



Díky rozdělovací hlavě IDS mají secí stroje Terrasem široké možnosti nastavování meziřádkové vzdálenosti i rytmu, rozchodu a šířky kolejových rádků

vení stačí přešroubovat lištu s rozdělovacími plechy. Ovšem při ukládání osiva před opěrným válcem je výhodou, že osivo bude zakrýváno proudem půdy od hřebů rotačních bran. Válec pak provede konzolidaci půdy a zároveň přitlačí osivo tak, aby došlo k jeho plnohodnotnému kontaktu s ornicí.

Kombinace secího stroje Tegosem a rotačních bran Lion či krátké kombinace Fox naleze vhodné uplatnění také v oblasti obnovy luk. Výhodou jsou kompaktní rozměry a možnosti univerzálního využití kombinace.

Jak rotační brány Lion, tak i krátká kombinace Fox mohou být flexibilně využívány na půdě zorané či jen mělce

nakypřené. Pro stanoviště s lehkou půdou a menším objemem posklizňových zbytků je vhodná kombinace Fox s pružnými prsty ve dvou řadách. Pokud je zapotřebí zapravit větší množství organických zbytků, poradí si s nimi kombinace Fox D se zešikmenými talíři. Za určitých předpokladů může být krátká kombinace Fox alternativou rotačních bran.

Přihnojování v nové podobě

V různých, vzájemně dosti odlišných klimatických podmínkách mnoha zemí světa spolehlivě slouží pneumatické secí stroje firmy Pöttinger. Z toho také vyplývá široké spektrum požadavků ze stra-

ny uživatelů. Například v podmínkách krátké vegetační doby anebo z důvodu slučování pracovních operací požadují mnozí zemědělci možnost souběžného přihnojování při setí. Od roku 2020 bude možné objednat všechny secí stroje Terrasem v provedení Fertilizer Pro, tedy s přihnojováním – ať se bude jednat o varianty s pevným rámem Terrasem R3 anebo R4 či větší verze Terrasem C4, C6, C8 a C9, s roztečí botek 12,5 i 16,7 cm.

Firma Pöttinger svůj systém přihnojování zdokonalila. Inovativní provedení „Pro“ využívá dvojkotoučové botky pro ukládání hnojiva o průměru 410 mm, doplněné o přídavné střížné šrouby na každé slupici. Díky robustnímu provedení je možné pracovat s přitlakem od 180 kg na botku. Hydraulicky ovládané nastavení hloubky ukládání hnojiva je ve standardní výbavě.

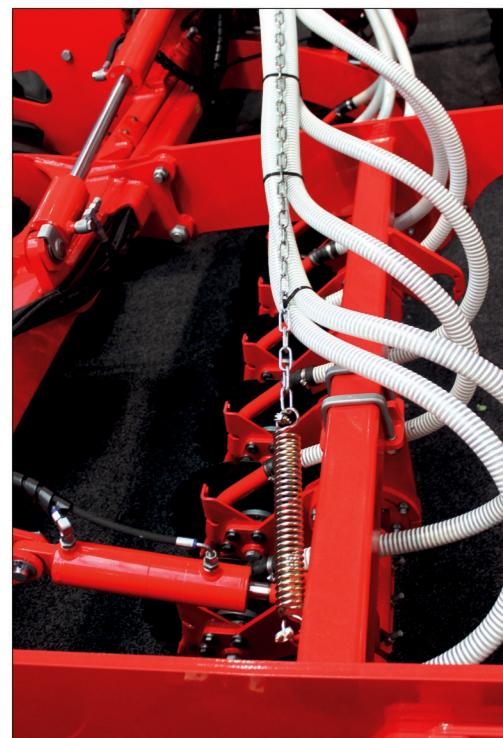
Díky promyšlené kombinaci pracovních orgánů provádí pneumatické secí stroje Terrasem kvalitní přípravu půdy, uložení hnojiva i výsev při jednom přejezdu. Trídnílná konstrukce u strojů Terrasem C umožňuje přizpůsobení povrchu terénu i v záběru až devíti metrů.

Plošná či pásová příprava půdy

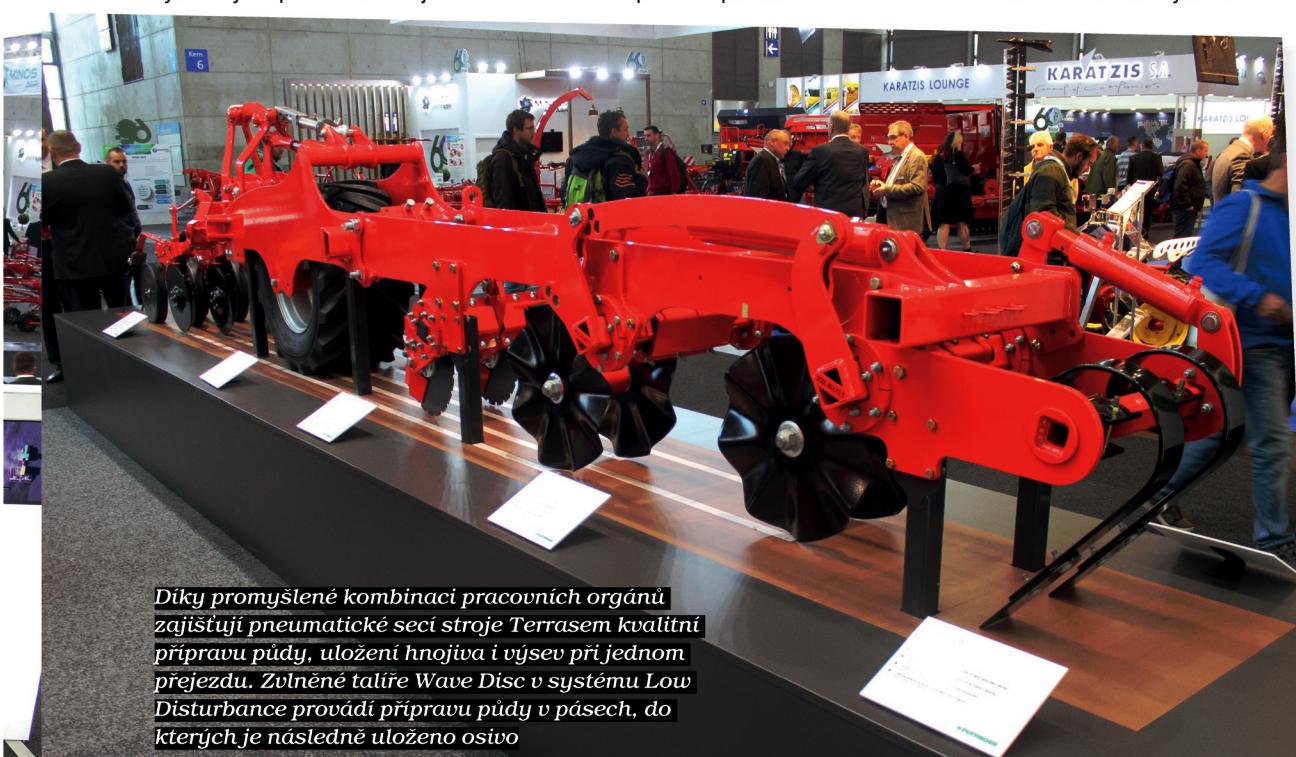
O předseřovou přípravu půdy se stará integrovaná sekce se dvěma řadami talířů. Kromě tradičních krátkých talířových bran s celoplošnou účinností jsou možné i zvlněné talíře Wave Disc v systému Low

Disturbance. Tyto talíře provádí kypření půdy v pruzích, mezi nimiž zůstává půda nezpracovaná.

Aby byla pracovní hloubka vždy stejnoměrná, a to i na velmi nerovném či měkkém terénu, představila firma Pöttinger na veletrhu Agritechnica 2019 novinku v podobě předních kopírovacích kol. Jednoduchá opěrná kola jsou uložena otočně. Další novinkou je inovovaný plnící šnekový dopravník, který u vystaveného stroje Pöttinger Terrasem C6 fertilizer ústil do zásobníku se zvětšeným objemem, pevně rozděleným na tři oddíly.



Zdokonalený systém přihnojování při setí Fertilizer Pro využívá dvojkotoučové botky pro ukládání hnojiva o průměru 410 mm, doplněné o přídavné střížné šrouby na každé slupici. Je dostupný pro všechny modely secích strojů Terrasem R i C



Díky promyšlené kombinaci pracovních orgánů zajistují pneumatické secí stroje Terrasem kvalitní přípravu půdy, uložení hnojiva i výsev při jednom přejezdu. Zvlněné talíře Wave Disc v systému Low Disturbance provádí přípravu půdy v pásech, do kterých je následně uloženo osivo