Nesené, čelně nesené a tažené diskové žací stroje
NOVADISC / NOVACAT

Prvotřídní řez

97+012.CS.0822

Prvotřídní řez

NOVADISC / NOVACAT
Nesené, čelně nesené a tažené diskové žací stroje

Platforma pro vysokou kvalitu sečení a šetrný řez. Nejlepší kopírování nerovností, minimální odrol, precizní práce bez zvýšených nároků na obsluhu jsou oprávněnými požadavky uživatelů. Konstrukční detaily a funkce strojů v podstatné míře přispívají ke kvalitě získávané píce při současném snižování nákladů na jeho výrobu. Kvalita určená pro spokojený skot.

Obsah

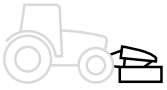
isté krmivo krok za krokem 4-5

ací lišta 6–11

Kvalitní zpracování 12-15

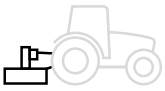
Ochrana divokých a hospodá ských zví at 16-17

eln nesené ací stroje 18-25



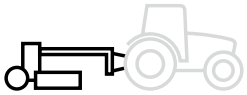
NOVACAT CLASSIC 20-21
NOVACAT ALPHA MOTION MASTER /
NOVACAT ALPHA MOTION PRO 22-25

Nesené ací stroje 26-37



NOVADISC se stranovým uchycením 28-31
NOVACAT se středovým uchycením 32-35
CROSS FLOW s příčným šnekovým dopravníkem 36-37

Ta ené ací stroje 38-43



NOVACAT T 40-41
COLLECTOR s příčným pásovým dopravníkem 42-43

P íslušenství / technické údaje 44-51

Výbava na přání 44-45
Technické údaje 46-49
MyPÖTTINGER / originální náhradní díly 50-51

Veškeré informace o technických údajích, rozm rech, hmotnostech, výkonnostech atd. i nákresy jsou p ibli né a nezávazné. Zde uvedené stroje nejsou specifické pro jednotlivé zem a mohou obsahovat i nestandardní výbavu nebo nemusí být dostupné ve všech regionech. Váš obchodní partner PÖTTINGER Vás bude informovat.

Nejlepší kvalita krmiva

Nejlepší kvalita krmiva je základem pro váš úspěch

Kvalitní krmivo pozitivně ovlivňuje celkový zdravotní stav skotu. Více mléka s vysokými složkami zajišťuje větší hospodářský výsledek. Správný hospodář přirozeně ví, že je potřeba vyrábět kvalitní a čisté krmivo. Konečně kvalitní základní krmivo je podstatou pro zdravotní stav produkčního skotu i vysoký a pravidelný příjem podniku.

Dojnice s vysokou užitkovostí vyžadují velmi kvalitní krmivo s optimální strukturou. Takové krmení zvířata ráda spotřebovávají v dostatečném množství. Kvalitní krmivo rovněž pozitivně ovlivňuje celkový zdravotní stav skotu a bachor je vhodně připravený krmivo využít co nejlépe. Vyšší kvalita základního krmiva také snižuje potřebné množství koncentrovaného krmiva a podporuje zdraví zvířat, což snižuje Vaše celkové náklady na chov.

Zdravé krávy dosahují lepší plodnosti, delšího produkčního života a kvalitní užitkovosti. Více mléka s vysokými složkami zajišťuje větší hospodářský výsledek. Čisté a kvalitní základní krmivo je podstatou pro zdravotní stav produkčního skotu i vysoký a pravidelný příjem podniku.

Pro vysokou kvalitu krmiva

Základ kvalitního krmiva je určený technologií čisté sklizně. Filozofií firmy PÖTTINGER je sklizeň pícnin v nejlepší možné kvalitě - tento slib začíná již u našich žacích strojů.

Prvot ídní ez

Naše žací stroje poskytují díky jedinečnému kopírování nerovností a vynikající kvalitě řezu základ pro čistou sklizeň píce.

„Plovoucí řez“ vyvinula společnost PÖTTINGER již v 80. letech. Rovnoměrný řez je dosažený pouze šetrnou technikou sečení s aktivním odlehčením. Zavěšení s odlehčením v celém záběru s inteligentní kinematikou závěsu umožňují sklizeň vysoce kvalitního krmiva.

NOVADISC / NOVACAT
Nesené, čelně nesené a tažené diskové žací stroje

"Čistý řez a čistá píce"

"Na naší farmě chováme 170 dojnic. Kvalita píce je pro nás velmi důležitá, proto věnujeme zvláštní pozornost čistotě při sklizni. Kopírování nerovností našich nesených a čelně nesených žacích strojů od společnosti PÖTTINGER je v našich velmi kopcovitých oblastech vynikající. Oceňujeme také stabilitu a hospodárný provoz našich strojů. Charakteristickým znakem je snadná agregovatelnost a obslužnost. Pomocí hydraulicky ovládaného čepu závěsu na levé straně lze zadní žací stroj jednoduše agregovat s naším traktorem – již není potřebné následné seřízení šroubem spodních táhel závěsu traktoru.“

Pierre-Yves Michel
GAEC Des Cours
Domsure | Auvergne-Rhône-Alpes | Francie

Nejlepší krmivo pro ovce merino

Christian Bäck je farmář z přesvědčení. Na své farmě v Rakousku chová ovce merino. V některých případech má velmi nerovný povrch, a proto je nezbytné, aby sklizňové stroje dokonale kopírovaly nerovnosti. Od roku 2018 je uživatelem čelně neseného stroje NOVACAT ALPHA MOTION MASTER.

"Podle mého názoru je nejdůležitějším faktorem schopnost žací lišty kopírovat terén. Ještě předtím, než jsem žací stroj koupil, jsem slyšel, že ALPHA MOTION prostě letí přes louky.“

Christian Back
Farmář
Mühlviertel | Horní Rakousko | Rakousko

Čistý řez

Žací lišta - MADE IN AUSTRIA!

Rozhodující je nejlepší kvalita řezu: S touto podmínkou byla vyvinutá žací lišta PÖTTINGER.

Srdcem generace diskových žacích strojů je osvědčená žací lišta. Diskové žací stroje mají v našem programu dlouholetou tradici. Lišty byly vyvinuty a jsou vyráběny v mateřském závodě v Grieskirchenu.

Tradičními vlastnostmi žacích strojů od společnosti PÖTTINGER jsou prvotřídní kvalita řezu, lehkost a stabilita.

Extrémně plochá, svařovaná žací lišta s upnutými žacími noži tyto požadavky zcela splňuje. Krok za krokem zajišťujeme výrobu čistého krmiva - po celou dobu životnosti žacího stroje.

Plochá a úzká konstrukce

Žací lišta PÖTTINGER zaujme plochou a úzkou konstrukcí. Výška lišty pouze 4 cm zaručuje optimální tok pokosu. Šířka lišty pouhých 28 cm - předpoklad pro nejlepší kopírování půdy - ideální podmínky pro prvotřídní řez.

Kopírování par excellence

Předávání píce z prostoru žací lišty bez jejího znečištění je významným kritériem pro šetrnou techniku sečení. Integrované stěrky disků pro čištění žací lišty. Zvýšeného dopravního účinku a s tím spojeného lehkého chodu bylo dosaženo zploštělými kuželovými plochami žacích disků.

Žací lišta

Svařovaná konstrukce

Základním kamenem kompaktní ploché žací lišty se všemi jejími výhodami je přesná svařovaná konstrukce. To zaručuje maximální robustnost a kompaktní provedení zároveň.

Dlouhodobá náplň lišty s účinkem mazání i chlazení. I po letech používání zůstává svařovaná žací lišta těsná a eliminuje únik oleje.

Upnuté nože - čistý a kvalitní řez

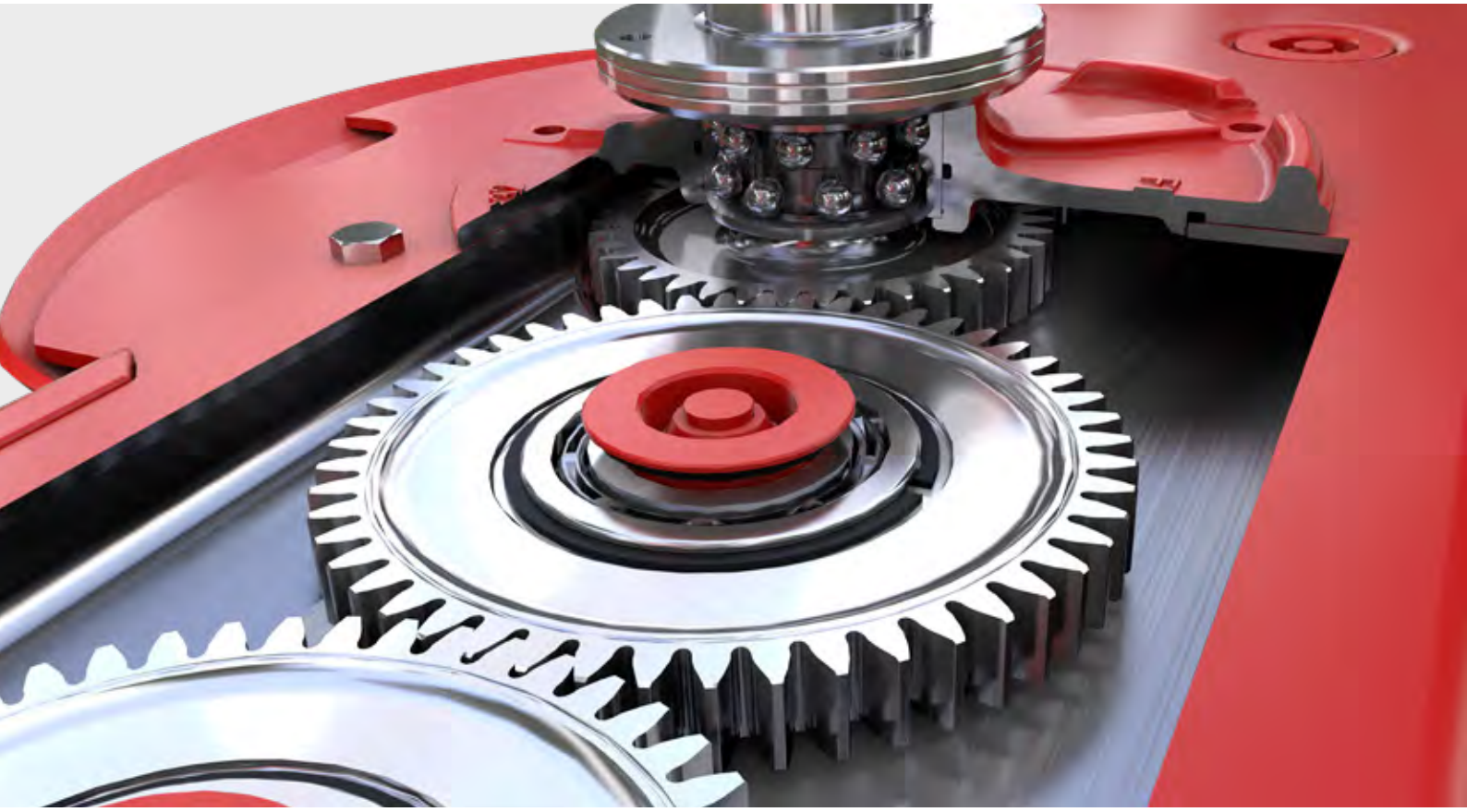
Upnuté nože žacích strojů zajišťují čistý řez a kvalitní sečení. Nože probíhají s co nejmenší vzdáleností od horního okraje lišty a vyměnitelného protiostří. To zaručuje kvalitu čistého řezu i za nepříznivých podmínek, jakými jsou řídký porost, vlhkost a nečistoty.

Pružný třmen přitlačuje nůž k žacímu disku. Dobré upevnění garantuje spolehlivost. Nože lze také snadno měnit. Šroubované čepy nožů. V případě potřeby je možné je nenákladně vyměnit. Vložka protiostří chránící současně i žací lištu je rovněž snadno vyměnitelná.

Optimalizované překrývání oběžných drah nožů.

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

Dlouhá životnost



Pro dlouhou životnost

Ve sklizňové lince jsou důležité stroje, na které se můžete spolehnout. Ve společnosti PÖTTINGER vyrábíme žací stroje výhradně z vysoce kvalitních komponentů. Díky propracovaným detailům jsou diskové žací stroje NOVADISC a NOVACAT jedinečné a spolehlivé. Takže můžete sklizeň píce začít bezstarostně i po mnoha sezónách.

Vše začíná žací lištou: Svařovaná žací lišta je vyrobena z nejkvalitnějšího materiálu. Plechy jsou přesně řezány a svařovány laserovými a svařovacími roboty.

Extrémně odolný pohon PÖTTINGER pracuje ve stabilní žací liště. Unikátní koncept pohonu TRI DRIVE je navržen pro maximální životnost.

Práškové lakování vyniká v praxi svou elasticitou a dlouhou životností. Díky výrazným barvám a modernímu designu nadchnou stroje i svým vzhledem. Vysoká hodnota stroje je zaručena i při následném odprodeji.

Filozofie pohonu TRI DRIVE

Hnací ústrojí v žací liště PÖTTINGER je známé svou funkčností a dlouhodobou životností.

V dy t i zuby v záb ru

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.

Speciální povrchová úprava zubů ozubených kol zajišťuje hladký chod. Řešení pro výrazné snížení hladiny hluku.

- Párování soukolí 39/50.
- Šířka ozubených kol 17,5 mm.

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 eliminuje únik oleje.

Robustní uložení

Hřídele jednotlivých žacích disků se stabilním uložením. Dvouřadá kuličková ložiska s roztečí dvou řad ložisek 60 mm jsou extrémně odolná. Rázová zatížení jsou velmi dobře absorbovaná.

Šroubované koncové epy h ídel

Každý koncový čep hřídele je sešroubován s ozubenými koly. Čep hřídele je tak možné nenákladně vyměnit.

1 Koncové čepy hřídelů.
2 Kuličkové ložisko.
3 Ložisková příruba.
4 Čelní ozubené kolo.

Síla pohonu

Naše žací stroje se vyznačují extrémně klidným chodem. U řady NOVACAT probíhá pohon hnacího ústrojí přímo přes první žací disk. Dvojitý kloub ve vnitřním žacím bubnu zajišťuje spojení mezi úhlovým převodem a lištou bez pnutí. Převodovka v olejové lázni.

U našich modelů NOVADISC zajišťují klínové řemeny s napnutím řemenů prostřednictvím napínací kladky robustní, ale hladký přenos zatížení. Síla se přenáší prostřednictvím úhlového převodu za prvním diskem v žací liště.

Pohon všech žacích strojů je vybavený volnoběžkou.

Výztuha HEAVY DUTY

Zadní výztuha žací lišty je vhodná především pro větší pracovní záběry nebo práci v extrémních podmínkách. V základní výbavě pro NOVACAT 402 / 442.

Komfort a jistota

Radost ze sečení

Co rád děláte, děláte dobře. Je proto o to důležitější používat stroje, se kterými je práce zábavou. Ve společnosti PÖTTINGER proto klademe zvláštní důraz na pohodlné ovládání a na jednoduchou údržbu.

Prost snadná pé e

Naši konstruktéři se postarali o to, abyste žací stroj udrželi ve špičkovém stavu s minimálním úsilím. Dlouhé intervaly mazání a snadný přístup k mazacím místům umožňují efektivní využití času velmi krátké doby sklizně.

Sklopitelné kryty pro maximální přístupnost k pracovním orgánům. Nic nebrání rychlé výměně nožů.

Výměna v rekordním čase

S rychloupínáním PÖTTINGER je výměna žacích nožů dětskou hračkou. 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.

Pružný třmen přitlačuje nůž k žacímu disku. Dobré upevnění garantuje spolehlivost. Šroubované čepy nožů. V případě potřeby je možné je nenákladně vyměnit. Šroubový spoj je zapuštěný a tím chráněný před opotřebením.

Výbava šitá na míru

Abychom vyhověli vašim individuálním požadavkům, nabízíme řadu volitelného vybavení.

Podávací bubínky

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

Odolné plazy

Široké 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. Na přání je možné namontovat plazy pro zvýšené strniště.

Plazy pro vyšší strništ

Pomocí plazů 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 píce.
- V nabídce jsou plazy pro zvýšené strniště také pro vnější disky.

Shrnovací disky

Naše čelní žací stroje bez kondicionéru jsou standardně vybaveny dvěma řádkovacími disky. Pro zadně nesené žací stroje jsou řádkovací disky ve volitelné výbavě.

Velké individuálně nastavitelné disky řádně a snadno umisťují píci do požadované šířky řádku.

Volitelně jsou k dispozici přídavné disky pro tvorbu ještě užšího řádku nebo při práci na svahu.

Čistá práce

Proč žací stroj s možností úpravy pokosu?

Pro vysoký energetický obsah krmiva je nutností rychlá sklizeň a šetrná manipulace.

Při sečení s lamačem ušetříte především: Čas. Žací stroj s prstovým lamačem nebo s mačkacími válci naruší stébla a vytváří ideální podmínky pro rychlý proces zavadnutí.

Nejlepší kvalita senáže

Použití lamače umožňuje snadnější uvolnění buněčné šťávy. To vede k rychlejšímu poklesu hodnoty pH. Výsledkem je rychlejší dosažení stabilního stavu konzervace.

"Použití zařízení pro úpravu pokosu žacího stroje je rozhodně doporučeno pro pícniny s vysokým výnosem a zejména pro oblasti se zkráceným časem sklizně i vhodnými vlastnostmi píce pro senážování."

DI Alfred Pöllinger
HBLFA Raumberg-Gumpenstein | Výzkumný ústav v Rakousku

EXTRA DRY (ED) / ROLLER CONDITIONER (RC)

Správný kondicionér pro každou plodinu

Úkolem kondicionéru nebo mačkacích válců je narušit voskovou vrstvu posečených rostlin tak, aby sklizeň proběhla v nejkratším možném čase.

Pro optimální proces zavadnutí s minimalizací odrolu je zásadní, aby byl typ lamače pro úpravu pokosu zvolený podle druhu sklizené píce. Prstový kondicionér ED je vhodný především pro trvalé travní porosty. Prsty lokálně zasáhnou stonky. Válcový kondicionér RC doporučujeme především při sklizni vojtěšek a jetelů. Účinek podélného narušení stonků.

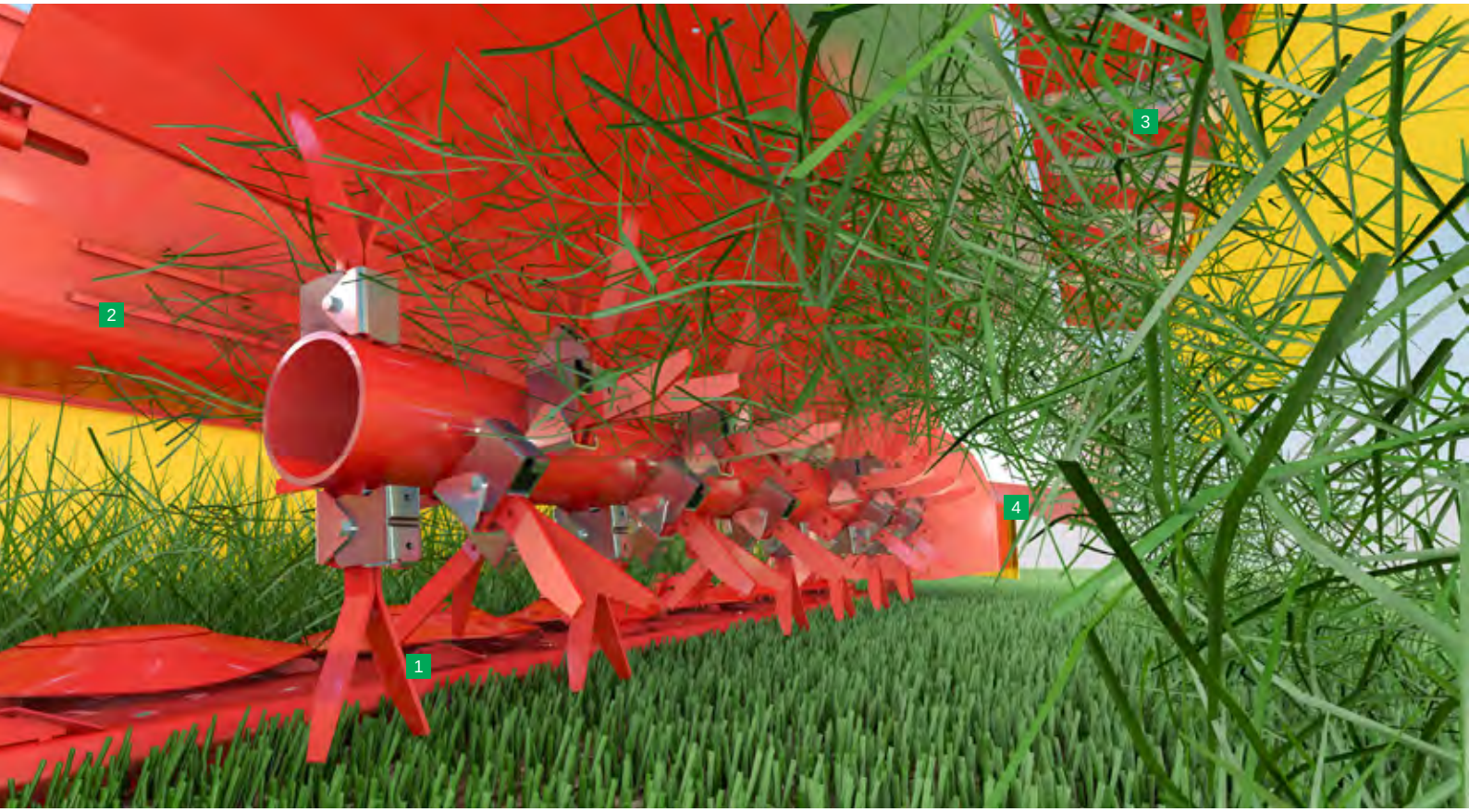
1 žací stroj - 3 možnosti

S firmou PÖTTINGER si užíváte maximální flexibilitu použití. Díky volitelné sadě pro rychlou výměnu lze prstové kondicionéry nebo mačkací válce demontovat v několika jednoduchých krocích. V závislosti na požadavcích a na převládajících podmínkách sklizně máte možnost volby ústrojí pro úpravu pokosu. Chcete-li se zcela vzdát účinku narušení píce, můžete také použít pouze zadní kryt. To je čistá flexibilita použití.

Rychlá transformace acího stroje

- Uvolněte klínové řemeny.
- Připojte opěrná kolečka kondicionéru.
- Odjistěte čepy.
- Vysuňte prstový lamač nebo mačkací válce.
- Namontujte zadní ochranný kryt nebo alternativní ústrojí pro úpravu pokosu.

Čistá práce



Prstový lamač ED

Prstový lamač EXTRA DRY, vyvinutý společně s Institutem pro zemědělskou techniku IMAG-DLO ve Wageningenu (Holandsko), ukazuje cestu.

Rychlé a rovnom rné zavadnutí

1. Prsty ve tvaru V z kalené oceli zaručují kontinuální tok píce.
2. Intenzitu narušení lze flexibilně nastavit změnou polohy dorazového plechu.
3. Spirálové uspořádání prstů lamače. Rotor dopravuje píci přes rozhazovací plechy.
4. Výkyvné řádkovací plechy umožňují široký rozhoz nebo tvorbu řádku v závislosti na individuálních potřebách a podmínkách sklizně.

Dlouhá ivotnost

Prsty tvaru V jsou pro vysokou životnost elasticky uložené v pryžových tlumičích. V případě kolize s cizím předmětem dojde k výkyvu prstu.

Přímý pohon rotoru klínovými řemeny z pohonu žací lišty s odpruženou kladkou řemenů. Robustní pohon klínovými řemeny zaručuje nízkou hmotnost a hladký chod.

Maznice jsou vyvedené na centrální lištu na dobře přístupném místě.

Dostupné pro

NOVACAT 261 / 301 / 351 ALPHA MOTION PRO
NOVACAT 262 / 302 / 352 / 402
NOVACAT 307 T / 3007 T / 3507 T

Mačkací válce RC

Mačkací válce jsou kvůli šetrnému zpracování píce vhodné obzvlášť pro vojtěšku a různé druhy jetele. Podélné narušení stonků s rovnoměrným odkládáním píce. Hranatý profil drážky způsobuje vysoký efekt mačkání a zaručuje dokonalý přenos píce z prostoru žací lišty.

Šetrné a ú inné

1 Do sebe zapadající válce rovnoměrně mačkají pokos a vytváří koberec píce. Rozteč válců lze flexibilně nastavit pomocí výškově nastavitelného horního válce. Přítlak obou válců je pružinami nastavitelný. V případě vniknutí cizích těles se válce mohou vychýlit až o 120 mm.
2 Nastavitelné vodicí plechy zajišťují volné a rovnoměrné odkládání pokosu.
3 Výkyvné řádkovací plechy umožňují široký rozhoz nebo tvorbu řádku v závislosti na individuálních potřebách a podmínkách sklizně.

Spolehlivost a dlouhá ivotnost

Profilované válce vyrobené z polyuretanu jsou navulkanizovány na robustní nosné trubky. Válce o vnějším průměru 200 mm. Protočení válců je rovněž vyloučené.

Přímý pohon rotoru klínovými řemeny z pohonu žací lišty s odpruženou kladkou řemenů. Pro maximální průchodnost jsou oba válce synchronně poháněné pomocí otočného převodu. Je robustní a navržený pro nejnáročnější podmínky. U modelů NOVACAT T zajišťuje synchronní spínání dvou válců řetězový pohon.

Maznice vyvedené na centrální lištu zvyšují komfort obsluhy.

Dostupné pro

NOVACAT 261 / 301 / 351 ALPHA MOTION PRO
NOVACAT 262 / 302 / 352
NOVACAT 307 T / 3007 T / 3507 T

Ochrana divokých a hospodářských zvířat

Divoká zvířata v krmivu

Čas sklizně první seče je doba, kdy srnčí zvěř a další malá divoká zvířata vyrůstají. Díky přirozenému kachnímu reflexu mláďata v případě nebezpečí neutíkají. Toto instinktivní chování obzvláště ztěžuje pozorování zvířat v trávě. Znovu a znovu se stává, že zvířata jsou žacím strojem vážně zraněna nebo dokonce zabita.

Nebezpe í také pro hospodá ská zví ata

Pokud se taková mrtvá zvířata dostanou do senážního žlabu, začne tam proces jejich rozkladu. Při nedostatku kyslíku bakterie druhu Clostridium botulinum produkují neurotoxin botulotoxin.

Krmení této kontaminované senáže může vyvolat život ohrožující botulismus u skotu, ovcí, koní a drůbeže.

Zvednutí žacího stroje

SENSOSAFE, automatizovaný asistenční systém založený na senzorech pro rozpoznávání zvířat, vám pomůže detekovat divoká zvířata v porostu přímo během procesu sečení a chránit je. Do vašeho krmiva se nedostanou žádná mrtvá těla a lze se vyhnout riziku životu ohrožujících chorob, jako je botulismus u skotu. Takto zároveň chráníte divoká i hospodářská zvířata.

Před žací lištou je uchycený nosník s infračervenými senzory. Systém pracuje nezávisle na denním světle i na teplotě. Ve srovnání s termovizními kamerami funguje SENSOSAFE vždy spolehlivě za všech provozních podmínek.

Se systémem SENSOSAFE provádíte dva úkony při jednom přejezdu: Současné sečení a detekování divokých zvířat. Úspora nákladů - žádný přídavný čas ani lidské zdroje na prohledávání oblastí. K používání SENSOSAFE navíc není nutné žádné speciální povolení ani náročné školení.

Na míru pro vaši společnost

SENSOSAFE

Senzorová lišta je namontována přímo na čelně neseném žacím stroji. Senzory detekují a hydraulika čelně neseného žacího stroje automaticky zvedne žací lištu. Řidič navíc obdrží v kabině traktoru signál, aby mohl soupravu zastavit.

SENSOSAFE je ve volitelné výbavě pro modely NOVACAT ALPHA MOTION MASTER a PRO.

SENSOSAFE 300

Je namontován na samostatném rámu na čelním závěsu traktoru. Senzorová lišta detekuje a odesílá signál do kabiny traktoru.

Při použití se zadně neseným žacím strojem je systém namontován na předním závěsu. Obsluha má dostatek času k zastavení nebo zvednutí žacího stroje.

Při použití s čelním žacím strojem lze vyhledávat pro další sečení. Za tímto účelem lze SENSOSAFE připojit k přednímu nebo zadnímu okruhu hydrauliky.

SENSOSAFE 300 lze použít pro stávající žací stroj.

Více informací naleznete v samostatném prospektu SENSOSAFE.

Čelně nesené žací stroje

Hospodárné sečení

Sečení s nízkým požadavkem příkonu:

Krátká konstrukce a snížená hmotnost jsou nejdůležitějšími znaky žacích strojů NOVACAT CLASSIC.

To vše při zachování kvality řezu. Ať už s horskými traktory na strmých svazích nebo s velkými traktory s žacími kombinacemi - žací stroje můžete použít všude.

Modely NOVACAT CLASSIC jsou k dispozici s pracovními záběry 2,62 m / 3,04 m / 3,46 m.

Pro úsporu paliva

Krátká konstrukce závěsu a použití lisovaných dílů umožňují použití i v agregaci s traktory nižších výkonových tříd. Pro úsporu paliva

Na široké front

S NOVACAT 351 CLASSIC završujeme naši řadu lehkých vah. S pracovním záběrem 3,46 m dosáhnete enormního překrytí v kombinaci se zadními žacími stroji. Ani při zatáčení nedochází k přejíždění porostu.

Zkrácený závěs

Snížení hmotnosti bylo základním požadavkem na konstruktéry při vývoji čelně neseného diskového žacího stroje NOVACAT CLASSIC. Těžiště se pohybuje velmi blízko traktoru, což znamená, že jej lze agregovat s menšími traktory. Úspora času i paliva i při práci na svazích.

Pro přímou polohu kloubového hřídele lze převodovku namontovat ve dvou polohách - v závislosti na velikosti traktoru.

Dokonalé kopírování nerovností

Pohyblivé uložení táhel umožňuje vícerozměrný pohyb žacího stroje.

Rozsah výkyvu +/- 8 stup

Zejména při nerovných terénech je rozsah výkyvu +/- 8 stupňů výhodou. Při zvednutí stabilizují pružiny žací stroj ve středové poloze.

Kompaktní závěs s lištou a konstrukce v blízkosti přední nápravy traktoru zajišťují kvalitní kopírování nerovností v podélném směru.

Proaktivní odpružení

Dvě silné pružiny mezi středovým rámem žacího stroje a závěsem traktoru zajišťují rovnoměrné odlehčení po celém záběru.

Odlehčení lišty lze rychle a snadno nastavit délkou řetězu. Ideálně kolem 150 kg. Výsledek:

- Čistý řez a čistá píce.
- Malé opotřebení a potřeba energie.
- Ovladatelnost traktoru zejména na svazích.

Bezpečná silniční doprava

Boční ochranné kryty jsou pro bezpečnou přepravu sklopitelné. Na přání hydraulicky sklopné kryty bez nutnosti vystoupení z kabiny při jejich přestavení. To znamená ještě více pohodlí pro Vás.

Díky kompaktnímu designu je umožněn dokonalý výhled na silnici.

Nastavitelné stabilizační pružiny závěsu centrují žací stroj pro hladkou jízdu při dopravě.

Výstražné tabulky s osvětlením ve výbavě na přání.

Čisté sečení bez omezení

Čisté sečení bez omezení

Nejlepší přizpůsobení nerovnostem?
ALPHA MOTION - naše jasná odpověď.

Důležitý je čistý řez a výroba nejlepšího krmiva pro váš skot. Naše čelně nesené žací stroje ALPHA MOTION splňují všechny požadavky.

Pro menší nerovné pozemky nebo velké plochy, kde lze urychlit sklizeň: Na čistý řez ALPHA MOTION se můžete spolehnout v každém případě.

Modely NOVACAT ALPHA MOTION jsou k dispozici s pracovními záběry 2,62 m / 3,04 m / 3,46 m.

Jedinečné kopírování nerovností

Čelní technika ALPHA MOTION se zakládá na propracované kinematice nosného rámu. Na nerovnosti terénu nereaguje pouze vlastní žací lišta, jak je to obvyklé u většiny systémů, nýbrž i nosný rám.

Celá žací lišta je tím pádem při povrchových vyvýšeninách nadzvednuta, při klesání spuštěna níže. Garance čisté sklizně. Jedinečné kopírování nerovností pro ochranu žací lišty a sklizeň čistého krmiva.

Správné provedení pro každého

Pro uspokojení vašich individuálních požadavků existuje osvědčený NOVACAT ALPHA MOTION se dvěma různými závěsy. ALPHA MOTION MASTER a ALPHA MOTION PRO. Těžiště žacího stroje je v jeho každé pozici v blízkosti traktoru. Koncept pro sečení s minimální energetickou náročností.

Sklopitelné stranové kryty pro maximální pohodlí jsou ve volitelné výbavě.
Pomocí hydraulického vedení a senzoru (výbava na přání) lze čelní žací stroj ALPHA MOTION pohodlně ovládat pomocí elektronického komfortního ovládání s žací kombinací NOVACAT.

ALPHA MOTION MASTER

Čelní NOVACAT ALPHA MOTION MASTER zaujme extrémně krátkou konstrukcí s tříbodovým připojením. Rám zkrácený o 34 cm pro posunutí těžiště blíže k traktoru. Agregovatelnost provedení MASTER s traktory nižších výkonových tříd. Osvědčená kinematika kopírování nerovností ALPHA MOTION a stabilní žací lišty zůstaly zachovány.

Žací stroj navíc boduje svou úsporou hmotnosti. Souprava pro úsporu paliva.

Investičně přijatelnější řešení bez možnosti využití lamače nebo mačkacích válců.

ALPHA MOTION PRO

Čelní NOVACAT ALPHA MOTION PRO nabízí maximální komfort při nasazení a neobvyklé kopírování nerovností.

- Modely PRO jsou agregované s traktorem pomocí čelního tříbodového závěsu. Stroje lze tedy snadno agregovat s traktorem bez ohledu na jeho velikost.
- Výsuvný přední kryt činí žací lištu velmi přístupnou. To usnadňuje její čištění a výměnu nožů.
- Středový kryt lze snadno uvolnit. Nabízí tak pohodlný přístup pro seřízení odlehčovacích pružin.
- Maznice vyvedené na centrální lištu zvyšují komfort obsluhy.

NOVACAT ALPHA MOTION PRO lze použít se shazovacími disky, s prstovým kondicionérem ED nebo s mačkacími válci RC.

Ultimativní závěs

Skvělá práce

Aktivní nosný rám rychle reaguje na každou nerovnost terénu. Žací lišta reaguje velmi rychle: Celá žací lišta je tím pádem při povrchových vyvýšeninách nadzvednuta, při klesání spuštěna níže. Žací těleso se pohybuje téměř vertikálně. To zajišťuje krátké kluzné dráhy na kardanové hřídeli a výrazně nižší dynamické zatížení.

- NOVACAT ALPHA MOTION PRO: -9° / +12°
- NOVACAT ALPHA MOTION MASTER: -7° / +13°

Vysoce dimenzované odleh ovací pru iny

Do nástavbového modulu ALPHA MOTION jsou integrovány dvě dostatečně dimenzované pružiny. Tyto pružiny garantují rovnoměrné odlehčení žací lišty v rozmezí 500 mm! Jedná se o jednoduché, a přesto velmi účinné odlehčení, které je použitelné za všech pracovních podmínek. Sečení dokonce i při vyšších pracovních rychlostech s minimalizací rizika poškození žacího stroje – rychlá reakce žací lišty na nerovnost.

Maximální příčný výkyv

ALPHA MOTION znamená trojrozměrné kopírování s enormním výkyvem. Jedinečné kulové klouby ve vodicí části umožňují příčný výkyv až + / - 16°.

Vždy správná poloha

Oba modely MASTER a PRO s ukazatelem na pravé straně závěsu pro nastavení správné výšky. Ukazatel je jasně viditelný ze sedadla traktoru.

Správná poloha předního závěsu zaručuje optimální kopírování a rovnoměrný přítlak při nasazení.

Velká výška zdvihu

Velká světlá výška až 350 mm na souvrati a v přepravní poloze zaručuje nedestruktivní přejíždění řádků a usnadňuje přepravu i na nerovných silnicích.

Při silniční přepravě můžete žací stroj ještě více zvednout pomocí předních ramen traktoru. Při následném použití vám ukazatel pomůže opětovně najít správnou výšku.

Úzký závěs

Neobvyklý design umožňuje dokonalý výhled na žací plochu. Díky úzkému a dopředu skloněnému tvaru je žací stroj dokonale sladěný s kapotou vašeho traktoru.

Nesené žací stroje

POTTINGER

Nesené žací stroje se stranovým uchycením žací lišty

Moderní s vysokou svahovou dostupností

Žací stroje NOVADISC vykazují vysokou účinnost díky nízké hmotnosti. Vyznačují se rovněž nízkým požadavkem na příkon.

Naše řada NOVADISC také působivě splňuje požadavek na efektivní odlehčovací systém pro kvalitní kopírování.

NOVADISC jsou k dispozici s pracovními záběry 2,20 m / 2,62 m / 3,04 m / 3,46 m.

Lehká konstrukce s vysokou tuhostí

Diskové žací stroje NOVADISC se vyznačují vysokou stabilitou při nejnižší hmotnosti. NOVADISC jsou stroje s nejnižší hmotností ve své třídě. Žací stroje lze provozovat s menšími traktory již od 40 k. Úspora paliva s nízkou energetickou náročností.

Vhodné pro horské oblasti

Lehké váhy jsou ideální pro nasazení na svazích. I v mínusových úhlech odvádí stroje velmi dobrou práci.

Adaptabilní stranové zavěšení

Především při nerovných a příkrých plochách je velký výkyvný rozsah výhodou (+/- 22,5 stupňů). Krátkodobé nasazení s možným výkyvem až + 45 stupňů.

Jedine né odleh ení

Dvě odlehčovací pružiny zaručují nízký přítlak žací lišty.

Originální kinematika zajišťuje, že žací lišta spočívá na zemi se stejnou hmotností po celém záběru.

Flexibiln nastavitelné odleh ení

Přítlak lze flexibilně přizpůsobit individuálním požadavkům a podmínkám nasazení. Pružiny lze nastavit bez nutnosti použití nářadí ve třech stupních. Požadavky na příkon i opotřebení jsou tak nízké.

Kinematika zdvihu NOVADISC

Při otáčení na souvrati není nutné používat zvedací ústrojí traktoru. Jednoduché zvednutí pomocí jednočinné řídicí jednotky. S malým předstihem dosedne lišta nejprve na vnější straně a nepoškozuje tak travní porost. Šetrné vůči vlastnímu stroji i drnům porostu.

NOVADISC bodují v detailech

Nájezdová pojistka

Při najetí na překážku se žací lišta vykývne dozadu. Oboustranná mechanická nájezdová pojistka se při najetí na překážku vykývne až 12°. Ochrana a komfort v jednom.

Oboustranné zav šení lišty

Oboustranné zavěšení ramen stabilizuje žací lištu a chrání ji před nežádoucí deformací. Nižší zatížení ozubených kol a ložisek pro dlouhou životnost lišty.

Dlouhá ivotnost

Kompaktní pohon a napínací kladky klínových řemenů zajišťují spolehlivý přenos výkonu. Volnoběh je integrovaný v převodovce hnacího ústrojí.

Vnit ní disk s vynikající pr chodností

Podstatným znakem je lehká žací lišta bez vnitřní patky. Pohon žací lišty je umístěn za prvním žacím diskem. Bezproblémová průchodnost píce žacím strojem.

Pohodlné a bezpe né

Sklopitelné kryty pro maximální přístupnost k pracovním orgánům. Stroj lze snadno čistit a rychle vyměnit nože. Ochranné kryty jsou vyrobeny z velmi pevné tkaniny - ochrana před kameny a dalšími předměty.

Variabilní agregace

Žací stroj je možné rychle a snadno připojit pomocí seřiditelných upevňovacích čepů k různým typům traktorů. Závěs je možné volit pro větší šířky traktorů nebo dvoumontáž kol – vnější rozchod 1800 – 2200 mm nebo 2200 – 2600 mm.

Bezpe ná a praktická doprava

Pro přepravu je stroj sklopený o 102°. Šikmé sklopení zabezpečuje dokonalý zpětný výhled z kabiny. Novinkou zadně nesených žacích strojů NOVADISC je optimalizované těžiště strojů pro bezpečnou a kompaktní silniční dopravu. Nízké přepravní výšky je dosaženo pomocí hydraulicky sklopitelné boční ochranné plachty (volitelně).
Výstražné tabulky a osvětlení LED jsou ve volitelné výbavě.

Úsporné parkování

Žací stroj lze vertikálně zaparkovat - patky (výbava na přání) pro úsporu místa při odstavení.

Praktický držák kloubového hřídele pro snadnou agregaci.

Nesené žací stroje se středovým uchycením žací lišty

Středové uložení pro optimální kopírování nerovností

Nízký tlak na půdu a nejlepší kopírování obrysu půdy - to je charakteristika našich nesených žacích strojů NOVACAT se středovým uložením.

Modely NOVACAT ALPHA MOTION jsou k dispozici s pracovními záběry 3,46 m / 3,88 m / 4,30 m.

V závislosti na Vašich individuálních potřebách lze naše žací stroje NOVACAT vybavit prstovým lamačem, mačkacími válci nebo shazovacími disky. S NOVACAT 402 ED s pracovním záběrem 3,88 m nabízíme největší nesený žací stroj s prstovým lamačem na trhu.

V závislosti na pracovním záběru jsou nesené stroje NOVACAT k dispozici se svislou nebo vodorovnou přepravní polohou.

Vznášející se řez

Již od 80-tých let prosazujeme myšlenku ”plovoucího řezu“ v konstrukci našich strojů.

Při středovém uložení je žací lišta NOVACAT odlehčována v celém záběru. Rovnoměrný řez je dosažený pouze šetrnou technikou sečení. Technologie sklizně pro čistou sklizeň s úsporou paliva.

Díky rovnoměrné výšce řezu profitujete z optimálního růstu a následného většího výnosu.

Adaptabilní stranové zavěšení

Především při nerovných a příkrých plochách je velký výkyvný rozsah výhodou (+/- 22,5 stupňů).

Ú inné odleh ení

Hydraulické odlehčení zabezpečuje rovnoměrný přítlak v celém záběru. Odlehčení je v závislosti na podmínkách a (ne)využití zařízení pro úpravu pokosu plynule a snadno nastavitelné. Nastavený tlak můžete snadno odečíst na manometru.

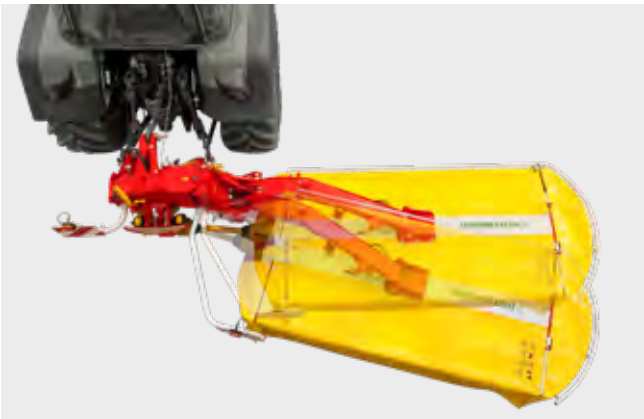
Maximální pr chodnost a manévrovatelnost

Velká světlá výška až 50 cm na souvrati zaručuje nedestruktivní jízdu přes řádky a usnadňuje manévrování.

Stabiliza ní válec

Stabilizace jednotky ve středové poloze při zvednutí přídavnou pístnicí. Klidný chod v každé poloze žací jednotky. To usnadňuje přejíždění řádků a zajišťuje stabilitu při přepravě.

Nepřekonatelné díky detailům



Nájezdová pojistka

Při najetí na překážku se žací lišta vykývne dozadu. Uvolňovací síla nájezdové pojistky je nastavitelná. NOVACAT 262 / 302 / 352 V s mechanickou nájezdovou pojistkou integrovanou v závěsu (základní výbava). Hydraulické nastavení pojistky je ve výbavě na přání. NOVACAT 302 CF / 352 / 402 / 442 s hydraulickou nájezdovou pojistkou v základní výbavě.

istit a dopravit

Disky s bubínky na obou stranách pro odkládání pokosu pro NOVACAT 402 / 442. Dva zvýšené žací disky pro zlepšení dopravního efektu na přání. Traktor nepřejíždí při následné jízdě pokosený řádek.

Protizáva í pro bezpe né jízdní vlastnosti soupravy

Protizávaží je volitelně k dispozici pro všechny žací stroje s horizontální dopravní polohou. Zátěž je flexibilní až do 530 kg. Přídavným závažím se zvyšuje zatížení levého zadního kola. Rovnoměrné zatížení nápravy i závěsu. Zvýšení bezpečnosti soupravy při práci i při dopravě.

Dv montá ní polohy

Žací jednotku lze u NOVACAT 352 / 402 / 442 z výroby uložit ve dvou polohách. V případě potřeby lze otočením konzoly o 180 ° pracovní záběr změnit na 3,0 m nebo 3,5 m a optimalizovat překrytí čelního žacího stroje.
NOVACAT 262 / 302 / 352 V se ideálně hodí pro kombinaci s čelními žacími stroji se záběrem 3 m.

Variabilní agregace

Žací stroj lze ve dvou polohách čepů závěsu individuálně přizpůsobit čelnímu žacímu stroji nebo dle šířky traktoru. Tím je využitý maximální záběr žacího stroje. Praktický držák kloubového hřídele pro snadnou agregaci.

Hydraulicky ovládané rameno

Pomocí hydraulicky ovládaného čepu závěsu na levé straně lze žací stroj jednoduše agregovat s traktorem – již není potřebné následné seřízení šroubem spodních táhel závěsu traktoru. To garantuje správné odlehčení žacího stroje a vysokou půdní světlost na úvratích.

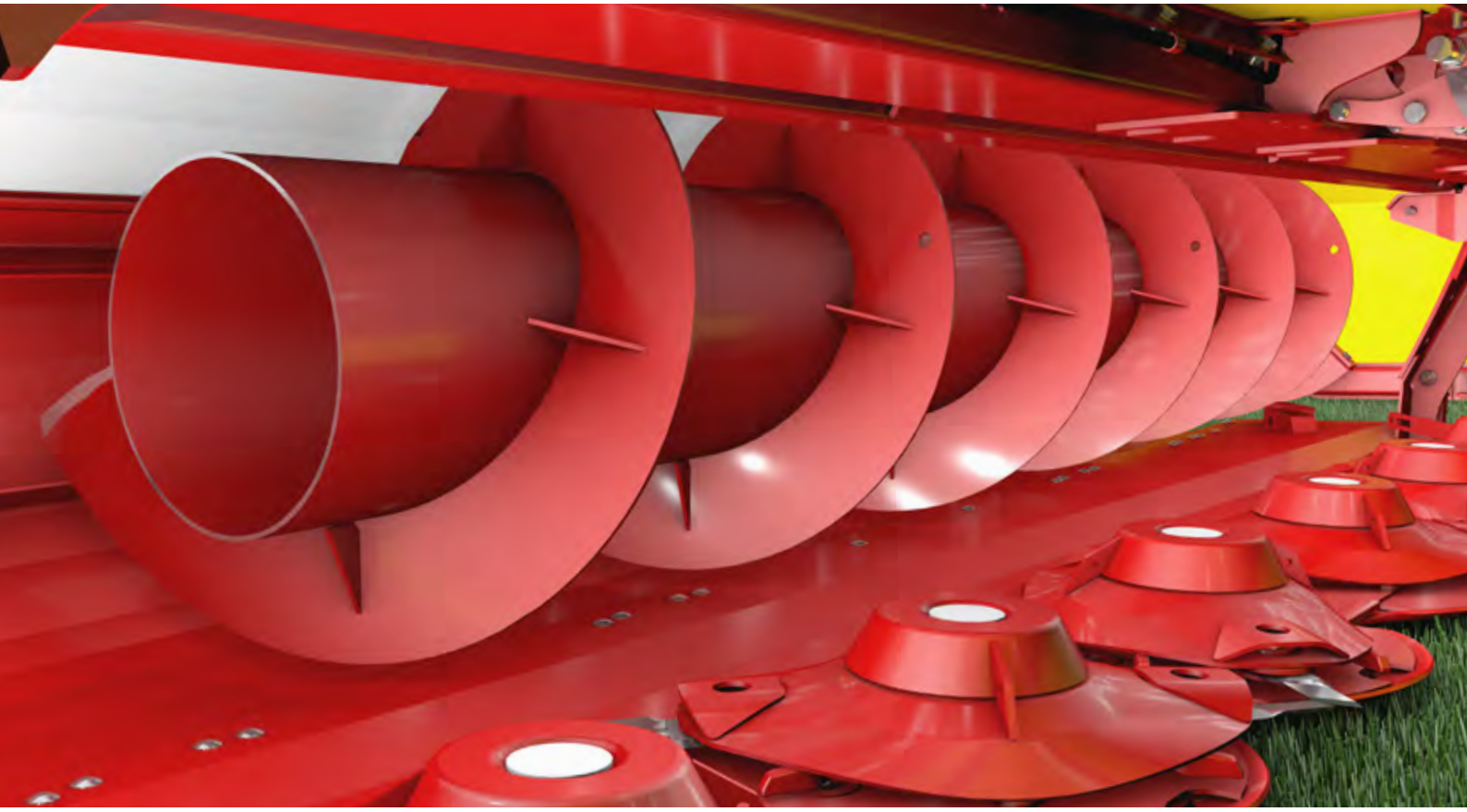
ací stroje s vertikální dopravní polohou (NOVACAT 262 / 302 / 352 V)

Vertikální výkyv žacího stroje je až 115° (přes osu traktoru). Nižší výška při dopravě. Žací stroj nebrání řidiči ve výhledu zpětným zrcátkem. Dosažení rovnoměrného zatížení traktoru.
Výstražné tabulky s osvětlením jsou v základní výbavě každého žacího stroje.

Horizontální dopravní poloha (NOVACAT 352 / 402 / 442 / 302 CF)

Pro dopravu jsou tyto stroje hydraulicky vykývnuté horizontálně v ose traktoru. Při dopravě nepřekáží žací stroj řidiči ve zpětném výhledu.
Výstražné tabulky s osvětlením jsou v základní výbavě každého žacího stroje.

Smysluplný šnekový dopravník



Tvorba řádku bez nutnosti použití lamačů a pásů

CROSS FLOW je ekonomický systém řádkování. CF umožňuje variabilní odkládání pokosu dle Vašich požadavků: Do řádku nebo plošně přes celý záběr žacího stroje.
CROSS FLOW je k dispozici pro NOVACAT 302 CF s pracovním záběrem 3,04 m a pro NOVACAT 352 CF se záběrem 3,46 m.

Nejlepší kvalita krmiva

Vyloučení lamače snižuje ztráty odrolem. Uzavřený šnek čistě dopravuje pokos z prostoru žací lišty příčně až k řádku, odloženému mezi koly traktoru čelně neseným žacím strojem. Bezztrátová sklizeň píce včetně kvalitních lístků a jemných částí.

Hospodárnost a variabilita

Redukce hmotnosti žacího stroje bez využití lamače pro úpravu pokosu. Redukce operací při sklizni a malá energetická náročnost stroje snižují také celkovou spotřebu PHM. Inovativní řešení řádkování bez nutnosti využití kondicionéru a shazovacího pásu umožňuje snížení nákladů až o 20 % v porovnání s konvenčními systémy.
U NOVACAT 302 CROSS FLOW je požadavek příkonu ještě nižší než u většího bratra - agregace s traktory s minimálním výkonem 100 k. Sklizeň s maximální hospodárností.

Maximální pr chodnost

Šnekový dopravník je uchycený k žací liště mírně diagonálně. Tím je zajištěna maximální možná průchodnost. Dokonce i velké množství pokosu je čistě odkládané na řádek. Nastavitelné stěrky na zadní stěně komory dopravníku zajišťují perfektní funkci v širokém rozsahu podmínek sklizně.

Hydraulické otevírání zadní stěny

Pro ještě větší pohodlí jsou všechny modely CROSS FLOW vybavené hydraulickým otevíráním a zavíráním zadní stěny. Otevření je snadné ze sedadla traktoru - pomocí malého terminálu.

Všestranné možnosti využití systému CROSS FLOW nabízí řadu výhod, které usnadňují práci.

ádkování

Díky odkládání píce dvou strojů na jeden řádek můžete přímo sklízet následným strojem. Volitelná řádkovací plachta zaručuje rovnoměrný tvar řádku, který lze následně přímo sklidit sběračem samosběracího vozu nebo lisu. Díky hydraulickému ovládání si můžete užít maximální flexibility.

Inteligentní sklize

Šnekový dopravník mění směr pohybu pokosu příčně a bez dotyku s půdou je veškerá hmota (včetně lístků) příčně přesouvána až k řádku, odloženému mezi koly traktoru čelně neseným žacím strojem. Snadno přestavitelný zadní kryt s možností odkládání pokosu do řádku nebo na široko.

Se ení s ádkováním

Když je zadní stěna zavřená, přesouvá pokos příčný šnekový dopravník až na řádek, který je tvořený čelně neseným žacím strojem.

V kombinaci s čelním žacím strojem se záběrem 3 m můžete při celkové šířce 12 m tvořit dvouřádek s vnější šířkou cca 6 m ve dvou jízdách. Následně můžete vytvořit pravidelný řádek šetrným dvourotorovým středovým shrnovačem. To výrazně snižuje přejezdy následných sklizňových strojů na louce nebo na poli. Tím redukujete znečištění píce a rovněž ušetříte i drahocenný čas při sklizni a pohonné hmoty.

Rozhoz na široko

Pro intenzivnější technologie je možné snadným otevřením zadní stěny odkládat pokos na široko.

Profitujte z mírného efektu narušení. Příčný dopravník odebírá hmotu rovnou od žacích disků, bez minimální úpravy.

Tažené žací stroje

Kvalitativní sklizeň

Naše tažené žací stroje NOVACAT T s pracovním záběrem 3,04 m / 3,46 m jsou ideální pro nasazení s malými traktory. Se strojem s podvozkem nepotřebujete zvedací sílu závěsu, což znamená, že můžete použít i méně výkonné traktory. Agregace pro úsporu paliva.

Stranová oj - NOVACAT 307 T

Tažený žací stroj NOVACAT 307 T je vybavený stranovou ojí. Krátká oj je hydraulicky ovládaná. Dobrá manévrovatelnost i na malých pozemcích.

St edová oj - NOVACAT 3007 T, 3507 T

Maximální flexibilitu nabízejí varianty NOVACAT 3007 T a NOVACAT 3507 T. Se středovou ojí, kterou lze hydraulicky otáčet na obě strany, sklízíte nezávisle na směru. Žací stroj se perfektně přizpůsobí Vašim individuálním preferencím nebo místním podmínkám.

Inteligentní zav šení lišty

Plně pohyblivé zavěšení lišty v portálovém rámu zajišťuje trojrozměrné přizpůsobení půdy. Díky hluboko položenému pákovému mechanismu klouže žací lišta vždy jemně přes všechny nerovnosti.
Celá žací lišta je tím pádem při povrchových vyvýšeninách nadzvednuta, při klesání spuštěna níže. Jedná se o jednoduché, a přesto velmi účinné odlehčení, které je použitelné za všech pracovních podmínek. Horní bod slouží také k nastavení výšky sečení.

Výšková pohyblivost

Dvě mohutně dimenzované, snadno nastavitelné odlehčovací pružiny zaručují za všech podmínek optimální přítlak. Žací lišta se sníží spolu s portálovým rámem a poté jej pro dokonalé přizpůsobení povrchu uvolní.

- Zdvih žací lišty až 200 mm s náklonem o 5°.
- Pokles žací lišty až 120 mm s náklonem o 3°.

Nastavitelný kolébkový záv s

Tvarovaný závěs umožňuje pohyb kyvadla o +/- 30°. Traktor a tažený žací stroj mohou nezávisle na sobě vyrovnávat velké nerovnosti. To navíc umožňuje neomezený úhel řízení.

Kinematika zdvihu

Dostatečná světlost 550 mm je dosažitelná pouze zvednutím žací lišty. V závislosti na podmínkách a požadavcích sklizně je možné sklízený materiál odkládat na široko, do samostatných řádků nebo do dvouřádků.

Čisté sečení, čisté odkládání

Variabilně použitelné a osvědčené

Během sklizně je požadována flexibilita a proměnlivé ukládání pokosu s možností využití příčného shazovacího pásu COLLECTOR. Tím ušetříte čas, náklady a snížíte riziko počasí.

V závislosti na podmínkách a požadavcích sklizně je možné sklízený materiál odkládat na široko, do samostatných řádků nebo do dvouřádků.

COLLECTOR nabízíme jak u provedení s prstovým lamačem ED, tak i s mačkacími válci RC.

Provozní jistota

Široký pás pracuje spolehlivě i při velkém množství sklízené hmoty. Nastavitelná rychlost pásu pro sklizeň každého materiálu.

Flexibilní odkládání

Při ukládání pokosu máte možnost volby mezi shazováním řádku nebo plošným rozhozem. To lze snadno hydraulicky přestavit ze sedadla traktoru zvednutím dopravníku.

Přídavné válečky (volitelná výbava) dopravníku pro tvorbu ještě užšího řádku.

Modely NOVACAT T COLLECTOR se středovou ojí jsou standardně vybavené hydraulickými plechy pro přestavení řádku.

Komfort ovládání

Pro maximální komfort je volitelně k dispozici ovládací panel.

Tímto způsobem můžete pohodlně nastavit rychlost pásu z traktoru. Při zvednutí dopravníku se pohon pásu automaticky vypne.

Příslušenství, výbava na přání

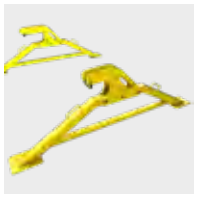
NOVACAT – eln nesené diskové ací stroje	Shazovací disky vnit ní / vn jší	P ídavné shazovací disky	Zvýšené ací disky	Disky s dopravními bubínky
261 / 301 CLASSIC	■	□	□	□
351 CLASSIC	■	□	□	□
261 ALPHA MOTION MASTER / PRO	■	□	□	–
261 ALPHA MOTION PRO ED / RC	–	–	□	–
301 ALPHA MOTION MASTER / PRO	■	□	□	–
301 ALPHA MOTION PRO ED / RC	–	–	□	–
351 ALPHA MOTION MASTER / PRO	■	□	□	–
351 ALPHA MOTION PRO ED / RC	–	–	□	–
NOVACAT – nesené diskové ací stroje se st edovým uchycením				
262	□	□	□	–
262 ED / RC	–	–	□	–
302	□	□	□	–
302 CF	–	–	■	–
302 ED / RC	–	–	□	–
352 V	□	□	□	–
352	□	□	□	–
352 ED / RC	–	–	□	–
352 CF	–	–	■	–
402 / 442	□	□	□	□
402 ED	–	–	□	□
NOVADISC – nesené diskové ací stroje se stranovým uchycením				
222	□	–	□	–
262 / 302 / 352	□	□	□	–
NOVACAT T – ta ené diskové ací stroje				
307 T ED	–	–	–	–
307 T RC	–	–	–	–
307 T ED / RC COLLECTOR	–	–	–	–
3007 T ED	–	–	–	–
3007 T RC	–	–	–	–
3007 T ED / RC COLLECTOR	–	–	–	–
3507 T ED	–	–	–	–
3507 T RC	–	–	–	–
3507 T ED / RC COLLECTOR	–	–	–	–

■ $ Z t Y P□ V$; U H W ? m U x

Obvykle pořízené se strojem

Opot ebitelné plazy

Plazy pro vyšší strništ +20 mm / +40 mm



Odstavné patky

Hydraulicky sklopitelné stranové kryty

Op rná kole ka pro odstavení lama e

Výstra né tabulky s osv tlením

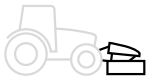
□	□	–	□	–	□
□	□	–	□	–	■
□	□	–	□	–	□
□	□	–	□	□	□
□	□	–	□	–	□
□	□	–	□	□	□
□	□	–	□	–	■
□	□	–	□	□	■

□	□	□	□	–	■
□	□	□	□	□	■
□	□	□	□	–	■
–	□	–	–	–	■
□	□	□	□	□	■
□	□	□	□	–	■
□	□	–	–	–	■
□	□	–	–	□	■
–	□	–	–	–	■
□	□	–	–	–	■
□	□	–	–	–	■

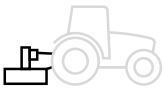
□	□	□	□	–	□
□	□	□	□	–	□

□	□	–	–	–	■
□	□	–	–	–	■
□	□	–	–	–	■
□	□	–	–	–	■
□	□	–	–	–	■
□	□	–	–	–	■
□	□	–	–	–	■
□	□	–	–	–	■
□	□	–	–	–	■

Technické údaje



NOVACAT – eln nesené diskové ací stroje	Pracovní záb r	Agregace	Otá ky pohonu	Maximální výkonnost
NOVACAT 261 CLASSIC	2,62 m	rychloupínání	1000 ot/min	2,60 ha/h
NOVACAT 301 CLASSIC	3,04 m	rychloupínání	1000 ot/min	3,00 ha/h
NOVACAT 351 CLASSIC	3,46 m	rychloupínání	1000 ot/min	3,40 ha/h
NOVACAT 261 ALPHA MOTION MASTER	2,62 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	2,60 ha/h
NOVACAT 261 ALPHA MOTION PRO	2,62 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	2,60 ha/h
NOVACAT 261 ALPHA MOTION ED PRO	2,62 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	2,60 ha/h
NOVACAT 261 ALPHA MOTION RC PRO	2,62 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	2,60 ha/h
NOVACAT 301 ALPHA MOTION MASTER	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,00 ha/h
NOVACAT 301 ALPHA MOTION PRO	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,00 ha/h
NOVACAT 301 ALPHA MOTION ED PRO	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,00 ha/h
NOVACAT 301 ALPHA MOTION RC PRO	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,00 ha/h
NOVACAT 351 ALPHA MOTION MASTER	3,46 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,40 ha/h
NOVACAT 351 ALPHA MOTION PRO	3,46 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,40 ha/h
NOVACAT 351 ALPHA MOTION ED PRO	3,46 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,40 ha/h
NOVACAT 351 ALPHA MOTION RC PRO	3,46 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,40 ha/h



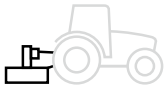
NOVACAT – nesené diskové ací stroje se st edovým uchycením	Pracovní záb r	Agregace	Otá ky pohonu	Maximální výkonnost
NOVACAT 262	2,62 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	2,60 ha/h
NOVACAT 262 ED	2,62 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	2,60 ha/h
NOVACAT 262 RC	2,62 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	2,60 ha/h
NOVACAT 302	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,00 ha/h
NOVACAT 302 CF	3,04 m	kat. 3 / šířka 3	1000 ot/min	3,00 ha/h
NOVACAT 302 ED	3,04 m	kat. 3 / šířka 2	1000 ot/min	3,00 ha/h
NOVACAT 302 RC	3,04 m	kat. 3 / šířka 2	1000 ot/min	3,00 ha/h
NOVACAT 352 V	3,46 m	kat. 3 / šířka 2	1000 ot/min	3,40 ha/h
NOVACAT 352	3,46 m	kat. 3 / šířka 3	1000 ot/min	3,40 ha/h
NOVACAT 352 CF	3,46 m	kat. 3 / šířka 3	1000 ot/min	3,40 ha/h
NOVACAT 352 ED	3,46 m	kat. 3 / šířka 3	1000 ot/min	3,40 ha/h
NOVACAT 352 RC	3,46 m	kat. 3 / šířka 3	1000 ot/min	3,40 ha/h
NOVACAT 402	3,88 m	kat. 3 / šířka 3	1000 ot/min	4,00 ha/h
NOVACAT 402 ED	3,88 m	kat. 3 / šířka 3	1000 ot/min	4,00 ha/h
NOVACAT 442	4,30 m	kat. 3 / šířka 3	1000 ot/min	4,50 ha/h

NOVACAT čelně nesené a nesené diskové žací stroje

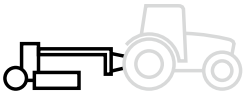
Po et disk	Ší ka ádku bez shazovacích disk	Ší ka ádku 2 / 4 shazovací disky	Dopravní ší ka	Hmotnost
6	1,70 m	1,30 m / 1,10 m	2,57 m	685 kg
7	2,10 m	1,40 m / 1,10 m	2,98 m	745 kg
8	2,60 m	2,00 m / 1,60 m	3,42 m	805 kg
6	1,70 m	1,30 m / 1,10 m	2,57 m	845 kg
6	1,70 m	1,30 m / 1,10 m	2,57 m	865 kg
6	–	–	2,57 m	1065 kg
6	–	–	2,57 m	1115 kg
7	2,10 m	1,40 m / 1,10 m	2,98 m	885 kg
7	2,10 m	1,40 m / 1,10 m	2,98 m	905 kg
7	–	–	2,98 m	1145 kg
7	–	–	2,98 m	1215 kg
8	2,60 m	2,00 m / 1,60 m	3,42 m	965 kg
8	2,60 m	2,00 m / 1,60 m	3,42 m	985 kg
8	–	–	3,42 m	1265 kg
8	–	–	3,42 m	1315 kg

Po et disk	Ší ka ádku bez shazovacích disk	Ší ka ádku 2 / 4 shazovací disky	Dopravní výška / délka	Hmotnost
6	1,70 m	1,40 m / 1,10 m	3,60 m / –	910 kg
6	–	–	3,60 m / –	1160 kg
6	–	–	3,60 m / –	1230 kg
7	2,10 m	1,70 m / 1,30 m	3,80 m / –	930 kg
7	–	–	– / 4,70 m	1400 kg
7	–	–	3,80 m / –	1260 kg
7	–	–	3,80 m / –	1330 kg
8	2,50 m	2,10 m / 1,70 m	3,99 m / –	1030 kg
8	2,50 m	2,10 m / 1,70 m	– / 5,20 m	980 kg
8	–	–	– / 5,20 m	1460 kg
8	–	–	– / 5,20 m	1340 kg
8	–	–	– / 5,20 m	1390 kg
9	3,20 m	2,70 m / 2,30 m	– / 5,62 m	1040 kg
9	–	–	– / 5,62 m	1390 kg
10	3,60 m	3,00 m / 2,60 m	– / 6,04 m	1080 kg

Technické údaje



NOVADISC – nesené diskové ací stroje se stranovým uchycením	Pracovní záb r	Agregace	Otá ky pohonu	Maximální výkonnost
NOVADISC 222	2,20 m	kat. 2 / šířka 2	540 ot/min	2,20 ha/h
NOVADISC 262	2,62 m	kat. 2 / šířka 2	540 ot/min	2,60 ha/h
NOVADISC 302	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	540 ot/min	3,00 ha/h
NOVADISC 352	3,46 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,40 ha/h



NOVACAT T – ta ené diskové ací stroje	Pracovní záb r	Agregace	Otá ky pohonu	Maximální výkonnost
NOVACAT 307 T ED	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,60 ha/h
NOVACAT 307 T RC	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,60 ha/h
NOVACAT 307 T ED COLLECTOR	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,60 ha/h
NOVACAT 307 T RC COLLECTOR	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,60 ha/h
NOVACAT 3007 T ED	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,60 ha/h
NOVACAT 3007 T RC	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,60 ha/h
NOVACAT 3007 T ED COLLECTOR	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,60 ha/h
NOVACAT 3007 T RC COLLECTOR	3,04 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	3,60 ha/h
NOVACAT 3507 T ED	3,46 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	4,20 ha/h
NOVACAT 3507 T RC	3,46 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	4,20 ha/h
NOVACAT 3507 T ED COLLECTOR	3,46 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	4,20 ha/h
NOVACAT 3507 T RC COLLECTOR	3,46 m	kat. 2 / šířka 2	1000 ot/min	4,20 ha/h

NOVADISC nesené diskové žací stroje / NOVACAT T tažené diskové žací stroje

Po et disk	Ší ka ádku bez shazovacích disk	Ší ka ádku 2 / 4 shazovací disky	Dopravní výška	Hmotnost
5	1,30 m	0,90 m / –	2,57 m	635 kg
6	1,70 m	1,50 m / 1,10 m	2,96 m	675 kg
7	2,30 m	1,70 m / 1,30 m	3,34 m	715 kg
8	2,50 m	2,10 m / 1,70 m	3,78 m	760 kg

Po et disk	Ší ka ádku	Ší ka ádku 2 / 4 shazovací disky	Dopravní ší ka / výška / délka	Hmotnost
7	1,90 m / 2,70 m	–	3,00 m / 2,80 m / 6,10 m	1991 kg
7	1,70 m / 2,50 m	–	3,00 m / 2,80 m / 6,10 m	2051 kg
7	–	–	3,00 m / 2,80 m / 7,20 m	2530 kg
7	–	–	3,00 m / 2,80 m / 7,20 m	2545 kg
7	1,90 m / 2,70 m	–	3,00 m / 2,80 m / 7,56 m	2131 kg
7	1,70 m / 2,50 m	–	3,00 m / 2,80 m / 7,56 m	2190 kg
7	–	–	3,00 m / 2,80 m / 8,60 m	2695 kg
7	–	–	3,00 m / 2,80 m / 8,60 m	2710 kg
8	2,20 m / 3,10 m	–	3,42 m / 2,08 m / 7,56 m	2206 kg
8	2,20 m / 3,00 m	–	3,42 m / 2,08 m / 7,56 m	2286 kg
8	–	–	3,42 m / 2,08 m / 8,60 m	2825 kg
8	–	–	3,42 m / 2,08 m / 8,60 m	2890 kg

HAYTOOL ASSIST

Pracovní záběry žacího stroje a obraceče by měly být ideálně sladěny, aby bylo zajištěno nejlepší využití stroje a nejvyšší kvalita práce při obracení. HAYTOOL ASSIST vám dává příležitost rychle a snadno najít ten správný obraceč pro váš žací stroj. Následující QR kód vás zavede přímo do aplikace:

€ •†‡‡ˆ•‰Š

4`7k;;05.,9 ¶ :UHKUV 2K`RVSP] 2KLRVSP]

€ •†‡‡ˆ•‰Š • • • Œ • •
• ‹ •†‡‡ˆ•‰Š

• ‹ • •
•†‡‡ˆ•‰Š ¨€ •© •
‹ • •• •†‡‡ˆ•‰Š

•• • •†‡‡ˆ•‰Š •
„ • ‹ Œ • •• §
• • Œ • Œ • …
Œ ‹ a ••
•

€ •†‡‡ˆ•‰Š Œ •
• ‹ •• ‹
• ¡¢£

• • ¤ •¥
• • •
¦
——— … ¦ „•
‹ ¦
” • ‹ § • • Œ
Œ • Œ ••

„ ^‰^•›’•œ •›ž ƒ”•œ ”œŸ

CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS

= Z H 9 [L U H V Y P Vašeho výběru

„ … •†‡‡^•‰Š •
‹ • Œ •
• -
• Ž •
•†‡‡^•‰Š
• •

„ … •†‡‡^•‰Š
• •
• • • •
• …
• … •• •
• ••
••

• • •• • •
• • • • Œ
‘’ƒ“”^‘Œ ”• ƒ“‡ƒ ”• ƒ“‡ƒ
•’•“Œ
• • “
… •
- —— –˜

„
„
•
„ •• ••
„ • • •
• •
•
„ • • •
•
„ - •
„ • • • ••
„ € • ,
„ ƒ •

> H K ` V W V [? L I P [L U m O Y H K U x J O K x S

‘’ƒ“”^‘ • • • •
•
“ • Œ
• …
”• ƒ“‡ƒ ™ •Œ •
•
• • š
•• • ”• ƒ“‡ƒ •’•“