

NEW HOLLAND TC

TC4.90 | TC5.70 | TC5.80 | TC5.90 | TC5.90 Hillside



Kombajn zaprojektowany w oparciu o indywidualne potrzeby naszych klientów.

Praktyka pokazuje, że seria kombajnów TC w znacznym stopniu przekroczyła oczekiwania tysięcy użytkowników na całym świecie. Wydajność kombajnów z serii TC jest idealnie dopasowana do wymogów indywidualnych gospodarstw rolnych, gdzie kluczowe znaczenie ma cena i niezawodność. Nowe silniki napędowe ECOBlue™ SCR zostały opracowane pod kątem neutralizacji wyłącznie gazów spalinowych kombajnu TC, przez co optymalizują zużycie paliwa i zapewniają rzeczywiste oszczędności właścicielowi. Całkowicie nowa kabina Harvest Suite™ zapewnia operatorowi komfortowe warunki pracy podczas żniw. Zawieszenie kabiny na wibroizolatorach obniżyło poziom głośności do 74 dBA. Atrakcyjna stylistyka w połączeniu z dobrym dostępem podczas serwisowania odzwierciedla profesjonalizm kombajnów serii TC.



Modele	TC5.70	TC5.80	TC5.90
Szerokość zespołów żniwnych stałych (m)	3,96 - 4,57 - 5,18 6,10	3,96 - 4,57 - 5,18 6,10 - 7,32 - 9,14	3,96 - 5,18 - 6,10 7,32 - 9,14
Szerokość zespołu żniwnego do ryżu (m)	5,18	5,18	5,18
Szerokość zespołu żniwnego Varifeed™ (m)	4,88 - 5,48	4,88 - 5,48 - 6,10 6,70 - 7,62	4,88 - 5,48 - 6,10 6,70 - 7,62
Adapter do kukurydzy, liczba rzędów	5	5 / 6	5 / 6
Liczba kłwiszy wytrząsača słomy	5	5	5
Pojemność zbiornika ziarna (l)	5200	6400	6400
Moc maksymalna (kW/KM)	129/175	167/227	190/258

New Holland TC: wybór należy do Ciebie

Seria kombajnów TC wyposażonych w cztery i pięć klawiszy wytrząsacza słomy obejmuje pięć modeli. Wszystkie są napędzane nowoczesnymi silnikami NEF o pojemności 6,7 litra. Wspólne cechy modeli z pięcioma klawiszami wytrząsacza słomy obejmują klepisko młocarni o powierzchni 0,83 m² z regulacją elektryczną, sita o standardowej powierzchni 4,30 m² oraz całkowity obszar separacji 6,69 m². Nowy model TC4.90 stanowi szczytowe osiągnięcie w rozwoju kombajnów wyposażonych w 4 klawisze wytrząsacza słomy. Uzupełnieniem serii jest nowy i udoskonalony model TC5.90 Hillside. W celu zapewnienia optymalnej pracy na terenie podgórskim, zastosowano w nim specjalny system poziomujący, który pozwala zniwelować ograniczenia związane z pracą na zboczach wzniesień.



Model	TC5.90 Hillside
Szerokość zespołu żniwnego (m)	5,18 - 6,10
Szerokość zespołu żniwnego typu Varifeed™ (m)	5,48
Liczba klawiszy wytrząsacza słomy	5
Pojemność zbiornika ziarna (l)	6400
Kompensacja na pochyłości w poprzek stoku/ w górę stoku/ w dół stoku (%)	36 / 30 / 10
Moc maksymalna (kW/KM)	190/258

Model	TC4.90
Szerokość zespołu żniwnego (m)	3,96 - 4,57 - 5,18 6,10
Szerokość zespołu żniwnego do ryżu (m)	5,18
Adapter do kukurydzy, liczba rzędów	5
Liczba klawiszy wytrząsacza słomy	4
Pojemność zbiornika ziarna (l)	5000
Moc maksymalna (kW/KM)	129/175

Nowy TC. Nowoczesny i wydajny.

Udoskonalony kombajn TC osiąga znakomite wyniki pracy w każdych warunkach przy zbiorze różnych zbóż. Uzyskuje także, niezrównaną wydajność bez nadmiernych strat przy bardzo dobrej jakości ziarna i słomy. Następnym wyróżnikiem jest całkowicie nowa kabina Harvest Suite™. Ustanawia ona innowacyjny, wiodący w tej klasie kombajnów poziom komfortu i widoczności. Nie mniej ważny jest bardzo szeroki wybór wyposażenia, co oznacza, iż dla każdego klienta znajdzie się model spełniający jego specyficzne wymagania.

Doskonała produktywność. Oferując cztery lub pięć klawiszy wytrząsacza słomy oraz obszar separacji dochodzący do 6,69 m², całkowicie nowe modele TC gwarantują znakomite osiągi podczas żniw.

Świetna jakość ziarna i słomy. Dwukaskadowy układ czyszczący jest wyposażony w regulowane sito wstępne a przepływ powietrza przez siła wymusza łopatkowy wentylator wydmuchujący plewy i zgoniny na zewnątrz kombajnu. Co z tego wynika? Czyste ziarno w zbiorniku. Opcja Smart Sieve™ zapewnia skuteczniejsze czyszczenie podczas pracy w terenie pofalowanym.

Łatwość obsługi. Regulowana konsola boczna, zintegrowana z fotelem, zapewnia operatorowi wygodny dostęp do wszystkich najważniejszych elementów sterujących. Monitor InfoView™ II ułatwia konfigurację oraz monitorowanie pracy. A najlepsze rozwiązanie? Innowacyjna dźwignia wielofunkcyjna CommandGrip™. Zrozumiała i łatwa w użyciu.

Absolutna wygoda jazdy. Marka New Holland zainwestowała tysiące godzin w prace nad rozwinięciem i ulepszeniem stanowiska pracy operatora. Spójrz tylko na całkowicie nową kabinę Harvest Suite™. To idealny mariaż cichego komfortu i świetnej ergonomii z doskonałą widocznością i przestronnością.

Gotowy do rolnictwa precyzyjnego

Kabina Harvest Suite™

Zespoły żniwne HC
lub w opcji Varifeed™





Przeszło 20 lat prac badawczo-rozwojowych i ponad 50.000 kombajnów.

Kombajny TC marki New Holland to produkty o wyjątkowym rodowodzie. Na prace badawczo-rozwojowe nad obecną serią TC poświęcono ponad 20 lat. Od roku 1992, kiedy to fabrykę opuścił pierwszy kombajn TC, wyprodukowano ponad 50.000 sztuk tej serii. Nowa seria modeli TC to dziedzictwo znakomych cech marki New Holland oraz doświadczenie konstrukcyjne zdobyte przy pracach nad wszystkimi modelami. Hydrostatyczny napęd, separator obrotowy, samopoziomujące się sита, kabina o wysokim poziomie komfortu, dźwignia wielofunkcyjna, zautomatyzowane sterowanie zespołem żniwnym oraz specjalistyczne modele Hillside stanowią integralną część historii rozwoju kombajnów TC. Nowe modele kombajnu TC ewoluowały zgodnie z Waszymi zmieniającymi się potrzebami. Te produkty łączą w sobie całą naszą wiedzę fachową i doświadczenia zebrane przez użytkowników. Możesz na nas polegać, jeśli poszukujesz wydajności i niezawodności.

1992



1994



1995



1996



2003



2007



1992: Wprowadzenie na rynek TC.

1994: Opcjonalny napęd hydrostatyczny.

1995: Wersja Hillside.

1996: Separator odśrodkowy, większy zbiornik ziarna, wzmocnione przenośniki oraz dźwignia wielofunkcyjna.

2003: Silnik Tier 2, zespół żniwny z kopiowaniem wzdłużnym i poprzecznym.

2007: Silnik Tier 3.

2008: Nowa stylistyka, wnętrze kabiny, elementy sterujące operatora oraz fotel instruktora.

2011: Obrotowe schody oraz blokada mechanizmu różnicowego.

2012: Silnik Tier 4A, opcja TC5060 Hydro oraz Smart Sieve™.

2014: Nowa kabina Harvest Suite™ wraz ze zmodernizowaną stylistyką, rozdrabniacz Dual-Chop™, większym zbiornikiem na ziarno oraz opcjonalnym Opti-Fan™, czujnikiem wilgotności i zespół żniwny Varifeed™.

2015: Nowy model TC4.90, z 4 klawiszami wytrząsacza, nowa kabina, zmodernizowaną stylistyką, większym zbiornikiem ziarna oraz opcjonalnym separatorem odśrodkowym.

2016: Nowy model Tier 4B TC5.90 Hillside.

2008



2011



2012



2014



2015



2016



Zespoły żniwne New Holland — gwarancja najwyższej wydajności TC.

Wydajność kombajnów TC zaczyna się od zespołów żniwnych. Istotną cechą zespołów żniwnych to nagarniacz o dużej średnicy z łatwą regulacją, dynamicznie pracująca kosa tnąca oraz wysuwane palce na całej szerokości podajnika ślimakowo-palcowego. Jednoczesne zastosowanie takich funkcji pozwala na równomierne podawanie masy od momentu jej ścięcia. Dzięki zastosowaniu szybkozłącza hydraulicznego oraz dźwigni blokującej zapięcie pracę związaną z połączeniem można max. skrócić. W razie wystąpienia zatoru możemy bez problemu usunąć z poziomu podestu operatora. Właśnie tego należy oczekiwać od marki New Holland.

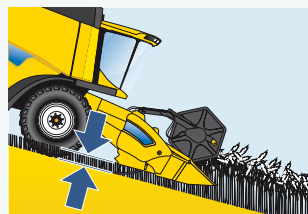
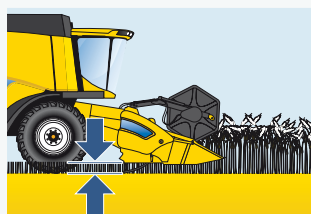
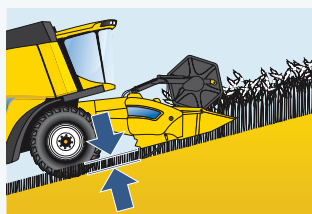


Zespoły żniwne typu HC

Mechanicznie napędzany nagarniacz o dużej średnicy oraz kosa o prędkości 1150 cykli na minutę gwarantuje idealne koszenie niezależnie od warunków zbioru. Idealną wysokość ścierniska utrzymują płazy ślizgowe kontroli wysokości a czujniki automatycznie monitorują położenie zespołu żniwnego w każdym terenie zapewniając optymalną wydajność. Asortyment zespołów żniwnych do TC obejmuje 4 modele od 3,96 m do 6,10 m, ze specjalną konfiguracją do ryżu (5,18 m).

Zespoły żniwne typu Varifeed™

Zespoły żniwne o zmiennej szerokości stołu zbierającego wyznaczają nowe standardy zbioru zbóż. Regulacja wzdłużna pozycji kosy w zakresie 575 mm zapewnia optymalną wydajność koszenia z uwzględnieniem zmieniających się warunków. Skoszone zboże i długa słoma nie stanowią już problemu — wystarczy wyregulować położenie kosy w celu optymalizacji przepływu masy do podajnika ślimakowo-palcowego. Regulacja elektrohydrauliczna umożliwia zmianę położenia kosy z poziomu kabiny podczas prac żniwnych.



Układ odciążenia Autofloat™ II

Układ Autofloat™ II jest przeznaczony do pracy na polach pofalowanych*. Jego działanie polega na automatycznej korekcie „zaburzonych sygnałów obciążenia” w celu ograniczenia tendencji zespołu żniwnego do spychania terenu podczas pracy pod górę zbocza i utrzymania prawidłowej wysokości ścierniska w czasie pracy w dół zbocza.

* Dostępny tylko w modelach: TC5.80, TC5.90 i TC5.90 Hillside.

Hydrauliczne kosy boczne

Specjalnie zaprojektowane hydraulicznie napędzane kosy boczne do zespołów żniwnych Varifeed™ ułatwiają przejazd przez splątane strąki rzepaku, odcinając równo łan wzdłuż kierunku jazdy.



Szybkozłącze hydrauliczne

Szybkozłącze, stanowiące element wyposażenia standardowego, znacząco przyspiesza i ułatwia przejazd z jednego pola na drugie.



Automatyczna kontrola wysokości zespołu żniwnego

Automatyczna kontrola wysokości zespołu żniwnego daje wybór pomiędzy kontrolą wysokości ścierniska i automatyczną kompensacją ciśnienia. W normalnych warunkach pracy, wysokość zespołu żniwnego można ustawić raz i pozostawić — będzie ona utrzymywana automatycznie. Układ kopiowania poprzecznego zespołów żniwnych pozwala zbierać zboża w nierównym terenie.

Stworzone do kombajnów TC.

Marka New Holland opracowała całkowicie nowe przystawki do kukurydzy, przeznaczone specjalnie do kombajnów TC. Unowocześnione przystawki do kukurydzy doskonale spełniają współczesne wymagania dotyczące agrotechniki jednocześnie zwiększając wydajność i jakość zbioru. Krótsze dzioby lepiej dopasowują się do kształtu podłoża i zapobiegają stratom kolb kukurydzy. Pofalowana powierzchnia rozdzielaczy łań zapobiega wypadaniu kolb na pole. Zastosowanie wymiennych listew bocznych rozdzielacza wydłuża okres trwałości przystawek. Wszystkie dzioby rozdzielaczy odchylają się do góry dzięki zastosowaniu sprężyn gazowych. Nowoczesne przystawki do zbioru kukurydzy na ziarno są przeznaczone dla wymagających rolników.

Przystawki żniwne do kukurydzy		TC4.90	TC5.70	TC5.80	TC5.90	TC5.90 Hillside
Sztywna przystawka do kukurydzy	rzędy	5	5	5-6	5-6	–
Składana przystawka do kukurydzy	rzędy	–	–	6	6	–





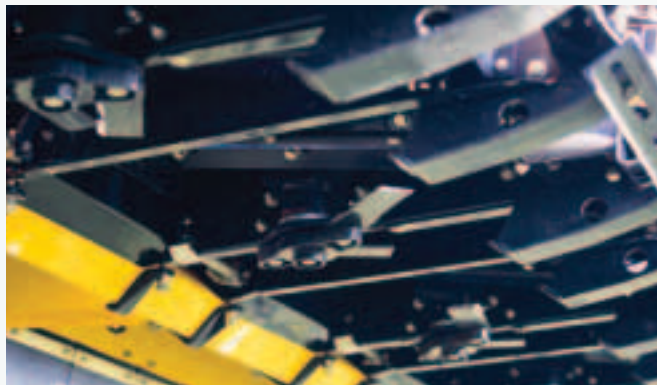
Przystawka składana lub sztywna: wybór należy do Ciebie

Przystawka sztywna jest dostępna w konfiguracji 5-rzędowej, natomiast do modeli: TC5.80 i TC5.90 opracowano 6-rzędową wersję składaną. Wersja składana nadaje się idealnie do intensywnych prac transportowych, które podlegają ograniczeniu szerokości do 3,5 m.



Zbiór kukurydzy na ziarno oraz roślin strączkowych

Podczas zbiorów kukurydzy na ziarno oraz roślin strączkowych należy obniżyć obroty bębna młocącego do min. oraz wymienić klepisko młocarni.



Zintegrowane rozdrabniacze łodyg

Dwuostrzowe rozdrabniacze łodyg tną i rozrzucają resztki na całej szerokości przystawki, pozostawiając „najlepsze w swojej klasie” ściernisko.

Zestaw zgniataczy ścierniska dla ochrony opon

Nasza oferta obejmuje opcjonalny zestaw Stalk Stomper do stałych i składanych przystawek do kukurydzy, który pozwala ograniczyć zużycie opon podczas prac żniwnych. Ślizgi sprężynowego Stalk Stompera, zamontowanego na ramie przystawki, spłaszczają ściernisko przed kołami, co znacząco ogranicza prawdopodobieństwo przebić lub nierównego zużycia opon.

Systemy omłotu: dwu-bębnowy lub trójbębnowy. Wysoka jakość ziarna i słomy.

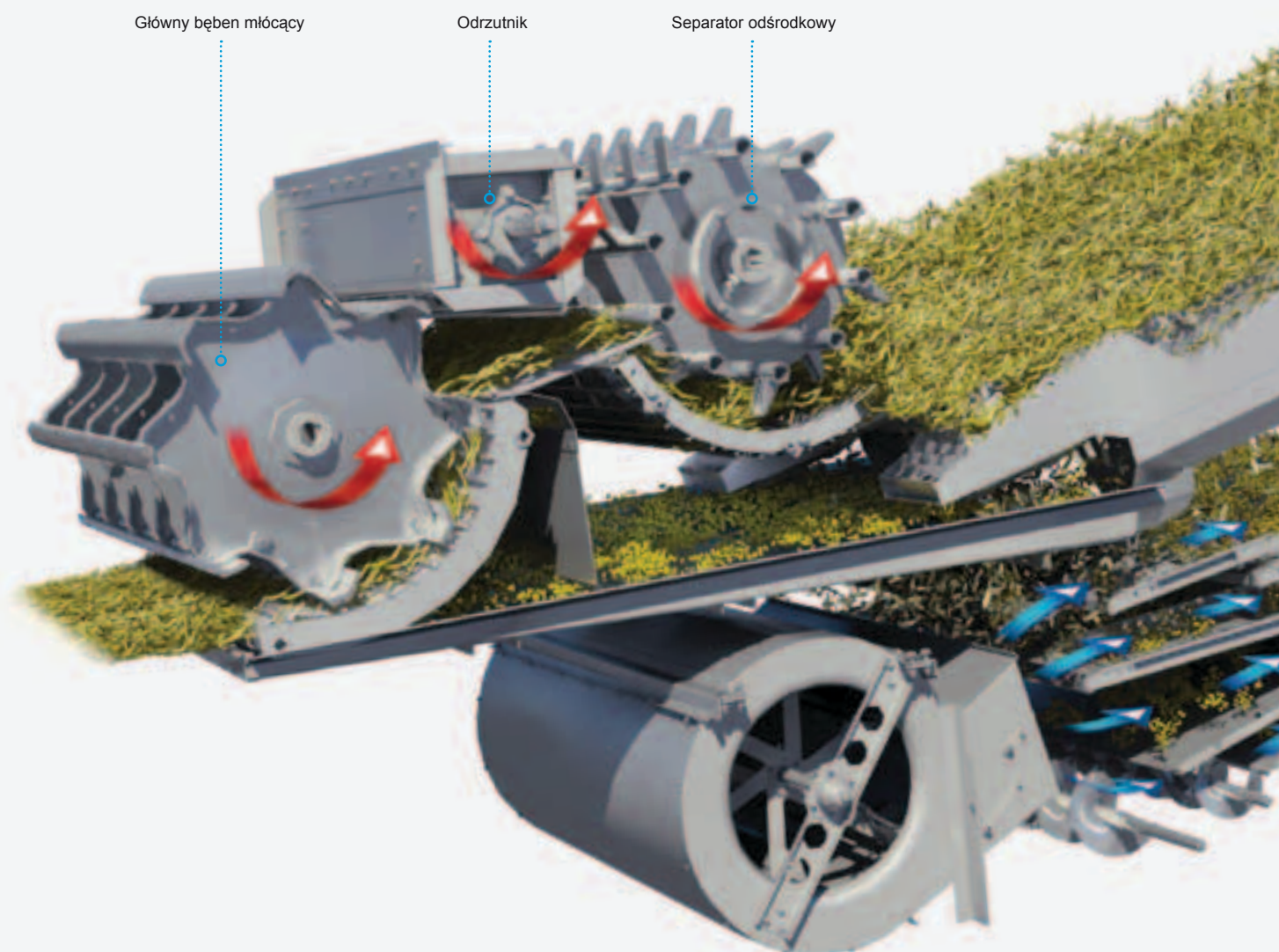
Kombajny TC marki New Holland łączą w sobie znakomite parametry zbioru i wydajności, co przekłada się na niskie uszkodzenia ziarna i słomy. Gdy słoma jest prasowana z przeznaczeniem na paszę lub ściółkę, standardowy kombajn TC dostarczy pokos prostej, niepołamanej słomy. Potrzebujesz zwiększonej wydajności omłotu? Opcjonalny separator obrotowy zapewnia dynamiczną separację odśrodkową, co przekłada się na uzyskanie wysokiej wydajności podczas zbioru obfitych plonów.

Doskonały omłot bez uszkodzeń ziarna

Działanie ciernie bębna o średnicy 60 cm w sposób łagodny i zarazem skuteczny wydziela ziarna z kłosów. Kąt opasania klepiska młocarni wynosi aż 111 stopni, zapewniając powierzchnię młócenia 0,83 m² i wysoką wydajność pracy.

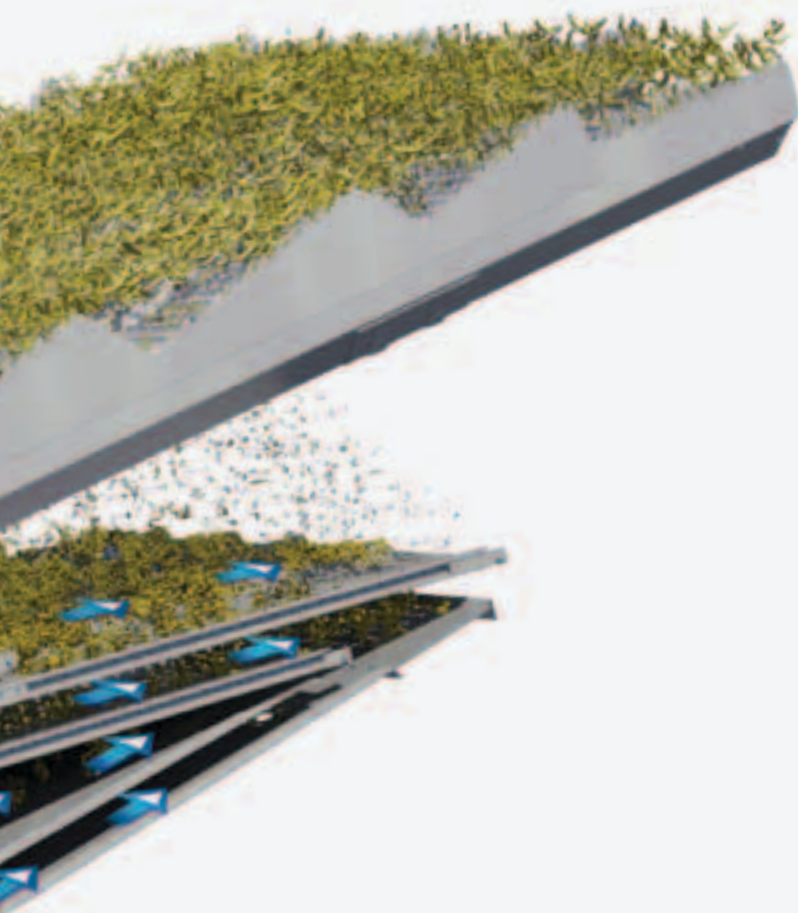
Układ Multi-Thresh — układ trójbębnowy z regulowanym położeniem klepisk

W układzie Multi-Thresh firmy New Holland dostosowuje się pozycję klepiska, uwzględniając rodzaj uprawy i warunki zbioru. Zmiany wilgotności młóconego plonu, a nawet pora dnia wymagają korekty położenia klepiska w celu zachowania optymalnej wydajności omłotu.



Wytrząsacz 5-klawiszowy — skuteczna separacja słomy

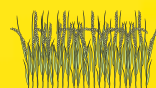
Zespół 5-klawiszy wytrząsacza słomy zapewnia obszar oddzielania o powierzchni 6,69 m² (6,49 m² w kombajnach z separatorem odśrodkowym). Konstrukcja wytrząsacza klawiszowego z zamkniętym dnem zapewnia większą sztywność i dłuższą niezawodność, a także równomierne doprowadzanie oddzielonego ziarna na podsiewacz podczas pracy na zboczach.



Standardowy bęben i klepisko młocarni do zbóż



Standardowy bęben i specjalne klepisko do zbioru kukurydzy na ziarno



Bęben zębowy i klepisko zębowe do zbioru ryżu

Klepisko młocarni dobierane do poszczególnych zbiorów

Marka New Holland oferuje szereg różnych typów klepisk młocarni, dobieranych do ściśle określonych zbiorów, w tym do kukurydzy i ryżu.



z separatorem odśrodkowym



bez separatora odśrodkowego

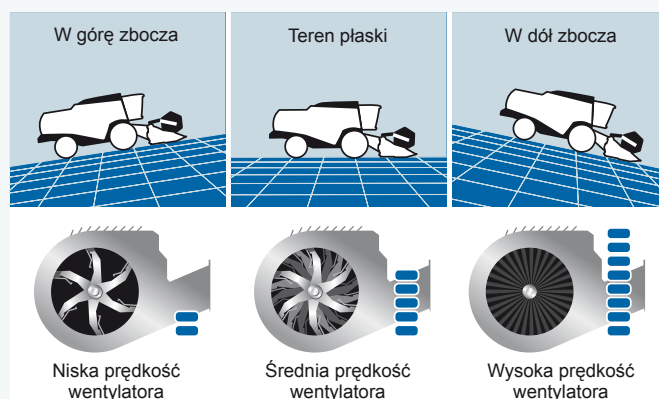
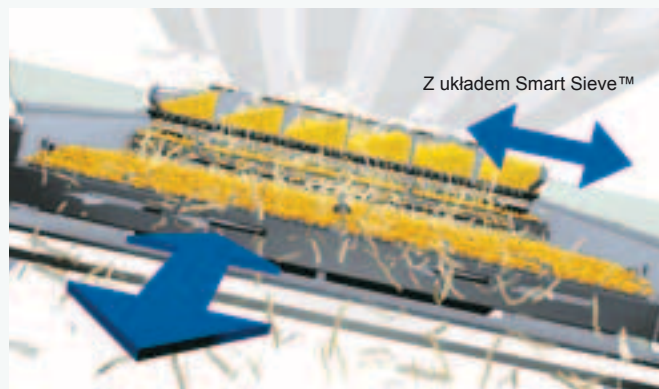
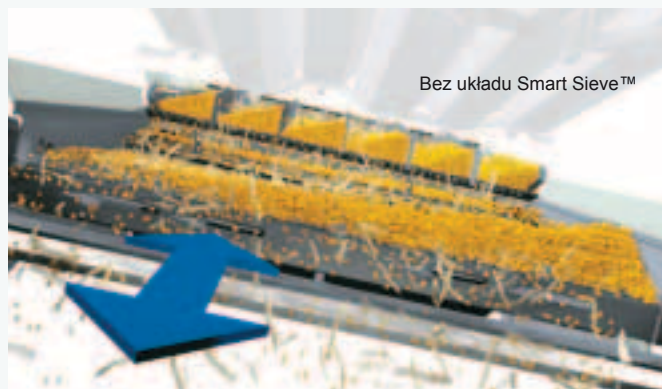
Zwiększanie wydajność na sposób marki New Holland

Aktywna separacja w układzie młocarni zapewnia **dziesięciokrotnie** większą wydajność niż wytrząsacz klawiszowy słomy, zwłaszcza podczas pracy ze słomą wilgotną. Dlatego właśnie marka New Holland opracowała układ separatora odśrodkowego zwanym trzecim bębniem. Separator obrotowy, oferowany jako opcja do wszystkich modeli TC, zwiększa powierzchnię aktywnej separacji z 1,18 m² do 1,81 m²; a regulowane obroty i pozycja klepiska zwiększają skuteczność separacji. Jest to idealna konfiguracja do pracy przy zbiorze wysokich plonów w trudnych warunkach.

Czyste ziarno — także na polu pagórkowatym.

Pracujesz na polu pochyłym? Odpowiedzią jest system Smart Sieve™ marki New Holland z opcjonalnym rozwiązaniem Opti-Fan™. Zaprojektowany w celu ograniczenia do minimum strat ziarna i zwiększenia skuteczności czyszczenia podczas pracy na pochyłościach do 25%, układ Smart Sieve™ pracuje całkowicie automatycznie, zapewniając jednolitą jakość próbek ziarna każdego dnia. Na polu płaskim zalecamy standardowy układ czyszczący, wyposażony w sito wstępne o długości 450 mm oraz w sito górne i dolne, zapewniając dużą powierzchnię czyszczącą (4,30 m²). Kombajny TC łączą w sobie wydajność z możliwością uzyskania próbek ziarna o niezrównanej czystości.





Systemy Smart Sieve™ i Opti-Fan™ — naprawdę inteligentne rozwiązania

System Smart Sieve™ automatycznie reguluje pracę sita, kompensując pochyłości boczne i zwiększając ruch poprzeczny w celu ułożenia równej warstwy ziarna na całym sicie. Bezkonkurencyjny system Opti-Fan™ koryguje natężenie przepływu powietrza przez kosz sitowy. Niezależnie od tego, czy praca odbywa się pod górę, czy też w dół zbocza, prędkość wentylatora jest dostosowywana automatycznie do kierunku jazdy oraz do stopnia nachylenia zbocza, zwiększając ogólną skuteczność czyszczenia nawet o 30% w trudnym terenie.



Dwukaskadowy kosz sitowy

W celu zwiększenia ogólnej efektywności czyszczenia sito wstępne o długości 450 mm, wspomagane dodatkowym nadmuchem powietrza, usuwa znaczne ilości plew i krótkiej słomy jeszcze przed sitami głównymi. Redukuje to obciążenie głównego układu czyszczącego i zapewnia skuteczne czyszczenie przy dużej wydajności.



Elektryczne sterowanie sitami

Gdy warunki pracy zmieniają się w ciągu dnia, operator może przestawiać sita z poziomu kabiny, używając w tym celu zdalnej regulacji sit.

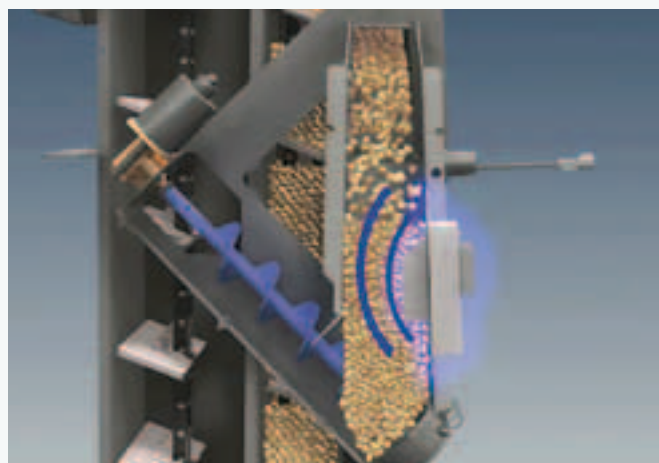
Pojemne zbiorniki ziarna z szybkim rozładunkiem.

Jedną z przyczyn frustracji podczas żniw jest pełen zbiornik ziarna w kombajnie przy braku przyczepy. Model TC5.70 został wyposażony w zbiornik o pojemności 5200 litrów, zaś modele: TC5.80 i TC5.90 — w zbiornik o pojemności 6400 litrów, kombajny serii TC mogą pracować teraz dłużej. A kiedy przyczepa dotrze na miejsce, zbiornik można rozładować w niespełna 2 minuty.



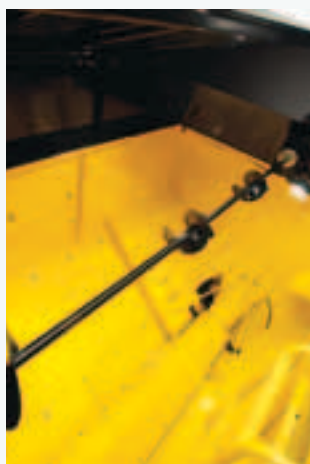
Wysokie położenie ślimaka rozładowniczego

Współczesne przyczepy na ziarno o wysokich burtach można szybko napęlić z kombajnu TC, zaś operator ma świetny widok na cały proces rozładunku. Przy wydajności znamionowej wynoszącej 72 litry na sekundę, przenośnik ślimakowy rozładuje zbiornik z dużą szybkością, co przyspiesza czas zbioru.



Opcjonalny czujnik wilgotności

Opracowany specjalnie do serii TC, czujnik wilgotności ziarna jest precyzyjny, jak i czuły. Teraz obsługę zbieranego ziarna można obserwować z kabiny, bez konieczności częstego jej opuszczania w celu pobierania próbek.



Duże i proste zbiorniki ziarna

W większych modelach serii TC pojemność zbiornika na ziarno została zwiększona do 6400 l. Pokrywa zbiornika została zaprojektowana w taki sposób, aby umożliwić łatwe otwieranie i zamykanie z poziomu platformy kabiny.



Lepsza obserwacja ziarna

Duże okno inspekcyjne w kabinie ułatwia kontrolę czystości ziarna gromadzonego w zbiorniku.

Słoma rozdrobniona lub na pokos — masz możliwość wyboru.

Swobodne zagospodarowanie resztek poźniwnych to kluczowa funkcja kombajnów TC; pokos słomy tworzony przez modele tej serii jest dostosowany do pras każdego rodzaju. Dla tych, którzy nie wykonują prasowania słomy, dostępny jest w pełni zintegrowany rozdrabniacz słomy Dual-Chop™. Pracuje on z dużą dokładnością, przyspieszając rozkład pociętej słomy w glebie. Wysokiej jakości bele lub precyzyjne cięcie — wybór należy do Ciebie.



Precyzyjny rozdrabniacz słomy Dual-Chop™

W pełni zintegrowany rozdrabniacz Dual-Chop™, załączany przełącznikiem w kabinie, wytwarza drobno pociętą sieczkę przy użyciu dodatkowego „grzebienia”, która uniemożliwia wydostawanie się długiej sieczki. Regulowane łopatki regulują rozkład pociętego materiału na ściernisku; regulator zdalny jest dostępny jako opcja. Pozwala on operatorowi modyfikować wzór rozkładania na uwrociu oraz kompensować silne wiatry.



Opcjonalny rozrzutnik plew rozrzuca plewy i zgoniny przy rozdrabnianiu jak i układaniu pokosu

Równomierny rozrzut plew przynosi znaczne korzyści. Prawie wszystkie modele TC mogą być wyposażone w wysokowydajne rozrzutniki plew, które pracują niezależnie w razie układania pokosu lub rozdrabniania słomy.



Dobre napowietrzenie pokosu słomy

Powietrze osuszające dociera do samego środka pokosu, co ma niebagatelne znaczenie podczas prasowania. Regulowany ruszt zwężający pozwala modyfikować szerkość i kształt pokosu.

Kabina Harvest Suite™.

Nowy standard komfortu pracy operatora.

Każda nowa generacja kombajnów TC marki New Holland wykorzystuje rozwój technologiczny w celu zwiększenia komfortu operatora. Dzięki całkowicie nowej kabinie Harvest Suite™, nowe modele serii TC otwierają wysoki standard dotyczący miejsca pracy operatora. Nowa kabina jest bardziej cicha i zapewnia wiodącą w klasie widoczność, a także wyróżnia się większą przestrzennością i lepszym wyposażeniem. Wielofunkcyjna dźwignia CommandGrip™ wprowadza następną generację sterowników do tego segmentu kombajnów.



Centralne położenie kabiny

Operator siedzi nad środkiem zespołu żniwnego, zaś olbrzymia przednia szyba o powierzchni 5,64 m² zapewnia mu doskonały widok zarówno na wykonywane prace, jak i na boki.



Panel sterowania oświetleniem

Nowy panel sterowania oświetleniem (LCP) zawiera wszystkie przyciski służące do obsługi świateł roboczych i drogowych maszyny.

WYGODNA I CICHĄ KABINĄ TC





Przenośna lodówka kabinowa

Kabinę wyposażono w dużą zintegrowaną lodówkę przenośną o pojemności 30 l (zasilanie 12 V).



Stala łączność

Obsługa Bluetooth i MP3 pozwala operatorowi utrzymać łączność oraz odtwarzać własną muzykę.



Izolacja antywibracyjna

Kabina jest zamontowana na gumowych wibroizolatorach, dzięki czemu oddziela operatora o drgań generowanych przez pracujący kombajn.



Automatyczna regulacja temperatury w opcji

Dzięki funkcji automatycznej regulacji temperatury, raz ustawiona temperatura kabiny jest utrzymywana automatycznie.



Obrotowa drabina

Obrotowa drabina ułatwia dostęp do kabiny, a wówczas, gdy nie jest potrzebna, nie przeszkadza w pracy.



Opcjonalny fotel pneumatyczny

Zaawansowany, wyjątkowo wygodny fotel z zawieszeniem pneumatycznym automatycznie dopasowuje się do masy operatora. Standardowy składany fotel instruktora jest w całości wyściełany, zapewniając drugiej osobie komfortową jazdę w kabinie.

Opinie użytkowników zdecydowały o sterowaniu kombajnem TC.

Przez dziesięciolecia produkcji ciągników rolniczych, sieczkarni samobieżnych i kombajnów zbożowych, marka New Holland korzystała z opinii i doświadczeń klientów w celu udoskonalania i zwiększania ergonomii elementów sterujących. Kombajny serii TC otrzymały najbardziej innowacyjne rozwiązania. Funkcje początkowo nieznanych przycisków szybko stają się jasne, zaś elementy sterujące najczęściej używanych funkcji znajdują się w zasięgu palców operatora.

Zatrzymanie awaryjne (heder i rozładunek ziarna)

Prędkość nagarniacza i nawrotnik hедера

Położenie ślimaka rozładunkowego

Włączanie ślimaka rozładunkowego

Podnoszenie i opuszczanie hедера z dwoma prędkościami roboczymi oraz przechylanie hедера na boki

Położenie nagarniacza oraz wysuw kosy tnącej w hederze Varifeed™ lub składanie hедера do kukurydzy wraz z przyciskiem zmiany funkcji Shift

Aktywacja automatycznego ustawienia wysokości cięcia przez heder

Przycisk zmiany funkcji Shift (z tyłu)

Zwolnienie blokady prędkości jazdy (z tyłu)

Załączenie hедера i podajnika

Dźwignia CommandGrip™

Marka New Holland zaprojektowała wielofunkcyjną dźwignię CommandGrip w taki sposób, żeby zapewniała ona dostęp wyłącznie do funkcji wymaganych przez operatora podczas obsługi kombajnu. Oznacza to, iż operatorzy szybko przyzwyczajają się do uchwytu i sposobu używania przycisków, dzięki czemu będą mogli skupić uwagę na wykonywanej pracy.

Zintegrowana konsola

Wszystkie funkcje, które nie muszą być obsługiwane za pomocą dźwigni CommandGrip™, zostały umieszczone na zintegrowanej konsoli bocznej; z kolei funkcje często używane znajdują się bezpośrednio w zasięgu rąk operatora. Położenie konsoli można dostosować według własnych preferencji.

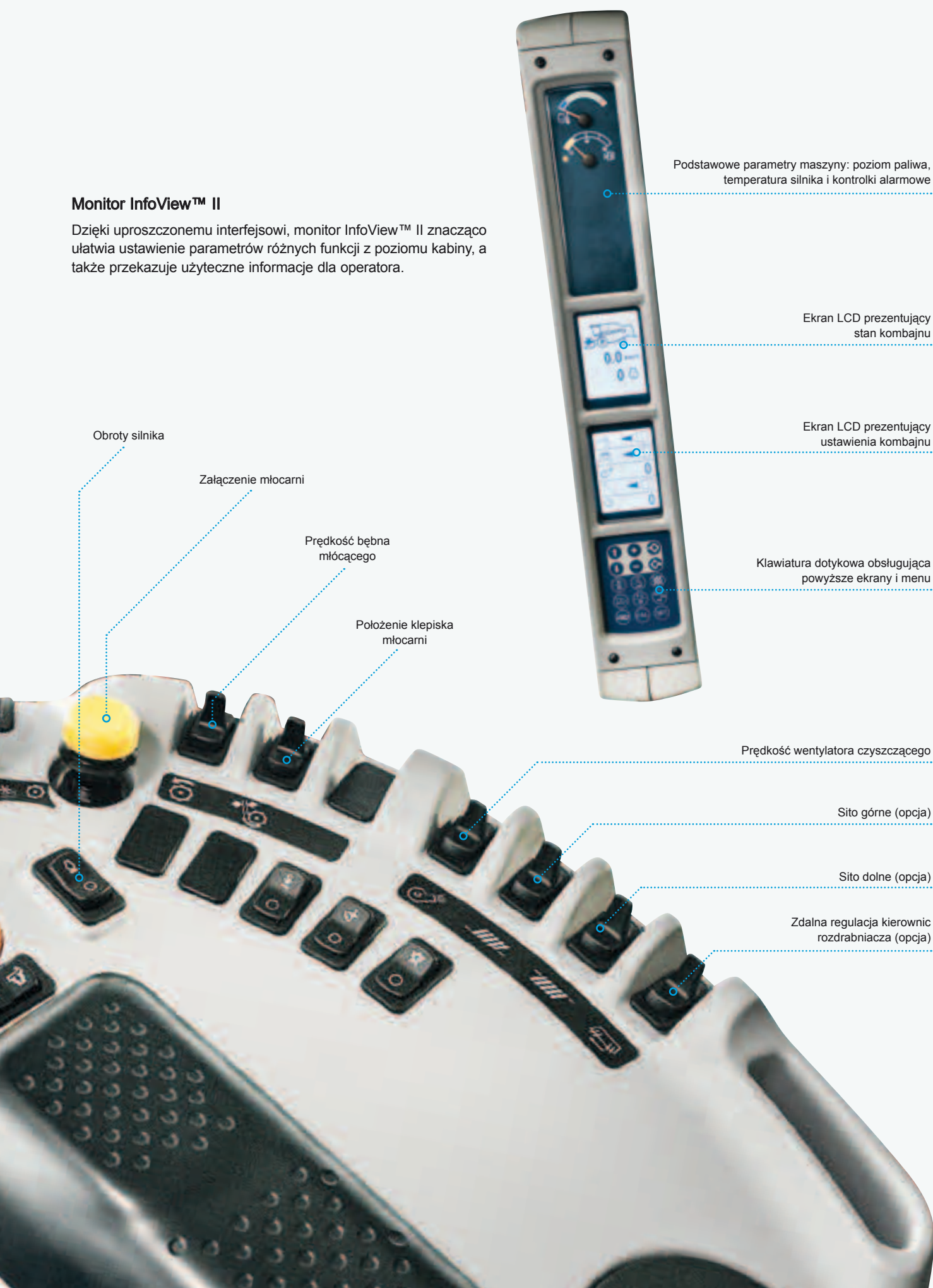
Korekta szerokości hедера

Pamięć wysokości cięcia



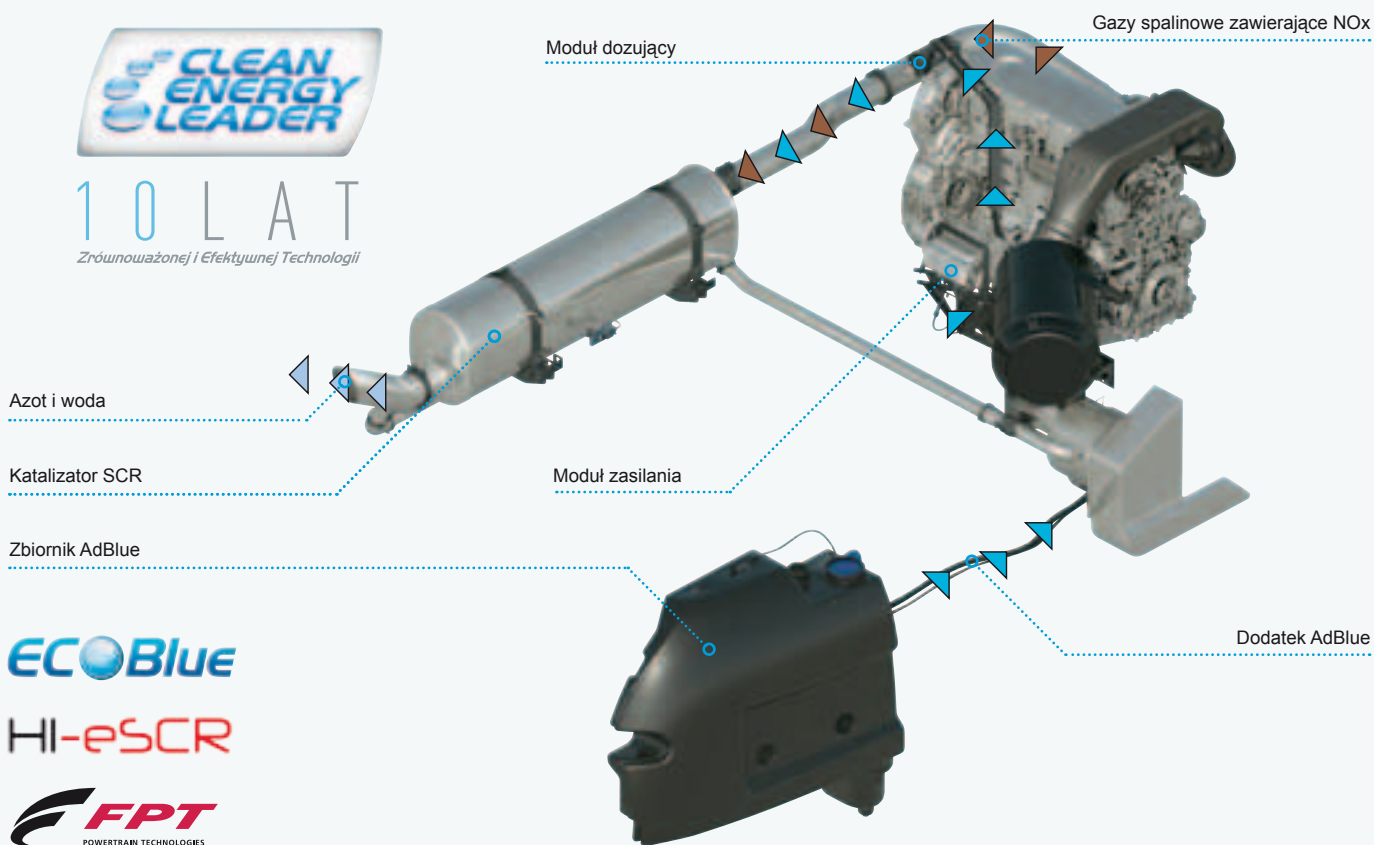
Monitor InfoView™ II

Dzięki uproszczonemu interfejsowi, monitor InfoView™ II znacząco ułatwia ustawienie parametrów różnych funkcji z poziomu kabiny, a także przekazuje użyteczne informacje dla operatora.



Przodujące rozwiązania w silnikach.

Kombajny serii TC wykorzystują silniki FPT Industrial 6,7 l NEF wyposażone w technologię ECOBlue™ SCR w celu spełnienia wymogów Tier 4A dla modeli TC4.90 i TC5.70, oraz w technologię ECOBlue™ HI-eSCR w celu spełnienia wymogów Tier 4B dla modeli TC5.80 i TC5.90. Poprzez swoją strategię Lidera Czystej Energii marka New Holland zaangażowana jest w zwiększanie wydajności rolnictwa przy równoczesnej ochronie środowiska. Sprawdzona technologia ECOBlue™ wykorzystuje płyn AdBlue do przetwarzania szkodliwych tlenków azotu zawartych w spalinach w nieszkodliwą wodę i azot. Układ oczyszczania spalin umieszczono poza silnikiem, co oznacza, że sam silnik „oddycha” wyłącznie czystym, świeżym powietrzem. Przekłada się to na czystsza pracę jednostek napędowych, które oferują lepsze osiągi i większą oszczędność paliwa.



Technologia ECOBlue™ HI-eSCR

Jest to ewolucja dotychczasowego układu ECOBlue™ SCR, która zapewnia użytkownikom korzyści w postaci najwyższej w sektorze silników wydajności redukcji NOx. Ten objęty wieloma patentami układ wykorzystuje nowy moduł sterujący silnika (ECU), który zarządza nie tylko jego pracą, ale także układem obróbki gazów spalinowych HI-eSCR poprzez sterowanie modułami doprowadzania i dozowania. Za pomocą dedykowanego układu pracującego w pętli zamkniętej, układ zapewnia on stały monitoring poziomów NOx w gazach spalinowych, zapewniając wtrysk odpowiedniej dawki AdBlue podczas każdego cyklu aby utrzymać redukcję NOx na poziomie ponad 95%, jednocześnie gwarantując niskie zużycie tego dodatku.



Dodatek AdBlue bez problemów

AdBlue to mieszanka wody i mocznika, która jest dodawana do gazów spalinowych w celu ich neutralizacji. Płyn jest dostępny u dealerów marki New Holland i może być składowany na terenie gospodarstwa w pojemniku o wielkości dostosowanej do Twoich potrzeb. Zbiornik AdBlue, o pojemności 72 litrów, należy uzupełniać podczas tankowania oleju napędowego.



Mocne napędy, uniwersalne przekładnie

Wszystkie modele TC wykorzystują układy napędowe sprawdzone w najtrudniejszych warunkach pracy. Duży bęben generuje wysoką inercję i gromadzi zapas mocy wystarczający do skutecznego łagodzenia obciążeń szczytowych. W celu wyeliminowania obciążeń momentem obrotowym skrzynia biegów została zamontowana na mocnej belce trakcyjnej i napędza zwolnice przykołowe poprzez dwa szybkobieżne wały. Modele: TC5.80 i TC5.90 mogą współpracować z 6-rzędowymi przystawkami do kukurydzy, a ponadto są oferowane ze wzmocnionym układem napędowym na przenośniku pochyłym.



Zmniejszona szerokość ułatwia transport

W modelach z pięcioma wytrząsaczami słomy belka osi głównej została skrócona o 47 mm w celu zapewnienia mniejszej ogólnej szerokości transportowej. W nowym modelu TC4.90, szerokość transportowa jest mniejsza niż 3 m, co ogranicza problemy związane z bramami wjazdowymi i wąskimi drogami.

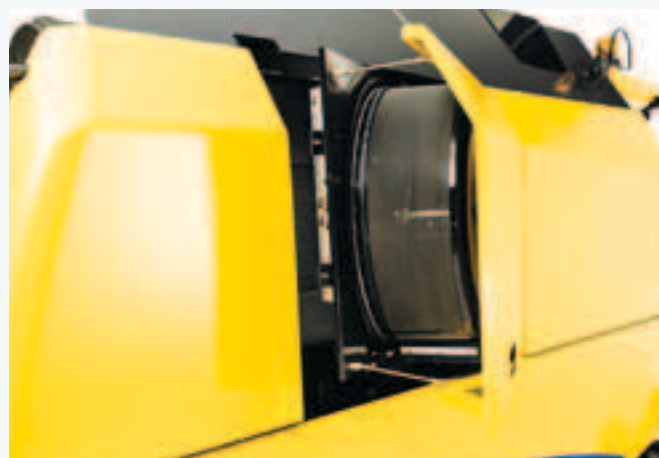
Blokada mechanizmu różnicowego do pracy w trudnych warunkach

Opcjonalna blokada mechanizmu różnicowego, dostępna w modelach: TC5.80 i TC5.90, pozwala znacząco zwiększyć wydajność podczas trudnych warunków terenowych. Jest ona aktywowana z kabiny i pozwala kontynuować pracę tam, gdzie inne maszyny nie dają rady.



Niezawodny układ chłodzenia silnika

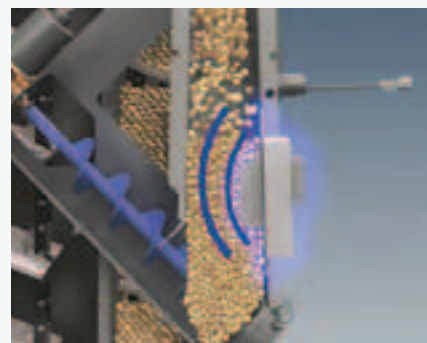
Wbudowany wentylator układu chłodzenia znajduje się pomiędzy obrotowym ekranem przeciwpylowym i chłodnicą. Samoczyszczący się ekran eliminuje plewy i duże cząstki, po czym mocny, siedmiopłatkowy wentylator przedmucha powietrze przez chłodnicę. Układ pomaga wyeliminować zatory chłodnicy, utrzymać przedział silnikowy w czystości oraz zapewnić optymalne chłodzenie we wszystkich warunkach pracy.



Dostępne rozwiązania z zakresu rolnictwa precyzyjnego.



Zmniejszenie nakładów może iść w parze ze wzrostem plonów. Na tym właśnie opiera się koncepcja rolnictwa precyzyjnego, która wykorzystuje dane dotyczące plonów w poszczególnych lokalizacjach w celu określenia przyszłych wymogów w zakresie siewu i nawożenia. Kombajny serii TC są fabrycznie przygotowane do współpracy z wieloma różnymi systemami pod kątem wsparcia rolnictwa precyzyjnego.



Czujniki plonu i wilgotności

Opatentowane, autorskie czujniki plonu i wilgotności marki New Holland (opcja) nie tylko zapewniają wyjątkową dokładność, ale również nie potrzebują ponownej kalibracji w razie przechodzenia do innych zbóż. Czujnik wilgotności jest zamontowany na przenośniku ziarnowym, gdzie regularnie bada próbki zebranego ziarna, zaś optyczny czujnik plonu znajduje się we wnętrzu przenośnika ziarnowego.



Mapuje plony podczas zbioru

Dostępna jest antena A D-GPS, która umożliwia mapowanie danych dotyczących plonów podczas pracy. Te informacje mogą być zapisywane na karcie SD i przesyłane do opracowanego przez firmę New Holland oprogramowania „Precision Farming Desktop”. Sposób wykorzystywania tych danych będzie ewoluował, ale jedno jest pewne — kombajn TC zapewni dostęp do najnowszych osiągnięć techniki.



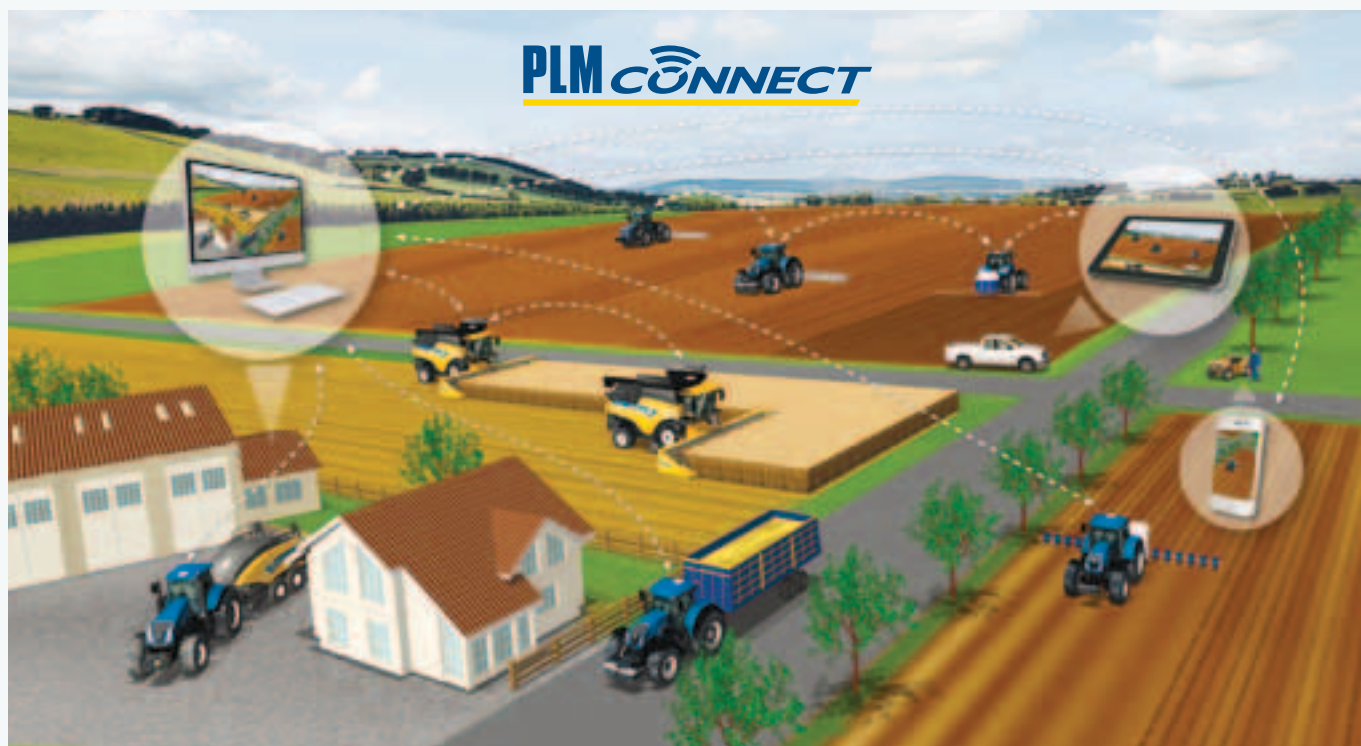
Atrakcyjny układ prowadzenia kombajnu

Układ prowadzenia, oparty z wykorzystaniem sygnału z anteny D-GPS, pracuje całodobowo. Układ FM750 to tylko jedno z rozwiązań, które można łatwo dodać do kombajnów TC. Składa się on z wielofunkcyjnego wyświetlacza i wykorzystuje prosty do śledzenia pas świetlny na ekranie, zapewniając dokładność rzędu +/- 20 cm lub +/- 2,5 cm z przejścia na przejście. Co więcej, nie tylko zwiększa on precyzję pracy, ale jednocześnie pomaga utrzymać koncentrację operatora w czasie długich dni roboczych.



EZ-Pilot — wspomaganie układu kierowniczego

EZ-Pilot firmy New Holland to podstawowy model wspomagania układu kierowniczego, który jest instalowany na kolumnie kierownicy TC. Wykorzystuje on technologię kompensacji terenu T3 Terrain Compensation Technology i ma za zadanie utrzymanie kombajnu na prostej, także podczas jazdy po terenie pagórkowatym.



Telematyka PLM® Connect Essential

Telematyka to pakiet zarządzania flotą i mapowania, który został zaprojektowany w celu umożliwienia właścicielom maszyn ich śledzenia, z wyświetlaniem bieżącego położenia i aktualnie wykonywanych prac. Oprócz monitorowania aktywności maszyn, układ może wspomóc bezpieczeństwo, informując właściciela o opuszczeniu przez kombajn lub inną maszynę wyznaczonych granic prac.



Kombajn kompaktowy TC4.90.

Model TC4.90 to szczytowy i zarazem unikalny produkt w klasie kombajnów wyposażonych w 4-klawiszowy wytrząsacz słomy, zawierający niespotykaną dotąd liczbę innowacyjnych rozwiązań technicznych oraz wysoki poziom komfortu pracy. Wykorzystując te same funkcje i osiągnięcia technologiczne, co jego starsi bracia, TC4.90 oferuje wysoką wydajność i znakomite parametry zbioru dla gospodarstw małych i średniej wielkości, dla których podstawowe znaczenie mają kompaktowe wymiary oraz zwrotność podczas wykonywania prac żniwnych.



Rolnictwo ekstremalne? Odpowiedzią jest TC5.90 Hillside.

Całkowicie nowy kombajn TC5.90 Hillside jest owocem bogatych doświadczeń zebranych przez firmę New Holland w zakresie projektowania i rozwoju kombajnów przeznaczonych do pracy w warunkach górzystych. Jest on dostępny w konfiguracji wąskiej i szerokiej, zapewniając bezpieczną i wydajną pracę na stokach bocznych — do 36%, w dół skłonu — do 10% oraz w górę skłonu — do 30%. Ponadto zmodernizowany TC5.90 Hillside jest wyposażony w zbiornik na ziarno o pojemności 6400 l, większe opony oraz w dłuższą i mocniejszą obudowę podajnika, jak również w nowy układ poziomowania tylnego i układ kontroli wysokości zespołu żniwnego Autofloat™ II. Komfort operatora zapewnia przestronna kabina Harvest Suite™.





Automatyczne poziomowanie gwarantujące równą jazdę

Specjalne czujniki zainstalowane w TC5.90 Hillside wykrywają odchylenie terenu od poziomu. Czujniki są połączone z zaawansowanymi elektromagnetycznymi zaworami sterującymi i przesyłają dane dotyczące poziomowania do dwóch niezależnych układów hydraulicznych — jeden obsługuje poprzeczne pochyłości boczne, zaś drugi odpowiada za wzdłużną korektę unoszenia tylnego. Układ poziomujący w sposób płynny utrzymuje korpus kombajnu w położeniu zbliżonym do poziomym, zwiększając bezpieczeństwo i komfort operatora, jednocześnie minimalizując straty zbóż.



Duży zapas mocy, solidne przekładnie

Silnik TC5.90 Hillside generuje maksymalnie 258 KM mocy, zaś wysokowydajne przekładnie hydrostatyczne zapewnia bezpieczeństwo nawet na najtrudniejszych polach. Potężne hamulce tarczowe dodatkowo zwiększają pewność operatora i mogą być używane, gdy napęd hydrostatyczny jest odłączony. Dostępna jest również napędzana tylna oś kierowana.



Precyzyjne koszenie

Oferta obejmuje standardowe zespoły żniwne oraz zespoły żniwne typu Varifeed™, które nadążają idealnie za konturami terenu. Dwa siłowniki hydrauliczne stale dopasowują kąt pochylenia zespołu żniwnego mocowanego na ramie przedniej podajnika pochyłego słomy. Płynne zasilanie ściętego zboża zapewnia stałą, wysoką wydajność kombajnu.

Rama podwozia wąska lub szeroka

Dostępne są dwie wersje modelu TC5.90 Hillside; użytkownik może wybrać pomiędzy wersją wąską, 3,5 m, która zapewnia optymalną zwrotność na drogach, i wersją o szerokości 4 m, oferującą maksymalną stabilność.



Modele	TC5.90 Wersja wąska Hillside Narrow	TC5.90 Wersja szeroka Hillside Wide
Kompensacja w górę wzniesienia	30%	30%
Kompensacja w dół wzniesienia	10%	10%
Kompensacja poprzeczna	30%	36%

Lepsze podawanie

Przeprojektowana obudowa podajnika pochylego jest teraz dłuższa i mocniejsza, z szerszym otworem i większym udźwigiem, zaś układ kompensacji bocznej może obsługiwać zespoły żniwne o masie do 2 ton.

Znormalizowane zespoły żniwne

Dzięki udoskonalonej geometrii napędu, nowe kombajny TC Hillside są obecnie kompatybilne ze standardowymi zespołami żniwnymi oraz zespołami żniwnymi typu Varifeed™ (dotyczy określonych szerokości).



Wokół TC.

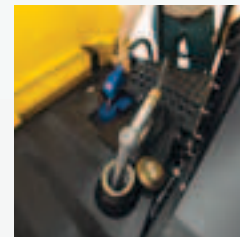
Nowa seria modeli TC została zaprojektowana w taki sposób, aby operator mógł poświęcić więcej czasu na pracę i mniej czasu na czynności obsługowe. W końcu zdajemy sobie sprawę, iż w sezonie żniwnym czasu nigdy nie jest za wiele. Wszystkie punkty serwisowe są łatwo dostępne, zaś długie odstępy międzyserwisowe oznaczają, iż Twoja maszyna spędzi więcej czasu na pracach żniwnych.



Olej silnikowy i hydrauliczny można sprawdzić natychmiast, bez konieczności otwierania skomplikowanych pokryw.

Łatwy dostęp do szeroko otwieranego obrotowego ekranu przeciwpylowego upraszcza czyszczenie układu chłodzenia.

Dostęp do zbiornika na ziarno został uproszczony poprzez wprowadzenie wygodnie otwieranej pokrywy.



Zbiornik paliwa oraz zbiornik płynu AdBlue o pojemności 72 litrów są dogodnie umieszczone przy sobie w celu ułatwienia jednoczesnego tankowania.



Filtr powietrza jest łatwo dostępny z poziomu platformy silnika.

Przełączanie z rozdrabniania słomy na układanie pokosu odbywa się za pomocą jednej prostej w obsłudze dźwigni.

Łatwy dostęp z poziomu gruntu do wszystkich punktów spustowych oraz scentralizowanych zespołów smarowych przekłada się skrócenie czasu obsługi.

Niezależne, całkowicie otwierane osłony gwarantują optymalny dostęp do wszystkich napędów i punktów smarnych.



Akcesoria montowane przez dealera.

Twój dealer może dostarczyć i zamontować całą gamę zatwierdzonych akcesoriów służących do optymalizacji osiągnięć maszyny we wszystkich warunkach.

Usługi New Holland.



Finanse dostosowane do Twojej działalności

Finanse dostosowane do rozmiaru gospodarstwa. Finansowanie Fabryczne New Holland, CNH Industrial Capital cieszy się powszechnym uznaniem i pełnym zaufaniem w sektorze rolniczym. Dostępne są usługi doradcze oraz pakiety finansowe dostosowane do Twoich indywidualnych potrzeb. Dzięki CNH Industrial Capital zyskasz spokój ducha wynikający z pomocy spółki finansowej wyspecjalizowanej w sektorze rolniczym.

Service Plus – przedłużona opieka serwisowa

Usługa Service Plus zapewnia właścicielom maszyn rolniczych firmy New Holland dodatkową ochronę w momencie wygaśnięcia gwarancji producenta wynikającej z umowy. Więcej informacji można uzyskać u najbliższego dealera.



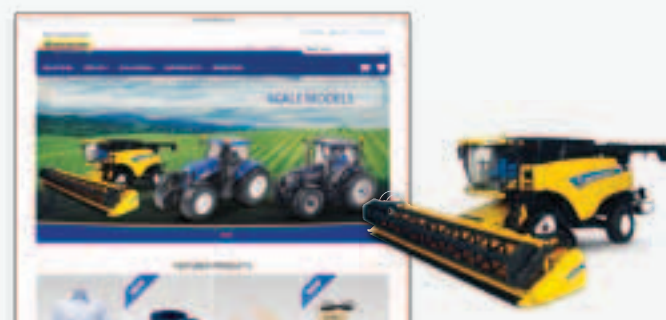
Aplikacje New Holland

iBrochure - NH Weather - NH News - Farm Genius - PLM Calculator - PLM Academy



Przeszkoleni w celu zapewnienia najlepszego wsparcia

Zaangażowani technicy pracujący u Twojego lokalnego dealera New Holland przechodzą okresowe szkolenia, w trakcie których zdobywają najnowszą wiedzę. Są one prowadzone zarówno w formie kursów on-line, jak i intensywnych zajęć praktycznych. Takie nowoczesne podejście gwarantuje, że Twój dystrybutor będzie potrafił odpowiednio zadbać o najnowsze i najbardziej zaawansowane produkty New Holland.



New Holland Style

Czy chcesz, aby marka 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		TC4.90	TC5.70	TC5.80	TC5.90	TC5.90 Hillside
Zespoły zniwne						
Szerokość cięcia						
Heder zbożowy stały typu HC	(m)	3,96 - 4,57 - 5,18 - 6,10****	3,96 - 4,57 - 5,18 - 6,10****	3,96 - 4,57 - 5,18 - 6,10 7,32 - 9,14*****	3,96 - 5,18 - 6,10 7,32 - 9,14*****	5,18 - 6,10
Heder zbożowy stały do ryżu	(m)	5,18	5,18	5,18	5,18	–
Heder zbożowy z wysuwanyim stołem (575 mm) typu Varifeed™	(m)	–	4,88 - 5,48*****	4,88 - 5,48 - 6,10 6,70 - 7,62*****	4,88 - 5,48 - 6,10 6,70 - 7,62*****	5,48
Prędkość kosi w hederach: HC / Varifeed™	(cykli/min)	1050 / –	1150 / 1300	1150 / 1300	1150 / 1300	1150 / 1300
Kosa zapasowa i zapasowe nożyki kosi		●	●	●	●	●
Przenośnik ślimakowo-palcowy z palcami na całej szerokości		●	●	●	●	●
Średnica nagarniacza	(m)	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Elektrohydrauliczna regulacja położenia nagarniacza		●	●	●	●	●
Szybka regulacja kąta nachylenia pałów nagarniacza		●	●	●	●	●
Czujniki położenia nagarniacza		○	○	○	○	○
Szybkozłączce hydrauliki hedera		●	●	●	●	●
Potrójny WOM		–	–	–	–	●
Przystawki do kukurydzy						
Wzmocniony napęd hedera 2HC + WOM LH		○	○	○	○	–
Liczba rzędów:						
Sztynny heder do kukurydzy		5	5	5 / 6	5 / 6	–
Składany heder do kukurydzy		–	–	6	6	–
System ochrony opon Stalk Stomper		○	○	○	○	–
Obrotowe rozdzielacze rzędów		–	○	○	○	–
Układy sterowania hederem						
Zdalne utrzymanie wysokości ściemiska		●	●	●	●	●
Odciążenie w pozycji „pływającej”		●	●	●	●	○
Układ Controlfloat™		●	●	●	●	–
Układ Autofloat™ II		–	–	○	○	●
Podajnik pochyły						
Liczba łańcuchów		3	3	3	3	3
Nawrotnik hedera i podajnika pochyłego		elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny	elektryczny
Układ kopiowania poprzecznego hedera		–	○	○	○	●
Kabina						
Kabina zawieszona na wibroizolatorach		●	●	●	●	●
Fotel z zawieszeniem pneumatycznym		○	○	○	○	○
Fotel instruktora		●	●	●	●	●
Lodówka przenośna		○	○	○	○	○
Klimatyzacja		●	●	●	●	●
Ogrzewanie		○	○	○	○	○
Automatyczna regulacja temperatury w kabinie		○	○	○	○	○
Zdalne sterowanie włączania hedera, młocami i rozładunku		●	●	●	●	●
Schody wejściowe obrotowe		●	●	●	●	●
Poziom hałasu w kabinie - 77/311EWG	(dBA)	74	74	74	74	74
Poziom drgań (ISO 2631)	(m/s²)	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26
Bęben młocący						
Szerokość	(m)	1,05	1,30	1,30	1,30	1,30
Średnica	(m)	0,607	0,607	0,607	0,607	0,607
Liczba cepów		8	8	8	8	8
Zakres prędkości	(obr./min)	417 - 1037	417 - 1037	417 - 1037	417 - 1037	417 - 1037
Kłepisko młocarni						
Powierzchnia	(m²)	0,62	0,79	0,79	0,79	0,79
Liczba listew		14	14	14	14	14
Kąt opasania	(w stopniach)	111	111	111	111	111
Regulacja kłepiska młocarni		elektryczna	elektryczna	elektryczna	elektryczna	elektryczna
Odrzutnik						
4-łopatkowy		●	●	●	●	●
Powierzchnia: rusztu (bez separatora) / kłepiska odrzutnika (z separatorem)	(m²)	0,318 / 0,16	0,396 / 0,2	0,396 / 0,2	0,396 / 0,2	0,396 / 0,2
Separator odśrodkowy						
Średnica	(m)	0,605	0,605	0,605	0,605	0,605
Prędkość	(obr./min)	740 lub 388	740 lub 388	740 lub 388	740 lub 388	740 lub 388
Powierzchnia kłepiska pod separatorem	(m²)	0,67	0,83	0,83	0,83	0,83
Regulowane kłepisko separatora odśrodkowego		●	●	●	●	●
Całkowita powierzchnia separacji aktywnej: z separatorem / bez separatora	(m²)	1,45 / 0,95	1,81 / 1,18	1,81 / 1,18	1,81 / 1,18	1,81 / 1,18
Wytrząsacz słomy						
Liczba klawiszy wytrząsacza		4	5	5	5	5
Powierzchnia oddzielania z separatorem odśrodkowym	(m²)	3,5	4,68	4,68	4,68	4,68
Powierzchnia oddzielania (bez separatora odśrodkowego)	(m²)	4,41	5,51	5,51	5,51	5,51
Całkowita powierzchnia oddzielania: z separatorem / bez separatora	(m²)	5,19 / 5,35	6,49 / 6,69	6,49 / 6,69	6,49 / 6,69	6,49 / 6,69
Czyszczenie						
Całkowita powierzchnia sit objęta strumieniem powietrza:						
sita stałe / sita poziomowane	(m²)	3,44 / 3,38	4,30 / 4,23	4,30 / 4,23	4,30 / 4,23	4,30 / 4,23
Dwukaskadowy kosz sitowy		●	●	●	●	●
Sito wstępne		●	●	●	●	●
Samopoziomujące sito Smart Sieve™		○	○	○	○	–
Max. pochylenie zbocza dla systemem Smart Sieve™	(%)	25	25	25	25	25
Wentylator czyszczący						
Liczba łopatek		6	6	6	6	6
Zakres prędkości	(obr./min)	340 - 970	340 - 970	340 - 970	340 - 970	340 - 970
Elektryczna regulacja prędkości wentylatora z kabiny		●	●	●	●	●
System Opti-Fan™		tylko z Smart Sieve™	tylko z Smart Sieve™	tylko z Smart Sieve™	tylko z Smart Sieve™	–
Układ zwrotny niedomiotów						
Układ powrotny do bębna młocącego		●	●	●	●	●
Informacje o ilości niedomiotów na monitorze		●	●	●	●	●

Modele	TC4.90	TC5.70	TC5.80	TC5.90	TC5.90 Hillside
Przenośnik ziarna					
Wysokowydajny przenośnik ziarnowy	●	●	●	●	●
Czujnik wilgotności	○	○	○	○	○
Pojemność zbiornika ziarna (l)	5000	5200	6400	6400	6400
Ślimakowy przenośnik rozładunkowy					
Rozładunek podczas pracy kombajnu	●	●	●	●	●
Automatyczne całkowite rozkładanie rury rozładunkowej	●	●	●	●	●
Prędkość rozładunku (l/s)	72	72	72	72	72
Kąt obrotu przenośnika rozładunkowego (w stopniach)	90	90	90	90	90
Drzwiczki inspekcyjne do pobierania próbek ziarna	●	●	●	●	●
Sygnalizator napelnienia zbiornika ziarnem	●	●	●	●	○
Silnik					
Typ	6-cylindrowy Nef (6,7 l)*	6-cylindrowy Nef (6,7 l)*	6-cylindrowy Nef (6,7 l)*	6-cylindrowy Nef (6,7 l)*	6-cylindrowy Nef (6,7 l)*
Zgodność z poziomem emisji	Tier 4A / Stage 3B	Tier 4A / Stage 3B	Tier 4B / Stage 4	Tier 4B / Stage 4	Tier 4B / Stage 4
Układ ECOBlue™ SCR / HI-eSCR (selektywna redukcja katalizacyjna)	● / -	● / -	- / ●	- / ●	- / ●
Dopuszczona mieszanka biodiesel	B7**	B7**	B7**	B7**	B7**
Układ wtłokowy	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Moc brutto ECE R120 (2100 obr./min) (kW/KM)	125/170	125/170	155/210	175/238	175/238
Moc maksymalna ECE R120 (przy 2000 obr./min) (kW/KM)	129/175	129/175	167/227	190/258	190/258
Sprężarka powietrza	-	-	○	○	○
Zbiornik paliwa					
Pojemność (l)	300	300	400	400	400
Przekładnia					
Typ	hydrostatyczna	hydrostatyczna	hydrostatyczna	hydrostatyczna	hydrostatyczna
Skrzynia przekładniowa	3-zakresowa	3-zakresowa	3-zakresowa	3-zakresowa	3-zakresowa
Blokada mechanizmu różnicowego	-	-	○	○	-
Stała oś kierowana	●	●	●	●	●
Napędzana oś kierowana	-	-	-	-	○
Zagospodarowanie resztek					
Zintegrowany rozdrabniacz słomy	○	○	○	○	○
Układ Dual-Chop™ zainstalowany w rozdrabniaczu	●	●	●	●	●
Zdalnie regulowane deflektory	-	-	○	○	-
Rozrzutnik plew	-	○	○	○	-
Masy					
Wersja z pełnym wyposażeniem opcjonalnym (bez zespołu żniwnego, z rozdrabniaczem, z rozrzutnikiem, 90% paliwa) (kg)	8640	9554	10550	10528	12905***

● Standardowo ○ Opcjonalnie – Niedostępne

* Opracowany przez FPT Industrial

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

*** Wersja szeroka, 620/75R30, napęd na 2 koła

**** 3- silownik podnoszący jest obowiązkowy, tylko do zbóż lekkich

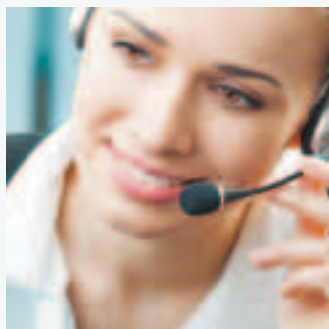
***** 3- silownik podnoszący jest obowiązkowy, tylko do zbóż lekkich, wymagany przenośnik pochyły z układem kompensacji bocznej

***** 3- silownik podnoszący jest obowiązkowy



Modele (w zależności od rozmiaru opon)	TC4.90	TC5.70	TC5.80	TC5.90	TC5.90 Hillside
Wymiary					
A Szerokość minimalna na największym ogumieniu (wersja wąska Hillside Narrow / wersja szeroka Hillside Wide) (mm)	2943	3146	3267	3267	3500 / 4000
B Długość maksymalna bez zespołu żniwnego, z rozdrabniaczem (mm)	8298	8298	8298	8298	8680

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.



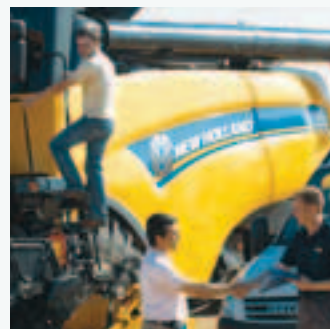
Najwyższa szybkość

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



Najwyższy priorytet

Szybkie rozwiązywanie problemów w czasie sezonu – żniwa 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

