

Seria TC

TC4.90

TC5.70

TC5.90

TC5.90 Hillside

TC5.90



NEW HOLLAND





Spis treści

Kombajn stworzony z myślą o Twoich potrzebach	04
Nowy kombajn TC, świetny wygląd, fantastyczna wydajność	06
Ponad 75.000 kombajnów wyprodukowanych w ciągu trzydziestu lat	08
Zespoły żniwne do zbioru zbóż gwarantem wysokiej wydajności kombajnów TC	10
Zaprojektowane pod kątem kombajnów TC	12
System omłotu z dwoma lub trzema bębnami chroni ziarno i słomę	14
Czyste ziarno nawet przy prowadzeniu żniw w pofałdowanym terenie	16
Zbiorniki na ziarno o dużej pojemności i szybki rozładunek ziarna	18
Rozdrabnianie czy belowanie - mamy to w paluszku	19
Kabina Harvest Suite™ Comfort	20
Filozofia marki New Holland opiera się na opinii klientów	22
Zwycięska kombinacja	24
Ekonomiczny dostęp do rolnictwa precyzyjnego w praktyce	26
TC4.90. Kompaktowy kombajn	27
Trudne warunki podczas żniw? Rozwiązaniem jest TC5.90 Hillside	28
Wersja wąska czy szeroka?	30
Produkty i usługi posprzedażowe New Holland	32
Specyfikacja	34

Kombajn stworzony z myślą o Twoich potrzebach

W opinii tysięcy operatorów na całym świecie kombajny serii TC znacznie przekraczają ich oczekiwania. Wydajność kombajnów serii TC idealnie pasuje do wymogów mieszanych i małych gospodarstw rolnych, dla których kluczowe znaczenie ma wartość i niezawodność. Nowe, czystsze silniki ECOBlue™ z układem HI-eSCR 2 spełniające wymogi normy Stage V zostały skonstruowane pod kątem neutralizacji gazów spalinowych z kombajnów serii TC, optymalizując zużycie paliwa i umożliwiając właścicielowi prawdziwe oszczędności.

Zupełnie nowa kabina Harvest Suite™ Comfort zapewnia operatorowi najlepszą pozycję startową i zapewnia komfortowe środowisko pracy podczas długich dni przy żniwach.



System omłotu z dwoma lub trzema bębnami chroni ziarno i słomę
Patrz strona 14

Kabina Harvest Suite™ Comfort
Patrz strona 20



Zamontowana na gumowych blokach tłumiących kabina Harvest Suite™ Comfort zapewnia płynną jazdę i niski poziom hałasu równy 74 dBA. Połączenie atrakcyjnej stylistyki z dużymi osłonami nie tylko zapewnia najlepszy w tej klasie dostęp podczas obsługi, lecz również odzwierciedla wszechstronny i profesjonalny charakter kombajnów serii TC.

Dopełnieniem serii jest nowy i udoskonalony model TC5.90 Hillside. Mechanizm samopoziomowania usuwa ograniczenia spowodowane pracą na stokach o bocznym pochyleniu i umożliwia optymalną pracę w pofałdowanym terenie.



Trudne warunki podczas żniw? Rozwiązaniem jest model TC5.90 Hillside
Patrz strona 28

Produkty i usługi posprzedażowe New Holland
Patrz strona 32



Nowy kombajn TC, świetny wygląd, fantastyczna wydajność

Nowa seria kombajnów TC zapewnia niezawodną wydajność przy zbiorze różnych roślin uprawnych w różnych warunkach. Zapewnia także świetny efekt końcowy bez uszczerbku dla jakości słomy i ziarna.

Kombajn posiada zupełnie nową kabinę Harvest Suite™ Comfort. Wprowadza ona nowe i najwyższe standardy w zakresie komfortu i widoczności. Równie ważny jest bogaty wybór specyfikacji, dzięki czemu w tej serii każdy znajdzie model dopasowany do swoich potrzeb.

Doskonała wydajność

Dzięki czterem lub pięciu wytrząsaczom słomy i obszarowi separacji sięgającemu do 6,69 m² wszystkie nowe modele kombajnów serii TC gwarantują doskonałą produktywność.

Doskonała jakość zbiorów

Trzystopniowy, kaskadowy system czyszczący składa się z pochylonego sita wstępnego o długości 450 mm, wentylatora z regulacją strumienia powietrza przedmuchującego ziarno w celu usunięcia siewki i krótkiej słomy przed podaniem masy żniwnej na górne i dolne sita. Jaki jest tego efekt? Czystsze ziarno. System Smart Sieve™ zapewnia skuteczniejsze czyszczenie przy pracy na trudnym terenie.

Prosta obsługa

Na zintegrowanej z fotelem, regulowanej bocznej konsoli w zasięgu ręki operatora umieszczone są główne elementy sterowania. Monitor InfoView™ II ułatwia wprowadzanie ustawień i monitorowanie działania. A co z tego najlepsze? Innowacyjna dźwignia sterowania CommandGrip™. Łatwa do opanowania. Prosta w obsłudze.

Absolutna przyjemność z jazdy

New Holland zainwestowała tysiące godzin w stworzenie i udoskonalenie środowiska pracy operatora. Wystarczy spojrzeć na zupełnie nową kabinę Harvest Suite™ Comfort. Łączy ona w sobie ciche wnętrze, doskonałą ergonomię, świetną widoczność i przestronność.





Ponad 75.000 kombajnów wyprodukowanych w ciągu trzydziestu lat



Kombajny TC marki New Holland mogą poszczycić się unikalną tradycją opartą na ponad 30 latach zainwestowanych w nową serię TC. Od momentu wyprodukowania pierwszej maszyny w 1992 roku, zbudowano ponad 75.000 kombajnów TC, które są wybierane i doceniane przez rolników na całym świecie.

Nowa seria kombajnów TC przejęła dziedzictwo marki New Holland i DNA będące podstawą konstrukcji tych wszystkich maszyn. Hydrostatyczny napęd, separator obrotowy, samopoziomujące się sита, kabina o wysokim komforcie, wielofunkcyjna dźwignia sterowania, automatyczne sterowanie zespołem żniwnym i specjalistyczne modele Hillside tworzą historię opracowywania kombajnów serii TC.

Nowe modele kombajnów TC zostały opracowane pod kątem zmieniających się potrzeb. Stanowią one wyraz całej naszej wiedzy eksperckiej i doświadczeń użytkowników. W sprawach wydajności i niezawodności możesz na nas zawsze polegać.



- **1992:** Wprowadzenie do sprzedaży kombajnów serii TC.
- **1995:** Model Hillside.
- **1996:** Opcjonalny separator obrotowy, większy zbiornik na ziarno, większy przenośnik pochyły ziarna i wielofunkcyjna dźwignia sterowania.
- **2008:** Nowa stylistyka, nowe wnętrze kabiny, nowe elementy sterowania i nowy fotel instruktora.
- **2012:** Silnik spełniający wymogi normy Tier 4A, TC5060 Hydro i system Smart Sieve™.
- **2014:** Kabina New Harvest Suite™ Comfort i udoskonalenie wzornictwa poprzez wprowadzenie szarpacza słomy Dual-Chop™, większy zbiornik na ziarno i opcjonalny Opti-Fan™, czujnik wilgotności i zespół żniwny Varifeed™.
- **2015:** Nowy model TC4.90 z 4 wyrząsaczami słomy, udoskonalenia kabiny i wzornictwa, większy zbiornik na ziarno i separator obrotowy
- **2016:** Nowy model TC5.90 Hillside spełniający wymogi normy Tier 4B.
- **2021:** Nowa napędzana oś tylna montowana we wszystkich modelach.



Zbudowane w Płocku

Kombajny serii TC są produkowane, podobnie jak ich większe odpowiedniki CX, w Płocku, w Polsce. Obecnie zakład w Płocku produkuje nie tylko kombajny CX, ale także kombajny CH i TC, hedery High Capacity i Varifeed™ oraz prasy rolujące o stałej i zmiennej komorze: prawdziwe centrum doskonałości New Holland.

Niezależnie od linii produktowej, jest to zakład, który szczeni się swoimi produktami, łącząc rozległą wiedzę swoich oddanych pracowników z zaawansowanymi procesami produkcyjnymi i najnowszą technologią projektowania, aby konstruować współczesne maszyny.



Zespoły żniwne do zbioru zbóż gwarantem wysokiej wydajności kombajnów TC

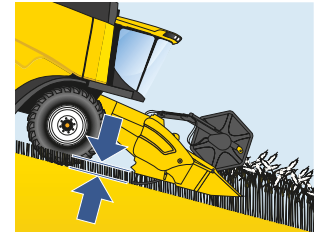
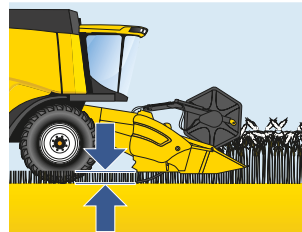
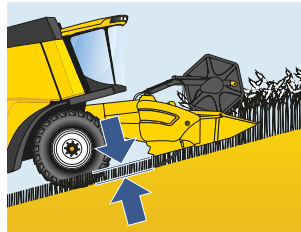
Produktywność kombajnu TC ma swój początek w zespole żniwnym. Do wspólnych elementów zespołu żniwnego do zbioru zbóż należą nagarniacz o dużej średnicy i łatwej regulacji, dynamiczna praca kosy i wysuwane palce na całej szerokości wlotowego podajnika ślimakowego. Te elementy zapewniają wspólnie stałe podawanie masy żniwnej od samego początku. Dzięki szybkiemu systemowi sprzęgania zespołu żniwnego możesz szybciej zacząć pracę, a jeśli wystąpi zator, to nie ma problemu. Usuwanie zatorów jest proste i skuteczne. Czego przecież możesz oczekiwać od marki New Holland.



Zespoły żniwne o wysokiej wydajności

Nagarniacz o napędzie mechanicznym zapewnia niezawodność, a prędkość robocza kosy wynosząca 1150 suwów na minutę zapewnia idealne cięcie każdej uprawy roślinnej. Perfekcyjną wysokość ścierniska zapewniają regulujące wysokość płozy; czujniki automatycznie monitorują położenie zespołu żniwnego i zapewniają jego perfekcyjną pracę. Rodzina wysoko-wydajnych zespołów żniwnych do zbioru zbóż obejmuje 4 modele o szerokości od 3,96 m do 6,10 m oraz w razie potrzeby specjalną konfigurację do zbioru ryżu o szerokości 5,18 m.





System Autofloat™ II

Do pracy w terenie pofałdowanym przeznaczony jest system Autofloat™ II*. System automatycznie koryguje „przesadzone wygnaty obciążenia”, aby zmniejszyć skłonność zespołu żniwnego do zgarniania gleby przy jeździe z górki i utrzymuje odpowiednią wysokość ścierniska przy jeździe pod górkę.

* dostępny jest tylko w modelach TC5.90 i TC5.90 Hillside, system Controlfloat™ jest dostępny we wszystkich modelach.



Automatyczne sterowanie wysokością położenia zespołu żniwnego

Automatyczne sterowanie wysokości położenia zespołu żniwnego umożliwia kontrolę wysokości ścierniska lub automatyczną kompensację nacisku. W normalnych warunkach roboczych można ustawić wysokość położenia zespołu żniwnego i będzie ona się regulowała automatycznie. Układ kompensacji bocznej poradzi sobie z nierównym ukształtowaniem terenu przed kombajnem.



Hydrauliczna boczna kosa

Opracowana specjalnie hydrauliczna kosa pionowa ułatwia pracę zespołu żniwnego w splątanych roślinach, redukując potrząsanie strąkami i stratę ziarna.

Szybkozłącze

Standardowe szybkozłącze znacznie ułatwia i przyspiesza przejazdy pomiędzy polami.

Zespoły o zwiększonej wydajności Varifeed™

Dzięki regulacji poziomej w zakresie 575 mm, kosę można ustawić w położeniu gwarantującym optymalną skuteczność cięcia pod kątem uprawy roślinnej i zmieniających się warunków. Wyległe uprawy i długa słoma nie stanowią już problemu, gdyż wystarczy tylko wyregulować położenie kosi, aby zapewnić optymalny przepływ do przenośnika ślimakowego. Dzięki elektrohydraulicznej regulacji można zmieniać położenie kosi z kabiny w trakcie prowadzenia żniw.



Zaprojektowane pod kątem kombajnów TC

New Holland opracowała zupełnie nową serię zespołów żniwnych do zbioru kukurydzy, specjalnie z myślą o kombajnach TC. Gama udoskonalonych zespołów żniwnych do zbioru kukurydzy idealnie zaspokoi wszystkie wymagania, jednocześnie zwiększając wydajność i efektywność prac żniwnych. Krótsze dzioby lepiej nadążają za konturami gruntu, zapobiegając ugniataniu uprawy roślinnej. Wyprofilowane ostny kierują wszelkie luźne ziarna do tyłu zespołu żniwnego, minimalizując straty kaczanów. Wymienne elementy ciernie wydłużają okres trwałości użytkowej zespołów żniwnych, a wszystkie dzioby są unoszone do góry na samonośnych sprężynach gazowych, co ułatwia czyszczenie i konserwację. Oto nowoczesne zespoły żniwne do zbioru kukurydzy dla nowoczesnych rolników.



Zespoły żniwne do kukurydzy	TC4.90	TC5.70	TC5.90	TC5.90 Hillside
Sztywne zespoły żniwne do zbioru kukurydzy (liczba rzędów)		5		-
Składane zespoły żniwne do zbioru kukurydzy (liczba rzędów)	-		6	-



Składany czy sztywny - wybór należy do Ciebie

Sztywne zespoły żniwne są dostępne w wersji 5-cio rzędowej, natomiast w modelach TC5.90 dostępny jest składany 6-rzędowy zespół żniwny. Wersja składana idealnie się sprawdza przy częstych przejazdach i ograniczeniu szerokości maszyny w ruchu drogowym do 3,5 m.



Optymalizacja pracy przy zbiorze kukurydzy i roślin strączkowych

Przy zbiorze kukurydzy lub fasoli, w zależności od modelu, można zredukować prędkość roboczą bębna do 417 obr/min.



Zintegrowane rozdrabniacze łodyg

Opcjonalne, dwu-ostrzowe rozdrabniacze łodyg rozdrabniają i rozrzucają resztki łodyg na całej szerokości zespołu żniwnego, niezależnie od rzędu i zapewniają najlepsze w swej klasie wyniki.

System omłotu z dwoma lub trzema bębniami chroni ziarno i słomę

Kombajny TC marki New Holland łączą w sobie osiągi i wydajność wraz z wysoką jakością ziarna i delikatną obróbką słomy. W przypadku belowania słomy na podściółkę lub karmę, standardowy kombajn TC dostarczy kształtny pokos niepołamanej słomy.

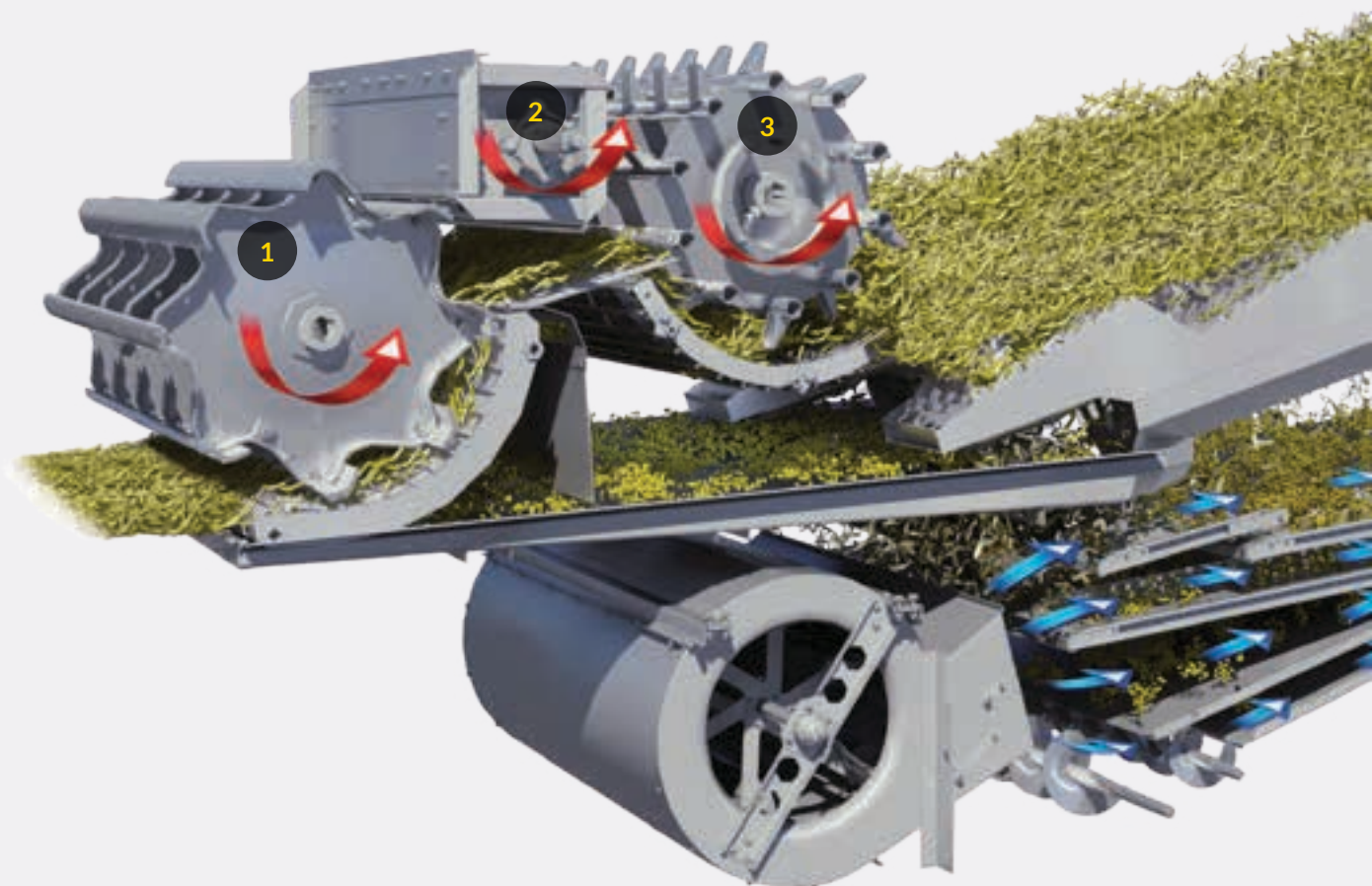
Potrzebujesz większej skuteczności procesu omłotu? Separator obrotowy zapewnia bardziej dynamiczną separację ziarna, dzięki czemu idealnie się sprawdza do zapewnienia wysokiej przepustowości przy zbiorze ciężkich upraw roślinnych.

Fantastyczny omłot bez uszkodzania ziarna

Proces tarcia jednego ziarna o drugie ziarno, który zapewnia bęben o średnicy 60 cm, delikatnie, lecz przy tym efektywnie usuwa ziarna zboża o kłosów. Kąt opasania klepiska wynosi aż 111 stopni, tworzy powierzchnię klepiska podczas omłotu równą 0,83 m² i zapewnia efektywność procesu.

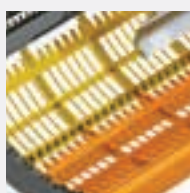
Optymalne ustawienie klepiska dzięki systemowi Multi-Thresh

System Multi-Thresh marki New Holland pomaga osiągnąć optymalne położenie klepiska pod kątem uprawy roślinnej i panujących warunków. Poprzez delikatne zmiany klepiska utrzymywana jest efektywność omłotu przy zmianach wilgotności i innych parametrów uprawy roślinnej w ciągu dnia.





Standardowy bęben i klepisko do zbóż drobnoziarnistych



Standardowy bęben i standardowe klepisko do kukurydzy



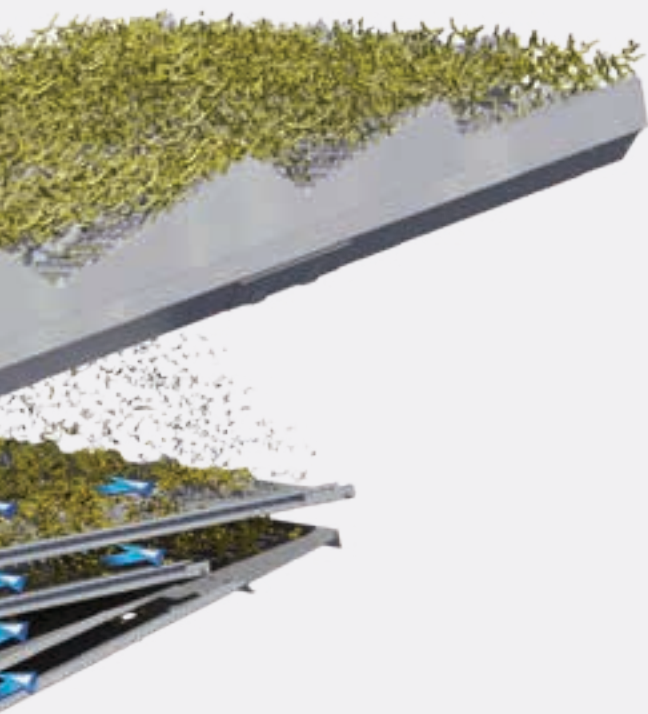
Klepisko bębnowe z palcami do ryżu

Klepisko dopasowane do Twoich upraw roślinnych

New Holland oferuje szereg rodzajów klepisk dopasowanych do upraw specjalistycznych, w tym do zbioru kukurydzy i ryżu.

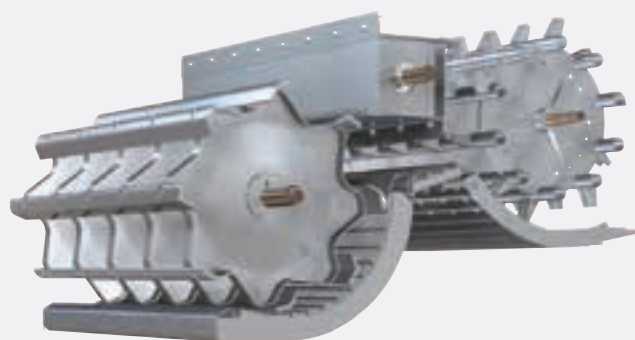
Efektywność końcowej separacji ziarna dzięki pięciu wytrząsaczom słomy

Pięć wytrząsaczy słomy ma obszar separacji ziarna równy $6,69 \text{ m}^2$ ($6,49 \text{ m}^2$ w kombajnach z separatorem obrotowym). Zamknięta konstrukcja dolnej części zwiększa wytrzymałość i długi okres eksploatacji oraz zapewnia równomierne podawanie odseparowywanego ziarna na podsiewacz podczas pracy na stokach o bocznym nachyleniu.

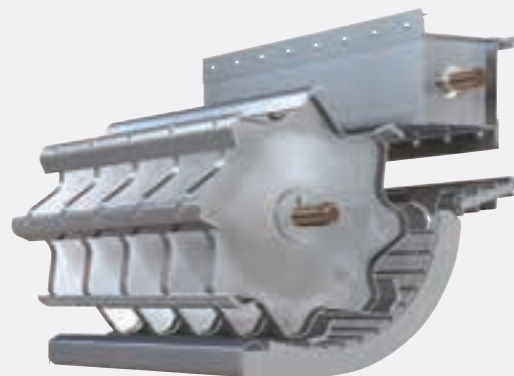


1. Główny bęben młócający
2. Odrzutnik
3. Separator obrotowy

Z separatorem obrotowym



Bez separatora obrotowego



Zwiększenie przepustowości metodą marki New Holland

Wymuszona separacja w systemie omłotu jest **dziesięć razy** wydajniejsza od wytrząsaczy słomy, zwłaszcza przy zbiorze uprawy z zieloną słomą. Dlatego New Holland opracowała system z separatorem obrotowym i drugim bębniem.

Oferowany na życzenie we wszystkich modelach serii TC separator obrotowy zwiększa powierzchnię separacji z $1,18 \text{ m}^2$ do $1,81 \text{ m}^2$; dodatkowe klepisko, dodatkowe tarcie ziarna o ziarno i zmiany kierunku zwiększają skuteczność separacji ziarna.

Jest to idealna konfiguracja przy zbiorze wymagających upraw roślinnych i pracy w trudnych warunkach.

Czyste ziarno, nawet przy prowadzeniu żniw w pofałdowanym terenie

Pracujesz na pochyłym terenie? New Holland ma dla Ciebie rozwiązanie w postaci systemu Smart Sieve™ z Opti-Fan™. Zaprojektowany pod kątem zmniejszenia strat ziarna i zwiększenia skuteczności czyszczenia przy pracy na zboczach o pochyleniu do 25% system Smart Sieve™ działa w pełni automatycznie i zapewnia stałą jakość ziarna każdego dnia. Do pracy w płaskim terenie standardowy nieruchomy kosz sitowy posiada pochylone sito wstępne o długości 450 mm jako uzupełnienie sita górnego i dolnego, co zapewnia ogromną łączną powierzchnię czyszczenia wynoszącą 4,32 m². Kombajny serii TC łączą w sobie wydajność i zbiór wyjątkowo czystego ziarna.



Kosz sitowy z dwoma kaskadami

Sito wstępne o długości 450 mm zwiększa łączny obszar czyszczenia ziarna; dzięki stromej kaskadzie i dodatkowemu nadmuchowi powietrza, usuwa ono duże ilości siewki i krótkiej słomy przed podaniem masy żniwnej na główne sita. Dzięki temu zmniejsza się obciążenie głównego systemu czyszczącego i zwiększa jego wydajność nawet po optymalizacji przepustowości.

Sterowanie sitami tuż pod ręką

Wraz ze zmianą stanu uprawy roślinnej w trakcie dnia, operator może regulować położenie sit z kabiny przy użyciu opcjonalnego, zdalnego systemu regulacji sit.

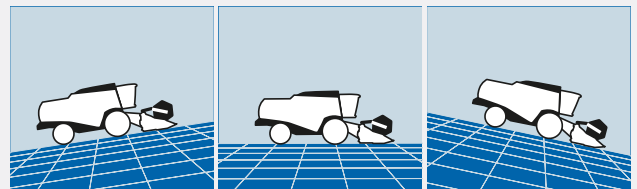




Smart Sieve™ i Opti-Fan™ są naprawdę inteligentne

System Smart Sieve™ automatycznie reguluje pracę sit, aby skompensować boczne pochylenie. Zwiększając ruchy boczne rozprowadza ziarno na sicie, aby uzyskać warstwę materiału o równomiernej grubości.

Wyróżniony nagrodą, układ Opti-Fan™ koryguje zmiany prędkości, z jaką ziarno przepływa przez kosz sitowy. Prędkość wentylatora jest dostosowywana automatycznie do kierunku jazdy oraz stopnia nachylenia zbocza zarówno przy jeździe pod górkę, jak i w dół zbocza, zwiększając łączną efektywność czyszczenia przy pracy w terenie pofałdowanym nawet o 30%.



Podjazd pod wzniesienie

Płaskie podłoże

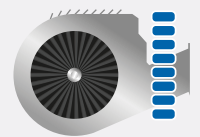
Zjazd ze wzniesienia



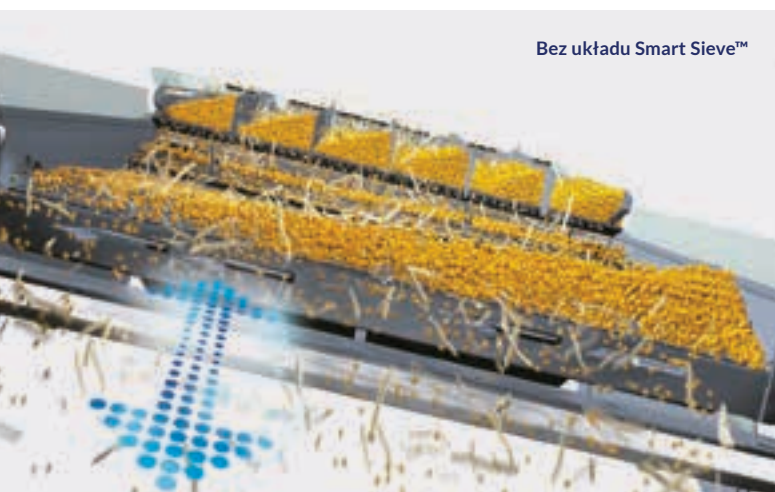
Niska prędkość wentylatora



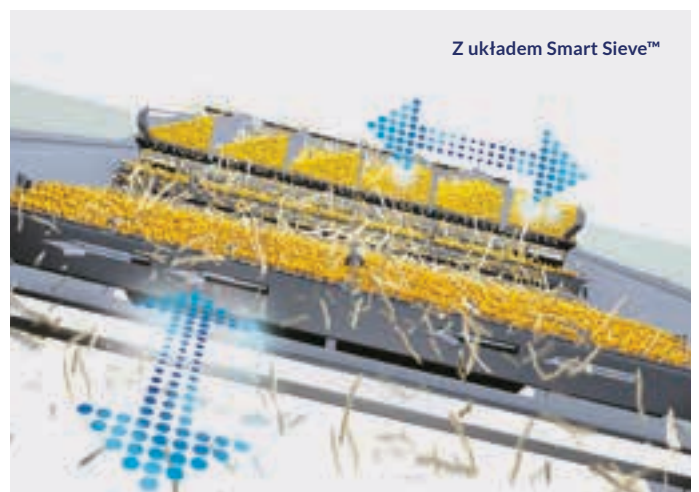
Średnia prędkość wentylatora



Wysoka prędkość wentylatora



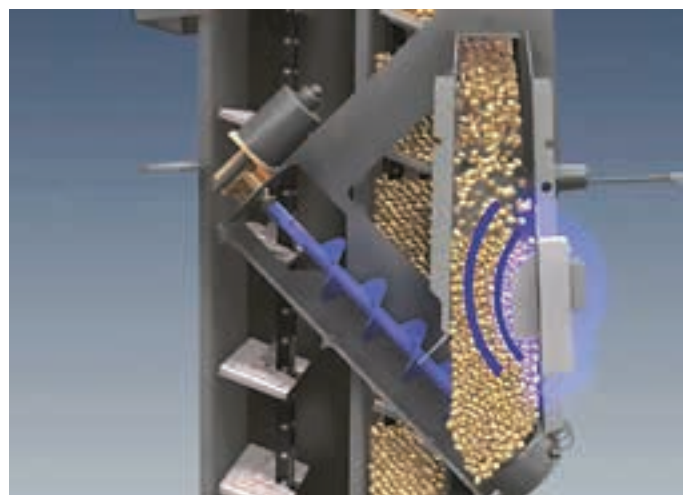
Bez układu Smart Sieve™



Z układem Smart Sieve™

Zbiorniki na ziarno o dużej pojemności i szybki rozładunek ziarna

Główną frustracją, jakiej operator może doświadczyć podczas pracy, jest pełen zbiornik na ziarno i brak przyczepy w pobliżu. Dzięki zbiornikowi ziarna o pojemności 5200 litrów w modelu TC5.70 i 6400 litrów w modelu TC5.90, kombajny serii TC mogą pracować dłużej. A gdy przyczepa na ziarno podjedzie, zbiornik można rozładować w czasie krótszym niż 2 minuty.



Większy prześwit pod przenośnikiem ślimakowym

Kombajny serii TC mogą szybko napełniać nowoczesne przyczepy na ziarno o wysokich ścianach bocznych, a operator ma świetną widoczność procesu rozładunku. Dzięki znamionowej szybkości rozładunku równej 72 litry na sekundę, rozładunkowy przenośnik ślimakowy umożliwia szybkie opróżnienie zbiornika na ziarno, a tym samym szybsze prowadzenie żniw.

Zaawansowane czujniki wilgotności

Opracowany niedawno dla kombajnów serii TC czujnik wilgotności ziarna cechuje większą dokładność i szybkość działania. Operator może zarządzać sposobem obróbki podawanych do kombajnu zbiorów bez konieczności pobierania próbek ziarna na zewnątrz kombajnu.



Większe, przyjazne dla użytkownika zbiorniki na ziarno

W większych modelach serii TC, zbiornik na ziarno ma większą pojemność wynoszącą 6400 litrów. Zmodyfikowano również pokrywę zbiornika na ziarno, aby ułatwić jej zamykanie i otwieranie z poziomu kabiny.

Lepszy widok na żniwa

Większe okienko inspekcyjne w kabinie ułatwia widok na zbiornik ziarna, aby szybko dokonać kontroli wzrokowej zbioru.

Rozdrabnianie czy belowanie - mamy to w paluszku

Delikatna obróbka resztek poźniwnych należy do głównych cech charakterystycznych kombajnów TC; jakość słomy produkowanej przez te maszyny pasuje do każdego rodzaju prasy. Dla użytkowników, którzy nie zamierzają prasować resztek poźniwnych, oferowany jest w pełni zintegrowany rozdrabniacz słomy Dual-Chop™. Pozwala on precyzyjnie rozdrobnić resztki poźniwne, aby przyspieszyć ich rozkład w glebie. Wysokiej jakości bele lub precyzyjnie rozdrabnianie - wybór należy do Ciebie.



Precyzja systemu Dual-Chop™

Uruchamiany z kabiny, w pełni zintegrowany rozdrabniacz słomy Dual-Chop™ może dostarczyć bardzo precyzyjnie rozdrobnioną słomę dzięki dodatkowemu rusztowi, który przytrzymuje dłuższą słomę. Regulowane łopatkki zmieniają prędkość przepływu pociętego materiału; zdalna regulacja jest dostępna na życzenie.

Umożliwia to operatorowi regulować wzór rozrzucania i kompensować silne podmuchy wiatru.



Rozrzucanie siewki przy rozdrabnianiu lub belowaniu słomy

Równomiernie rozrzucona siewka ma duże znaczenie po żniwach. Wszystkie kombajny serii TC mogą być wyposażone w wysoko wydajne rozrzutniki plew, które pracują niezależnie przy układaniu w pokosie lub rozdrabnianiu słomy.



Przewiewny pokos

Osuszające powietrze może dotrzeć do środka pokosu słomy pozostawionego przez kombajn TC, co jest kluczową zaletą podczas belowania. Regulowane ruszty umożliwiają dopasowanie wielkości i kształtu pokosu.

Kabina Harvest Suite™ Comfort

Każda generacja kombajnów TC marki New Holland zyskała na rozwiązaniach poprawiających komfort operatora. Całkowicie nowa kabina Harvest Suite™ Comfort w nowej serii kombajnów TC otwiera nowy rozdział w historii komfortu operatora. Jest cichsza i bardziej przestronna, posiada najlepszą w swej klasie widoczność i oferuje lepsze wyposażenie. Równie ważna jest dźwignia sterowania CommandGrip™, która wprowadza sterowanie kombajnami tej klasy na nowy poziom.

Obrotowa drabinka

Obrotowa drabinka ułatwia dostęp do kabiny, a na czas przejazdu między polami można ją złożyć, aby nie wystawała poza obrys maszyny. Aby ułatwić codzienne czyszczenie, pod kabiną umieszczony jest nowy wylot sprężonego powietrza.

Fotel z pneumatyczną amortyzacją

Niezwykle komfortowy fotel z pneumatyczną amortyzacją automatycznie dopasowuje się do wagi operatora. Druga osoba może zająć miejsce w kabinie na w pełni tapicerowanym, składanym siedzeniu instruktora.





Przenośna lodówka kabinowa

Zintegrowana w kabinie, duża przenośna lodówka o poj. 30 l na napięcie 12 V.

Panel obsługowy oświetlenia

Panel LCP zawiera wszystkie przyciski do obsługi maszyny i reflektorów roboczych.

Centralnie umieszczony i łatwo dostępny

Operator siedzi nad środkiem zespołu żniwnego; przeszklona powierzchnia równa 5,64 m² zapewnia fantastyczną widoczność wykonywanej pracy i na boki. Aby ułatwić dostęp do kabiny i jej czyszczenie, prawe drzwi można teraz otworzyć.



Bądź na bieżąco

Łączność Bluetooth i kompatybilność z formatem MP3 umożliwiają operatorowi kontakt ze światem zewnętrznym i słuchanie ulubionej muzyki.



Tłumienie wibracji

Zamontowana na gumowych blokach tłumiących kabina oddziela operatora od mechanizmów kombajnu.



Automatyczna klimatyzacja

Dzięki automatycznej klimatyzacji operator może ustawić pożądaną temperaturę w kabinie, która potem będzie automatycznie utrzymywana.

Filozofia marki New Holland opiera się na opinii klientów

Przez dziesięciolecia produkcji ciągników rolniczych, siewczarni 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 nieznanymi przycisków szybko stają się jasne, zaś najczęściej używane elementy sterujące znajdują się w zasięgu palców operatora.



Dźwignia sterowania CommandGrip™

Marka New Holland zaprojektowała dźwignię sterowania CommandGrip, która zapewnia dostęp tylko do tych funkcji, których operator potrzebuje podczas obsługi kombajnu. Dzięki temu operator może szybko opanować jej działanie, sposób używania przycisków i skupić się na wykonywanej pracy.

Zintegrowana konsola

Wszystkie inne funkcje, nieobecne na dźwigni sterowania CommandGrip™, umieszczone są na zintegrowanej konsoli bocznej; te z nich, które są najczęściej używane, znajdują się w bezpośrednim zasięgu ręki.

Całą konsolę można dostosować do indywidualnych preferencji.

1. Zatrzymanie awaryjne (zespół żniwny i rozładunek)
2. Prędkość nagarniacza i nawrotnik zespołu żniwnego
3. Pozycja rozładunkowego przenośnika ślimakowego
4. Włączanie rozładunkowego przenośnika ślimakowego
5. 2-biegowy układ podnoszenia i opuszczania oraz układ kompensacji bocznej zespołu żniwnego
6. Położenie nagarniacza oraz stołu Varifeed™ lub składanie zespołu żniwnego do zbioru kukurydzy za pomocą przycisku Shift
7. Aktywacja automatycznego sterowania wysokością położenia zespołu żniwnego



1. Główne parametry maszyny: poziom paliwa, temperatura silnika i alarmy
2. Ekran LCD, na którym wyświetlany jest stan kombajnu
3. Ekran LCD, na którym wyświetlane są ustawienia kombajnu
4. Klawiatura dotykowa do nawigacji przez ekrany i punkty menu

InfoView™ II

Monitor InfoView™ II o uproszczonym interfejsie został stworzony z myślą o ułatwieniu ustawiania różnych funkcji z kabiny kombajnu, a także o wyświetlaniu informacji istotnych dla operatora.

8. Korekta szerokości zespołu żniwnego
9. Pamięć położenia zespołu żniwnego
10. Przycisk Shift (z tyłu)
11. Odblokowanie jazdy do przodu i do tyłu
12. Włączanie zespołu żniwnego i podajnika
13. Obroty silnika (minimalne/maksymalne)
14. Włączanie systemu omłotu
15. Prędkość bębna młócającego
16. Położenie klepiska
17. Prędkość wentylatora czyszczącego
18. Sito górne (opcja)
19. Sito dolne (opcja)
20. Zdalne sterowanie deflektorami szarpacza słomy (opcja)

Zwycięska kombinacja

W kombajnach serii TC zastosowano zwiększające wydajność silniki NEF firmy FPT Industrial o pojemności skokowej 4,5 l i 6,7 l, wykorzystujące technologię ECOBlue™ HI-eSCR 2 w celu zapewnienia zgodności z wymogami normy Stage V. Zgodnie ze Strategią Lidera w Zakresie Czystej Energii, marka New Holland jest zaangażowana w zwiększanie wydajności rolnictwa przy jednoczesnym poszanowaniu środowiska.

Sprawdzona technologia ECOBlue™ wykorzystuje AdBlue w celu przetworzenia szkodliwych tlenków azotu, znajdujących się w gazach spalinowych, w nieszkodliwą wodę i azot. Ten system neutralizacji spalin jest oddzielony od silnika, dzięki czemu silnik zasysa jedynie czyste, świeże powietrze. Przekłada się to na czystą pracę jednostek napędowych, lepsze osiągi i większą oszczędność paliwa.



Sposób działania układu ECOBlue™ HI-eSCR 2

Stworzony na podstawie istniejącego systemu ECOBlue™ SCR zapewnia on korzyści w postaci najwyższej skuteczności w branży w zakresie neutralizacji NOx.

Ten chroniony wieloma patentami system wykorzystuje nową jednostkę sterującą silnika (ECU), która nie tylko zarządza pracą silnika, lecz również układem neutralizacji spalin HI-eSCR 2, kontrolując moduły zasilania i dozowania.

Korzystając z dedykowanego układu pętli zamkniętej, system nieustannie monitoruje poziom NOx w spalinach, zapewniając, że w każdym cyklu wtryskiwana jest precyzyjna ilość AdBlue, aby osiągnąć ponad 95% redukcji NOx, jednocześnie gwarantując niskie zużycie płynu.



Sustainable Efficient Technology

ECOBlue

HI-eSCR2

FPT
POWERTRAIN TECHNOLOGIES

AdBlue i żadnego dodatkowego zamieszania

AdBlue to mieszanka wody i mocznika, która jest dodawana do gazów spalinowych w celu ich neutralizacji. Płyn AdBlue jest dostępny u dealerów marki New Holland i może być składowany na terenie gospodarstwa w pojemniku o wielkości dostosowanej do Twoich potrzeb.

Wystarczy, że napełnisz zbiornik płynu AdBlue o pojemności 72 litrów przy każdym tankowaniu paliwa.



Wytrzymałe układy przeniesienia napędu, wszechstronne przekładnie

We wszystkich modelach serii TC zastosowano sprawdzone układy przeniesienia napędu stworzone do pracy w najtrudniejszych warunkach. Wielki bęben wytwarza dużą bezwładność i przechowuje energię, by płynnie pokonać obciążenia szczytowe.

Aby wyeliminować obciążenia momentem obrotowym, skrzynia biegów jest zamocowana do wzmocnionej belki trakcyjnej i zapewnia napęd końcowym przekładniom redukcyjnym przez dwa pracujące na wysokich obrotach wały. W modelach TC5.90 można używać 6-rzędowych zespołów żniwnych do zbioru kukurydzy i wyposażać je we wzmocnione układy przeniesienia napędu z dwoma wałami WOM: jednym z lewej, a drugim z prawej strony.



Mniejsze szerokość ułatwiająca przejazdy

W modelach z pięcioma wytrząsaczami słomy, belka osi głównej została skrócona o 47 mm, aby zmniejszyć łączną szerokość transportową. Szerokość transportowa nowego modelu TC4.90 jest mniejsza od 3 m, co ogranicza problemy powodowane przez wjazdy na pole lub wąskie drogi.

Blokada mechanizmu różnicowego i napędzana oś tylna do pracy w każdych warunkach

Oferowane we wszystkich modelach opcjonalna blokada mechanizmu różnicowego i napędzana oś tylna zdecydowanie zwiększają wydajność przy pracy w trudnym sezonie. Obydwa systemy można włączyć z kabiny i pozwalają one wjechać na teren, na którym inne maszyny sobie nie radzą.



Polegaj na stałej mocy

Wbudowany wentylator systemu chłodzenia znajduje się pomiędzy obrotowym ekranem przeciwpylowym a chłodnicą.

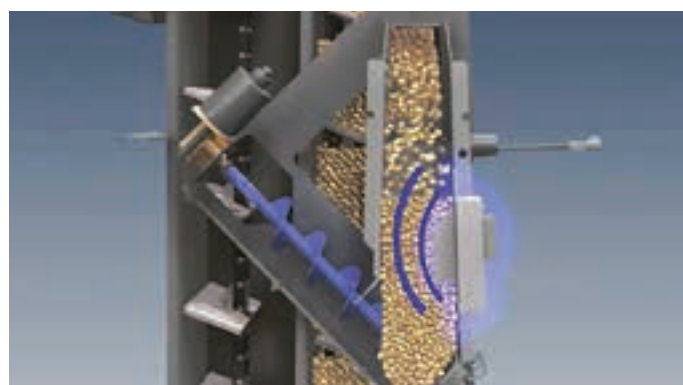
Samoczyszczący się ekran usuwa sieczkę i duże części zanim wydajny wentylator z siedmioma łopatkami skieruje powietrze na chłodnicę. System pomaga wyeliminować zatory w chłodnicy, utrzymuje w czystości komorę silnika i zapewnia optymalne chłodzenie w każdych warunkach.



Ekonomiczny dostęp do rolnictwa precyzyjnego w praktyce

Mniejsze nakłady idą w parze z większymi zyskami.

Jest to część filozofii, na której opiera się rolnictwo precyzyjne, czyli technologie, które wykorzystują dane dotyczące uprawy roślinnej zebrane w określonym miejscu w celu określenia stosowania nasion i nawozów w przyszłości. Kombajny TC są fabrycznie przygotowane do montażu szeregu różnych systemów wspierających rolnictwo precyzyjne.



Czujniki plonu i wilgotności

Opatentowane i oferowane wyłącznie przez markę New Holland opcjonalne czujniki plonu i wilgotności charakteryzują się nie tylko wyjątkową dokładnością. Nie wymagają także kalibracji przy zmianie na kolejną uprawę.

Czujnik wilgotności jest montowany na przenośniku ziarnowym, z którego regularnie pobierane są próbki ziarna, a optyczny czujnik plonu jest zamontowany wewnątrz przenośnika czystego ziarna.

TC4.90. Kompaktowy kombajn

Model TC4.90 jest ukoronowaniem rozwoju naszych kombajnów z czterema wytrząsaczami słomy - nigdy wcześniej w maszynie o tak małych gabarytach nie zintegrowaliśmy tyle technologii i takiego komfortu. Korzystając z tych samych elementów i technologii co jego więksi bracia, model TC4.90 umożliwia małym i średnim gospodarstwom, dla których kluczowe znaczenie mają kompaktowe wymiary i łatwy dostęp na pole, osiągnięcie wysokiej efektywności i produktywności.



1. 4-cylindrowy silnik zgodny z normą Stage V o mocy 175 KM
2. Zbiornik ziarna o pojemności 5000 l
3. Separator obrotowy
4. Kabina Harvest Suite™ Comfort
5. Czujnik wilgotności
6. Zdalna regulacja klepiska
7. Szerokość transportowa poniżej 3 m
8. 3-biegowa przekładnia hydrostatyczna
9. Kosz sitowy z dwoma kaskadami
10. Smart Sieve™

Trudne warunki podczas żniw? Rozwiązaniem jest TC5.90 Hillside

Zupełnie nowy kombajn TC5.90 Hillside korzysta z unikalnego doświadczenia marki New Holland w konstrukcji i opracowywaniu kombajnów przeznaczonych do pracy w mocno pofałdowanym terenie. Oferowany jest on w wersji wąskiej i szerokiej i może bezpiecznie i efektywnie pracować na zboczach o nachyleniu do 38%, przy zjeździe ze wzniesienia - do 10%, a przy wjeździe na wzniesienie - do 30%. Unowocześniony model Hillside posiada ponadto zbiornik ziarna o pojemności 6400 l, większe opony, dłużą i bardziej wytrzymałą osłonę podajnika, a ponadto nowy tylny system poziomowania i system sterowania wysokością położenia zespołu żniwnego Autofloat™ II. Komfort operatora zapewnia przestronna kabina Harvest Suite™ Comfort.





Samopoziomowanie zapewnia pracę jak na płaskim terenie

Zamontowane w modelu TC5.90 Hillside czujniki terenu wykrywają nierówności na polu. W połączeniu z elektromagnetycznymi zaworami sterującymi, czujniki przesyłają dane dotyczące poziomowania do dwóch niezależnych układów hydraulicznych - jednego do kompensacji bocznego pochylenia, a drugiego do wzdłużnej kompensacji podniesienia z tyłu.

System poziomowania utrzymuje stale korpus kombajnu w położeniu poziomym, zwiększając komfort i bezpieczeństwo operatora przy minimalizacji strat plonu.

Precyzyjne kopiowanie terenu

Dostępne w zespołach żniwnych High Capacity i Heavy Duty Varifeed™ zapewnia idealne podążanie za ukształtowaniem terenu.

Dwa siłowniki hydrauliczne ciągle dostosowują kąt pochylenia zespołu żniwnego, który jest zamontowany na przedniej ramie obrotowej przenośnika pochyłego słomy.

Płynne podawanie masy żniwnej zapewnia stałą wydajność kombajnu.



Rezerwowa moc, wytrzymałe przekładnie napędowe

Silnik kombajnu TC5.90 Hillside rozwija moc maksymalną 258 KM, a wzmocniona przekładnia hydrostatyczna pozwala spokojnie pracować na trudnych polach. Wydajne hamulce zwiększają bezpieczeństwo i mogą być używane przy wyłączonym napędzie hydrostatycznym.

Dostępna jest napędzana oś tylna.



Wersja wąska czy szeroka?

Oferowane są dwie wersje kombajnu TC5.90 Hillside - masz do wyboru wąską wersję o szerokości 3,5 m, pozwalającą na swobodne poruszanie się po drogach, lub wersję o szerokości 4 m zapewniającą maksymalną stabilność.





Model	TC5.90 Hillside, wąski	TC5.90 Hillside, szeroki
Kompensacja ukształtowania terenu przy jeździe pod górę		30%
Kompensacja ukształtowania terenu przy jeździe z góry		10%
Boczna kompensacja ukształtowania terenu	30%	38%

Lepsze podawanie masy żniwnej

Zmodyfikowana obudowa przenośnika pochylonego jest dłuższa i bardziej wytrzymała, posiada szerszy otwór wlotowy i zwiększony udźwieg, a także układ kompensacji bocznej, umożliwiający korzystanie z zespołów żniwnych o masie do 2 ton.

Znormalizowane zespoły żniwne

Dzięki udoskonalonej geometrii układu napędowego, nowe kombajny TC Hillside są teraz kompatybilny ze standardowymi zespołami żniwnymi High Capacity i Heavy Duty Varifeed™ o wybranych szerokościach.

Produkty i usługi posprzedażowe New Holland

Decydując się na New Holland dokonałeś dobrego wyboru. Jesteś gotowy, aby rozpocząć swoją podróż z nami i naszą siecią, mogąc liczyć na szeroką gamę produktów wysokiej jakości i profesjonalnych usług dostępnych sezon po sezonie.

GENUINE PARTS

Najwyższa wydajność gwarantowana przez cały czas

Zaangażowana w utrzymanie maszyn w jak najlepszym stanie, aby zapewniały wydajność zbliżoną do nowych maszyn, marka New Holland oferuje szeroką gamę oryginalnych części zamiennych, produkowanych zgodnie z tymi samymi wysokimi standardami i z tych samych wysokiej jakości komponentów, które są stosowane w nowych maszynach. Oryginalne części są wynikiem stworzenia certyfikowanego łańcucha dostaw i rygorystycznych testów zgodności, niezawodności i trwałości, aby zapewnić stały, wysoki poziom bezpieczeństwa i wydajności w czasie.



REMAN PARTS

Zalecane dla starszych maszyn New Holland

Wybór gamy Reman oznacza przyjęcie naszego podejścia do cyklu życia produktu, oferującego pewność, że komponenty zamontowane w Twojej maszynie będą tak wydajne jak nowe.

Dzięki niezrównanej wiedzy zdobytej w ciągu ostatnich dziesięcioleci, New Holland jest idealnym partnerem w tak złożonym i wyrafinowanym procesie przemysłowym, regenerując w zrównoważony sposób podstawowe podzespoły Twojej maszyny zgodnie z najwyższymi standardami i gwarantując jakość zbliżoną do nowego produktu, dostępną w przystępnej cenie.

ACCESSORIES

Dostosowane do potrzeb rolnictwa

Każdego dnia marka New Holland wdraża rozwiązania, które sprawiają, że Twoja maszyna jest unikalna i pracuje niezawodnie, spełniając wszystkie wymagania. Od bezpieczeństwa po wydajność, od komfortu po moc – dostępna jest pełna gama akcesoriów dostosowanych do konkretnych działań, jako pojedyncze elementy lub w zestawach skonfigurowanych przez dealera New Holland.

Środki smarne Ambra

Dzięki odpowiednim środkom smarnym można chronić maszynę, zminimalizować czas konserwacji i przestoju oraz zwiększyć jej wydajność.

Linia środków smarnych Ambra, opracowana przez Petronas specjalnie dla maszyn New Holland, to nasz rekomendowany wybór.

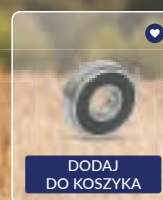


ORYGINALNE CZĘŚCI ZAMIENNE: zawsze i wszędzie!

Wybierz opcję „kliknij i odbierz” lub dostawę pod same drzwi w sklepie MYCNHSTORE.



Znajdź swoje części na www.mycnhstore.com





UPTIME SERVICE

Uptime Service jest nowym, profesjonalnym i elastycznym programem planowanych przeglądów opracowanym przez markę New Holland, stworzonym z myślą o ułatwieniu zarządzaniu okresowymi pracami konserwacyjnymi w dłuższej perspektywie czasu.

Planowane przeglądy są istotnym czynnikiem, pozwalającym stale utrzymywać maszynę w dobrym stanie, zwiększającym wydajność i czas jej nieprzerwanej pracy poprzez wykonywanie zaplanowanych prac konserwacyjnych przez profesjonalnych techników serwisu dealera marki New Holland z użyciem wyłącznie oryginalnych części zamiennych i smarów.

UPTIME SUPPORT

W czasie wysokiego sezonu nasi eksperci ds. wsparcia technicznego są do Twojej dyspozycji przez 24 godziny na dobę i 7 dni w tygodniu.

Wraz z lokalnym dealerem marki New Holland zrobimy wszystko, aby zapewnić jak najszybsze i najefektywniejsze wsparcie i rozwiązać problem, abyś mógł wrócić do pracy na polu! Usługę Uptime Support można aktywować przez numer telefonu Top Service lub aplikację MyNH App.

Usługi online



New Holland FieldOps™ jest portalem telematycznym, który zapewnia stałą łączność z Twoimi maszynami z biura. New Holland FieldOps™ umożliwia m.in. monitorowanie lokalizacji i korzystanie z floty maszyn, zarządzanie pracami związanymi z agrotechniką precyzyjną, uzyskanie zdalnego wsparcia dealera przez 24 godziny na dobę i 7 dni w tygodniu.

Pracujący w centrum dealera IntelliCentre zdalnie monitorują skomunikowane maszyny, aby zapobiegać ewentualnym usterkom zanim one powstaną.

UPTIME WARRANTY

Gwarancja Uptime zapewnia, że wszystkie ewentualne usterki będą usuwane przez wykwalifikowanych techników serwisu dealera marki New Holland bezpłatnie, co umożliwi kontrolę kosztów operacyjnych.

Gwarancja Uptime stanowi rozszerzoną gwarancję marki New Holland, zapewniającą maksymalną ochronę, minimalne koszty i najwyższą wartość rezydualną maszyny przy odsprzedaży.

Dostępne w serii TC



Pakiet New Holland Uptime Pack – Wszystkie najlepsze usługi w jednym pakiecie

Pakiet Uptime Pack Plus to najlepsze usługi posprzedażowe marki New Holland dostępne w różnych pakietach, zaprojektowanych w celu maksymalizacji czasu sprawności, poprawy bezpieczeństwa operacyjnego, utrzymania kosztów pod kontrolą i zwiększenia wydajności produkcyjnej. Dostępne są trzy poziomy wsparcia dla naszych klientów: Uptime Pack Basic, Uptime Pack Plus i Uptime Pack Premium.



Prowadzenie gospodarstwa bez trosk



Maksymalne wykorzystanie maszyny



Skomunikowane gospodarstwo



Większa wydajność



Styl New Holland

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 innych produktów. New Holland. Dopasowujemy się do potrzeb klientów.

Model	TC4.90	TC5.70	TC5.90	TC5.90 Hillside
Zespół żniwny do zbioru zbóż				
Szerokość cięcia				
Zespół żniwny High Capacity do zbioru zbóż (m)	3,96 - 4,57 - 5,18 - 6,10****		3,96 - 4,57 - 5,18 - 6,10 - 7,32 - 9,14*****	5,18 - 6,10
Zespół żniwny High Capacity do zbioru ryżu (m)	5,18			-
Zespół żniwny Heavy Duty Varifeed™ (z regulacją wysunięcia kosy w zakresie 575 mm) (m)	-		4,88 - 5,48 - 6,10 - 6,70 - 7,62*****	5,48
Prędkość kosy (suwy/min)			1150	
Zapasowa kosa oraz zapasowe, mocowane śrubami segmenty kosy			●	
Ślimakowy przenośnik podający z wsuwanymi palcami na pełnej szerokości			●	
Średnica nagarniacza (m)			1,07	
Elektrohydrauliczna regulacja położenia nagarniacza			●	
Natychmiastowa regulacja kąta nachylenia palców			●	
Czujnik sekwencji na uwrociu			○	
Szybkozłącze			●	
Zespoły żniwne do kukurydzy				
Wzmocniony układ przeniesienia napędu (WOM z lewej i prawej strony + 2HC)			○	-
Liczbą rzędów:				
Sztynne zespoły żniwne do zbioru kukurydzy	5			-
Składane zespoły żniwne do zbioru kukurydzy	-		6	-
Rozdzielacz rotacyjne	○			-
Systemy sterowania zespołem żniwnym				
Regulacja wysokości ścierniska			●	
Kompensacja ukształtowania terenu	●			○
System Controlfloat™	●			-
System Autofloat™ II	-		○	●
Przenośnik pochyły				
Liczba łańcuchów			3	
Rewerser zespołu żniwnego i przenośnika pochyłego			Elektryczny	
Układ kopiowania poprzecznego	-		○	-
Przenośnik w modelu Hillside	-			●
Kabina				
Amortyzowana kabina			●	
Fotel z pneumatyczną amortyzacją			●	
Fotel instruktora			●	
Przenośna lodówka			○	
Układ klimatyzacji			●	
Ogrzewanie			○	
Automatyczna klimatyzacja			○	
Elementy obsługowe do zdalnego sterowania zespołem żniwnym, układem omłotu i włączania rozładunku			●	
Obracana drabinka			●	
Optymalny poziom hałasu w kabinie wg 77/311/EWG (dBA)			74	
Poziom wibracji (wg ISO 2631) (m/s ²)			0,26	
Bęben młócający				
Szerokość (m)	1,05			1,30
Średnica (m)			0,607	
Liczba cepów			8	
Zakres prędkości (obr/min)			417 - 1037	
Klepkisko bębna				
Powierzchnia (m ²)	0,62			0,79
Liczba prętów			14	
Kąt opasania (°)			111	
Regulacja klepkiska			Elektryczna	
Odrzutnik				
Z czterema łopatkami			●	
Powierzchnia rusztu (bez separatora obrotowego) / powierzchnia klepkiska (z separatorem obrotowym) (m ²)	0,318 / 0,16			0,396 / 0,2
Separator obrotowy				
Średnica (m)			0,605	●
Prędkość (obr/min)			740 lub 388	
Powierzchnia klepkiska (wraz z rusztem) (m ²)	0,67			0,83
Regulowane klepkisko			●	
Łączna powierzchnia separacji wymuszonej pod nadmuchem (z separatorem obrotowym / bez separatora obrotowego) (m ²)	1,45 / 0,95			1,81 / 1,18
Wytrząsacze słomy				
Liczba	4			5
Powierzchnia separacji z separatorem obrotowym (m ²)	3,5			4,68
Powierzchnia separacji bez separatora obrotowego (m ²)	4,41			5,51
Łączna powierzchnia separacji (z separatorem obrotowym / bez separatora obrotowego) (m ²)	5,19 / 5,35			6,49 / 6,69
Czyszczenie				
Łączna powierzchnia sit pod nadmuchem powietrza (stały kosz sitowy / Smart Sieve™) (m ²)	3,44 / 3,38			4,32 / 4,23
Kaskadowy kosz sitowy z dodatkowym sitem wstępnym			●	
Sito wstępne			●	
Układ samopoziomujący Smart Sieve™: automatyczne dopasowanie systemu czyszczącego do rozmiaru ziaren			●	-
Korekta sita wstępnego i górnego podczas pracy na stoku o bocznym nachyleniu (%)			25	
Wentylator czyszczący				
Liczba łopatek			6	
Zakres prędkości (obr/min)			340 - 970	
Elektryczna regulacja prędkości z kabiny			●	
Opti-Fan™			Tylko z Smart Sieve™	-
Układ zwrotny niedomłotów				
Układ zwrotny niedomłotów do bębna			●	
Wskaźnik niedomłotów na ekranie			●	

Model	TC4.90	TC5.70	TC5.90	TC5.90 Hillside
Przełoźnik ziarnowy				
Przełoźnik ziarnowy o zwiększonej wydajności ze wzmacnionym łańcuchem i klapami			●	
Czujnik wilgotności			○	
Pojemność zbiornika na ziarno (l)	5000	5200		6400
Rozładunkowy przełoźnik ślimakowy				
Rozładunek liniowy			●	
Automatyczne pełne wychyłanie rury rozładunkowej			●	
Prędkość wyładunku (l/s)			72	
Zakres obrotu rozładunkowego przełoźnika ślimakowego (°)			90	
Rura rozładunkowa o dł. 3,85 m			●	
Rura rozładunkowa o dł. 4,25 m	-		○	-
Drzwiczki inspekcyjne do pobierania próbek ziarna			●	
Czujniki informujące o napełnieniu zbiornika ziarnowego			○	
Silnik				
Typ	4-cylindrowy Nef (4,5 l)*		6-cylindrowy Nef (6,7 l)*	
Norma emisji spalin			Stage V	
Układ ECOBlue™ HI-eSCR 2 (selektywna redukcja katalityczna)			●	
Zatwierdzona mieszanka biodiesla			B7**	
Układ wtrysku paliwa			Common Rail	
Moc brutto wg ECE R120 (przy 2100 obr/min) (kW/KM)	125/170			175/238
Moc maksymalna wg ECE R120 (przy 2000 obr/min) (kW/KM)	129/175			190/258
Zestaw sprężarki	-			○
Zbiornik paliwa				
Pojemność (l)	300			400
Przekładnia				
Typ			Hydrostatyczna	
Skrzynia biegów			3-biegowa	
Blokada mechanizmu różnicowego		○		-
Napędzana oś tylna		○		●
Zagospodarowanie resztek poźniwnych				
Wbudowany szarpacz słomy			○	
Dual-Chop™ zainstalowany w rozdrabniaczu			●	
Zdalnie regulowane deflektory	-		○	-
Masa				
Wersja z pełnym wyposażeniem (bez zespołu żniwnego, z rozdrabniaczem słomy, z rozrzutnikiem, zbiornik paliwa napełniony w 90%) (kg)	8640	9554	10528	12905***

● Wyposażenie standardowe ○ Wyposażenie opcjonalne - Wyposażenie niedostępne

* Opracowany przez FPT Industrial

** Mieszanka biodiesla musi spełniać wymogi aktualnej normy EN14214:2009 i eksploatacja musi odbywać się zgodnie z treścią instrukcji obsługi

*** Wersja szeroka, 620/75R30, 2WD, bez rozrzutnika

**** 3. siłownik podnoszenia jest obowiązkowy; tylko do lekkich upraw roślinnych

***** 3. siłownik jest obowiązkowy; tylko do lekkich upraw roślinnych, wymagany jest podajnik w układzie kompensacji bocznej zespołu żniwnego



Model (w zależności od rozmiaru opon)	TC4.90	TC5.70	TC5.90	TC5.90 Hillside
Wymiary				
A Szerokość minimalna (Hillside wersja wąska / Hillside wersja szeroka) (mm)	2943	3146	3267	3500 / 4000
B Maksymalna długość bez zespołu żniwnego z rozdrabniaczem słomy (mm)		8298		8680



Marka New Holland zaleca środki smarne marki **Ambra**



www.newholland.pl



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. - 04/26 - (Turyn) - Wydrukowano w Polsce - 242006/POL