OPTUM

CASE IH

OPTUM

CIĄGNIKI O MOCY OD
271 – 340 KM

CASE IH

OPTUM

Stworzone z myślą o prawdziwych PROfesjonalistach.

Zeskanuj, by uzyskać więcej informacji!

WYTRZYMAŁY I PRODUKTYWNY

- Łączność Case IH – kluczowa cecha serii ciągników Optum
- Więcej funkcji serwisowych
  - Zdalna diagnostyka i serwisowanie
  - Zdalny dostęp do monitora
  - Aktualizacje oprogramowania sprzętowego drogą radiową (FOTA)
- Platformy FieldOps i MyCase IH

WSZECHSTRONNY I WYDAJNY

- Ekonomiczne, niezawodne silniki o mocy znamionowej od 271 do 340 KM
- Optymalna efektywność – 50 km/h przy 1 600 obr/min (CVXDrive)
- Bogata oferta ogumienia do maks. średnicy 2,15 m
- Pompa z kompensacją ciśnienia/przepływu o wydatku 220 l/min
- Tylny TUZ o udźwigu maksymalnym 11 058 kg

NAJWYŻSZY KOMFORT

- Udoskonalony podłokietnik z Multicontrollerem
- Intuicyjny system operacyjny Vision Pro z monitorem o wysokiej rozdzielczości Case IH Pro 1200
- Nowy pokrętło sterowania ułatwiające poruszanie się po systemie i wprowadzanie ustawień
- Najlepsze w branży, konfigurowalne skróty klawiszowe – wybór ponad 100 funkcji
- Nowy zestaw wskaźników o wysokiej rozdzielczości na słupku A
- Bezkluczykowy system dostępu i ochrona przed kradzieżą

ROZSZERZONA OCHRONA

- 3-letni pakiet SAFEGUARD CONNECT obejmuje następujące elementy:
  - 3 lata rozszerzonej gwarancji
  - Oprogramowanie Connectivity Included
  - MAXSERVICE 24/7
  - Przegląd przed sezonem
  - Szkolenie operatora przez dealera
- Profesjonalne rozwiązania finansowe firmy CNH Capital dla każdej inwestycji

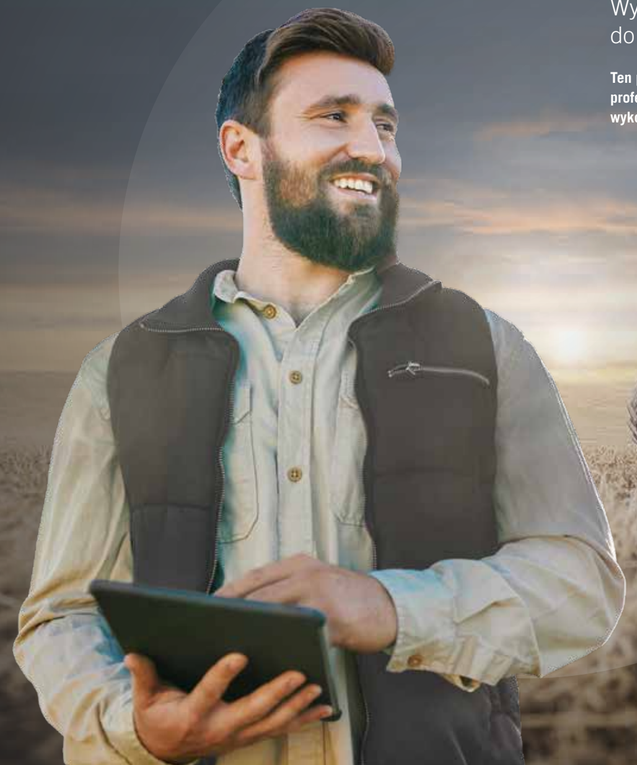
OPTUM – STWORZONY Z MYŚLĄ O PRAWDZIWYCH PROFESJONALISTACH ..... **02 – 03**
SAFEGUARD CONNECT ..... **04 – 05**
WYDAJNY I WYTRZYMAŁY ..... **06 – 07**
KABINA ..... **08 – 15**
SILNIK, PRZEKŁADNIA, PODWOZIE ..... **16 – 21**
WOM I BEZPIECZEŃSTWO ..... **22 – 23**
ROLNICTWO PRECYZYJNE ..... **24 – 29**
DANE TECHNICZNE ..... **30 – 31**

SAFE*GUARD* CONNECT

CHROŃ SWOJĄ INWESTYCJĘ, ZWIĘKSZ SWOJĄ PRODUKTYWNOŚĆ

Wydłuż czas pracy i ogranicz koszty do absolutnego minimum

Ten pakiet serwisowy marki Case IH obejmuje profesjonalne usługi, jakich potrzebujesz, aby w pełni wykorzystywać potencjał swojej maszyny marki Case IH.



SAFE*GUARD* WARRANTY

OCHRONA PRZEZ 3 LATA

Przedłuż swoją gwarancję o kolejne dwa lata: Dzięki GWARANCJI SAFEGUARD zabezpieczysz swoją inwestycję przed narażeniem na nieoczekiwane koszty naprawy. Uwolnij się od trosk w trakcie żniw, utrzymuj w ryzach koszty i zwiększ wartość swojej maszyny przy odsprzedaży.

WYŻSZA WARTOŚĆ PRZY ODSPRZEDAŻY MASZYNY

OPERATOR *TRAINING*

WIEDZA TO POTĘGA

Uwolnij pełen potencjał swojej maszyny: Zyskaj maksymalne osiągi i unikaj niewłaściwego użytkowania swojej nowej maszyny Case IH. Nasze profesjonalne szkolenie dla operatorów, prowadzone przez dealera marki Case IH, dotyczy przede wszystkim nowych funkcji Twojej maszyny.

WIĘKSZE BEZPIECZEŃ-STWO OPERATORA I WYŻSZA WYDAJNOŚĆ

PRE-SEASON *CHECK*

SPOKÓJ DUCHA NA 3 LATA

Serwisanci w punktach dealerskich Case IH oferują przegląd przedsezonowy, aby móc utrzymać maszyny w dobrym stanie i uniknąć przestojów. Przegląd obejmuje ponad 100 punktów kontrolnych, a technicy sugerują rozwiązania mające na celu zoptymalizowanie wydajności maszyny na podstawie danych historycznych.

MAKSYMALNA DOSTĘPNOŚĆ MASZYNY, ZAPOBIEGANIE PRZESTOJOM

SZYBSZA NAPRAWA, KRÓTSZE PRZESTOJE

MAX*SERVICE*

3 LATA KOMPLEKSOWEGO WSPARCIA

Ogranicz przestoje do minimum: Uzyskaj wsparcie dostępne przez całą dobę w Twoim najbardziej pracowitym sezonie i bądź w ścisłym kontakcie z siecią dealerów. Skorzystaj z opcji priorytetowej wysyłki potrzebnych części (przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu), ze wsparcia w terenie zapewnianego przez serwisantów marki Case IH i z ewentualnych maszyn zastępczych.

WIĘKSZA WYDAJNOŚĆ NA HEKTARA

FieldOps

USŁUGA CONNECTIVITY INCLUDED

Korzystaj z danych związanych z rolnictwem precyzyjnym i zarządzaj swoją flotą: Case IH FieldOps™ zapewnia informacje o ostatnich wykonanych pracach i umożliwia monitorowanie stanu maszyny. W maszynie obsługującej systemy rolnictwa precyzyjnego możesz dostosowywać ścieżki prowadzenia A-B w dowolnym momencie, aby wszystkie maszyny w każdym sezonie podążały tymi samymi liniami.

WIĘKSZA WYDAJNOŚĆ, SZYBSZA NAPRAWA

CONNECT ROOM

CONNECT ROOM: TWOJA ZAŁOGA SPECJALISTÓW

Connect Room stale monitoruje maszyny, proaktywnie rozpoznaje potencjalne problemy i ostrzega dealerów w celu zapewnienia szybkiej pomocy, maksymalizacji wydajności i ograniczenia przestojów do minimum.

WYTRZYMAŁY I PRODUKTYWNY

Przełomowy ciągnik opracowany z myślą o dużych projektach

Optum jest najlepszym rozwiązaniem dla prawdziwych profesjonalistów. Dzięki swoim mocnym, a jednocześnie wydajnym silnikom o mocy do 340 KM, przekładni bezstopniowej CVXDrive i kompaktowym rozmiarom Optum wyznacza nowe standardy w sektorze ciągników o wysokiej wydajności. Teraz wykonujemy kolejny ważny krok w kierunku cyfrowej przyszłości rolnictwa precyzyjnego.

Nawet **+9%** więcej mocy

66 dBA niezrównana cisza

3-stopniowa pół-aktywna amortyzacja kabiny

Łączność w standardzie

1 NOWA KONCEPCJA OBSŁUGI
- Podłokietnik z Multicontrollerem i zintegrowanym monitorem o wysokiej rozdzielczości Pro 1200 HD
- Enkoder na podłokietniku umożliwia szybki dostęp do menu roboczych i ustawień
- Kolorowy monitor wydajności na prawym słupku A zapewnia zwięzłe informacje

2 ODBIORNIK VECTOR PRO
- Skupione w jednym miejscu i zintegrowane komponenty zapewniają stale dokładne prowadzenie maszyny

3 NAJWYŻSZY KOMFORT JAZDY
- Nowa semi-aktywna amortyzacja kabiny i aktywna amortyzacja fotela operatora ograniczają łączne wibracje
- Amortyzowana oś przednia

4 PAKIET OŚWIETLENIA LED 360°
- Możliwość pracy o każdej porze dzięki nawet 22 reflektorom w technologii diod LED zapewniającym doskonałą widoczność nocą

5 EFEKTYWNE PRZENOSZENIE MOCY
- Przekładnia bezstopniowa CVXDrive o zakresie prędkości od 0 do 40 km/h lub od 0 do 50 km/h Eco z funkcją aktywnego zatrzymania

6 SILNIK
- Zmodernizowany silnik NEF o pojemności skokowej 6,7 l i mocy maks. 340 KM
- Wszystkie modele Optum spełniają surowe normy emisji Euro Stage V
- Brak zewnętrznej recyrkulacji gazów spalinowych
- Wentylator dwukierunkowy Eco utrzymuje osłonę chłodnicy w czystości
- Okres międzyserwisowy wynoszący 750 godzin
- Nowy filtr odmy silnika ogranicza czas spędzany w warsztacie

ROZSZERZONA OCHRONA

Safeguard Connect

WNIEŚ SWOJE GOSPODARSTWO NA WYŻSZY POZIOM

Wykorzystaj większą moc i efektywność serii ciągników o mocy maksymalnej 340 KM, które potrafią obrobić większy areał przy niższych kosztach. Poznaj nowy poziom komfortu i inteligentne wzornictwo z nową kabiną i innowacyjnym oprogramowaniem. Dzięki wyposażeniu w system FieldOps możesz cieszyć się swobodą podejmowania właściwych decyzji wspieranych przez wszelkie niezbędne dane we właściwym czasie i miejscu z dowolnego urządzenia.

ZYSKI BĘDĄCE EFEKTEM CAŁKOWITEJ SWOBODY

Oprogramowanie Vision Pro oraz innowacyjny monitor z ekranem dotykowym Pro 1200 z technologią Bluetooth jest standardowym wyposażeniem nowego ciągnika Optum. Został on opracowany we współpracy z rolnikami na całym globie, aby osiągnąć maksymalną intuicyjność obsługi i wydajność.

MODELE	Moc znamionowa wg ECE R120[1] przy 2 100 obr/min (kW/KM)	Moc maksymalna wg ECE R120[1] przy 1 800 obr/min (kW/KM)	Maks. wydatek pompy standardowa (opcjonalna) (l/min)	Maks. udźwig (kg)	Rozstaw osi (mm)
Optum 270	199 / 271	212 / 288	165 / 220	11 058	2 995
Optum 300	221 / 300	230 / 313	165 / 220	11 058	2 995
Optum 340	250 / 340	250 / 340	165 / 220	11 058	2 995

[1] Norma ECE R120 stanowi odpowiednik normy ISO 14396 i dyrektywy 97/68/WE.

CIĄGNIK DOSTOSOWANY DO WSZELKICH POTRZEB

Podnosi Twoją wydajność do poziomu PRO

Twoja maszyna, Twój wybór jako Profesjonalisty. Wybierz spośród naszych wersji, Advanced i Professional, lub dopasuj swój ciągnik Optum do własnych potrzeb.

ADVANCED

Zaawansowane funkcje niezbędne w codziennej pracy

- Przekładnia CVXDrive (40 km/h ECO lub 50 km/h ECO)
- Elektrohydrauliczne zawory hydrauliki zewnętrznej i wydajna pompa hydrauliczna (165 l/min lub opcjonalnie 220 l/min)
- 4-biegowy WOM
- Elektroniczny hamulec postojowy w standardzie
- Klimatyzacja, fotel instruktora i amortyzacja kabiny i amortyzacja kabiny
- Opcjonalna amortyzacja przedniej osi
- Intuicyjny monitor z ekranem dotykowym Pro 1200
- Zaawansowany układ zarządzania jazdą na uwrociu, układ prowadzenia i usługi telematyczne jako wyposażenie opcjonalne
- Złącze Power Beyond w standardzie
- Magistrala ISOBUS klasy II lub III jako opcja

PROFESSIONAL

Uwolnij pełen potencjał ciągnika

- Przekładnia CVXDrive (40 km/h ECO lub 50 km/h ECO)
- Elektrohydrauliczne zawory hydrauliki zewnętrznej i wydajna pompa hydrauliczna (165 l/min lub opcjonalnie 220 l/min)
- 4-biegowy WOM
- Elektroniczny hamulec postojowy w standardzie
- Klimatyzacja, fotel instruktora i amortyzacja kabiny
- Opcjonalna amortyzacja przedniej osi
- Intuicyjny monitor z ekranem dotykowym Pro 1200
- Nowoczesny dżojstik w standardzie
- System zarządzania jazdą na uwrociu, układ automatycznego prowadzenia i usługi telematyczne jako wyposażenie opcjonalne
- Złącze Power Beyond w standardzie
- ISOBUS klasy II lub III jako opcja

Pakiety wyposażenia mogą zostać zmienione przez Case IH bez uprzedniego powiadomienia. Aby uzyskać ostateczną konfigurację, skontaktuj się z lokalnym dealerem.

NAJWYŻSZY KOMFORT

Innowacyjna kabina z nowoczesnymi rozwiązaniami

Zupełnie nowa kabina ciągnika Optum jest dowodem naszej pasji do wiodącej w branży technologii o niezrównanym poziomie jakości.

MAKSYMALNA WYDAJNOŚĆ - NAWET PO ZMROKU
Niektóre dni trwają trochę dłużej. Dlatego ciągnik Optum posiada na wyposażeniu nawet 22 reflektory LED o mocy 2 000 lub 2 500 lumenów każdy.

WIĘKSZA KABINA
Pracuj w bardziej komfortowych warunkach dzięki przestronnej kabinie, która ogranicza zmęczenie i poprawia samopoczucie nawet przy wydłużonej pracy w sezonie. Większa rama pozwala na zwiększenie ilości miejsca w schowkach, w tym 20-litrowego chłodzonego schowka, oraz lepszy, niczym nieograniczony widok na otoczenie ciągnika dzięki większej powierzchni przeszklenia i zoptymalizowanym powierzchniom.

NOWE CECHY
Operator może cieszyć się maksymalnym bezpieczeństwem i komfortem podczas jazdy dzięki przyporządkowaniu funkcji tempomatu i wydechowego hamulca silnikowego oraz konfigurowalnych przycisków.

ZARZĄDZANIE DOSTĘPEM
Oprócz zamykania i otwierania kabiny, po naciśnięciu przycisku nowy kluczyk z pilotem zapobiega nieautoryzowanemu dostępowi i kradzieży, ponieważ ciągnik nie ruszy z miejsca, jeśli nie rozpozna właściwego klucza.

PAKIETY ADVANCED I PROFESSIONAL

Witaj w pierwszej klasie

Nowe ciągniki Optum są oferowane w różnych wersjach wykończenia kabiny. Nie ma znaczenia, czy wybierzesz pakiet kabiny ADVANCED, PROFESSIONAL czy też CUSTOM, gdyż w każdym przypadku czeka na Ciebie środowisko pracy, które spełnia wymogi Twojej pracy. Żaden inny ciągnik nie zapewnia takiego poziomu komfortu obsługi i ergonomii, jakie oferuje nowy podłokietnik sterowania z Multicontrollerem, za pomocą którego można sterować wszystkimi funkcjami maszyny.

Wystarczająca przestrzeń, by pracować i czuć się komfortowo bez żadnych zmartwień: Usiądź w dużej, luksusowej, stworzonej z myślą o operatorze i intuicyjnej kabinie modelu Optum. Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości materiałów, nastawieniu na najwyższą jakość oraz specyficznemu podejściu do każdego detalu zapewniamy komfort na najwyższym poziomie.

KABINA STANDARDOWA – CECHY

- Standardowa kierownica
- Fotel z tapicerką materiałową Deluxe
- Fotel instruktora z tapicerką materiałową
- Gumowe dywaniki
- Standardowe radio
- Przednia osłona przeciwsłoneczna
- Ręcznie regulowane lusterka

KABINA Z TAPICERKĄ MATERIAŁOWĄ LUB SKÓRZANĄ DELUXE – DODATKOWE CECHY

- Mechaniczna amortyzacja kabiny
- Skórzana kierownica
- Fotel z tapicerką materiałową Active lub fotel skórzany z podgrzewaniem
- Radio z Bluetooth
- Przednia, tylna i boczna osłona przeciwsłoneczna
- Elektrycznie regulowane i mechanicznie wysuwane, teleskopowe szerokokątne lusterka
- Montowane fabrycznie przednia i tylna kamera
- Dodatkowe złącza USB oraz gniazda elektryczne 3-pinowe i 230 V

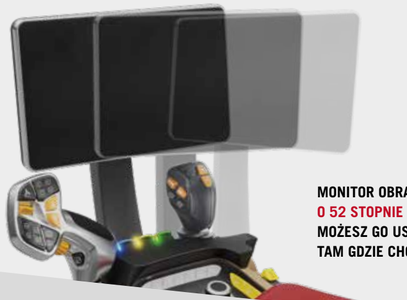
KABINA ACTIVE LEATHER

Dla tych, którzy wymagają więcej

Dla klientów, którzy pragną jeszcze większego komfortu, Case IH oferuje kabinę Active Leather z mechaniczną amortyzacją lub opcjonalną semi-aktywną amortyzacją Luksusowy fotel z tapicerką skórzaną i wentylacją, skórzane obicie kierownicy, skórzana tapicerka siedziska pasażera i wykładzina dywanowa stworzą wrażenie pełnego luksusu, a Ty będziesz pracować efektywnie i wydajnie. Ta wersja obejmuje również standardowo przednie i tylne kamery, zapewniające doskonały widok na całe otoczenie i znacznie ograniczające ryzyko kolizji.

KABINA ACTIVE LEATHER – STANDARDOWE CECHY

- Skórzana kierownica
- Skórzany fotel klasy premium z aktywną amortyzacją, ogrzewaniem i wentylacją
- Skórzany fotel instruktora
- Dywanik
- Radio Bluetooth z wysokiej klasy głośnikami
- Przednia, tylna i boczna osłona przeciwsłoneczna
- Elektrycznie regulowane i elektrycznie wysuwane, teleskopowe szerokokątne lusterka
- Montowane fabrycznie przednia i tylna kamera
- Oświetlenia punktowe
- Dodatkowe złącza USB, 3-pinowe gniazdo zasilania i gniazdo zasilania 230 V



MONITOR OBRACA SIĘ 0 52 STOPNIE MOŻESZ GO USTAWIĆ TAM GDZIE CHCESZ.

PRODUKTYWNOŚĆ I WYDAJNOŚĆ

Inteligentna obsługa za pomocą przycisków

Ty i Twoi pracownicy macie zawsze sporo pracy. Dlatego stale myślimy o tym, jak możemy jeszcze bardziej ułatwić Wam codzienną pracę. W efekcie powstał innowacyjny podłokietnik Multicontroller: umożliwia on szybkie resetowanie preferencji w przypadku zmiany kierowcy lub wykonywanej pracy i sprawia, że masz na wyciągnięcie ręki 95% najczęściej używanych funkcji. Wiele funkcji można obsługiwać za pomocą ekranu dotykowego lub nowego pokrętła enkodera typu „przekręć-i-naciśnij", więc obsługa ma naprawdę wysoce spersonalizowany charakter.

ZINDYWIDUALIZOWANY KOMFORT
Każdy powinien skorzystać z tej innowacji: położenie podłokietnika można regulować w czterech kierunkach, aby je dopasować do każdego operatora.

NOWY 12-CALOWY MONITOR PRO 1200
z ekranem dotykowym, funkcją Bluetooth® i nowym systemem operacyjnym Vision Pro: korzystasz z niego jak ze smartfona lub tabletu

DŹWIGNIA WIELOFUNKCYJNA

KONFIGUROWALNE, OZNAKOWANE KOLORAMI

KONFIGUROWALNE SKRÓTY KLAWISZY 5 – 8

KONFIGUROWALNE SKRÓTY KLAWISZY 1 – 4

SYSTEM ZE ZINTEGROWANYM ENKODEREM
Monitor łatwy w użytkowaniu i poruszaniu się

PROGRAMOWALNE SKRÓTY KLAWISZOWE

MULTI-CONTROL = MULTI PROGRES

Przemyślane możliwości adaptacji i komfortu

A **ZAŁĄCZANIE SYSTEMU ACCUGUIDE**

B **INDYWIDUALNIE KONFIGUROWANE ELEMENTY STEROWANIA**
Pod czterema przyciskami na podłokietniku Multicontrollera możesz skonfigurować dowolne funkcje tak, aby to, czego potrzebujesz, było tuż pod ręką. Mogą to być ustawienia silnika, elektroniczne zawory hydrauliki zewnętrznej, funkcje rolnictwa precyzyjnego, przekładnia napędowa, ogrzewanie i klimatyzacja, telefon i wiele więcej!

C **ZMIANA DO GÓRY/NA DÓŁ**

D **POWERSHUTTLE**
Zapewniają najlepszą elastyczność podczas zmiany kierunku.

E **KONFIGUROWALNE HYDRAULICZNE ZAWORY HYDRAULIKI ZEWNĘTRZNEJ**
4 przyciski w sekcji zaworów hydrauliki zewnętrznej można ustawić tak, by sterowały dowolnym zaworem. Przełącznik z tyłu aktywuje ruchy swobodne.

F **PRZEDNI I TYLNY TUZ**
Wraz z tylnym przełącznikiem

G **POKRĘTŁO DO REGULACJI PRĘDKOŚCI DOCELOWEJ**

H **SYSTEM ZARZĄDZANIA JAZDĄ NA UWROCIU II (HMC II)**

I **ISOBUS –** 11 przycisków może zostać przypisane do sterowania funkcjami ISOBUS

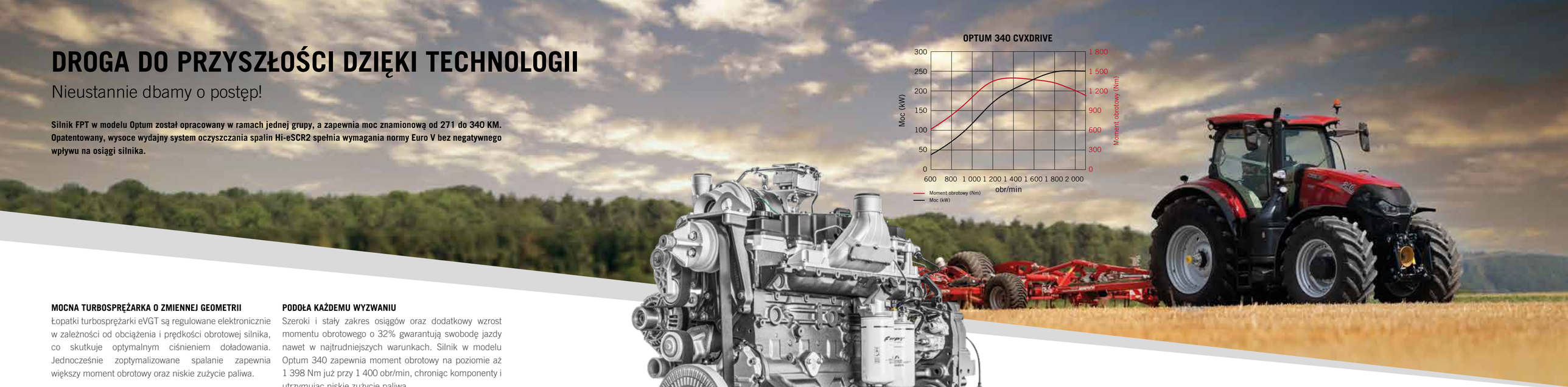
TUŻ POD RĘKĄ
Ergonomiczny Multicontroller zawiera teraz możliwe do ponownego skonfigurowania funkcje ciągnika. Jest on umieszczony w łatwo dostępnym miejscu na podłokietniku i cechuje go jeszcze większa funkcjonalność; za jego pomocą można obsługiwać przednie i tylne zawory hydrauliki zewnętrznej, wszystkie ustawienia przekładni oraz funkcje magistrali ISOBUS.

PODŁOKIETNIK MULTICONTROLLER
Sprawdzona konstrukcja udoskonalona o enkoder, dzięki któremu zyskujesz pełną kontrolę w zasięgu ręki

DROGA DO PRZYSZŁOŚCI DZIĘKI TECHNOLOGII

Nieustannie dbamy o postęp!

Silnik FPT w modelu Optum został opracowany w ramach jednej grupy, a zapewnia moc znamionową od 271 do 340 KM. Opatentowany, wysoce wydajny system oczyszczania spalin Hi-eSCR2 spełnia wymagania normy Euro V bez negatywnego wpływu na osiągi silnika.



MOCNA TURBOSPRĘŻARKA O ZMIENNEJ GEOMETRII

Łopatki turbosprężarki eVGT są regulowane elektronicznie w zależności od obciążenia i prędkości obrotowej silnika, co skutkuje optymalnym ciśnieniem doładowania. Jednocześnie zoptymalizowane spalanie zapewnia większy moment obrotowy oraz niskie zużycie paliwa.

INTELIGENTNY, EKONOMICZNY I MOCNY

Sześciocylindrowy silnik FPT o pojemności 6,7 litra z układem wtrysku paliwa pod wysokim ciśnieniem Common Rail nadaje się zarówno do prac w polu, jak i do transportu drogowego. Unikalną konstrukcję bloku silnika i miski olejowej dostosowano specjalnie do zadań wymagających znacznego obciążenia. Dzięki inteligentnemu systemowi sterowania silnikiem APM i przekładnią ten mocny silnik doskonale pracuje już na niskich obrotach, wnosząc wydajność na wyższy poziom.

PODOŁA KAŻDEMU WYZWANIU

Szeroki i stały zakres osiągów oraz dodatkowy wzrost momentu obrotowego o 32% gwarantują swobodę jazdy nawet w najtrudniejszych warunkach. Silnik w modelu Optum 340 zapewnia moment obrotowy na poziomie aż 1 398 Nm już przy 1 400 obr/min, chroniąc komponenty i utrzymując niskie zużycie paliwa.

ŁATWOŚĆ KONSERWACJI POD KAŻDYM WZGLĘDEM

Codzienna konserwacja jest łatwa dzięki pokrywie silnika, która unosi się w całości. Zbiornik oleju napędowego ma wyjątkowo dużą pojemność aż 630 litrów, co pozwala pracować przez cały dzień bez zatrzymywania się na tankowanie.

NOWY FILTR ODMY SILNIKA

Nowy filtr odmy silnika znacznie obniża całkowity koszt posiadania dzięki wydłużeniu żywotności silnika i wydłużeniu okresów między przeglądami.

BEZOBSŁUGOWY SYSTEM NEUTRALIZACJI SPALIN

HVO ZATWIERDZONYM PALIWO

WYDŁUŻONE O 20% CZAS MIĘDZY PRZEGLĄDAMI YSERWISOWYMI (750 GODZIN)

OPCJONALNY ODWRACALNY WENTYLATOR ECO

FPT POWERTRAIN TECHNOLOGIES
HI-eSCR 2

ZALETY

- Silnik firmy FPT spełniający normę emisji spalin Stage V o mocy znamionowej od 271 do 340 KM
- Układ neutralizacji spalin Hi-eSCR2 bez filtra cząstek stałych
- Turbosprężarka o zmiennej geometrii (eVGT) skracająca czas reakcji silnika i zwiększająca moment obrotowy
- System automatycznego zarządzania wydajnością APM i napęd ECO pomagają ograniczyć zużycie paliwa
- Unikatowy w branży wentylator o regulowanym kącie łopatek
- Zbiornik paliwa o poj. 630 litrów i zbiornik AdBlue o poj. 96 litrów
- Opcjonalny hamulec wydechowy o dużej mocy z trybem automatycznym
- Okres pomiędzy przeglądami wynoszący 750 godzin

BEZSTOPNIOWA I ZAWSZE WYDAJNA

Oszczędność paliwa za sprawą doskonałej interakcji między silnikiem i skrzynią biegów

Zadaniem bezstopniowej przekładni napędowej CVXDrive jest dostosowanie dokładnej prędkości do zadania, bez strat mocy.

MOC DOŚWIADCZENIA
Płynne zmiany zakresów, od prędkości zerowej do maksymalnej, zintegrowane biegi pełzania i technologia dwusprzęgłowa – przekładnia CVXDrive oferuje to wszystko, ale też funkcję aktywnego sterowania zatrzymaniem (więcej na ten temat, patrz strona 23).

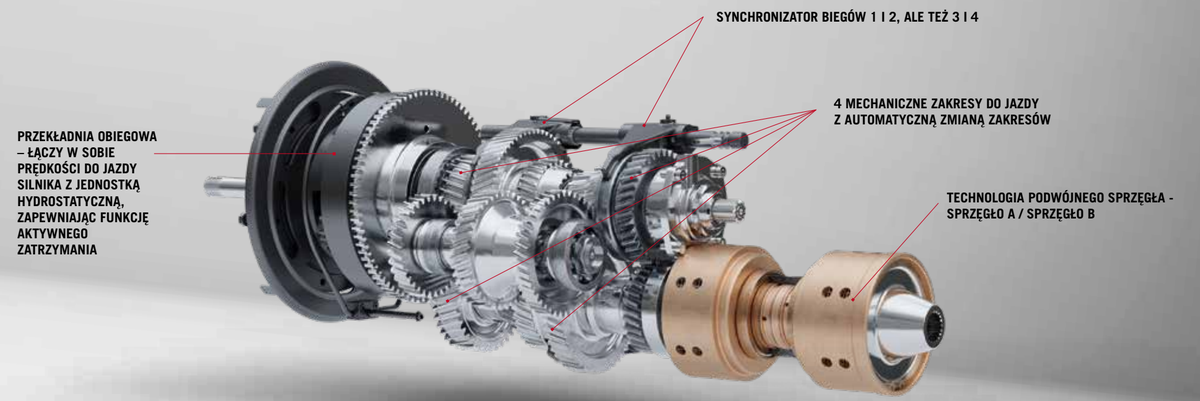
NISKIE ZUŻYCIE PALIWA DZIĘKI APM PRZY KAŻDEJ PRACY
APM automatycznie steruje prędkością ciągnika w zależności od optymalnych obrotów silnika i przełożenia przekładni, aby zyskać najwyższą możliwą wydajność i zmniejszyć koszty eksploatacji.

Kierowca musi jedynie przestawić Multicontroller lub wcisnąć pedał gazu, aby APM zajął się resztą. Aby zapewnić jeszcze niższe zużycie paliwa, prędkość maksymalna jest osiągana przy zaledwie 1 550 obr./min – idealne rozwiązanie w przypadku transportu.

DZIELONA PRZEPUSTNICA ECODRIVE
Ręczna przepustnica ECODRIVE umożliwia operatorowi wybór minimalnej i maksymalnej prędkości silnika odpowiednio do wykonywanej pracy. W ten sposób oszczędzasz paliwo.

ŁATWA OBSŁUGA
USTAW PRĘDKOŚĆ, A APM ZAJMIE SIĘ CAŁĄ RESZTĄ.

PRZEKŁADNIA CVXDRIVE – PŁYNNE PRZYSPIESZANIE W ZAKRESIE OD 0 DO 50 KM/H



WYŚMIENITE PROWADZENIE DZIĘKI UDOSKONALONEJ PRZEKŁADNI
Skorzystaj z płynniejszego działania i większej responsywności dzięki nowym funkcjom sterowania marki Case IH. Monitor Pro 1200 umożliwia operatorowi szybkie i proste wprowadzenie indywidualnych ustawień przekładni zgodnie z jego preferencjami.

- Przyspieszanie/zwalnianie
- Szybkość zmiany kierunku jazdy
- Zachowanie pedału napędu

ZALETY
- Lepsze właściwości jezdne dzięki bezstopniowej przekładni CVXDrive
- Lepsze przyspieszanie/hamowanie
- Efektywniejsza zmiana kierunku jazdy
- Większa czułość pedału jazdy
- Anulowanie prędkości ustawionej na tempomacie
- Szybka reakcja na redukcję biegu za pomocą pedału jazdy.

W RÓWNYM STOPNIU WYDAJNY I PRODUKTYWNY

Zwrotność i moc w perfekcyjnej harmonii

DZIĘKI DOSKONAŁEMU STOSUNKOWI MOCY DO MASY I WYSOKIEJ DOPUSZCZALNEJ MASIE CAŁKOWITEJ CIĄGNIKI OPTUM MARKI Case IH ZACHWYCAJĄ MOCĄ W POLU I NA DRODZE.

KOMFORTOWA JAZDA I IDEALNY KONTAKT Z GLEBĄ

W amortyzowanej osi przedniej o skoku 110 mm zastosowano siłowniki dwustronnego działania, aby zapewnić wygodną jazdę po drodze i optymalne przenoszenie mocy na polu. Zrób więcej w krótszym czasie.

TRAKCJA NIEZBĘDNA PODCZAS KAŻDEGO ZADANIA

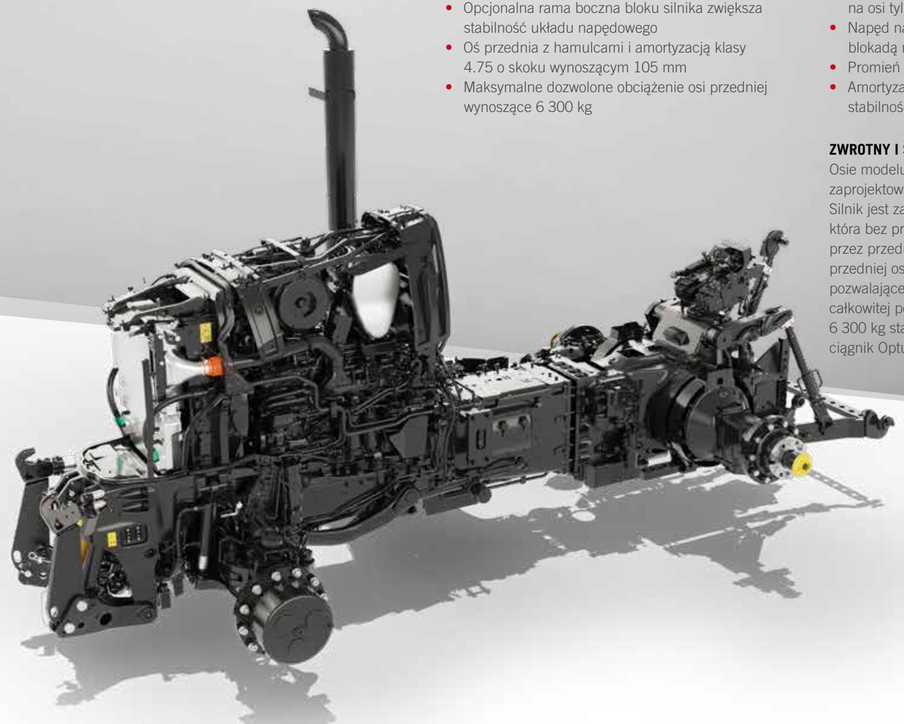
Promień skrętu równy 7,7 m i automatyczne sterowanie napędem na cztery koła i blokadą mechanizmu różnicowego umożliwia proste manewrowanie na polu i redukcję zużycia paliwa dzięki ograniczeniu poślizgu.

Wszystkie parametry włączania i wyłączania napędu na wszystkie koła oraz blokady mechanizmu różnicowego można łatwo ustawić lub wyregulować na monitorze Pro 1200.

SUKCES WISI W POWIETRZU

Opcjonalny system monitorowania ciśnienia w oponach może monitorować aż 16 kół (w tym koła przyczepy). Można go obsługiwać w całości za pośrednictwem monitora Pro 1200, na którym wystarczy wprowadzić wartości zadane, by jeszcze bardziej zwiększyć produktywność. Każde odchylenie od wartości zadanej natychmiast generuje komunikat ostrzegawczy na wyświetlaczu.

- Stabilna konstrukcja – wysoki ciężar użytkowy dzięki zwiększonej maksymalnej dopuszczalnej masie całkowitej wynoszącej 17 200 kg
- Opcjonalna rama boczna bloku silnika zwiększa stabilność układu napędowego
- Oś przednia z hamulcami i amortyzacją klasy 4.75 o skoku wynoszącym 105 mm
- Maksymalne dozwolone obciążenie osi przedniej wynoszące 6 300 kg
- Wzmocniona oś z przekładnią obiegową zapewniająca długą żywotność
- Cztery wysoce wydajne hamulce tarczowe na osi tylnej zapewniają bezpieczeństwo
- Napęd na 4 koła (4WD) i zarządzanie blokadą mechanizmu różnicowego
- Promień skrętu zaledwie 7,7 m
- Amortyzacja osi przedniej zwiększająca stabilność i przyczepność



ZWROTNY I STABILNY

Osie modelu Optum opracowano w ramach grupy i zaprojektowano z myślą o najcięższych ładunkach. Silnik jest zamontowany na ramie ważącej 270 kg, która bez problemu wytrzyma obciążenia wywierane przez przedni układ zawieszenia narzędzi i ramę nośną przedniej osi. Do dyspozycji są też wzmocnione osie pozwalające na uzyskanie dopuszczalnej masy całkowitej pojazdu wynoszącej aż 17 200 kg, z czego 6 300 kg stanowi ciężar użytkowy, dzięki czemu Twój ciągnik Optum jest jeszcze bardziej wszechstronny.

DOSKONALE DOBRANA DAWKA MOCY

Najlepiej pracujemy pod presją

WYGODNE ZEWNĘTRZNE ELEMENTY STEROWANIA Z OBU STRON CIĄGNIKA UŁATWIAJĄ PODŁĄCZANIE NARZĘDZI

Marka Case IH dobrze wie, że maksymalne wykorzystanie ekonomicznej wartości ciągnika ma kluczowe znaczenie dla sukcesów przy pracy na roli. Dlatego wyposażyliśmy ciągnik Optum w nowoczesny układ hydrauliczny przeznaczony do wielu różnych zastosowań.

INTUICYJNYMI, OZNAKOWANYMI KOLORAMI TYLNYMI ZAWORAMI HYDRAULIKI ZEWNĘTRZNEJ ZASILAJĄCYMI TYLNY ZACZEP MOŻNA Z ŁATWOŚCIĄ STEROWAĆ ZA POMOCĄ MULTICONTROLLERA

MOC DOKŁADNIE W MIEJSCU I MOMENCIE, W KTÓRYCH JEJ POTRZEBUJESZ

Optum jest standardowo wyposażony w WOM obsługujący 4 prędkości (540/540E/1 000/1 000E). Prędkości w trybie ECO są osiągane przy niskich obrotach silnika – 1 600 obr/min – co znacznie obniża zużycie paliwa. Możesz również wybrać dodatkową prędkość przedniego WOM-u w trybie ECO (1 000/1 000E). Prędkości są wybierane elektronicznie za pomocą monitora Pro 1200.

ZALETY

- 4-biegowy tylny WOM seryjnie
- 2-biegowy przedni WOM dostępny jako opcja
- Automatyka WOM-u z przodu i z tyłu
- Funkcja miękkiego startu WOM-u chroni narzędzia
- Prace wykonywane przy użyciu WOM-u można zintegrować w systemie HMC II

Bezpieczeństwo to kluczowa cecha maszyn rolniczych, która mocno wpływa na rozwój naszych produktów. Optum wyposażono w najnowocześniejszą technologię, która poprawia bezpieczeństwo na drodze i w polu, bez obciążania kierowcy dodatkowymi zadaniami.

INTELIGENTNE HAMOWANIE

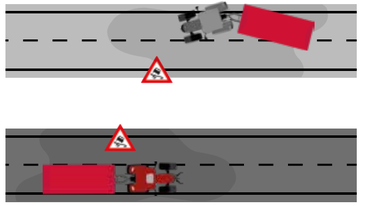
Wysoce wydajny hamulec wydechowy silnika z trybem automatycznym zapewnia dodatkową moc hamowania wynoszącą nawet 149 kW. Zmniejsza to zużycie hamulców zasadniczych o 30%, znacznie wydłużając ich żywotność i pomaga w obniżeniu kosztów eksploatacji.

FUNKCJA AKTYWNEGO ZATRZYMANIA W STANDARDZIE

Bezstopniowa przekładnia CVXDrive dysponuje funkcją aktywnego zatrzymania umożliwiającą zatrzymywanie ciągnika i ruszanie nim na wzniesieniach bez użycia sprzęgła lub hamulca. W standardzie dostępny jest również elektroniczny hamulec postojowy, zwalniany automatycznie tuż po wybraniu biegu.

INNOWACJA W TROSCE O WIĘKSZE BEZPIECZEŃSTWO ZAPEWNIANE PRZEZ HAMULCE

Zaawansowany układ hamulcowy zastosowany w ciągnikach Optum zwiększa bezpieczeństwo w ryzykownych sytuacjach. Ten opatentowany system czynnie rozpoznaje aktualną sytuację jazdy i zmiany obciążenia na kole zamachowym oraz stabilizuje ciągnik poprzez pulsacyjną aktywację hamulców pneumatycznych przyczepy. Ponadto stabilizuje on ciągnik i przyczepę podczas zwalniania i pozwala utrzymać pozycję ciągnika i przyczepy.



ZAAWANSOWANY UKŁAD HAMULCOWY AKTYWNIE ROZPOZNAJE AKTUALNĄ SYTUACJĘ JAZDY I STABILIZUJE ZESPÓŁ CIĄGNIKA Z PRZYCZEPĄ ZA POMOCĄ HAMULCÓW PRZYCZEPY.

PRACUJ INTELIGENTNIEJ: TECHNOLOGIE PRECYZYJNE CASE IH

Maksymalna precyzja z myślą o Twoim sukcesie

Dzięki rozwiązaniom z zakresu technologii precyzyjnych zapewniającym powtarzalną dokładność, niższe koszty eksploatacyjne i mniejszą liczbę nakładek rolnicy mogą mnożyć swoje zyski.

Monitor o wysokiej rozdzielczości z ekranem dotykowym Pro 1200

NAJWYŻSZA PRECYZJA W BRANŻY

Nowy ciągnik Optum jest wyposażony w trzy nowe podzespoły systemu, dzięki którym skonfigurujesz funkcje systemu rolnictwa precyzyjnego i ciągnika tak, jak potrzebujesz:

- Monitor z ekranem dotykowym o wysokiej rozdzielczości Pro 1200: intuicyjne, zdalne wyświetlanie, które bez problemu łączy operatorów z kierownikami gospodarstw i technologia Bluetooth® łącząca wyświetlacz z telefonem komórkowym.
- Nowy system operacyjny Vision Pro: pozwoli Ci skonfigurować systemy rolnictwa precyzyjnego, ciągnika i łączności zgodnie z Twoimi preferencjami.
- Odbiornik Vector Pro: ułatwia korzystanie z sygnałów korekcyjnych w celu prowadzenia maszyny od podstawowego (AFS1) aż po wysoki poziom dokładności (RTK+).

POZIOM DOKŁADNOŚCI RTK+ 1,5 CM

RTK+ to sygnał prowadzenia oparty na sieci telefonii komórkowej pozwalający rolnikom osiągnąć powtarzalną dokładność na poziomie 1,5 cm, zmniejszyć liczbę nakładek i nakłady na środki rolnicze oraz zmaksymalizować potencjał pola. RTK Fill pokrywa nawet 20-minutowe przerwy w odbiorze sygnału zaraz po uruchomieniu. Można pracować bez przerw i zachować najwyższy stopień precyzji.

Z ACCUGUIDE ZAWSZE NA WŁAŚCIWYM TORZE

Wbudowany system prowadzenia AccuGuide pozwoli Ci wykonać i poprawić wydajność prac rolnych. Zapewni dokładność pomiędzy przejazdami i niezawodność, bez względu na porę roku, obsługę lub wzór prowadzenia (pole, koło, krzywa, uwrocie, spirala i linia prosta), redukując nakładki i ominięcia.

ZALETY

- Szeroki zakres sygnałów o różnym poziomie dokładności
- Odbiorniki korzystające z sygnałów GPS, Galileo, BeiDou i GLONASS w celu wydłużenia czasu ciągłej pracy w trudnych warunkach
- Opcjonalnie dostępny sygnał RTK+ zapewniający dokładność na poziomie 1,5 cm
- Zintegrowany układ automatycznego prowadzenia AccuGuide do ciągników Optum
- RTK Fill kompensuje utratę sygnału RTK+

ŁĄCZ SIĘ. PRZEGLĄDAJ. ZARZĄDZAJ.

CASE IH FieldOps

Kompleksowa, uproszczona platforma FieldOps dla całego posiadanego sprzętu marki Case IH, ale też wielu innych producentów.

Możesz w czasie rzeczywistym korzystać z dostępnych danych i spostrzeżeń, na bieżąco je monitorując, a także precyzyjnie lokalizować sprzęt i stan zaawansowania poszczególnych prac, szacowany czas ukończenia zadań i nie tylko.

Utwórz bezpłatne konto, aby móc korzystać ze wszystkich funkcji systemu FieldOps marki Case IH!

MONITOROWANIE MASZYNY W CZASIE RZECZYWISTYM

- Korzystaj z dokładnej lokalizacji sprzętu oraz informacji o stanie zaawansowania prac.
- Monitoruj wykonane zadania i przeglądaj historię ostatnich 24 godzin pracy maszyny.
- W przypadku konkretnego zadania dzięki udostępnianym poprzez FieldOps precyzyjnym danym dotyczącym wydajności wiadomo, jaka część pola wymaga jeszcze obróbki i jak długo mogą potrwać prace na niej.

ŚLEDZENIE WYDAJNOŚCI MASZYNYY

- Zwiększaj wydajność swojej floty z dowolnego miejsca.
- Monitoruj każdy szczegół swojej floty, aby podejmować decyzje w czasie rzeczywistym.
- Stwórz swoją własną konfigurację, wybierając spośród ponad 50 parametrów dostępnych w czasie rzeczywistym, a są nimi między innymi:
  - telematyka,
  - status pracy,
  - zużycie paliwa i DEF,
  - godziny pracy silnika i nie tylko...

WIZUALIZACJA DANYCH

- Szybko sprawdzaj, jak przebiegają prace na danym polu i wybieraj warstwy danych do wizualizacji.
- Zamieniaj warstwy danych agronomicznych na dawkowanie, uruchamiaj raporty agronomiczne i twórz ręczne warstwy danych agronomicznych.
- Skonfiguruj integrację danych między sprzętem Case IH i systemami innych firm, dzięki czemu będziesz sprawniej gromadzić dane i analizować je, dysponując całościowym podglądem wszystkich prac prowadzonych w gospodarstwie.
- Łatwo odnajduj to, czego szukasz, przełączając się między poszczególnymi zakładkami lub korzystając z zaawansowanej funkcji wyszukiwania i szybkich filtrów.

WSPARCIE I SERWIS W TRYBIE ZDALNYM

PRZEGLĄDAJ WYŚWIETLACZ W KABINIE NA ODLEGŁOŚĆ
Bez względu na to, gdzie się znajdują, kierownik pola lub dealer mogą z łatwością zobaczyć dokładnie to, co operator widzi na swoim ekranie w kabinie ciągnika.

ZDALNE WSPARCIE SERWISOWE
Wspólnie z lokalnym dealerem Case IH możesz zdalnie diagnozować problemy związane z konserwacją i serwisowaniem, a także identyfikować części zamienne niezbędne dla zachowania operacyjności maszyny.

Uruchom zdalną sesję wyświetlacza ze swojego telefonu komórkowego i przeglądaj ekran monitora, aby udzielić wskazówki operatorom i z dowolnego miejsca zaproponować im wykonanie regulacji w czasie zbliżonym do rzeczywistego.

UWOLNIJ SWOJĄ PROAKTYWNOŚĆ

Cyfrowa pomoc. W dowolnym miejscu. Wszędzie. Zawsze.

Czasami życie podsuwa okazje, których nie wolno przegapić. Czy jest to stadion futbolowy czy spotkanie przy rodzinnym stole, FieldOps pozwoli Ci pozostać tam, gdzie chcesz być. Nie musisz siedzieć w kabinie, by zobaczyć dokładnie to, co widzi operator. Monitor Pro 1200 pozwoli Ci wykorzystać możliwości zdalnego podglądu, zdalnego diagnozowania czynności konserwacyjnych i serwisowych oraz otrzymywania automatycznie wygenerowanych aktualizacji oprogramowania maszyny.

ZDALNY PODGLĄD
Bez względu na to, gdzie się znajdują, kierownik gospodarstwa lub dealer mogą z łatwością zobaczyć dokładnie to, co operator widzi na swoim ekranie w kabinie ciągnika.

ZDALNE WSPARCIE SERWISOWE
Nie ma czasu na przestój. Teraz możesz wspólnie z lokalnym dealerem Case IH zdalnie diagnozować problemy związane z konserwacją i serwisowaniem, a także identyfikować części zamienne niezbędne dla zachowania operacyjności maszyny.

AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA UKŁADOWEGO DROGĄ POWIETRZNĄ (FOTA)
Twój dealer może bezprzewodowo aktualizować Twoje firmowe oprogramowanie, dając Ci możliwość korzystania z nowych cech, funkcjonalności i poprawek.

ZALETY
- Pozwala operatorom pozostać na polu i w kabinie
- Optymalizuje Twój czas
- Pozwala podejmować lepsze i bardziej świadome decyzje kierownicze

ZDOBĄDŹ SZCZYT PRODUKTYWNOŚCI!

Układ zarządzania jazdą na uwrociu HMC i system TIM plus zintegrowane z magistralą ISOBUS

HMC II – AUTOMATYZACJA ZADAŃ NA UWROCIACH
System zarządzania jazdą na uwrociu HMC II wspiera kierowców podczas zawracania na uwrociu, pozwalając im zaplanować każdy etap zarówno pod kątem czasu, jak i odległości. Może on również uruchamiać inne zautomatyzowane funkcje, na przykład zmniejszanie prędkości silnika po podniesieniu narzędzia.

ISOBUS KLASY III – OPTYMALNA SZYBKOŚĆ PODAWANIA
Mając magistralę ISOBUS III możesz z łatwością sterować narzędziem bezpośrednio na ekranie monitora Pro 1200. Natomiast standard ISOBUS III pozwala narzędziu automatycznie sterować ciągnikiem Optum. W zależności od narzędzia ciągnik automatycznie dostosuje prędkość jazdy do przodu, steruje układem kierowniczym (opcja), położeniem zaczepu i biegiem WOM, jak również pracą odpowiednich zaworów hydrauliki zewnętrznej. Dzięki temu można uzyskać optymalną współpracę pomiędzy narzędziem i ciągnikiem i wydajność zespołu.

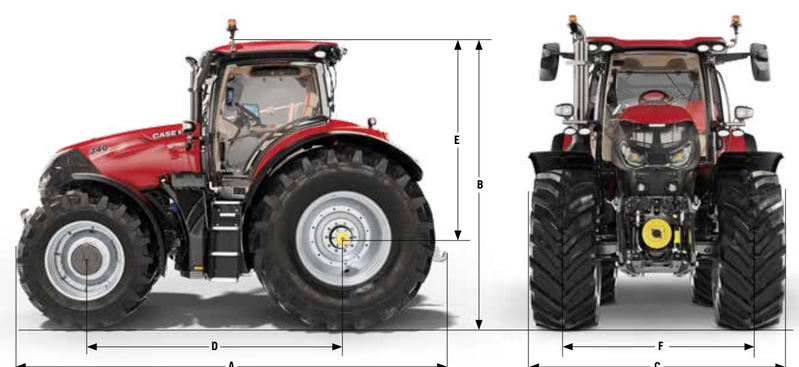
TIM
Ciągnik Optum jest wyposażony w moduł ISOBUS TIM (Tractor Implement Managment), który umożliwia automatyczne sterowanie pewnymi funkcjami ciągnika i zaworami. Zwiększa on jakość, wydajność i zapewnia kierowcy lepsze doświadczenia z całego procesu, a to przekłada się na większą produktywność i łatwiejszą obsługę przez rolnika.

ZALETY
- System Headland Management Control II (HMC II) pozwala automatyzować przebieg prac, zmniejszając zmęczenie operatora i podnosząc wydajność.
- Ogranicza do minimum błędy i zmniejsza zmęczenie operatora.
- Pozwalający osiągnąć maksymalną wydajność moduł TIMjako opcja: podłączone narzędzie steruje np. prędkością jazdy ciągnika, układem kierowniczym (opcja), podnoszeniem i opuszczaniem zaczepu oraz prędkością WOM.

MODELE	OPTUM 270	OPTUM 300	OPTUM 340
SILNIK	**FPT**	**FPT**	**FPT**
Liczba cylindrów		6	
Typ	Silnik diesla z Common Rail, 24 zaworami, pojedynczą turbosprężarką o zmiennej geometrii (eVGT) i technologią oczyszczania spalin Hi-eSCR2 only		
Norma emisji spalin		Stage V	
Pojemność skokowa [cm³]		6 728	
Moc maksymalna wg ECE R120[1] [kW/KM]	212 / 288	230 / 313	250 / 340
... przy prędkości obrotowej silnika (obr/min)		1 800	
Moc znamionowa wg ECE R120[1] [kW/KM]	199 / 271	221 / 300	250 / 340
... przy prędkości obrotowej silnika (obr/min)		2 100	
Maksymalny moment obrotowy (Nm przy 1 400 obr/min)	1 194	1 282	1 398
Przyrost momentu obrotowego [%]	32	28	23
Zbiornik oleju napędowego/mocznika [w litrach]		630 / 96	
PRZEKŁADNIA			
CVXDrive - przekładnia bezstopniowa 50 km/h ECO lub 40 km/h ECO		●	
Powershuttle		●	
Typ blokady mechanizmu różnicowego osi tylnej		Wielotarczowa, w kąpieli olejowej, z systemem zarządzania	
Hamulec roboczy		Załączany hydraulicznie, mokry, wielotarczowy, samonastawny	
WAŁ ODBIORU MOCY			
Typ		Dostępny elektrohydrauliczny, z automatycznym sterowaniem	
Prędkości		540 / 540E / 1000 / 1000E	
... przy prędkości obrotowej silnika [obr./min]		1 871 / 1 598 / 1 853 / 1 583	
Typ wału, standardowo (opcjonalnie)		1 3/8" 21 wypustów (1 3/8" 6 wypustów, 1 3/4" 20 wypustów)	
PRZEDNI WOM I TUZ		○	
Prędkości		1 000 / 1 000E	
... przy prędkości obrotowej silnika [obr./min]		1 886 / 1 585	
Maks. udźwig (kg)		6 016	
Udźwig wg normy OECD w całym zakresie podnoszenia w odległości 610 mm (kg)		4 487	
NAPĘD NA CZTERY KOŁA I UKŁAD KIEROWNICZY (UKŁAD NAPĘDOWY)			
Typ		Elektro-hydrauliczny z systemem zarządzania, elektro-hydrauliczna blokada mechanizmu różnicowego i system aktywnej amortyzacji przedniej osi w standardzie	
Amortyzowana oś przednia		●	
Kąt skrętu [°]		55	
Min. promień skrętu[2], rozstaw kół 1 930 mm (m)		7,7	
UKŁAD HYDRAULICZNY			
Typ układu		Pompa o zmiennym wydatku, z kompensacją ciśnienia/przepływu	
Maks. natężenie przepływu pompy – standard/opcja [l/min]		165 / 220	
Ciśnienie w układzie [bar]		215	
Typ sterowania		Układ elektronicznego sterowania zaczepem (EHC) z amortyzacją	
Maks. udźwig w całym zakresie [kg]		11 058	
Udźwig wg normy OECD w całym zakresie podnoszenia w odległości 610 mm (kg)		10 299	
Maks. liczba tylnych zaworów hydrauliki zewnętrznej		5 elektr.	
Maks. liczba międzyosiowych zaworów z joystickiem elektrycznym		3 elektr.	
Sterowanie czasowe zaworami hydrauliki zewn.		1 - 60 sekund we wszystkich modelach	
Kategoria		Kat. III/IVN	
Kontrola poślizgu		●	

MODELE	OPTUM 270	OPTUM 300	OPTUM 340
MASA			
Przybliżona masa transportowa (kg)		11 530	
Dopuszczalna masa całkowita (kg)		17 200	
Maks. dopuszczalna masa z kołami poj. z przodu/podwójnymi z tyłu [kg]		7 500 / 6 500	
Maks. dopuszczalne obciążenie, tył [kg]		11 600	
WYMIARY [2]			
A: Długość maks. z opuszczonym tuz przednim i tylnym (mm)		5 825	
B: Wysokość całkowita (mm)		3 457	
C: Szerokość minimalna pomiędzy oponami tylnymi (min./maks.) [mm]		2 536 / 2 993	
D: Rozstaw osi (mm)		2 995	
E: Odległość od środka osi tylnej do najwyższego punktu (kabina amort.) [mm]		2 341	
F: Rozstaw kół przednich (mm)		1 858 – 2 258	
tylnych (mm)		Oś belkowa: 1 840 – 2 374	
OPONY STANDARDOWE [3]			
Przód	540 / 65 R28	540 / 65 R30	540 / 65 R30
Tył	650 / 85 R38	650 / 65 R42	650 / 65 R42
PRZYKŁADOWE KOMBINACJE OGUMIENIA	**GRUPA 49**	**GRUPA 49**	**GRUPA 49**
Przód	650 / 60 R34, IF 620 / 75 R30 (IF 650 / 60 R34)[4]	650 / 60 R34, IF 620 / 75 R30 (IF 650 / 60 R34)[4]	650 / 60 R34, IF 620 / 75 R30 (IF 650 / 60 R34)[4]
Tył	710 / 75 R42, 900 / 60 R42 IF 710 / 75 R42, IF 900 / 60 R42[4]	710 / 75 R42, 900 / 60 R42 IF 710 / 75 R42, IF 900 / 60 R42[4]	710 / 75 R42, 900 / 60 R42 IF 710 / 75 R42, IF 900 / 60 R42[4]

● Wyposażenie standardowe ● Wyposażenie opcjonalne - Element niedostępny [1] Norma ECE R120 stanowi odpowiednik normy ISO 14396 i dyrektywy 97/68/WE [2] Ze standardowymi oponami [3] Inne opony na zamówienie
[4] IF = Improved Flexion (opony o podwyższonym ugięciu) ==> do 20% większy ładunek przy identycznym ciśnieniu powietrza



caseih.com

Zapisz się na otrzymywanie ekskluzywnych ofert i aktualizacji

Bezpłatna infolinia: 00 800 22 73 44 00

Dbałość o bezpieczeństwo jest niezwykle ważna! Przed rozpoczęciem użytkowania wszelkiego sprzętu należy zawsze zapoznać się z jego instrukcją obsługi. Przed przystąpieniem do użytkowania sprzętu obejrzeć go i upewnić się, że działa prawidłowo. Należy postępować zgodnie z wytycznymi na etykietach bezpieczeństwa i zastosować się do wszystkich instrukcji bezpieczeństwa. Niniejsza broszura została opublikowana do użytku na całym świecie. Wyposażenie seryjne i opcjonalne oraz dostępność poszczególnych modeli może zmieniać się w zależności od kraju. Case IH rezerwuje sobie prawo do wprowadzenia w dowolnym momencie i bez uprzedniego powiadomienia modyfikacji w konstrukcji i wyposażeniu technicznym maszyn bez konieczności wprowadzenia tych modyfikacji we wcześniej sprzedanych produktach. Firma podejmuje wszelkie wysiłki w celu zagwarantowania poprawności danych technicznych, opisów i ilustracji na chwilę oddania niniejszej broszury do publikacji, jednak one również podlegają zmianom bez uprzedzenia. Na ilustracjach może zostać przedstawione wyposażenie opcjonalne lub brakować wyposażenia seryjnego. Środki smarne zalecane przez Case IH AKCELA.

TP01 / SM / 12.24 / Printed in Austria - Cod.No. 24C0009POL

CASE IH