

# KOSIARKI Z KONDYCJONEREM

SZYBCIEJ. LEPIEJ. WYDAJNIEJ.



**JOHN DEERE**

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



# ZABEZPIECZ SWOJE ZBIORY PRZED CZYNNIKAMI POGODOWYMI







Używając kosiarki z kondycjonerem, nic nie ryzykujesz. Zyskujesz szybko schnącą paszę, którą możesz szybciej zebrać, zanim nad pole nadciągnie nieoczekiwany deszcz.

Nasz wybór 14 kosiarek z kondycjonerem łączy w sobie niedoścignioną wydajność cięcia z niezwykle efektywnym kondycjonowaniem dla uzyskania znacznie szybciej schnącej paszy. Zaoszczędzisz dużo czasu i paliwa oraz wyprodukujesz paszę wyższej jakości. Znajdź model, który odpowiada Twoim potrzebom i szybciej produkuj lepszą paszę.

## SPIS TREŚCI

Dlaczego kosiarka z kondycjonerem?.....	4
Poznaj swoją kosiarkę z kondycjonerem (przeгляд oferty) .....	6
Listwa tnąca.....	8
Zawieszane z przodu .....	10
Pojedyncze, zawieszane z tyłu .....	12
Ciągnięte z boku.....	14
Z przegubem środkowym.....	16
Podwójne, zawieszane z tyłu .....	18
Prowadzenie   Części i serwis .....	20
Dane techniczne .....	22





## NAJLEPSZE NA SAMYM KOŃCU

Możliwość wyprodukowania lepszego, bogatszego w składniki odżywcze produktu daje Ci przewagę. Dodatkowo gdy oznacza to także duże oszczędności w zakresie kosztów eksploatacji, zostawiasz konkurencję w tyle. Praca z kosiarką z kondycjonerem pozwala Ci zaoszczędzić paliwo. To, co wymagało trzech przejazdów ciągnikiem – cięcie, suszenie i formowanie pokosu – można teraz osiągnąć z użyciem jednej maszyny w krótszym czasie. Dla zachowania pełnej wszechstronności w zakresie pokosów oferujemy standardowe osłony, opcjonalne grupery lub opcje napędzanych osłon do formowania pokosów. Ciesz się wynikami lepszymi niż kiedykolwiek.





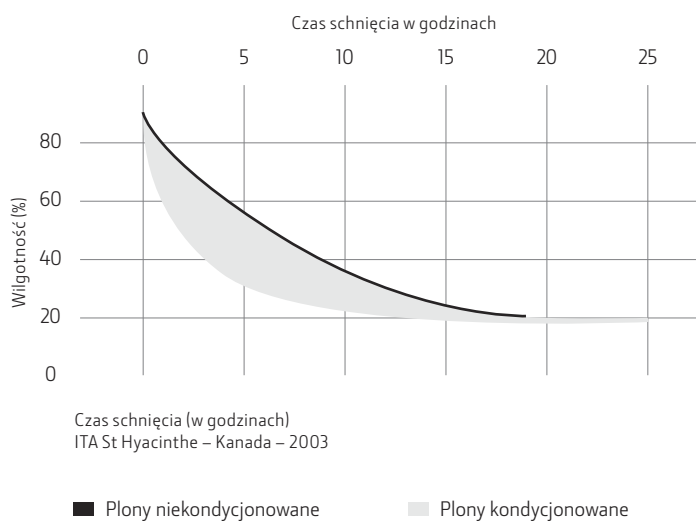
# WYŻSZA PRĘDKOŚĆ I JAKOŚĆ

Zapewnij sobie znaczące zwiększenie wydajności podczas zbiorów. Uprawy cięte kosiarką z kondycjonerem schną dwa razy szybciej niż w przypadku kosiarek konwencjonalnych.



Oto opis działania. Kondycjoner pomaga usunąć warstwę woskową pokrywającą plony, co ułatwia uwalnianie wilgoci. Siano poddane kondycjonowaniu tworzy duże, puszyste pokosy, co zapewnia obieg powietrza i w rezultacie jeszcze bardziej przyspiesza schnięcie. Całkowity proces schnięcia jest tak szybki, że znacznie redukuje ryzyko zmożenia siana przez deszcz, który wypłukuje cenne składniki odżywcze. W rezultacie produkujesz szybciej, a Twój produkt jest wyższej jakości.

Wszechstronność przy formowaniu pokosu: Wiele naszych kosiarek z kondycjonerem ma opcje grupera i rozrzutu, które umożliwiają zarządzanie pokosami odpowiednio do indywidualnych wymagań i preferencji.



# POZNAJ SWOJĄ KOSIARKĘ Z KONDYCJONEREM

Od wąskiego i zwinnego koszenia po bardzo szerokie koszenie dużych ilości – w naszej ofercie kosiarek z kondycjonerem znajdziesz maszynę, która odpowiada Twoim potrzebom.

## WIELKIE KOSZENIE

Łącząc kosiarkę z kondycjonerem zawieszaną z przodu z pojedynczą zawieszaną z tyłu bądź z jedną z naszych wersji ciągniętych, możesz radykalnie zmniejszyć liczbę przejazdów nawet w przypadku największych pól.



### ZAWIESZANE Z PRZODU

(Strony 10–11)

Używaj w połączeniu z kosiarką z kondycjonerem zawieszaną z tyłu lub ciągniętą i kos więcej nawet w ciasnych przestrzeniach.



### POJEDYNCZE, ZAWIESZANE Z TYŁU

(Strony 12–13)

Sprawdzona, wytrzymała kosiarka z kondycjonerem zapewniająca niezawodnie płynne koszenie na każdym polu.



### CIĄgniĘTE Z BOKU

(Strony 14–15)

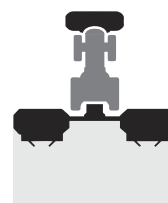
Ciągnięta kosiarka z kondycjonerem zapewniająca szybkie koszenie i schnięcie plonu na płaskim i nierównym podłożu.



### Z PRZEGUBEM ŚRODKOWYM

(Strony 16–17)

Niezawodna, centralnie ciągnięta kosiarka z kondycjonerem poprawiająca dokładność między przejściami i zwiększająca plony o 15%.



### PODWÓJNE, ZAWIESZANE Z TYŁU

(Strony 18–19)

Układ zabezpieczający i zawieszenie hydropneumatyczne – wyjątkowo niskie i płynne cięcie.





ZAWIESZANE Z PRZODU		228A		F310R		F350R	
		ŁĄCZNA SZEROKOŚĆ POKOSÓW (M)	ŁĄCZNA SZEROKOŚĆ KOSZENIA (M)	ŁĄCZNA SZEROKOŚĆ POKOSÓW (M)	ŁĄCZNA SZEROKOŚĆ KOSZENIA (M)	ŁĄCZNA SZEROKOŚĆ POKOSÓW (M)	ŁĄCZNA SZEROKOŚĆ KOSZENIA (M)
POJEDYNCZE, ZAWIESZANE Z TYŁU	324A	–	–	3,90–4,65	5,30	–	–
	328A	–	–	3,75–5,10	5,70	3,95–5,35	6,10
	331	4,10–5,00	5,70	4,00–5,40	6,00	4,20–5,65	6,40
PODWÓJNE, ZAWIESZANE Z TYŁU	R870R	–	–	3,85–5,40	8,70	–	–
	R950R	–	–	4,10–5,70	9,50	–	–
	R990R	–	–	–	–	4,30–5,95	10,00
CIĄGNIĘTE Z BOKU	1365	3,85–4,60	5,60	3,75–5,00	6,00	3,95–5,25	6,40
	630	3,90–4,70	5,60	3,80–5,10	6,00	4,00–5,35	6,40
	635	4,20–5,15	6,10	4,10–5,55	6,40	4,30–5,80	6,80
Z PRZĘGUBEM ŚRODKOWYM	830	3,90–4,70	5,60	3,80–5,10	6,00	4,00–5,35	6,40
	835	4,20–5,15	6,10	4,10–5,55	6,40	4,30–5,80	6,80

# PRECYZYJNE CIĘCIE PONAD WSZYSTKO

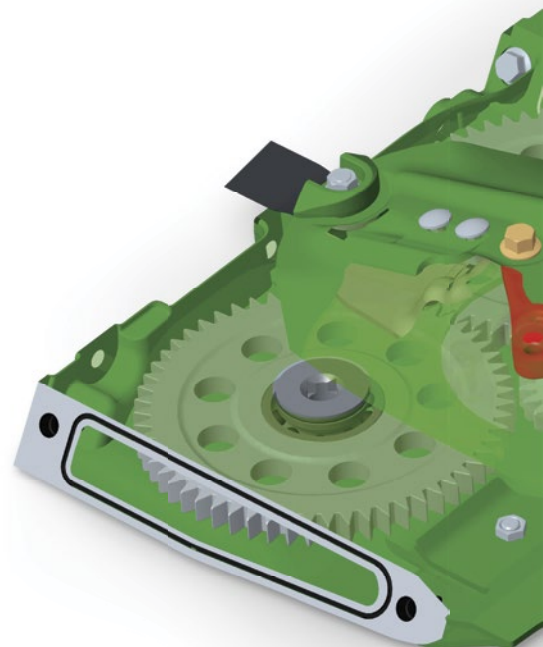
Konstrukcja naszej listwy tnącej ma wiele zalet. Jej niedościgniona precyzja cięcia przyspiesza ponowny wzrost roślin. Szybko reagujący układ zawieszenia minimalizuje straty, a jego serwisowanie jest szybkie, co gwarantuje niższe koszty dzięki modułowej konstrukcji zapewniającej łatwy dostęp.



Wysokobrotowy  
stalowy rotor



Delikatne i efektywne  
poliuretanowe rolki  
kondycjonera



## DWA KONDYCJONERY, WSZYSTKIE UPRAWY

Jeśli potrzebujesz prędkości podczas pracy z uprawami o dużej gęstości, nasz stalowy rotor o dużej bezwładności świetnie sprawdzi się w takich zadaniach. Dodatkowa zaleta: niepotrzebne są żadne narzędzia do regulacji odległości między końcami palców a osłoną kondycjonera w celu zmiany intensywności kondycjonowania. W niektórych modelach kosiarek z kondycjonerem palce są wstępnie obciążone dla uzyskania płynniejszego pokosu i wyższych prędkości. W celu zapewnienia łagodniejszego kondycjonowania wrażliwych upraw, takich jak lucerna siewna, bardzo dobre wyniki uzyskuje się dzięki rolkom. Rolki ściskają uprawę bez uszkodzania liści, co pozwala zachować składniki odżywcze.





### **PŁYNNA I CICHA PRACA**

Dyski pracują cicho i nie nagzewają się nawet przy prędkości końców noży przekraczającej 28 km/h, ponieważ każdy moduł jest wyposażony w dwa koła zębate pośredniczące i jedno koło napędowe pracujące w kąpiel olejowej.

### **ZABEZPIECZENIA W STANDARDZIE**

W przypadku uderzenia w przeszkodę wypusty w piaście bezpiecznikowej ulegną zerwaniu, chroniąc napęd zębaty. Wymiana piasty bezpiecznikowej jest szybka i czysta – nie wymaga rozmontowania listwy tnącej.



### **PRAKTYCZNOŚĆ W STANDARDZIE**

Wymianę noży przenieśliśmy na całkowicie nowy poziom wygody, opracowując do tego celu narzędzie specjalne – nasze wytrzymałe noże, których wymiana jest bardzo szybka, pozwalają Ci zaoszczędzić czas i pieniądze.



### **EKONOMICZNOŚĆ W STANDARDZIE**

Nasza listwa tnąca z żeliwa sferoidalnego o dużej wytrzymałości ma konstrukcję modułową. Jeśli elementy listwy tnącej ulegną uszkodzeniu, wymagana jest wymiana jedynie uszkodzonego modułu, a nie całej listwy. To zapewnia redukcję kosztów.



### **DŁUŻSZA EKSPLOATACJA DYSKÓW**

Tanie wymienne nasadki zużywalne, a nie dyski przejmują na siebie siłę uderzeń. Mają otwarte zakończenia, zatem zanieczyszczenia nie mogą się gromadzić wokół nakrętki.



# MISTRZOWSKA PRODUKTYWNOŚĆ

## ZAWIESZANE Z PRZODU

Zwrotność gwarantuje sprawne wykonanie pracy w ciasnych przestrzeniach, wzdłuż żywopłotów lub ogrodzeń. Na otwartej przestrzeni potrzebna jest większa szerokość. Funkcjonalność naszych kosiarek można łatwo poszerzyć poprzez zastosowanie opcji zawieszanych z tyłu lub ciągniętych.





Nasz model 228A: sprawdzony, ze wzmocnionymi mocowaniami na pojedynczej ramie dla zapewnienia nierównej stabilności i trwałości. Ciesz się taką samą jakością cięcia, jaką można uzyskać w przypadku zawieszanej z tyłu lub ciągniętej kosiarki z kondycjonerem, podczas gdy zawieszenie trapezowe zapewnia wyjątkową efektywność na nierównym podłożu bez uszkodzania upraw.



## F310R I F350R

Polubisz te dwa modele: koś więcej, szybciej, nawet na nierównym podłożu, przy dużych prędkościach i zużywaj mniej paliwa. Brzmi nieźle? W takim razie te kosiarki z kondycjonerem są właśnie dla Ciebie. Ich nowy układ kopiowania terenu zmniejsza opór – rama wysokiej jakości zawieszenia hydropneumatycznego płynnie porusza się nad nierównym podłożem. Dwie prędkości rotora do wyboru i regulowane klapki kondycjonera pozwalają szybko dostosować wydajność do każdego typu paszy. Dzięki poprawionej widoczności i większej liczbie ostrzy na szerokości koszenia wynoszącej do 3,5 m wydajność tej kosiarki z kondycjonerem zdecydowanie się wyróżnia.



### BLISKO PODŁOŻA

Dzięki hydropneumatycznej konstrukcji zawieszenia modele F310R i F350R pozwalają kopiować nierówności podłoża z wykorzystaniem konstrukcji ramy, która maksymalizuje cięcie na nierównym terenie, nawet przy dużych prędkościach.





Nigdy nie wiadomo, co kryje się na ziemi, ale nie musisz się tym martwić. Kosiarka z kondycjonerem jest chroniona przed zużyciem i uszkodzeniem spowodowanym obecnością odpadków na polu – wszystko dzięki naszemu ulepszonemu trapezowemu układowi zabezpieczającemu.

W celu uzyskania szybszych, ciaśniejszych nawrotów możesz z łatwością unosić i opuszczać narzędzie, będąc w kabinie. W przypadku napotkania przeszkody kosiarka z kondycjonerem automatycznie odchyli i aktywnie uniesie listwę tnącą nad przeszkodę, a następnie ponownie opuści ją na wcześniej ustawioną wysokość cięcia.





# ŁATWA OBSŁUGA, PRZYJEMNOŚĆ POSIADANIA

## POJEDYNCZE, ZAWIESZANE Z TYŁU

Dzięki jednolitemu cięciu i płynnej jeździe kosiarek z kondycjonerem zawieszanych z tyłu 324A, 328A i 331, łatwości ich transportowania i wyborowi między rotorem a rollkami kondycjonera możesz obrobić większy obszar, zachowując najwyższą jakość.

## DZIAŁA TAK, JAK TEGO CHCESZ, PRZEZ CAŁY CZAS

Uchylna rama główna tych kosiarek z kondycjonerem dokładnie kopiuje kontury terenu dla zapewnienia jednorodnego cięcia, hektar po hektarze. Rama ma dwa miejsca podłączenia w celu umożliwienia uzyskania różnych wielkości nakładki bez zmiany ustawienia tylnego haka ciągnika. Eliminując ograniczenia transportowe, jednostkę można złożyć do poziomu poniżej 2,5 m przy doskonałej widoczności do tyłu. A wybór między rotorem a rollkami kondycjonera (niedostępne w modelu 331) pozwoli układać szybko schnące pokosy, nawet tak wąskie, jak 90 cm.

Efektywna osłona z dodatkowym miejscem – użyliśmy jej do umieszczenia wygodnie ulokowanej skrzynki narzędziowej, żeby to, co potrzebne, zawsze było pod ręką.





# WYDAJNOŚĆ, KTÓREJ MOŻNA ZAUFAĆ

## CIĄGNIĘTE Z BOKU

Gdy dni na polu się dłużą i gdy zawsze wydaje się, że przed Tobą więcej hektarów niż za Tobą, dobrze jest wiedzieć, że kosiarka z kondycjonerem została zbudowana w celu zapewnienia zawsze doskonałej wydajności.



## SERIA 600

Modele serii 600 zapewniają szybkie koszenie, ale szybkość kosiarek z kondycjonerem to nie wszystko. A co z przyspieszeniem belowania lub prac z wykorzystaniem sieczkarni samojezdnej? Tutaj swoje atuty prezentują kosiarki z kondycjonerem serii 600.

Dzięki zastosowaniu bardziej agresywnego rotora ze wstępnie obciążonymi palcami z żeliwa sferoidalnego możesz formować pokosy o kształcie skracającym czas schnięcia i tym samym przyspieszyć pracę wykonywaną za pomocą prasy lub sieczkarni samojezdnej. Dostępne są również opcjonalne rolki kondycjonera wykonane z uretanu. Natomiast mocna, modułowa konstrukcja listwy tnącej pozwala oszczędzić pieniądze, ponieważ możliwa jest wymiana wyłącznie uszkodzonych modułów, a nie całej listwy. Opcjonalne grupery lub napędzane osłony do formowania pokosów zapewniają dodatkową wszechstronność formowania pokosów.



Kształt dyszla i platforma serii 600 z nisko umieszczonym środkiem ciężkości zapewniają dodatkową stabilność, której potrzebujesz, szczególnie podczas pracy na stokach.







## SERIA 1365

Co można uzyskać, łącząc dużą trwałość i zwrotność z efektywnym kondycjonowaniem i wszechstronnymi rozwiązaniami zarządzania pokosem? Odpowiedzią jest właśnie seria 1365. Listwa tnąca serii 1365 całkowicie opiera się na ramie, aby zmniejszyć naprężenia i wydłużyć trwałość. Zaczep obrotowy poprawia zwrotność, a stalowe rotory z palcami w kształcie litery V zapewniają dużą bezwładność, co pozwala ograniczyć pobór mocy i zużycie paliwa. Jeśli dodamy do tego opcjonalną regulowaną osłonę do układania dwóch pokosów obok siebie, uzyskamy kosiarkę z kondycjonerem, której szukasz.







Wytrzymałe jak John Deere, ale delikatne dla gleby. Konstrukcja spawana modeli 830 i 835 kosiarek z kondycjonerem gwarantuje wyjątkową niezawodność, a duże, szerokie opony zmniejszają stopień ugniatania gleby aż o jedną trzecią.



# WYDAJNOŚĆ W CENTRUM UWAGI

## Z PRZEGUBEM ŚRODKOWYM

Zwiększ wydajność koszenia i kondycjonowania o 15% dzięki naszym kosiarkom z kondycjonerem 830 i 835. Konstrukcja z przegubem środkowym zapewnia dodatkową zwrotność i umożliwia koszenie po obu stronach ciągnika, aby można było poruszać się po polu tam i z powrotem.

Zapewnij sobie dodatkową szybkość, precyzję i ochronę podczas koszenia. Zawieszenie o dużej skuteczności działania pozwala na koszenie z większą prędkością, a opcjonalne, hydrauliczne sterowanie wychyleniem pozwala dopasować kąt cięcia do uprawy. A skoro mówimy o prędkości, docenisz również konstrukcję piasty bezpiecznikowej, która pozwala zaoszczędzić czas. Dysk w każdym z modułów jest przymocowany do piasty bezpiecznikowej. W przypadku uderzenia w przeszkodę powodującego zatrzymanie dysku, wypusty w piście ulegną zerwaniu, chroniąc napęd zębaty. Wymiana zajmuje zaledwie kilka minut, a nie godzin.



## NIEZRÓWNANE KONDYCJONOWANIE

Wysokowydajne układy kondycjonowania w kosiarkach 830 i 835 są wyposażone w agresywnie działający rotor. W przypadku drobniejszych upraw masz do wyboru rolki kondycjonera wykonane z uretanu.



# KOSZENIE WIELKOBSZAROWE

## PODWÓJNE, ZAWIESZANE Z TYŁU

To maszyny, których apetyt na ogromne ilości zielonej masy jest niezrównany. Podwójne kosiarki z kondycjonerem zawieszane z tyłu R870R i R950R oraz kosiarka trójczłonowa R990R mogą kosić na szerokości do 9,90 m w połączeniu z przednią kosiarką z kondycjonerem. Czas na duże pola.

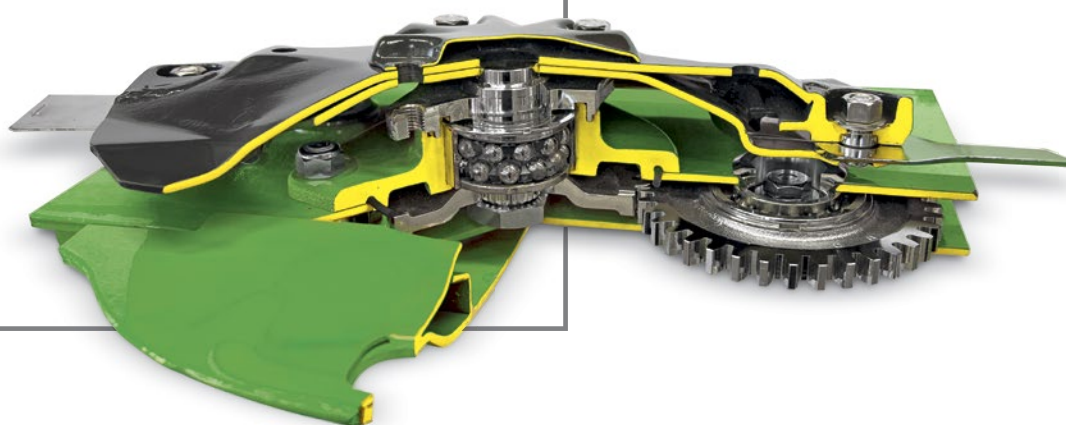
Rozmiar to nie wszystko, co może zaoferować to trio. Nasz nowy system podążania za kształtem terenu zapewnia niezawodne cięcie blisko gruntu na nachylonym i pagórkowatym terenie. Zamontowaliśmy również nowy, prosty w obsłudze monitor do sterowania funkcjami hydraulicznymi i prędkościami kondycjonera. Zwiększyliśmy także uzyskiwane oszczędności: Listwy tnące niewymagające wymiany oleju są wyposażone w elementy, które nigdy nie muszą być smarowane oraz noże z funkcją szybkiej wymiany. Pozwalają one zaoszczędzić czas i pieniądze. Aby zapobiec potencjalnym kosztom serwisu, nasz pionierski hydrauliczny system zabezpieczający podnosi platformę tnącą, umożliwiając przeniesienie jej ponad przeszkodami, tym samym chroniąc ją przed uszkodzeniami.



Gdy szerzej znaczy lepiej:  
W połączeniu z F350R  
pojedyncze przejazdy pokrywają  
szerokość do 10 m z możliwością  
hydraulicznego nakładania z każdej  
strony o szerokości 50 cm.

## KOŚ SZYBKO I DOKŁADNIE

Tutaj prędkość i dokładność idą w jednej parze. Aby zapewnić najbliższe cięcie przejazd za przejazdem, listwa tnąca modelu F870/950 jest wyposażona w siedem tarczy tnących, a F990 ma ich aż osiem.







### **DOKŁADNE CIĘCIE BLISKO ZIEMI**

Zbieraj więcej paszy na każdym hektarze. Dzięki naszemu hydro-pneumatycznemu systemowi zawieszenia ze zintegrowaną konstrukcją ramy stale utrzymujemy platformę tnącą blisko ziemi, umożliwiając bezproblemowe i równe cięcie.



### **SZYBKIE WYSYCHANIE, DŁUŻSZA ŚWIEŻOŚĆ**

Stalowe palce z obciążeniem wstępnym wytwarzają gładziwy pokos, usuwając tłustą powłokę z paszy i przyczyniając się do krótszego czasu wysychania przy jednoczesnym utrzymaniu wysokich walorów odżywczych zbiorów.



# WYDAJNOŚĆ PRACY I TWÓJ SPOKÓJ

Maszyny są w niektórych zadaniach po prostu lepsze. Pozwól systemowi AutoTrac precyzyjnie pokierować Twoim ciągnikiem, aby kosił dokładnie i zawsze wykonywał pełne cięcie przy jednoczesnym utrzymaniu stałej maksymalnej prędkości umożliwiającą tworzenie jednorodnego pokosu w szybszym tempie niż kiedykolwiek\*.

\* Wymaga panelu sterowania CommandCenter 4. generacji, odbiornika StarFire i aktywacji CommandCenter AutoTrac.







## PRECYZYJNA PRACA NA UWROCIU

To już nie Twoje zmartwienie. Pozwól systemowi iTEC Pro przejąć kontrolę nad układem sterowania ciągnika, aby utworzyć podręcznikowe uwrocia.

Zwiększ dokładność i zyski przy jednoczesnej redukcji zmęczenia operatora i czasu spędzonego na każdym polu.



## OPTYMALNA PRODUKTYWNOŚĆ

### ZDALNE ZARZĄDZANIE GOSPODARSTWEM

Centrum Operacyjne John Deere na portalu MyJohnDeere.com to centralna platforma łącząca Twoje maszyny, operatorów i pola. Jest prosta w użyciu, dostępna z dowolnego miejsca i na każdym urządzeniu oraz pozwala sprawdzić, edytować i udostępniać dane, zapewniając pełną łączność z flotą.

MyJobConnect to nasze proste w użyciu rozwiązanie do zarządzania, które łączy się z Centrum Operacyjnym John Deere. Obejmuje ono mobilne aplikacje MyJobsManager i MyJobs.

MyJobConnect Premium obejmuje także aplikację MyLogistics polepszającą ogólną efektywność operacyjną.



## DANE TECHNICZNE

	228A	F310R	F350R	324A	328A	331	R870R	R950R	R990R
	Zawieszane z przodu			Zawieszane z tyłu					
<b>ZALECANA MOC WOM CIĄGNIKA*</b>									
Moc	61 kW (80 KM)	76 kW (100 KM)	91 kW (120 KM)	52 kW (70 KM)	61 kW (82 KM)	76 kW (100 KM)	155 kW (210 KM)	170 kW (230 KM)	185 kW (250 KM)
<b>LISTWA TNĄCA</b>									
Liczba dysków	7	7	8	6	7	8	2 x 7	2 x 8	2 x 8
Noże przykręcane odwracalne i uchyłne	■	–	–	■	■	■	–	–	–
Szybka zmiana noży, odwracalne i uchyłne	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Szerokość koszenia	2,80 m	3,10 m	3,50 m	2,40 m	2,80 m	3,10 m	8,30 do 8,70 m	9,10 do 9,50 m	9,50 do 9,90 m
Przednia/tylna nakładka koszenia	–	–	–	–	–	–	0,30 do 0,50 m	0,30 do 0,50 m	0,30 do 0,50 m
Wysokość koszenia – klasyczna listwa tnąca	30 do 80 mm	–	–	30 do 80 mm	30 do 80 mm	30 do 80 mm	–	–	–
Wysokość koszenia – listwa tnąca z szybką wymianą noży	34 do 84 mm	35 do 85 mm	35 do 85 mm	34 do 84 mm	34 do 84 mm	34 do 84 mm	35 do 85 mm	35 do 85 mm	35 do 85 mm
<b>KONDYCJONER (ROTOR)</b>									
Palce	Stalowe, uchyłne w kształcie V	Stalowe, uchyłne, wstępnie obciążone w kształcie I		Stalowe, uchyłne w kształcie V			Stalowe, uchyłne, wstępnie obciążone w kształcie I		
Liczba palców	48	4 w kształcie V + 76 prostych	4 w kształcie V + 100 prostych	42	48	54	2 x (4 w kształcie V + 76 prostych)	2 x (4 w kształcie V + 76 prostych)	2 x (4 w kształcie V + 76 prostych)
Średnica obrotu palców	510 mm	540 mm	540 mm	510 mm	510 mm	510 mm	540 mm	540 mm	540 mm
Prędkość obrotowa rotora	888 lub 615 obr./min	1000 lub 755 obr./min	1000 lub 755 obr./min	888 lub 615 obr./min	888 lub 615 obr./min	888 lub 615 obr./min	1000 lub 755 obr./min	1000 lub 755 obr./min	1000 lub 755 obr./min
Napęd	Pas	Przekładnia	Przekładnia	Pas	Pas	Pas	Przekładnia	Przekładnia	Przekładnia
Otwór osłony kondycjonera	28 do 108 mm	10 do 50 mm	10 do 50 mm	10 do 100 mm	10 do 100 mm	10 do 100 mm	10 do 50 mm	10 do 50 mm	10 do 50 mm
<b>KONDYCJONER (ROLKI)</b>									
Profil rolek	–	Romb	–	Jodełka	–	–	–	Romb	–
Średnica rolek	–	240 mm	–	200 mm	–	–	–	240 mm	–
Prędkość rolek	–	1000 obr./min	–	1000 obr./min	–	–	–	1000 obr./min	–
Nacisk rolek kondycjonujących	–	Regulowany	–	Regulowany	–	–	–	Regulowany	–
Napęd	–	Wał napędowy	–	3 pasy	–	–	–	Wał napędowy	–
<b>POKOSOWANIE</b>									
Szerokość pokosu	1,10 do 1,60 m	1,20 do 2,40 m	1,20 do 2,40 m	0,90 do 1,80 m	1,00 do 2,20 m	1,20 do 2,50 m	1,30 do 3,20 m		
<b>SZEROKIE ROZRZUCANIE</b>									
Dostępność	–	–	–	■	■	■	■	■	■
<b>AMORTYZACJA</b>									
Typ	Regulowane sprężyny	Amortyzacja hydropneumatyczna (z regulacją)							
<b>WYMIARY</b>									
Szerokość (transportowa)	2,96 m	2,99 m	3,48 m	Poniżej 2,50 m			2,95 m	3 m	3,35 m
Masa modeli z rotorem	1015 kg	1270 kg	1350 kg	1000 kg	1069 kg	1145 kg	3030 kg	3211 kg	3260 kg
Masa modeli z rolkami	–	–	–	1050 kg	1125 kg	–	–	–	–
<b>NAPEŁ</b>									
Prędkość WOM	1000 obr./min	1000 obr./min	1000 obr./min	540 obr./min	540 lub 1000 obr./min	1000 obr./min	1000 obr./min	1000 obr./min	1000 obr./min
Napęd WOM	Zgodnie z ruchem wskazówek zegara i przeciwnie			Zgodnie z ruchem wskazówek zegara					
Zabezpieczenie	Sworzeń bezpiecznikowy	Sprzęgło poślizgowe + wyprzedzenie							
<b>WYMAGANE WYPOSAŻENIE CIĄGNIKA</b>									
Połączenia hydrauliczne i elektryczne	1 gniazdo S.A			1 gniazdo D.A + 1 elektryczne 7-pinowe			2 gniazda D.A + 1 S.A + 1 elektryczne 7-pinowe		
Zaczepek ciągnika	Przedni zaczepek + rama „A” kat. 2	Przedni zaczepek kat. 2		Tylny zaczepek 3-punktowy kat. 2			kat. 3 lub zgodn. 4N, szybki zaczepek 3/4N		

Legenda: ■ Dostępne – Niedostępne

\* Wyszczególnione powyżej wymagane wyposażenie ciągnika ma charakter zalecenia. Wymagania odnośnie mocy i szerokość pokosów mogą różnić się zależnie od rodzaju płonów i warunków.

Wskazana moc kosiarek zawieszanych z tyłu, R870R, R950R oraz R990R, obejmuje przednią kosiarkę z kondycjonerem.

\*\* 1000 obr./min jest dostępne opcjonalnie.



	1365	630	635	830	835
	Ciężkie z boku			Z przegubem środkowym	
<b>ZALECANA MOC WOM CIĄGNIKA*</b>					
Moc	67 kW (90 KM)	67 kW (90 KM)	78 kW (105 KM)	78 kW (105 KM)	86 kW (115 KM)
<b>LISTWA TNĄCA</b>					
Liczba dysków	6	6	7	6	7
Noże przykręcane, odwracalne i uchylne	■	■	■	■	■
Szybka zmiana noży, odwracalne i uchylne	–	–	–	–	–
Szerokość koszenia	3,00 m	3,00 m	3,50 m	3,00 m	3,50 m
Wysokość koszenia	30 do 150 mm	20 do 95 mm	20 do 95 mm	20 do 95 mm	20 do 95 mm
<b>KONDYCJONER (ROTOR)</b>					
Palce	Stalowe, uchylne w kształcie V	Żeliwne, uchylne w kształcie V Z obciążeniem wstępnym	Żeliwne, uchylne w kształcie V Z obciążeniem wstępnym	Żeliwne, uchylne w kształcie V Z obciążeniem wstępnym	Żeliwne, uchylne w kształcie V Z obciążeniem wstępnym
Liczba palców	56	58	72	58	72
Średnica obrotu palców	597 mm	597 mm	597 mm	597 mm	597 mm
Prędkość obrotowa rotora	870 lub 650 obr./min**	1000 obr./min	1000 obr./min	1000 obr./min	1000 obr./min
Napęd	3 pasy Powerband V	3 pasy Powerband V	3 pasy Powerband V	3 pasy Powerband V	3 pasy Powerband V
Otwór osłony kondycjonera	10 do 120 mm	20 do 85 mm	20 do 85 mm	20 do 85 mm	20 do 85 mm
<b>KONDYCJONER (ROLKI)</b>					
Materiał rolek – profil	–	Poliuretan – jodełka			
Średnica rolek	–	254 mm			
Prędkość rolek	–	640 obr./min	–	–	–
Nacisk rolek kondycjonujących	–	Regulowany za pomocą korby	–	–	–
Napęd	–	3 pasy Powerband V	–	–	–
<b>POKOSOWANIE</b>					
Szerokość pokosu	0,80 do 1,80 m	0,90 do 2,00 m	1,00 do 2,40 m	0,90 do 2,00 m	1,00 do 2,40 m
Pasowy gruper	Standard	Standard	Długi	Standard	Długi
<b>SZEROKIE ROZRZUCANIE</b>					
Dostępność z	Opcjonalna płyta pokosu	Rotor			
<b>AMORTYZACJA</b>					
Typ	Regulowane sprężyny				
<b>WYMIARY</b>					
Szerokość (transportowa)	3,06 m	3,00 m	3,50 m	3,00 m	3,50 m
Masa modeli z rotorem	1930 kg	2300 kg	2420 kg	2560 kg	2680 kg
Masa modeli z rolkami	–	2380 kg	2540 kg	2640 kg	2760 kg
Długość (transportowa)	5,50 m	7,00 m	7,30 m	7,00 m	7,30 m
<b>OPONY</b>					
Rozmiar	10,0/75x15,3-8 PR	11,5/80-15,3-8 PR	11,5/80-15,3-8 PR	11,5/80-15,3-8 PR	11,5/80-15,3-8 PR
	–	13/75-16-10 PR	13/75-16-10 PR	13/75-16-10 PR	13/75-16-10 PR
<b>NAPĘD</b>					
Ciągła mocujące ciągnika z hakami kat. 3N	■	■	■	■	■
Zabezpieczenie	Sprzęgło poślizgowe + wyprzedzeniowe	Sprzęgło poślizgowe (540 obr./min)	Sprzęgło wyprzedzeniowe	Sprzęgło poślizgowe (540 obr./min) + wyprzedzeniowe	Sprzęgło wyprzedzeniowe
Prędkość WOM	540 lub 1000 obr./min	540 lub 1000 obr./min	1000 obr./min	540 lub 1000 obr./min	540 lub 1000 obr./min
<b>WYMAGANE WYPOSAŻENIE CIĄGNIKA</b>					
Połączenia hydrauliczne, 1 gniazdo podwójnego działania + 1 gniazdo pojedynczego działania	■	■	■	■	■
Moc wymagana do pracy z gruperem	72 kW (100 KM)	72 kW (100 KM)	86 kW (115 KM)	86 kW (115 KM)	94 kW (126 KM)
Szerokość podwójnych pokosów przy pierwszym koszeniu ze standardowym gruperem	–	2,00 m	2,40 m	2,00 m	2,40 m
Szerokość transportowa	W zakresie szerokości kosiarki				
Długość transportowa kosiarki z kondycjonerem	+ 870 mm	+ 1,00 m	+ 1,00 m	+ 1,00 m	+ 1,00 m



# NOTHING RUNS LIKE A DEERE

Może się zdarzyć, że będziesz potrzebować pomocy na już. Jeśli chcesz błyskawicznie uzyskać poradę, rozwiązanie problemu czy daną część, skontaktuj się z nami. Jesteśmy w zasięgu ręki. Do dyspozycji pozostawiamy Ci techników przeszkolonych przez producenta, gotowych pracować dla Ciebie z wykorzystaniem wyłącznie oryginalnych części zamiennych i produktów John Deere.



Ten prospekt został przygotowany do obiegu ogólnowiatowego. Oprócz ogólnych informacji, rysunków i opisów, niektóre ilustracje oraz tekst mogą zawierać informacje dotyczące opcjonalnych produktów, osprzętu, sposobów finansowania, kredytowania i ubezpieczenia, które są niedostępne w niektórych regionach. Skontaktuj się z lokalnym dealerem, aby uzyskać szczegółowe informacje. John Deere zastrzega sobie prawo do zmiany charakterystyki technicznej i konstrukcji produktów opisanych w tym prospekcie, bez wcześniejszego powiadomienia. Zielono-żółta kolorystyka, logo skaczącego jelenia oraz nazwa JOHN DEERE są znakami handlowymi Deere & Company.