

Legendární shrnovače v nové podobě

novinka



VIDEO <http://mechanizaceweb.cz>

Rakouská firma Pöttinger je velmi inovativní výrobce zemědělské techniky, zároveň ale naslouchá i názorům svých zákazníků. Může tak stále vyvíjet nové stroje, které pak mají vyšší přidanou hodnotu. Početnou skupinu novinek má firma Pöttinger přichystanou u strojů na sklizeň píce. Patří k nim i dva modely dvourotorových stranových shrnovačů Top VT 6820 S a Top VT 7620 S.

Nové shrnovače jsou navrženy tak, aby ukládaly velké řádky při malé energetické náročnosti. Top VT 6820 S dosahuje pracovního záběru 6,80 m a Top VT 7620 S působivých 7,60 m. Všechny novinky byly představeny na letních Tiskových dnech firmy Pöttinger v Rakousku. Nové dvourotorové shrnovače jsou nástupci velmi úspěšných stranových shrnovačů Top 652 a Top 662. Nové shrnovače mají ale nižší hmotnost, zmíněný model Top VT 6820 S o 100 kilogramů. Jsou zároveň i kompaktnější, a také díky řízení náprav se pyšní vynikající manévrovatelností. Nové stranové shrnovače Pöttinger mají ve standardní výbavě pětikolový podvozek u každého rotoru. Tento podvozek garantuje v kombinaci s výkvným uložením rotoru jeho klidný chod i v náročných podmínkách. Na přání je možné každý rotor osadit čelním kopírovacím kolečkem Multitast, které vytváří ideální základ pro čisté a šetrné shrnování píce. Klidný chod rotoru podporují dvě odlehčovací pružiny. Podle množství hmoty a způsobu sklizeň si lze při práci s novými shrnovači

zvolit, zda budou ukládat dva řádky anebo jeden velký stranový řádek.

Nové kolečko Multitast

Na shrnovači Top VT 6820 S bylo na první pohled patrné, že čelní kopírovací kolečko Multitast je v nové podobě. Zatímco doposud bylo zapotřebí provádět u každého kolečka jeho nastavení manuálně, tak u nového kolečka Multitast to již není zapotřebí. Z kabiny traktoru se nechá elektrohydraulicky změnit nastavení výšky prstů nad povrchem pole či louky, a nový Multitast se nastavuje samočinně spolu s rotorem. Možnost manuálního nastavení kolečka pomocí kliky ale stále zůstává. O aktuálním nastavení informuje uživatele nová stupnice.

V poloze pro otáčení na souvratích činí světlá výška prstů 500 milimetrů, dost na to, aby bylo možné hladce překonávat i objemné řádky. Firma Pöttinger nezapomíná ani na výbavu na přání u nových stranových shrnovačů. Do ní patří hydraulicky ovládaná změna pracovního záběru či již zmíněné hydraulické přestavení výšky prstů nad terénem.

Pohodlné transportní zajištění

Oproti předchůdcům byla zlepšena ještě celá řada drobností. Tradiční transportní zajištění se nemusí již provádět pomocí lanka, ale na dálkovém ovladači. Ten si lze pomocí přísavky upevnit na traktor v prostoru za kabinou, kde je v dosahu ruky obsluhy otevřeným zadním oknem. Pro pohodlnou a bezpečnou přepravu se řádkovací plachta automaticky složí a přepravní výška zůstane pod hranicí čtyř metrů – bez nutnosti manuální demontáže hrabic rotorů.

Nové čelní kopírovací kolečko Multitast se nastavuje samočinně spolu s rotorem. Možnost manuálního nastavení kolečka pomocí kliky ale stále zůstává. O aktuálním nastavení informuje uživatele stupnice



Na letních Tiskových dnech v Rakousku představila firma Pöttinger novinky v technice na sklizeň píce – od nových žacích kombinací a obrabečů přes shrnovače a víceúčelové návěsy



Nový shrnovač Top VT 6820 S je nástupcem oblíbených dvourotorových stranových shrnovačů firmy Pöttinger. Kromě nového designu má i nižší hmotnost

Pro zdvih rotorů je zapotřebí jeden dvojitý vnější hydraulický okruh s plovoucí polohou. Oba rotory se zvedají a spouštějí jeden po druhém pomocí krokové funkce. Díky předvolbovému ovládání Basicline lze rotory jednotlivě zvedat nebo spouštět, což je zvláště praktické pro zbývající plochy nebo pro krajové řádky.

Tradičně si nové dvourotorové stranové shrnovače firmy Pöttinger zachovávají vynikající manévrovatelnost. Řízený podvozek umožňuje úhel natočení kol nápravy až 80°, takže shrnovač přesně kopíruje stopu traktoru.

Text a foto Petr Beneš