Ciągane kosiarki dyskowe przednie i tylne
NOVADISC / NOVACAT

Cięcie najwyższej jakości



97+012.PL.0821

Cięcie najwyższej jakości



NOVADISC / NOVACAT
Ciągane kosiarki dyskowe przednie i tylne

Podstawą wysokiej jakości paszy jest najwyższej jakości proces koszenia. Najlepsze kopiowanie nierówności terenu, małe straty paszy i precyzja działania bez pochłaniającej czas obsługi to uprawnione wymagania praktyki. Nasze przednie i tylne kosiarki NOVACAT zapewniają przez doskonałe dopasowanie do nierówności terenu i optymalne odciążenie, koszenie czystej paszy. Twoje zwierzęta będą Ci za to wdzięczne.

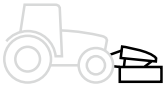
Spis treści

Najlepsza pasza 4-5

Belka kosząca PÖTTINGER 6-11

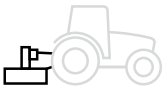
Czyste spulchnianie 12-15

Ochrona zwierząt dzikich i hodowlanych 16-17



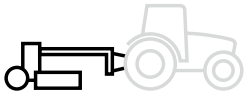
Kosiarki przednie 18-25

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



Kosiarki zawieszane z tyłu 26-37

NOVADISC Kosiarki tylne zawieszane z boku ciągnika 28-31
NOVACAT Kosiarki tylne z zawieszeniem centralnym 32-35
CROSS FLOW Zbiorcze prowadzenie pokosu z podajnikiem ślimakowym 36-37



Kosiarki ciągane 38-43

NOVACAT T Kosiarki ciągane 40-41
COLLECTOR Zbiorcze prowadzenie pokosu z taśmą poprzeczną 42-43

Wyposażenie dodatkowe / Dane techniczne 44-51

Wyposażenie dodatkowe 44-45
Dane techniczne 46-49
MyPÖTTINGER / ORIGINAL PARTS 50-51

Wszystkie 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

Krowy dające dużo mleka potrzebują wysokiej jakości paszy podstawowej. Przeżuwacze są wybredne w dobrze pokarmu. Jakość paszy ma więc decydujące znaczenie dla ilości zjadanej paszy podstawowej przez Twoje zwierzęta. Oprócz wartości energetycznej pokarmu, strawności, zapachu i smaku decydującą role odgrywa niska zawartość surowego popiołu.

Czysta, smaczna pasza objętościowa jest chętnie zjadana. Udział pasz treściwych może być zredukowany. To z jednej strony ogranicza koszty paszy, a drugiej strony sprzyja zdrowiu zwierząt.

Zdrowe krowy odwdzięczają się większą płodnością, dłuższym okresem laktacji i zdecydowanie większą produkcją mleka. Ostatecznie Twoje korzyści to większy zysk wynikający z produkcji mleka bazującej na czystej i wysokiej jakości paszy.

Baza dla pozyskania wysokiej jakości paszy

Podstawą uzyskania wysokiej jakości paszy jest czysty zbiór przez przystosowane do tego maszyny. PÖTTINGER oferuje maszyny, które gwarantują pozyskanie paszy najwyższej jakości - proces ten rozpoczyna się już od naszych kosiarek.

Cięcie najwyższej jakości

Nasze kosiarki dyskowe NOVADISC i NOVACAT zapewnią Ci dzięki wyjątkowemu kopiowaniu nierówności pola i znakomitej jakości cięcia, dobrą podstawę do zebrania wysokiej jakości paszy.

Nasze ,,pływające cięcie" zostało skonstruowane już w latach 80-tych ubiegłego stulecia. Optymalne odciążenie kosiarki jest dla nas najważniejsze. Centralne zawieszenie pozwalające ma maksymalnie wierne kopiowanie nierówności łąki, mocne sprężyny odciążające i inteligentna kinematyka sprawiają, że pasza, którą zbierasz jest wysokiej jakości.

NOVADISC / NOVACAT
Ciągane kosiarki dyskowe przednie i tylne







„Czyste cięcie i czysta pasza"

„Hodujemy 170 krów mlecznych w naszym gospodarstwie. Dla nas jakość paszy to bardzo ważna sprawa, dlatego szczególną uwagę zwracamy na jakość koszenia. Kopiowanie naszych łąk, które są położone na bardzo pagórkowatym terenie, przez zawieszane z tyłu i przody kosiarki Pöttinger jest po prostu pierwszorzędne. Cenimy sobie również mocną konstrukcję i wydajność tych maszyn. Można je łatwo podłączyć do ciągnika i są łatwe w obsłudze. W naszej tylnej kosiarce NOVACAT szczególnie podoba nam się hydrauliczne zawieszenie na cięgłach dolnych. Nie ma potrzeby przekręcania ramion podnośnika na ciągnika.''

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

Najlepsza pasza dla owiec merynos

Christian Bäck jest rolnikiem z zamiłowania. Na swoim gospodarstwie w Austrii hoduje merynosy. Część jego pól znajduje się na bardzo pofałdowanych terenie, dlatego tak ważne są dla niego maszyny, które idealnie kopiują nierówności. Od 2018 roku jest w posiadaniu przedniej kosiarki NOVACAT ALPHA MOTION MASTER.

„Dopasowanie do pofałdowania terenu przez maszyny - szczególnie przez kosiarkę przednią - jest moim zdaniem najważszniejsze. Jeszcze przed zakupem,kosiarki słyszałem, że ALPHA MOTION pływa nad łąką."

Christian Bäck
Rolnik
Mühlviertel | Górna Austria | Austria

Czyste cięcie



Belki koszące PÖTTINGER – Quality made in Austria

Jakość cięcia to to, co się liczy: Do tego PÖTTINGER stworzył swoje belki koszące.

Sprawdzona i ceniona belka kosząca, to serce każdej kosiarki PÖTTINGER. To ona w istotnym stopniu decyduje o jakości koszenia. Belka została skonrtuowana i jest produkowana w głównej fabryce w Grieskirchen - to austriacki produkt wysokiej jakości.

Wielu pracowników PÖTTINGER zajmuje się rolnictwem i dokladnie wie, co jest najważniejsze w kosiarkach: wysokiej jakości cięcie, lekkość uciągu i wytrzymałość.

Bardzo płaska, spawana belka kosząca, z zakleszczonymi nożykami, spełnia te oczekiwania. Krok po kroku zapewnia czystą paszę - przez cały czas eksloatacji kosiarki.

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

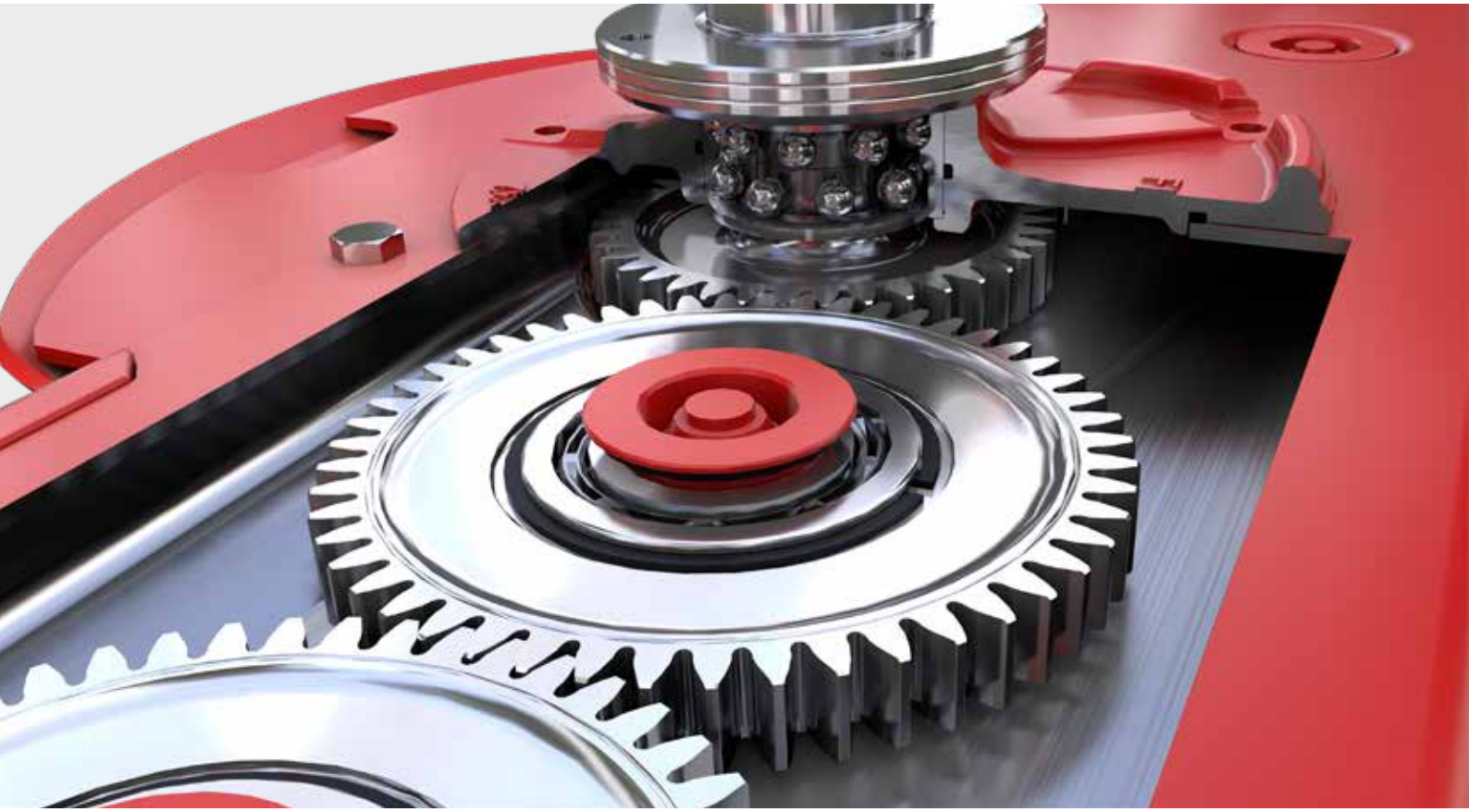
Czysty obraz skoszonej masy zapewniają zakleszczone nożyki. Ostrza poruszają się przy tym w niewielkim odstępie od górnej krawędzi belki i przeciwostrza. To gwarantuje uzyskanie najwyższej jakości paszy, nawet przy niekorzystnych warunkach pracy, jak wilgoć, czy duża ilość zanieczyszczeń.

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, możne je również wymienić. Przeciwostrze jest zakleszczone, przez co łatwo je wymienić.

Zoptymalizowany zakres pokrycia torów pracy noży gwarantuje czysty i regularny pokos.

1 Zintegrowany skrobak
2 Zakleszczone ostrze
3 Zakleszczone przeciwostrze

Trwałość



Długi czas użytkowania

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

Koncepcja napędu 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 zębatych 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 zębatych zapewnia spokojną pracę. Poziom hałasu jest wyraźnie mniejszy.

- Para kół zębatych 39/50
- Wysokość kół zębatych 17,5 cm

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 przez wyciekiem oleju.







Mocne łożyskowanie

Końcówki wałków w każdym bębnie kosiarki mają mocne łożyskowanie Żywotne, dwurzędowe skośne łożyska kulkowe przy teoretycznym rozstawie 60 mm odznaczają się nadzwyczaj dużą 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 Końcówka wałka
2 Łożyska kulkowe skośne
3 Osłona łożyska
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 przekładną 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 przekładnie kątową , z tyłu pierwszego dysku w belce koszącej.

Wolne koło jest zintegrowane w zespole napędu każdej kosiarki.

Belka kosząca HEAVY DUTY

Specjalnie na zakamieniowe powierzchnie oferujemy jako wyposażenie na życzenie wzmocnioną belkę kosząca.
(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 komfrotu obsługi i prostej konserwacji maszyny.

Prosta konserwacja

Nasi inżynierowie zadbali o to, żebyś mógł przy niewielkim nakładzie pracy utrzymywać swoją kosiarka w jak najlepszym stanie. Długie interwały konserwowania smarem i dobry dostęp do punktów smarowania powzolą 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 bezpiecznie osadzone przy pomocy mocnego, sprężystego ramienia. Sworznie noży są przykręcone do dysku. W razie konieczności dysk można niedrogo wymienić.



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 dostępnych na życzenie, można zwiększyć wysokość koszenia do 50 - 120 mm. Duży promień i szeroka powierzchnia sprawiają, że płozy są odporne na zużycie. Jednocześnie zawsze jest chroniona darń.

- Płozy wysokiego ciecia +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

Nasze kosiarki przednie bez spulchniacza są seryjnie wyposażone w dwie tarcze pokosu. W przypadku kosiarek zawieszanych z tyłu są one dostępne na życzenie.

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



Po co spulchniać?

Aby utrzymać wysoką wartość energetyczną paszy, proces schnięcia musi być szybki i chroniący jej jakość.

Podczas koszenia ze spulchniaczem oszczędzasz przede wszystkim jedno: czas. Zintegrowane w kosiarce palce lub walce łamią lub zgniatają zieloną masę i odkładają szeroki, luźny dywan - najlepsze warunki do szybkiego przebiegu procesu schnięcia.

Najwyższa jakość kiszonki

Zastosowanie spulchniacza ułatwia wypływ soków z kiszonki. Dzięki temu następuje szybszy spadek pH. Rezultatem jest szybszy i bardziej efektywny proces kiszenia

,,Zastosowanie spulchniacza ze względu na krótszy czas schnięcia i lepsze efekty zakiszania jest szczególnie zalecane na użytkach zielonych o dużej produktywności, w tym zwłaszcza na polach obsianych roślinami na kiszonkę.

Dyplomowany inż. Alfred Pöllinger
HBLFA Raumberg-Gumpenstein | Lehr- und Forschungsanstalt , Austria

EXTRA DRY (ED) / ROLLER CONDITIONER BELT (RCB)







Odpowiedni spulchniacz dla każdej rośliny

Zadanie spulchniacza polega na tym, żeby przerwać woskową warstwę na skoszonej roślinie i umożliwić przez to szybszy proces schnięcia i wcześniejsze zakiszanie.

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

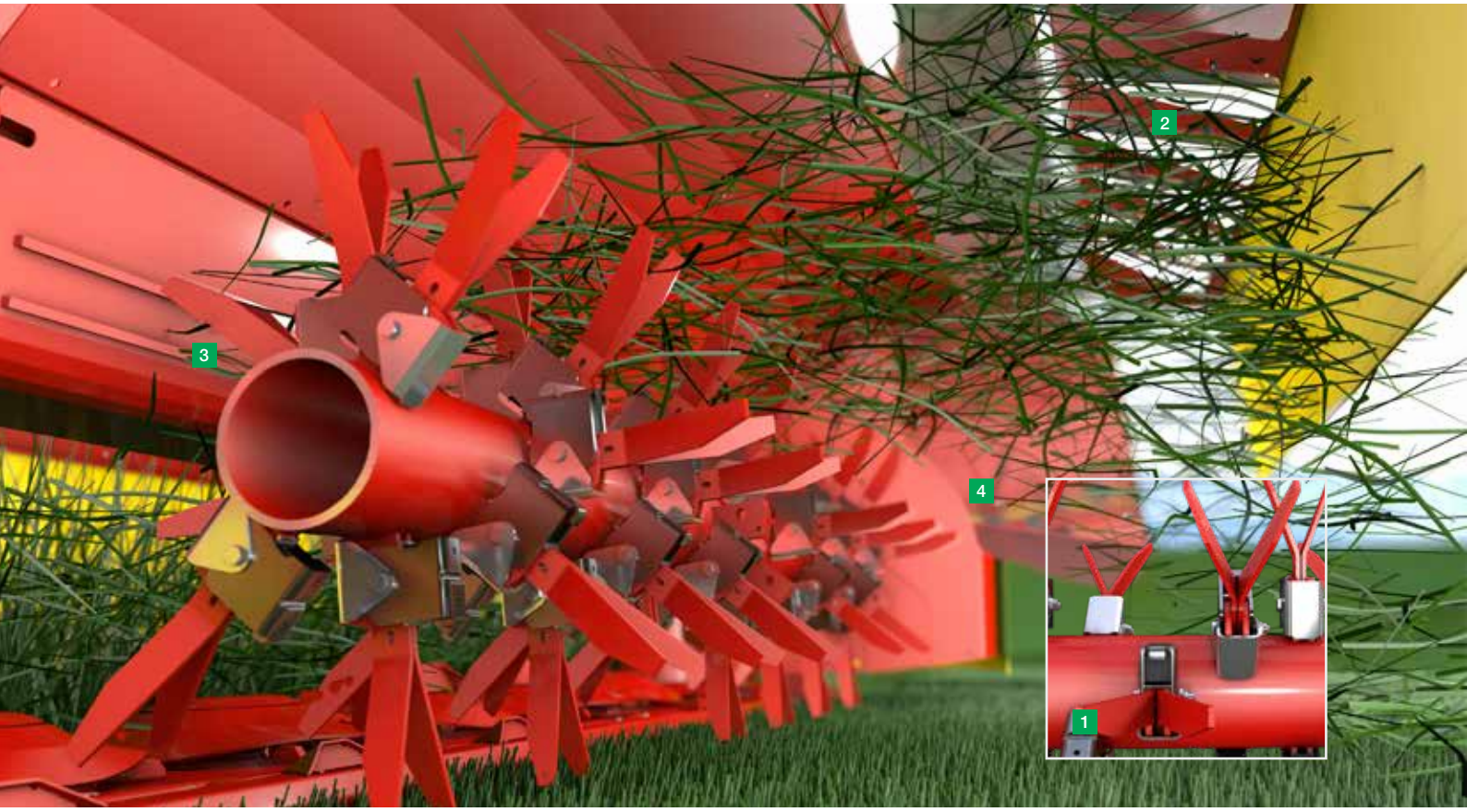
1 kosiarka - 3 możliwości

Z PÖTTINGEREM możesz cieszyć maksymalną elastycznością zastosowania. Dzięki dostępnemu na życzenie zestawowi do szybkiej wymiany, można szybko i w prosty sposób zdemontować zarówno spulchniacz, jak i zgniatacz. Odpowiednio do panujacych warunków możesz wybierać między pracą ze spulchniaczem i zgniataczem. Gdy nie potrzebujesz spulchniać, możesz po prostu zamontować fartuch pokosu. Elastyczność tych rozwiązań zawsze zaspokoi Twoje potrzeby.

Tak szybko przezbroisz swoją kosiarkę

- Zdejmujesz paski
- Montujesz wózek do spulchniacza
- Luzujesz mocowanie spulchniacza
- Wysuwasz spulchniacz
- Fartuch ochronny / alternatywnie montaż spulchniacza

Czyste spulchnianie



Spulchniacz ED

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. Okrągłe, wielkowymiarowe osłony spulchniacza, jak również regulowane kierownice pokosu umożliwiają luźne i równomierne odłożenie pokosu.
3. Intensywność spulchniania możesz ustawić przez przestawienie odstępu między palcami i naprzeciwległą klapą.
4. Regulowane ustawienie blach pokosu umożliwia Ci, odpowiednio do potrzeb, formowanie pokosu lub też szerokie rozrzucenie skoszonej masy.

Długi czas eksploatacji

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 paski klinowe napinane przez sprężyny. Mocny napęd przez paski klinowe gwarantuje mały ciężar własny maszyny i lekką pracę napędu.

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

Dostępna do:

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

EXTRA DRY (ED) / ROLLER CONDITIONER BELT (RCB)



Zgniatacz walcowy RCB

Zgniatacz walcowy RCB jest zalecany do pracy na polach obsianych roślinami motylkowymi, jak lucerna czy koniczyna.

Ochrona i efektywność:

1. Nachodzące na siebie wzajemnie walce gniotą ze stałą siłą masę zieloną i odkładają równomierny dywan paszy.
2. Odstęp walców od siebie jest regulowany dzięki ruchomemu zawieszeniu walca górnego.
3. Intensywność spulchniania jest regulowana po obu stronach poprzez spiralne sprężyny.
4. Regulowane ustawienie blach pokosu umożliwia Ci, odpowiednio do potrzeb, formowanie pokosu lub też szerokie rozrzucenie skoszonej masy.

Niezawodne i długowieczne

Mocna rura centralna o średnicy 140 mm. Profil walca z poliuretanu został naniesiony wulkanizacyjnie na rurę centralną. Średnica zewnętrzna wynosi 200 mm. Profil zgniatacza jest mocniejszy niż guma, a przez to szczególnie odporny na pęknięcia.

Dla optymalnej przepustowości obydwa walce są napędzane. Napęd przez paski klinowe jest zabezpieczony przed zabrudzeniami i wymaga tylko niewielkich zabiegów konserwacyjnych. Naprężenie pasków możesz wygodnie kontrolować z zewnątrz. Aby zapewnić dobry dostęp, listwa smarowania została przełożona na zewnątrz.

Dostępna do:

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

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 zagrożenie nie uciekają. Ten instynkt powoduje, że tak trudno zauważyć je 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.

Skarmienie 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 okalczeniem, 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 botulinuzm. 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 załatwiasz dwie sprawy jednocześnie: kosisz i wykrywasz dzikie zwierzęta. Nie potrzebujesz dodatkowego czasu, ani ludzi do obszukiwania łaki 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 dostepny na życzenie do

NOVACAT ALPHA MOTION MASTER i modeli PRO.

SENSOSAFE 300

Jest montowany na ramie pośredniej na hydraulice ciągnika. Czujniki wykrywają zwierzę i wysyłają sygnał do kabiny ciągnika.

Przy zastosowaniu z kosiarką tylną, system jest montowany na przednim podnośniku. Pozostaje wystarczająco dużo czasu, aby się zatrzymać i podnieść kosiarkę.

Przy zastosowaniu z kosiarką przednią można przeszukać przeznaczony do skoszenia pas trawy. SENSOSAFE może być zamontowany albo na hydraulice przedniej albo na hydraulice tylnej.

SENSOSAFE 300 można zamontować na każdej kosiarce, niezależnie od jej marki.

Bardziej szczegółowe informacje znajdziesz naszym prospekcie SENSOSAFE.

Kosiarki przednie





Koś ekonomicznie



Koszenie bez wysiłku

Kosiarką przednią NOVACAT CLASSIC kosisz ekonomicznie wykorzystując niewielką moc.

Ten typoszereg to idealne połączenie niskiego ciężaru własnego z największą wytrzymałością. Kosiarki te mają szeroki wachlarz zastosowania. Mogą pracować na sztywnym zaczepie ciągnika na stromym zboczu lub z dużymi ciągnikami w zestawie koszącym.

Modele NOVACAT CLASSIC są dostępne w szerokościach roboczych 2,62 m / 3,04 m / 3,46 m

Tak zaoszczędzisz paliwo

Redukcja ciężaru to podstawowy cel, jaki sobie postawili konstruktorzy przy projektowaniu nowej generacji kosiarek przednich „CLASSIC“. Krótka konstrukcja kozła zawieszenia i zastosowanie lekkich, sprasowanych elementów umożliwia współprace z małymi ciągnikami. Tak zaoszczędzisz paliwo

Szerokim frontem

NOVACAT 351 CLASSIC wypełnia naszą paletę lekkich kosiarek. Przy szerokości roboczej 3,46 uzyskujesz bardzo duży zakres pokrycia pola pracy w kombinacji z kosiarkami tylnymi. Oprócz tego podczas jazdy w zakręcie nie dochodzi do przejeżdżania po nieskoszonej powierzchni



Krótki kozioł zawieszenia

Znakiem wyróżniającym kosiarki przedniej jest krótki kozioł zawieszenia. Punkt ciężkości jest położony bardzo blisko ciągnika, przez co kosiarka może współpracować również z lekkimi ciągnikami. Doskonale również zachowuje się podczas praca na stoku.

Aby uniknąć dużego kąta skrętu wałka przegubowego, przekładnie można zamontować w dwóch pozycjach - w zależności od wielkości ciągnika.







Perfekcyjne dopasowanie do podłoża

Kulowy przegub w skrętnych ramionach belki nożowej gwarantuje swobodę ruchu w wielu kierunkach.

Zakres wychylenia +/- 8°

Zakres wychylenia +/- 8° pozwala kosiarce kompensować nierówności łąki. Sprężyny kozła zawieszenia stabilizują ustawienie kosiarki w podniesionej pozycji.

Dzięki kompaktowej belce koszącej i umiejscowieniu maszyny blisko przedniej osi ciągnika, kopiowanie ukształtowania terenu, również w wzdłuż kierunku jazdy, jest znakomite.

Szybko reagujące odciążenie sprężynowe

Dwie mocna sprężyny między kozłem zawieszenia kosiarki i konsolą ciągnika troszczą się o równomierne rozłożenie siły nacisku na całej szerokości belki koszącej.

Optymalne rozłożenie nacisku belki nożowej jest regulowane szybko i łatwo przez długość łańcucha. Idelane obciążenie wynosi ok. 150 kg. Wówczas efekty są następujące:

- Perfekcyjne koszenie i czysta pasza
- Małe zużycie maszyny i małe zapotrzebowanie na moc
- Prowadzenie ciągnika na stoku jest idealne.

Bezpieczny transport po drogach

Do bezpiecznego transportu po drogach osłony boczne są składane. Na życzenie osłony są składane hydraulicznie. To oznacza dla Ciebie jeszcze większy komfort.

Dzięki zwartej budowie kozła zawieszenia masz dobry widok na drogę.

Spokojną jazdę po drogach zapewniają sprężyny stabilizujące kosiarkę umieszczone na koźle zawieszenia.

Tablice ostrzegawcze i oświetlenie należą są dostępne na życzenie.

Po prostu czyste koszenie



Po prostu czyste koszenie

Najlepsze dopasowanie do ukształtowania terenu - jasny wymóg.
ALPHA MOTION – nasza odpowiedź

To co się liczy, to czyste koszenie i najlepsza pasza dla Twoich zwierząt Nasze przednie kosiarki NOVACAT ALPHA MOTION spełnią wszystkie oczekiwania.

Na mniejszych parcelach o pofałdowanym ukształtowaniu albo na dużych powierzchniach, gdzie chcesz dodać gazu: w każdym przypadku pozostawiasz czysto skoszoną masę, tworząc bazę pod paszę najwyższej jakości.

Modele NOVACAT ALPHA MOTION są dostępne w szerokościach roboczych 2,62 m / 3,04 m / 3,46 m

Wyjątkowe kopiowanie nierówności terenu

Ciągana kosiarka przednia ALPHA MOTION wyróżnia się zmyślną kinematyką aktywnego ramienia nośnego. W porównaniu do innych systemów zaczepu, na nierówność terenu reaguje tu nie tylko samo ramię skrętne, ale również cała rama nośna.

Dzięki temu, w przypadku natrafienia na wzniesienie belka kosząca jest unoszona w górę, zaś w przypadku jego obniżenia, opuszczana w dół. Efekt: czysta pasza. Twoje korzyści to równomierna wysokość cięcia, która zapewnia równy odrost i ostatecznie większy plon.

Dla każdego odpowiednie rozwiązanie

W zależności od Twoich potrzeb, kosiarki NOVACAT ALPHA MOTION są oferowane z dwoma różnymi kozłami zawieszenia. ALPHA MOTION MASTER i ALPHA MOTION PRO. Punkt ciężkości w obydwu wariantach i w każdej pozycji roboczej znajduje się blisko ciągnika. Koszenie przez to odbywa się przy użyciu niewielkiej mocy.

Na życzenie składanie osłon bocznych może być hydrauliczne, z kabiny ciągnika.
Kosiarki przednie ALPHA MOTION można komfortowo obsługiwać przez elektroniczne sterowanie zestawu koszącego NOVACAT. Wystarczy zamówić pakiet węży hydraulicznych i czujników.





ALPHA MOTION MASTER

Przednia kosiarka NOVACAT ALPHA MOTION MASTER wyróżnia się bardzo krótką budową zawieszoną na trzypunkcie. W porównaniu do ALPHA MOTION PRO jest o 34 cm bliżej ciągnika.
Tylna oś ciągnika jest bardziej dociążona i przez to właściwości jazdy są lepsze. Dodatkową zaletą jest również to, że kosiarka jest lżejsza.

Praca z lżejszymi 3- i 4- cylindrowymi ciągnikami nie stanowi żadnego problemu. Tak zaoszczędzisz paliwo.

Model ten nie może być wyposażony w spulchniacz.

ALPHA MOTION PRO

Kosiarki przednie NOVACAT ALPHA MOTION PRO oferują maksymalny komfort obsługi zachowując jednocześnie pierwszorzędne kopiowanie nierówności terenu.

- Zaczep na 3 punktach umożliwia proste podłączenie kosiarki do dowolnego ciągnika.
- Przednia osłona jest składana przy pomocy dźwigni, co daje dobry dostęp do belki koszącej, aby ją wyczyścić lub zmienić noże.
- Pokrywę kozła zawieszenia można łatwo zdemontować. Dzięki temu przestawienie sprężyn odciążających jest komfortowe.
- Centralne listwy smarowania na koźle zawieszenia ułatwią Ci prace serwisowe.

ALPHA MOTION PRO mogą pracować zarówno bez spulchniacza, z formierzem pokosu, jak również w kombinacji ze spulchniaczem ED lub zgniataczem walcowym RCB.

Kozioł zawieszenia



Duże zakres pochylenia

Aktywna rama nośna i cięgła zaczepu prowadzą belkę koszącą idealnie ponad nierównościami terenu. Jednostka reaguje błyskawicznie: Belka kosząca przy wzniesieniu terenu jest ciągnięta w górę, zaś przy obniżaniu terenu prowadzona w dół. Kosiarka porusza się prawie pionowo. To zapewnia krótką drogę przesuwu wałka przegubowego i wyraźnie mniejsze obciążenie dynamiczne.

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

Duże sprężyny odciążajace

W koźle zawieszenia są zintegrowane dwie wielkowymiarowe sprężyny odciążające. Ich reakcja na zmieniający się kontur pola jest szybka, przy czym odciążenie kosiarki pozostaje takie samo na całej szerokości pracy. Dzięki temu nacisk na podłoże ok 150 kg jest równomierny i Twoja gleba jest chronią w najlepszy z możliwych sposobów. Możliwe jest rozwijanie dużych prędkości jazdy bez podnoszenia belki koszącej.









Wychylenie poprzeczne

ALPHA MOTION kopiuje nierówności pola w trzech płaszczyznach i ma niezwykle szeroki zakres dopasowań. Przeguby kulowe w ramieniu prowadzącym umożliwiają wyjątkowy zakres wychylenia +/- 16°.



Zawsze prawidłowa wysokość zawieszenia

Zarówno w kosiarkach MASTER, jak również w modelach PRO, po prawej stronie kozła zawieszenia znajduje się wskaźnik wysokości zawieszenia. Jest on dobrze widoczny z kabiny ciągnika.

Właściwa pozycja przedniej kosiarki gwarantuje optymalne kopiowanie nierówności i równomierne rozłożenie ciężaru na całej szerokości roboczej.



Duża wysokość uniesienia

Duży prześwit od podłoża, do 350 mm na uwrociu i w pozycji transportowej gwarantuje bezproblemowe przejeżdżanie po pokosie oraz ułatwia transport po nierównych drogach.

Do transportu po drogach możesz jeszcze wyżej podnieść kosiarkę przy pomocy dodatkowej hydrauliki przedniej. Gdy ponownie będziesz chciał pracować kosiarką, wskaźnik na koźle zawieszania ułatwi Ci prawidłowe ustawienie wysokości zawieszenia maszyny.



Wąski kozioł zawieszenia

Siedząc w kabinie ciągnika masz perfekcyjny widok na koszoną powierchnię. Dzięki wąskiej i opadającej z przodu formie kozła zawieszenia, linia kosiarki zbiega się z linią ciągnika.

Kosiarki tylne





Kosiarki tylne o zwieszeniu bocznym



Ekonomiczne i sprawne w pracy na stoku

Kosiarki NOVADISC zawieszane z boku należa do naszych lekkich kosiarek tylnych. Wyróżnia je małe zapotrzebowanie na moc.

Typoszereg NOVADISC również dysponuje skutecznym mechaniznem odciążającym, który zapewnia optymalne kopiowanie nierówności pola,

Lekka konstrukcja o dużej wytrzymałości

Kosiarki tylne NOVADISC są bardzo wytrzymałe mimo tego, że mała mały ciężar własny. Stanowią wagę piórkowa w swojej klasie. Współpracują z ciągnikami mocy już od 40 KM. Dzięki temu oszczędzasz paliwo i kosisz przy użyciu niedużej mocy.

Idealne do pracy na stoku

Te lekkie kosiarki idealnie nadają się do pracy na stoku. Dodatkowo dobrze się sprawdzają do wykaszania skarp.



Zawieszenie boczne dopasowujace się do ukształtowania pola

Duży zakres wychylenia +22° / -30° ułatwia koszenie nierównych łąk i skarp. Na krótka można odchylić kosiarkę do +45° przez podniesienie klapy blokującej.







Jedyne w swoim rodzaju odciążenie sprężynowe

Dwie sprężyny odciążające gwarantują znakomite kopiowanie nierówności terenu przez belkę nożową.

Wyjątkowa kinematyka powoduje, że nacisk belki koszącej na podłoże jest taki sam na całej szerokości kosiarki.

Regulowana siła nacisku

Siłę nacisku można indywidualnie dopasować do panujących warunków. Odciążenie można regulować trzystopniowo, bez użycia narzędzi. W ten sposób zmniejszasz zużycie kosiarki oraz redukujesz zapotrzebowanie na moc.

NOVADISC Technika podnoszenia

Przy opuszczaniu kosiarki najpierw osiada zewnętrzna część belki. Na uwrociu w pierwszej kolejności podnosisz część wewnętrzną. Dzięki temu optymalnie chronisz swoją darń.

Kosiarki NOVADISC zbierają punkty dzięki szczegółowym rozwiązaniom



Zabezpieczenie przeciwnajazdowe

Dla ochrony Twojej maszyny belka kosząca przy napotkaniu na przeszkodę może mocno odchylić się w tył. Mechaniczne zabezpieczenie najazdu umożliwia z obu stron kąt wychylenia ok. 12°. Po uruchomieniu wystarczy krótkie cofnięcie i belka jest ponownie zablokowana.



Obustronne zawieszenie belki koszącej

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



Długowieczny napęd belki koszącej

Kompaktowy napęd, jak również właściwe naprężenie pasków klinowych gwarantują efektywne przenoszenie siły. Wolne koło jest zintegrowane w przekładni.



Belka kosząca bez płozy wewnętrznej

Istotnych 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.



Komfortowe składanie fartucha ochronnego

Dzięki składanej osłonie dostępność belki nożowej jest optymalna. Maszynę można więc wygodnie wyczyścić, a noże szybko i łatwo wymienić. Fartuchy ochronne są wykonane z bardzo mocnego materiału i sprawnie wyłapują kamienie i brud.



Regulowany zaczep

Dzięki regulowanym sworzniom zaczepu kosiarki te możesz szybko i prosto dopasować do swojego ciągnika.
Do wyboru są dwie możliwosci zawieszenia dla szerokości śladu 1 800 - 2 200 mm lub 2 200-2600 mm.



Bezpieczniejszy i bardziej praktyczny transport

Do transportu kosiarka jest wychylana do tyłu o kąt 102°. Dzięki temu masz dobry widok w lusterkach wstecznych. Zoptymalizowany punkt ciężkości maszyny gwarantuje bezpieczny i kompaktowy transport po drodze. Domawiając hydrauliczne składanie osłon bocznych uzyskujesz niewielką wysokość transportową.
Tablice ostrzegawcze i oświetlenie LED są dostępne na życzenie.



Przechowywanie niewymagające dużo miejsca

Dzięki stopie podporowej, dostępnej na życzenie, możesz przechowywać swoją kosiarkę w ustawieniu pionowym, oszczędzając miejsce.

Specjalny uchwyt na wałek przegubowy ułatwia podłączenie.

Kosiarki tylne z zawieszeniem centralnym



Zawieszenie centralne dla optymalnego dopasowania do podłoża

Mały nacisk na podłoże i najlepsze kopiowanie nierówności pola - to podstawowe cechy naszych tylnych kosiarek NOVACAT zawieszanych z boku ciągnika.

Kosiarki tylne NOVACAT są dostępne w szerokościach roboczych 2,62 m / 3,04 m / 3,46 m / 3,88 m / 4,30 m .

Kosiarki te możesz wyposażyć, odpowiednio do swoich potrzeb, w tarcze pokosu lub spulchniacz. Kosiarka NOVACAT 402 ED o szerokości roboczej 3,88 m jest największą na rynku kosiarką tylną ze spulchniaczem.

W zależności od szerokości roboczej tylne kosiarki NOVACAT są dostępne wersji pionowego lub poziomego ustawienia do transportu.

Pływające cięcie

W połowie lat 80- tych projektując kosiarki postawiliśmy na "pływające cięcie":

W kosiarkach tylnych NOVACAT zawieszanych centralnie, belka kosząca na całej szerokości koszenia jest równomiernie odciążona. Twoja kosiarka kopiuje każdą nierówność terenu. Skoszona pasza pozostaje czysta, a Ty oszczędzasz paliwo dzięki małemu zapotrzebowaniu na moc.

Dzięki równomiernej wysokości cięcia Twoja łąka optymalnie odrasta i w efekcie uzyskujesz większy plon.



Zawieszenie centralne dopasowujace się do ukształtowania pola

Duży zakres wychylenia od +/- 22,5 stopnia umożliwia łatwe koszenie na nierównej powierzchni oraz na stoku.







Skuteczne odciążenie

Odciążenie hydrauliczne zapewnia równomierne rozłożenie nacisku na całej szerokości belki nożowej. Rozłożenie nacisku belki jest płynnie regulowane w zależności od stanu koszonej łąki i wyposażenia w formierz pokosu lub spulchniacz. Siłę oddciążenia możesz odczytać na manometrze.

Maksymalny prześwit

Duży prześwit od podłoża, do 50 cm na uwrociu, gwarantuje przejazd przez pokos bez ryzyka jego zniszczenia oraz łatwiejsze manewrowanie przy napotkaniu na przeszkodę.

Siłownik stabilizujący

Podczas podnoszenia belka kosząca jest dodatkowo stabilizowana przez odpowiedni siłownik. Dzięki temu kosiarka nie kołysze się. To ułatwia przejeżdzanie po pokosie i zapewnia stabilność podczas transportu.

Te szczegóły sprawiają, że kosiarka jest bezkonkurencyjna





Zabezpieczenie przeciwnajazdowe

Dla ochrony Twojej maszyny belka kosząca przy napotkaniu na przeszkodę może mocno odchylić się w tył. Siła wyzwolenia zabezpieczenia przeciwnajazdowego jest regulowana.
W kosiarkach NOVACAT 262 / 302 / 352 V mechaniczne zabezpieczenie przeciwnajazdowe jest zintegrowane w koźle zawieszenia. Na życzenie hydrauliczne zabezpieczenie przeciwnajazdowe.
W kosiarkach NOVACAT 302 CF / 352 / 402 / 442

Bębny porządkujące i wspomagające

Bębny porządkujące zapewniają w kosiarkach NOVACAT 402 / 442 jednocześnie dobre odkładanie pokosu i czysty ślad przejazdu. Jest to możliwe dzięki zastosowaniu dwóch bębnów wspomagającym (na życzenie). Tym samym traktor nie jedzie po pokosie, tylko czystym śladem przejazdu.





Przeciwwaga dla bezpieczeństwa jazdy

Jako wyposażenie na życzenie dostępna jest przeciwwaga dla wszystkich kosiarek składanych do pionu. Obciążenie jest elastyczne regulowane do 530 kg. Zwiększa obciążenie tylnego koła z lewej strony. Dodatkowo redukowane jest obciążenie obrotowe wałka podnośnika. Bezpieczna jazda jest zagwarantowana.

2 pozycje montażowe

Kosiarki NOVACAT 352 / 402 / 442 mają dwie pozycje montażowe. Przez przekręcenie konsoli o kąt 180° można optymalnie wykorzystać szerokość roboczą,

zarówno z kosiarką przednia szerokości 3m, jak i kosiarką przednia szerokości 3,5m.
NOVACAT 262 / 302 / 352 V idealnie nadają się do pracy w kombinacji z 3,0 m kosiarkami przednimi.



Regulowany zaczep

Kosiarki te można dzięki regulowanym sworzniom zaczepu szybko i prosto dopasować do Twojego ciągnika. Dzięki temu wykorzystujesz całą szerokość koszenia. Specjalny uchwyt na wałek przegubowy ułatwia podłączenie.



Hydrauliczne cięgło dolne

Hydrauliczne cięgło dolne gwarantuje łatwe sprzęganie bez obracania ramion podnośnika przy traktorze. Oprócz tego Twoja kosiarka jest prawidłowo odciążona, a na uwrociu znajduje się w optymalnej odległości od gleby.



Pionowa pozycja transportowa (NOVACAT 262 / 302 / 352 V)

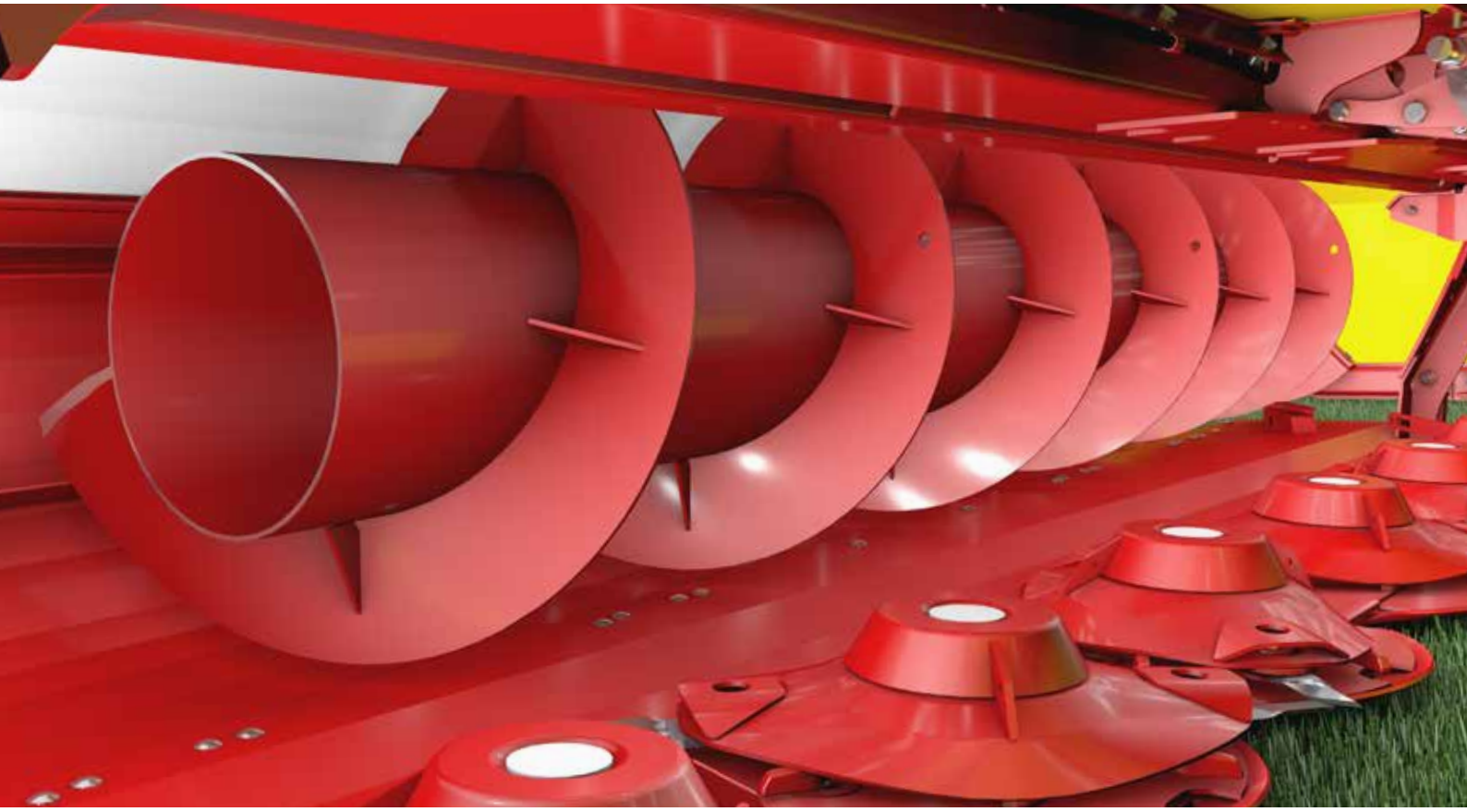
Praktyczne ustawienie do trasportu jest możliwe dzięki wychyleniu kosiarki o kąt 115° . Dzięki temu wysokość transportowa pozostaje możliwie niewielka. Możesz bez problemu kontrolować w lusterkach bocznych sytuację z tyłu. Optymalne rozłożenie punktu ciężkości zapewnia przyjemną jazdę.
Tablice ostrzegawcze i oświetlenie należą do wyposażenia podstawowego.



Pozioma pozycja transportowa (NOVACAT 352 / 402 / 442 / 302 CF)

Kosiarki do transportu są wychylone hydraulicznie w tył. Efektem jest mała szerokość i wysokość transportowa. Poruszając się po drogach masz pełną kontrolę tego, co dzieje się z tyłu.
Tablice ostrzegawcze i oświetlenie należą do wyposażenia podstawowego.

Podajnik ślimakowy



Formowanie pokosu bez spulchniacza

CROSS FLOW ekonomiczny system zbiorczego 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.
CROSS FLOW jest dostępny w kosiarkach NOVACAT 302 o szerokości roboczej 3,04 m i NOVACAT 352 o szerokości roboczej 3,46 m

Najlepsza pasza

Pasza jest chroniona i optymalnie przygotowana do zbioru. Pasza, dzięki zamkniętej kapsule trafia bezpośrednio na pokos. Stopień zanieczyszczenia został zredukowany do minimum. Dodatkowo zostały wyeliminowane straty paszy.

Ekonomia

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. Węższe maszyny mogą współpracować już z ciągnikami o mocy od 100 KM. Maksymalna wydajność pracy

Maksymalna przepustowość

Podajnik ślimakowy jest wbudowany w kosiarkę lekko po skosie. Gwarantuje to optymalną przepustowość w przenoszeniu strumienia paszy. Nawet gęsta, ciężka zielonka lub całe roślin 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.



Hydrauliczne otwieranie ściany tylnej

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.







Proste odłożenie pokosu

Po odłożeniu pokosu możesz od razu po skoszeniu zebrać paszę i ją przetransportować. Dostępny na życzenie fartuch pokosu gwarantuje uformowanie czystego pokosu, który zostanie bezpośrednio zebrany przez przyczepę samozbierającą lub prasę rolującą. Dzięki hydraulicznemu odchyleniu możesz cieszyć się maksymalną elastycznością zastosowania.

Inteligentne wykaszanie

Podczas wykaszania podajnik ślimakowy kieruje zieloną masę do środka. Dzięki temu masz pewność, że cała skoszona pasza będzie w zasięgu przetrząsacza.

Wykaszanie mniejszych powierzchni

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

W kombinacji z kosiarką przednią szerokości roboczej 3 m, kosisz przy dwóch śladach przejazdu dokładnie 12 m, odkładasz jednak obydwa pokosy na przestrzeni ok. 6 m. Do zgrabiania wystarczy Ci więc zgrabiarka dwukaruzelowa. W ten sposób zdecydowanie redukujesz ilość przejazdów i chronisz swoją glebę i paszę. Oprócz tego oszczędzasz swój cenny czas i paliwo.

Szerokie odkładanie

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

Zyskujesz lekko spulchnioną pasze. Podajnik ślimakowy odwraca strumień prowadzonej paszy i w ten sposób przyspiesza efekt jej schnięcia.

Kosiarki ciągane





Czysta pasza



Nasze ciągane kosiarki NOVACAT T o szerokości roboczej 3,04 m / 3,46 m optymalnie nadają się do pracy z małymi ciągnikami. Dzięki ciąganej wersji z podwoziem nie potrzebujesz podnośnika, przez co możesz pracować z ciągnikami mniejszej mocy. Tak zaoszczędzisz paliwo.



Dyszel boczny (NOVACAT 307 T)

Ciągana kosiarka dyskowa NOVACAT 307 T wyróżnia się dyszlem bocznym. Dyszel jest wychylany hydraulicznie. Zintegrowany blokada gwarantuje bezpieczeństwo pracy.



Dyszel centralny (NOVACAT 3007 T, 3507 T)

Największą elastyczność w zastosowaniu oferują Ci kosiarki

NOVACAT 3007 T i NOVACAT 3507 T. Centralny dyszel, który możesz przestawić hydraulicznie na obydwie strony, pozwala Ci na koszenie po dowolnej ze stron. Twoja kosiarka dopasowuje się do Twoich indywidualnych preferencji i warunków pracy.





Inteligentne zawieszenie belki koszącej

Ruchomy zaczep belki koszącej w portalowej ramie zapewnia dopasowanie do nierówności terenu w trzech płaszczyznach. Dzięki nisko położonemu przegubowemu połączeniu dźwigni, belka kosząca porusza się zawsze płynnie po nierównościach terenu.
Wznoszące się ku belce koszącej suwane drążki zapewniają znakomite kopiowanie ukształtowania łąki. Cięgło górne prowadzi kosiarkę. Wysokość koszenia jest ustawiona przez cięgło górne.

Zakres wychylenia góra-dół

Dwie duże, regulowane w prosty sposób sprężyny odciążajace gwarantują optymalne rozłożenie siły nacisku. Belka kosząca jest opuszczana wraz z ramą, co pozwala na perfekcyjne kopiowanie nierówności terenu.

- Uniesienie w górę o 200 mm, powoduje wychylenie belki koszącej o kąt 5° w górę .
- Zmiana w dół o 120 mm, powiduje wychylenie belki koszącej o kąt 3° w dół.





Dopasowujący się zaczep

Łukowaty wahliwy zaczep daje możliwość wychylenia +/- 30°. Ciągnik i kosiarka mogą niezależnie od siebie kopiować nierówności terenu. Oprócz tego zaczep daje nieograniczone możliwości skrętu.

Kinematyka podnoszenia

Specjalna kinemetyka podnoszenia zapewnia duży prześwit od podłoża i przez to bezproblemowe przejeżdżanie po dużym pokosie. Przy tym manewrze olej z połowy siłownika hydraulicznego jest pompowany do leżacego po przeciwnej stronie siłownika.

Czyste łączenie pokosów, czyste odłożenie





Elastyczny w zastosowaniu i sprawdzony

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

Sprawdzony system zbiorczego prowadzenia pokosu nadaje się do pracy dla każdego, kto nie chce zrezygnować ze spulchniacza.

COLLECTOR jest dostępny w połączeniu ze spulchniaczem ED dla przyspieszenia efektu schnięcia lub ze zgniataczem RCB dedykowanym do roślin motylkowych.







Bezpieczeństwo użytkowania

Duża pokrywa spulchniacza i szeroka taśma gwarantują niezawodną pracę również przy dużej ilości masy zielonej, Czysta pasza i duża wydajność pracy to Twoje korzyści.

Elastyczna szerokość odłożenia pokosu

Skoszoną masę możesz odłożyć w normalny pokos lub też szeroko, na większej powierzchni. Przestawienie trybów pracy odbywa się komfortowo z kabiny ciągnika.

Węższy pokos do zbioru przez przyczepę można uzyskać przez zastosowanie walca przyspieszającego.

Modele NOVACAT T COLLECTOR z centralnym dyszlem są seryjnie wyposażone w hydrauliczną regulację blach pokosu.

Komfort obsługi

Dla maksymalnego komfortu obsługi, na życzenie dostępny jest pulpit obsługi.

Dzięki niemu możesz wygodnie , z kabiny ciągnika ustawić obroty taśmy. Przy podnoszeniu taśma jest wyłączana automatycznie.

Doposażenie









NOVACAT kosiarki przednie	**Tarcze pokosu wewnętrzne / zewnętrzne**	**Dodatkowe tarcze pokosu**	**Stożki wspomagające**	**Bębny wspomagajace do formowania pokosu**
261 / 301 CLASSIC	■	□	□	□
351 CLASSIC	■	□	□	□
261 ALPHA MOTION MASTER / PRO	■	□	□	-
261 ALPHA MOTION ED / RCB	-	-	□	-
301 ALPHA MOTION MASTER / PRO	■	□	□	-
301 ALPHA MOTION ED / RCB	-	-	□	-
351 ALPHA MOTION MASTER / PRO	■	□	□	-
351 ALPHA MOTION ED / RCB	-	-	□	-
NOVACAT kosiarki dyskowe zawieszane centralnie				
262	□	□	□	-
262 ED / RCB	-	-	□	-
302	□	□	□	-
302 CF	-	-	■	-
302 ED / RCB	-	-	□	-
352 V	□	□	□	-
352	□	□	□	-
352 ED / RCB	-	-	□	-
352 CF	-	-	■	-
402 / 442	□	□	□	□
402 ED	-	-	□	□
NOVACAT kosiarki dyskowe zawieszane centralnie				
222	□	-	□	-
262 / 302 / 352	□	□	□	-
Kosiarki ciągane NOVACAT T				
307 T ED	-	-	-	-
307 T RCB	-	-	-	-
307 T ED / RCB COLLECTOR	-	-	-	-
3007 T ED	-	-	-	-
3007 T RCB	-	-	-	-
3007 T ED / RCB COLLECTOR	-	-	-	-
3507 T ED	-	-	-	-
3507 T RCB	-	-	-	-
3507 T ED / RCB COLLECTOR	-	-	-	-

■= standard, □= opcja

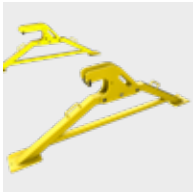
Często kupowane razem



Płozy robocze



Płozy wysokiego cięcia +20 mm / +40 mm



Stopy podporowe



Hydrauliczne składanie osłony bocznej



Wózek spulchniacza z szybkozłączem



Oświetlenie tablic ostrzegawczych

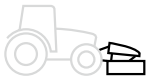
□	□	-	□	-	□
□	□	-	□	-	■
□	□	-	□	-	□
□	□	-	□	□	□
□	□	-	□	-	□
□	□	-	□	□	□
□	□	-	□	-	■
□	□	-	□	□	■

□	□	□	□	-	■
□	□	□	□	□	■
□	□	□	□	-	■
-	□	-	-	-	■
□	□	□	□	□	■
□	□	□	□	-	■
□	□	-	-	-	■
□	□	-	-	□	■
-	□	-	-	-	■
□	□	-	-	-	■
□	□	-	-	-	■

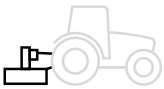
□	□	□	□	-	□
□	□	□	□	-	□

□	□	-	-	-	■
□	□	-	-	-	■
□	□	-	-	-	■
□	□	-	-	-	■
□	□	-	-	-	■
□	□	-	-	-	■
□	□	-	-	-	■
□	□	-	-	-	■
□	□	-	-	-	■

Dane techniczne



NOVACAT kosiarki przednie	Szerokość robocza	Zaczep	Liczba obrotów napędu	Wydajność na hektar do
NOVACAT 261 CLASSIC	2,62 m	Szybkozłącze	1000 obr /min	2,60 ha/h
NOVACAT 301 CLASSIC	3,04 m	Szybkozłącze	1000 obr /min	3,00 ha/h
NOVACAT 351 CLASSIC	3,46 m	Szybkozłącze	1000 obr /min	3,40 ha/h
NOVACAT 261 ALPHA MOTION MASTER	2,62 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	2,60 ha/h
NOVACAT 261 ALPHA MOTION MASTER	2,62 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	2,60 ha/h
NOVACAT 261 ALPHA MOTION ED PRO	2,62 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	2,60 ha/h
NOVACAT 261 ALPHA MOTION RCB PRO	2,62 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	2,60 ha/h
NOVACAT 301 ALPHA MOTION MASTER	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,00 ha/h
NOVACAT 301 ALPHA MOTION PRO	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,00 ha/h
NOVACAT 301 ALPHA MOTION ED PRO	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,00 ha/h
NOVACAT 301 ALPHA MOTION RCB PRO	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,00 ha/h
NOVACAT 351 ALPHA MOTION MASTER	3,46 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,40 ha/h
NOVACAT 351 ALPHA MOTION PRO	3,46 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,40 ha/h
NOVACAT 351 ALPHA MOTION ED PRO	3,46 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,40 ha/h
NOVACAT 351 ALPHA MOTION RCB PRO	3,46 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,40 ha/h



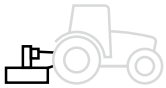
NOVACAT kosiarki dyskowe zawieszane centralnie	Szerokość robocza	Zaczep	Liczba obrotów napędu	Wydajność na hektar do
NOVACAT 262	2,62 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	2,60 ha/h
NOVACAT 262 ED	2,62 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	2,60 ha/h
NOVACAT 262 RCB	2,62 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	2,60 ha/h
NOVACAT 302	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,00 ha/h
NOVACAT 302 CF	3,04 m	Kat. 3 / szerokość 3	1000 obr /min	3,00 ha/h
NOVACAT 302 ED	3,04 m	Kat. 3 / szerokość 2	1000 obr /min	3,00 ha/h
NOVACAT 302 RCB	3,04 m	Kat. 3 / szerokość 2	1000 obr /min	3,00 ha/h
NOVACAT 352 V	3,46 m	Kat. 3 / szerokość 2	1000 obr /min	3,40 ha/h
NOVACAT 352	3,46 m	Kat. 3 / szerokość 3	1000 obr /min	3,40 ha/h
NOVACAT 352 CF	3,46 m	Kat. 3 / szerokość 3	1000 obr /min	3,40 ha/h
NOVACAT 352 ED	3,46 m	Kat. 3 / szerokość 3	1000 obr /min	3,40 ha/h
NOVACAT 352 RCB	3,46 m	Kat. 3 / szerokość 3	1000 obr /min	3,40 ha/h
NOVACAT 402	3,88 m	Kat. 3 / szerokość 3	1000 obr /min	4,00 ha/h
NOVACAT 402 ED	3,88 m	Kat. 3 / szerokość 3	1000 obr /min	4,00 ha/h
NOVACAT 442	4,30 m	Kat. 3 / szerokość 3	1000 obr /min	4,50 ha/h

NOVACAT kosiarki przednie i tylne

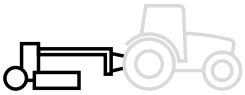
Dyski tnące	Szerokość pokosu bez tarcz pokosu	Szerokość pokosu 2 / 4 tarcze pokosu	Szerokość transportowa	Ciężar
6	1,70 m	1,30 m / 1,10 m	2,57 m	685 kg
7	2,10 m	1,40 m / 1,10 m	2,98 m	745 kg
8	2,60 m	2,00 m / 1,60 m	3,42 m	805 kg
6	1,70 m	1,30 m / 1,10 m	2,57 m	845 kg
6	1,70 m	1,30 m / 1,10 m	2,57 m	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

Dyski tnące	Szerokość pokosu bez tarcz pokosu	Szerokość pokosu 2 / 4 tarcze pokosu	Wysokość / długość transportowa	Ciężar
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

Dane techniczne



NOVACAT kosiarki dyskowe zawieszane centralnie	Szerokość robocza	Zaczep	Liczba obrotów napędu	Wydajność na hektar do
NOVADISC 222	2,20 m	Kat. 2 / szerokość 2	540 obr./min	2,20 ha/h
NOVADISC 262	2,62 m	Kat. 2 / szerokość 2	540 obr./min	2,60 ha/h
NOVADISC 302	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	540 obr./min	3,00 ha/h
NOVADISC 352	3,46 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,40 ha/h



Kosiarki ciągane NOVACAT T	Szerokość robocza	Zaczep	Liczba obrotów napędu	Wydajność na hektar do
NOVACAT 307 T ED	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,60 ha/h
NOVACAT 307 T RCB	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,60 ha/h
NOVACAT 307 T ED COLLECTOR	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,60 ha/h
NOVACAT 307 T RCB COLLECTOR	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,60 ha/h
NOVACAT 3007 T ED	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,60 ha/h
NOVACAT 3007 T RCB	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,60 ha/h
NOVACAT 3007 T ED COLLECTOR	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,60 ha/h
NOVACAT 3007 T RCB COLLECTOR	3,04 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	3,60 ha/h
NOVACAT 3507 T ED	3,46 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	4,20 ha/h
NOVACAT 3507 T RCB	3,46 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	4,20 ha/h
NOVACAT 3507 T ED COLLECTOR	3,46 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	4,20 ha/h
NOVACAT 3507 T RCB COLLECTOR	3,46 m	Kat. 2 / szerokość 2	1000 obr /min	4,20 ha/h

NOVADISC kosiarki tylne / NOVACAT T kosiarki ciągane

Dyski tnące	Szerokość pokosu bez tarcz pokosu	Szerokość pokosu 2 / 4 tarcze pokosu	Wysokość transportowa	Ciężar
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

Dyski tnące	Szerokość pokosu	Szerokość pokosu 2 / 4 tarcze pokosu	Szerokość / wysokość /długość transportowa	Ciężar
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

MyPÖTTINGER



MyPÖTTINGER - Prosto O każdej porze. Wszędzie.

NOWOŚĆ OD 17.11.2021

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 maszynye 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.





CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS

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 kosiarki dyskowe 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