

Nové žací kombinace Pöttinger

(fuk) – Nové žací kombinace Novacat V 8400 a Novacat V 9200 Pöttinger s pracovní šířkou záběru 8,40 nebo 9,20 m a kompaktní konstrukcí jsou profesionální stroje určené k maximálnímu výkonu. Obě kombinace jsou k dispozici s prstovými kondicionéry ED i s mačkáčemi válci RC.

Díky dvěma montážním polohám žacích jednotek lze upravit pracovní záběr u modelu Novacat V 8400 na 8,12 nebo 8,36 m a u typu Novacat V 9200 na 8,95 či 9,2 m. Vnitřní rozteč obou žacích jednotek je 2,03 nebo 2,28 m. Tvarované nosníky umožňují využít extrémně krátkého závěsu, což má vliv na nízkou vlastní hmotnost a posunutí těžiště k blízkosti traktoru. V závislosti na terénu lze tak obě žací kombinace agregovat i se čtyřválcovými traktory.

Tisíckrát osvědčená technologie

Základem žací kombinace je tisíckrát vyzkoušená a testovaná žací lišta. Výška nosníku pouze 4 cm zaručuje kvalitní řez a optimální pohyb píce. Centrální zavěšení žacích jednotek umožňuje příčný výkiv lišty až +20°/-16°. Tak veliký rozsah je výhodou především na nerovných a příkrých plochách. Hydraulické odlehčení zabezpečuje rovnoměrný přítlak v celém záběru. V závislosti na podmínkách a použití zařízení



Díky dvěma montážním polohám žacích jednotek lze upravit pracovní záběr u modelu Novacat V 9200 na 8,95 či 9,2 m

Foto archiv

pro úpravu pokosu je plynulé a snadno nastavitelné. Všechny prvky pohonu jsou robustní a vysoce dimenzované. Centrální převodovka spolu s dlouhými kardanovými hřídeli zajišťují spolehlivý přenos síly a klidný chod. Volnoběžka je integrována ve dvou stranových převodovkách, přetěžovací spojka se nachází ve vstupním hřídeli pohonu. Na souvrati jsou vždy obě

žací jednotky stabilizovány malým válcem, tím se zabrání vyklonění ve zvednuté poloze.

Systém hydraulické ochrany proti kolizi Nonstop Lift (nájezdová pojistka) chrání žací lištu před poškozením. Při najetí na překážku se žací jednotka samostatně vychýlí pomocí kulového kloubu a třibodového mechanismu. Následně dojde k automatickému vrácení jednotky do pů-



Centrální zavěšení žacích jednotek umožňuje příčný výkiv lišty až +20°/-16°, který je výhodný především na nerovných a příkrých plochách

Foto archiv

vodní pracovní polohy. Snadno nastavitelný jisticí tlak je zobrazený na manometru. I při vyšších pracovních rychlostech se tak zabrání případnému poškození žací kombinace, aniž by bylo nutné zastavovat.

Automatický provoz

Pro pohodlnou obsluhu je žací kombinace standardně vybavena předvolbovým ovládním Ba-

silicline. Obě žací jednotky vybavené elektrickým předvolbovým ovládním Basic Control se samostatně zvedají pouze rozvaděčem pomocí páčkového spínače. Součástí je ovládní hydraulického zámku pro dopravu. S volitelnou výbavou Selectline je ovladač předvolby ISOBUS umístěn na žacím stroji. K tomu lze využít buď připojovací kabel ISOBUS pro ovládní přes terminál trak-

toru, nebo panel Select Control. Žací jednotky lze tak zvedat společně nebo samostatně. Zdvih každé jednotky probíhá buď pomocí rozvaděče a předvolbového ovládní, nebo přes dva rozvaděče. Automatický individuální zdvih jednotek usnadňuje sklizeň v klinech.

Snadná přeprava

K agregaci kombinace s trakto-rem je díky zasunutým krytům dostatek místa mezi pneumatikami traktoru a lištami. Pro prostorově úsporné skladování je vhodné použít odstavné patky v základní výbavě. Oba modely se připojují k traktoru pomocí závěsu kategorie 3/2 nebo 3/3.

Pro přepravu po silnici se žací jednotky hydraulicky vyklopí vzhůru o 92° a mechanicky zajistí. Optimalizované těžiště stroje zajišťuje bezpečnou silniční dopravu. Pro snížení přepravní výšky lze vnější kryty sklopit, na přání i hydraulicky. Výstražné tabulky s LED osvětlením jsou v základní výbavě každé kombinace. ■