

Kombinacje koszące
NOVADISC / NOVACAT

 **PÖTTINGER**

Koszenie najwyższej jakości



Koszenie najwyższej jakości

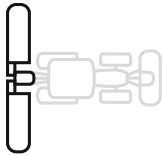
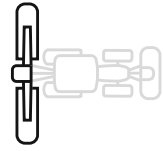
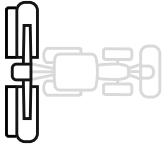


NOVADISC / NOVACAT

Kombinacje koszące

Proces koszenia chroniący darń jest podstawą dla pozyskania wysokiej jakości paszy. Najlepsze kopiowanie nierówności terenu i małe straty paszy przy zapewnianiu wysokiej wydajności to korzyści, jakie uzyskasz pracując kombinacjami koszącymi PÖTTINGER. Wysoki komfort obsługi, funkcjonalność, elastyczność zastosowania, stabilność i oczywiście jakość cięcia najwyższej klasy to atuty kombinacji koszących, które uczyniły z nich lidera w swojej klasie.

Spis treści

	Najlepsza pasza	4-5
	Belka kosząca PÖTTINGER	6-11
	Czyste spulchnianie	12-15
	Ochrona zwierząt dzikich i hodowlanych	16-17
	Kombinacje koszące zawieszane z boku	18-23
	NOVADISC 732, 812, 902	20-23
	Kombinacje koszące zawieszane centralnie	24-39
	NOVACAT H 9500, H 11200	26-29
	NOVACAT V 8400, V 9200	30-33
	NOVACAT V 10000	34-39
	Zbiornicze prowadzenie pokosu	40-47
	CROSS FLOW	42-43
	COLLECTOR	44-45
	Cyfrowa technika rolnicza	48-49
	Wynajem dodatkowy / Dane techniczne	50-55
	Wynajem dodatkowy	50-51
	Dane techniczne	52-53
	MyPÖTTINGER / ORIGINAL PARTS	54-55

Wszelkie informacje o danych technicznych, wymiarach, ciężarach, wydajności itd. są wartościami przybliżonymi i nie są wiążące. Przedstawione na zdjęciach maszyny mogą odbiegać od standardu wyposażenia przyjętego w danym kraju. Twój partner PÖTTINGER chętnie udzieli Ci informacji.

Najlepsza pasza



Najwyższa jakość paszy jest podstawą Twojego sukcesu

Wytworzenie wysokiej jakości paszy podstawowej na użytkach zielonych, pastwiskach i na polach uprawnych stanowi podstawę każdego gospodarstwa zajmującego się produkcją mleka czy mięsa. Przeżuwacze są wybredne w doborze pokarmu.

Jakość paszy ma więc decydujące znaczenie dla ilości zjadanej paszy podstawowej przez Twoje zwierzęta. Oprócz wartości energetycznej pokarmu, strawności, zapachu i smaku, decydującą rolę odgrywa niska zawartość surowego popiołu.

Czysta, smaczna pasza objętościowa jest chętniej zjadana. Udział pasz treściwych może być zredukowany. To z jednej strony ogranicza koszty paszy, a z drugiej strony sprzyja zdrowiu zwierząt. Ostatecznie Twoje korzyści to większy zysk wynikający z produkcji mleka bazującej na czystej i wysokiej jakości paszy.

Bo wysokiej jakości pasza to nie przypadek. Podstawą jest skład botaniczny roślin. Wielkość i jakość plonu musi być zachowana w ciągu całego procesu zbioru.

Podstawowa zasada uzyskania czystej paszy

Podstawą uzyskania czystej paszy jest koszenie uwzględniające jej ochronę. Przede wszystkim chodzi o utrzymanie prawidłowej wysokości koszenia, która wynosi 6-8 cm. W ten sposób już na początku łańcucha zbioru zawartość surowego popiołu zostaje zredukowana do minimum. Kolejne maszyny do zbioru nie muszą już pracować tak blisko ziemi, aby czysto podebrać paszę. Jednocześnie trawa ma wystarczającą powierzchnię asymilacyjną, aby mogła szybciej odrosnąć.

Jeżeli pole nie jest równe, szczególną uwagę należy zwrócić na możliwości kopiowania terenu przez kosiarkę. Pozwala to z jednej strony utrzymać ustawioną wysokość koszenia, a z drugiej uniknąć zanieczyszczenia paszy przez ziemię.

Dzięki optymalnemu odciążeniu belki koszącej, znakomitej jakości koszenia oraz wyjątkowemu kopiowaniu nierówności pola, nasze kosiarki zapewnią czystą paszę i szybki odrost skoszonych runi.

NOVADISC / NOVACAT

Kombinacje koszące



Wydajność na stromym stoku

Duże pola zlokalizowane na stromych zboczach to wyzwania w gospodarstwie w Innviertel w Górnej Austrii. Atutem NOVADISC 902 oprócz małego ciężaru własnego i dużej wydajności jest również wyjątkowe pokrycie pól pracy kosiarek tylnych, z polem pracy kosiarki przedniej

„Nakładanie naszej 3-metrowej kosiarki czołowej NOVACAT 301 ALPHA MOTION MASTER o ponad pół metra z każdej strony to ważna sprawa na naszych polach.“

Właściciel gospodarstwa
Höhhart | Austria

„Świetne rozwiązanie“

„Mamy 1.800 ha użytków rolnych, z czego 1.450 ha to grunty pod uprawę, a reszta to użytki zielone. W naszym gospodarstwie mamy 3 kombinacje koszące PÖTTINGER z kondycjonerem. W przypadku lucerny stosujemy zgniatacz walcowy, a w przypadku trawy – spulchniacz palcowy. Szczególnie podoba nam się to, że każdą kosiarkę możemy dowolnie wyposażać albo w zgniatacz albo w spulchniacz. Zamiana jednego kondycjonera na drugi jest szybka i prosta. Tylko PÖTTINGER oferuje takie rozwiązanie i jest to świetne rozwiązanie dla takiej firmy jak nasza.“

inż. František Toman
Prezes Zarządu Zeras a.s.
Radostín nad Oslavou | Czechy

Czyste cięcie



Czas po żniwach to również czas przed kolejnymi żniwami

To co jest ważne, to jakość cięcia. Proces koszenia powoduje znaczne szkody dla roślin poprzez odcięcie części asymilujących. Przez ranę roślina traci wodę wraz z rozpuszczonymi w niej składnikami odżywczymi.

Straty zależą od szybkości gojenia się powierzchni cięcia – im szybciej przebiega regeneracja, tym są mniejsze. Roślina może się szybko skoncentrować na dalszym wzroście i ponownym formowaniu masy liściastej. Szybki wzrost roślin po zbiorach to baza wysokich rocznych zysków z hektara. To co jest ważne, to jakość cięcia. Belka kosząca PÖTTINGER została zaprojektowana tak, żeby jakość cięcia była maksymalnie wysoka.

Jakość z Austrii

Sprawdzona i ceniona belka kosząca, to serce każdej kosiarki PÖTTINGER. Belka została skonstruowana i jest produkowana w głównej fabryce w Grieskirchen – to austriacki produkt wysokiej jakości. Bardzo płaska, spawana belka kosząca z zakleszczonymi nożykami gwarantuje czyste cięcie.

Płaska i wąska konstrukcja

Belka kosząca PÖTTINGER przekonuje swoją płaską i wąską budową. Belka wysokości 4 cm zapewnia optymalny przepływ masy. Szerokość belki wynosząca zaledwie 28 cm pozwala na możliwie najlepsze kopiowanie ukształtowania terenu i dzięki temu pierwszorzędną jakość cięcia.

Czysta pasza

Spłaszczona przednia część belki pozwala na przepływ gleby pod spodem, oddzielając ją od pokosu. Skrobak zapobiega gromadzeniu się zabrudzeń na górnej powierzchni belki. Spłaszczona powierzchnia stożków wspomaga przepływ masy.

Belka kosząca PÖTTINGER



Spawana konstrukcja

Podstawą uzyskania zwartej, płaskiej belki koszącej ze wszystkimi jej zaletami, jest precyzyjna praca spawalnicza. To gwarancja najwyższej wytrzymałości i jednocześnie kompaktowej budowy.

Kolejną zaletę spawanej belki koszącej jest to, że olej przekładniowy nie wycieka – jest cały czas w przekładni. Przez długie lata pracy belka kosząca zachowuje swoją szczelność i nie dochodzi do wycieków oleju.

Zakleszczone noże- dla czystego cięcia

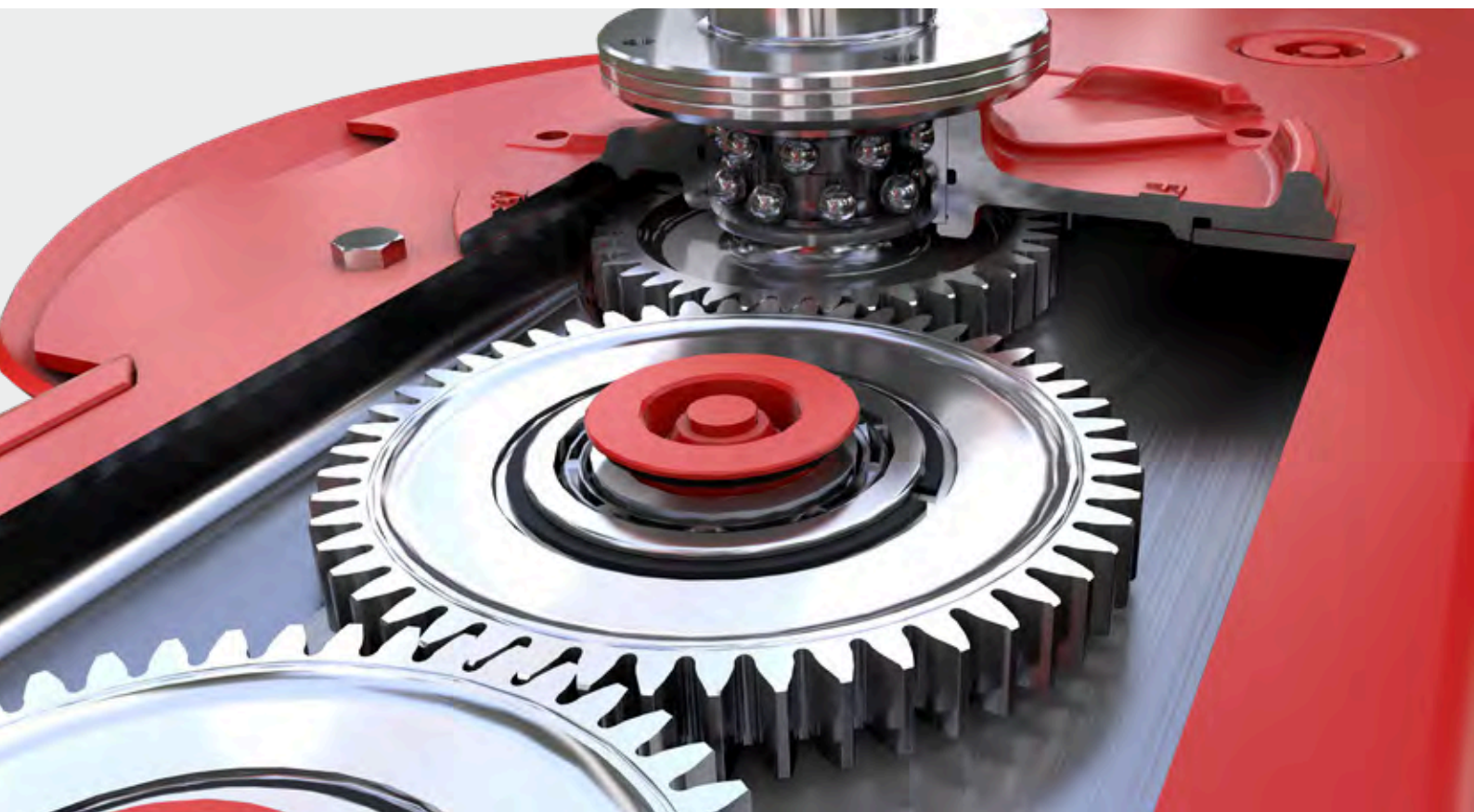
Czysty obraz skoszonej masy zapewniają zakleszczone nożyki. Ostrza poruszają się przy tym w niewielkim odstępie od górnej krawędzi belki i przeciwostrza. To gwarantuje uzyskanie najwyższej jakości paszy, nawet przy niekorzystnych warunkach pracy, jak wilgoć, czy duża ilość zanieczyszczeń.

Ostrze jest bezpiecznie osadzone przy pomocy mocnego, sprężystego ramienia. Można je w prosty sposób wymieniać. Sworznie noży są przykręcone do dysku. W razie potrzeby, ponosząc niewielkie koszty, można je również wymienić. Przeciwostrze jest zakleszczone, przez co łatwo je wymienić.

Optymalne pokrywanie się torów pracy noży zapewnia czysty i regularny obraz koszenia.

- 1 Zintegrowany skrobak
- 2 Zakleszczone przeciwostrze
- 3 Zakleszczone ostrze

Długowieczność



Dla długiego czasu użytkowania

Podczas zielonych żniw liczą się solidne maszyny, na których możesz polegać. My jako PÖTTINGER produkujemy nasze kosiarki wyłącznie z wysokiej jakości materiałów.

Przemyślane szczegóły rozwiązania zapewniają naszym kosiarkom NOVADISC i NOVACAT wyjątkową niezawodność. Wszystko po to, abyś podczas sezonu mógł pracować bez problemów.

Wszystko zaczyna się od belki koszącej: jest ona wykonana ze stali wysokiej jakości. Lasery i roboczy spawalnicze precyzyjnie wycinają i spawają blachę.

W mocnej belce pracuje bardzo wytrzymały na obciążenia zespół napędu PÖTTINGER.

Jedyna w swoim rodzaju koncepcja napędu TRI DRIVE jest tak skonstruowana, aby czas jego eksploatacji był maksymalnie długi.

Lakierowanie KTL i pokrywa proszkowa gwarantują elastyczność i dużą żywotność. Dodatkowo dzięki atrakcyjnym kolorom i nowoczesnemu designowi, praca tymi maszynami sprawi Ci prawdziwą przyjemność.

Napęd TRI DRIVE

Zespół napędu w belkach koszących PÖTTINGER jest znany ze swojej wytrzymałości i żywotności.

3 zęby są zawsze aktywne

Napęd przez koła zębate jest prostoliniowy, a koła są zbliżonej wielkości. Zawsze trzy zęby w parach kół zębatach kosiarek dyskowych są aktywne – optymalne przenoszenie siły. Oprócz tego, gdy dojdzie np. do uderzenia kamieniem, koła zębate są mniej obciążone.



Specjalnie szlifowana górna warstwa kół zębatach zapewnia spokojną pracę w kąpeli olejowej Poziom hałasu przy prasy jest zdecydowanie mniejszy

- Para kół zębatach 39/50
- Wysokość przekładni 17,5 mm

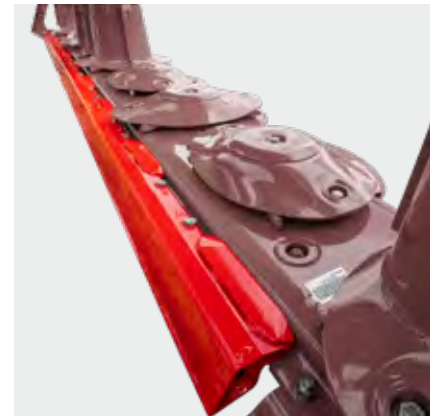
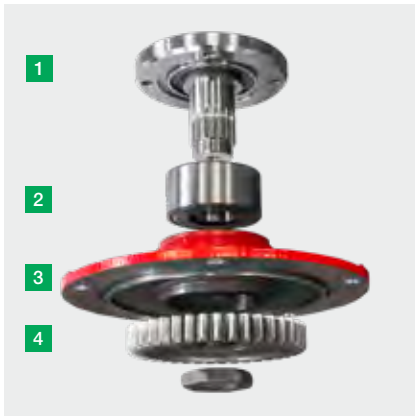
Belka kosząca PÖTTINGER



Praktyczna konstrukcja modułowa

Koła czołowe i łożysko można wymienić jako moduł. Wszystkie przekładnie pośrednie można łatwo wyciągnąć przez otwory – łatwiej już się nie da.

Kołnierz łożyska i połączenie śrubowe są chronione przez gumowe pierścienie uszczelniające. To z jednej strony zapobiega osadzaniu się brudu lub kurzu na przekładni, z drugiej zaś chroni przed wyciekami oleju.



Mocne łożyskowanie

Końcówki wałków w każdym bębnie kosiarki mają mocne łożyskowanie. Żywotne, dwurzędowe skośne łożyska kulkowe przy teoretycznym odstępie 60 mm odznaczają się nadzwyczajną wytrzymałością. Uderzenia są dobrze przyjmowane.

Przykręcone końcówki wałków

Wytrzymałe końcówki wałków są przykręcone z kołami zębatymi. W razie potrzeby wymiana każdej pojedynczej części jest prosta do przeprowadzenia:

- 1 Czop wału
- 2 Łożyska kulkowe skośne
- 3 Kołnierz łożyskowy
- 4 Koło zębate czołowe

Efektywny napęd

Nasze kosiarki wyróżniają się wyjątkowo spokojną pracą. W serii NOVACAT napęd jest prowadzony bezpośrednio od pierwszego dysku. Podwójny przegub zapewnia efektywne połączenie między przekładnią kątową i belką koszącą.

W naszych modelach NOVADISC paski klinowe naprężone przez rolkę naprężającą zapewniają efektywne i równomierne przenoszenie siły. Przenoszenie siły odbywa się dalej przez przekładnię kątową, z tyłu pierwszego dysku w belce koszącej.

Wolne koło jest zintegrowane w zespole napędu każdej kosiarki.

listwa tnąca HEAVY DUTY

Specjalnie na zakamieniowe powierzchnie oferujemy jako wyposażenie na życzenie wzmocnioną belkę koszącą. (Standard w NOVACAT 402 / 442)

Komfort i bezpieczeństwo



Radość z koszenia

To co robisz chętnie, robisz też dobrze. Dlatego, tak ważne jest, aby użytkować maszynę, która sprawia przyjemność podczas pracy. PÖTTINGER przywiązuje dużą wagę do komfortu obsługi i prostej konserwacji maszyny.

Prosta konserwacja

Nasi inżynierowie zadbali o to, żebyś mógł przy niewielkim nakładzie pracy utrzymywać swoją kosiarkę w jak najlepszym stanie. Długie interwały konserwowania smarem i dobry dostęp do punktów smarowania pozwolą Ci na efektywne wykorzystanie bardzo krótkiego czasu zbioru zielonek.

Dzięki składanej osłonie dostępność belki nożowej jest optymalna. Masz szybki dostęp do noży, gdy chcesz je wymienić.

Wymiana noży w rekordowym czasie.

Dzięki systemowi szybkiej wymiany ostrzy, wymiana nożyków jest dziecinnie prosta.

Przy pomocy klucza do wymiany musisz tylko nacisnąć w dół sprężyste ramię i wyciągnąć nóż.

Praktyczna skrzynka na narzędzia doskonale nadaje się na zapasowe nożyki. Klucz do wymiany jest dostarczany razem z kosiarką.

Ostrze jest zabezpieczone osadzone przy pomocy mocnego sprężystego ramienia. Sworznie noży są przykręcone do dysku. W razie konieczności dysk można niedrogo wymienić.

Belka kosząca PÖTTINGER



Wyposażenie szyte ne miarę

Aby sprostać Twoim indywidualnych potrzebom, oferujemy bogate wyposażenie dodatkowe.

Stożki wspomagające

Forma stożków wspomaga przepływ strumienia zielonej masy. Przy odpowiednim zamontowaniu można formować pokos.



Wytrzymałe płozy ślizgowe

Szerokie płozy ślizgowe wykonane z hartowanej stali borowej zapobiegają gromadzeniu się ziemi i przejmują uderzenia.

Gładka, dolna strona belki z zaokrąglonymi płozami ślizgowymi na zewnątrz i wewnątrz zapewnia zawsze najlepszą ochronę darni, również w wąskich zakrętach.

Dostępne na życzenie płozy robocze możesz zamontować jako osłonę dla dolnej strony belki. Przykręcone płozy można w razie potrzeby łatwo wymienić.

Podwozie do koszenia wysokiego

Przy pomocy płóz wysokiego cięcia występujących w opcji, można zwiększyć wysokość koszenia do 50 – 120 mm. Duży promień i szeroka powierzchnia sprawiają, że płozy są odporne na zużycie. Jednocześnie zawsze jest chroniona darr.

- Płozy wysokiego cięcia +20 mm, uniwersalne płozy specjalne na zakamienione łąki
- Płozy wysokiego cięcia +40 mm, specjalne dla wyższych wysokości cięcia
- Płozy wysokiego cięcia również dla obydwu zewnętrznych płóz ślizgowych

Tarcze pokosu

Do naszych kombinacji koszących bez spulchniacza dostępne są, w zależności od kosiarki, wewnętrzne i / lub zewnętrzne tarcze pokosu.

Pojedynczo regulowane tarcze pokosu odkładają paszę na żądanej szerokości, w luźny napowietrzony pokos.

Na życzenie dostępne są dodatkowe tarcze pokosu, dla uzyskania jeszcze węższego pokosu.

Czyste spulchnianie



Przyspieszyć suszenie

Rośliny mają warstwę woskowego nalotu, która chroni je przed wysychaniem. Niezbędna do fotosyntezy wymiana gazowa z otaczającym powietrzem odbywa się tylko poprzez aparaty szparkowe. Bezpośrednio po skoszeniu szparki zamykają się jako wynik działania ochronnego samej rośliny. Uwalnianie wody podczas suszenia musi więc odbywać się poprzez warstwę woskową, która jest mniej przepuszczalna.

Zadaniem spulchniacza jest przerwanie woskowej warstwy na skoszonej roślinie, co ma dwie istotne zalety. Pokos szybciej wysycha. Można ograniczyć straty aktywności tlenowej w efekcie długiego leżenia na polu. Ponadto ułatwia to wypływ soków na przyźmie. Dzięki temu następuje szybszy spadek pH. Rezultatem jest szybszy i bardziej efektywny proces kiszenia.

Aby uzyskać optymalne efekty pracy, kluczowy jest wybór właściwego dla danej rośliny spulchniacza. Do upraw bogatych w trawę najlepiej nadaje się spulchniacz palcowy ED. Żdźbła są uderzane przez palce. Do roślin bogatych w liście zalecany jest zgniatacz walcowy RC. Rośliny są zgniatane przez walce.

Pracuj zgodnie z porą roku

W gorących miesiącach letnich, kiedy w pokosie jest mało masy roślinnej często istnieje ryzyko, że koszenie z użyciem spulchniacza może spowodować zbyt duże przesuszenie paszy.

To może powodować problemy przy zagęszczaniu masy na przyźmie i w przebiegu fermentacji mlekowej.

Badania wykazały również, że w okresie wegetacji letniej, przypadającej na czerwiec i lipiec, na użytkach zielonych znacząco wzrasta ilość owadów. Zastosowanie spulchniacza zwiększa śmiertelność owadów, co generalnie ma negatywny wpływ na łąkę.

O ile więc spulchniacz sprawdza się pod wieloma względami wiosną i jesienią, o tyle latem należy rozważyć jego zastosowanie.

Spulchniacz – szybka wymiana

Z tego względu PÖTTINGER stawia na system szybkiej wymiany, który pozwala na użycie tej samej kosiarki z kondycjonerem lub bez. Zmiana następuje w kilku krokach.

EXTRA DRY (ED), ROLLER CONDITIONER (RC)



1 kosiarka – 3 możliwości

Dzięki dostępnemu na życzenie zestawowi do szybkiej wymiany można szybko i w prosty sposób zdemontować zarówno spulchniacz, jak i zgniatacz.

Możesz wybrać i szybko zamontować spulchniacz palcowy lub zgniatacz walcowy lub też tylko zamontować fartuch pokosu:

- Zdejmij paski
- Zamontuj wózek do spulchniacza
- Poluzuj mocowanie spulchniacza
- Wyśrń spulchniacz
- Fartuch pokosu / alternatywnie montaż spulchniacza



Możliwości przechowywania maszyny

W przypadku obu systemów kondycjonujących dzięki odchylanym tarczom pokosu możliwe jest szerokie odkładanie zielonki lub formowanie pokosu w zależności od indywidualnych potrzeb.

Szerokie rozłożenie skoszonej masy jest korzystne przy kiszonkach. Dzięki temu można zrezygnować z przetrząsacza lub skrócić czas suszenia o 2-5 godzin włączając na koniec dodatkowo przetrząsanie. W przypadku suszenia siana szerokie odkładanie i w efekcie szybkie schnięcie, pozwala skrócić sianokosy do dwóch dni, co znacznie minimalizuje ryzyko pogodowe.

Czyste spalchnianie



ED spulchniacz palcowy

Spulchniacz EXTRA DRY wspólne rozwiązanie z Instytutem Techniki Rolniczej IMAG – DLO w Wageningen (Holandia) wyznaczył w roku 1997 nowy trend.

Szybkie i równomierne schnięcie

- 1 V-kształtne palce z hartowanej stali rozbijają źdźbła roślin i zapewniają płynny przepływ zielonej masy.
- 2 Intensywność spalchniania możesz ustawić przez przestawienie odstępów między palcami i naprzeciwległą klapą.
- 3 Zaokrąglona, duża pokrywa spalchniacza, jak również kierownice pokosu umożliwiają luźne i równomierne odłożenie pokosu.
- 4 Regulowane ustawienie blach pokosu umożliwia Ci, odpowiednio do potrzeb, formowanie pokosu lub też szerokie rozrzucenie skoszonej masy.

Długi czas użytkowania

Palce są elastycznie łożyskowane przez gumowe elementy. Dzięki temu przy kolizji z ciałem obcym mogą odchylić się w tył.

Napęd rotora następuje od napędu belki nożowej przez taśmę. To gwarantuje mały ciężar własny maszyny i lekką pracę napędu.

Aby zapewnić sobie dobry dostęp, listwę smarowania można wysunąć na zewnątrz.



EXTRA DRY (ED), ROLLER CONDITIONER (RC)



Zgniatacz walcowy RC

Zgniatacz walcowy jest zalecany do pracy w uprawach roślin motylkowych, jak lucerna czy koniczyna. Kanciasty profil rowkowy w formie spirali zapewnia dużą siłę zgniotu i perfekcyjne przyjmowanie paszy przez belkę koszącą.

Ochrona i efektywność

- 1 Nachodzące na siebie wzajemnie walce gniotą ze stałą siłą masę zieloną i odkładają równomierny dywan paszy. Odstęp walców od siebie jest regulowany dzięki ruchomemu zawieszeniu walca górnego. Siła spulchniania jest regulowana po obu stronach przy pomocy korby. Ciała obce mogą odchylić walec o 120 mm.
- 2 Regulowane blachy prowadzące zapewniają luźne i równomierne odłożenie pokosu.
- 3 Regulowane ustawienie blach pokosu umożliwia Ci, odpowiednio do potrzeb, formowanie pokosu lub też szerokie rozrzucenie skoszonej masy.

Niezawodne i długowieczne

Poliuretanowe profile na walcach są zwulkanizowane z rurą centralną. Średnica zewnętrzna wynosi 200 mm. Profil zgniatacza jest mocniejszy niż guma, a przez to szczególnie odporny na pęknięcia.

Napęd rotora następuje od napędu belki nożowej przez paski klinowe napinane przez sprężyny. Aby uzyskać maksymalną przepustowość obydwa walce są napędzane przez przekładnię wychylną. Jest ona mocna i dostosowana do najcięższych warunków pracy.

Centralna listwa smarowania ułatwia konserwację.



Ochrona zwierząt dzikich i hodowlanych



Dzikie zwierzęta w łanie

Czas pierwszego pokosu przypada na okres narodzin sarnich koźlaków i innych mniejszych dzikich zwierząt. Naturalnym zachowaniem tych zwierząt jest bezruch, dlatego koźlaki w obliczu zagrożenia nie uciekają. Ten instynkt powoduje, że tak trudno zauważyć je w trawie. Cały czas dochodzi do okaleczeń, bądź zabijania tych zwierząt przez kosiarkę.

Zagrożenie również dla zwierząt hodowlanych

Gdy szczątki zwierzęcia trafią niezauważone na pryzmę, rozpoczyna się naturalny proces rozkładu. W beztlenowych warunkach bakterie *Clostridium botulinum* produkują toksyczny kwas botulinowy.

Skarmianie taką zanieczyszczoną kiszonką bydła, owiec, koni czy drobiu może wywołać groźny dla ich życia botulinizm.

Kosiarka w górę

SENSOSAFE, zautomatyzowany, oparty na czujnikach system do ochrony zwierząt, pomoże Ci podczas koszenia wykryć i uchronić przed śmiercią lub okaleczeniem, ukryte w trawie koźlaki sarnie i inne małe dzikie zwierzęta. Do Twojej paszy nie dostaną się szczątki zwierzęcia i unikniesz zagrożenia zachorowania przez Twoje krowy na botulinizm. W ten sposób chronisz jednocześnie dzikie zwierzęta, jak i zwierzęta gospodarskie.

Przed kosiarką zamontowana jest belka z czujnikami na bliską podczerwień. Czujniki pracują niezależnie od nasłonecznienia i temperatury. W porównaniu z kamerą termowizyjną SENSOSAFE funkcjonuje w każdych warunkach niezawodnie.

Dzięki SENSOSAFE załatwisz dwie sprawy jednocześnie: kosisz i wykrywasz dzikie zwierzęta. Nie potrzebujesz dodatkowego czasu, ani ludzi do obszukiwania łąki przed skoszeniem. Oprócz tego nie musisz mieć specjalnego wykształcenia lub uprawnień do pracy z systemem wykrywania zwierząt.



Dopasowany do Twojego gospodarstwa

SENSOSAFE

Belka z czujnikami jest zamontowana bezpośrednio na kosiarce przedniej. Czujniki wykrywają zwierzę, a hydraulika automatycznie podnosi kosiarkę. Dodatkowo operator dostaje sygnał do kabiny ciągnika i może się zatrzymać.

SENSOSAFE jest dostępny na życzenie do NOVACAT ALPHA MOTION MASTER i modeli PRO.

SENSOSAFE 1000

W przypadku SENSOSAFE 1000 belka z czujnikami jest zamontowana na ramie pośredniej na hydraulice przedniej. Czujniki wykrywają zwierzę i wysyłają sygnał do kabiny ciągnika. Pozostaje wystarczająco dużo czasu, aby się zatrzymać i podnieść kosiarkę.

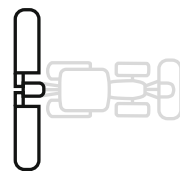
To rozwiązanie można zamontować na każdej kosiarce, niezależnie od jej marki.

SENSOSAFE 1000 jest przeznaczony do pracy z kombinacjami koszącymi od 8 do 10 m.

Bardziej szczegółowe informacje znajdziesz w naszym prospekcie SENSOSAFE.

Kombinacja kosząca zawieszana z boku





Lekka w uciągu



Lekko i wydajnie

Nowa kombinacja kosząca NOVADISC wyróżnia dużą wytrzymałość, przy jednocześnie niskim ciężarze własnym. Kombinacja kosząca NOVADISC to waga piórkowa w swojej klasie. Możesz używać jej do pracy w swoim gospodarstwie z ciągnikami o mocy już od 85 KM. Dzięki temu oszczędzasz paliwo i kosisz przy użyciu niedużej mocy.

Kosiarki są dostępne w szerokościach 7,24 m / 8,08 m / 8,92 m i we współpracy z szeroką kosiarką przednią 3,04 m mają wyjątkowo dużą „zakładkę”, bo aż po 52 cm z każdej strony. Dzięki temu na stoku oraz w zakręcie kosisz bez pozostawiania grzyw.



Koszenie chroniące glebę

Jedyny w swoim rodzaju odciążenie sprężynowe

Dwie mocne sprężyny odciążające zapewniają równomierne odciążenie całej kosiarki.

Siłę nacisku można regulować trzystopniowo bez użycia narzędzi. Wyjątkowa kinematyka powoduje, że nacisk belki koszącej na podłoże jest taki sam na całej szerokości kosiarki. W ten sposób zmniejszasz zużycie kosiarki oraz redukujesz zapotrzebowanie na moc.

NOVADISC Technika podnoszenia

Przy opuszczaniu kosiarki najpierw osiada zewnętrzna część belki. Na uwrociu najpierw podnosi się wewnętrzna część belki. Dzięki temu optymalnie chronisz swoją darr.

Dobrze dopasowana

Duży zakres wychyleń od +/- 22,5 stopnia umożliwia łatwe koszenie na nierównej powierzchni oraz na stoku. Na krótko dopuszczalne jest koszenie w wychyleniu + 45° po podniesieniu pokrywki blokującej.

Lekka w uciągu



Pojedyncze podnoszenie

W przypadku wykaszania końcówek pól lub skośnych zakończyć pola, obydwie kosiarki mogą być podnoszone niezależnie od siebie. Standardowo konieczne są do tego dwa zawory jednostronnego działania.

Preselekcja Basicline

Dostępny na życzenie wybór selektywny BASIC CONTROL umożliwia opcjonalnie pojedyncze podnoszenie bocznych kosiarek przy pomocy przyłącza jednostronnego działania.



Komfortowa konserwacja

Dzięki składanej osłonie dostępność belki nożowej jest optymalna. Maszynę można więc wygodnie wyczyścić, a noże szybko i łatwo wymienić.

Chroni Twoją kosiarkę przed uszkodzeniami

Obustronne mechaniczne zabezpieczenie przed najechaniem umożliwia uzyskanie kąta wychylenia rzędu 12°. Dlatego przy najechaniu na przeszkodę nie dochodzi do uszkodzeń. Po uruchomieniu wystarczy krótkie cofnięcie i belka jest ponownie zablokowana.

NOVADISC 732, 812, 902



Długi czas użytkowania

Obustronne zawieszenie belki chroni ją przed skręceniem. Koła zębate i łożyska dzięki temu są odciążone, przez co pracują cicho i okres ich eksploatacji jest długi.



Belka kosząca bez płozy wewnętrznej

Istotnym szczegółem jest to, że belka kosząca jest bez płozy wewnętrznej. Napęd belki koszącej znajduje się za pierwszym dyskiem koszącym. Dzięki temu możliwe jest bezproblemowe wykaszanie. Kompaktowy napęd, jak również właściwe naprężenie pasków klinowych gwarantują efektywne przenoszenie siły.



Bezpieczny transport po drogach

Mechaniczna blokada zapewnia konieczne bezpieczeństwo podczas transportu po drogach. Aby zmniejszyć wysokość transportową można złożyć zewnętrzne osłony. Na życzenie osłony te mogą być składane hydraulicznie. Oświetlenie LED w standardzie.

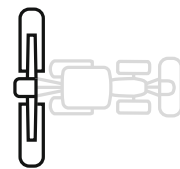


Przechowywanie nie wymagające dużo miejsca

Aby przechowywana kosiarka nie zajmowała zbyt dużo miejsca, można ją odstawić na dostępnych na życzenie stopach podporowych. Praktyczny uchwyt na wałek przegubowy ułatwia podłączenie. Interwały konserwacyjne wałka przegubowego zostały wydłużone do 150 godzin. Wałki przegubowe są łatwo dostępne i dlatego proste w obsłudze przy konserwacji.

Kombinacja kosząca o zawieszaniu centralnym





Oszczędność paliwa



NOVACAT H 9500, H 11200

Maksymalna niezawodność

Nowe kombinacje koszące NOVACAT H PÖTTINGER wyznaczają nowe standardy wydajności i efektywności pracy. NOVACAT H 11200 jest największą zawieszaną kombinacją koszącą na rynku. Zapewnia Ci pracę na szerokości 11,14 m i zużywa przy tym niewiele paliwa. NOVACAT H 9500 osiąga maksymalną szerokość roboczą 9,46 m.



Ekonomicznie

Dzięki kombinacjom koszącym NOVACAT H możesz kosić ekonomicznie i efektywnie. Ten typoszereg to idealne połączenie niskiego ciężaru własnego z największą szerokością roboczą.

Bezkonkurencyjny stosunek jakości do ceny

Te kombinacje koszące wyróżniają się solidną konstrukcją. Inteligentna konstrukcja pozwoliła zaoszczędzić na wadze i kosztach, zapewniając jednocześnie maksymalną wytrzymałość. To rozwiązanie było już wykorzystane w poprzedniej generacji kombinacji koszących NOVACAT S.

Najniższe zapotrzebowanie mocy na metr szerokości roboczej

Przy masie 2040 kg i szerokości roboczej 11,14 m, NOVACAT H 11200 może współpracować z ciągnikiem mocy zaledwie 160 KM. Oznacza to minimalne zużycie paliwa. NOVACAT H 9500 o szerokości 9,46 m ma zapotrzebowanie na moc zaledwie 130 KM.

Odciążenie hydrauliczne

Płynnie regulowane hydrauliczne odciążenie zapewnia jednocześnie optymalny nacisk na całej szerokości koszenia. To „pływające cięcie” znakomicie chroni glebę i paszę.

Siłę nacisku można odczytać na manometrze

Perfekcyjne dopasowanie do podłoża

Zawieszenie centralne belek koszących NOVACAT umożliwia wychylenie od $\pm 22^\circ$ i zapewnia perfekcyjne odwzorowanie pofałdowań terenu.

Oszczędność paliwa



Mocny napęd

Wszystkie elementy napędu są mocne i mają duży wymiar. Centralna przekładnia T razem z długim wałkiem przegubowym zapewnia efektywne przenoszenie siły i spokojną pracę. Wolne koło jest zintegrowane w obydwu bocznych napędach. Zabezpieczenie przeciw przeciążeniom znajduje się w przekładni wstępnej.

Zabezpieczenie przeciwnajzdowe

Hydrauliczne odchylenie w tył stanowi również zabezpieczenie przed najazdem.

Przy napotkaniu na przeszkodę belka nożowa może daleko wychylić się w tył. Przez uruchomienie mechanizmu sterującego można przywrócić pozycję roboczą kosiarki.



Optimalizacja szerokości cięcia dla uzyskania maksymalnej wydajności

Dzięki dwóm pozycjom montażu obydwu tylnych kosiarek zawsze jest zapewnione optymalne wykorzystanie szerokości roboczej odpowiednio do kosiarki przedniej. Szerokość w świetle wynosi 2,12 m w pozycji wąskiej i 2,54 m w pozycji szerokiej.

Duża wysokość podniesienia na uwrociu

Na uwrociu prześwit od podłoża wynosi 50 cm.

Podczas podnoszenia belka kosząca jest dodatkowo stabilizowana przez odpowiedni siłownik. Ułatwi Ci to przejeżdżanie po pokosie i zapewni stabilność maszynie podczas transportu.

NOVACAT H 9500, H 11200



Pojedyncze podnoszenie

Kosiarki mogą być podnoszone albo razem albo osobno. Oddzielone podnoszenie odbywa się albo przez wspólny zawór i uruchomienia elektrycznego włącznika preselekcji lub na życzenie przez dwa oddzielne zawory. W drugim wariancie podnoszenie można również zautomatyzować poprzez zarządzanie na uwrociach ciągnika.

Preselekcja Basicline

Standardowo obydwie kombinacje koszące są wyposażone w elektryczny włącznik preselekcji BASIC CONTROL. To przez uruchomienie włącznika hebelkowego umożliwia wspólne lub oddzielne podnoszenie obydwu kosiarek przy pomocy tylko jednego zaworu. Do aktywowania siłownika podnoszenia do pozycji transportowej służy przycisk.



Proste podłączenie i odłączenie

Zawieszoną kombinację koszącą można ustawić zarówno w pozycji transportowej, jak i roboczej. W tym celu do koźła zawieszenia przymocowane są dwie stopy podporowe. Schowek na wał napędowy i uchwyt na wąż ułatwiają montaż i demontaż.

Obydwa modele są podłączane do traktora przez koźło zawieszenia Kat. 3.

Kompaktowy transport

Do transportu kosiarka jest wychylana hydraulicznie do tyłu. Przednie osłony składają się przy tym automatycznie, hydraulicznie w górę. Zapewnia to małą szerokość transportową 2,20 m. Z fotela w ciągniku widzisz całą kosiarkę w lusterku. Długość złożonej kombinacji koszącej jest porównywalna z pługiem 5-skibowym. Oświetlenie należy do wyposażenia standardowego.

Kompaktowe modele Profi



NOVACAT V 8400, V 9200

Zaawansowana technika w kompaktowej formie

Obydwie kombinacje koszące NOVACAT V 8400 i V 9200 są naszymi kompaktowymi modelami Profi. Inteligentne rozwiązania techniczne zapewniają najwyższą jakość pracy i prostą obsługę. Kombinacje wyróżnia ponadto zwarta i silna budowa.

Obydwa modele są dostępne również ze spulchniaczem palcowym ED i zgniataczem walcowym RCB.



Krótki koziół zawieszenia

Kombinacje koszące NOVACAT V 8400 i V 9200 mają bardzo kompaktową budowę. Łukowate ramiona umożliwiają zastosowanie bardzo krótkiego koziół zawieszenia. To zapewnia mały ciężar własny i usytuowanie punktu ciężkości blisko ciągnika. Zależnie od terenu obydwie kombinacje koszące mogą bez problemu współpracować z 4 -cylindrowymi traktorami.

Regulacja szerokości roboczej

Dzięki dwóm pozycjom montażowym kosiarek można wyregulować szerokość roboczą w NOVACAT V 8400 na 8,12 m lub 8,36 m i w NOVACAT V 9200 na 8,95 m lub 9,20 m. Odstęp między dwoma kosiarkami wynosi 2,03 m lub 2,28 m.

Odciążenie hydrauliczne

Odciążenie hydrauliczne zapewnia równomierne rozłożenie nacisku na całej szerokości belki nożowej. Rozłożenie nacisku belki jest płynnie regulowane przez zawór dwustronnego działania, w zależności od stanu podłoża i wyposażenia w formierz pokosu lub spulchniacz. Siłę odciążenia możesz odczytać na manometrze.

Dopasowanie do podłoża

Zawieszenie centralne belek koszących NOVACAT umożliwia wychylenie od $+20^\circ$ / -16° i zapewnia perfekcyjne odwzorowanie pofałdowań terenu.

Kompaktowe modele Profi



Mocny napęd

Wszystkie elementy napędu są mocne i mają duży wymiar. Centralna przekładnia T razem z długim wałkiem przegubowym zapewnia efektywne przenoszenie siły i spokojną pracę.

Wolne koło jest zintegrowane w obydwu bocznych napędach. Zabezpieczenie przeciw przeciążeniom znajduje się w przekładni wstępnej.



Hydrauliczne zabezpieczenie przeciw najazdowe NONSTOP LIFT

NONSTOP LIFT to innowacyjne rozwiązanie do optymalnej ochrony belki koszącej. Kosiarka skutecznie omija przeszkody przez jednoczesne wychylenie w tył i podniesienie ramienia nośnego. Dzięki temu nie dochodzi do większych uszkodzeń kosiarki, również przy dużych prędkościach jazdy. Kosiarka samoczynnie powraca do pozycji roboczej.



Proste podłączenie i odłączenie

Przesuwana osłona przednia zapewnia podczas podłączania i odłączania kombinacji koszącej do i od ciągnika wystarczająco dużo miejsca między oponami traktora i kosiarką. Kombinacja jest standardowo wyposażona w stopy podporowe, na których może być odstawiona w pozycji pionowej na okres poza sezonem.

Obydwa modele są podłączane do traktora przez koziół zawieszenie Kat. 3N lub Kat. 3.



Kompaktowy transport

Do transportu drogowego kosiarka jest hydraulicznie ustawiana w pionie, pod kątem 92° i zabezpieczana w tej pozycji przez blokadę transportową. Zoptymalizowany punkt ciężkości maszyny gwarantuje bezpieczny i kompaktowy transport po drodze.

Aby zmniejszyć wysokość transportową można złożyć boczne osłony. Na życzenie osłony te mogą być składane hydraulicznie.

Tablice ostrzegawcze i oświetlenie należą do wyposażenia podstawowego.

NOVACAT V 8400, V 9200



Pozycja uwrocia

W pozycji na uwrociu obydwie kosiarki są stabilizowane przez małe siłowniki. Dzięki temu żadna z nich nie wychyla się.

Kosiarki mogą być podnoszone albo razem albo osobno. Oddzielone podnoszenie odbywa się albo przez wspólny zawór i uruchomienia elektrycznego włącznika preselekcji lub na życzenie przez dwa oddzielne zawory.



Preselekcja Basicline

Standardowo obydwie kombinacje koszące są wyposażone w elektryczny włącznik preselekcji BASIC CONTROL. To przez uruchomienie włącznika hebelkowego umożliwia wspólnie lub oddzielne podnoszenie obydwu kosiarek przy pomocy tylko jednego zaworu.

W zestawie uruchamianie hydraulicznej blokady transportowej.

Automatyka podnoszenia pojedynczego

Automatyka podnoszenia pojedynczego ułatwi Ci wykaszanie klinowatych pól. Najpierw musisz wybrać, którą kosiarkę chcesz podnieść pierwszą. Po osiągnięciu pełnej wysokości podnoszenia elektryczny włącznik preselekcji automatycznie przełączy się na drugą kosiarkę, którą można następnie podnieść, ponownie uruchamiając jednostkę sterującą. Gdy tylko obie kosiarki zostaną całkowicie podniesione, automatycznie powraca preselekcja dla obydwu stron. Dla tej funkcji konieczne jest wyposażenie w zawór preselekcji Selectline.



Sterowaniu preselekcji Selectline

W przypadku wyposażenia opcjonalnego Selectline na kosiarce znajduje się przełącznik preselekcji kompatybilny z ISOBUS. Można do niego podłączyć przewód ISOBUS do obsługi przez terminal ciągnika lub terminal SELECT CONTROL.

- Automatyka podnoszenia pojedynczego
- Seryjne hydrauliczne składanie osłony bocznej
- Na życzenie cztery reflektory robocze LED
- Licznik godzin i hektarów / zarządzanie konserwacją
- Funkcje preselekcji można wybierać za pomocą joysticka ISOBUS AUX

Kosiarka dużych wydajności



Kosiarka dużych wydajności

W kombinacjach koszących NOVACAT V10000, PÖTTINGER łączy wysoką wydajność pracy na hektar z inteligentną techniką. Najlepsze z możliwych dopasowanie do ukształtowania terenu, optymalne wykorzystanie szerokości roboczej i wysoka niezawodność działania to cechy wyróżniające te kosiarki.

Kombinacja kosząca jest dostępna ze spulchniaczem palcowym ED i ze zgniataczem walcowym RCB. Oprócz tego oferujemy jako wyposażenie na życzenie taśmę poprzeczną COLLECTOR i podajnik ślimakowy CROSS FLOW do zbiorczego prowadzenia pokosu.



Hydrauliczne przesunięcie w bok

W NOVACAT V 10000 zintegrowane w ramionach siłowniki hydrauliczne przesuwają belkę koszącą w zakresie do 370 mm. Dzięki temu w każdej sytuacji można ustawić odpowiedni stopień pokrycia pracy kosiarek w stosunku do kosiarki przedniej. W pracy na stoku, na zakrętach i na płaskich łąkach zawsze istnieje możliwość optymalnego dopasowania szerokości koszenia i stopnia pokrycia pracy kosiarek.

NOVACAT V 10000 jest dostępna z kozłem zawieszenia dostosowanym do kosiarek przednich 3,0 i 3,5 m szerokości. W zależności od wyboru szerokości kosiarki przedniej, maksymalna szerokość robocza zestawu to 9,62 m lub 10,02 m.

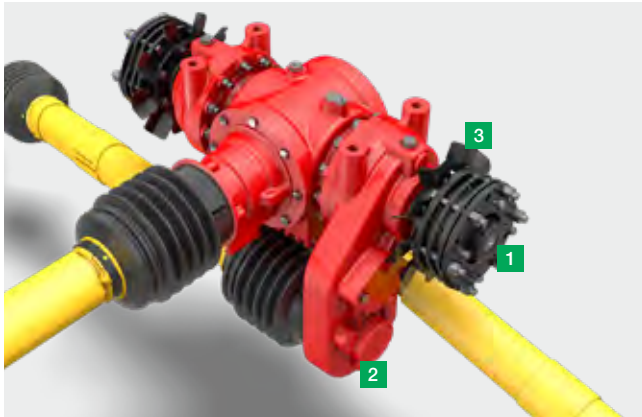
Pływające cięcie

Najlepsze z możliwych kopiowanie nierówności terenu chroniące darń to w PÖTTINGERze standard jakości. Siła nacisku jest regulowana szybko i prosto przez hydrauliczne odciążenie.

Automatyczne dopasowanie siły nacisku

W NOVACAT V 10000 na życzenie dostępne jest dopasowanie automatyczne. Siła nacisku dopasowuje się samoczynnie do szerokości roboczej i jest utrzymywana na stałym poziomie niezależnie od ukształtowania terenu. Optymalne odciążenie hydrauliczne gwarantuje ochronę gleby i najwyższą jakość paszy. Dodatkowo wyraźnie zmniejsza zużycie maszyny i redukuje koszty paliwa.

Kosiarka dużych wydajności



Długi czas eksploatacji dzięki Y DRIVE

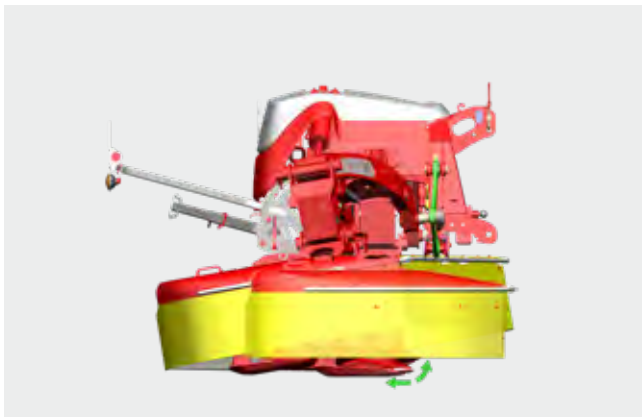
Opatentowana przekładnia wstępna Y DRIVE jest wyposażona w przeciwny napęd. Takie rozwiązanie niesie ze sobą istotną korzyść: stosowanie standardowych wałków przegubowych z małym odchyleniem kątowym nie stanowi problemu. Efekt: Spokojna praca przy jednocześnie dużej wydajności i dłuższym okresie użytkowania. Zabezpieczenie przeciw przeciążeniom (1) i wolne koło (2) są osadzone na przekładni. Wentylatory (3) zapewniają optymalne chłodzenie przekładni.



Mocna konstrukcja – długi czas eksploatacji

Masywne ramiona z łożyskami rozmieszczonymi w dużych odstępach unoszą belkę nożową i przejmują optymalnie obciążenia.

Obustronne zawieszenie belki chroni ją przed skręceniem. Koła zębate i łożyska są dzięki temu odciążone. Spokojna praca i dłuższy czas użytkowania są zapewnione.



Hydrauliczne zabezpieczenie przeciw najazdowe NONSTOP LIFT chroni kosiarkę

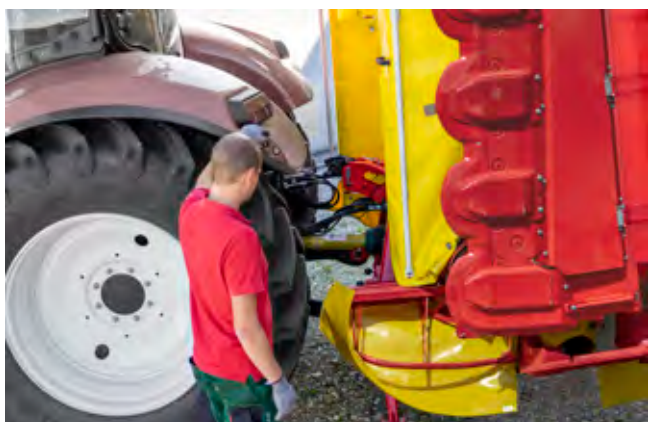
NONSTOP LIFT to innowacyjne rozwiązanie do optymalnej ochrony belki koszącej. Kosiarka skutecznie omija przeszkodę przez jednoczesne wychylenie w tył i przekręcenie w górę ramienia nośnego. Dzięki temu unikniesz większych uszkodzeń kosiarki, również przy dużej prędkości jazdy. Kosiarka samoczynnie powraca do pozycji roboczej.



Bez wychylania maszyny na uwrociu

Duży prześwit od podłoża, do 55 cm na uwrociu, gwarantuje przejazd przez pokos bez ryzyka jego zniszczenia oraz łatwiejsze manewrowanie przy napotkaniu na przeszkodę. Obydwie kosiarki są stabilizowane przez małe siłowniki. Dzięki temu żadna z nich nie wychyla się. Również wałek przegubowy nie turkocze.

NOVACAT V 10000



Składana osłona przednia

Przyjazny serwis to u nas priorytet. Przesuwana osłona przednia zapewnia najlepszy dostęp do belki koszącej. Dzięki temu wymiana nożyków jest komfortowa. Przesuwana osłona przednia zapewnia podczas podłączania i odłączania kombinacji koszącej do i od ciągnika wystarczająco dużo miejsca między oponami traktora i kosiarką.



Łatwe zarządzanie pracami konserwacyjnymi

Łatwe zarządzanie pracami konserwacyjnymi dzięki komunikatom pojawiającym się na sterowniku. Dla jeszcze większego komfortu oraz optymalnego i ciągłego smarowania wszystkich punktów smarowania (z wyjątkiem wałków przegubowych) oferujemy elektryczną pompę smarowania do NOVACAT V 10000 ED i ED COLLECTOR.



Wysokość transportowa poniżej 4 m

Do transportu drogowego kosiarka jest hydraulicznie odchylana w górę i zabezpieczana przez blokadą transportową.

Osłony boczne składają się hydraulicznie. Dzięki temu bez wysiadania z ciągnika możliwe jest uzyskanie wysokości transportowej poniżej 4 m przy prześwicie od podłoża 270 mm. Stopy podporowe do odstawienia maszyny należą do wyposażenia standardowego. Oświetlenie należy do wyposażenia standardowego.



Opcjonalne światło dla zapewnienia optymalnych warunków pracy

W sezonie czas pracy jest długi. Dlatego, aby warunki do pracy były optymalne, NOVACAT V 10000 może być na życzenie wyposażony w pakiet świateł LED.

Mocne reflektory robocze LED zapewnią Ci najlepszy widok na pracującą maszynę i uzyskiwane efekty pracy.

Kosiarka dużych wydajności



Kombinacja kosząca NOVACAT V 10000 jest standardowo obsługiwana za pomocą preselekcji Selectline. Opcjonalnie może być wyposażone w sterowanie PROFI oraz sterowanie ciśnieniem w układzie hydraulicznym. Intuicyjna obsługa, a zwłaszcza przemysłowe funkcje automatyczne, nie tylko ułatwią Ci pracę. Będziesz również pod wrażeniem jakości pracy.

Sterowaniu preselekcji Selectline

Sterowanie preselekcyjne Selectline kompatybilne z ISOBUS znajduje się bezpośrednio na maszynie. Do komputera można bezpośrednio podłączyć kabel ISOBUS lub nowy sterownik SELECT CONTROL.

Wszystkie funkcje są wstępnie wybierane przez terminal i następnie uruchamiane przez zawór ciągnika. Potrzebny jest tylko jeden zawór hydrauliczny podwójny.

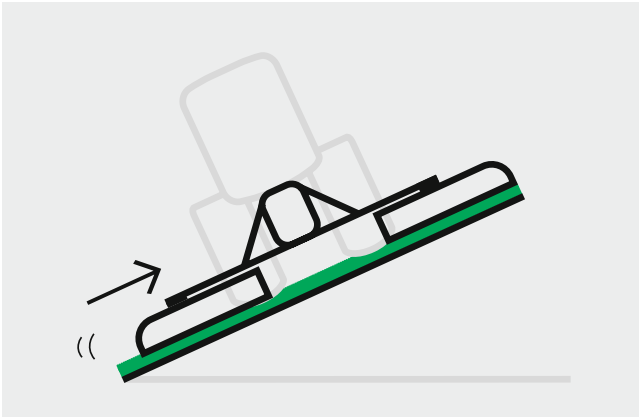
- Automatyka podnoszenia pojedynczego (zob. strona 33)
- Na życzenie hydrauliczne składanie osłony bocznej
- Synchroniczna hydrauliczna regulacja szerokości roboczej
- Hydrauliczne zwolnienie blokady transportowej
- Ręczne przestawienie odciążenia kosiarki na bloku hydraulicznym
- Zarządzanie pracami konserwacyjnymi – wskazanie związanych z użytkowaniem maszyny interwałów smarowania i wymiany oleju

Sterowanie komfortowe Profiline

Stosując komfortową obsługę Profiline możesz sterować NOVACAT V 10000 albo przez terminal ciągnika kompatybilny z ISOBUS lub przez inne terminale (CCI 1200, EXPERT 75, POWER CONTROL).

Zabezpieczenie w olej następuje przez Load Sensing.

- Niezależna hydrauliczna regulacja szerokości roboczej dla obydwu kosiarek
 - Hydrauliczne odciążenie z automatycznym dopasowaniem do szerokości roboczej
 - Aktywacja Section Control ze strony komputera roboczego
 - Pojedyncze podnoszenie kosiarek z pomocą systemu zarządzania na uwrociu
- W kombinacji terminala ISOBUS certyfikowanego do systemu Task Controller Section Control z POTTINGER CONNECT jednostki koszące są podnoszone indywidualnie na uwrociach wg pozycji podawanej przez GPS.
- Hydrauliczne składanie osłon i zabezpieczenie transportowe



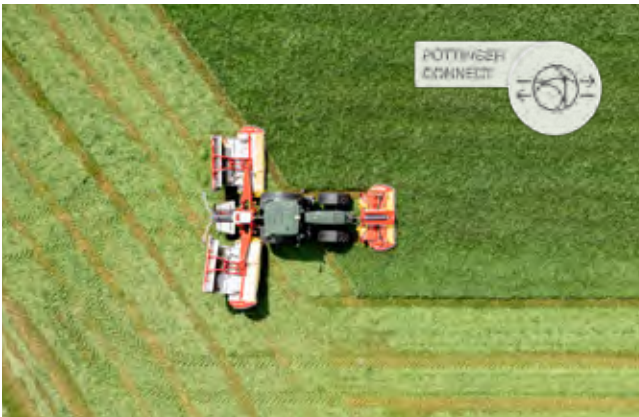
Automatyka pochylenia

NOVACAT V 10000 może być opcjonalnie wyposażony w automatykę pochylenia. Na skłonach kosiarki przesuwają się tak, aby w wypadku schodzenia ciągnika z linii nie powstawały grzywy. W przypadku kosiarek wyposażonych w system COLLECTOR prędkość taśm jest sterowana automatycznie w taki sposób, że w linii warstwic taśma przesuwająca się w górę stoku obraca się szybciej i odwrotnie. Dzięki temu pokos jest regularny.



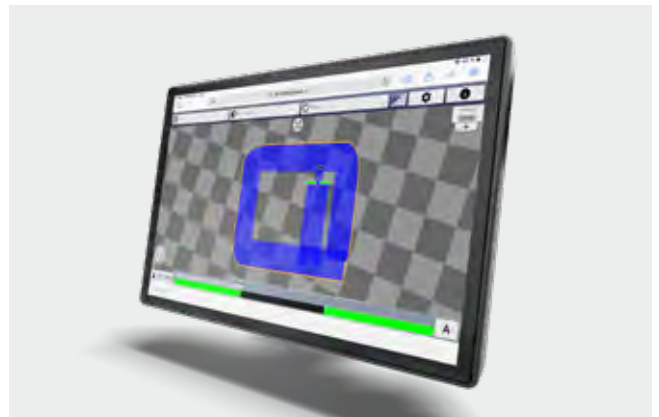
Zawsze prawidłowa wysokość zawieszenia

W NOVACAT V 10000 na wyświetlaczu terminala obsługi zintegrowany jest wskaźnik prawidłowej wysokości zawieszania zestawu do ciągnika. Dzięki temu po transporcie do drogi publicznej, gdy podnośnik jest nieco obniżony, aby uzyskać niższą wysokość transportową, łatwo powrócić do optymalnej wysokości podniesienia. Właściwa pozycja przedniej kosiarki gwarantuje optymalne kopiowanie nierówności i równomierne rozłożenie ciężaru na całej szerokości roboczej.



PÖTTINGER CONNECT Jednostka telemetryczna

PÖTTINGER CONNECT to wstęp do połączonego świata danych. Jednostka telemetryczna w NOVACAT V 10000 z obsługą PROFILINE daje możliwość przejęcia funkcji sterowania maszyną. Umożliwia to zastosowanie Section Control (TC-SC) i Variable Rate Control (TC-GEO).

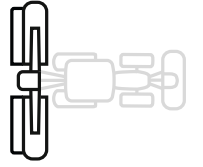


Aplikacja GeoSuite

W połączeniu z PÖTTINGER CONNECT aplikacja GeoSuite umożliwia graficzną prezentację mapy pokrycia. Dostęp do aplikacji można uzyskać z dowolnego tabletu lub smartfona za pośrednictwem przeglądarki internetowej. Połączenie z kosiarką jest bardzo łatwe za pośrednictwem sieci WLAN. Za pomocą aplikacji można między innymi wyznaczać granice pola i aktywować automatyczny tryb kontroli sekcji. W tym trybie poszczególne kosiarki są automatycznie podnoszone i opuszczane w zależności od pozycji GPS na uwrociu.

Zbiornicze prowadzenie pokosu





Zbiornicze prowadzenie pokosu bez spulchniacza



Zbiornicze prowadzenie pokosu bez spulchniacza

CROSS FLOW ekonomiczny system zbiorniczego prowadzenia pokosu. W maszynie jest zamontowany podajnik ślimakowy, który odkłada paszę w taki sposób, w jaki chcesz: albo łącznie jako jeden zwarty pokos, albo szeroko na całej szerokości roboczej kosiarki lub po jednej stronie.

CROSS FLOW jest dostępny w kosiarkach NOVACAT V 9200 i V 10000.

Opłacalność

CROSS FLOW występuje bez spulchniacza, co niesie ze sobą korzyść w postaci mniejszego ciężaru własnego. Dzięki temu chronisz nie tylko glebę, ale oszczędzasz również paliwo: W porównaniu z systemem taśm poprzecznych CROSS FLOW potrzebuje 20% mniej mocy. W szczególności NOVACAT V 9200 CF wyróżnia się niskim ciężarem własnym i małym zapotrzebowaniem na moc.

Najlepsza pasza

Pasza jest chroniona i optymalnie przygotowana do zbioru. Dzięki zamkniętej formie wanny pasza jest prowadzona bezpośrednio na pokos. Zanieczyszczenie paszy jest zredukowane do minimum.

Dodatkowo zostały wyeliminowane straty paszy. Rozwiązanie to pozwala na uzyskanie możliwie najwyższej jakości paszy.

CROSS FLOW możesz stosować zarówno do koszenia łąk, jak również do zbioru całych roślin na kiszonkę.



Maksymalna przepustowość

Przenośnik ślimakowy ma średnicę 500 mm i jest zamocowany w kosiarce lekko po skosie. Gwarantuje to optymalną przepustowość w przenoszeniu strumienia paszy.

Nawet gęsta, ciężka zielonka lub całe rośliny przeznaczone na kiszonkę (GPS) są sprawnie i czysto prowadzone na pokos.

Listwy czyszczące na tylnej ścianie podajnika ślimakowego zapewniają sprawne działanie systemu w każdych warunkach pracy.



Napęd

Przenośnik ślimakowy jest napędzany przy pomocy napędu pasowego. Napęd wytrzymuje największe obciążenia – przy jednocześnie niskiej masie własnej.

Amortyzujący efekt pasów zapewnia płynną pracę przy zmieniającej się wielkości pokosu.

Napęd pasowy służy również jako zabezpieczenie przed przeciążeniem.

Komfort

Dla jeszcze większego komfortu ścianę tylną można otwierać hydraulicznie z kabiny ciągnika. Otwierana ściana zapewnia systemowi elastyczne wykorzystanie kosiarki.

Dzięki wielostronności zastosowania system CROS FLOW ma wiele zalet, które ułatwią Ci codzienną pracę.

Szybsze schnięcie

Podajnik ślimakowy odwraca strumień prowadzonej paszy i w ten sposób przyspiesza efekt jej schnięcia.

Zbiornicze prowadzenie pokosu ze spalchniaczem



Zbiornicze prowadzenie pokosu ze spalchniaczem

Stosując COLLECTOR w jednym przejeździe roboczym załatwisz koszenie, spalchnianie i zgrabianie. W ten sposób zaoszczędzisz czas, koszty i zredukujesz ryzyko pogodowe.

Kosiarki z COLLECTOREm oferują elastyczny system łączenia pokosów z wykorzystaniem spalchniacza i taśm poprzecznych. Ten sprawdzony system charakteryzuje się przede wszystkim odkładaniem luźnego pokosu.

COLLECTOR jest oferowany do kosiarek NOVACAT V 10000 ED / RC.

Perfekcyjne kopiowanie nierówności terenu mimo większego ciężaru

Dzięki hydraulicznemu odciążeniu kosiarek kombinacji NOVACAT V 10000 można łatwo regulować siłę nacisku belki tnącej. Zapewnia to doskonałe kopiowanie terenu pomimo większego ciężaru kombinacji ze względu na taśmę.



Maksymalna przepustowość

Dzięki dużej pokrywie spulchniacza i szerokiej taśmie -980 mm, nawet przy dużej ilości masy Twoja kosiarka pracuje niezawodnie. Czysta pasza i duża wydajność pracy to Twoje korzyści.



Napęd

W NOVACAT V 10000 taśmy poprzeczne są napędzane przez hydraulikę ciągnika.

W przypadku standardowego sterowania preselekcji Selectline liczba obrotów jest zadawana przez ilość oleju w zaworze sterującym ciągnika i regulowana przez pulpit sterowania.

W maszynach z komfortową obsługą PROFILINE olej jest zadawany przez system Load Sensing. Liczba obrotów może być zmieniana elektrycznie przez terminal. Do tego aktywowany jest również moduł automatyczny.

Opcjonalne walce przyspieszające zapewniają bardzo wąskie odkładanie pokosu.

Komfort

Przy pomocy COLLECTORA skoszoną masę można odkładać szeroko, w jednym pokosie lub po jednej stronie.

Dla zapewnienia komfortu możesz wygodnie z kabiny ciągnika wychylić obydwie taśmy w górę i w dół.

Prosty demontaż

Taśmy poprzeczne można zdemontować w kilka minut i odłożyć na wózek dostępny na życzenie.

Warianty odłożenie pokosu

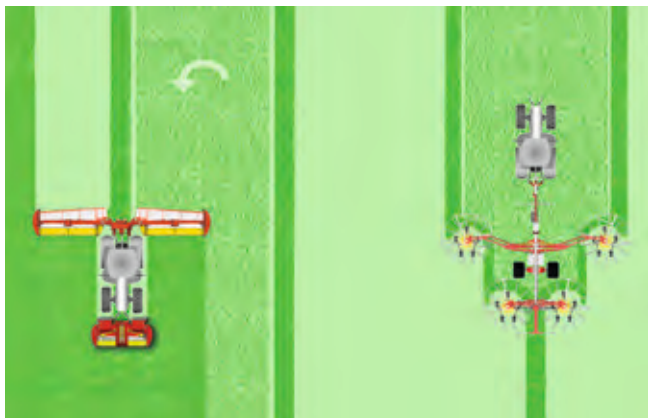


CROSS FLOW

Dla jeszcze większego komfortu ścianę tylną można otwierać hydraulicznie z kabiny ciągnika. Otwierana ściana zapewnia systemowi elastyczne wykorzystanie kosiarki.

Szerokie odkładanie

Jeżeli oczekujesz intensywnego procesu schnięcia zielonej masy, otwierasz tylną ścianę i odkładasz szeroki, luźny dywan.



Odłożenie pokosu, bezpośredni zbiór

Po odłożeniu pokosu możesz od razu po skoszeniu zebrać paszę i ją przetransportować. To rozwiązanie pozwala Ci nie dopuścić do przesuszenia paszy np. w upalne letnie dni.

Wykaszanie mniejszych powierzchni

Przy zamkniętej ścianie tylnej podajnik ślimakowy transportuje paszę do środka na pokos kosiarki przedniej – odkładany jest luźny i równomierny pokos.

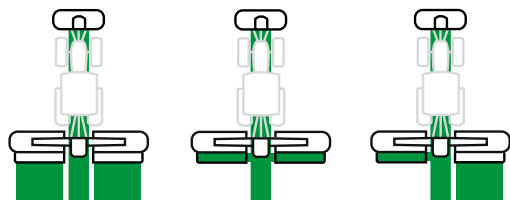


W jednym przejeździe kosisz na szerokości 19 m i odkładasz dwa pokosy na przestrzeni ok. 12 m. System CROSS FLOW wykonuje tym samym część pracy zgrabiarki. Idealną kolejną maszyną w łańcuchu zielonych żniw jest zgrabiarka czterokaruzelowa z centralnym odłożeniem pokosu. W ten sposób zdecydowanie redukujeś ilość przejazdów i chronisz swoją glebę i paszę. Oprócz tego oszczędzasz swój cenny czas i paliwo.

Inteligentne wykaszanie

Podczas wykaszania podajnik ślimakowy kieruje zieloną masę do środka. Tak dzieje się przy zamkniętej ścianie tylnej.

Dzięki temu masz pewność, że cała skoszona pasza będzie w zasięgu przetrząsacza.



CROSS FLOW, COLLECTOR



COLLECTOR

Przy odkładaniu paszy masz wybór. Odpowiednio do potrzeb możesz wygodnie z kabiny ciągnika hydraulicznie obydwie taśmy odchylić w górę i w dół.

Pojedyncze pokosy

Przy podniesionych taśmach poprzecznych i wąsko ustawionych blachach pokosu są odkładane trzy zwarte pojedyncze pokosy.



Szerokie odkładanie

Przy otwartych blachach pokosu kierownice pokosu rozdzielają strumień paszy na całą szerokość koszenia. Pasza jest spulchniana i odkładana w równomierny pokos.

Pokos potrójny

Przy pomocy taśm poprzecznych trzy pokosy są układane w jeden duży.

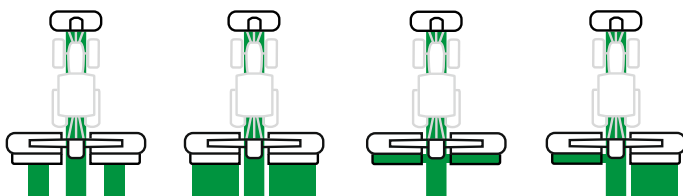


Wykaszanie mniejszych powierzchni

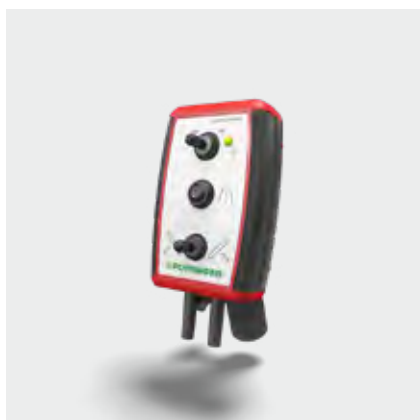
Przy pomocy pojedynczego podnoszenia taśmy poprzecznej można zredukować pracę dużego przetrząsacza TOP do 40 %. W ten sposób oszczędzasz czas i koszty.

Optymalne odłożenie pokosu

Dla kombinacji koszących NOVACAT V 10000 ED / RC na życzenie dostępny jest walec przyspieszający z mechaniczną regulacją ustawienia. Umożliwia on dopasowanie do szerokości pokosu. Przy zastosowaniu opcjonalnych grzebieni pokosu możliwe jest utworzenie zwartych pokosów przy jednostronnej pracy taśm COLLECTOR.



Inteligentna obsługa



BASIC CONTROL

Sterownik preselekcji BASIC CONTROL umożliwia obsługę kilku funkcji za pomocą jednego zespołu sterującego ciągnika przy użyciu przełącznika hebelkowego.

W zależności od maszyny dostępna jest aktywacja hydraulicznej blokady transportowej.



SELECT CONTROL

W SELECT CONTROL szczególną uwagę zwrócono na przyjazną obsługę. Przy pomocy oznakowanych przycisków i kolorowego wyświetlacza wielkości 4,3" można wstępnie wybrać i uruchomić przez zawór hydrauliczny wiele funkcji lub sterować nimi bezpośrednio.

Intensywność podświetlenia ekranu i klawiatury można dostosować do potrzeb i warunków pracy w dzień i w nocy.



POWER CONTROL

Sterownikiem POWER CONTROL można obsługiwać wiele maszyn PÖTTINGER kompatybilnych z ISOBUS. Intuicyjną obsługę, niewymagającą wcześniejszego szkolenia operatora, zapewniają przyciski oznakowane symbolami poszczególnych funkcji maszyny.

Dzięki dużemu dotykowemu wyświetlaczowi 5", wybór dalszych funkcji oraz wprowadzanie danych jest komfortowe i proste. Dostosowany do pracy w dzień i nocy wyświetlacz podaje informacje o statusie maszyny.



EXPERT 75

Kompaktowy sterownik 5,6" EXPERT 75 ISOBUS można obsługiwać zarówno bezpośrednio przez dotyk, jak również przez przyciski lub kółko do przewijania. Obsługę jedną ręką ułatwia ergonomiczna listwa. Czujnik zmierzchowy i podświetlane przyciski umożliwiają komfortową pracę po zmierzchu.

- Może być stosowany w całym parku maszynowym z ISOBUS
- Kompaktowa budowa – bez ograniczenia widoku
- Certyfikat AEF
- Obsługa przy pomocy joysticka AUX



CCI 1200

Terminale 12" CCI 1200 ISOBUS umożliwiają profesjonalną obsługę wszystkich kompatybilnych z ISOBUS maszyn PÖTTINGER i innych producentów. Terminal tak, jak tablet jest obsługiwany bezpośrednio przez dotyk. Struktura menu jest prosta – kilkoma kliknięciami uzyskujesz oczekiwany efekt. Terminal jest wyposażony w podłączenie do kamery. Zintegrowany czujnik natężenia światła dopasowuje automatycznie podświetlenie wyświetlacza do panujących warunków.

- Ekran może być dowolnie dzielony, wygląd może być dopasowany do indywidualnych potrzeb
- Obsługa przy pomocy joysticka AUX



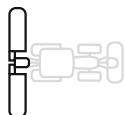
ISOBUS AUX Joystick CCI A3

Do prostej obsługi Twoich maszyn ISOBUS najlepiej nadaje się AUX Joystick CCI A3. Obsługa odbywa się przez przyciski funkcyjne, które są podzielone dzielnikami i mogą być dowolnie przypisane. Dzięki temu nie dochodzi do błędów obsługi. Informacja zwrotna i wyświetlenie wszystkich ikon na klawiszach Joysticka dodatkowo ułatwiają pracę.

		NOVADISC 732, 812, 902	NOVACAT H 9500, H 11200	NOVACAT V 8400, V 9200	NOVACAT V 10000
Rodzaj obsługi	Element obsługowy				
Preselekcja Basic	BASIC CONTROL	☐	■	■	–
Sterowanie preselekcji Selectline	Terminal traktora przez kabel ISOBUS	–	–	☐	■
	SELECT CONTROL	–	–	☐	☐
Sterowanie komfortowe Profiline	Terminal traktora przez kabel ISOBUS	–	–	–	☐
	POWER CONTROL	–	–	–	☐
	EXPERT 75	–	–	–	☐
	CCI 1200	–	–	–	☐
	ISOBUS AUX Joystick CCI A3	–	–	–	☐

■ = standard, □ = opcja

Akcesoria



**Tarcze pokosu
lewa/prawa**



**Dodatkowe tarcze
pokosu**



Stożki wspomagające



Płyty robocze

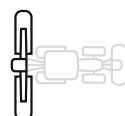
NOVADISC 732, 812, 902

☐

☐

☐

☐



NOVACAT H 9500, H 11200

☐

–

☐

☐

NOVACAT V 8400

☐

☐

☐

☐

NOVACAT V 8400 ED / RC

–

–

☐

☐

NOVACAT V 9200

☐

☐

☐

☐

NOVACAT V 9200 ED / RC

–

–

☐

☐

NOVACAT V 9200 CF

–

–

☐

☐

NOVACAT V 10000

☐

☐

☐

☐

NOVACAT V 10000 CF

–

–

☐

☐

NOVACAT V 10000 ED / RC

–

–

☐

☐

NOVACAT V 10000 ED / RC COLLECTOR

–

–

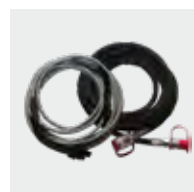
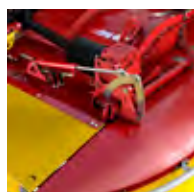
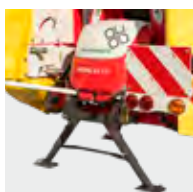
☐

☐

Pozostałe wyposażenie

- Komplet węży do obsługi hydraulicznego składania osłony bocznej w NOVACAT ALPHA MOTION
- Ustawienie szerokie do NOVACAT RC.
- Grzebień zgarniający do NOVACAT V 10000 COLLECTOR
- Centralne smarowanie do NOVACAT V 10000 ED i NOVACAT V 10000 ED COLLECTOR

Często kupowane razem



Podwozie do koszenia Stopy podporowe wysokiego

Hydrauliczne składanie osłony bocznej

Wózek do spulchniacza

Komplet węży do NOVACAT ALPHA MOTION

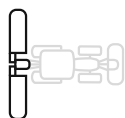
Tabliczki ostrzegawcze i oświetlenie

☐	☐	☐	–	–	■
☐	–	–	–	–	■
☐	■	☐	–	–	■
☐	■	☐	☐	–	■
☐	■	☐	–	–	■
☐	■	☐	☐	–	■
☐	■	☐	–	☐	■
☐	■	☐	–	☐	■
☐	■	☐	–	☐	■
☐	■	☐	☐	☐	■
☐	■	☐	☐	☐	■

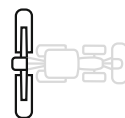
Skonfiguruj swoją maszynę.

■ = standard, □ = opcja

Dane techniczne



Kombinacja kosząca zawieszana z boku	Szerokość robocza	Uprawa	Dyski tnące	Wydajność na hektar do	Prędkość obrotowa napędu
NOVADISC 732	7,24 m	Kat. 2, Kat 3N	2 x 6	7 ha/h	1 000 obr. / min
NOVADISC 812	8,08 m	Kat. 2, Kat 3N	2 x 7	9 ha/h	1000 obr. / min
NOVADISC 902	8,92 m	Kat. 2, Kat 3N	2 x 8	11 ha/h	1000 obr. / min



Kombinacja kosząca zawieszana centralnie

NOVACAT H 9500	9,04 m / 9,46 m	Kat. 3	2 x 8	11 ha/h	1 000 obr. / min
NOVACAT H 11200	10,72 m / 11,14 m	Kat. 3	2 x 10	13 ha/h	1 000 obr. / min
NOVACAT V 8400	8,12 m / 8,36 m	Kat. 3N, Kat. 3	2 x 7	10 ha/h	1 000 obr. / min
NOVACAT V 8400 ED	8,12 m / 8,36 m	Kat. 3N, Kat. 3	2 x 7	10 ha/h	1 000 obr. / min
NOVACAT V 8400 RC	8,12 m / 8,36 m	Kat. 3N, Kat. 3	2 x 7	10 ha/h	1.000 obr / min
NOVACAT V 9200	8,95 m / 9,20 m	Kat. 3N, Kat. 3	2 x 8	12 ha/h	1 000 obr. / min
NOVACAT V 9200 ED	8,95 m / 9,20 m	Kat. 3N, Kat. 3	2 x 8	12 ha/h	1 000 obr. / min
NOVACAT V 9200 RC	8,95 m / 9,20 m	Kat. 3N, Kat. 3	2 x 8	12 ha/h	1 000 obr. / min
NOVACAT V 9200 CF	8,95 m / 9,20 m	Kat. 3N, Kat. 3	2 x 8	12 ha/h	1 000 obr. / min
NOVACAT V 10000	8,88 m – 9,62 m 9,28 m – 10,02 m	Kat. 3, Kat. 4N	2 x 8	12 ha/h	1 000 obr. / min
NOVACAT V 10000 ED	8,88 m – 9,62 m 9,28 m – 10,02 m	Kat. 3, Kat. 4N	2 x 8	12 ha/h	1 000 obr. / min
NOVACAT V 10000 RC	8,88 m – 9,62 m 9,28 m – 10,02 m	Kat. 3, Kat. 4N	2 x 8	12 ha/h	1 000 obr. / min
NOVACAT V 10000 ED CL	8,88 m – 9,62 m 9,28 m – 10,02 m	Kat. 3, Kat. 4N	2 x 8	12 ha/h	1.000 obr / min
NOVACAT V 10000 RC CL	8,88 m – 9,62 m 9,28 m – 10,02 m	Kat. 3, Kat. 4N	2 x 8	12 ha/h	1 000 obr. / min
NOVACAT V 10000 CF	8,88 m – 9,62 m 9,28 m – 10,02 m	Kat. 3, Kat. 4N	2 x 8	12 ha/h	1 000 obr. / min

Kat. 2 = ø 2 / Szer 2, Kat. 3N = ø Szer 2, Kat. 3 = ø 3 / Szer 3, Kat. 4N = ø 4 / Szer 3

NOVADISC / NOVACAT

Kombinacje koszące

Rozstaw kosiarek tylnych	Szerokość pokosu bez tarczy pokosu	Szerokość pokosu z 2 / 4 tarczami pokosu	Wysokość transportowa	Ciężar
2,00 m	1,70 m	1,50 m / 1,10 m	3,10 m	1 250 kg
2,00 m	2,30 m	1,70 m / 1,30 m	3,50 m	1 435 kg
2,00 m	2,50 m	2,10 m / 1,70 m	3,90 m	1 560 kg
2,12 m / 2,54 m	2,50 m	2,10 m / –	–	1 800 kg
2,12 m / 2,54 m	3,60 m	3,00 m / –	–	2 040 kg
2,03 m / 2,28 m	2,10 m	1,70 m / 1,30 m	3,60 m	1 890 kg
2,03 m / 2,28 m	1,80 m – 2,70 m	–	3,60 m	2 420 kg
2,03 m / 2,28 m	1,80 m – 2,70 m	–	3,60 m	2 420 kg
2,03 m / 2,28 m	2,50 m	2,10 m / 1,70 m	3,99 m	1 990 kg
2,03 m / 2,28 m	2,20 m – 3,10 m	–	3,99 m	2 620 kg
2,03 m / 2,28 m	2,20 m – 3,00 m	–	3,99 m	2 620 kg
2,03 m / 2,28 m	–	–	3,99 m	2 900 kg
1,96 m – 2,70 m 2,36 m – 3,10 m	2,50 m	2,10 m / 1,70 m	3,99 m	2 350 kg
1,96 m – 2,70 m 2,36 m – 3,10 m	2,20 m – 3,10 m	–	3,99 m	3 080 kg
1,96 m – 2,70 m 2,36 m – 3,10 m	2,20 m – 3,00 m	–	3,99 m	3 160 kg
1,96 m – 2,70 m 2,36 m – 3,10 m	2,20 m – 3,10 m	–	3,99 m	3 780 kg
1,96 m – 2,70 m 2,36 m – 3,10 m	2,20 m – 3,00 m	–	3,99 m	3 890 kg
1,96 m – 2,70 m 2,36 m – 3,10 m	–	–	3,99 m	3 310 kg



MyPÖTTINGER - Prosto o każdej porze. Wszędzie.

Korzystaj z wielu możliwości

MyPÖTTINGER jest portalem dla klienta, który oferuje Ci istotne informacje o Twojej maszynie PÖTTINGER.

Otrzymuj osobiste informacje i praktyczne wskazówki o swojej maszynie PÖTTINGER w „Mój park maszynowy”. Lub też korzystaj z informacji o palecie produktów PÖTTINGER.

Mój park maszynowy

Wprowadź swoją maszynę PÖTTINGER do parku maszynowego i nadaj mu swoją osobistą nazwę. Będziesz otrzymywał(a) praktyczne wskazówki dotyczące Twojej maszyny, instrukcje obsługi, katalogi części zamiennych, informacje dotyczące konserwacji i przeglądów, jak również szczegóły techniczne i dokumentację.

Informacje o palecie produktów

MyPÖTTINGER dostarczy Ci informacje dotyczące maszyn od roku produkcji 1997.

Zeskanuj smartphonem lub tabletem QR-Code z tabliczki znamionowej lub znajdź informacje na www.mypoettinger.com wygodnie w domu, przez wprowadzenie numeru maszyny. Natychmiast uzyskasz dostęp do wielu informacji o swojej maszynie, jak np.: instrukcje obsługi, informacje dotyczące wyposażenia, prospekty, zdjęcia i filmy.



Postaw na oryginał

PÖTTINGER Original Parts - funkcjonalne, niezawodne i efektywne. Taki postawiliśmy sobie cel.

PÖTTINGER Original Parts są wykonane z materiałów najwyższej jakości. Każda część zamienna i robocza jest optymalnie dopasowana do Twojej maszyny. Zróżnicowane warunki pracy wymagają często indywidualnego podejścia.

Naszym klientom oferujemy trzy linie części roboczych CLASSIC, DURASTAR i DURASTAR PLUS do wyboru w zależności od indywidualnych potrzeb. Części oryginalne to opłacalna inwestycja, ponieważ know-how nie da się podrobić.

Twoje korzyści

- Natychmiastowa i wieloletnia dostępność.
- Maksymalna żywotność dzięki innowacyjnemu procesowi produkcji i zastosowania wysokiej jakości materiałów.
- Eliminacja awarii przez perfekcyjne spasowanie z maszyną.
- Najlepsze efekty pracy dzięki optymalnemu dopasowaniu do całego systemu konstrukcyjnego maszyny.
- Obniżenie kosztów i oszczędność czasu przez dłuższe interwały wymiany części roboczych.
- Kompleksowa kontrola jakości.
- Stały rozwój dzięki pracom rozwojowo-badawczym.
- Zaopatrzenie w części zamienne na całym świecie.
- Atrakcyjne, dopasowane do rynku ceny wszystkich części zamiennych.

Linie części zamiennych

CLASSIC określa standardową formę części roboczych. Wyznaczamy standard oryginalnych części zamiennych przez wysoką jakość, najlepszą relację ceny do jakości oraz dużą niezawodność.

DURASTAR to innowacyjne rozwiązanie na rynku – wytrzymałe, wysokiej jakości, wydajne i niezawodne.

Ekstremalne warunki pracy i mocne obciążanie maszyny to dla Ciebie dzień powszedni? Linia DURASTAR PLUS to dla Ciebie najlepszy wybór.



Z nami osiągniesz sukces

- Jako firma rodzinna od 1871 roku jesteśmy partnerem, na którym można polegać.
- Specjalista od uprawy gleby i zbioru zielonek.
- Innowacje wyznaczające trendy, których celem jest uzyskanie najlepszych efektów pracy.
- Zakorzeniony w Austrii - zadomowiony w świecie.

Postaw na kombinacje koszące PÖTTINGER

- Najlepsza pasza dzięki precyzyjnemu kopiowaniu nierówności terenu
- Najwyższa jakość cięcia dzięki sprawdzonej belce koszącej PÖTTINGER
- Wytrzymałe i niezawodne kosiarki wykonane z wysokiej jakości komponentów
- Prosta i komfortowa obsługa

Dowiedz się więcej:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Austria
Telefon +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER Polska sp.z.o.o.

Skawińska 22
61-333 Poznań
Polska
Telefon +48 618 70 05 55
info@poettinger.pl
www.poettinger.pl