

## Vážení zemědělci a příznivci zemědělství,

zdravíme Vás ze Stagry na přelomu babího léta a začínajícího podzimu po našich kukuřičných žních. V minulém čísle jsme se zmínili, že jsme za letošní půlrok měli poměrně dost srážek. Červenec již na srážky tolik bohatý nebyl, teprve přelom července a srpna nám přinesl cca 100 mm srážek, což mělo pozitivní vliv na kukuřici, situaci obilnin a řepky nicméně již tyto srážky mnoho nevylepšily. Do žní jsme vjeli v pátek 11. srpna a s menší pauzou kvůli dešti jsme měli sklizeno 22. srpna, tedy těsně před Živitelkou. Výnosy činily průměrně 3,3 tuny u řepky, 6,5 tun u pšenice a 7 tun u žita. Ještě v polovině července jsme zvládli třetí seč směsky jílku s Lesanem, avšak výnosy již u této seče nebyly vysoké. Se setím řepky jsme začali v prvním srpnovém týdnu, veškerou řepku jsme zvládli zaset Focusem, s nímž jsme pak plynule přešli na výsev svazenky. Pole před řepkou jsme připravovali Jokerem a následně Terranem GX. Se sklizní kukuřice jsme začali 14. září, tedy přibližně ve stejném termínu jako loni. Výnosy kukuřice letos činily cca 35 tun.



## Země živitelka 2023

Letošní Země živitelka, v pořadí již 49., byla plná rekordů, ale také extrémů. Hostila rekordní počet návštěvníků: 111 886 a také zde vystavoval rekordní počet vystavovatelů. My vám děkujeme za návštěvu u nás na stánku na tradiční ploše číslo 216 i přes extrém v počasí, kdy ve čtvrtek a pátek bylo rozhodně příjemnější jít někam k vodě, sobota pak přinesla ochlazení a v některých místech Českých Budějovic i zaplavení sklepů a garáží. Od pondělí se značně ochladilo a v úterý jsme měli pouhých 12° C. Přesto letošní výstavu hodnotíme kladně, na příští rok se určitě pro případ horkého počasí lépe připravíme.





Letos jsme zde měli vystavené dva sečí stroje, a to nový model Pronta 6 DC a Focus TD v třímetrovém záběru. Z postřikovačů to pak byly Leeb 4 AX ve 24metrovém pracovním záběru a samochodný postřikovač Leeb 6.300 PT ve 30metrovém pracovním záběru. Z kypřičů se nám na plochu vešel jediný, a to novinka, radličkový kypřič Fortis 7 AS. Fortis 7 AS má pracovní záběr 6,7 metrů, 4řadou konstrukci a rozteč radliček 27 cm. Ve spojení s radličkami TerraCut může být využit k mělkému zpracování do 4 cm, ale je schopen pracovat až do hloubky 30 cm. Předváděcí Fortis je dále vybaven hydraulickým nastavením hloubky na opěrných kolech a pěchu, pneumatickou brzdovou soustavou, radličkami MulchMix HM Plus, adaptérem spodních ramen kat. III a pěchem SteelFlex o průměru ocelového pěchu 58 cm a RollFlex pakru 53 cm. Fortis odjel z výstavy rovnou na předvádění k zákazníkovi. V případě zájmu bude k dispozici k dalšímu předvádění.



HORSCH Fortis 7 AS



HORSCH Leeb PT 6.300

### Den Zemědělce v Kámení

Dva týdny po skončení Země živitelky jsme již připravovali stánek na letišti v Kámení. Celostátní kontraktační výstava se letos konala v termínu 13. a 14. září a podobně jako Země živitelka hostila rekordní počet vystavovatelů. Hned v úterý 13. září byl dokonce vytvořen rekord v počtu sklízecích mlátiček na jednom poli, pšenici jich zde sklízelo devět a zabraly šíři celkem 84,25 metrů. My jsme předváděli až ve čtvrtek samochodný postřikovač HORSCH Leeb 8.300 PT ve 24metrovém pracovním záběru. Kolegové Jarda Alexa a Tomáš Pecha si připravili parádní podívanou, kdy se jedním ramenem vyhnuli balíku slámy tak, že pravé rameno bylo před překážkou manuálně zvednuto nad daný balík. Ostatní postřikovače jely dostatečně daleko, aby balík danému ramenu v cestě nepřekážel. Na průjezdu polygonem jsme demonstrovali klidné chování ramen, které je zabezpečeno unikátním vedením BoomControl a to i za relativně velké rychlosti a na nerovném povrchu. Na stánku jsme dále vystavovali Pronta 6 DC, Focus 3 TD, Leeb 4 AX, Terrano 6.4 GX a také sečku určenou do NoTillu – Avatar 3 SD.

Sečku Avatar v 6metrovém záběru jsme předváděli v loňském roce a sami jsme si s ní vyzkoušeli zaset i řepku, jejíž výnosy nebyly vůbec špatné. S předváděním Avatara 6 SD pokračujeme i v letošním roce - informace budou dále v Novinkách. Zde vystavený Avatar v třímetrovém záběru s 3komorovým zásobníkem o objemu 3 800 l je vybaven přesně podle přání našeho zákazníka. Avatar v letošním roce nabývá na významu díky své schopnosti zaset i do strniště a uchovávat tak v půdě více uhlíku.

Děkujeme za návštěvu Vám všem, kteří jste náš stánek navštívili a přikládáme několik fotografií.



STAGRA  
Družstevní 498  
378 56 Studená

[www.stagra.cz](http://www.stagra.cz)





## Novinky na Agritechnice 2023

Po čtyřech letech se letos v termínu 12. – 18. listopadu bude v Hannoveru konat Agritechnica. Společnost HORSCH bude vystavovat v hale 12, na stánku A04. Za Stagru zde budeme v úterý a středu 14. a 15. listopadu. Stejně jako v minulosti, i letos si společnost HORSCH připravila spoustu novinek. Těšit se můžete na následující:

### Fortis 9 AS

U nás na Živitelce jste měli možnost prohlédnout si Fortis AS v 7metrovém záběru, na Agritechnice nás čeká 9metrová verze.

### Cruiser 9 XL

Cruiser je specialista na mělké a středně hluboké zpracování, nyní je řada doplněna o 9metrovou verzi a bude nově vybaven radličkami FlexGrip, které disponují předpnutím 180 kg místo předchozích 150 kg. Cruiser se vyznačuje 6řadovou konstrukcí, maximální pracovní hloubkou do 15 cm, roztečí 17 cm. Nyní je tak Cruiser XL dostupný v těchto variantách: 5 XL (5 m), 6 XL (5,96 m), 7 XL (7,49 m), 10 XL (10,2 m), 12 XL (12 m) a novinka 9 XL v pracovním záběru 9 metrů.

### Joker 12 RT

Nový model Jokeru RT bude nyní dostupný i jako 12 RT v pracovním záběru 12,25 m. Joker pracuje do hloubky cca 15 cm, jsou zde nyní volitelné tři varianty pakru, volitelně lze přidat nožový válec nebo Crossbar lištu.



Avatar SL, Zdroj: Kohler Landmaschinen AG



Pronto 7 DC

### Avatar SL

Avatar SL je nejmenší a nejobratnější verze z linie Avatarů. Tříbodová verze je určena pro přesný výsev do mulče. Rozteč řádků bude 25 nebo 30 cm a bude zde možnost kombinace s přední nádrží Partner FT. Volitelně lze stroj vybavit přítlakem 240 kg na secí botku.

### Pronto 7 DC

Nové modely Pronto byly zatím dostupné pro pracovní záběry 3, 4 a 6 metrů. Letos bude představeno nové Pronto 7 DC v pracovním záběru 7,2 m. Při záběru postřiku 36 m vyjde s tímto pracovním záběrem přesně 5 přejezdů, zatímco s Prontem 6 DC musíme přejet 6krát. Cílem tedy bylo vyvinout secí stroj, který nebude mnohem těžší než je Pronto 6 DC. Zásobník je stejně jako u Pronta 6 DC možný buď 1komorový o objemu 4000 l nebo 2komorový o objemu 5000 l. Pouze pro Pronto 7 DC byla vyvinuta nová secí botka ParaDisc, která je nabízena jako alternativa k výsevní botce TurboDisc. ParaDisc se vyznačuje paralelogramem a vychází ze secí botky PowerDisc, kterou můžeme znát ze secích strojů Serto. Přítlak zde může být až 150 kg na botku.



Cruiser 9 XL



Joker 12 RT



### Sprinter 6.25 SL a 12.25 SC

Sprinter je radličkový secí stroj, který je některými zákazníky stále preferován. Nyní budou představeny dvě nové verze stroje a to Sprinter 6.25 SL a 12.25 SC. Tyto Sprintery disponují hydraulicky předpnutou radličkou na 180 kg, zamačkávacím kolečkem, na výběr budou 3 typy radliček: 12 mm, 21 mm a 110 mm - tato zajistí správnou distribuci zvláště u pšenice. U **Sprinteru 12.25** je rozteč 25 cm a 2komorový zásobník o objemu 6 300 l. **Sprinter 6.25 SL** je secí stroj do 3bodu a dá se použít s předním zásobníkem HORSCH Partner.

### Versa 3 KR

Sečka s rotačními branami již je na trhu známá. Novinky ve výbavě Versy zahrnují možnost hydraulického přitlaku na secí botku, volbu mezi botkou DuoDisc či známé TurboDisc a také sadu pro výsev trávy.

### Versa 6 SW

Secí stroj Versa 6 SW kombinuje dva secí stroje - rotačními branami Versu 3 KR a zásobníkem a koncepcí ovládání Pronto DC. Jsou zde dvě možnosti pneumatikového pakru: se širokými koly nebo dvojité kola a hydraulicky předpnutý boční pěch. Rotační brány Kredo 6 HD, které budou na Agritechnice představeny, představují 10 rotorů na 3 metrech pracovního záběru pro maximální průchodnost ve vlhkých a jinak nepříznivých podmínkách, pro které jsou dostupné různé varianty radliček - standardní, HM nebo HM Plus. Jednoduše lze nastavit jak pracovní hloubku tak přitlak na jednotlivé secí botky. Rozteče mohou být 12,5 a 15 cm a jsou také k dispozici různé varianty pakru: zubový válec o průměru 64 cm, trapézový pěch o průměru 60 cm a trapézový pěch o průměru 60 cm. Níže na fotografiích Sprinter SL a Versa 6 SW.



### Maestro TX

Jak jsme již psali ve 13. čísle Novinek, přesné secí stroje Maestro budou doplněny o kompaktní a univerzální secí stroj s tříbodovým závěsem. Díky hydraulicky nastavitelnému teleskopickému rámu bude možné nastavovat rozteč řádků. V provedení bude jako 6 TX se šesti řádky nebo 7 TX se sedmi řádky. Pracovní záběr činí 2,6 - 4,5 m a rozteč bude nastavitelná po 5 cm od 45 cm až do 80 cm, u modelů 7 TX ještě budou možné rozteče 37,5 nebo 40 cm. Maestro TX disponuje nádrží na hnojivo o objemu 1 300 litrů a zásobníky na mikrogranulát o objemu 20 litrů na řádek. Přitlak na secí botku v základní výbavě činí 230 kg, dále je možnost dovybavení o hydraulický přenos hmotnosti, čímž se dosáhne přitlaku až 300 kg. V současné době je Maestro TX vybaveno vystřelovacím systémem dávkování AirSpeed, vakuový systém bude představen během několika následujících let. Maestro 7 TX budeme mít na jaře připravené k předvádění.

Mezi další novinky, které budou na Agritechnice k vidění, patří např. rozmetadlo Leeb **Xeric 14 FX**, které jsme blíže představili v minulých Novinkách.

Řada samochoďných postřikovačů pak bude rozšířena o **Leeb VT**, který se vyznačuje variabilním nastavením rozchodu kol ve škále od 1,8 do 2,4 metrů. Objem nádrže bude volitelný buď 5 000 nebo 6 000 litrů, světlá výška činí 1,3 metrů.

Samochoďné postřikovače budou vybaveny novou kabinou, kde opěrka ruky a joystick budou přizpůsobené aplikacím POR, dále zde bude sloupový terminál A a ve výbavě bude také zahrnuta filtrace kabiny kategorie IV. Pneumatické čtyřbodové odpružení kabiny bude volitelnou výbavou.





## Cura 18 ST

Co se hybridního segmentu týče, prutové brány Cura budou obohaceny o Cura 18 ST v pracovním záběru 18,2 metrů. Cura 18 ST se skládá ze 7dílné rámové konstrukce, výška rámu dosahuje 450 mm, přítlak na pruty je flexibilně nastavitelný od 300 až do 5 000 g při rozteči 28 mm.

## Elektronika

V digitální oblasti vyvíjí HORSCH řadu řešení, která podporují uživatele v každém kroku procesu, od přípravy stroje až po dodávku náhradních dílů.

Rovněž bude představena nová generace terminálů eosT10, kde je hlavní důraz kladen na výkon a efektivitu. Nový terminál se vyznačuje barevným displejem s vysokým rozlišením a úhlopříčkou 10 palců. Je kompatibilní s ISOBUS podle normy ISO 11783. Je vybaven uživatelsky přívětivým rozhraním – optimálně přizpůsobeným všem světelným podmínkám. Je schopen zobrazit souběžně několik aplikací buď pomocí widgetů či ve formátu na výšku se sem vejdou dvě aplikace nad sebou. Přenos map přímo z počítače bude zjednodušen díky integrovanému rozhraní WiFi. Terminál eosT10 Pro pak bude k dispozici pro přesnější aplikace, jako je VariableRate nebo AutoLine.

## Avatar 6.16 SD

Koncem září jsme na Jindřichohradecku u Ing. Petra Nouzy předvedli secí stroj Avatar 6.16 SD. Sela se pšenice do strniště po sóje do hloubky cca 3 cm. Nyní s předváděním pokračujeme v západních Čechách.



## Naše porosty začátkem října

K začátku října máme zasety veškeré ozimy: pšenici, žito a směsku žita Lesanu s Jílkem.



Řepka setá kolem 7. srpna Focusem 6 TD, svazenka setá kolem 24. srpna také Focusem a pšenice setá 22. září Prontem

**Středisko v Chodové Plané na adrese Pohraniční stráž 533 již máme v provozu. Pro zákazníky v této oblasti je zde dostupný servis a sklad náhradních dílů.**

**Co se náhradních dílů týče, během října bude mít kolegyně Jana Augustová připravenou podzimní akci náhradních dílů na jaro.**

**Přejeme Vám pěkný podzim, aby se na polích stihlo vše tak, jak je potřeba a budeme se na Vás těšit ve čtvrtek 26. října při našem Dni společnosti STAGRA, který se bude podruhé konat ve Strakonících na adrese Řepice 164.**



Za tým STAGRY

Ing. Tereza Kašparová

+420 602 223 179, tereza.kasparova@stagra.cz

[www.stagra.cz](http://www.stagra.cz)

