krátká kombinace Fox D nebo rotační brány Lion. Na Agritechnice 2025 byla vystavena verze se záběrem tří metrů a ve spojení s rotačními bránami Lion 3030 Master se pevným rámem. Od rotačních

bran s opěrným válcem lze secí lištu kdykoli odpojit bez použití nářadí.

Díky rozdělovací hlavě IDS a čelnímu zásobníku Amico F s přetlakovým systémem je zajištěna vysoká přesnost

v příčném rozdělení osiva. Spektrum využití je široké – od obilnin po směsi meziplovin. Volitelně dělený tlakový zásobník s dvojitým dávkováním umožňuje kombinovat setí a hnojení v jednom pracovním

kroku. Objem 1700 nebo 2400 litrů a poměr dělení 60 : 40 poskytují velkou variabilitu použití.

Nová třímetrová secí kombinace v rozděleném uspořádání osloví menší zemědělské podniky především svou obratností a rovnoměrným zatížením traktoru. Pöttinger Aerosem F představuje vhodné doplnění sortimentu stávajících nesených secích kombinací Aerosem se šířkou čtyř, pěti a šesti metrů.

Také u čelně neseného zásobníku Pöttinger Amico F je novinka. V nové sezóně obdrží vylepšení v praktickém ovládání při výsevní zkoušce v podobě externího ovládacího terminálu. Kromě toho může být navigační linie podle GPS nyní vybrána i vizuálně. ■



Nový nesený secí stroj Aerosem F 3000 DD v kombinaci s rotačními bránami Lion 3030 Master je novinkou, která osloví malé podniky svou univerzálností a obratností

Petr Beneš
Foto autor