



NEW HOLLAND CX5000 & CX6000 ELEVATION

CX5080 | CX5090 | CX6080 | CX6090



NOWY CX5000 I CX6000 ELEVATION. ZBIORĄ KAŻDY PŁON, W KAŻDYM GOSPODARSTWIE.

NAJLEPSZE WSPÓLNE ROZWIĄZANIA

Wzornictwo kombajnów New Holland CX5000 i CX6000 Elevation ujawnia podobieństwa z flagową serią kombajnów New Holland, z którymi dzielą one wysoką wydajność i wyjątkową skuteczność. Profesjonalni użytkownicy mogą się cieszyć kombajnem, który został zbudowany na lata, dzięki zaawansowanej technologii i wysokiemu poziomowi automatyzacji.



DOSKONAŁA WYDAJNOŚĆ

Kombajny New Holland CX5000 i CX6000 Elevation wyróżniają się nadzwyczajną wydajnością podczas żniw. Zaawansowana konstrukcja młocarni oraz zespołu czyszczącego pozwala na zwiększenie przepustowości, umożliwiając szybką jazdę podczas zbiorów i osiąganie wysokiej wydajności dziennej. Całkowita wydajność czyszczenia została znacznie zwiększona dzięki innowacyjnemu systemowi kaskadowemu Triple-Clean™, który zwiększa efektywność działania układu sitowego o 15%.

NAJSZERSZA UNIWERSALNOŚĆ W SWOJEJ KLASIE

Elastyczność przy zmianie rodzaju plonu nigdy nie była tak wysoka; jest to zapewnione dzięki łatwej wymianie elementów klepiska. Ponadto łatwy w użyciu zestaw ustawień dostosowanych do poszczególnych typów roślin pozwala uzyskać optymalną wydajność kombajnu CX Elevation niezależnie od rodzaju i stanu plonu. Szeroki wybór hederów zbożowych oraz zespołów żniwnych do upraw rzędowych zapewnia maksymalną uniwersalność kombajnu.

DOSKONAŁA JAKOŚĆ ZBIORÓW

Uzyskiwanie czystych, nieuszkodzonych ziaren zboża oraz słomy o jakości zgodnej z wymaganiami klienta jest gwarantowane dzięki niezwykle łatwemu dostosowywaniu kombajnu do różnych ustawień.

ŁATWOŚĆ OBSŁUGI

Praktyczne zautomatyzowanie wszystkich podstawowych funkcji kombajnu przyczynia się do ułatwienia pracy operatora. Kompletnie wyposażona i komfortowa kabina Discovery™ III usprawnia wykonywanie wszystkich czynności obsługowych, redukując jednocześnie zmęczenie operatora podczas wielogodzinnej pracy w czasie żniw.



Podstawowe modele		CX5080 Elevation	CX5090 Elevation	CX6080 Elevation	CX6090 Elevation
Szerokość hedera zbożowego	(m)	4,57 - 7,62	4,57 - 7,62	4,57 - 9,15	4,57 - 9,15
Moc silnika przy 2100 obr./min	(kW/KM)	175/238	200/272	200/272	220/300
Maksymalna moc silnika przy 2000 obr./min	(kW/KM)	190/258	220/300	220/300	245/333
Szerokość / średnica bębna	(m)	1,3 / 0,60	1,3 / 0,60	1,56 / 0,60	1,56 / 0,60
Liczba wytrząsaczy słomy		5	5	6	6
Pojemność zbiornika ziarna w wersji standard/Hillside	(l)	8300	8300	9300	9300

HISTORIA NOWOCZESNYCH KOMBAJNÓW NEW HOLLAND

PROSTO Z ZEDELGEM

Modele kategorii średniej – CX5000 i CX6000 Elevation są konstruowane w Zedelgem (Belgia), gdzie znajduje się globalne centrum badawczo-konstrukcyjne firmy New Holland. Właśnie tutaj, przed ponad 100 laty, Leon Claeys zbudował pierwszą młocarnię, która zrewolucjonizowała prace przy zbiorach zbóż. Dziś Zedelgem stanowi synonim przełomowych odkryć w tej dziedzinie. W 1952 wyjechał stąd pierwszy w Europie samobieźny kombajn zbożowy. Również dziś pomysłowi inżynierowie z równą pasją opracowują tu kolejne generacje maszyn do zbioru płodów rolnych. Dzięki zaawansowanemu procesowi rozwoju produktów i wszechstronnej wiedzy pracowników zakładu World Class Manufacturing seria kombajnów CX5000 i CX6000 Elevation wraz z innymi flagowymi produktami do zbiorów, kombajnami CR Twin Rotor™, prasami kostkującymi BigBaler oraz kombajnami do zbioru roślin paszowych FR, wciąż wyznaczają standard w branży.



- 1952:** Pierwszy w Europie samobieżny kombajn konwencjonalny zjeżdża z linii produkcyjnej w Zedelgem. Następuje rewolucja w technologii zbioru zbóż.
- 1955:** We wczesnych latach pracy kombajnów samobieżnych rolnicy potrzebowali niewielkich jednostek, a model M73 z bębniem o szerokości młocarni 73 cm zaspokajał ich potrzeby. To jedyny kombajn z bębniem o szerokości poniżej metra.
- 1958:** Model M103 osiąga rekordową wydajność z wynikiem 7 ton na godzinę. Kolejną imponującą liczbą: 27 510 sztuk modelu M103 zjechało z linii produkcyjnych w niespełna dekadę.
- 1963:** Powstaje M140, pierwszy „nowoczesny” kombajn. Najwyższą wagę przyłożono do komfortu pracy operatora oraz rozmiaru zbiornika na ziarno. Aby zwiększyć wydajność maszyny, po raz pierwszy zastosowano bęben o szerokości 1,25 metra i 5 wytrząsaczy słomy.
- 1970:** Miała miejsce kolejna rewolucja w zbiorach – rodzinę modeli 1550 wyposażono w separator obrotowy. Czterdzieści lat później technologia ta jest wciąż wykorzystywana niemal we wszystkich modelach kombajnów konwencjonalnych.
- 1977:** Seria 8000 stała się pierwszą na świecie serią kombajnów wyposażoną w 6 wytrząsaczy słomy. Komfortowa kabina, możliwość zmiany kierunku napędu przenośnika ślimakowo-palcowego, układ do domłacania kłosów Roto-Thresher™, podwójny kaskadowy układ czyszczący przyczyniły się do znacznego wzrostu poziomu wydajności.
- 1986:** Wprowadzono na rynek serię TX30 zaprojektowaną z myślą o profesjonalnych zastosowaniach przy zbiorach. Zalety modelu, nadszczaj dobra widoczność z kabiny, wyższy poziom niezależności oraz intuicyjne w użyciu monitory, pozwoliły mu osiągnąć wyjątkowo wysoką wydajność.
- 1994:** Powstał model TX60 o mocy nawet 325 KM i dostępny także z potężnym hederem o szerokości 9,14 metra i dysponującym technologią przechyłu na boki.
- 2003:** Seria CS była skierowana do właścicieli średnich gospodarstw, którzy potrzebują maszyn gwarantujących wydajność i niezawodność. Innowacje, takie jak hedery Varifeed™ i układ Smart Sieve™, zapewniały utrzymanie wysokiej wydajności dziennej. Zmodyfikowane wzornictwo oraz nowoczesna, ergonomiczna kabina Discovery Cab była zapowiedzią nowego rodzaju kombajnu klasy średniej. Przewagę nad konkurencją zapewniała mu kabina zawieszona na gumowych amortyzatorach i zaawansowane funkcje sterowania.
- 2006:** Seria kombajnów CSX opierała się na doskonałej reputacji jej poprzedników. Nowe silniki zgodne z normą emisji spalin Tier 3 oferowały moc zwiększoną do 333 KM w największych modelach z sześcioma wytrząsaczami i większymi zbiornikami na ziarno, w których zastosowano technologię z czterema bębnami, odrzutnikiem Straw Flow™ oraz kolorowym monitorem IntelliView™ II.
- 2011:** Wygląd modeli CX5000 i CX6000 został zmodyfikowany na wzór pozostałych modeli z rodziny. Oferowały one większe zbiorniki na ziarno i rurę wyładowczą umieszczoną nad kabiną. W maszynach zastosowano technologie ECOBlue™ SCR i Opti-Fan™. Podzielone na sekcje klepisko wpłynęło na większą elastyczność w przypadku zmiany zbieranych upraw. Kabinę wzbogacono o dźwignię wielofunkcyjną CommandGrip™ oraz ekran dotykowy IntelliView™ III.
- 2015:** Kombajny CX5000 i CX6000 Elevation dysponują zwiększoną o 15% wydajnością czyszczenia dzięki innowacyjnemu systemowi kaskadowemu Triple-Clean™, lepszemu zarządzaniu resztkami poźniwnymi, szerszymi oponami kół tylnych, większymi zbiornikami na ziarno oraz zastosowaniu monitora IntelliView™ IV.



2015 PEŁNA SUKCESÓW HISTORIA TRWA!

KOMBAJN NA KAŻDE WARUNKI

DOPASOWANY DO RODZAJU PRACY

Zawsze znajdzie się model CX Elevation odpowiedni do danego rodzaju pracy. Istnieją dwa modele CX5000 Elevation z pięcioma wytrząsaczami i dwa modele CX6000 Elevation z sześcioma wytrząsaczami. Wszystkie są wyposażone w bęben o średnicy 60 cm i mogą występować w wersji z technologią omlotu działającą w oparciu o 2 lub 4 bębny. Silniki z układem wtryskowym Common Rail są zgodne z normami emisji Tier 4A, a ich moc maksymalna (przy 2000 obr./min) waha się od 258 KM do 333 KM. Standardowy system Smart Sieve™ eliminuje wpływ pochylenia bocznego do 25% po obu stronach, a standardowy system Opti-Fan™ dopasowuje obroty wentylatora do wzdłużnego pochylenia kombajnu. Dostępne są hedery zbożowe High-Capacity i Varifeed™ o szerokości do 9,15 m oraz hedery do zbioru kukurydzy pięcio-, sześć- ośmiorzędowe.



WERSJA „LATERALE” ZACHOWUJE WYDAJNOŚĆ NA STROMYCH ZBOCZACH

W celu zapewnienia skuteczności w terenie podgórskim modele CX5090 Elevation i CX6090 Elevation można nabyć w wersji „Laterale”. Prosty i solidny system automatycznego poziomowania zapewnia korekcję poprzecznego pochylenia kombajnu na obie strony przy nachyleniu zbocza do 18%. Równomierny rozkład ziarna na sitach zapewniający optymalną skuteczność czyszczenia oraz doskonała trakcja powodują, że wydajność kombajnu CX Elevation jest zachowana nawet w najtrudniejszym terenie.



MODELE LATERALE		CX5090 Elevation	CX6090 Elevation
Moc silnika przy 2100 obr./min	(kW/KM)	200/272	220/300
Maksymalna moc silnika przy 2000 obr./min	(kW/KM)	220/300	245/333
Korekcja w poprzek stoku	(%)	18	18
Liczba wytrząsaczy słomy		5	6
Pojemność zbiornika ziarna	(l)	8300	9300





ZBIÓR NA ZBOCZACH – TAK TO DZIAŁA

Dla osiągnięcia profesjonalnego działania kombajnu na stromych stokach górskich firma New Holland oferuje model CX5090 Elevation Hillside. Skuteczność separacji i czyszczenia jest zapewniona dzięki dwóm niezależnym układom hydraulicznym: jeden służy do bocznej korekcji nachylenia, drugi do korekcji wzdłużnej. Ze względu na to, że koła trakcyjne pozostają w pozycji pionowej, wzrasta bezpieczeństwo i wydajność pracy w polu. Mocny silnik, o maksymalnej mocy 300 KM, wytrzymała hydrostatyczna skrzynia biegów i duże hamulce tarczowe zapewniają optymalną pracę skuteczność na polu. Kombajny w wersji Hillside są też dostępne w wersjach węższych o maksymalnej szerokości równej 3,5 m.



WERSJE HILLSIDE		W poprzek stoku	W górę	W dół
Stopień korekcji:	(%)	38	30	10



DOSKONAŁE ZESPOŁY ŻNIWNE

WYSOKOWYDAJNE HEDERY ZBOŻOWE SPRAWDZAJĄ SIĘ W MODELACH CX ELEVATION

Równomierny przepływ masy przez przyrząd żniwny to początek sukcesu: nagarniacz o dużej średnicy i łatwej regulacji, dynamiczne działanie kosy oraz chowane palce na całej szerokości przenośnika ślimakowego zapewniają nieprzerwane podawanie materiału od chwili rozpoczęcia pracy. System szybkiego podłączania hedera oraz niezawodne usuwanie zatorów pozwalają zaoszczędzić cenny czas.



BEZPROBLEMOWA PRACA OPERATORA

Automatyczna kontrola wysokości hedera Autofloat™ II pozwala ustawiać kontrolą wysokości koszenia i odciążenie hedera, zapewniając poprawne zachowanie hedera w każdych warunkach roboczych. System Lateralfloat™ odpowiada natomiast za poprawną pozycję poprzeczną hedera na nierównych polach.



OSZCZĘDNOŚĆ CENNEGO ZIARNA

Nawet jeżeli zbiorów dokonuje się przy optymalnej dojrzałości uprawy, splątane łodygi i strąki rzepaku będą zawsze powodowały straty. Specjalnie opracowana i zbudowana pionowa kosa zapobiega agresywnemu rozdzielaniu łań i zmniejsza do minimum poziom strat ziarna. Jeśli nie jest używana można wygodnie przechowywać ją na ramie hedera.



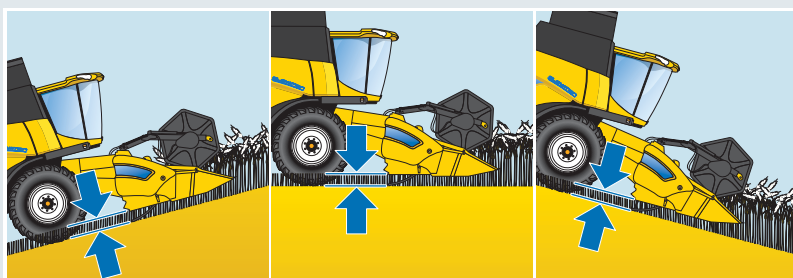
575mm

HEADERY ZBOŻOWE HEAVY-DUTY VARIFEED™ DOPASOWUJĄ SIĘ DO WARUNKÓW ZBIORU

W celu zapewnienia pracy z optymalną konfiguracją hedera dla konkretnej uprawy pozycja kosi na hedercie zbożowym Varifeed™ jest regulowana. Zakres regulacji wzdłużnej, wynoszący 575 mm, pozwala na idealne pozycjonowanie noża i zapewnia najlepszą skuteczność cięcia, a także poprawne podawanie materiału niezależnie od warunków. Elektrohydrauliczna regulacja położenia kosi jest dokonywana z kabiny i nie ma wpływu na położenie podstawy hedera.

Zespoły żniwne		CX5080 Elevation	CX5090 Elevation	CX6080 Elevation	CX6090 Elevation
Szerokość cięcia hedera zbożowego** High-Capacity	(m)	4,57 - 7,32	4,57 - 7,32**	4,57 - 9,15	4,57 - 9,15
Szerokość cięcia hedera Heavy-Duty Varifeed™**	(m)	4,88 - 7,62	4,88 - 7,62**	4,88 - 9,15	4,88 - 9,15
Szerokość cięcia hedera zbożowego High-Capacity Hillside	(m)	–	4,57 - 6,10	–	–

** Niedostępne w wersji Hillside – Niedostępne



Opcjonalny system Autofloat™ II utrzymuje zadaną wysokość koszenia podczas pracy pod górę i z góry utrzymując optymalny nacisk hedera na glebę. Pozwala to uniknąć "opadania" hedera podczas pracy w dół z boczka i "podnoszenia się" przy pracy pod górę.

PERFEKCYJNE WSPÓŁDZIAŁANIE

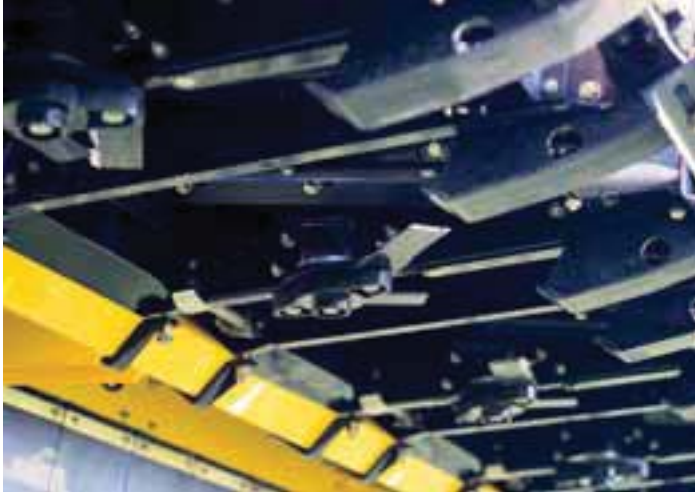
WYDAJNOŚĆ HEDERÓW DO ZBIORU KUKURYDZY ODPOWIADAJĄCA OSIĄGOM KOMBAJNÓW CX

Wysokowydajne, pięcio-, sześć- i ośmiorzędowe hedery New Holland są częścią oferty dotyczącej profesjonalnego zbioru kukurydzy. Zarówno wersje stałe, jak i wersje składane, przydatne w razie konieczności transportu drogowego, są zaprojektowane tak, aby osiągać najlepszą wydajność zbiorów w zmiennych warunkach żniwnych. Walce obrywające mają 4 noże, służące do dynamicznego przeginania łądy dowolnej długości, natomiast płyty ochronne można regulować hydraulicznie z kabiny w celu dostosowania ich do różnych długości łądy i rozmiarów kolb. Opcjonalne rozdzielacze obrotowe ułatwiają płynne podawanie materiału w przypadku zbioru kukurydzy leżącej.



Hedery do zbioru kukurydzy	CX5080 Elevation	CX5090 Elevation	CX6080 Elevation	CX6090 Elevation
Składane hedery do zbioru kukurydzy (Liczba rzędów)	6 - 8*	6** - 8*	6	6** - 8**
Sztywne hedery do kukurydzy (Liczba rzędów)	5 - 6 - 8*	5** - 6 - 8*	6 - 8	6 - 8

* Tylko w połączeniu z konkretnymi rozmiarami opon i na płaskich polach ** Niedostępne w wersji Hillside – Niedostępne



NAJLEPSZE ROZDRABNIANIE W KLASIE

Aby uzyskać duży stopień rozdrobnienia łodyg i idealne rozrzucanie materiału, można zamontować zintegrowane rozdrabniacze łodyg. Maksymalną elastyczność zapewnia stosowanie do pojedynczych rzędów. Użytkownicy hederów do kukurydzy New Holland ze zintegrowanymi rozdrabniaczami łodyg potwierdzają, że są one „najlepsze w swojej klasie”.

PEŁNE PRYZSTOSOWANIE DO ZBIORU KUKURYDZY

Skuteczny omlot kukurydzy i fasoli wymaga niskiej prędkości obrotowej bębna. Opcjonalny reduktor prędkości bębna młócającego pozwala na pracę w odpowiedniej konfiguracji, dodatkowo zwiększając uniwersalność kombajnu.



DOPASOWANY DO PRAC W POFAŁDOWANYM TERENIE

Praca z hederami do kukurydzy New Holland na polach pofałdowanych lub nawet pagórkowatych nie jest problemem. Jeżeli hedery są zamontowane na modelach „Laterale”, istnieje specjalny układ napędowy służący do obsługi zmieniającego się położenia hedera.

SYSTEM OCHRONY OPON STALK STOMPER

Dostępny opcjonalnie zestaw Stalk Stomper, współpracujący ze stałymi i składanymi hederami do kukurydzy, ogranicza zużywanie opon kombajnu podczas zbiorów. Sprężynowe ślizgi zestawu Stalk Stomper przymocowane do ramy hedera spłaszczają ściernisko przed kołami, znacząco ograniczając prawdopodobieństwo przebiccia opony lub nierównomiernego jej zużycia.



PROWADZENIE WZDŁUŻ RZĘDU ZWIĘKSZA WYDAJNOŚĆ PRAC POLOWYCH

Długie dni robocze wymagają od operatora szczególnej koncentracji. Cyfrowe czujniki opcjonalnego systemu automatycznego prowadzenia wzdłuż rzędu w sposób ciągły sprawdzają pozycję kombajnu i utrzymują go na właściwym torze, aby zapewnić dokładny zbiór. Oprócz ograniczenia zmęczenia operatora, system automatycznego prowadzenia wzdłuż rzędu zmniejsza również straty kolb.

UDOSKONALONE PODAWANIE SPOSOBEM NA WIĘKSZĄ WYDAJNOŚĆ

Podajnik kombajnów CX5000 i CX6000 Elevation wyposażono w cztery łańcuchy z listwami łączącymi, co pozwoliło zwiększyć przepływ zboża. Materiał jest nieustannie przemieszczany od hedera Varifeed™, przez przenośnik, do bębna. Zapewnia to znaczne ograniczenie zbijania się plonu w trudnych warunkach i zwiększa efektywność pracy.





CIĄGŁA OCHRONA PRZED KAMIENIAMI

Efektywny system ochrony przed kamieniami przemieszcza je do specjalnego chwytacza zanim dotrą do bębna młocącego. Ten pracujący wraz z kombajnem system oznacza brak spowolnień podczas intensywnego dnia pracy. Układ ten chroni kombajn oraz zapewnia czystość plonów. Chwytacz można z łatwością opróżnić za pomocą dźwigni po zakończeniu dnia roboczego.

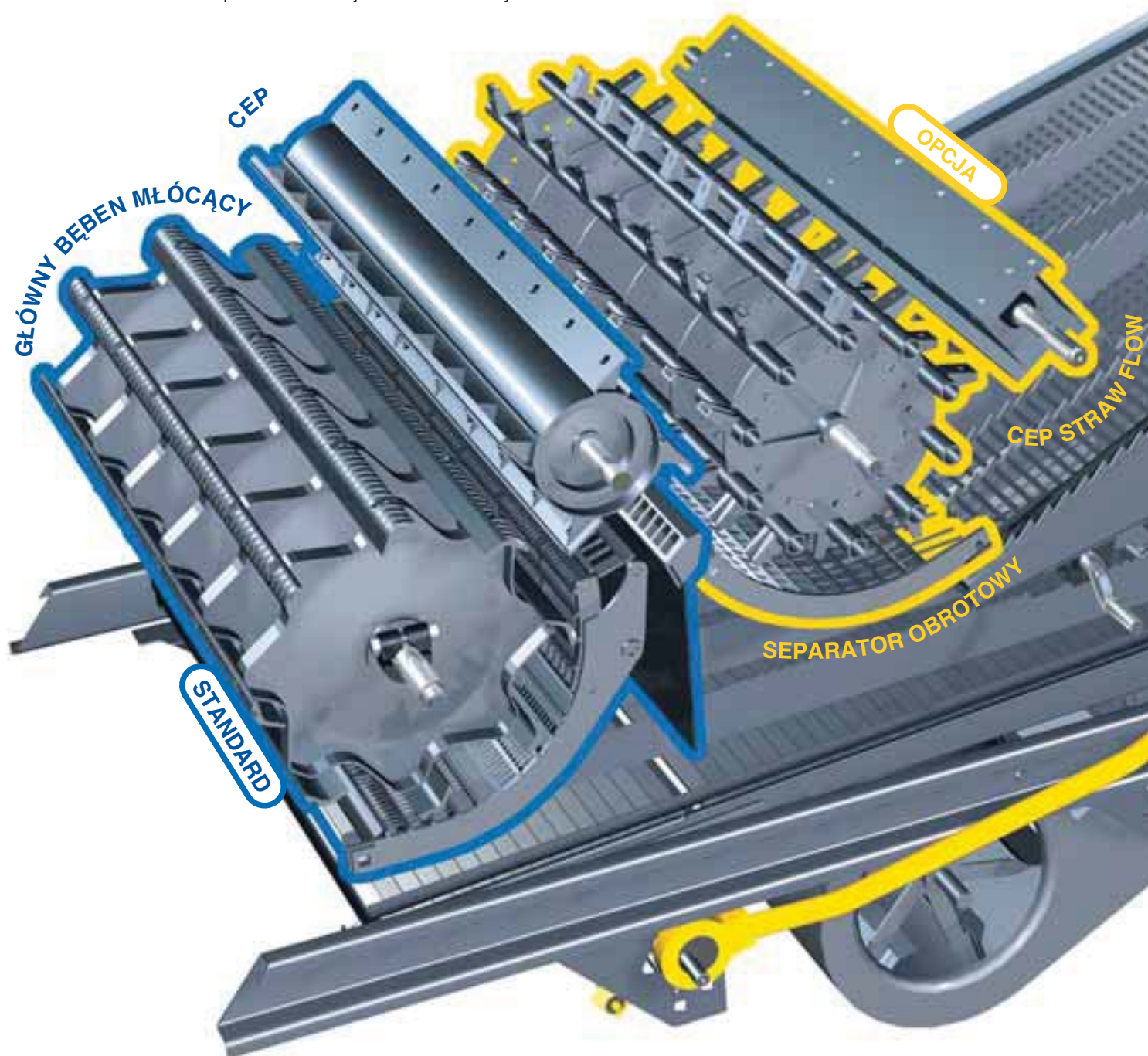


ODBLOKOWYWANIE W KILKA SEKUND

Układ hydrauliczny z funkcją nawrotną błyskawicznie usuwa wszelkie blokady hedera. Cały heder wraz z podnośnikiem można kołysać do przodu i do tyłu, aby skutecznie odblokować maszynę i maksymalnie skrócić czas przestoju oraz wydłużyć czas pracy.

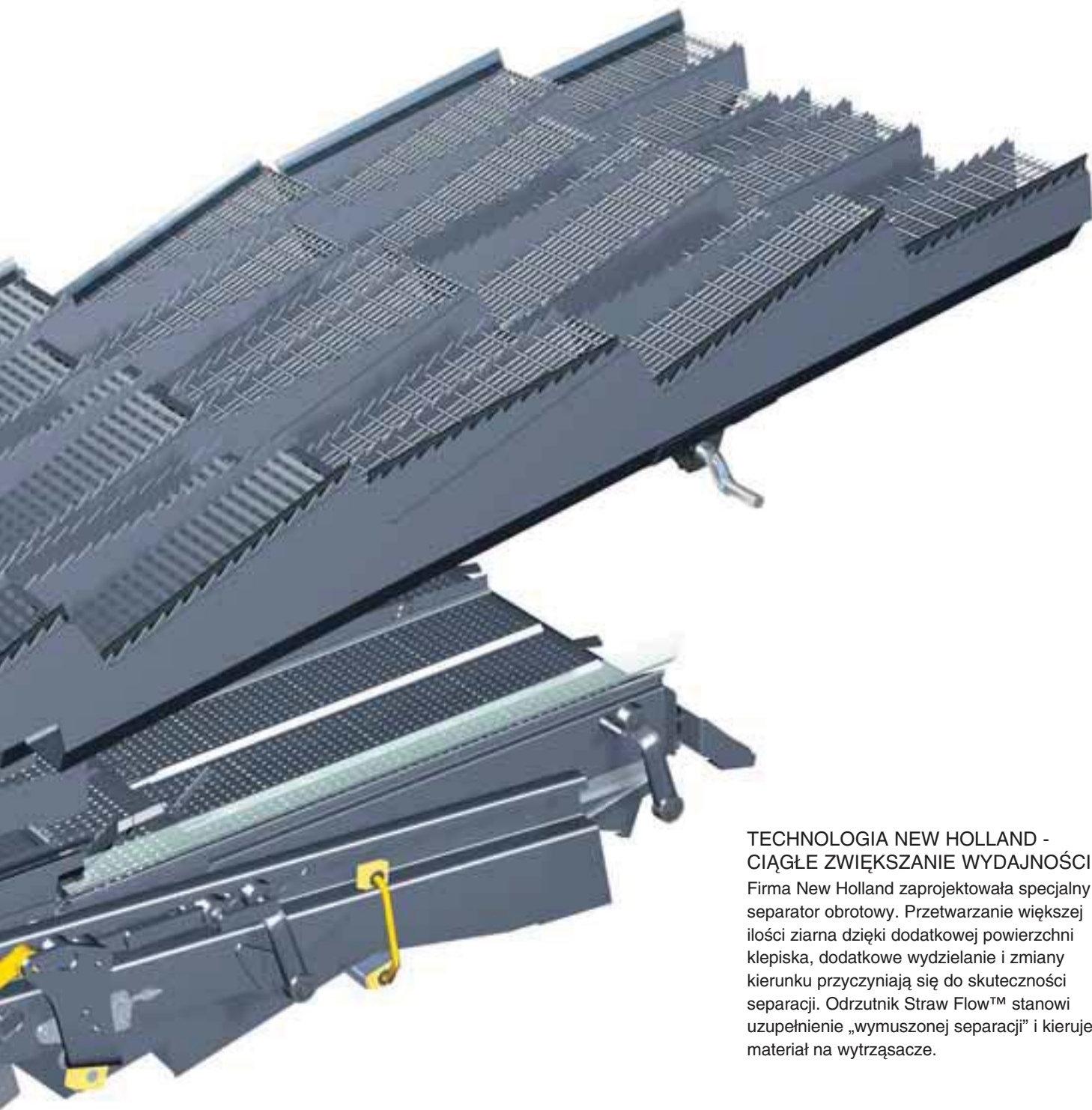
OMŁOT I SEPARACJA PRZY UŻYCIU CZTERECH BĘBNÓW ZWIĘKSZA PRZEPUSTOWOŚĆ KOMBAJNU

W kombajnach New Holland model CX5000 i CX6000 Elevation zastosowano technologię czterech bębnow: bęben układu młócającego z systemem Opti-Thresh™, cep, separator obrotowy oraz cep Straw Flow™. Ten niezwykle uniwersalny system można łatwo dostosować do szerokiej gamy zbóż oraz zmiennych warunków zbioru zbóż. bez kompromisów co do jakości ziarna i słomy.



DYNAMICZNY OMŁOT BEZ USZKODZEŃ ZIARNA

Siły cienne, gwarantowane przez bęben o średnicy 60 cm, delikatnie, ale skutecznie uwalniają ziarna z łusek, nawet w najgrubszej warstwie materiału. Powierzchnia klepiska, na której następuje omłot, z kątem opasania do 121 stopni, jest po prostu ogromna. Regulacja prędkości bębna oraz dopasowanie szczeliny klepiska są dokonywane z kabiny.



**TECHNOLOGIA NEW HOLLAND -
CIĄGŁE ZWIĘKSZANIE WYDAJNOŚCI**
Firma New Holland zaprojektowała specjalny separator obrotowy. Przetwarzanie większej ilości ziarna dzięki dodatkowej powierzchni klepiska, dodatkowe wydzielanie i zmiany kierunku przyczyniają się do skuteczności separacji. Odrzutnik Straw Flow™ stanowi uzupełnienie „wymuszonej separacji” i kieruje materiał na wytrząsacze.

NIEZMIENNA SKUTECZNOŚĆ

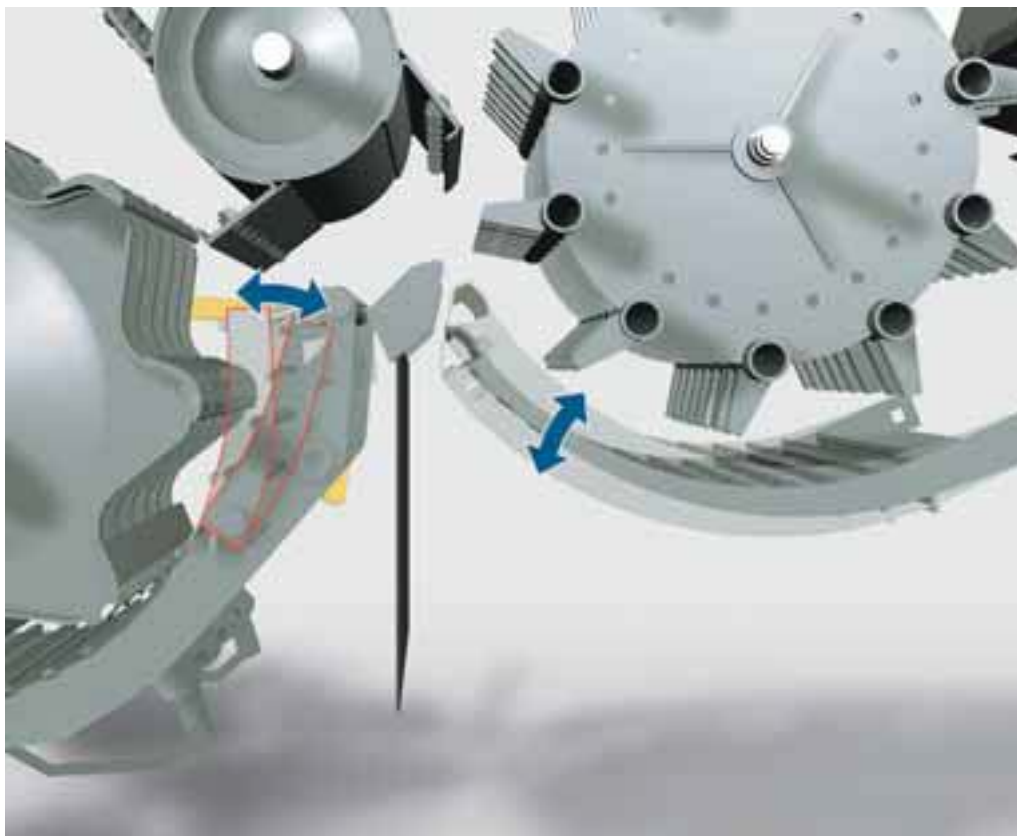
Kończącą separację ziarna pozostałego po intensywnej wymuszonej separacji w technologii czterobębnowej zapewniają wytrząsacze. Zamknięta konstrukcja ich dolnej części przyczynia się do dużej wytrzymałości i długotrwałej niezawodności oraz zapewnia równomierne dostarczanie odseparowanego ziarna do podsiewacza przy pracy na nachylonych stokach. Niesymetryczna konstrukcja wytrząsaczy zwiększa ich wydajność, bez powiększania powierzchni separacji.

SZYBKIE I ŁATWE DOSTOSOWANIE DO WSZYSTKICH RODZAJÓW ZIARNA

Niezwykłą wszechstronność modeli kombajnów New Holland CX5000 i CX6000 Elevation zwiększa dodatkowo pomysłowy pakiet możliwości adaptacji, zapewniający dużą wydajność bez względu na rodzaj zbieranego materiału i warunki polowe. Pozwala to uniknąć kompromisów, jeśli chodzi o jakość ziarna lub słomy. Maszynę można z wyjątkową łatwością dostosować w przypadku zmiany rodzaju uprawy.

OMŁOT NA ŻĄDANIE: UKŁAD OPTI-THRESH™ - JAKOŚĆ OMŁOTU NA ŻĄDANIE

Dostosowanie systemu omłotu do dojrzałości ziarna i wielkości przerobu może być realizowane dzięki układowi Opti-Thresh™ poprzez zmianę położenia tylnej części klepiska. W pozycji zamkniętej kąt opasania klepiska wynosi 121°. Gdy górna, umocowana na zawiasach, część zostanie odsunięta od bębna, omłot jest mniej dynamiczny i jakość słomy się poprawia. Zmiana pozycji części klepiska Opti-Thresh™ jest teraz bardzo łatwa, co zwiększa wygodę użycia tego układu.



Technologia czterech bębnow	CX5080 Elevation	CX5090 Elevation	CX6080 Elevation	CX6090 Elevation
Układ Opti-Thresh™	●	●	●	●
Układ Multi-Thresh™	○	○	○	○
Separator obrotowy z odrzutnikiem Straw Flow™	○	○	○	○
Pełen zakres regulacji	●	●	●	●

● Standard ○ Wyposażenie opcjonalne

ELASTYCZNOŚĆ DZIAŁANIA DZIĘKI UKŁADOWI MULTI-THRESH™

Istnieje możliwość dostosowania pracy do różnych gatunków zbóż i różnych poziomów wilgotności materiału – umożliwia to układ Multi-Thresh™ z dwupozycyjną regulacją klepiska separatora obrotowego. Ustawienie to jest dodatkowe w stosunku do podwójnego zakresu prędkości separatora obrotowego.

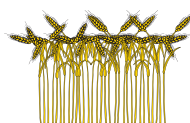


**STANDARD - DZIELONE KLEPISKO:
ŁATWA OBSŁUGA, SZYBKA WYMIANA**

Zmniejsza czas dostosowania z 6 godzin do 20 minut! Przy zmianie rodzaju uprawy poszczególne części klepiska mogą zostać wymienione bez konieczności zdejmowania podajnika pochyłego.



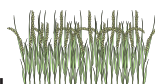
**Bęben standardowy i
małe dzielone klepisko
do zbóż drobnoziarnistych**



**Bęben standardowy i
standardowe dzielone
klepisko do kukurydzy**



**Bęben uniwersalny i
dzielone klepisko do ryżu**



ŁATWA ZMIANA USTAWIEŃ

Uchwyty służące do zmiany pozycji górnej części klepiska Opti-Thresh™ lub klepiska separatora obrotowego Multi-Thresh™ są dostępne bezpośrednio po prawej stronie kombajnu. Również napinacz pasa napędowego, służący do zmiany prędkości separatora obrotowego, jest łatwo dostępny.

PRZEJŚCIE ZE ZBÓŻ NA RYŻ: BĘBEN UNIWERSALNY

Przy przejściu od zbóż do ryżu lub odwrotnie nie ma potrzeby całkowitej wymiany bębna: listwy na bębnie uniwersalnym można wymienić bardzo szybko.

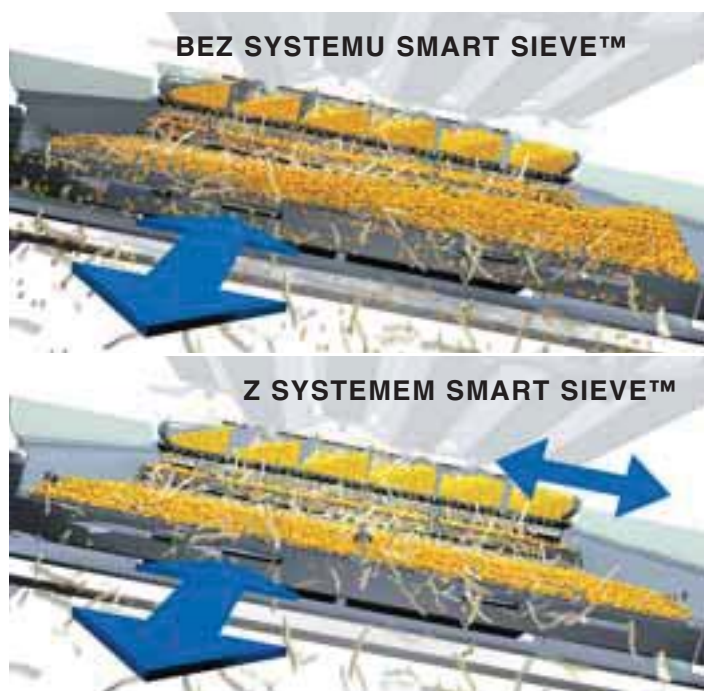
RÓWNOMIERNY PRZEPLÝW CZYSTEGO ZIARNA

Wydajność czyszczenia w modelach kombajnów New Holland CX5000 i CX6000 Elevation odpowiada ich dużej wydajności omłotu i separacji. Duże regulowane sita, poruszające się w przeciwnych kierunkach oraz potężny wentylator zapewniający równomierny przepływ powietrza, są uzupełnione dodatkowymi pomysłowymi elementami: kaskadowy układ czyszczący Triple-Clean™, konstrukcja Smart Sieve™, praktycznie eliminująca wpływ pochylenia bocznego oraz nagrodzony system Opti-Fan™, dostosowujący przepływ powietrza do wzdłużnego pochylenia kombajnu.



SMART SIEVE™: NEUTRALIZACJA WPLYWU POCHYLENIA BOCZNEGO DO 25% PO OBU STRONACH

Standardowy system Smart Sieve™ wprowadza boczny ruch sita, kierujący ziarna zboża w górę. Równa warstwa ziarna i równomierny przepływ powietrza na całej szerokości sit pozwalają utrzymać maksymalną skuteczność czyszczenia.

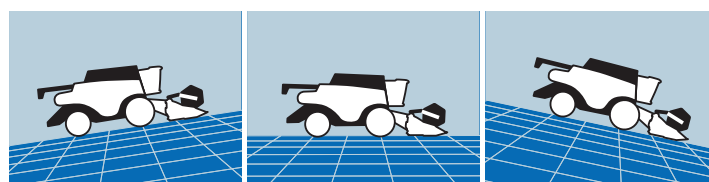


PRAWDZIWIE INTELIGENTNE ROZWIĄZANIE: BRAK KOŁYSANIA WAHADŁOWEGO NA PŁASKICH POLACH

Pomysłowy system kontrolujący boczny ruch sita jest zależny od stopnia nachylenia. Aby uniknąć niepożądanego kołysania lub ruchów wahadłowych, jest on połączony z ramieniem obrotowym sit. Ta opatentowana konstrukcja neutralizuje kołysanie wahadłowe i zapewnia idealne zrównoważenie ruchu sit.

JESZCZE INTELIGENTNIEJSZE ROZWIĄZANIE: AUTOMATYCZNE DOSTOSOWANIE DO ROZMIARU ZIARNA

Boczny ruch sita zależy nie tylko od stopnia nachylenia: prędkość wentylatora, uwarunkowana rozmiarem ziarna, również jest uwzględniana przy ustaleniu optymalnego kąta omłotu.



Podjazd na wzniesienie

Płaski grunt

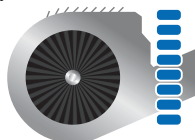
Zjazd ze wzniesienia



Niskie obroty wentylatora



Średnie obroty wentylatora



Wysokie obroty wentylatora

ELIMINACJA WPLYWU POCHYLENIA WZDŁUŻNEGO: SYSTEM OPTI-FAN™ PRECYZJA PRZEDMUCHU

Nagrodzony system Opti-Fan™ to prosta, ale bardzo skuteczna metoda korygowania fluktuacji przepływu ziarna przez system czyszczący. Podczas pracy na podjazdach w górę lub zjazdach w dół zbocza prędkość wentylatora automatycznie dopasowuje się do kierunku i stopnia nachylenia.



KASKADOWY UKŁAD CZYSZCZĄCY TRIPLE-CLEAN™

Nowy kaskadowy układ czyszczący Triple-Clean™ jest dostępny standardowo w modelach z pięcioma i sześcioma wytrząsaczami i oferuje wydajność oczyszczania większą aż o 15%. Ta prosta lecz innowacyjna funkcja zwiększa wydajność oczyszczania dzięki dodatkowej kaskadzie umieszczonej w centralnej części podsiewacza. Dodatkowe uderzenie powietrza usuwa znaczne ilości plew i zgonin przed sitami głównymi. Układ z trzema kaskadami zapewnia wysoką skuteczność oczyszczania i optymalną wydajność maszyny. Dalszy wzrost wydajności wynika z zastosowania nowego dwupoziomowego krzyżowego ślimaka rozładowczego, który szybciej przenosi ziarno do elewatora i powoduje 10-procentowy wzrost wydajności układu w modelach z 6 wytrząsaczami.



OŚWIETLENIE DIODOWE

Standardowo dostępne oświetlenie diodowe pomaga operatorowi przy sprawdzaniu układu sitowego w dzień i w nocy.



PORĘCZNY SYSTEM STEROWANIA

W celu uzyskania maksymalnej skuteczności czyszczenia w zmiennych warunkach żniwnych, regulacja sit może być dokonywana z kabiny.



ŁATWE WYJMOWANIE PODSIEWACZA

Utrzymanie skuteczności działania "schodków" podsiewacza przy trudnych uprawach, takich jak rzepak czy kukurydza, może wymagać regularnego czyszczenia. Podsiewacz kombajnu CX Elevation może zostać wysunięty od przodu.

ZARZĄDZANIE WIELKĄ ILOŚCIĄ ZIARNA

Długie dni robocze są możliwe dzięki zbiornikom ziarna o dużej pojemności oraz dużej szybkości rozładowywania.

WIĘKSZE ZBIORNIKI ZIARNA I SZYBSZE WYŁADOWYWANIE

Wysoka wydajność rozładunku ogranicza do minimum straty czasu. Rozładowywanie do nawet najwyższych przyczep na ziarno jest łatwe dzięki zastosowaniu układu rozładunku od góry. Nieograniczona widoczność ślimaka rozładowczego pozwala na płynny i nieprzerwany zbiór podczas rozładowywania. Mniejsze modele, CX5000 i CX6000 Elevation, zyskały wyraźnie większy zbiornik na ziarno, co wpłynęło na zwiększenie okresu nieprzerwanej pracy w polu.



Podstawowe modele	CX5080 Elevation	CX5090 Elevation	CX6080 Elevation	CX6090 Elevation
Pojemność zbiornika ziarna w wersji standard/Hillside (l)	8300	8300	9300	9300



DUŻA POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA ZIARNA, WYPEŁNIENIE DO KOŃCA

Pełne wykorzystanie dużego zbiornika jest zapewnione przez system napełniania typu „Bubble up”.

PROFESJONALNE ZAGOSPODAROWANIE PLEW I SŁOMY

Wysoka prędkość robocza rozdrabniacza oraz regulowany kąt osłony pozwalają na wydajny i równomierny rozrzut rozdrobnionego materiału.



**BELE WYSOKIEJ JAKOŚCI,
ODPOWIEDNIE NA ŚCIÓŁKĘ**
Nieuszkodzona słoma znajdująca się w pokosach kombajnu CX5000 czy CX6000 Elevation to wynik niewielkiej agresywności młocarni. Nowa osłona wylotowa jest wyposażona w regulowane ruszta, umożliwiające ustawienia szerokości pokosu.

**ZARZĄDZANIE PLEWAMI
NA TRZY SPOSOBY: W POKOS
LUB NA ŚCIERNISKO**

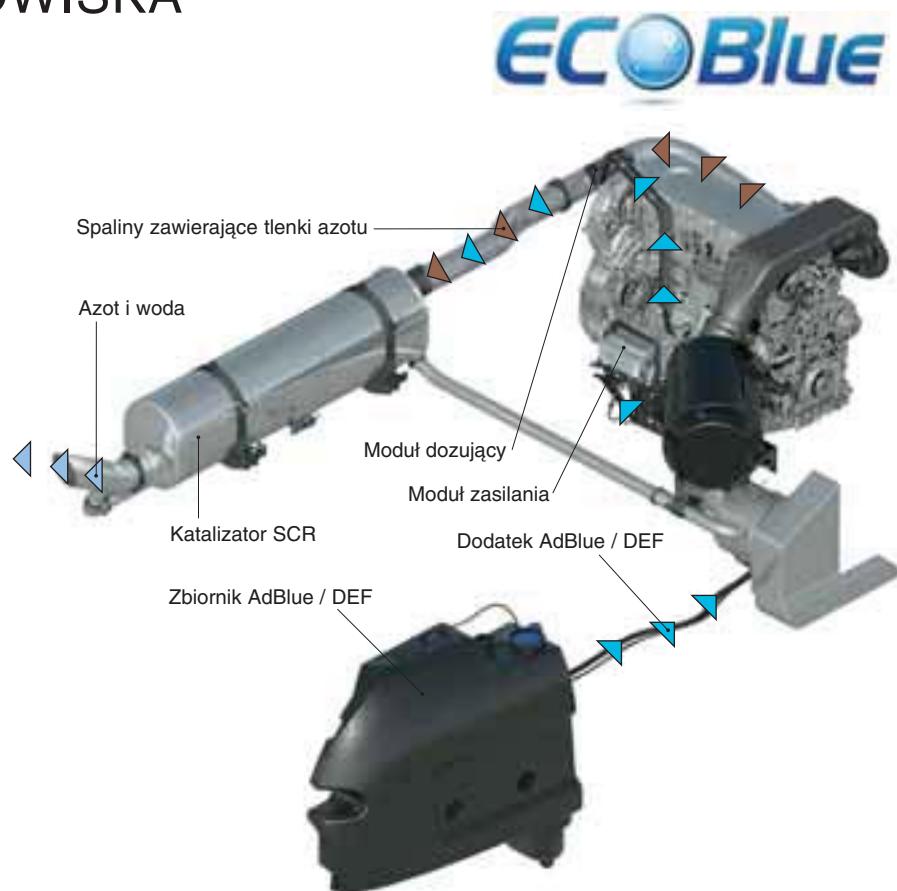
Wybór jest szeroki: dwutarczowy rozrzutnik plew rozrzuca plewy na ściernisku, zanim słoma znajdzie się na ziemi, lub kieruje je do pokosu, wzbogacając wartość odżywczą słomy do belowania. Rozrzutnik plew posiada regulowane kierownice, które pozwalają dostosować rozrzut plew do szerokości hedera. Istnieje również możliwość mieszania plew ze słomą do cięcia w celu równomiernego rozrzucenia ich razem z sieczką.

**BEZKOMPROMISOWA JAKOŚĆ:
RÓWNOMIERNE CIĘCIE SŁOMY**

Opcjonalny rozdrabniacz słomy Dual-Chop™ posiada dodatkową listwę zapobiegającą wysuwaniu się długich źdźbeł słomy między nożami. Wysokie obroty rozrzutnika, regulowane kierownice rozrzutnika oraz zmodyfikowana osłona wytrząsaczy zapewniają równomierny rozrzut na całej szerokości.

ZWYCIĘSKIE POŁĄCZENIE MOCY I OCHRONY ŚRODOWISKA

Wszystkie kombajny CX5000 i CX6000 Elevation są wyposażone w silnik wysokoprężny common rail zgodny z wymaganiami Tier 4A, opracowany przez FPT Industrial. Powyższa cecha stanowi część zobowiązania firmy New Holland Agriculture, które brzmi: zapewniać Klientom rozwiązania, które sprawiają, że przy zachowaniu szacunku dla środowiska naturalnego, rolnictwo jest bardziej wydajne. Polityka ta zakłada również oferowanie rozwiązań specjalnych dla każdego produktu oraz wykorzystanie w całej serii kombajnów CX5000 i CX6000 Elevation technologii selektywnej redukcji katalitycznej (SCR) o nazwie ECOBlue™. Technologia ta wykorzystuje katalizator do reakcji, w których biorą udział zawarte w spalinach tlenki NOx, z dostępnym z zewnątrz czynnikiem AdBlue, przekształcając je w nieszkodliwą wodę i azot będące naturalnymi składnikami atmosfery. Ponieważ proces ten przebiega niezależnie od pracy głównego silnika, nie powoduje obniżenia mocy ani momentu obrotowego, a dodatkowo zapewnia większą wydajność silnika i oszczędność paliwa.



AdBlue®



ADBLUE BEZ DODATKOWYCH PROBLEMÓW

AdBlue stanowi podstawowy element układu SCR ECOBlue™. Jest to mieszanka wody i mocznika, którą dodaje się do spalin w celu ich unieszkodliwienia. Kupując ten dodatek u najbliższego sprzedawcy produktów New Holland, można magazynować płyn DEF/AdBlue w swoim gospodarstwie w pojemniku o rozmiarze odpowiednim do potrzeb. System jest bardzo prosty w obsłudze. Wystarczy napełnić 120-litrowy zbiornik na AdBlue kombajnu CX5000/CX6000 Elevation, a gdy poziom płynu znacznie spadnie, na ekranie monitora IntelliView™ IV pojawi się okienko z odpowiednim powiadomieniem. Tankowanie AdBlue jest potrzebne dwa razy rzadziej niż tankowanie paliwa do silnika Diesla.

WYDAJNY UKŁAD CHŁODZĄCY

Wymiary układu chłodzącego zapewniają optymalne chłodzenie w każdym klimacie i w każdych warunkach, a wszystkie sekcje chłodnicy są łatwo dostępne dla dokładnego czyszczenia.

Podstawowe modele		CX5080 Elevation	CX5090 Elevation	CX6080 Elevation	CX6090 Elevation
Technologia		common rail	common rail	common rail	common rail
Moc znamionowa	(kW/KM)	175/238	200/272	200/272	220/300
Moc maksymalna	(kW/KM)	190/258	220/300	220/300	245/333
Regulator		elektroniczny	elektroniczny	elektroniczny	elektroniczny



OSZCZĘDNOŚĆ PALIWA PODCZAS PRZEJAZDÓW DROGAMI PUBLICZNYMI – NOWY TRYB ROAD CRUISE

W celu optymalizacji zużycia paliwa automatyczny reduktor prędkości silnika dostosowuje prędkość obrotową silnika w czasie jazdy po drodze.



ENERGOOSZCZĘDNE UKŁADY NAPĘDOWE

Sprawdzone, bezpośrednie układy napędowe oraz 3-biegowe skrzynie biegów zapewniają niezawodność i małe zużycie mocy. Zgodnie z tradycją Zedelgem wszystkie kombajny są konstruowane na niezwykle wytrzymałej ramie i charakteryzują się bardzo dobrymi specyfikacjami materiałowymi.



ZASTOSOWANIE KÓŁ TYLNYCH W WIĘKSZYM ROZMIARZE I WYJĄTKOWO NISKI NACISK NA GRUNT

Dostępne są nowe koła skrętne, dzięki którym nacisk na grunt obniżył się do poziomu 1,2 bara. Sprzyja to zwiększeniu sprawności kombajnu na miękkim i pofalowanym terenie. W zależności od indywidualnych potrzeb w kombajnach można zastosować różne rodzaje opon z uwzględnieniem ograniczeń szerokości transportowej, a także w przypadku pokonywania wąskich bram i przejazdów lub też celem zwiększenia skuteczności poruszania się po miękkim terenie.



NIEOGRANICZONY DOSTĘP

Szerokie, podwieszane osłony można łatwo podnosić w celach obsługowych, zapewniając szybki i łatwy dostęp. Układ centralnego smarowania dodatkowo przyspiesza serwisowanie i zmniejsza czas obsługi.

WSPANIAŁE UCZUCIE PRZESTRZENI I KOMFORTU



ZALECANE USTAWIENIA KOMBAJNU (RCS)

RCS ułatwia operatorom dostosowywanie ustawień kombajnu do różnego rodzaju upraw i gwarantuje optymalizację możliwości maszyny. Dostępne za pośrednictwem monitora IntelliView™ IV strony RCS pełnią rolę przewodnika i prezentują podstawowe parametry dla wielu rodzajów upraw, takie jak ustawienie prędkości roboczej bębna, otwarcia klepiska, prędkości wentylatora i parametrów sita. Służą one jako punkt odniesienia przy zmienianiu rodzaju upraw i mogą być dostosowywane do potrzeb operatora i warunków zbiorów.



WYGODA I BEZPIECZEŃSTWO

Bardzo wygodny fotel operatora ma zawieszenie pneumatyczne. Fotel instruktora należy do wyposażenia standardowego, podobnie jak specjalnie zaprojektowana chłodziarka. Dzięki niskiemu poziomowi hałasu w kabinie warunki pracy są przyjazne. Aby zmniejszyć całkowitą szerokość podczas jazdy lub manewrowania, drabinkę można przemieścić w położenie przed kołem napędowym.



MONTOWANA FABRYCZNIE KAMERA

Opcjonalna kamera umożliwiającą obserwację obszaru za kombajnem jest teraz dostępna w modelach CX Elevation. Wraz z kolorowym monitorem IntelliView™ IV podnosi ona ogólny poziom bezpieczeństwa pracy i wygody operatora. Dwie dodatkowe kamery do obserwacji zaczepu tylnego i rury rozładawczej mogą być dostarczone i zainstalowane przez dilerów.

DOSKONAŁA WIDOCZNOŚĆ

Dzięki szerokiej, panoramicznej szybie przedniej kabiny Discovery™ III widok na uprawę przed kombajnem, na heder i na ściernisko za hederem nie jest niczym ograniczony. Aby dodatkowo poprawić widoczność, można zainstalować do 3 kamer. Zwiększają one pewność decyzji operatora podczas cofania, rozładunku, sprawdzania poziomu ziarna w zbiorniku lub kontroli wyników rozdrabniania.



LASEROWY SYSTEM SMARTSTEER™ UŁATWIA JAZDĘ

Precyzyjne sterowanie w obrębie uprawy jest ułatwione dzięki opcjonalnemu systemowi prowadzenia SmartSteer™. Skaner laserowy, zamontowany na prawej barierce platformy, odróżnia krawędź zboża ściętego od nie ściętego, umożliwiając precyzyjne cięcie i pozwala operatorowi na koncentrowanie się na innych parametrach pracy kombajnu.



GOTOWOŚĆ DO PRACY W NOCY

Zachowanie wysokiej wydajności podczas pracy w nocy jest możliwe dzięki pełnemu zestawowi świateł roboczych należących do wyposażenia standardowego.



KLIMATYZACJA AUTOMATYCZNA

Klimatyzacja manualna jest wyposażeniem standardowym. Opcjonalnie może ona być uzupełniona układem ogrzewania lub układem automatycznej kontroli temperatury, automatycznie dopasowującym prędkość wentylatora do pożądanego stopnia chłodzenia.

MAKSYMALNA WYDAJNOŚCI BEZ WYSIŁKU

AUTOMATYZACJA OSZCZĘDZA CZAS I ZWIĘKSZA OSIĄGI KOMBAJNU.

Rolę wielofunkcyjnej dźwigni w modelach kombajnów CX5000 i CX6000 Elevation pełni sprawdzona dźwignia CommandGrip™. Jest ona wbudowana w konsolę po prawej stronie operatora. Pozycja konsoli jest regulowana w celu dopasowania do preferencji operatora, a CommandGrip™ to dźwignia, której działanie opiera się na analizie sił reakcji, zatem zawsze wraca ona do najbardziej ergonomicznej pozycji, niezależnie od prędkości ruchu do przodu. Umożliwia ona dostęp do wszystkich głównych elementów sterowania.

KONTROLA JAZDY I NIE TYLKO

Jedną z automatycznych funkcji pozwalających utrzymać wysoką wydajność dzienną jest tempomat: poprzez naciśnięcie jednego z przycisków na dźwigni CommandGrip™ kombajn zaczyna się poruszać z ustaloną prędkością polową.

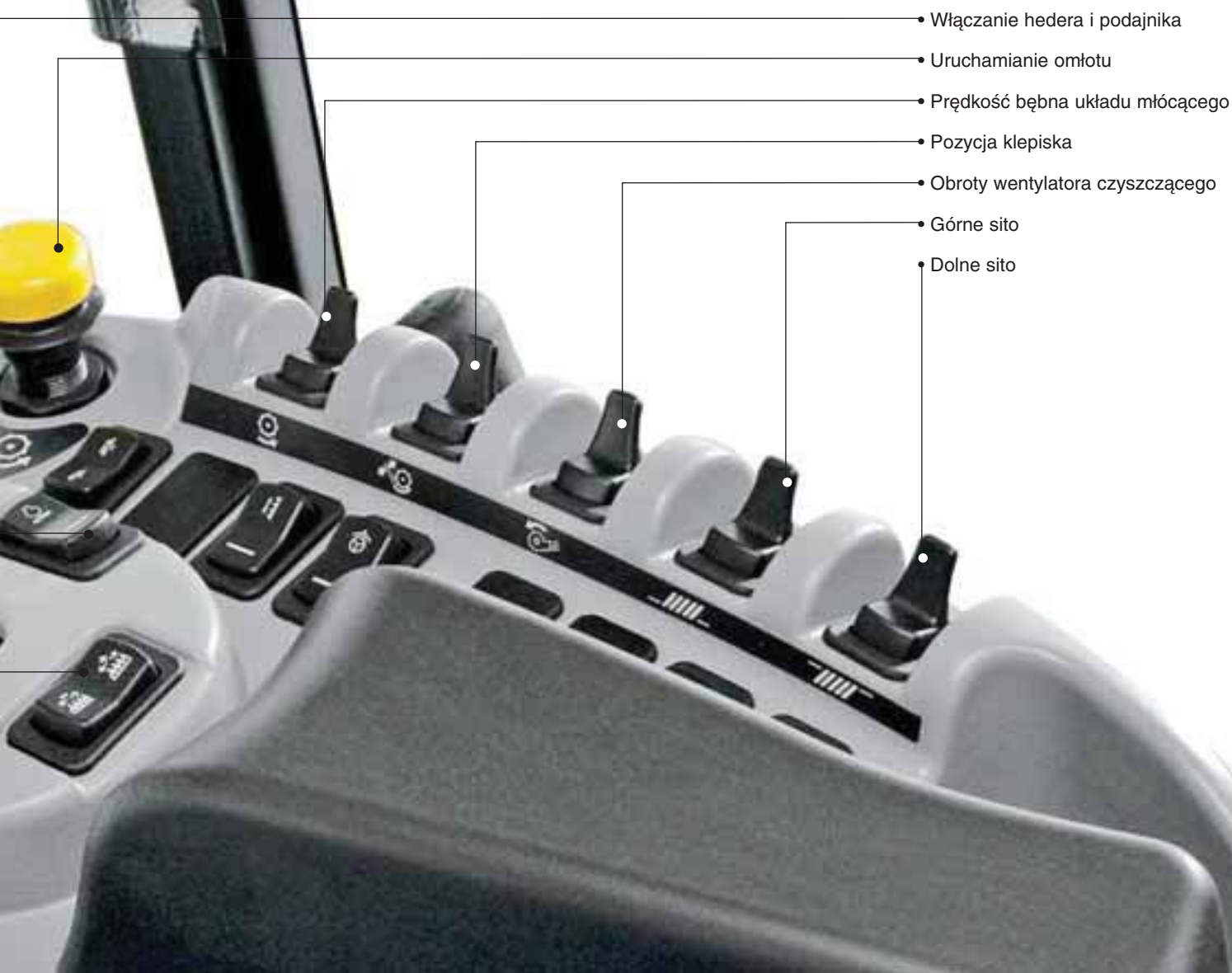
- Prędkość nagarniacza i mechanizm zwrotny hedera
- Zatrzymanie awaryjne (heder i rozładunek)
- Pozycja nagarniacza oraz kosi hedera Varifeed™ i składany heder do kukurydzy + przycisk przesunięcia
- Regulacja położenia oraz włączanie ślimakowego przenośnika rozładującego
- SmartSteer: wł./wyl. LUB przywrócenie tempomatu
- Układ ponoszenia i opuszczania hedera z dwoma prędkościami oraz ruch boczny hedera
- Włączenie automatycznego ustalania wysokości hedera
- Przycisk przesunięcia (z tyłu dźwigni)
- Odblokowanie prędkości jazdy terenowej (z tyłu dźwigni)
- Obroty silnika
- Korekcja szerokości hedera
- Pamięć wysokości hedera





WYSTARCZY DOTKNAĆ EKRANU

Monitor IntelliView™ IV, dostarczający danych na temat wydajności, statystyk pracy oraz danych serwisowych, przyczynia się do zoptymalizowania osiągnięć kombajnu. Szeroki ekran dotykowy jest łatwy w użyciu. Jedną z wielu funkcji oszczędzających czas jest funkcja automatycznej konfiguracji zbioru, pozwalająca zachować określone ustawienia kombajnu, które można przywołać w przypadku ponownego wystąpienia tych samych warunków polowych.



- Włączanie hedera i podajnika
- Uruchamianie omłotu
- Prędkość bębna układu młócającego
- Pozycja klepiska
- Obroty wentylatora czyszczącego
- Górne sito
- Dolne sito

WYŻSZE PLONY - NIŻSZE KOSZTY

Zwiększenie wydajności upraw lub oszczędność pieniędzy dzięki mniejszym wkładom: rolnictwo precyzyjne to koncepcja upraw, która wykorzystuje dane dotyczące konkretnych zbiorów w konkretnym miejscu, co z kolei pozwala na optymalizację nawożenia oraz wysiewu w kolejnych okresach. Modele kombajnów CX5000 i CX6000 Elevation są przystosowane do zainstalowania wyposażenia wspomagającego takie metody pracy.



CZUJNIKI MASY (WAGA) I WILGOTNOŚCI PLONU

Opatentowane przez firmę New Holland wyjątkowe, dostępne opcjonalnie czujniki urobku i wilgotności charakteryzują się wyjątkową precyzją działania i nie wymagają ponownej kalibracji przy zmianie rodzaju upraw. Czujnik wilgotności jest montowany w przenośniku ziarna. Regularnie sprawdza on próbki zebranego ziarna. Optyczny czujnik urobku jest montowany wewnątrz przenośnika czystego ziarna.

BRAK WYMAGAŃ W ZAKRESIE KALIBRACJI

Dzięki pomysłowej konstrukcji oryginalny czujnik urobku New Holland jest wyjątkowo dokładny niezależnie od rodzaju plonu, jego odmiany czy wilgotności ziarna. Nie ma potrzeby przeprowadzania kalibracji przy zmianie pól, zbiorów czy nawet przy przejściu z sezonu zbioru zbóż na sezon zbioru kukurydzy.

Kombajny CX5000 i CX 6000 Elevation, mogą być wyposażone w dodatkową pamięć USB, antenę D-GPS oraz oprogramowanie Precision Farming Desktop, w połączeniu z systemem obsługi klientów, stanowią podstawę systemu precyzyjnego rolnictwa Precision Land Management firmy New Holland.

KORZYSTNE CENOWO UKŁADY PROWADZENIA ZWIĘKSZAJĄCE WYDAJNOŚĆ

Wspomaganie prowadzenia działa w dzień i w nocy z wykorzystaniem sygnału z anteny D-GPS. System FM 750 można z łatwością zainstalować w kombajnach z serii CX Elevation. System FM 750 obejmujący wielofunkcyjny wyświetlacz oraz prowadzenie z wykorzystaniem diod naprowadzających pozwala na osiągnięcie progu dokładności przejazdów na poziomie +/- 20 cm lub +/- 2,5 cm. Zwiększa to precyzję prac rolnych i umożliwia utrzymanie koncentracji operatora w czasie długich dni roboczych.

SAMODZIELNE PROWADZENIE Z UKŁADEM EZ-PILOT

New Holland EZ-Pilot to podstawowy system sterowania instalowany na kolumnie kierowniczej kombajnów z serii CX. Technologia kompensacji terenu T3™ wykorzystywana w systemie EZ-Pilot pozwala na utrzymanie odpowiedniego toru jazdy nawet na pofałdowanym terenie.



WIĘCEJ NIŻ SAM PRODUKT



PRZESZKOLENIE GWARANTUJĄCE NAJLEPSZE WSPARCIE

Wyspecjalizowani technicy dystrybutorów firmy New Holland odbywają regularne szkolenia uzupełniające. Są one prowadzone zarówno w formie kursów on-line, jak i intensywnych zajęć typu warsztatowego. Takie zaawansowane podejście gwarantuje, że dystrybutor będzie zawsze dysponował dostępem do umiejętności wymaganych dla właściwego dbania o najnowsze i najnowocześniejsze produkty firmy New Holland.

FINANSOWANIE NA MIARĘ TWOJEGO PRZEDSIĘBIORSTWA

Spółka usług finansowych firmy New Holland, CNH Industrial Capital cieszy się powszechnym uznaniem i pełnym zaufaniem w sektorze rolniczym. Świadczy ona usługi doradcze i oferuje pakiety finansowe dostosowane do konkretnych potrzeb klientów. Podmioty korzystające z usług CNH Industrial Capital mają pewność, że obsługiwane są przez instytucję finansową specjalizującą się w rolnictwie.

SERVICE PLUS – DŁUGOTRWAŁA OCHRONA

Usługa Service Plus firmy Covéa Fleet zapewnia użytkownikom maszyn rolniczych firmy New Holland dodatkową ochronę po upływie ważności gwarancji przewidzianej umową. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać u lokalnego dystrybutora. Obowiązują oddzielne warunki umowy.



AKCESORIA MONTOWANE PRZEZ DYSTRYBUTORÓW (DIA)

Lokalni dystrybutorzy zapewniają dostawę i montaż szerokiej gamy atestowanych akcesoriów optymalizujących wydajność maszyn.

NEW HOLLAND STYLE

Czy chcesz, aby firma New Holland stała się częścią Twojego codziennego życia? Zapoznaj się z bogatą ofertą produktów na stronie www.newhollandstyle.com. Obejmuje ona wytrzymałą odzież roboczą, ogromny wybór modeli maszyn i wiele, wiele innych produktów. New Holland. Dopasowujemy się do potrzeb klientów.



MODELE		CX5080 Elevation	CX5090 Elevation	CX6080 Elevation	CX6090 Elevation
Przyrządy żniwne					
Szerokość cięcia: Heder zbożowy High-Capacity	(m)	4,57 - 7,32	4,57 - 7,32****	4,57 - 9,15	5,18 - 9,15
Heder zbożowy Heavy Duty Varifeed™ (przesów kosy: 575 mm)	(m)	4,88 - 7,62	4,88 - 7,62****	4,88 - 9,15	4,88 - 9,15
Heder zbożowy High-Capacity Hillside (górski)	(m)	–	4,57 - 6,10	–	–
Prędkość kosy	(cykli na min)	1150	1150	1150	1150
Zapasowa kosa i zapasowe nożyki kosy		●	●	●	●
Podajnik ślimakowy z chowanymi palcami na całej szerokości		●	●	●	●
Srednica nagarniacza	(m)	1,07	1,07	1,07	1,07
Elektryczno-hydrauliczna regulacja położenia nagarniacza		●	●	●	●
Automatyczna synchronizacja prędkości nagarniacza z prędkością jazdy		●	●	●	●
Szybkozłazce hydrauliczne (załączane dźwignią)		●	●	●	●
Hedery do zbioru kukurydzy					
Składane hedery do zbioru kukurydzy	(Liczba rzędów)	6 - 8*****	6**** - 8*****	6*** - 8	6*** - 8***
Stałe hedery do kukurydzy	(Liczba rzędów)	5 - 6 - 8*****	5*** - 6 - 8*****	6 - 8	6 - 8
Zdalnie regulowane płyty obrywające		●	●	●	●
Zintegrowane rozdrabniacze łodyg		●	●	●	●
Rozdzielacze obrotowe		○	○	○	○
Automatyczny system prowadzenia wzdłuż rzędu		○	○	○	○
Automatyczne systemy kontroli hedera					
Kontrola wysokości ścierniska		automatyczna	automatyczna	automatyczna	automatyczna
Kompensacja położenia		●	●	●	●
Układ Autofloat™ II		●	●	●	●
Przełożnik słomy					
Liczba łańcuchów		3	3	4	4
Odwracanie kierunku pracy hedera i podnośnika		hydrauliczne	hydrauliczne****	hydrauliczne	hydrauliczne
Boczna regulacja położenia		●	●	●	●
Kabina Discovery™ III					
Fotel z zawieszeniem pneumatycznym		●	●	●	●
Fotel instruktora z przełożną chłodziarką turystyczną (12 V/220 V)		●	●	●	●
Monitor IntelliView™ IV		●	●	●	●
Dźwignia CommandGrip™		●	●	●	●
Informacja na monitorze z 3 kamer		○	○	○	○
Automatyczne ustawienia kombajnu na uwrociach ACS		●	●	●	●
Klimatyzacja		●	●	●	●
Klimatyzacja automatyczna		○	○	○	○
Ogrzewanie		●	●	●	●
Optymalny poziom hałasu w kabinie zgodny z dyrektywą 77/311/EWG	(dBA)	76	76	76	76
Systemy precyzyjnego rolnictwa					
Precision Land Management firmy New Holland					
Systemy prowadzenia					
Montowany fabrycznie automatyczny układ prowadzenia SmartSteer™		○	○	○	○
Ręczny system prowadzenia EZ-Guide 250 lub FM750 z EZ-Pilot		○	○	○	○
Tryb tempomatu		●	●	●	●
Automatyczny system prowadzenia wzdłuż rzędu dla hederów do zbioru kukurydzy		○	○	○	○
Pakiet rolnictwa precyzyjnego Precision Farming					
Pomiar wilgotności		○	○	○	○
Pomiar wydajności plonów i wilgotności		○	○	○	○
Pełny pakiet Precision Farming obejmuje: pomiar wydajności plonów i wilgotności, tworzenie mapy plonów z wykorzystaniem systemu D-GPS, oprogramowanie komputerowe i serwis oprogramowania		○	○	○	○
Bęben układu młócającego					
Szerokość	(m)	1,3	1,3	1,56	1,56
Srednica	(m)	0,6	0,6	0,6	0,6
Typ standardowy / typ uniwersalny		●/○	●/○	●/○	●/○
Liczba listew		8	8	8	8
Przedział prędkości	(obr./min)	400-1140	400-1140	400-1140	400-1140
Opcjonalny reduktor prędkości bębna	(obr./min)	240-685	240-685	240-685	240-685
Klepisko bębna					
Klepisko dzielone do szybkiej wymiany		●	●	●	●
Powierzchnia	(m²)	0,86	0,86	1,04	1,04
Liczba listew		14	14	14	14
Kąt opasania – otwarty układ Opti-Thresh™	(°)	85	85	85	85
Kąt opasania – zamknięty układ Opti-Thresh™	(°)	121	121	121	121
Odrzutnik					
Czteropłatkowy / łyżkowy bęben odrzutnika		●/○	●/○	●/○	●/○
Srednica	(m)	0,395	0,395	0,395	0,395
Powierzchnia klepiska odrzutnika	(m²)	0,286	0,286	0,342	0,342
Synchronizacja z prędkością bębna		●	●	●	●
Separator obrotowy					
Srednica	(m)	0,59	0,59	0,59	0,59
Prędkość	(obr./min)	400/760	400/760	400/760	400/760
Beznarzędziowa szybka zmiana prędkości		●	●	●	●
Powierzchnia klepiska (łącznie z rusztem)	(m²)	0,84	0,84	1,01	1,01
Układ Multi-Thresh™		●	●	●	●
Całkowita powierzchnia klepisk	(m²)	1,988	1,988	2,387	2,387
Odrzutnik słomy Straw Flow™		○	○	○	○

MODELE

	CX5080 Elevation	CX5090 Elevation	CX6080 Elevation	CX6090 Elevation
Wytrząsacze słomy				
Liczba	5	5	6	6
Powierzchnia separacji (m²)	5,38	5,38	6,45	6,45
Czyszczenie				
System kaskadowy Triple-Clean™	●	●	●	●
Układ samopoziomowania Smart Sieve™: System czyszczący Automatyczne dostosowanie do rozmiaru ziarna	○	○****	○	○
Korekcja nachylenia stoku na sicie wstępnym i górnym (%)	25	25	25	25
Podsiewacz wyjmowany z przedniej części z systemu czyszczącego Fix	○	○	○	○
Podsiewacz wyjmowany z przedniej części z systemu czyszczącego Smart Sieve™	●	●	●	●
Systemczyszczenia wstępnego	●	●	●	●
Powierzchnia objęta działaniem dmuchawy FS (m²)	4,321	4,321	5,207	5,207
Ustawienie zdalnego sterowania sitem	○	○	○	○
System poziomujący				
Opcjonalny system poziomujący Laterale Slope (jazda wzdłuż zbocza – Side-Hill) (%)	–	18	–	18
System poziomujący Wide Hillside (jazda wzdłuż zbocza – Side-Hill, pod górę – Up-Hill, w dół – Down-Hill) – całkowita szerokość = 4,0 m (%)	–	38/30/10	–	–
System poziomujący Narrow Hillside (jazda wzdłuż zbocza – Side-Hill, pod górę – Up-Hill, w dół – Down-Hill) – całkowita szerokość = 3,5 m (%)	–	33/30/10	–	–
Wentylator czyszczący				
System Opti-Fan™	●	●	●	●
Liczba łopatek	6	6	6	6
Zmienny zakres prędkości – opcjonalnie niski (obr./min)	165-420	165-420	165-420	165-420
– standardowo wysoki (obr./min)	400-1000	400-1000	400-1000	400-1000
Elektryczna regulacja prędkości z kabiny	●	●	●	●
System domłacający				
Wysokowydajny przenośnik zboża: powrót do bębna	●	●	●	●
Podgląd zwrotów na monitorze IntelliView™ III	●	●	●	●
Przenośnik ziarna				
Wysokowydajny przenośnik ziarna z wysokowydajnymi łańcuchami i łopatkami	●	●	●	●
Zbiornik ziarna				
Pojemność / wersja Hillside (l)	8300	8300	9300	9300
Centralne napełnianie, składany element dodatkowy przenośnika ślimakowego, system „Bubble-up”	●	●	●	●
Ślimak rozładowczy				
Rura do górnego rozładunku (4,75 m)	●	●	○	○
Rura do górnego rozładunku (5,50 m)	○	○	●	●
Prędkość rozładowywania / wersja Hillside (l/s)	90	100/90	100	100
Wziernik do pobierania próbek ziarna	●	●	●	●
Sygnalizator zapełnienia zbiornika na ziarno	●	●	●	●
Obrót podajnika ślimakowego układu rozładowującego (°)	105	105	105	105
Silnik* zgodny z wymaganiami Tier 4A / Poziom 3B dot. emisji	Nef (6,7L)*	Nef (6,7L)*	Nef (6,7L)*	Cursor 9 (8,7L)*
System selektywnej redukcji katalizacyjnej (SCR) ECOBlue™	●	●	●	●
Układ wtrysku paliwa	common rail	common rail	common rail	common rail
Moc wyjściowa silnika przy prędkości obrotowej 2100 obr./min wg ISO 14396 - ECE R120 (kW/KM)	175/238	200/272	200/272	220/300
Maksymalna moc silnika przy prędkości obrotowej 2000 obr./min wg ISO 14396 - ECE R120 (kW/KM)	190/258	220/300	220/300	245/333
Przystosowanie do mieszanki paliwa biodiesel**	B20	B20	B20	B20
Typ regulatora	elektroniczny	elektroniczny	elektroniczny	elektroniczny
Pomiar zużycia paliwa i odczyt na monitorze IntelliView™ III	●	●	●	●
Sprężarka powietrza	○	○	○	○
System czyszczenia silnika sprężonym powietrzem	○	○	○	○
Zbiorniki paliwa				
Pojemność zbiornika na olej napędowy / pojemność zbiornika AdBlue (l)	670/110	670/110	670/110	670/110
Przekładnia				
Skrzynia biegów	hydrostatyczna	hydrostatyczna	hydrostatyczna	hydrostatyczna
Sterowanie pompą hydrostatyczną Hytron	3-bieg.	3-bieg.	3-bieg.	3-bieg.
Zmiana biegów podczas pracy	elektroniczne	elektroniczne	elektroniczne	elektroniczne
Tryb tempomatu	●	●	●	●
Blokada mechanizmu różnicowego	●	●	●	●
Napęd na tylne koła	○	○	○	○
Prędkość maksymalna (km/h)	30	30	30	30
Zarządzanie resztkami poźniowymi				
Rozdrabniacz słomy Dual-Chop™	○	○	○	○
Zdalna regulacja kierownic rozdrabniacza	○	○	○	○
Regulowany rozrzutnik plew	○	○	○	○
Wymiary				
Z kołami trakcyjnymi (****)	650/75 R32	710/75 R34	710/75 R34	710/75 R34
Maksymalna wysokość w pozycji transportowej (mm)	3930	3990****	3990	3990
Maksymalna szerokość w pozycji transportowej (mm)	3275	3265****/****	3500	3500***
Maksymalna długość z rozłożoną rurą wyładowczą, bez hedera (mm)	8760	8760	8760	8760
Masa				
Wersja standardowa bez hedera i rozdrabniacza słomy (kg)	12300	12400	13200	13400
Wersja Hillside bez hedera i rozdrabniacza słomy (kg)	–	14000	–	–
Wersja Laterale bez hedera i rozdrabniacza słomy (kg)	–	13900	–	14700

● Standard ○ Opcja – Niedostępne

* Opracowany przez FPT Industrial

** Mieszanka biodiesel musi być w pełni zgodna z najnowszą specyfikacją dotyczącą paliwa, EN14214:2009, a obsługa ma być zgodna ze wskazówkami zawartymi w podręczniku operatora

*** Niedostępna dla wersji Laterale

**** Niedostępne dla wersji Hillside

***** W zależności od rynku dostępne są także koła trakcyjne inne niż wymienione (620/75-R30; 320/75-R34; 710/75-R34; 800/65-R32; 900/60-R32; 30,5 x 32; 1050/50-R32)

***** Tylko w połączeniu z konkretnymi rozmiarami opon i na płaskich polach

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!



TOP SERVICE
00800 64 111 111

TWÓJ LOKALNY DEALER



New Holland What's App!
Zeskanuj kod QR i pobierz aplikację



www.newholland.pl

New Holland z



Dane zawarte w niniejszej broszurze są przybliżone. Modele tutaj opisane mogą być modyfikowane przez producenta bez powiadomienia. Rysunki i zdjęcia mogą dotyczyć wyposażenia opcjonalnego lub niedostępnego w danym kraju. Dalsze informacje można uzyskać w naszej sieci sprzedaży. Wydawca: New Holland Brand Communications. Bts Adv. – 09/14 – TP01 – (Turyn) – Wydrukowano w Polsce - 142002/POL