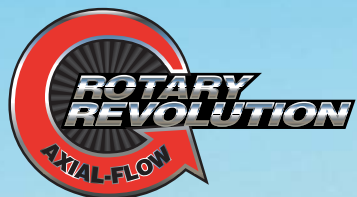


CASE II
AGRICULTURE

SERIA AXIAL-FLOW®

Modele 7120, 8120, 9120

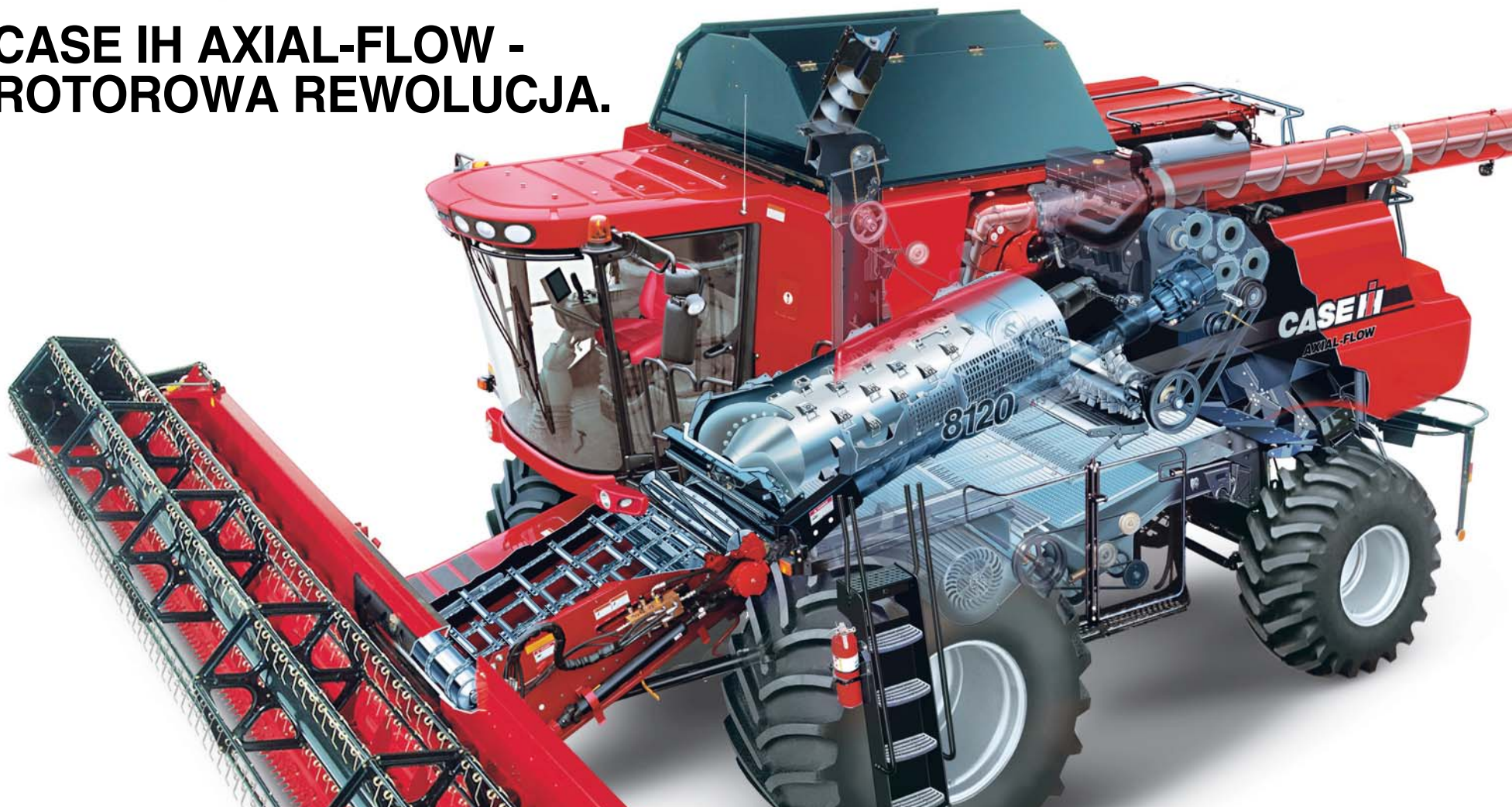


W pełni wykorzystany potencjał gospodarstwa. Nowoczesne systemy rolnictwa precyzyjnego AFS pomagają zwiększyć wydajność dzięki technologii AccuGuide oraz mapowaniu plonu.

Centrum sterowania dla wymagających. Środowisko pracy w „klasie biznesowej” jako standard.

Optymalne zarządzanie, optymalne zyski. Układ czyszczący X-Tra Force™ o dużej powierzchni sit gwarantuje wydajność czyszczenia przy wysokiej przepustowości nawet w wilgotnych i trudnych warunkach żniwnych.

CASE IH AXIAL-FLOW - ROTOROWA REWOLUCJA.



Dostępność pełnej gamy hederów Case IH. Zamów swój kombajn z hederem zbożowym lub hederem do kukurydzy u profesjonalistów w dziedzinie maszyn żniwnych.

Wiodący na rynku układ napędowy. Mniejsza ilość pasów oznacza mniej skomplikowany układ i dłuższy czas pracy bez przestojów.

Niezwykle łatwy dostęp istotny przy przeprowadzaniu czynności serwisowych.

Najlepsza wydajność rozdrabniacza słomy, pozwalająca uzyskać bele wysokiej jakości. Nowy rozdrabniacz słomy ze 126 nożami (8120, 9120) umożliwia optymalne rozrzucenie materiału na polu lub tworzenie dobrze uformowanego pokosu w celu uzyskania bel wysokiej jakości.

Pewny zwrot inwestycji. Powszechnie znana prostota, długi okres użytkowania oraz wysoka wartość na rynku wtórnym.

Nowy napęd rotora zapewnia optymalny przekaz mocy.

Siła w tradycji. Charakterystyka silnika jest dostosowana do wymagań technologii kombajnu opartej na pojedynczym rotorze.

Większe zyski z gospodarstwa. Czyste ziarno wysokiej jakości gwarantuje większy przychód z hektara.

KONSTRUKCJA

MAKSYMALNA WYDAJNOŚĆ TO MAKSYMALNY ZYSK.

MIARĄ SUKCESU GOSPODARSTWA JEST CENA UZYSKANA ZA PŁONY. SEZON ŻNIWNY TO JEDYNA OKAZJA NA ZEBRANIE ZIARNA Z POLA I DOSTARCZENIE GO NA RYNEK W IDEALNYM STANIE. ŻADEN INNY KOMBAJN NIE WYKONA TEJ PRACY TAK EFEKTYWNIEM, JAK AXIAL-FLOW®. TROSZCZYMY SIĘ O KAŻDE ZIARNO Z MYŚLĄ O JEGO WARTOŚCI.

Zwiększ swoje zyski. Dzięki konstrukcji z pojedynczym rotorem ST, kombajn Axial-Flow® dostarcza ziarno doskonałej jakości przy zminimalizowanym poziomie uszkodzeń i strat, co zapewnia uzyskanie najwyższej ceny za ziarno i słomę najwyższej jakości. Idealnie dobrana gama modeli kombajnów umożliwi korzystanie z zalet technologii Axial-Flow® w największych gospodarstwach. Zauważ bezpośredni zwrot z inwestycji - zarabiaj więcej już teraz, wykorzystując kombajn Axial-Flow® do pracy w swoim gospodarstwie.

Obniż koszty. Kombajny Axial-Flow® to najlepsza w branży wydajność i jakość przy niskich kosztach eksploatacji. Silnik charakteryzujący się niskim zużyciem paliwa dostarcza niezbędną moc przez cały dzień bez konieczności uzupełniania zbiornika paliwa. Dzięki technologii rotorowej ST oszczędność paliwa zauważalna jest nawet przy wilgotnej słomie, co pozwala na zbiór plonów do późnej nocy. Ponadto czas poświęcany na czynności konserwacyjne maszyny jest krótki, ponieważ nie ma tu żadnych pasów napędowych, o które trzeba się martwić. Czas bezawaryjnej pracy jest zmaksymalizowany, a serwisowanie niezwykle proste.

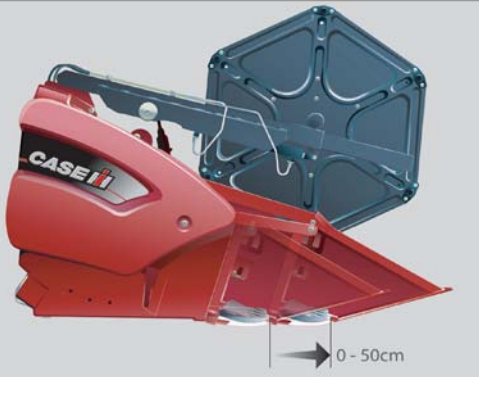
Możesz polegać na 30 latach doświadczenia w zakresie technologii rotorowej. Kombajn Axial-Flow® gwarantuje spokojną pracę, ponieważ można mieć pewność, że będzie doskonale spełniał swoją rolę przez całe żniwa. W przypadku drobnych problemów podczas zbioru już po chwili można wrócić do pracy, ponieważ w kombajnach Axial-Flow® istnieje możliwość uruchomienia napędu zwrotnego przenośnika pochylonego i rotora oraz zwiększenia szczeliny klepiska bezpośrednio z kabiny w celu szybkiego i skutecznego usunięcia blokady. Można mieć pewność, że pomoc techniczna Case IH to gwarancja najwyższej jakości usług. Jesteśmy zawsze pod ręką i posiadamy specjalistyczną wiedzę w zakresie optymalizacji parametrów kombajnów Axial-Flow® dla określonych upraw, a także zapewniamy profesjonalny serwis oraz dobrą dostępność części zamiennych.



						
MODELE	5088	6088	7088	7120	8120	9120
Całkowita moc ECE R120 ¹⁾ przy 2100 obr/min [kW/KM]	205/279	227/309	254/345	268/364	313/426	360/490
Maksymalna moc ECE R120 ¹⁾ przy 1950 obr/min [kW/KM]	216/294	246/335	269/366	310/422	345/469	390/530
Pojemność skokowa (l)	8,3	8,3	9,0	9,0	10,3	13,0
Pojemność zbiornika ziarna (l)	8800	10500	10500	10500	10500	10500

1) ECE R120 odpowiada ISO TR14396

▼ **Idealne cięcie.** W hederach zbożowych Case IH 2050 można regulować wysunięcie kosi w zakresie 50 cm.



Wysoka wydajność podczas zbioru wszystkich zbóż. Możliwy jest wybór pomiędzy trzema dostępnymi typami hederów w zależności do warunków zbioru.

Nieźródnana wydajność podczas zbioru kukurydzy. Hedery do kukurydzy Case IH 2100 dostępne są w wersji 6- oraz 8-rzędowej.

Łatwe podłączanie. Do podłączania hedera służy pojedyncze szybkozłączne hydrauliczne i złącze elektryczne.



Rotor Axial-Flow - serce kombajnu. Konstrukcja rotora gwarantuje uzyskanie ziarna najwyższej jakości, dużą wydajność z hektara i umożliwia przystosowanie maszyny do zbioru różnych upraw.

Zoptymalizowane klepiska. Kąt opasania klepiska wynoszący 180° umożliwia uzyskanie naprawdę dużej przepustowości.

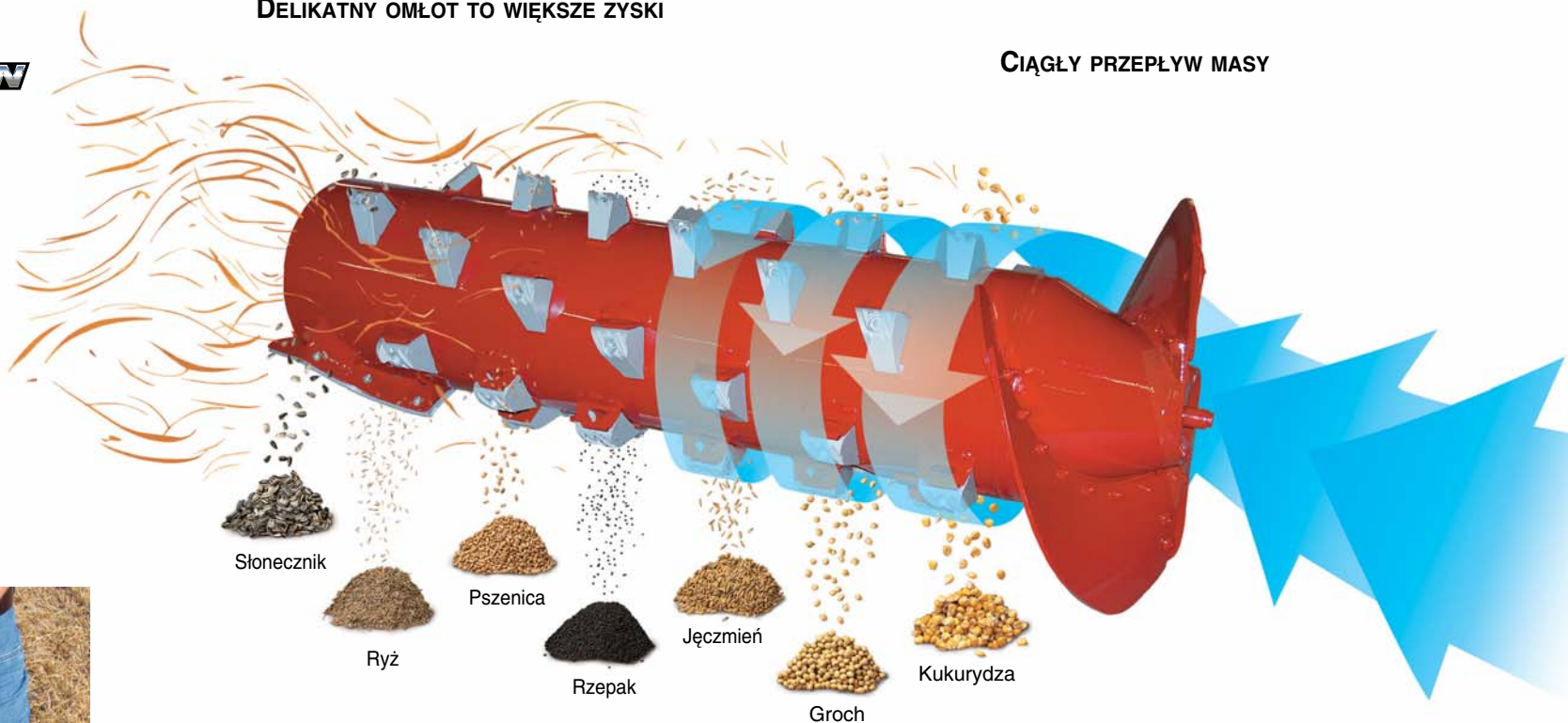
Nowy rotor ST (Small Tube) w standardzie. Do zbioru ryżu i upraw o twardej słomie.

Nowy rotor i klepiska do trudnych warunków omłotu. Dwukrotnie większa liczba cepów pozwala wymłócić wszystkie ziarna.



DELIKATNY OMŁOT TO WIĘKSZE ZYSKI

CIĄGLY PRZEPIYW MASY



MOŻLIWOŚĆ ZBIORU RÓŻNYCH UPRAW

Doskonała jakość słomy do formowania bel. Jeszcze większe zyski dzięki zbiorom słomy wysokiej jakości.

Możliwość osiągnięcia wyższej ceny za ziarno najwyższej jakości. Axial-Flow Case IH przewyższa kombajny konwencjonalne i hybrydowe pod względem ilości nieuszkodzonych ziaren.

Zoptymalizowany układ napędowy rotora o większej mocy. Wytrzymałe wałki napędowe w przekładni bezstopniowej CVT i przekładni rotora.

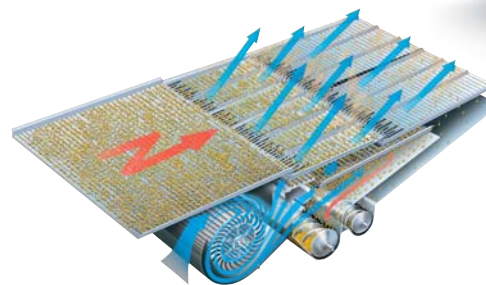
UKŁAD CZYSZCZĄCY / ROZŁADUNEK ZIARNA / ZAGOSPODAROWANIA SŁOMY I PLEW / SILNIK

IDEALNE ROZWIĄZANIE GWARANCJĄ DOSKONAŁEJ JAKOŚCI.

UKŁAD CZYSZCZĄCY ORAZ ZBIORNIK ZIARNA I UKŁAD JEGO ROZŁADUNKU DOSTOSOWANE SĄ DO WYDAJNOŚCI ROTORA AXIAL-FLOW®. WENTYLATOR CROSS FLOW™ ORAZ UKŁAD CZYSZCZĄCY X-TRA FORCE™ WSPÓLNIE ZAPEWNIĄJĄ OGROMNĄ PRZEPUSTOWOŚĆ KOMBAJNU AXIAL-FLOW I POMAGAJĄ ZMAKSYMALIZOWAĆ ILOŚĆ UZYSKANEGO CZYSTEGO ZIARNA.

Drugie źródło przychodów. Kombajny Axial-Flow® 8120 i 9120 wyposażone są w rozdrabniacz słomy ze 126 nożami zaprojektowany do precyzyjnego cięcia. Model 7120 osiąga te same wyniki przy nieco niższej przepustowości i jest wyposażony w rozdrabniacz słomy z 63 nożami. Sterowanie rozdrabniaczem słomy, przeciwnożami i układem rozrzutnika odbywa się z kabiny i pozwala tak zagospodarować plewy i słomę, aby idealnie spełniały wszystkie wymogi kolejnego procesu. Można drobno ciąć słomę i rozrzucać ją na całej szerokości roboczej lub pozostawić dłuższą słomę w dobrze uformowanych, lekkich i szybko schnących pokosach, idealnie nadających się do prasowania.

Do 530 koni mechanicznych w zasięgu ręki. Silniki kombajnów Axial-Flow zostały tak zaprojektowane, aby zapewniały ciągłe wysoki poziom mocy i jak najdłuższy czas pracy bez przestojów. Prędkość obrotową silnika dobrano w taki sposób, aby podczas zbioru kombajn Axial-Flow® pracował w stałym przedziale mocy, zapewniając maksymalną wydajność rotora i innych funkcji kombajnu.



▲ **Rozładunek zbiornika ziarna w 95 sekund.** Przenośniki ślimakowe o standardowej długości 5,5 m i opcjonalnej długości 6,5 m umożliwiają rozładunek zbiornika z szybkością 113 litrów na sekundę.

▲ **Zbiornik ziarna o dużej pojemności.** Zbiornik ziarna o pojemności 10500 litrów z elektrycznie składanymi pokrywami, bez konieczności użycia narzędzi. Zbiornik jest całkowicie zamknięty z pokrywami w położeniu złożonym.

▲ **Wentylator Cross-Flow™ i samopoziomujący układ czyszczący X-tra Force™.** Rozwiązanie to zapewnia zwiększoną dynamikę oczyszczania dużej masy ziarna i doskonałą czystość uzyskiwaną nawet przy pracy na pochyłym terenie.

Regulacja klepiska i sit z kabiny. Parametry na ekranie wyświetlane są w milimetrach.

Inteligentne przełączenie na tryb drogowy. Nie trzeba się zatrzymywać, aby wybrać tryb jazdy po drodze - wystarczy nacisnąć przełącznik i przesunąć do przodu dźwignię prędkości.

Łatwy montaż nowoczesnych systemów rolnictwa precyzyjnego (AFS). Kombajny Axial-Flow są fabrycznie wyposażone we wszystkie złącza wymagane do podłączenia systemów AFS.

Wybór fotela operatora. Luksusowy i ergonomiczny fotel obity materiałem lub czerwoną skórą (wersja skórzana jest podgrzewana). Fotel instruktora stanowi wyposażenie standardowe.



Zdalnie sterowane boczne światła. Światła te można w każdej chwili obrócić, aby lepiej oświetlić heder lub ściernisko.

Doskonały widok na heder. Długi przenośnik pochyły i niczym nieograniczona widoczność z fotela operatora.

Wszystko gotowe na cały dzień nieprzerwanej pracy w polu. W luksusowej kabinie zamontowano czterogłośnikowy system nagłośnienia oraz układ klimatyzacji.

Klasyczna ergonomia maszyn Case IH. Przyrządy sterujące w kabinie zostały tak rozmieszczone, aby zapewnić jak największy komfort pracy operatora.

MODELE	AXIAL-FLOW® 7120	AXIAL-FLOW® 8120	AXIAL-FLOW® 9120
HEDERY			
Szerokość hedera zbożowego (m)	6,1 / 7,32 / 9,15	7,32 / 9,15	7,32 / 9,15
Odległość kosi od przenośnika ślimakowego - hedera zbożowy 2030/2040/2050 (mm)	450/600/510-1010 regulowane z kabiny operatora		
Modele hedera do kukurydzy: 2106 i 2108	6-rzędowe stałe lub składane/8-rzędowe składane		
OMLOT/SEPARACJA			
Typ napędu rotora	Skrzynia biegów i wał - bezstopniowa Power Plus Drive		
Zakres prędkości rotora (obr/min)	220-1180 (3 zakresy)	220-1180 (3 zakresy)	220-1180 (3 zakresy)
Średnica i długość rotora (mm)	762 / 2623	762 / 2638	762 / 2638
Łączna powierzchnia separacji (m²)	2,98	2,98	2,98
Kąt opasania klepiska młócenia i separatora (°)	180	180	180
Liczba modułów klepiska młocarni i separatora	4/4	4/4	4/4
SAMOPOZIOMUJĄCY SYSTEM CZYSZCZĄCY			
3-stopniowy system czyszczący	●	●	●
Sito kaskadowe	●	●	●
Szerokość zespołu czyszczącego (mm)	1320	1580	1580
Poziomowanie (%)	14,6	12,1	12,1
Łączna powierzchnia sita pod nadmuchem (m²)	5,4	6,5	6,5
WENTYLATOR CZYSZCZĄCY			
Zakres prędkości wentylatora (obr/min)	Układ hydrauliczny z czujnikiem obciążenia - 300 do 1150		
UKŁAD POWROTNY			
Typ powrotu niedomłóconych kłosów	Przetwornia niedomłotów z potrójnym wirnikiem		
ZBIORNIK ZIARNA / WYŁADUNEK			
Sterowanie pokrywami zbiornika ziarna z kabiny	●	●	●
Pojemność zbiornika ziarna (l)	10500	10500	10500
Prędkość rozładunku (l/s)	113	113	113
Użyteczna długość przenośnika ślimakowego (m)	6,4	6,4	6,4
SZARPACZ SŁOMY I ROZRZUTNIK			
Szarpacz słomy/cep	Zintegrowany	Zintegrowany	Zintegrowany
Typ rotora	Nóż stały	Nóż stały	Nóż stały
Liczba noży - drobne ciecacie	63	126	126
Typ rozrzutnika	Pionowy, dwutarczowy hydraulicznie sterowany		
SILNIK			
Typ (*)	Sterowany elektronicznie CIH 9,0 I	Sterowany elektronicznie CIH 10,3 I	Sterowany elektronicznie CIH 13 I
Moc całkowita ECE R120 ¹⁾ przy 2100 obr/min [kW/KM]	268/364	313/426	360/490
Moc maks. ECE R120 ¹⁾ przy 1950 obr/min [kW/KM]	310/422	345/469	390/530
Zbiornik paliwa (l)	1000	1000	1000
UKŁAD PRZENIESIENIA NAPĘDU			
Skrzynia biegów	Hydrostatyczny o 4 prędkościach		
Typ przekładni głównej	Do pracy w trudnych warunkach - przełożenie 11/111	Planetarna - przełożenie 1/13	Planetarna - przełożenie 1/13
Blokada mechanizmu różnicowego/ regulowana oś kierowana, wzmocniona	● / ●	● / ●	● / ●
ZAAWANSOWANE SYSTEMY ROLNICZE (AFS)			
Monitor / mapowanie plonu i wilgotności	O	O	O
Systemy AFS rolnictwa precyzyjnego i prowadzenia	O	O	O
OGÓLNE DANE TECHNICZNE MASZYN			
Długość - od podajnika do tylnego panelu (mm)	7951	7951	7951
Rozstaw osi (mm)	3765	3752	3752
Minimalna wysokość (transport) (mm)	3900	3905	3905
Szerokość przewożenia bez opon (mm)	3271	3271	3271
Szerokość z założonymi oponami - min. (mm)	3488	3488	3488
Waga - typowa maszyna z osią kierowaną regulowaną, wzmocnioną (kg)	14943	16488	16624
DOSTĘPNE OPONY			
Przednie opony	710/70R38 / 800/65R32 / 900/60R32 / 1050/50R32		
Tylnie opony	460/70R24 / 480/70R30 / 540/65R30 / 600/65R28		

*) Opracowano w CNH Engine Corporation 1) ECE R120 odpowiada ISO TR1439 ● Standard O Opcja za dodatkową opłatą

! Bezpieczeństwo pracy jest najważniejsze. Zawsze zapoznaj się z Instrukcją Obsługi zanim zaczniesz pracować z jakąkolwiek maszyną. Sprawdź maszynę zanim ją uruchomisz i upewnij się, że pracuje właściwie. Przestrzegaj znaków bezpieczeństwa umieszczonych na maszynie i używaj każdego elementu wyposażenia dostarczonego z maszyną, służącego zapewnieniu bezpieczeństwa.

Informacje tu zawarte przeznaczone są do dystrybucji na całym świecie. Standardowe i opcjonalne wyposażenie jak również dostępność pewnych modeli może różnić się w zależności od specyfiki rynku. CASE IH rezerwuje sobie prawo do wprowadzania modyfikacji bez wcześniejszego uprzedzenia co do konstrukcji i wyposażenia w jakimkolwiek czasie, co nie będzie skutkowało zobowiązaniem do wprowadzenia takich zmian w maszynach już sprzedanych. Mimo, że dolożono starań aby zapewnić, że specyfikacja, opis i ilustracje w niniejszej broszurze są właściwe w momencie publikacji, ich zmiana może również nastąpić bez wcześniejszego uprzedzenia.

Ilustracje mogą pokazywać wyposażenie opcjonalne, mogą również nie pokazywać pełnego wyposażenia standardowego.