

Žací kombinace se širokým záběrem

Společnost Pöttinger představila na výstavě Agritechnica 2013 novou žací kombinaci Novacat S12, která stanovuje nové standardy v žací technice. Novacat S12 je největší nesená žací kombinace na světě. Potřebuje pouze 160 koní k pohonu pracovního záběru 11,2 metru.

Nyní firma Pöttinger rozšiřuje nabídku o další menší model Novacat S10. Se záběrem 9,52 metru umožňuje maximální výkonost již při minimální energetické náročnosti 130 koní. Ve srovnání se stávajícími kombinacemi na trhu nabízí Novacat řady S až o 25 procent nižší průměrnou spotřebu při současně vyšší výkonosti až o 25 procent!

Novacat S jsou i přes velký pracovní záběr charakteristické svojí manévrovatelností. Pro optimalizaci překrytí a pracovního záběru je možné kombinaci agregovat s čelně neseným žacím strojem se záběrem tři metry nebo 3,5 m.

Pro kvalitní kopírování nerovností a ochranu porostu jsou žací



Vysoká výkonost, nízké provozní náklady, kvalitní kopírování nerovností a snadná ovladatelnost jsou charakteristickými vlastnostmi žacích kombinací Novacat řady S Foto archiv firmy

jednotky vybavené hydraulickým odpružením. Odlehčení je podle podmínek nasazení snadno a plynule přestavitelné. Obsluha může zkontrolovat nastavený tlak na manometru.

Žací jednotky jsou osazeny osvědčenými žacími lištami Novacat. Optimalizovaný tvar disků a plazů, ozubená kola s velkým počtem zubů, vyměnitelná vložka protiostrů a rychloupínání nožů ocení každá obsluha. Středové uložení žacích lišt umožňuje jejich výkyv ± 22 stupňů. Maximální příčný zdvih stroje je až 50 cm. Hydraulický válec stabilizuje stroj při dopravě nebo při otáčení na úvratích. Hydraulická nájezd-

Technické parametry modelů Novacat

Parametr	S10	S12
Pracovní záběr (m)	9,10/9,52	10,78/11,20
Transportní šířka (m)	2,2	2,2
Hmotnost (kg)	1 950	2 050
Minimální přítkon (k)	130	160
Minimální výkonost (ha/h)	11	13

vá pojistka chrání žací jednotky při nárazu na cizí těleso. Levá i pravá jednotka je osazena vlastní pojistkou.

Pro dopravu jsou obě jednotky přestavené vodorovně v ose traktoru. Přední kryty se přestaví do dopravní polohy automaticky prostřednictvím hydrauliky. Dopravní šířka je pouze 2,2 m. Stroj je široký při práci, ale úzký při dopravě.

Osvětlení s výstražnými cedulkami je v základní výbavě stroje. Jednoduchá ovladatelnost všech funkcí z kabiny řidiče je charakteristickým znakem Novacat S (nutný pouze jeden dvoučinný hydraulický přípoj). Zdvih žacích jednotek lze ovládat i samostatně.

Ing. Zdeněk Bílý
A. Pöttinger s. r. o.