

ČISTÁ SKLIZEŇ LOUKY

Nedaleko obce Byzhradec v okrese Rychnov nad Kněžnou proběhlo zajímavé předvádění techniky firmy Pöttinger, připravené pracovníky firmy ZÁLESÍ a. s. Luhačovice. Na doprovodné výstavě byly k vidění stroje pro zpracování půdy a setí firmy Pöttinger a traktory Deutz-Fahr.

Jak na výstavě, tak později při praktickém předvádění, mohli zemědělci vidět několik kompletních linek pro sklizeň zavadlé travní píce od firmy Pöttinger.

PERFEKTNÍ KOPÍROVÁNÍ PŮDY

Prvním předvedeným strojem byla velká žací kombinace Pöttinger NovaCat S12. Pro to, aby byl přítlak v celém záběru na konstantní úrovni, je kombinace standardně vybavena systémem hydraulického odlehčení. Úroveň přítlaku si tak lze nastavovat plynule z kabiny. Při praktické ukázce bylo po dojetí soupravy k souvrati patrné, že žací kombinace má v poloze pro otáčení na souvratích značnou výšku

Na pozemcích, posečených žacím strojem bez kondicionéru, většinou následuje přejezd obrabečem. Na akci se o obrabe-

ní píce postaral tažený obrabeč Pöttinger HIT 10.11 T s deseti rotory a pracovním záběrem 10,6 m. Každý rotor disponuje osmi rameny. Rotory Dynatech manipulují s pící velmi šetrně.

NEJMENŠÍ MODEL VELKÝCH VOZŮ

První sklizňová linka byla založena na využití víceúčelového návěsu. Nový víceúčelový návěs Pöttinger Jumbo 8400 se rozjel na předem připravený řádek travní hmoty, kterou jeho široký řízený sběrač hladce sebral. Sedm řad prstů sběrače je vedeno ve vodicích dráhách na obou stranách. Sběrač se otáčí tak, že má dobíhavý pohyb prstů. Tím nemůže docházet k vytrhávání travního drnu z půdy a ke znečišťování krmiva.

Aby byla energetická náročnost nakládky menší, je podlahový dopravník v přední části

snížený o 250 mm. Vysoce robustní podlahu vozu tvoří deskové prvky, uložené v ocelových rámech. Pokud je podlahový dopravník ovládan automatickým režimem, napomáhá lepšímu využití ložného prostoru návěsu přední stěna.

ÚSPORA PRACOVNÍCH SIL

Ale firma Pöttinger nabízí možnost sklízet zavadlou píci i do válcových balíků. Zemědělci, kteří chtějí ušetřit čas i pracovní síly, si mohou objednat lis s integrovanou ovíječkou. Předváděný lis



Tažený obrabeč Pöttinger HIT 10.11 T je vybaven deseti rotory a disponuje pracovním záběrem 10,6 m. Každý rotor má osm ramen



Žací kombinace Pöttinger NovaCat S12 je standardně vybavena systémem hydraulického odlehčení. Úroveň přítlaku si tak lze nastavovat plynule z kabiny



Pokud je podlahový dopravník vozů Jumbo 8000 ovládaný automatickým režimem, napomáhá lepšímu využití ložného prostoru návěsu přední stěna. Ta automaticky pící uvnitř stlačí a poté se automaticky přesune zpět do čelní polohy pro plnění



Lis Pöttinger Impress 3160 VC Pro má řízený sběrač s výkyvným uložením pro precizní kopírování půdy. Sběrač má vysokou hltnost

Pöttinger Impress 3160 VC Pro byl zrovna takovým strojem – navíc ještě vybaveným vázáním balíku do fólie. Lisy Impress se vyznačují velkou průchodností, energetickou

nenáročností a unikátním řezáním. Sklizenou píci je možné zkracovat až 32 noži, takže hmota je po celé šířce balíku rovnoměrně zkrácená. Dále pak píce vstupuje do liso-

vací komory tangenciálně a startovací válce se postarají o spolehlivý start lisování každého balíku.

Díky svému nízko položenému těžišti jsou lisy Impress a kombinace lisu s ovíječkou vhodné i ke sklizni na svažitéch pozemcích. Předávání balíku z lisovací komory na stůl ovíječky je plynulé i ve svazích.

ELIMINACE ZNEČIŠŤOVÁNÍ PŘI SHRNOVÁNÍ

Po sklizni předem připravených řádků travní píce do válcových balíků se pozornost přesunula k posečené ploše louky. Tam se ujal formování řádků řádkovač Pöttinger Mergento VT 9220. Tento stroj prsty svého řízeného sběrače píci zdvihne z místa, kde leží, a dále pak je krmivo

příčně posouváno až k místu uložení na pásových dopravnících. Eliminací posouvání krmiva po povrchu pozemku se docílí toho, že kameny zůstávají ležet na poli či na louce, stejně tak jako půda či další znečištění. Eliminací příměsí v krmivu se šetří sklizňová technika (výrazně menší úroveň opotřebení nožů u řezaček) a krmivo je kvalitnější.

Po skončení praktických ukázek si zájemci mohli ještě projít zajímavou doprovodnou výstavou. Středem pozornosti byl pneumatický secí stroj Pöttinger Terrasem V 6000. Z dalších vystavených strojů od firmy Pöttinger byl zajímavý kultivátor s hvězdicovými koly Rotocare V 8000. ■

Petr Beneš
Foto autor