

# Chystá se premiéra na Techagro

Expozice ryze české výrobní společnosti OpaLL Agri v rámci veletrhu Agritechnica ukryvala kromě stálíc sortimentu i čerstvé novinky. Asi nejnovějším strojem portfolia, na kterém sotva zaschla barva z výroby, byl polonesený talířový podmiřič Pegas II SM. Těšili jsme se i na nové nesené pluhů Apollo, ale ty bohužel do Hannoveru dorazit nestihly. Nevadí. Alespoň si budou moci užít premiéru na domovském Techagru.

Vystaven byl také kyprčák Saturn IV pro precizní přípravu setového lůžka, radičkový kyprčák Triton II pro střední až hloubkové kyprění a podýrňák Hektor I s pracovní hloubkou až 45 cm. Co se pluhů týká, mohli si návštěvníci prohlédnout oblíbený Orion I.

## Polonesený okřídlenec druhé generace

Talířový podmiřič Pegas II je oblíbeným univerzálním strojem vhodným pro mělkou podmiřku v pracovních záběrech od 3 do 6 m, přičemž nejmenší model mohl být snadno agregován s traktory již od 110 koní. K dispozici byly i tažené verze postavené na univerzálním nosiči nářadí Neptun. Neptun-Pegas II představoval dva stroje s pracovním záběrem 8 a 10 m vhodné pro traktory od 300 koňských sil. Čerstvou novinkou jsou

polonesené verze Pegas II SM, jejichž řada zahrnuje tři modely s pracovním lůžkami 4; 5 a 6 m a s těmi nejmenšími je možné agregovat traktor o výkonu 150 koní. Pegas II SM je vybaven stejně jako ostatní podmiřiče Pegas II dvěma řadami talířů celou pracovní operaci zakončuje válec. U verze SM se mezi talíři a válcem nachází náprava a celý stroj je hydraulicky sklápělný do transportní polohy. Talíře mají u všech strojů Pegas průměr 520 mm, jsou namontovány po dvou na jednu slupici, jistění proti přetížení mají na starosti gumové válce. Stroje Pegas zpracují půdu až do hloubky 12 cm. Opěrný válec je k dispozici v širokém spektru provedení. Na výstavě byl stroj vybaven válcem cracker, ale v nabídce je i válec trubkový, kombinace průřevy a trubkový, gumový. U ring nebo třeba dvojtyl. U ring-žalmará



Čerstvou novinkou jsou polonesené verze Pegas II SM, jejichž řada zahrnuje tři modely s pracovním lůžkami 4; 5 a 6 m a s těmi nejmenšími je možné agregovat traktor o výkonu 150 koní.



Saturn IV je stálící portfolia strojů OpaLL Agri. Jeho klíčový význam tkví v tom, že jediným přejezdem dokáže kvalitně připravit setové lůžko.

je kombinace trubkového a prutového válce o průměru 400 mm, která se osvědčila například na ruském trhu.

## Jeden přejezd, dokonale setové lůžko

Saturn IV je stálící portfolia strojů OpaLL Agri. Jeho klíčový význam tkví v tom, že jediným přejezdem dokáže kvalitně připravit setové lůžko. Navíc se dokáže postarat i o vytvoření správné půdní struktury. K dispozici je v nesené, polonesené i tažené verzi s pracovními záběry od 3 do 10 m. Pracovní operaci zahajuje čelní smykovací lišta. Následována je prutovým válcem, za kterým je zařazena srovnávací lišta. Pak přichází na řadu kyprčičí sekce, která může být tvořena různými pracovními orgány, šípovými radičkami nebo dláty. Následuje znovu drobní prutový válec a srovnávací lišta a celou práci ukončuje crosskill válec.

Varianta kyprčičí sekce je například varianta označená písmenem S se dvěma řadami šípových radiček jistěných střílně. Varianta PR označuje dvě řady šípových radiček na slupici tvořené listovým perem. Dvě řady šípových radiček, avšak s pružinovým jistěním



Triřadý radičkový kyprčák Triton II byl rovněž k vidění na stánku na výstavě Agritechnica. Univerzální radičkový kyprčák umožňuje kyprění v různých hloubkách od 8 do 28 cm a s různou intenzitou prokyprění



OPaLL-AGRI  
**VEGA II**  
CAMBRIDGE VÁLCE

Cambridge válec VEGA II naleznou využití jako stroj pro přitlačení zeminy po zasetí, v případě použití pružného smyku lze stroj využít i pro strhnutí hrubé brázdý pro přípravu půdy před setím.

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>Základní výhava</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pracovní záběry 3 / 6,3 / 8,3</li> <li>• litinové cambridge válce</li> <li>• plně hydraulicky rokladatelné</li> <li>• litinová kola</li> <li>• 3 ložiskové kolo se zesíleným profilem</li> <li>• hladké kolo ø 530 mm, zubaté kolo ø 550 mm</li> <li>• lištna GG 25, ø hlávek 65 mm</li> <li>• umožňuje kombinaci s pružinovým smykem crossboard</li> <li>• osvětlení</li> </ul> | <p><b>Přizpůsobivá výhava</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• crossboard lišta</li> <li>• držák secho stroje APV</li> <li>• hladké válce ø 560 mm</li> </ul> |
|---|---|

**Využijte kombinaci příznivé ceny a rychlého dodání!**

Volejte ihned +420 734 621 437 opall-agri.cz



Hloubkový kyprčák Hektor I je stroj určený k podjourní vrstvy ornice a podmiřiči. Jeho prací je půdu podříznout, ale nezamíchat. Přímou u expozici byl Hektor upraven pro práci na trvalých travních porostech

nalezáme také pod označením P. Všechny výše zmíněné pracovní sekce umožňují podřezat půdu v celém profilu a měkce připravit setové lůžko. K dispozici je ještě varianta Pe, u níž je kyprčičí sekce tvořena třemi řadami dlátových ostří. Ta jsou určena do vlhkých půd, kde půdu prokyprí, ale nevytlačí na povrch vlhké hroudy.

## Triton druhé generace

Triřadý radičkový kyprčák Triton II byl rovněž k vidění na stánku na výstavě Agritechnica. Univerzální radičkový kyprčák umožňuje kyprění v různých hloubkách od 8 do 28 cm a s různou intenzitou prokyprění. V nabídce je prozatím pouze v neseném provedení s pracovním záběrem 3 a 4 m. Pracovními orgány jsou tři řady šípových radiček, které jsou jistěny střílným šroubem nebo pružinovým systémem. Za radičkami jsou zařazeny mísiče a zahrnovací talíře a práci ukončuje trubkový opěrný válec o průměru 550 mm a za příplatek je možné stroj vybavit i cracker válcem o průměru 600 mm. Pracovní hloubka je nastavitelná hydraulicky a mění z modelů dokáže pracovat s traktorem o výkonu od 140 koní.

**Hloubek se nebojí**  
Hloubkový kyprčák Hektor I je stroj určený k podjourní vrstvy ornice a podmiřiči. Jeho prací je půdu podříznout, ale nezamíchat. Dochází tak k narušení ztuhlých vrstev, provzdušnění půdy, a přitom nejsou vyneseny na povrch pozemku neúrodné vrstvy a kameny. V portfoliu je stroj v nesené verzi a v pracovních šířkách 2,5; 3 a 4 m. Srdecm je jedna řada slupic se střílným nebo hydropneumatikým systémem jistění.

Přímou u expozici byl Hektor upraven pro práci na trvalých travních porostech. Před slupicemi byla k vidění kotoučová krojidla, která travní drn a půdu snadněji našlunou. Práci ukončoval trubkový válec, jenž se právě pro pastvinu hodí. Může být ale vyměněn i za jiný válec. Na trvalé travní porosty je vhodný například segmentový gumový válec s průměrem 515 mm a v blízké budoucnosti bude k dispozici i hladký gumový válec.



Pluh Orion je tvořen stavebnicovým systémem rámu, takže umožňuje měnit počet radlic. V základu je šest radlic a stroj může být po jedné rozšířen až o tři radlice. OpaLL Agri s. r. o. se může pochlubit i novou rodinou pluhů, které dostaly označení Apollo a premiéru budou mít na Techagru

## Pluh Orion

Pluh Orion je tvořen stavebnicovým systémem rámu, takže umožňuje měnit počet radlic. V základu je šest radlic a stroj může být po jedné rozšířen až o tři radlice. Na práci je k dispozici systém 5 + 1 + 1 + 1 + 1. Maximální počet orebních těles je tedy devět. Pluh je často velmi namáhavý stroj, a proto při konstrukci Orionu byl kladen důraz na kvalitní zpracování s dlouhou životností. Hlavní rám stroje je tvořen ocelovým profilem o rozměrech 180 x 180 x 10 mm.

První záběr radlice je hydraulicky stavitelný a záběry orebních těles jsou stavitelné mechanicky v rozmezí 35; 40 a 45 cm. Orební tělesa jsou vybavena zahrnovacími a jistěná jsou střílně nebo pružinovým systémem. Systém otáčení pluhu tvoří dvě pístitice usazené na kolečkovém mechanismu, které otáčejí hlavním rámem s orebními tělesy. Ve výbavě dále nechybí plazové krojídlo na posledním páru orebních těles a hydraulické odpružení podvozku pro transport. Za příplatek jsou k dispozici předradličky, kotoučová krojídla nebo hydraulické natáčení opěrného kola.

Tajemné Apollo se ukáže na Techagru. OpaLL Agri s. r. o. se může pochlubit novou rodinou pluhů, které dostaly označení Apollo. Jdou v provedení čtyřradlicovém až šestiradlicovém a představitelky nejvyšší třídy pluhů společnosti OpaLL Agri. V sortimentu jsou ve dvou modelových řadách Apollo 140 a Apollo 140 V. Rozdíl je především v nastavení záběru, přičemž u prvního jmenovaného pluhu je nastavení řezného mechanicky, změnou postavení držáku orebního tělesa na rámu pluhu, u druhého modelu s označením V je nastavení řezného hydraulicky pomocí Vario systému. Plynule hydraulicky stavitelný záběr s memory válcem je v společnosti OpaLL Agri k vidění poprvé a přináší další úroveň komfortu obsluhy stroje.

Pluh Apollo jsou konstruovány s důrazem na pevnost a dlouhou životnost a jejich základem je rám s profilem 140 x 140 x 10 mm. Orební tělesa, v počtu 4 + 1 nebo 5 + 1, jsou jistěná střílným šroubem, pružinovým systémem nebo hydropneumatikou a ke své agregaci potřebují pluhů Apollo traktory s výkonem od 120 koní. Premiérově představení pluhů Apollo se uskuteční na výstavě Techagro 2020.

Text a foto Martina Karásková