

# Novinky v zemědělské technice pro rok 2020 od společnosti P&L

Na letošním TECHAGRU se chystala firma P&L spol. s r.o. představit rekordní počet novinek. Nejen od zavedených dodavatelů, ale také nové značky nejen zemědělské techniky. O tom všem jsme si povídali s ředitelem společnosti P&L panem Petrem Lebedou ml..

## ► Pane řediteli, můžete ve stručnosti popsat hlavní novinky roku 2020?

Na letošní Techagro, které mělo být i důstojnou oslavou našeho třicetiletého působení na trhu, jsme měli skutečně nabitou a snad nebyl jediný náš výrobce, od kterého bychom na Techagru nevedli nějakou novinku.

První novinka pro zemědělskou veřejnost je od výrobce kukuřičných adapterů Kemper v podobě nových „crackerů“ pro řezačky, které ideálně rozdrtí kukuřičné stvolky a vytvoří ideálně nadrcenou řezanku.

Dále Ag Leader americký výrobce systémů pro navigaci traktorů vyrobil ve spolupráci s výrobcem přesných secích strojů Kinze revoluční výsevní ústrojí SureSpeed, které umožňuje díky své konstrukci rychlost pojezdu při seti až 18km/h. Díky své univerzální konstrukci umí zaset kukuřici, slunečnici a jiné řádkové seté plodiny

Kinze – zavedený a v ČR i SR velmi dobře známý výrobce přesných secích strojů, zejména pro kukuřici a slunečnici měl dlouhá léta centrální zásobníky pro osivo či hnojivo u 12 a víceřádkových secích strojů. Novinkou je mít tento centrální zásobník u osmiřádkového secího stroje řady 3500.

Novinkou v podobě kardanových pohonů frézovacích válců se může pochlubit univerzální rozmetadlo Bergmann TSW 5210S. Je určeno k aplikaci tuhých, sypkých i kašovitých materiálů až do vzdálenosti 24 m.

Novinka pro letošní sezónu je také u značky Köckerling v podobě stroje Köckerling Allrounder Flatline, který je navržen pro mělké, extrémně přesné zpra-



Petr Lebeda ml.



cování půdy a zpracování zbytků organické hmoty. Zároveň dokonale rozmělní a srovná půdu. Stroj je vybaven čtyřmi pevnými předními opěrnými koly a dvojitým STS válcem pro dodržování nastavené pracovní hloubky. Pracovní hloubku lze plynule nastavit ze sedadla traktoru. To znamená, že hloubku lze upravit během práce. Stupnice ukazuje, ve které pracovní poloze je stroj aktuálně v provozu. Slupice jsou rozmístěny v celkem šesti řadách - dokonale zpracování i velkého množství organické hmoty.

Allrounder Flatline má i přes poměrně malou meziřádkovou vzdálenost 130 mm dostatečný průchod pro zpracování i vyšších zbytků plodin.

Celková délka stroje - je zárukou bezproblémové práce a to i za obtížných podmínek. Půda setrvá ve stroji delší dobu (délka stroje), dobře se mísí s organickým materiálem a poté je optimálně rozvrstvená. Univerzálnost - oblast použití tohoto stroje sahá od velmi mělkého zpracování půdy až po 13 cm hluboké zpracování.

Další novinkou je zemědělská technika Muck Tiller, kterou vyrábí naše společnost P&L.

Nutnost ekologickým a ekonomickým způsobem se vypořádat s kejdou a digestátem, ve spojení s rostoucí oblibou páskového zpracování půdy nás při-



Muck Tiller 600 od P&L

měl k vývoji zcela nového stroje z naší rodiny Tillerů, MuckTilleru. MuckTiller aplikuje kejdou či digestát do páskově zpracované půdy. Tato Strip Tillová technologie je rovněž silně protierozně působící, připravuje seťové lůžko jen tam, kde je opravdu potřeba. Zbytek záběru zůstává nezpracován, snižuje erozní ohrožení vodou a snižuje též vysychání takto připravené půdy.

Další novinky v naší nabídce pro rok 2020 jsou od italských firem Venieri a Faresin.

Prvně jmenovaný výrobce kloubových nakladačů představuje nový malý kloubový nakladač s teleskopickým ramenem Venieri VF 1.63TL.

Faresin, známý spíše svými krmnými vozy má i svou produkční linku soustředící se na manipulátory. Tyto se mohou směle srovnávat s celosvětovou konkurencí a jinými velkými značkami. Jako první na světě Faresin představil plně elektrický manipulátor Faresin FE (Full Electric) 6.26. Tento stroj je konstrukčně identický se svým dieselovým bráškou, jen pohon je absolutně tichý a nevytvářející

žádné emise. Vhodný do jakýchkoliv uzavřených budov.

Poslední naší novinkou pro letošní rok je lesní „traktor“ skidder slovinského výrobce Bijol, který svou robustností zajišťuje bezpečnou dopravu klád i z těžko dostupných svazitých lesních terénů.

## ► Jaké spatřujete budoucí trendy?

Trendů lze sledovat několik. Prvním trendem je potřeba akutně řešit vodní erozi našich polí. Zde máme vypracovanou celou škálu strojů vlastní konstrukce, které přímo snižují erozní ohrožení půd, což bylo dokázáno i testováním a společným vývojem s VÚRV. Trend elektrifikace, známi z automotive postupně prorůstá i do zemědělského segmentu, což je důkaz naší další novinky, plně elektrického manipulátoru Faresin FE 6.26.

Dalším nepříjemným trendem je pokles pracovníků v zemědělství, což přináší tlak na vyšší efektivitu zemědělských pracovních operací, vyšší hodinový výkon.

Naše společnost, která v letošním roce oslaví 30 let své úspěšné existence, nabízí širokou paletu zemědělské, lesnické a komunální techniky. Včetně servisního zájmu prostřednictvím poboček, nebo distribuční náhradních dílů.

Snažíme se naplnit motto: Servis, za kterým stojí lidé.

Děkuji za rozhovor.  
Arnošt Dubský



Sběrač kamene Elho Scorpio 550



Aplikátor Vredo 19500V a Muck Tillerem 600



Elektrický manipulátor Faresin FE 6.26



Skidder Bijol



Secí stroj Kinze 3500



Rozmetadlo Bergmann TSW 5210S



Köckerling - Allrounder Flatline