

Širokozáběrová disková žací kombinace NOVACAT H 11200

Před uvedením stroje do provozu si pozorně přečtěte návod na používání stroje. V průběhu provozu dodržujte všechny bezpečnostní předpisy!



Produkce hodnotných základních krmiv z luk, pastvin a pěstování polních píceňin je základem každé farmy s živočišnou výrobou. Více mléka s vysokými složkami zajišťuje větší hospodářský výsledek. Správný hospodář přirozeně ví, že je potřeba vyrábět kvalitní a čisté krmivo. Konečně cenné základní krmivo je podstatou pro zdravotní stav produkčního skotu i vysoký a pravidelný příjem podniku. S kombinací NOVACAT H stanovuje PÖTTINGER nové standardy z hlediska účinnosti a efektivity. NOVACAT H 11200 je největší nesenou žací kombinací na světě! Poskytuje vám plný pracovní záběr 11,14 m při nejnižší spotřebě nafty. NOVACAT H 9500 dosahuje maximálního záběru 9,46 m. Se žacími kombinacemi NOVACAT H budete pracovat hospodárně s nízkou energetickou náročností. To vše při zachování kvality řezu. Nejnižší potřeba příkonu na metr pracovního záběru. Se svými 2 040 kg a s pracovním záběrem 11,14 m lze NOVACAT H 11200 provozovat s pouhými 160 k. To znamená minimální spotřebu paliva. NOVACAT H 9500 se záběrem 9,46 m s požadavkem příkonu pouhých 120 k.



Stroj je agregovatelný s traktorem pomocí závěsu kat. 3.



Hydraulické připojení.



Plynule nastavitelné hydraulické odlehčení pro kvalitní kopírování nerovností v celém záběru stroje. „Plovoucí řez“ je již dlouhodobým znakem žacích strojů PÖTTINGER. Přítlak lze odečíst pomocí manometru.



Manometry hydraulického odlehčení.



Pracovní poloha.



Souvratřová poloha.



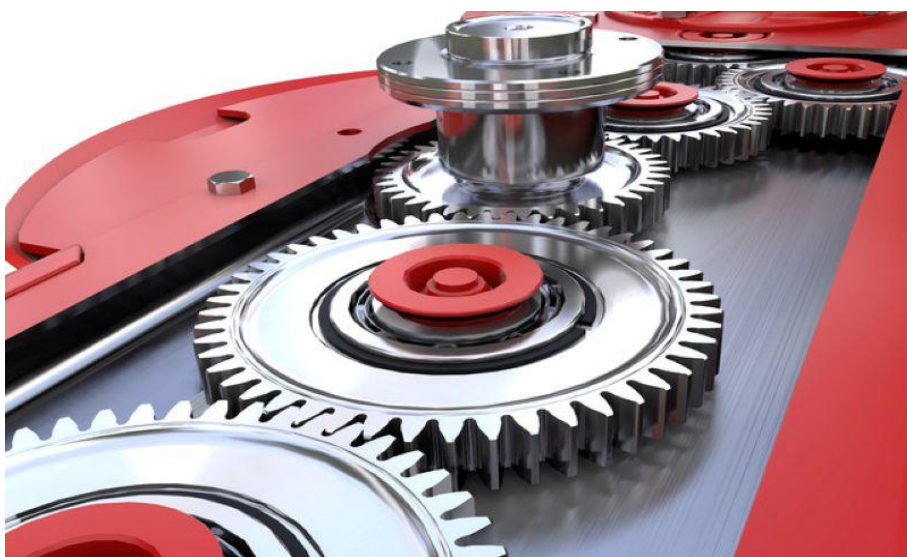
Dopravní poloha.



Dokonalé kopírování nerovností. Žací stroje NOVACAT se středovým uložením umožňují příčný výkyv lišty až $\pm 22,5^\circ$. Především při nerovných a příkrých plochách je velký výkyvný rozsah výhodou.



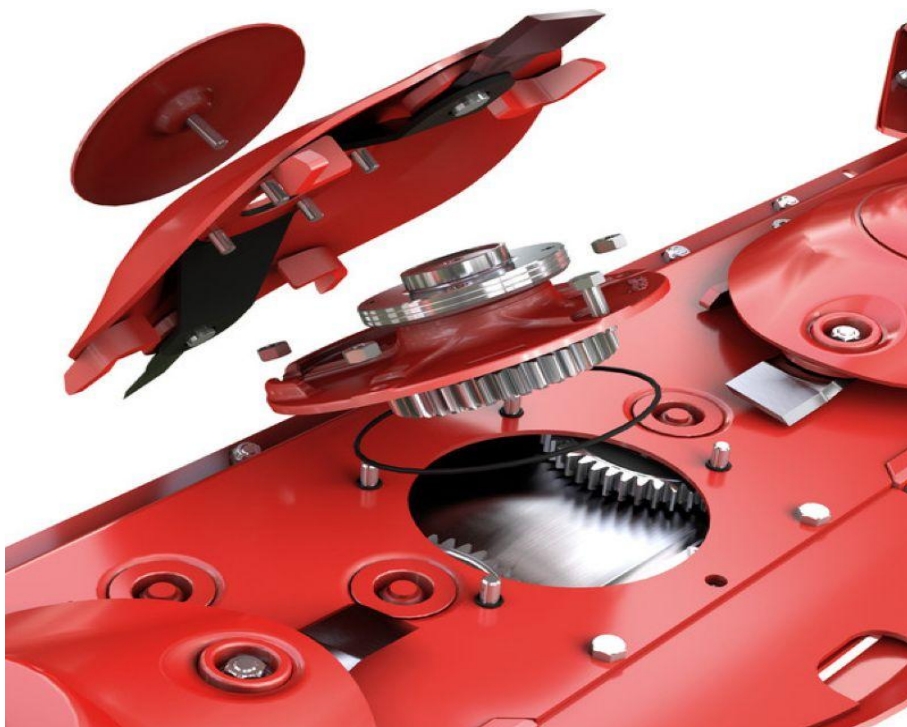
Hydraulický válec pro ovládání ochranných krytů.



Pro dlouhodobou životnost. Přímý pohon čelních ozubených kol s téměř stejně velkými průměry pro pohon disků a mezikol. Čelní ozubená soukolí pohonu s koly s počtem 39 a 50 zubů. Tři zuby v záběru pro spolehlivý přenos výkonu i při nárazu na cizí předmět a plynulý chod.



- 1 - Integrované stěrky.
- 2 - Upnuté protiostří.
- 3 - Odolné nože.



Modulová konstrukce. Čelní kola a uložení lze vyměnit jako jednotku. Také mezikola lze snadno vyměnit vedlejšími otvory – jednodušeji to nejde. Příruby ložisek a šroubové spoje jsou pomocí těsnicích kroužků absolutně těsné. Na jedné straně to zabrání vniknutí nečistot nebo prachu do převodovky, na druhé straně se eliminuje únik oleje.



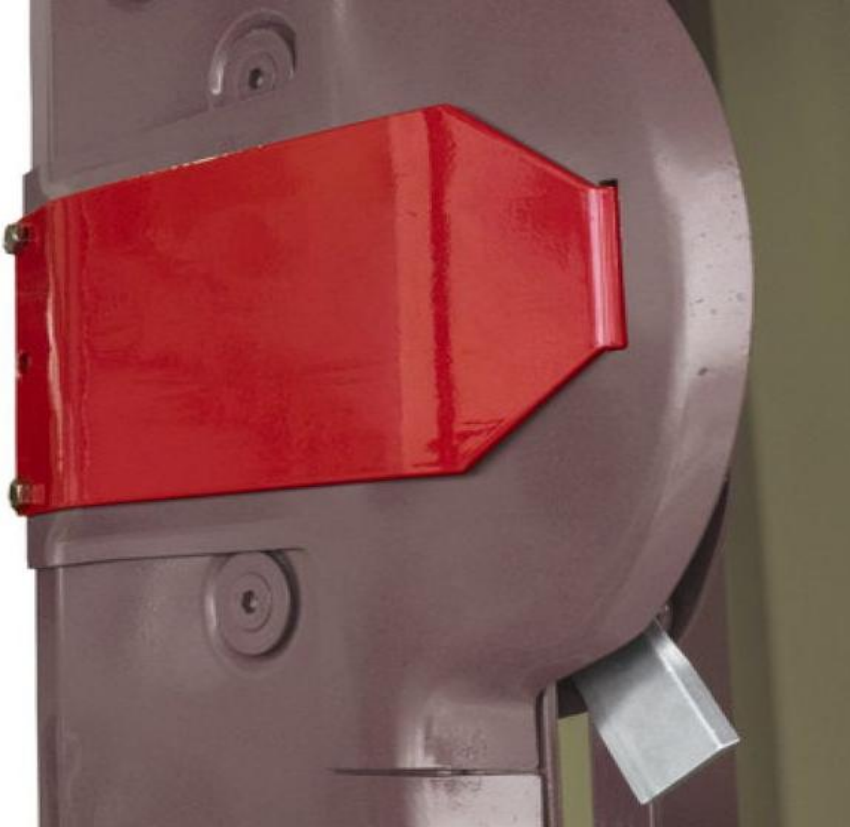
Všechny prvky pohonu jsou robustní a vysoce dimenzované. Centrální převodovka spolu s dlouhými kardanovými hřídeli zajišťují spolehlivý přenos síly a klidný chod. Volnoběžka je integrována ve dvou stranových převodovkách. Přetěžovací spojka je umístěna ve vstupním hřídeli pohonu.



Zadní výztuha žací lišty HEAVY DUTY je vhodná především pro větší pracovní záběry nebo práci v extrémních podmínkách.



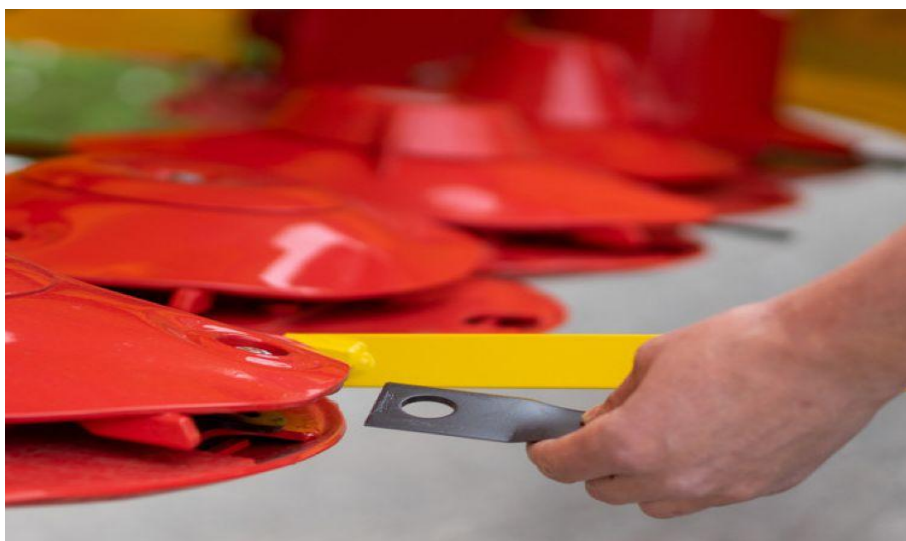
Podávací bubínky. Vlivem agresivního tvaru kužele je podporován tok pokosu. Zvýšený dopravní účinek disků při práci na svahu nebo při tvorbě úzkého řádku.



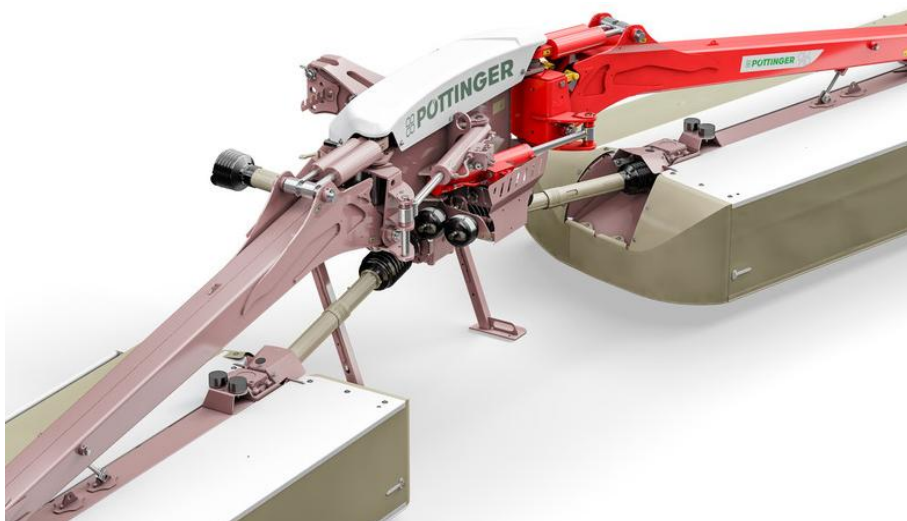
Široké opotřebitelné plazy z kalené zušlechtěné oceli brání ulpívání půdy a zachycují nárazy. Hladká a zaoblená spodní strana plazu eliminuje poškození porostu i při práci v zatáčkách. Při opotřebení je možné našroubované plazy snadno vyměnit.



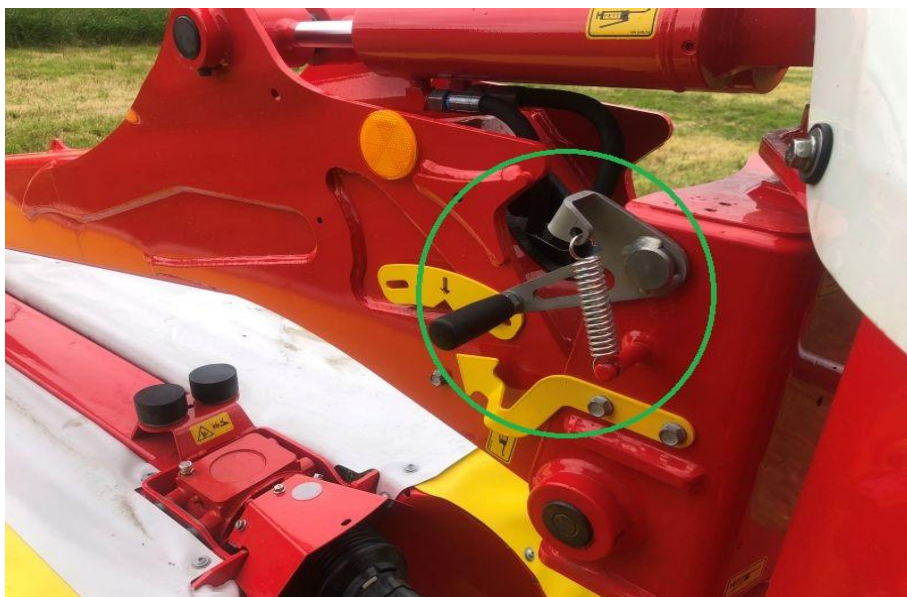
Plazy pro vyšší strniště lze zvětšit výšku řezu od 50 do 120 mm. Plazy pro vyšší strniště s velkým poloměrem a širokou opěrnou plochou snižují opotřebení. To také chrání porost. Plazy pro zvýšené strniště s výškou řezu + 20 mm jsou vhodné do kamenitých podmínek. Plazy pro zvýšené strniště s výškou řezu + 40 mm najdou uplatnění při sklizni polní píče. V nabídce jsou plazy pro zvýšené strniště také pro vnější disky.



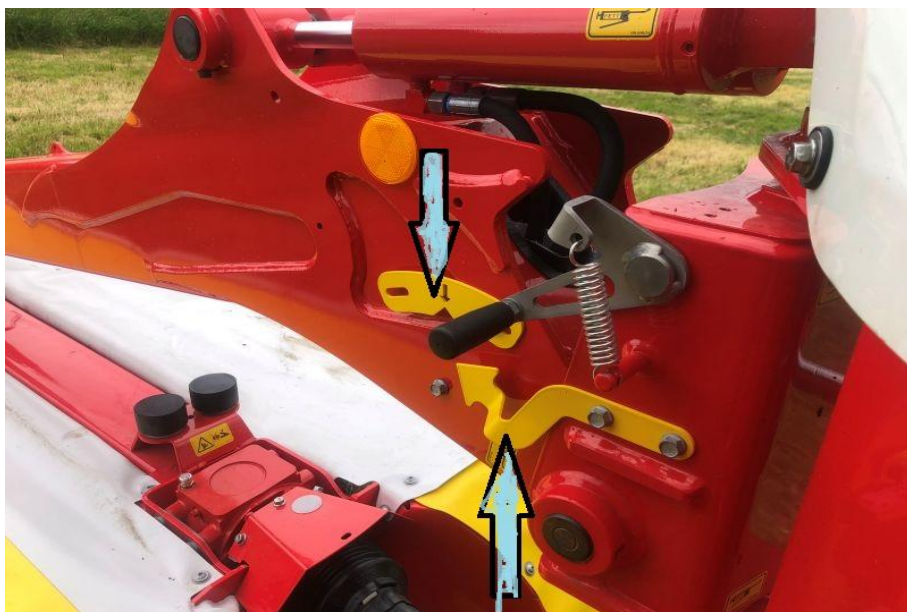
Výměna v rekordním čase. S rychloupínáním PÖTTINGER je výměna žacích nožů dětskou hroučkou. Pomocí klíče musíte pouze stlačit pružný třmen a vyměnit nebo otočit nůž. Smysluplný box pro uskladnění náhradních nožů. Klíč pro rychloupínání nožů je vždy dostupný na stroji.



Mechanismus pro přestavení žací jednotek slouží i jako nájezdová pojistka. Při najetí na překážku se žací lišta vykývá dozadu. Pomocí řídicí jednotky lze žací stroj opět uvést zpět do pracovní polohy.



Mechanismus pro odstavení stroje mimo traktor.



Kontrola správného odlehčení stroje.



Středové uložení žací jednotky. Dvě montážní polohy obou zadních žacích jednotek zajišťují, že pracovní záběr je vždy optimálně využíván v závislosti na použitém čelně neseném stroji. Světlá šířka mezi žacími jednotkami je přibližně 2,12 m v úzké poloze a 2,54 m v široké poloze.



Box pro uskladnění náhradních nožů. Klíč pro rychloupínání nožů je vždy dostupný na stroji.



Předvolbové ovládání Basicline. Obě žací kombinace jsou standardně vybaveny elektrickým předvolbovým ovládáním BASIC CONTROL. Samostatné zvedání obou žacích jednotek pouze rozvaděčem pomocí páčkového spínače (základní výbava). K aktivaci do přepravní polohy se používá tlačítko.



Při komunikaci se zákaznickou službou si předem připravte výrobní číslo uvedené na výrobním štítku stroje.



Používejte originální náhradní díly Pöttinger! Zajistíte si tak odpovídající konstrukční využití s plnou pracovní výkonností stroje s garantovanou životností dílů a zárukou nejvyšší kvality práce.

Vypracoval: Stanislav Babka