

HEDERY



W czołówce od samego początku.



Sustainable Efficient Technology

Pomyślne żniwa zależą przede wszystkim od doboru właściwego hedera, ponieważ można przetworzyć tylko ten materiał, który został wprowadzony do maszyny. Zespoły żniwne New Holland, zwane hederami, pozwolą wykorzystać cały potencjał kombajnu i zakończyć zbiory sukcesem. Oczekujesz więcej? Hedery New Holland zostały zaprojektowane tak, aby doskonale pasowały do kombajnów New Holland i umożliwiały osiągnięcie nowego poziomu wydajności.



Produkowane blisko siebie. Wydajność zbiorów dostosowana do potrzeb.

Wszystkie hedery New Holland są wytwarzane w fabrykach objętych programem CNH Industrial Business System, co gwarantuje ich najwyższą jakość. Centrum Badawczo-Rozwojowe Maszyn Żniwnych New Holland w belgijskim Zedelgem działa w całkowitej integracji z globalnymi centrami produkcyjnymi w Płocku oraz Kutnie (Polska), w Burlington, w stanie Iowa (USA) oraz w Saskatoon (Kanada). Dzięki temu oferujemy urządzenia o najwyższej wydajności. Prócz tego dajemy Ci pewność, że heder sprawdzi się w Twoim gospodarstwie, ponieważ został wyprodukowany w fabryce, której pracownicy znają lokalne realia.

Hedery Superflex - **Strona 12**

Hedery zbożowe Varifeed™ - **Strona 8**

Hedery zbożowe High-Capacity - **Strona 6**



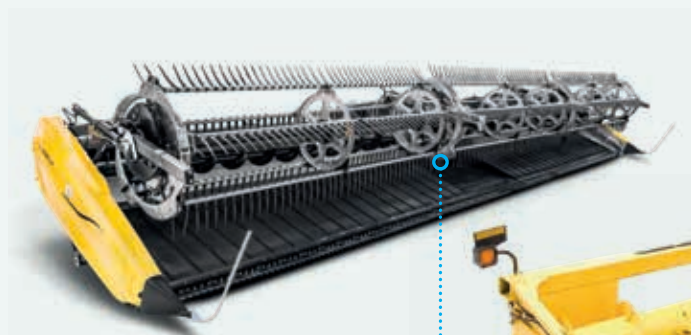
Historia nowoczesnych kombajnów według New Holland

Firma New Holland zrewolucjonizowała prace żniwne w 1952 roku, wprowadzając na rynek pierwszy kombajn samobieżny w Europie, który zjechał z linii produkcyjnej Leona Claeysa w Zedelgem (Belgia). Kolejny potężny krok naprzód w wykonaniu New Holland dokonał się w 1975 roku wraz z wyprodukowaniem pierwszego kombajnu Twin Rotor™. Rozpoczęła się nowa epoka wyższej jakości ziarna i słomy. Dziś współczynnik uszkodzeń ziarna w kombajnach CR Twin Rotor™ wynosi zaledwie 0,1% i jest najlepszy w branży.



Strategia Lidera Czystej Energii

Hedery odgrywają istotną rolę w wiodącej strategii rolnictwa zrównoważonego, znanej pod nazwą Lider Czystej Energii (Clean Energy Leader®). Hedery do zbioru rzepaku napędzają rewolucję związaną z wykorzystaniem biopaliw, a hedery do zbioru kukurydzy są wykorzystywane do gromadzenia surowca do produkcji bioetanolu pierwszej i drugiej generacji. Rzeczywiście zbierają energię.



Hedery MacDon Draper - **Strona 16**



Zaawansowane podbieracze pokosu - **Strona 18**



Hedery do zbioru kukurydzy - **Strona 22**

Najbogatsza oferta hederów

Firma New Holland oferuje hedery do każdego rodzaju plonów: zbóż, rzepaku, kukurydzy, soi, lnu, roślin strączkowych, traw, koniczyny, prosa, a nawet ryżu oraz wielu innych tradycyjnych i nowych roślin. Niezależnie od tego, czy pracujesz na pofalowanym terenie, czy na szerokich, otwartych polach rozciągających się na przestrzeni wielu kilometrów, heder marki New Holland zawsze oferuje najwyższą jakość cięcia. Na każdym polu. W każdym warunkach.

Odpowiednia maszyna w Twoim gospodarstwie.

Firma New Holland dysponuje kompletną gamą kombajnów żniwnych, które możesz dopasować do własnych wymagań. Wszystkie maszyny, od tradycyjnych kombajnów TC, aż po flagowe superkombajny konwencjonalne CX i modele rotorowe CR Twin Rotor™, a także wersje specjalne Laterale i Hillside, przystosowane do pracy na terenach pagórkowatych i górskich, pomogą Ci zebrać obfity plon. Zawsze.

Kombajn TC. Ulubione miejsce pracy

Seria TC, z ponad 70000 wyprodukowanych egzemplarzy, od momentu wprowadzenia na rynek w 1992 roku, jest przebojem wśród rolników na całym świecie. Udoskonalone maszyny tej serii wyposażono w zupełnie nowe kabiny Harvest Suite™, które oferują bardzo dobrą widoczność i miejsce pracy operatora zaprojektowane zgodnie z zasadami ergonomii. Monitor InfoView™ II to centrum szybkiego zarządzania kluczowymi parametrami zbioru, zaś technologia Smart Sieve™ gwarantuje najwyższą efektywność na terenach pofałdowanych. Myślisz o tradycyjnym zbiorze? Pomyśl o serii TC.



CX5 i CX6. Kombajn na każde pole.

Seria kombajnów konwencjonalnych CX5 i CX6 marki New Holland obejmuje cztery modele o specyfikacji dopasowanej pod kątem indywidualnych wymogów użytkownika. Wyposażone w bębny młócające o średnicy 607 mm, 2- lub 4-bębnową młocarnię, modele z pięcioma lub sześcioma wytrząsaczami słomy korzystają z szeregu rozwiązań technologicznych, zwiększających wydajność podczas pracy w trudnym terenie. Sprawdzony system czyszczący Triple-Clean™ i samopoziomujący system Smart Sieve™ - działający na nachyleniach do 25% - współpracują z systemem zmiennej prędkości wytrząsaczy - Opti-Speed™. Sprawdzony w wysokowydajnych kombajnach CX7 i CX8 system Opti-Speed reguluje prędkość roboczą wytrząsaczy słomy przy jeździe w dół lub w górę zbocza i pozwala zwiększyć wydajność w terenie pagórkowatym nawet o 10%. Pozostałe funkcje obejmują nową kabinę, zapewniającą więcej przestrzeni, lepszą widoczność i zwiększony komfort.



Seria CH. Wszystko co najlepsze.

Już od kilkudziesięciu lat, rotorowe jak i konwencjonalne kombajny marki New Holland wyróżnia wydajność, do której konkurencja może tylko dążyć. Teraz marka New Holland połączyła swoją wyjątkową technologię separacji Twin Rotor™ z wydajnym, stosowanym w kombajnach konwencjonalnych, bębniem młócającym o dużej średnicy i wprowadziła na rynek nową maszynę z systemem Crossover Harvesting™: kombajn CH7.70. Został on stworzony z myślą o profesjonalnych rolnikach, prowadzących gospodarstwa uprawowe i firmach usługowych, dla których wydajność, zalety i łatwa obsługa odgrywają kluczową rolę. Kombajn CH tworzy nowy segment, pozycjonowany pomiędzy średniej wielkości kombajnami konwencjonalnymi i flagowymi modelami rotorowymi, tak jak w latach '80 ubiegłego wieku, jego kultowy poprzednik - model TF.

Hedery - rekomendowane szerokości	TC4	TC5	CX5	CX6	CH7.70	CX7	CX8	CR Rotor 17"	CR Rotor 22"
Szerokość cięcia hedera zbożowego 720CG High-Capacity (m)	3,96-6,10	4,57-9,15	3,96-9,15	4,57-9,15	5,18-7,32	4,57-7,32	5,18-9,15	5,18-9,15	6,10-9,15
Szerokość cięcia hedera zbożowego 760CG Varifeed™ (m)	4,88-5,48	4,88-7,62	4,88-7,62	4,88-7,62	6,70-9,15	4,88-7,62	6,70-12,50	4,88-10,67	6,70-12,50
Szerokość cięcia hedera 740CF Superflex (m)	6,10	6,10-7,62	6,10-7,62	6,10-7,62	6,10-10,67	6,10-10,67	6,10-10,67	6,10-10,67	7,62-10,67
Szerokość podbieracza 790CP (m)	–	3,63-4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55	4,55
Szerokość cięcia hedera MacDon FD2 FlexDraper® (m)	–	–	–	7,60	7,60	–	7,60-12,50	7,60-12,50	7,60-15,20
Składany heder do kukurydzy 980CF (liczba rzędów)	–	6	6	6,8	6,8	6	6,8	6,8	8
Sztynny heder do kukurydzy 980CR (liczba rzędów)	5	5	5	–	–	–	12	12*	12

– Niedostępny * Wersja 12-rzędowa dostępna wyłącznie w wybranych modelach z rotorem 17"



Intuicyjne sterowanie hederem

Wszystkie najistotniejsze parametry hedera można modyfikować z wnętrza komfortowej kabiny przy pomocy intuicyjnych w obsłudze i ergonomicznie zaprojektowanych dźwigni wielofunkcyjnych. Sterowanie obejmuje wysokość hedera, pozycję nagarniacza oraz regulację wysuwu stołu hedera Varifeed™.

CR Revelation. Żniwa na najwyższym poziomie.

Najbardziej zaawansowany silnik wysokoprężny, FPT Industrial Cursor 16 o mocy 700 KM, nagrodzony tytułem Diesel Roku 2014, który zasila model CR10.90, zapewnia stałą i niezawodną moc, co w połączeniu z zaawansowaną technologią zbiorów, obejmującą m.in. system automatycznego prowadzenia IntelliSteer®, pozwala pracować przez 24 godziny na dobę. Układ Dynamic Flow Control™ umożliwia zdalną regulację kąta położenia łopatek rotora w czasie pracy w odpowiedzi na zmieniające się warunki zbioru, co przekłada się na wzrost wydajności nawet o 20%. Bęben Dynamic Feed Roll™ (pełniący również funkcję dynamicznego zabezpieczenia przed kamieniami) steruje przepływem masy żniwnej, zapewniając płynny przebieg procesu omlotu. Modele CR Revelation zawsze dotrzymają Ci kroku.



CX7 i CX8. Superkombajny konwencjonalne.

Witamy w świecie najpotężniejszych superkombajnów konwencjonalnych. Jednostka napędowa maszyny o mocy nawet 460 KM sprawia, że kombajn ten doskonale poradzi sobie nawet z największymi polami. Ekskluzywna i przełomowa technologia automatycznej adaptacji prędkości wytrząsaczy - Opti-Speed™ - zapewnia niezrównaną wydajność separacji. Prędkość wytrząsaczy jest automatycznie korygowana, zależnie od rodzaju uprawy i kąta nachylenia pola. Dzięki temu każde ziarno trafia wprost do zbiornika. Technologia IntelliCruise™ dostosowuje prędkość jazdy do obciążenia maszyny, co gwarantuje, że modele CX7 i CX8 zawsze pracują z maksymalną wydajnością.



Niezawodne. Skuteczne. Wydajne.

Hedery zbożowe High-Capacity świetnie sprawdzają się przy pracy z małą i średnią intensywnością lub na polach o mniejszej powierzchni. Te tradycyjne hedery charakteryzują się łatwością obsługi i doskonale nadają się do pracy z przewagą jednego rodzaju upraw, jak pszenica, owies lub jęczmień. Heder High-Capacity jest także doskonałym narzędziem do zbioru ryżu. Ze względu na zastosowanie sprawdzonego i trwałego zespołu tnącego, urządzenia te charakteryzują się niedoścignioną niezawodnością. Jeżeli wykorzystujesz do pracy kombajn TC, CX, CH lub CR i potrzebujesz szybkiego montażu i ułatwienia zbiorów, ten heder jest właściwym wyborem.

Duża powierzchnia podawania

Optymalnie ustawiona kosa tnąca High-Capacity doskonale sprawdza się przy zbiorze zboża długosiemiastego. Dlaczego? Taka konstrukcja zwiększa obszar podawania, z którego przenośnik ślimakowy kieruje plon ku środkowej części hedera.



Heder zbożowy High-Capacity 720CG	(stopy)	13	15	17	20	24	30
Szerokość cięcia	(m)	3,96	4,57	5,18	6,10	7,32	9,15
Prędkość kosi	(cięcia/min)	1150	1150	1150	1150	1150	1150
Napęd kosi		Pojedynczy (po lewej stronie)					
Zapasowy nóż i przykręcane, zapasowe ostrza		●	●	●	●	●	●
Przenośnik ślimakowy z chowanymi palcami na całej szerokości		●	●	●	●	●	●
Średnica przenośnika ślimakowego	(mm)	610	610	610	610	610	610
Średnica nagarniacza	(m)	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Mechaniczny napęd nagarniacza		●	●	●	–	–	–
Hydrauliczny napęd nagarniacza		–	–	–	●	●	●
Odległość między kosą a przenośnikiem ślimakowym	(mm)	322	322	322	322	322	322
Układ Autofloat™		●	●	●	●	●	●
Masa	(kg)	1110	1200	1360	1520	1820	2240
Rozdzielacz składany, regulowany		○	○	○	○	○	○
Rozdzielacz krótki		○	○	○	○	○	○
Rozdzielacz sztywny, krótki		○	○	○	○	○	○
Wersja do zbioru ryżu		–	–	○	○	○	–

● Standard ○ Opcja – Niedostępne



Wersja specjalna do zbioru ryżu

Firma New Holland opracowała specjalny heder High-Capacity do zbioru ryżu. Urządzenie dostępne w wersjach o szerokości 5,18 m, 6,10 m i 7,32 m wyposażono w grubsze o połowę zwoje przenośnika ślimakowego pokryte stalą Hardox, co spowalnia tempo zużywania się tej części. Wzmocniony napęd przenośnika oraz bardziej wytrzymałe ślizgi, także pokryte stalą Hardox, to kolejne elementy składające się na większą niezawodność i trwałość przy pracy w bardzo trudnych warunkach. Dla utrzymania wydajności zbioru, prędkość przenośnika ślimakowego obniżono ze 175 do 152 obrotów na minutę, co gwarantuje delikatny, lecz skuteczny transport materiału do środkowej części hedera. Kosy do ryżu to element standardowego wyposażenia urządzenia. Płyty zapobiegające zawijaniu łodyg zapewniają skuteczniejsze przetwarzanie materiału i większą wydajność ogólną hedera.

Zestawy Hillside

W przypadku zbiorów wymagających prac na pagórkowatych polach o bardzo stromym nachyleniu bocznym i pionowym, najlepszym rozwiązaniem będzie zestaw Hillside. Dzięki niemu możesz zamontować na kombajnie swój standardowy heder High-Capacity lub 5,48 m Varifeed™, mając pewność uzyskania doskonałej wydajności nawet w najbardziej wymagających warunkach.



Rozdzielacze łań: sztywne, krótkie, składany

Możesz dokładnie dopasować rozdzielacz do charakterystyki Twojego pola.

- Krótkie rozdzielacze przylegają blisko do podłoża, utrzymując równą wysokość ścierniska
- Sztywne, krótkie rozdzielacze nie wymagają ich demontażu na czas transportu oraz dokładnie penetrują i rozdzielają łań
- Rozdzielacze długie, składane doskonale sprawdzają się przy zbożach wyległych oraz ułatwiają transport hedera między polami

Wyreguluj prędkość nagarniacza

Mechaniczny napęd nagarniacza zapewnia utrzymanie jego stałej prędkości. To zbyt mało? Co powiesz na możliwość dostosowania prędkości nagarniacza do różnych rodzajów upraw, dostępnej zarówno w wersji mechanicznej, jak i hydraulicznej? Pozwala to na skuteczniejszy zbiór oraz delikatniejszą pracę przy utrzymaniu wysokiej wydajności. Wersje High-Capacity o szerokości 6,10 m i więcej oraz wszystkie hedery Varifeed wyposażono w hydrauliczny napęd nagarniacza.

Szybki i skuteczny montaż hedera

W ograniczonych okresach przeznaczonych na zbiory liczy się każda sekunda jeśli chodzi o efektywny czas zbioru. Dlatego właśnie wszystkie hedery High-Capacity wyposażono w szybkozłącza. Wszystkie przewody hydrauliczne są mocowane przy użyciu zintegrowanego złącza, które można zatrzasnąć we właściwym położeniu przy użyciu jednej dźwigni. Łatwiejsze wykonywanie prac żniwnych. To musi być New Holland.

Twój elastyczny współpracownik.

Myślisz o hederach New Holland? Wybierz heder Varifeed™. Ta nagradzana seria hederów oferuje nadzwyczajną elastyczność ustawień roboczych dzięki regulacji położenia kosy w przód i w tył w zakresie 575 mm. Cecha ta sprawia, że hedery Varifeed™ sprawdzają się doskonale ze wszystkimi rodzajami upraw. Wszystkie warianty, od niewielkich modeli o szerokości 4,9 m do potężnych 12,5-metrowych, są kompatybilne z kombajnami wszystkich serii.



Heder zbożowy Varifeed™ 760CG	(stopy)	16	18	20	22	25	28	30	35	41
Szerokość cięcia	(m)	4,88	5,48	6,10	6,70	7,62	8,5	9,15	10,67	12,50
Prędkość kosy	(cięcia/min)	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Napęd kosy		Pojedynczy (po lewej stronie) Podwójny								
Skok kosy	(mm)	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Wysuw stołu	(mm)	575	575	575	575	575	575	575	575	575
Zapasy kosa i przykręcane, zapasowe ostrza		●	●	●	●	●	●	●	●	●
Przenośnik ślimakowy z chowanymi palcami na całej szerokości		●	●	●	●	●	●	●	●	●
Średnica przenośnika ślimakowego	(mm)	660	660	660	660	660	660	660	660	660
Średnica nagarniacza	(m)	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Odległość między kosą a przenośnikiem ślimakowym	(mm)	384 - 959	384 - 959	384 - 959	384 - 959	384 - 959	384-959	384-959	384 - 959	384 - 959
Układ Autofloat™		●	●	●	●	●	●	●	●	●
Rozdzielacz składany, regulowany		○	○	○	○	○	○	○	○	○
Rozdzielacz krótki		○	○	○	○	○	○	○	○	○
Rozdzielacz sztywny, krótki		○	○	○	○	○	○	○	○	○
Masa	(kg)	1870	2000	2160	2280	2520	2750	3200	3490	4315
Przedłużenie tylnego poszycia		○	○	○	○	○	○	○	●	●
Oslona kosy i płyty zgarniające w podajniku ślimakowym		●	●	●	●	●	●	●	●	●
Układ hydrauliczny dla kos bocznych		○	○	○	○	●	●	●	●	●
Mocowania podnośników łań		●	●	●	●	●	●	●	●	●

● Standard ○ Opcja



Trwały przenośnik ślimakowy o dużej średnicy

Zwiększona do 660 mm średnica przenośnika i jego wzmocniona konstrukcja pozwala na łatwe przetworzenie dużych ilości zbieranej masy. Program międzynarodowych testów polowych umożliwił potwierdzenie trwałości wszystkich podzespołów podczas intensywnych prac żniwnych. Chowane palce podające, rozmieszczone spiralnie na całej długości przenośnika ślimakowego, pomagają w płynnym przemieszczaniu i dostarczaniu materiału do podnośnika pochylonego z całej szerokości hedera.



Zmodyfikowany wspornik przenośnika ślimakowego

Zmodyfikowany przenośnik ślimakowy w modelach z zespołami żniwnymi o szerokości 10,67 m i 12,5 m posiada nowy wspornik, który zapewnia wytrzymałość i sztywność oraz płynny przepływ masy żniwnej do podajnika. To rozwiązanie redukuje gromadzenie się masy żniwnej na wlocie do obudowy podajnika, zwiększa wydajność zespołu żniwnego i zmniejsza pobór mocy.



Skuteczne, szybkie cięcie

Szybki napęd kosi pracujący z prędkością 1300 cięć na minutę jest gwarancją najbardziej wydajnej pracy i skuteczności nawet przy najtwardszych łodygach. Oznacza to, że możesz zwiększyć prędkość jazdy, nawet jeśli pracujesz z najpotężniejszym hederem Varifeed™ o szerokości 12,5 m, a precyzyjne cięcie masz zagwarantowane.



Regulacja kosi podczas pracy

Elastyczność ma kluczowe znaczenie dla powodzenia zbiorów. Dlatego hedery Varifeed™ umożliwiają operatorowi natychmiastową reakcję na zmieniające się warunki polowe. Jak to możliwe? To proste: podczas pracy można przemieszczać kosę w przód i w tył w zakresie 575 mm. Co więcej, już nigdy więcej nie będziesz martwić się czasochłonnym montażem stałego stołu. Wybierz położenie kosi, siedząc w wygodnej kabinie, obserwuj, jak listwa tnąca przesuwa się i zabierz się do pracy.



Nadzwyczajna wydajność - heder Varifeed™ o szerokości 12,5 m

Heder Varifeed™ o szerokości 12,5 m jest oczywistym rozwiązaniem oferującym najwyższą wydajność zbioru i pozwalającym zaspokoić potrzeby związane z pracami na największych polach. Konstrukcja hedera doskonale sprawdza się podczas zbiorów, a jej wytrzymałość gwarantuje długie lata. Napędy dwóch listew nożowych umieszczone są po obu stronach hedera i zapewniają doskonałe cięcie na całej szerokości kos oraz doskonałe rozłożenie masy, co sprzyja również uzyskiwaniu jednolitej wysokości ścierniska.

Zaawansowana technologia.

W New Holland wiemy, że wykwalifikowani operatorzy kombajnów są na wagę złota, dlatego staramy się pomagać im w każdym zadaniu, stosując wiele zaawansowanych technologii, tak aby możliwie najlepiej wykorzystywać ich umiejętności i zwiększyć wydajność pracy.

Przedłużenie poszycia tylnego

Konstrukcja osłony tylnej w hederze Varifeed™ powstała w wyniku konsultacji z klientami. Wysłuchaliśmy się w wasze sugestie. Nowy zestaw przedłużający tylne poszycie został zaprojektowany tak, aby zredukować straty materiału, który przechodzi ponad tylną częścią hedera zamiast pod podajnikiem ślimakowym. Zestaw pozwala ograniczyć straty podczas zbioru roślin o długich łodygach – szczególnie rzepaku i owsa.





Koła podporowe zespołu żniwnego

- Nowe koła podporowe poprawiają stabilność i podążanie za ukształtowaniem terenu w zespołach żniwnych Varifeed o szerokości 10,67 m i 12,5 m i pozwalają uzyskać stałą wysokość rżyska
- Dostępne w wersji z pojedynczym lub podwójnym kołem, z pełną regulacją; w razie potrzeby można je złożyć w schowku



Nowe zintegrowane kosi do rzepaku

Zmodyfikowane kosi do rzepaku sprawnie tną splecione uprawy i można je szybko i prosto zamontować w zespole żniwnym Varifeed™. Kosi napędzane są hydraulicznie przez nisko zamontowany silnik, co zwiększa ich trwałość. Kosi są sterowane za pomocą kolorowego monitora z ekranem dotykowym IntelliView™ IV i zapewniają bardziej efektywny zbiór rzepaku. Gdy nie są używane, można je powiesić na dedykowanych wspornikach na zespole żniwnym.



Wygodne schowki

New Holland dobrze wie, że długa jazda do domu po zapomniane rzeczy w krótkim okresie żniw oznacza stratę cennego czasu. Dlatego zmodyfikowaliśmy wbudowane z tyłu zespołu żniwnego schowki, w których można bezpiecznie i wygodnie umieścić potrzebne rzeczy. Kosi do rzepaku, rozdzielacze, podnośniki łań oraz nowa duża skrzynka na narzędzia są bezpiecznie umieszczone w łatwo dostępnym miejscu z tyłu zespołu żniwnego.



Automatyczne sterowanie wysokością hedera

Zaawansowany system automatycznego sterowania wysokością hedera obsługuje trzy tryby robocze:

- Tryb kompensacji wykorzystuje wstępnie ustalony nacisk na podłoże, który jest hydraulicznie utrzymywany, aby zagwarantować wydajne zbiory wyległych lub niskopiennych roślin, takich jak groch i fasola
- Automatyczne sterowanie wysokością ścierniska pozwala zachować uprzednio wprowadzoną wysokość ścierniska za pomocą czujnika umieszczonego na przenośniku pochyłym oraz siłowników hydraulicznych podnoszenia hedera
- Tryb Autofloat™ korzysta z układu czujników, dzięki którym heder przesuwany się po nierównym terenie i automatycznie koryguje swoje położenie względem podłoża za pomocą siłowników hydraulicznych, aby zachować równą wysokość ścierniska i uniknąć zagłębienia się w glebie

Elastyczność źródłem sukcesów podczas zbiorów.

Czy pomimo tego, że pracujesz na pofałdowanym terenie, chcesz utrzymać równą wysokość ścierniska? Nie musisz dalej szukać. Heder Superflex marki New Holland to idealny partner dla Ciebie. Cała listwa tnąca ugina się i dopasowuje do kształtu podłoża, pozostawiając równo skoszone ściernisko. Heder Superflex jest dostępny w wersjach o szerokości od 6,10 m do 10,67 m, nadaje się do wszystkich rodzajów upraw i może być montowany do wszystkich kombajnów marki New Holland.

Heder Superflex 740CF	(stopy)	20	25	30	35
Szerokość cięcia	(m)	6,10	7,62	9,15	10,67
Prędkość kosy	(cięcia/min)	1300	1300	1300	1300
Skok kosy	(mm/")	80/3	80/3	80/3	80/3
Pionowy ruch kosy	(mm/")	152/6	152/6	152/6	152/6
Zapassowa kosa		○	○	○	○
Pojedynczy napęd kosy		●	●	●	●
Podwójny napęd kosy		–	–	○	○
Przenośnik ślimakowy z chowanymi palcami na całej szerokości		○	○	○	○
Średnica przenośnika ślimakowego	(mm)	660	660	660	660
Prędkość przenośnika ślimakowego	(obr./min)	147	147	147	147
Średnica nagarniacza	(m)	1,07	1,07	1,07	1,07
Odległość między kosą a przenośnikiem ślimakowym	(mm)	369	369	369	369
Układ Autofloat™		●	●	●	●
Rozdzielacz średni		●	●	●	●
Rozdzielacz długi		○	○	○	○
Masa	(kg)	1750	2188	2626*	3070*

● Standard ○ Opcja – Niedostępne * Pojedynczy napęd noża



Wyjątkowa wydajność pracy na pofałdowanym terenie

Wyjątkowy, opatentowany system gumowych napinaczy układu kopiowania listwy nożowej może być szybko i łatwo wyregulowany, aby zawsze odwzorowywać ukształtowanie terenu. Napięcie każdego z napinaczy można indywidualnie modyfikować, odpowiednio kompensując w ten sposób nierówności na polu, co przekłada się na wyższą wydajność.

Hydrauliczna regulacja elastyczności listwy tnącej

W przypadku konieczności pracy na bardzo nierównym terenie warto zdecydować się na hydrauliczny układ regulacji elastyczności listwy tnącej. Pozwala on użytkownikowi na zmianę ustawień kopiowania profilu gruntu z wnętrza wygodnej kabiny. Zmniejsza to zmęczenie operatora i poprawia precyzję pracy.





Równa wysokość ścierniska

Zaawansowany profil podłogowy listwy tnącej zaprojektowano z uwzględnieniem zintegrowanego garbu, który zapobiega przedostawaniu się kamieni przez listwę, jednocześnie powstrzymując ścięty materiał przed zsuwaniem się poza stół hedera. Co więcej, krótsze płozy kopiujące redukują wagę hedera, zwiększają elastyczność listwy nożowej i umożliwiają cięcie bliżej gruntu. Aby zapewnić jakość cięcia, hedery Superflex wyposażono w sekcje ząbkowanych noży z 10 zębami na 25 mm długości ostrza.



Wydajne podawanie materiału

Wysoka wydajność podawania została zagwarantowana dzięki zastosowaniu przenośnika ślimakowego o średnicy 660 mm ze zwojami o wysokości 12,7 cm. Konstrukcja ta pozwala na skuteczne zasilanie kombajnu nawet w najcięższych warunkach. Podłoga pod przenośnikiem ślimakowym została spłaszczona o 5°, aby poprawić już doskonały przepływ materiału. W przypadku uszkodzenia, palce przenośnika nie dostają się do wnętrza kombajnu, co pozwala na ochronę układu omłotu i utrzymanie czystości ziarna.

Precyzyjne sterowanie hederem.

Aby pozwolić operatorowi zachować siły nawet po najdłuższym dniu zbiorów, przy projektowaniu hедера Superflex zadaliśmy o osiągnięcie wysokiego poziomu komfortu pracy. Innym priorytetem była możliwość dostosowywania parametrów związanych z wydajnością, dlatego firma New Holland wdrożyła wiele zaawansowanych rozwiązań inżynierskich, aby obniżyć masę urządzenia, zwiększyć przepływ masy a także umożliwić dostosowywanie hедера do własnych wymagań. Witamy w świecie hederów skrojonych na miarę.

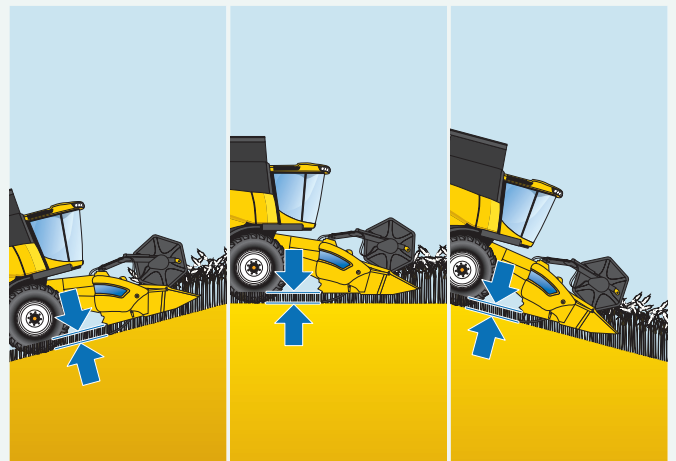
Wyższy komfort. Mniejsze vibracje.

Aby utrzymać poziom precyzji działania, jednocześnie podnosząc komfort pracy operatora, firma New Holland przeprowadziła szeroko zakrojony program testów. Jego wynikiem jest uproszczony układ napędowy hедера, charakteryzujący się niższym ogólnym poziomem vibracji. Zapewniająca doskonale wyważenie jednostki, technologia podwójnego napędu listew nożowych należy do opcjonalnego wyposażenia hederów o szerokości 9,15 m i 10,67 m. Równomierne rozłożenie masy sprzyja równemu cięciu, oraz skutkuje niższym poziomem vibracji docierających do operatora i wzrostem ogólnego komfortu pracy. Hydrauliczny napęd nagarniacza umożliwia zmianę jego prędkości niezależnie od prędkości jazdy. Podajnik ślimakowy jest napędzany łańcuchowo ze sprzęgła ciernego. Pozwala to na ograniczenie liczby łożysk w układzie napędowym i bardziej płynną pracę hедера.



Jednolita praca na każdym zbocz

System Autofloat™ II to rozwiązanie problemu odpowiedniego ustawienia hедера na nachylonym podłożu. Ten zaawansowany system koryguje niewłaściwy sygnał ciężaru hедера podczas pracy w terenie pogórkowatym. Zapobiega zagłębieniu się hедера w grunt podczas pracy na zjeździe i utrzymuje zadaną wysokość ścierniska podczas zbioru zbóż na podjeździe.



Dopasuj heder do własnych potrzeb

Aby być pewnym, że wybrany heder Superflex sprawdzi się w Twoim gospodarstwie, możesz skorzystać z wielu elementów wyposażenia dodatkowego, takich jak stalowe palce nagarniacza o wyższej trwałości, zastosować długi rozdzielacz, albo też zdecydować się na kosę zapasową, która przechowywana jest w dolnej belce ramy hедера. U lokalnego dealera zamówisz również zestaw płytek do palców nagarniacza.





Prosta regulacja kopiowania hedera

Teraz łatwiej niż kiedykolwiek można wprowadzić wszystkie niezbędne zmiany ustawień kopiowania hedera, korzystając z monitora IntelliView™ IV i dźwigni wielofunkcyjnej CommandGrip™.

Przygotuj się na więcej.

W uznaniu dla bogatej oferty zespołów żniwnych do kombajnów marki New Holland, będąca jej strategicznym partnerem, firma MacDon uzupełnia ofertę najlepszymi na świecie zespołami żniwnymi z przenośnikiem taśmowym FD2. Zespół żniwny FD2 FlexDraper® został stworzony na bazie innowacyjnego, podążającego za ukształtowaniem terenu, zespołu żniwnego firmy MacDon, który swoją premierę miał niemal przed 20 laty. Firma MacDon była otwarta na opinie rolników i współpracowała z nimi w najtrudniejszych warunkach polowych. Co to oznacza dla Ciebie? Więcej. Więcej rozmiarów, większą wytrzymałość, więcej innowacji w zakresie żniw. Jeśli to jeszcze Ciebie nie przekonało, oto kilka dodatkowych argumentów, które przemawiają za stosowaniem zespołów żniwnych FD2 w najnowszych kombajnach marki New Holland:



20%
WIĘKSZA
WYDAJNOŚĆ



30%
WIĘKSZA
PRĘDKOŚĆ



70%
WIĘKSZA
ELASTYCZNOŚĆ

Większy - Wysokowydajne podawanie masy żniwnej, kłosami skierowanymi do kombajnu

Nowa rama zespołów żniwnych FD2 jest wyposażona w bardzo obszerną platformę z przenośnikami taśmowymi o szerokości 127 cm i jest dostępna w konfiguracjach od 7,6 do 15,2 m. Zespół żniwny FD2 cechuje nawet o 20%* wyższa wydajność podawania masy żniwnej z kłosami skierowanymi w stronę kombajnu przy zbiorze najwyższych i najgęściej rosnących roślin, które dostaną się pod palce nagarniacza. Wydajność zwiększa jeszcze bardziej system podawania masy żniwnej FeedMax™. Aktywny przepływ masy żniwnej, opatentowany mechanizm nagarniacza i nowy system ustawiania nagarniacza ShatterGuard sprawiają, że zespół żniwny FD2 jest gotowy do akcji.

Szybszy - Dokładniejsze cięcie. Szybsze cięcie. Bardziej wydajne cięcie.

Nazwa szybko tnącego systemu ClearCut™ firmy MacDon mówi sama za siebie - zapewnia on precyzyjne cięcie z nawet o 30% wyższą szybkością*. Aby osiągnąć takie wyniki, firma MacDon udoskonaliła napęd kosi, zwiększyła jego moc i zastosowała nową geometrię kosi z większą o 25% powierzchnią tnącą. Dwie unikatowe osłony kosi ClearCut zapewniają płynne i precyzyjne cięcie. Do wyboru są osłony ostro zakończone i osłony PlugFree™, które zapobiegają zatorom nawet przy pracy w najtrudniejszych warunkach.

Elastyczniejszy - Wymarzone podążanie za ukształtowaniem terenu

Również FD2 cechuje już legendarna zdolność do podążania za ukształtowaniem terenu zespołów żniwnych firmy MacDon. System Active Float firmy MacDon cechuje nawet o 70%* większa elastyczność, co pozwala osiągnąć podczas żniw nieznaną do tej pory poziom. Technologia Flex-Float® zyskuje na skuteczności dzięki opcjonalnym kołom kopiującym teren ContourMax™ firmy MacDon. Umożliwiają one zespołowi żniwnemu podążanie za ukształtowaniem terenu i utrzymanie stałej wysokości ścierniska przy cięciu od 2,5 do 45,7 cm nad ziemią.

* W porównaniu z poprzednim modelem firmy MacDon



Uniwersalny zespół żniwny

Zespół żniwny FD2 FlexDraper® firmy MacDon służy do zbioru wielu upraw roślinnych. Zmiana trybu pracy hedera z elastycznego na sztywny, możliwa jest poprzez łatwe przestawienie dźwigni, co zapewnia elastyczność przy przejściu ze zbioru jednej rośliny na drugą. Zbiór zbóż, rzepaku, fasoli, praktycznie każdej uprawy roślinnej w każdych warunkach - oto kolejny argument za użyciem zespołu żniwnego FD2 w kombajnie, by osiągnąć maksymalną wydajność.

FD2 FlexDraper®		FD225	FD230	FD235	FD240	FD241	FD245	FD250
Rozmiar*	(m)	7.6	9.1	10.6	12.2	12.5	13.7	15.2
Ciężar ** z pojedynczym napędem kosy	(kg)	2276	2655	2863	2947	–	–	–
Ciężar ** z podwójnym napędem kosy	(kg)	–	–	2943	3063	3238	–	–
Ciężar ** z podwójnym napędem kosy i trzysegmentowym nagarniaczem	(kg)	–	–	–	3212	–	3590	3803
Kosa: typ / napęd / prędkość / osłony		Pojedyncza lub podwójna kosa / hydrauliczny, konstrukcja firmy MacDon, moduły napędowe kosy zanurzone w kąpiel olejowej / 1200 - 1400 / 1500 posuwów na minutę w zależności od rozmiaru zespołu żniwnego / Ostro zakończone osłony listwy tnącej ClearCut™: kute i podwójnie hartowane (DHT), z kutym dociskiem, regulowanym za pomocą jednej śruby; Krótkie osłony listwy tnącej ClearCut™ PlugFree™: kute i podwójnie hartowane (DHT), z kutym dociskiem, regulowanym za pomocą dwóch śrub						
Nagarniacz: typ / napęd / prędkość / palce		Nagarniacz podbierający z pięcioma listwami, jedno-, dwu- lub trzysegmentowy; konstrukcja obrotowa, palce sterowane za pomocą krzywki / hydrauliczny / 0 do 67 obr/min (w zależności od modelu kombajnu) długość 290 mm, wysoko wytrzymałe, odporne na zużycie tworzywo sztuczne, rozstaw 102 mm						
Przełożenie: typ / napęd / prędkość		Głębokość 1270 mm, dwukierunkowy, gumowe przełożniki taśmowe z cienką powłoką, podwójna prowadnica w kształcie litery V z monitorowaniem, uszczelniony na krawędzi prowadzącej / 0 do 209 m/min						
Standardowe cechy		Pasuje do większości aktualnie oferowanych kombajnów, hydrauliczny mechanizm regulacji położenia w poziomie, hydrauliczny mechanizm nachylania zespołu żniwnego, regulacja prędkości przełożnika taśmowego z kabiny, płyty wymienne listwy tnącej z tworzywa polimerowego, automatyczna regulacja wysokości położenia zespołu żniwnego ze wskaźnikami kąta pochyleń i nacisku na podłoże						
Opcje montowane na polu		Koła kopiujące teren ContourMax™, góry poprzeczny przełożnik ślimakowy, kosa pionowa VertiBlade™, koła stabilizujące, automatyczna regulacja wysokości położenia zespołu żniwnego przy bocznym pochyleniu, osprzęt do zbioru słonecznika						
Zakres roboczy zespołów żniwnych FD2 Flex ***		FD225	FD230	FD235	FD240 (podwójny potrójny nagarniacz)	FD241	FD245	FD250
Standardowy (fabryczny) zakres do góry / do dołu	(mm)	102 / 64	165 / 130	205 / 130	205 / 130 205 / 205	205 / 130	216 / 216	216 / 216

– Niedostępny * Rozmiary oferowanych produktów zależą od rynku

** Wszystkie podane ciężary stanowią dane orientacyjne i zależą od zainstalowanych opcji

Zasięgnij informacji u dealera w sprawie parametrów kombajnu

Dane o ciężarze obejmują ciężar modułu ruchów swobodnych FM200. Moduł ruchów swobodnych waży około 1029 kg; waga zależy od modelu kombajnu

*** Zakres elastyczności można poszerzyć poprzez demontaż ogranicznika ruchu, lecz wymaga to zwiększenia odstępu pomiędzy nagarniaczem a listwą tnącą. Jest to indywidualna konfiguracja; wskazówki zawiera instrukcja obsługi

Skuteczne podbieranie.

Firma New Holland oferuje zaawansowane podbieracze, które pozwalają na szybki i płynny zbiór plonów skoszonych żniwiarkami pokosowymi. Niezależnie od tego, czy chodzi o trawy, rzepak czy groch, podbieracz New Holland zbierze pokos na większej szerokości, oszczędzając czas i wartościowy plon. Urządzenia dostępne w konfiguracji o szerokości 3,65 m do traw oraz o szerokości 4,57 m do zbóż są w pełni kompatybilne z kombajnami CR i CX. Niezależnie od rozmiarów i nachylenia pola, podbieracze pozwalają na najszybszy zbiór plonów.

Jak działa podbieracz?

Skoszone uprawy spoczywają na ściernisku, co przyspiesza ich suszenie. Palce hedera podnoszą uprawę i przenoszą ją na pas podający. W wersji o szerokości 4,57 m zastosowano trzy pasy o szerokości 1,5 m, zaś w drugim modelu jeden, bardzo szeroki pas (3,65 m) transportujący uprawy bezpośrednio do przenośnika ślimakowego. Materiał zgromadzony na przenośniku jest skutecznie podawany do kombajnu.

Podbieracz 790CP	(stopy)	12	15
Szerokość podbierania	(m)	3,65	4,57
Liczba pasów		1	3
Przenośnik ślimakowy z chowanymi palcami na całej szerokości		●	●
Średnica przenośnika ślimakowego	(mm/")	660/26	660/26
Masa	(kg)	1405	1445

● Standard



Cztery podstawowe zalety

- Po pierwsze: Firma New Holland stosuje mniejszą liczbę pasów niż konkurenci, aby ograniczyć możliwość wysypywania ziaren między pasami.
- Po drugie: Wysokie nakładki o przekroju kwadratowym na taśmie transportującej zapobiegają stratom ziarna. To zbyt mało? Wersja o szerokości 3,65 m została wyposażona w dodatkowe palce podbierające. Niska prędkość robocza przenośnika taśmowego sprzyja delikatniejszemu podawaniu.
- Po trzecie: Środkowe podparcie pasa i wulkanizowane rolki napędowe zapewniają zwiększoną przyczepność i ograniczają poślizg przenośnika taśmowego podczas podbierania.
- Po czwarte: Kadłub hedera wyposażono w listwę zatrzymującą ziarno co dodatkowo zapobiega jego stratom.

Równomierne podawanie

W przenośniku ślimakowym o średnicy 660 mm zastosowano zwoje o wysokości 12,7 cm. Dzięki temu nawet w najcięższych warunkach materiał jest efektywnie przenoszony do kombajnu. Możliwa jest precyzyjna regulacja położenia ślimaka w górę i w dół w celu dostosowania go do gęstości pokosu. W przypadku nierównomiernych pokosów i dla lepszego radzenia sobie z większymi porcjami materiału, możliwe jest wstępne zdefiniowanie zakresu podnoszenia podajnika ślimakowego od 1,6 do 3,2 cm. Także prędkość obrotową można regulować, dostosowując ją do warunków zbioru.



Doskonałe kopiowanie

Wyobraź sobie, jakie korzyści mogą płynąć z kopiowania terenu w zakresie 30 cm. Nagle okazuje się, że praca na pofalowanym polu to przyjemność. Rama przechyla się o pełne 30 cm i dostosowuje do kształtu nawet najbardziej nierównego podłoża. Zaawansowany układ zautomatyzowanego dostosowywania się do nierównego podłoża należy do standardowego wyposażenia urządzenia. Przy pomocy dwóch czujników utrzymuje on równy prześwit na całej szerokości podbieracza, zapewniając jednolitą wysokość ścierniska. Najbardziej wymagający operatorzy wybiorą opcjonalny hydrauliczny układ kopiowania, oferujący regulację ustawień z wnętrza kabiny. W przypadku zawieszenia mechanicznego, regulację można wykonać łatwo przy pomocy prostego klucza.



Wydajna praca przenośnika ślimakowego

W podbieraczach o szerokości 4,57 m zwiększono prędkość podajnika ślimakowego do imponującego poziomu 212 obr./min, co w niektórych okolicznościach umożliwi zwiększenie prędkości jazdy i ogólnej wydajności maszyny. Podajnik wyposażono w palce w układzie podwójnej litery V, dzięki którym plon jest przenoszony bez strat do przenośnika pochyłego co, wraz z obniżonym prześwitem palców i spiral przenośnika ślimakowego, zapobiega owijaniu materiału. Przekłada się to na wzrost wydajności, zapobiega uszkodzeniom ziarna i jednocześnie podnosi jego jakość.

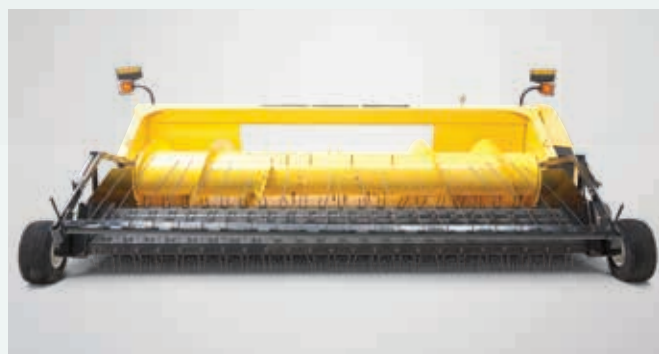
Liczą się szczegóły.

Hedery są przystosowane do przejmowania dużych obciążeń, dlatego seria podbieraczy oferuje nadzwyczajną skuteczność pracy. Trwała konstrukcja ramy charakteryzuje się wydłużonym całkowitym okresem eksploatacji. Konstrukcja urządzenia sprawia, że czynności konserwacyjne przeprowadza się szybko i łatwo, dzięki czemu maszyna więcej czasu spędza w polu, przy pracy. Szeroki zakres możliwych modyfikacji to gwarancja stuprocentowego dostosowania hedera z podbieraczem do potrzeb gospodarstwa i klientów.



Nieskomplikowana konserwacja

Palce można łatwo wymieniać po demontażu sworzni sprężynowych z plastikowych uchwytów. Montaż palców także odbywa się bez pomocy narzędzi, a ich rozstaw można regulować przy pomocy jednego sworznia i dźwigni. Możesz również zapomnieć o czasochłonnych codziennych czynnościach konserwacyjnych. WOM zasila napęd łańcuchowy przenośnika, a silnik hydrauliczny napędza rolkę podbieracza, która z kolei wprawia w ruch tylną rolkę transmisyjną przy pomocy pasa. Proste i skuteczne. To cechy charakterystyczne produktów marki New Holland.



Wbudowana niezawodność

Do budowy ramy głównej wykorzystano rurę 15x15 cm o wysokiej wytrzymałości. Spawana podstawa przenośnika ślimakowego i mocny napęd łańcuchowy sprawdzają się przy przenoszeniu obciążenia związanego z masą pokosu, ograniczając naprężenia łańcucha i gwarantując długą, bezawaryjną eksploatację. W podbieraczach pokosu zastosowano tę samą konstrukcję ramy co w hederach tnących, dzięki czemu oferują one również wysoką trwałość i niezawodność.



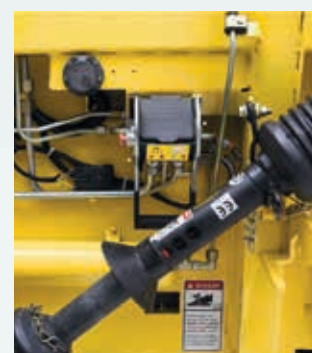
Zbiór plonów o dużej objętości

Przednie osłony przeciwwietrzne ułatwiają utrzymanie i podawanie dużych pokosów do przenośnika ślimakowego, zapobiegając pozostawianiu roślin na polu. Krótkie palce podbierające i zaokrąglone osłony przeciwwietrzne należą do podstawowego wyposażenia maszyny i doskonale sprawdzają się przy pracy z lżejszymi uprawami, ponieważ zapewniają równomierne podawanie i odpowiedni kontakt z pasami podającymi, co ułatwia bezpieczne dostarczanie materiału żniwnego do kombajnu.



Samonastawne koła prowadzące

Dostępne opcjonalnie, samonastawne koła prowadzące, są wykorzystywane do zapewnienia płynnego przylegania hedera do podłoża. To rozwiązanie dobrze sprawdza się podczas pracy na polach o mniejszej powierzchni i wykonywaniu większej liczby nawrotów na uwrociach lub też podczas pracy na nierównym podłożu i z nie zawsze doskonale równym pokosem.



Łatwe zaczepianie

Podbieracze pokosu New Holland niezwykle łatwo sprzęgnąć z kombajnem, co pozwala na najlepsze wykorzystanie ograniczonego czasu zbiorów. Na całym świecie. Pojedyncze szybkozłączce układu hydraulicznego oraz złącze elektryczne New Holland dopasowane do hedera, to kolejne ułatwienia podczas przyłączania.

Doskonałe dopasowanie.

Firma New Holland opracowała linię zupełnie nowych hederów do zbioru kukurydzy dopasowanych do oferowanych kombajnów. Długotrwałe testy polowe wykazały, że obie wersje, sztywne i składane, oferują zwiększoną wydajność zbioru oraz niezawodność. Zarówno kombajn, jak i heder.

Nowoczesne hederey do zbioru kukurydzy na potrzeby współczesnych gospodarstw

Linia udoskonalonych hederów do zbioru kukurydzy całkowicie zaspokaja potrzeby dzisiejszych plantatorów, umożliwiając zwiększenie poziomu wydajności i skuteczności. Krótsze dzioby lepiej dopasowują się do kształtu podłoża i zapobiegają gubieniu kolb. Zmieniony kształt osłon pomaga kierować luźne kolby do hedera, sprawiając, że straty przechodzą do historii. Zastosowanie wymiennalnych listew bocznych rozdzielacza wydłużyło okres eksploatacji hedera. Wszystkie dzioby odchylają się dzięki zastosowaniu samonośnych amortyzatorów gazowych, ułatwiających czyszczenie i konserwację. Nowoczesne hederey do zbioru kukurydzy dla nowoczesnych rolników.

Niezawodne działanie

Niezależnie od wielkości, hederey do zbioru kukurydzy marki New Holland zapewniają najwyższą wydajność pracy w każdych warunkach roboczych. Wałki wciągające do łodyg wyposażono w cztery noże do szybkiego zginięcia łodyg dowolnej grubości, a położenie płyt obrywających można elektronicznie regulować z kabiny, dostosowując je do grubości łodyg i rozmiarów kolb kukurydzy. Opcjonalne rozdzielacze rotacyjne zwiększają płynność podawania kukurydzy w przypadku upraw wyległych.



Sztywny heder do kukurydzy 980CR

Liczba rzędów	5	12
Szerokość rzędu (cm)	75	75
Zdalnie regulowane płyty obrywające	●	●
Zintegrowane moduły do rozdrabniania łodyg	●	●
Rozdzielacze rotacyjne	○	○
Średnica przenośnika ślimakowego (mm)	660	660
Układ Autofloat™	○	○
Masa (kg)	1725	4000

● Standard ○ Opcja – Niedostępne

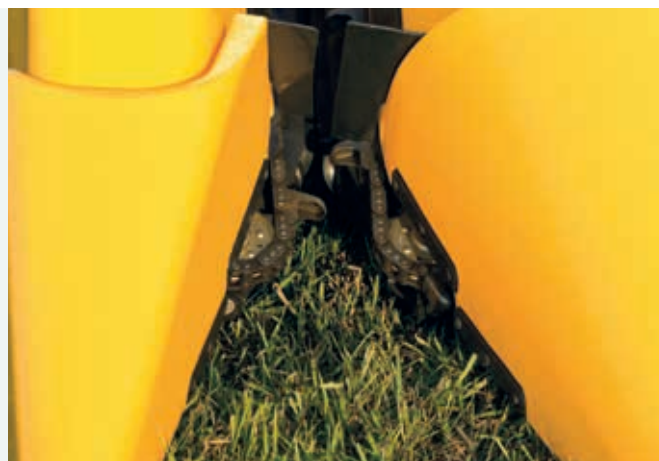
Składany heder do kukurydzy 980CF

Liczba rzędów	6	8
Szerokość rzędu (cm)	75	75
Szerokość transportowa (m)	3,5	3,5
Zdalnie regulowane płyty obrywające	●	●
Zintegrowane moduły do rozdrabniania łodyg	●	●
Rozdzielacze rotacyjne	○	○
Średnica przenośnika ślimakowego (mm)	660	660
Układ Autofloat™	○	○
Masa (kg)	2530	3180

● Standard ○ Opcja – Niedostępne

Wydajne zbieranie plonów wyległych

Profil przednich osłon został przekonstruowany w celu odsłonięcia łańcuchów zabierakowych. Spiralne rolki do łądyg zostały zaprojektowane na nowo w celu zapewnienia lepszego podawania do jednostek obrywających. Te nowe, głębsze rolki mają spirale o zwiększonej wysokości i kącie pochyleń, aby podbierać łądygi leżące na ziemi, zapewniając płynne podawanie masy żniwnej i zmniejszając zatory. Dodatkowo usprawnienia obejmują nową konstrukcję płyt obrywających umożliwiającą lepsze zagarnianie łądyg przez łańcuchy zbierające.



Składane lub sztywne: wybór należy do Ciebie

Sztywne hedery są dostępne w wariantach 5- i 12-rzędowych. Możesz więc wybrać rozmiar najlepiej odpowiadający potrzebom twoich pól i klientów. Wersje składane powstały, by doskonale sprawdzać się w pracach wymagających transportu na znaczne odległości. Wersje 6- i 8-rzędowe o rozstawie rzędów 75 cm spełniają rygorystyczny limit szerokości transportowej wynoszący 3,5 m. Bardzo szeroki, 12-rzędowy heder sztywny o rozstawie rzędów 75 cm, doskonale sprawdzi się przy najbardziej intensywnych pracach.



Najlepsze w swojej klasie rozdrabnianie łądyg

W celu zapewnienia dokładnego rozdrabniania i rozrzucaania mulczowanego materiału, dostępne są zintegrowane rozdrabniacze łądyg. Jest to doskonale rozwiązanie przy uprawie wymagającej łatwej orki lub niewymagającej jej wcale. Ostrze tnące umieszczono pod hederem, a możliwość indywidualnego załączania poszczególnych jednostek obrywających gwarantuje maksymalną elastyczność pracy. Klienci zgadzają się, co do jednego: New Holland naprawdę oferuje rozwiązania najlepsze w swojej klasie.



System ochrony opon Stalk Stomper

Dostępny opcjonalnie zestaw zgniatacza łądyg, współpracujący ze sztywnymi i składanymi hederami do kukurydzy, ogranicza zużycie opon lub gąsienic kombajnu podczas zbierania kukurydzy. Zamontowane na ramie hedera elementy zestawu pochylają ściernisko, znacznie zmniejszając prawdopodobieństwo przebicia lub nierównomiernego zużycia opon lub gąsienic.



Wydajny zbiór kukurydzy.

Firma New Holland rozumie, że szczegóły mogą mieć ogromny wpływ na skuteczność prac żniwnych. Dlatego podczas opracowywania hedera do zbioru kukurydzy rozważono wszystkie aspekty projektu. Wielogodzinne testy w Europie, Ameryce Północnej i Ameryce Południowej dowiodły, że nowa generacja hederów do zbioru kukurydzy sprawdzi się w Twoim gospodarstwie.





Trwałe i elastyczne osłony

Pokrywy zespołów obrywających i rozdzielacze wyprodukowano w całości z tworzyw sztucznych z wykorzystaniem zaawansowanych technik formowania rotacyjnego. Oznacza to, że mogą przyjąć uderzenie i powrócić do pierwotnego kształtu. Polietylen, z którego zostały wykonane, absorbuje uderzenia, dlatego kolby nie są wyrzucane z hedera. Nowe, gumowe fartuchy kolb usprawniają podawanie, a ich zwiększona elastyczność umożliwia przedostanie się do jednostek obrywających również słabszych lub uszkodzonych łodyg. Skutkuje to mniejszymi stratami plonu i wyższą wydajnością. Takie rozwiązanie świetnie sprawdza się w najtrudniejszych warunkach, oszczędzając czas i pieniądze.



Uchyłane dzioby ułatwiające serwisowanie

Wszystkie dzioby można z łatwością uchylić, tak by uzyskać dostęp niezbędny do prowadzenia przeglądów, serwisowania i czyszczenia urządzenia. Osłony boczne są podtrzymywane sprężynami gazowymi, co podnosi komfort dostępu. Na bezpieczeństwo obsługi korzystnie wpłynęło wyposażenie osłon w zatrzaski blokujące je we właściwym położeniu. Bardziej wytrzymałe koła łańcuchowe wyposażone są w wymienne łożyska zapewniające ogólną dłuższą trwałość i ułatwiające serwisowanie.



Zestawy do zbioru słoneczników i wysokiej kukurydzy

Wyspecjalizowani producenci słoneczników mogą zmodyfikować posiadane już hedery do zbioru kukurydzy przy pomocy specjalnego zestawu do zbioru słoneczników. Noże o układzie V skutecznie przecinają łodygę i płynnie przenoszą słonecznik do kombajnu. Marka New Holland opracowała także specjalny zestaw do zbiorów kukurydzy o szczególnie wysokich łodygach. Montaż dodatkowych płyt bocznych zapobiega stratom kolb.



Zmodyfikowane osłony boczne podnoszą wydajność

Osłony boczne hedera zostały całkowicie zmienione, aby zwiększyć wydajność pracy. Jak to możliwe? Obrotowy rozdzielacz został przeniesiony powyżej zewnętrznej osłony, co wpływa na zmniejszenie liczby straconych kolb stojącej kukurydzy. Łodygi kukurydzy są bezpiecznie zbierane do wnętrza hedera i nie wypadają poza krawędzie. Nawet jeżeli nie korzystasz z aktywnego rozdzielacza, wklęsły kształt osłon zatrzymuje kolby wewnątrz hedera.



Jeszcze wyższy poziom bezpieczeństwa podczas transportu

Bezpieczeństwo ma pierwszorzędne znaczenie podczas transportu drogowego z dużymi prędkościami. Z tego względu opracowano nowe zatrzaski blokujące dzioby w pozycji pionowej i uniemożliwiające ich opadanie. Niezawodność zatrzasków została gruntownie przetestowana na najbardziej wyboistych drogach.



Precyzyjna regulacja dziobów

Wbudowane mechanizmy regulacji dziobów umożliwiają użytkownikowi wybór najbardziej optymalnego ustawienia roboczego. Regulując położenie dziobów z płozami kopiującymi można uzyskać wymaganą wysokość cięcia.

Układy prowadzenia New Holland na miarę Twoich potrzeb.

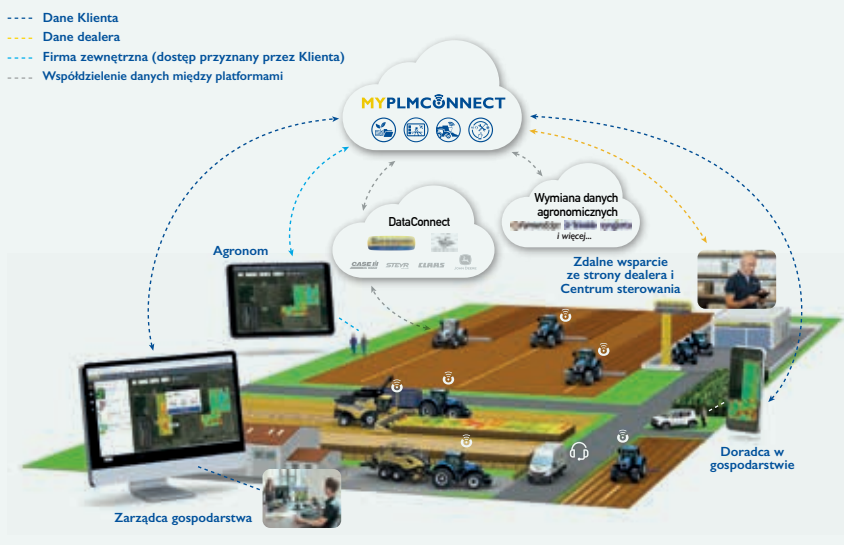


Cyfrowe rolnictwo MyNew Holland™

Portal i aplikacja MyNew Holland™, w jednym miejscu, umożliwiają rejestrację maszyn i zarządzanie nimi, dostęp do dokumentacji, szkoleń i usług oraz praktycznego wsparcia, w tym usługi Uptime Support. MyNew Holland™ umożliwia dostęp do portalu telematycznego MyPLM®Connect i uzyskanie podglądu maszyn i floty w czasie rzeczywistym, analizowanie danych agronomicznych dzięki wymianie plików oraz korzystanie z usług zwiększających wydajność.

Zapis i udostępnianie danych w czasie rzeczywistym

Zakładka „Farma” na portalu MyPLM®Connect pozwala analizować wszystkie dane polowe. Te informacje są gromadzone przez kombajn w czasie rzeczywistym podczas żniw i standardowo można je przenosić za pomocą karty pamięci USB. Użytkownicy pakietu MyPLM®Connect Professional mogą przesyłać te dane bezprzewodowo przy użyciu funkcji transmisji danych, aby umożliwić ciągłą analizę prac polowych.



Zaawansowane prowadzenie hedera PLM®

Marka New Holland opracowała szereg rozwiązań pozwalających na wykorzystanie całego potencjału hedera. Wyobraź sobie tylko, że heder jest całkowicie napelniony przez 100% czasu. Umożliwiłoby Ci to zebranie większej ilości plonu w chwili, gdy jest idealnie dojrzały oraz pozwoliło zwiększyć skoszony obszar każdego dnia i obniżyć zużycie paliwa. Lista korzyści nie kończy się na wyżej wymienionych. Jeśli chcesz jeszcze skuteczniej wykorzystywać swój heder, czas wkroczyć do świata rolnictwa precyzyjnego New Holland.



W pełni zintegrowany system prowadzenia IntelliSteer®

Wszystkie kombajny flagowe z serii CX i CR można zamówić z fabrycznie zamontowanym systemem IntelliSteer® - całkowicie zintegrowanym, automatycznym pakietem prowadzenia maszyn marki New Holland. System IntelliSteer® jest całkowicie zgodny z najdokładniejszymi sygnałami korekcji toru jazdy RTK, dzięki czemu zapewnia wykonywanie kolejnych przejazdów oraz ścieżek rok do roku z dokładnością nawet do 1-2 cm. Co z tego wynika? Precyzja podczas zbiorów, dzięki której całość zebranego ziarna trafi do zbiornika.

Prowadzenie w rzędach

Hedery do zbioru kukurydzy można wyposażyć w funkcję automatycznego prowadzenia w rzędach, aby stale utrzymywać odpowiedni tor jazdy kombajnu. Czujnik, wyposażony w dwa ramiona, w sposób ciągły monitoruje pozycję plonu wchodzącego do zespołu żniwnego, powodując automatyczne kierowanie kombajnem, aby zapewnić optymalne podawanie materiału nawet przy słabej widoczności lub przy dużych prędkościach. Układ można również podłączyć do systemu pozycjonowania GPS, który może rozróżniać skoszone i nieskoszone rzędy uprawy. Pozwoli to usprawnić zbiór prowadzony nocą lub wykorzystujący zaawansowane metody uwzględniające opcje pomijania rzędów.

Rozwiązania dla bezpiecznego transportu.

New Holland wie, że efektywne żniwa nie ograniczają się tylko do pola. Logistyka związana z częstym przemieszczaniem się z jednego pola na drugie sprawia, że bezpieczeństwo na drodze jest kluczowym elementem sukcesu. Dlatego stworzyliśmy nową gamę niezwykle zwrotnych wózków hederowych, które zostały opracowane specjalnie pod kątem zapewnienia bezpiecznego transportu zespołu żniwnego marki New Holland za ciągnikiem lub kombajnem. Nowa seria wózków marki New Holland jest dostępna do zespołów żniwnych Varifeed™ o szerokości od 7,62 m do 12,5 m, a jej cechami wyróżniającymi są bezpieczeństwo, stabilność i doskonała zwrotność przy prędkości do 40 km/h.



Solidna konstrukcja

Wzmocniona belka główna zapewnia rozkład ciężaru zespołu żniwnego na dwóch osiach kierowanych. Układ kierowniczy z czterema kołami jest sterowany poprzez położenie dyszla i zapewnia doskonałe prowadzenie i zwrotność.



Blokowanie i załadunek

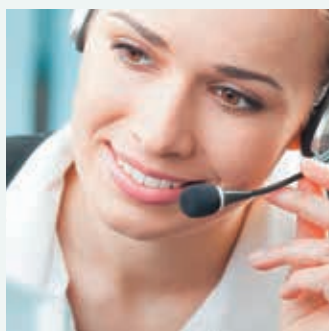
Samonastawne wsporniki ustalające oraz bezpieczny i niezawodny system sworzni blokujących zapewniają minimalne przestoje podczas odłączania hedera.



Schowki wózka

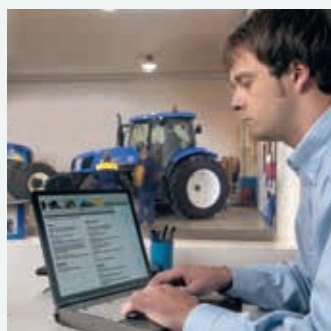
Duży zamykany schowek i koło zapasowe są wyposażeniem opcjonalnym w wózkach o długości do 9,15 m, natomiast w większych modelach są standardem.

New Holland Top Service: informacje i wsparcie dla klientów.



Najwyższa dostępność

Zawsze jesteśmy gotowi służyć pomocą – 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu, przez cały rok! Niezależnie od tego, jakiej informacji potrzebujesz, jaki masz problem czy prośbę, wystarczy, że zadzwonisz pod numer telefonu 00800 64 111 111 lub do najbliższego dealera New Holland.



Najwyższa szybkość

Ekspresowa dostawa części – zawsze na czas i w dowolne miejsce!



Najwyższy priorytet

Szybkie rozwiązywanie problemów w czasie sezonu – zbiory nie mogą czekać!



Najwyższy poziom zadowolenia

Znajdujemy i wdrażamy niezbędne rozwiązanie, na bieżąco informując klienta – aż będzie w 100% zadowolony!



TWÓJ LOKALNY DEALER



www.newholland.pl

