

# ROZWIĄZANIA DO PIEŁĘGNACJI TRAWNIKÓW



**JOHN DEERE**

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



## SPIS TREŚCI

Globalna sieć sprzedaży ..... 4–5

### KOSIARKI SAMOJEZDNE

Seria X100 ..... 8–11

Serie X300 i X500 ..... 12–17

### KOSIARKI O ZEROWYM PROMIENIU SKRĘTU

Kosiarka elektryczna ZTrak™ Z370R ..... 22–23

Serie Z300 i Z500 ..... 24–25

Kosiarka benzynowa ZTrak™ Z740R ..... 26–27

### KOSIARKI DO TRAWNIKÓW Z SILNIEM WYSOKOPRĘŻNYM

Seria X900 ..... 28–29

### ROZWIĄZANIA Z ZAKRESU ZARZĄDZANIA CYKLEM ŻYCIA PRODUKTU

..... 30–31

### ZESTAWY DO MONTAŻU U KLIENTA

..... 32–41

SPECYFIKACJA PRODUKTÓW ..... 42–51

**6–17**  
KOSIARKI  
SAMOJEZDNE



**18–27**  
KOSIARKI  
O ZEROWYM  
PROMIENIU SKRĘTU



# NIKT NIE MOŻE SIĘ RÓWNAĆ Z NASZYM DEALERAMI

## GLOBALNA SIEĆ SPRZEDAŻY

W firmie John Deere uważamy, że wysoka jakość produktów i usług idą w parze. Aby stale zapewniać znakomite doradztwo i wsparcie, produkty do pielęgnacji trawników sprzedajemy wyłącznie za pośrednictwem sieci autoryzowanych dealerów John Deere.

Twój lokalny dealer John Deere jest doskonale przeszkolonym specjalistą, świetnie znającym nasze produkty. Na każdym etapie dopilnuje, aby potencjał produktów John Deere był w pełni wykorzystywany – począwszy od procesu podejmowania decyzji o wyborze maszyny aż po jej serwis i naprawę. Dealerzy John Deere są na całym świecie, tuż za rogiem. Aby znaleźć najbliższego dealera, wejdź na stronę [dealerlocator.deere.com](http://dealerlocator.deere.com)

### KTÓRY MODEL?

Dealer John Deere zaproponuje idealną maszynę do każdego rodzaju zadań i chętnie pokaże, jak właściwie i bezpiecznie obsługiwać Twój najnowszy nabytek. Dealerzy John Deere odbywają regularne szkolenia i dysponują wieloletnim doświadczeniem.

### PRZYDATNE WSKAZÓWKI

Dealer John Deere przygotuje zakupioną maszynę, tak aby po przywiezieniu była od razu gotowa do pracy. Poradzi Ci również, jak pracować w sposób ekonomiczny, zapewniający długi okres użytkowania.



### SZYBKE NAPRAWY

Gdy maszyna John Deere będzie wymagać naprawy, stacja serwisowa dealera szybko wszystkim się zajmie.

### PRZYJAZNA OBSŁUGA

Pracownicy Twojego lokalnego dealera John Deere stale są do Twojej dyspozycji, świadcząc profesjonalne usługi, na których możesz polegać. Jako członkowie społeczności John Deere łączą oni swój indywidualny styl pracy ze wszystkimi mocnymi stronami dobrze ugruntowanej globalnej firmy.

### DŁUGOTERMINOWE WSPARCIE

John Deere to maszyna na całe życie. Nawet jeśli używasz swojej maszyny przez wiele lat, możesz zawsze mieć pewność dostępności wszystkich części zamiennych do każdego modelu. A dzięki naszej gęstej sieci dealerskiej pomoc nigdy nie jest daleko, gdy jej potrzebujesz.

### MASZ PYTANIA?

Doświadczeni pracownicy naszej sieci dealerskiej z przyjemnością będą służyć Ci pomocą. Znajdź dealera John Deere w swojej okolicy, korzystając z wyszukiwarki na stronie [dealerlocator.deere.com](http://dealerlocator.deere.com).



Twój lokalny dealer John Deere jest doskonale przeszkolonym specjalistą świetnie znającym nasze produkty.

# KOSIARKI SAMOJEZDNE

SPRAWNOŚĆ, WYGODA I IDEALNE CIĘCIE

Nasze kosiarki samojezdne, zarówno większe, jak i mniejsze, łączą w sobie siłę i niezawodność z prostotą i wygodą obsługi oraz kierowania.



# SERIA X100

ELASTYCZNE I NIEZAWODNE

W serii X100, oferującej sześć modeli i szeroką gamę opcji wyposażenia, znajdzie się coś dla każdego. Te wytrzymałe kosiarki do trawników o powierzchni od 3000 do 6000 m<sup>2</sup> zostały opracowane z myślą o wielu latach bezproblemowej pracy. Łączą w sobie wyjątkowo wysoką jakość cięcia z niezwykle prostą obsługą.

**3** GWARANCJA DO  
**LAT\***

## GWARANTOWANY SPOKÓJ

Uczestniczący autoryzowany dealer John Deere wydłuży obowiązującą gwarancję do 3 lat lub 120 godzin pracy, w zależności od tego, co nastąpi wcześniej, pod warunkiem serwisowania maszyny\*\* u takiego dealera, zgodnie z harmonogramem przeglądów określonym w instrukcji obsługi.

\* Dotyczy tylko zastosowań prywatnych/konsumenckich. W przypadku zastosowań komercyjnych obowiązują warunki gwarancji sprzedającego dealera John Deere.  
\*\* Dealer może pobrać dodatkowe opłaty za serwis i przegląd zgodnie ze swoim cennikiem.



## DWA WYRZUTY

Wytrzymałe, efektywne agregaty koszące stanowią standardowe wyposażenie modeli X107, X127 oraz X167 i są wyposażone w przyłącze do mycia, które ułatwia i przyspiesza ten proces. Trawa z wyrzutu bocznego wraca na ziemię jako naturalny nawóz bogaty w składniki odżywcze, natomiast ta z wyrzutu tylnego trafia do zbiornika o pojemności 300 l, który stanowi standardowe wyposażenie modeli X117R, X147R i X167R.



## ELEMENTY STEROWANIA SĄ INTUICYJNIE ROZMIESZCZONE, WYGODNE I PROSTE W OBSŁUDZE

Profilowana tablica rozdzielcza jest funkcjonalna i estetyczna, a logicznie rozmieszczone i oznaczone kolorami elementy sterowania ułatwiają obsługę. Niewymagająca wysiłku podczas użycia dźwignia podnoszenia agregatu z mechanizmem sprężynowym ułatwia ustawienie i regulację wysokości cięcia w odstępach co 0,64 cm.

## KOMFORT I WYGODA

Nasze kosiarki do trawników serii X100 są idealnym rozwiązaniem dla amatorów koszenia poszukujących łatwej w obsłudze maszyny, która sprawnie wykona swoje zadanie. Ergonomiczne stanowisko operatora jest wyposażone w oznaczone różnymi kolorami elementy sterowania, a regulowany fotel zapewnia wygodną jazdę. Dzięki pedałom Side-by-Side można łatwo kontrolować prędkość i kierunek jazdy – nie trzeba nawet podnosić stopy. Ponadto wysokość cięcia można regulować w trakcie pracy – wystarczy przesunąć dźwignię!

## WYGODNIEJSZA WYMIANA OLEJU

Układ 30-sekundowej wymiany oleju John Deere Easy Change™ sprawia, że całkowita wymiana oleju odchodzi w przeszłość. Zbiornik mieści o 40 procent więcej oleju, silnik mniej się rozgrzewa, a cały proces przebiega łatwo, szybko i czysto. Przemysłana konstrukcja znacznie ogranicza ryzyko rozlania, a samoczynnie zamykający się zawór filtra oleju zapobiega powrotowi odfiltrowanych cząstek stałych do silnika po jego zatrzymaniu. Jest to standardowe wyposażenie w modelu X167.



## INTUICYJNE STEROWANIE PRZEKŁADNIĄ

Dzięki pedałom Side-by-Side można kontrolować kierunek i prędkość bez podnoszenia stopy. Pedał przyspieszenia typu samochodowego ułatwia obsługę, a jego duża powierzchnia zapewnia wyjątkowy komfort pracy. Tempomat sprawia, że jazda jest bardziej płynna. Standardowe wyposażenie w modelach X127 i X167.



## PRZEJRZYSTY, NOWOCZESNY WSKAŹNIK POZIOMU PALIWA

Nie trzeba ruszać się z miejsca: nawet w słoneczne dni można z łatwością odczytać dane z cyfrowego wskaźnika poziomu paliwa bez opuszczania wygodnego fotela kosiarki (tylko w modelach X127 i X167).



**POZNAJ NASZĄ SZEROKĄ GAMĘ ZESTAWÓW DO MONTAŻU U KLIENTA**  
Strony 32–41



## X107

Prędkość do przodu: 8,9 km/h

### AGREGAT KOSZĄCY

Edge™ 42 (107 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 11,11 kW (14,9 KM)\* przy 3200 obr./min
- Włączanie agregatu: mechaniczne
- Siedzisko: standardowe
- Pokrywa do mulczowania: opcja
- Zestaw do mulczowania: opcja
- Układ gromadzenia materiału: opcja
- Zderzak: opcja



## X127

Prędkość do przodu: 8,9 km/h

Tempomat

### AGREGAT KOSZĄCY

Edge™ 42 (107 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 12,36 kW (16,9 KM)\* przy 3050 obr./min
- Włączanie agregatu: mechaniczne
- Siedzisko: dwuelementowe
- Pokrywa do mulczowania: w standardzie
- Zestaw do mulczowania: opcja
- Układ gromadzenia materiału: opcja
- Zderzak: opcja



## X167

Prędkość do przodu: 8,9 km/h

Tempomat

### AGREGAT KOSZĄCY

Edge™ 48 (122 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 15,00 kW (20,1 KM)\* przy 3350 obr./min
- 30-sekundowy system wymiany oleju Easy Change
- Włączanie agregatu: elektryczne
- Siedzisko: dwuelementowe
- Pokrywa do mulczowania: w standardzie
- Ostrze do mulczowania: opcja
- Układ gromadzenia materiału: opcja
- Zderzak: w standardzie



## X117R

Prędkość do przodu: 8,9 km/h

Tylny kosz na trawę

### AGREGAT KOSZĄCY

Agregat 36 z wyrzutem tylnym (92 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 10,84 kW (14,5 KM)\* przy 3100 obr./min
- Włączanie agregatu: mechaniczne
- Pojemność kosza: 300 l
- Siedzisko: standardowe
- Zestaw do mulczowania: opcja
- Zderzak: opcja



## X147R

Prędkość do przodu: 8,9 km/h

Tylny kosz na trawę

### AGREGAT KOSZĄCY

Agregat 36 z wyrzutem tylnym (92 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 12,36 kW (16,9 KM)\* przy 3050 obr./min
- Włączanie agregatu: elektryczne
- Pojemność kosza: 300 l
- Siedzisko: standardowe, wysokie
- Zestaw do mulczowania: opcja
- Zderzak: opcja



## X167R

Prędkość do przodu: 8,9 km/h

Tylny kosz na trawę

### AGREGAT KOSZĄCY

Agregat 42 z wyrzutem tylnym (107 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 12,36 kW (16,9 KM)\* przy 3050 obr./min
- Włączanie agregatu: elektryczne
- Pojemność kosza: 300 l
- Siedzisko: standardowe, wysokie
- Zestaw do mulczowania: opcja
- Zderzak: w standardzie

\* Informacje na temat mocy i momentu obrotowego silnika są dostarczane przez producenta silnika i przeznaczone do wykorzystania wyłącznie w celach porównawczych. Rzeczywista moc robocza i moment obrotowy mogą być niższe.

# SERIE X300 I X500

MOC I WSZECHSTRONNOŚĆ

Dostęp do każdego miejsca: te kosiarki do dużych trawników oferują moc i wygodę, która pozwoli Ci wykonać każdą pracę. Modele serii X300 posiadają imponujące funkcje i są łatwe w obsłudze. Jeżeli oczekujesz optymalnej wydajności i mocy, wybierz serię X500. Maszyny te doskonale nadają się do przeróżnych zadań dzięki nisko umieszczonemu środkowi ciężkości, dużemu rozstawowi osi i blokadzie mechanizmu różnicowego.

**4** GWARANCJA DO  
**LAT\***

## GWARANTOWANY SPOKÓJ

Uczestniczący autoryzowany dealer John Deere wydłuży obowiązującą gwarancję do 4 lat lub 300 godzin pracy (X300) bądź 500 godzin pracy (X500), w zależności od tego, co nastąpi wcześniej, pod warunkiem serwisowania maszyny\*\* u takiego dealera, zgodnie z harmonogramem przeglądów określonym w instrukcji obsługi.



## PEDAŁY TWIN TOUCH™ UŁATWIAJĄ KOSZENIE

Wysokosprawne hydrostatyczne pedały Twin Touch™ pozwalają operatorowi na łatwą kontrolę prędkości i kierunku jazdy bez konieczności podnoszenia stopy z platformy. Pedał przyspieszenia typu samochodowego ułatwia obsługę, a jego duża powierzchnia zapewnia wyjątkowy komfort pracy operatora.



## DAJ ODPOCZĄĆ SWOIM STOPOM

Tempomat włącza się jak w samochodzie – przez naciśnięcie przycisku, i stanowi wyposażenie standardowe we wszystkich kosiarkach do trawników serii X300, X500 i X900.



## NIEZWYKLE WYGODNE SIEDZISKA

Doświadcz niezwykłej przyjemności z jazdy. Dzięki komfortowemu siedzisku Deluxe (standardowe wyposażenie modeli X350 oraz X350R) i Deluxe z wysokim oparciem (standardowe wyposażenie modeli X370, X380 i serii X500) koszenie w dowolnym terenie staje się sposobem na przyjemne i wygodne spędzenie wolnego czasu.



\* Dotyczy tylko zastosowań prywatnych/konsumenckich. W przypadku zastosowań komercyjnych obowiązują warunki gwarancji sprzedającego dealera John Deere.  
\*\* Dealer może pobrać dodatkowe opłaty za serwis i przegląd zgodnie ze swoim cennikiem.



### ELEKTRONICZNY WSKAŹNIK POZIOMU PALIWA

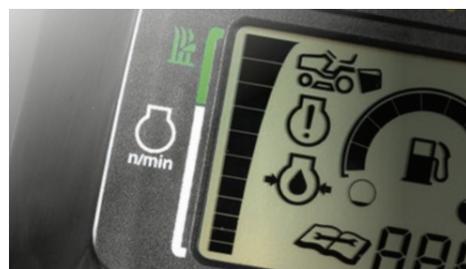
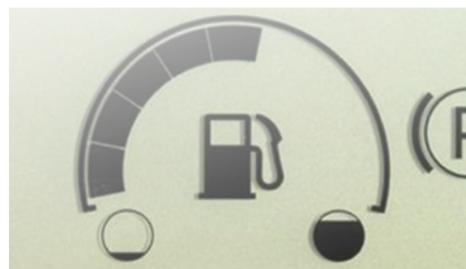
Wyraźny wskaźnik, podobny do tych stosowanych w samochodach osobowych, pokazuje, ile paliwa zostało w zbiorniku. Jest dobrze widoczny w każdych warunkach (nie dotyczy modelu X350R, który ma kontrolkę niskiego poziomu).

### STREFA OPTYMALNYCH OBROTÓW PODCZAS KOSZENIA

Wskaźnik pokazuje optymalną prędkość obrotową silnika, zapewniającą najlepszą jakość cięcia. Pozwala to zawsze osiągnąć optymalny rezultat.

### CZYTELNY, NOWOCZESNY WYŚWIETLACZ

Przejrzysty podświetlany panel przyrządów typu samochodowego zapewnia doskonałą widoczność w dowolnych warunkach, dostarczając istotnych informacji bez rozpraszania uwagi operatora. Profilowana tablica rozdzielcza jest funkcjonalna i estetyczna, a logicznie rozmieszczone i oznaczone kolorami elementy sterowania ułatwiają obsługę. Osobne elementy sterowania prędkością obrotową silnika i ssaniem ułatwiają uruchamianie i rozgrzewanie silnika w niskiej temperaturze.



### 1 | 4 KOŁA SKRĘTNE

Dostępne w ramach wyposażenia standardowego do modelu X584, oferują niezrównaną zwrotność i łatwość koszenia wokół przeszkód.

### 2 | AGREGATY KOSZĄCE ACCEL DEEP™

Nowy poziom jakości cięcia, wydajności, czystości, wytrzymałości i wszechstronności: głębokość 11,4 cm na całej osłonie agregatu zapewnia optymalne koszenie, mulczowanie i wypełnianie zbiornika. Konstrukcja z kutej stali eliminuje ostre krawędzie i narożniki w miejscach, gdzie materiał mógłby się gromadzić, co zmniejszyłoby wydajność koszenia.

### 3 | REGULOWANA WYSOKOŚĆ CIĘCIA

Wysokość cięcia można regulować w skokach co 6 mm za pomocą wygodnego pokrętła, siedząc wygodnie w fotelu.

### 4 | PŁYNNA PRACA SILNIKA V-TWIN

Silnik V-Twin ma elektroniczny układ wtrysku paliwa (EFI) i regulator stałej prędkości zapewniający szybki rozruch i doskonałą wydajność koszenia (tylko w modelu X590).



# SERIA X300

## WE WSZYSTKICH MODELACH SERII X300

- Włączanie agregatu: elektryczne
- Pedaly Twin Touch™
- Tempomat
- Wyświetlacz cyfrowy



### X350

Prędkość do przodu: 8,2 km/h

#### WYBÓR AGREGATÓW KOSZĄCYCH

Edge™ 42 z funkcją mulczowania (107 cm)

Accel Deep™ 42 (107 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 13,7 kW (18,4 KM)\* przy 3200 obr./min
- System MulchControl: W standardzie z Accel Deep™ 42
- Układ gromadzenia materiału: opcja (Accel Deep™ 42)
- Siedzisko: Deluxe (38 cm)



### X370

Prędkość do przodu: 8,2 km/h

Układ kierowniczy ze wspomaganie hydraulicznym na 2 koła

#### WYBÓR AGREGATÓW KOSZĄCYCH

Edge™ 42 z funkcją mulczowania (107 cm)

Accel Deep™ 42 (107 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 13,7 kW (18,4 KM)\* przy 3200 obr./min
- Układ podnoszenia agregatu: hydrauliczny
- System MulchControl: W standardzie z Accel Deep™ 42
- Układ gromadzenia materiału: opcja (Accel Deep™ 42)
- Siedzisko: Deluxe z wysokim oparciem (46 cm)



### X350R

Prędkość do przodu: 8,2 km/h

Tyłny kosz na trawę

#### AGREGAT KOSZĄCY

Agregat 42 z wyrzutem tylnym (107 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 13,7 kW (18,4 KM)\* przy 3200 obr./min
- Osłona do mulczowania: w standardzie
- Siedzisko: Deluxe (38 cm)



### X380

Prędkość do przodu: 10,0 km/h

#### WYBÓR AGREGATÓW KOSZĄCYCH

Accel Deep™ 48 (122 cm)

Accel Deep™ 54 (137 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 14,7 kW (19,7 KM)\* przy 3200 obr./min
- System MulchControl: opcja
- Układ gromadzenia materiału: opcja
- Siedzisko: Deluxe z wysokim oparciem (46 cm)

\* Informacje na temat mocy i momentu obrotowego silnika są dostarczane przez producenta silnika i przeznaczone do wykorzystania wyłącznie w celach porównawczych. Rzeczywista moc robocza i moment obrotowy mogą być niższe.

# SERIA X500

## WE WSZYSTKICH MODELACH SERII X500

- Włączanie agregatu: elektryczne
- Tempomat
- Siedzisko Deluxe z wysokim oparciem
- Układ kierowniczy ze wspomaganie hydraulicznym na 4 koła
- Pedaly Twin Touch™
- Wyświetlacz cyfrowy



### X584

Prędkość do przodu: 11,6 km/h

Układ kierowniczy ze wspomaganie hydraulicznym na 4 koła

#### WYBÓR AGREGATÓW KOSZĄCYCH

Accel Deep™ 48 (122 cm)

Accel Deep™ 54 (137 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 16,1 kW (21,6 KM)\* przy 3350 obr./min
- Układ podnoszenia agregatu: hydrauliczny
- System MulchControl: opcja
- Układ gromadzenia materiału: opcja
- Siedzisko: Deluxe z bardzo wysokim oparciem (53 cm)



### X590

Prędkość do przodu: 11,6 km/h

Układ kierowniczy ze wspomaganie hydraulicznym na 2 koła

#### WYBÓR AGREGATÓW KOSZĄCYCH

Accel Deep™ 48 (122 cm)

Accel Deep™ 54 (137 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 16,7 kW (22,4 KM)\* przy 3250 obr./min
- Układ podnoszenia agregatu: hydrauliczny
- System MulchControl: opcja
- Układ gromadzenia materiału: opcja
- Siedzisko: Deluxe z bardzo wysokim oparciem (53 cm)

## MULCZOWANIE STAŁO SIĘ JESZCZE ŁATWIEJSZE

Poznaj system MulchControl™ – najlepsze rozwiązanie do mulczowania, oferujące wszechstronność i najwyższą wydajność. Przejście z wyrzutu bocznego na mulczowanie (i odwrotnie) jest bardzo proste – wystarczy przesunąć dźwignię. System MulchControl™ pasuje do wszystkich samojezdnych kosiarek serii X300 i X500 (z wyjątkiem modelu X350R) i jest w pełni kompatybilny z naszymi specjalnymi ostrzami do mulczowania. Aby korzystać z niego z tylnym zbiornikiem na trawę Power Flow™, wystarczy przesunąć dźwignię w położenie wyrzutu bocznego.



POZNAJ NASZĄ SZEROKĄ GAMĘ ZESTAWÓW DO MONTAŻU U KLIENTA  
Strony 32–41

# KOSIARKI O ZEROWYM PROMIENIU SKRĘTU ZTRAK™

SZYBSZE POD KAŻDYM WZGLĘDEM

Dzięki niezwykłej zwinności i prędkości wynoszącej nawet 14,5 km/h kosiarki o zerowym promieniu skrętu ZTrak™ pomogą Ci jeszcze szybciej uzyskać wspaniały efekt. Wybór obejmuje dwie serie z łącznie sześcioma modelami, a jeden z nich na pewno idealnie sprawdzi się w Twoim ogrodzie.



**4** GWARANCJA DO  
**LAT\***

## GWARANTOWANY SPOKÓJ

Uczestniczący autoryzowany dealer John Deere wydłuży obowiązującą gwarancję do 3 lat lub 200 godzin pracy (Z300) bądź 4 lat lub 300 godzin pracy (Z500) w zależności od tego, co nastąpi wcześniej, pod warunkiem serwisowania maszyny\*\* u takiego dealera, zgodnie z harmonogramem przeglądów określonym w instrukcji obsługi.



## KOŚ SZYBKO I DOKŁADNIE

Wysokość cięcia można regulować za pomocą pokrętła (seria Z300) lub przekładając kołek (seria Z500) w zakresie 25–104 mm w odstępach co 6 mm, siedząc przy tym wygodnie w fotelu. W połączeniu z agregatem koszącym Accel Deep™ lub High Capacity system ten zapewnia niesamowitą jakość cięcia przy minimalnym wysiłku.

\* Dotyczy tylko zastosowań prywatnych/konsumenckich. W przypadku zastosowań komercyjnych obowiązują warunki gwarancji sprzedającego dealera John Deere.

\*\* Dealer może pobrać dodatkowe opłaty za serwis i przegląd zgodnie ze swoim cennikiem.



### ZWINNY OBRÓT O 360°

W kwestii zwrotności ZTrak™ z łatwością deklasuje inne kosiarki — nawet nasze! Gdy połączymy to z wyjątkową wydajnością koszenia, łatwo zrozumieć, dlaczego tak wielu zawodowców sięga po ZTrak™.



### KOMFORT I WYGODA POD KAŻDYM WZGLĘDEM

#### 1 | COMFORTGLIDE™

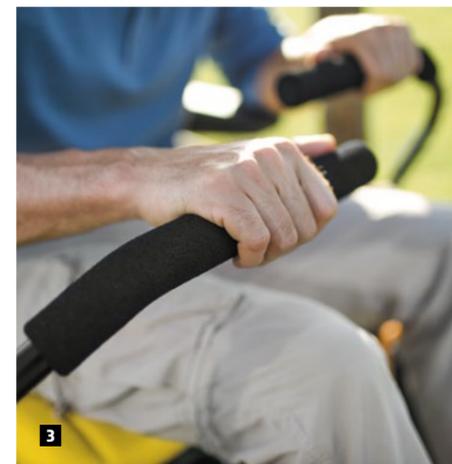
Podczas gwałtownego ruszania i hamowania lub w nierównym terenie siedzisko amortyzuje wstrząsy, płynnie przesuwając się w przód i w tył nawet o 5,1 cm (system dostępny w modelach Z530M i Z545R).

#### 2 | HAMULEC POSTOJOWY

Niezwykle wygodne rozwiązanie: gdy tylko dźwignie sterujące kosiarki serii Z300 znajdą się w położeniu postojowym, automatycznie załącza się hamulec postojowy.

#### 3 | OBRÓT W MIEJSCU

Dźwignie sterowania można ustawić na jednej z dwóch wysokości i w osiemnastu różnych pozycjach przód-tył, poprawiając komfort operatora i precyzję sterowania.



# ELEKTRYCZNA KOSIARKA ZTRAK™ Z370R

MOCNA, CICHA, WYJĄTKOWA



Elektryczna kosiarka ZTrak™ Z370R to doskonały wybór. Renomowane agregaty koszące zapewniają niezrównaną jakość cięcia.



## USZCZELNIONY AKUMULATOR

W przeciwieństwie do innych elektrycznych kosiarek o zerowym promieniu skrętu nasze mają w pełni uszczelniony akumulator, przez co są chronione przed wpływem czynników atmosferycznych, a także wszelkiego pyłu i innych zanieczyszczeń stałych. Dlatego bez problemu można ich używać w wilgotnych środowiskach, dokładnie myć i przechowywać na dworze, gdyż cała maszyna jest wodoszczelna.



## KOSZENIE POWIERZCHNI NAWET 8000 M<sup>2</sup> BEZ PONOWNEGO ŁADOWANIA

Nasz szczelny akumulator litowo-jonowy 3,2 kWh (maks. 3,56 kWh) wystarczy na koszenie trawy z obszaru o wielkości nawet 8000 m<sup>2</sup> bez ponownego ładowania\*. Dzięki inteligentnej, wbudowanej w kosiarkę ładowarce samo ładowanie jest również bardzo szybkie.



## Z370R

Prędkość do przodu: 11,3 km/h

Wysokość oparcia siedziska: 51 cm

Podłokietniki

Prędkość i kierunek: dwie dźwignie

### AGREGAT KOSZĄCY

Accel Deep™ 42 (107 cm)

Accel Deep™ 48 (122 cm)

- Szczelny akumulator litowo-jonowy 3,2 kWh (maks. 3,56 kWh)
- Mulczowanie: opcja (system MulchControl)
- Układ gromadzenia materiału: opcja

Oto przyszłość pielęgnacji trawników: elektryczna kosiarka ZTrak™ Z370R jest w stanie skosić trawę z powierzchni nawet 8000 m<sup>2</sup> na jednym ładowaniu akumulatora\*, a do tego robi to szybko, bez emisji eksploatacyjnych i głośnej pracy silnika. Uszczelniony akumulator jest zabezpieczony przed działaniem warunków atmosferycznych i pyłu (klasa szczelności IP66), a na jego działanie jest 5-letnia gwarancja\*\*. Warto wybierać urządzenia elektryczne.

\* W przypadku agregatu koszącego o szerokości 107 cm. Rzeczywista wielkość obszaru skoszonego na jednym ładowaniu będzie zależała od panujących warunków i użytych zestawów.

\*\* Okres gwarancji wynosi 5 lat lub 200 godzin pracy, zależnie od tego, co nastąpi pierwsze.



## WYGODNE KOSZENIE

Siedzisko, pomost operatora, elementy stylistyki, ergonomiczne elementy sterujące, a nawet sam agregat w elektrycznej kosiarce ZTrak™ Z370R zostały zaprojektowane pod kątem czystego, cichego i płynnego koszenia.

# SERIE Z300 I Z500

## 3 POZIOMY KOMFORTU

### WE WSZYSTKICH KOSIARKACH O ZEROWYM PROMIENIU SKRĘTU ZTRAK™

- Wysokość cięcia 25–102 mm, regulowana w odstępach co 6 mm
- Włączanie agregatu: elektryczne
- Układ gromadzenia materiału: opcja

Wyposażenie naszych modeli E zapewnia precyzyjne i równomierne cięcie. W modelach M siedzisko jest jeszcze wygodniejsze dzięki wyższemu oparciu, natomiast modele R oferują najwyższy poziom komfortu.

### MOŻLIWOŚĆ ZAMONTOWANIA ZBIORNIKA

Stosując dodatkowy opcjonalny układ gromadzenia materiału, kosiarkę ZTrak™ można łatwo przystosować do zbierania trawy.

### Z545R Z SILNIKIEM Z ELEKTRONICZNYM WTRYSKIEM PALIWA

Kosiarka Z545R ma elektroniczny wtrysk paliwa (EFI) i elektroniczną regulację obrotów silnika (ETC), co zapewnia ekonomiczne zużycie paliwa, doskonałą krzywą mocy i łatwość obsługi. W warunkach mniejszego obciążenia naciśnięcie przycisku trybu Eko spowoduje zmniejszenie obrotów silnika, hałasu i zużycia paliwa.

### PODNOSZENIE AGREGATU STOPĄ

Aby podnieść, obniżyć lub zmienić wysokość agregatu koszącego w czasie pracy, wystarczy nacisnąć drążek obsługiwany stopą.

POZNAJ NASZĄ SZEROKĄ GAMĘ ZESTAWÓW DO MONTAŻU U KLIENTA  
Strony 32–41



### Z315E

Prędkość do przodu: 11,3 km/h

Wysokość oparcia siedziska: 45,7 cm

Prędkość i kierunek: dwie dźwignie

#### AGREGAT KOSZĄCY

Accel Deep™ 42 (107 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 12,1 kW (16,2 KM)\* przy 3000 obr./min
- Mulczowanie: opcja (system MulchControl)
- Układ gromadzenia materiału: opcja



### Z320M

Prędkość do przodu: 11,3 km/h

Wysokość oparcia siedziska: 51 cm

Podłokietniki (opcja)

Prędkość i kierunek: dwie dźwignie

#### AGREGAT KOSZĄCY

Accel Deep™ 42 (107 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 12,7 kW (17 KM)\* przy 3000 obr./min
- Zaczep transportowy
- Mulczowanie: opcja (system MulchControl)
- Układ gromadzenia materiału: opcja



### Z320R

Prędkość do przodu: 11,3 km/h

Wysokość oparcia siedziska: 51 cm

Podłokietniki

Prędkość i kierunek: dwie dźwignie

#### AGREGAT KOSZĄCY

Accel Deep™ 42 (107 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 12,7 kW (17 KM)\* przy 3000 obr./min
- Zaczep transportowy
- Światła LED
- Maty podłogowe
- Zakryty schowek na narzędzia
- Mulczowanie: opcja (system MulchControl)
- Układ gromadzenia materiału: opcja



### Z515E

Prędkość do przodu: 12,9 km/h

Wysokość oparcia siedziska: 45,7 cm (średnie oparcie)

Podłokietniki

Prędkość i kierunek: dwie dźwignie

#### AGREGAT KOSZĄCY

Accel Deep™ 48 (122 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 13,4 kW (18,0 KM)\* przy 3350 obr./min
- Mulczowanie: opcja (system MulchControl)
- Układ gromadzenia materiału: opcja



### Z530M

Prędkość do przodu: 12,9 km/h

Wysokość oparcia siedziska: 51 cm

Podłokietniki

Prędkość i kierunek: dwie dźwignie

#### AGREGAT KOSZĄCY

Accel Deep™ 48 (122 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 16,1 kW (21,6 KM)\* przy 3350 obr./min
- Mata podłogowa
- Mulczowanie: opcja (system MulchControl)
- Układ gromadzenia materiału: opcja



### Z545R

Prędkość do przodu: 14,5 km/h

Wysokość oparcia siedziska: 57,1 cm

Podłokietniki

Prędkość i kierunek: dwie dźwignie Premium

#### AGREGAT KOSZĄCY

High Capacity 48 (122 cm)

- Moc znamionowa zgodna z oznaczeniem CE (przebadano zgodnie z SAE J1349): 15,3 kW (20,5 KM)\* przy 3250 obr./min
- Mata podłogowa i podnóżki
- Światła LED
- Mulczowanie: opcja (zestaw do mulczowania)
- Układ gromadzenia materiału: opcja

\* Informacje na temat mocy i momentu obrotowego silnika są dostarczane przez producenta silnika i przeznaczone do wykorzystania wyłącznie w celach porównawczych. Rzeczywista moc robocza i moment obrotowy mogą być niższe.

# BENZYNOWA KOSIARKA ZTRAK™ Z740R

## PODSTAWOWE KOSZENIE KOMERCYJNE

Jeśli szukasz mocy, komfortu i wytrzymałości charakterystycznych dla maszyn półprofesjonalnych, kosiarka Z740R ZTrak™ jest idealnym wyborem – wyposażona jest w silnik do zastosowań komercyjnych oraz solidny agregat koszący zapewniający najwyższy standard wydajności i jakości koszenia.

### SKRĘCANIE W MIEJSCU

Podobnie jak inne kosiarki firmy John Deere o zerowym promieniu skrętu, model Z740R jest niezwykle zwrotny, pozwalając operatorowi z łatwością manewrować wokół drzew, klombów czy innych przeszkód bez uszczerbku dla jakości koszenia i bez spowalniania pracy.

360°



### AGREGATY KOSZĄCE HIGH CAPACITY PRO

Konstrukcja agregatu z głębokim profilem zapewnia doskonały przepływ powietrza, co pozwala szybko i sprawnie przerobić duże ilości materiału.



### SILNIK DO ZASTOSOWAŃ KOMERCYJNYCH

Mocny, płynnie pracujący silnik widlasty (V-Twin) zapewnia wydajność i trwałość.

### SYSTEM MULCHCONTROL™ I ZESTAWY DO MULCZOWANIA

Mulczowanie pozwala zaoszczędzić czas, gdyż nie wymaga usuwania skoszonej trawy, a jednocześnie nawozi trawnik.



### WYGODNA PLATFORMA OPERATORA

Regulowane położenie dźwigni sterujących, siedzisko ComfortGlide™ i regulowana platforma na stopy sprawiają, że operator może poczuć się niezwykle komfortowo. Wygodę jazdy można dodatkowo zwiększyć, wybierając opcjonalne opony Tweel (tylko do agregatów 137 cm).

## Z740R

16,2 kW (21,7 KM) przy 3100 obr./min

Prędkość do przodu: 13,7 km/h

### AGREGAT KOSZĄCY

Szerokość koszenia: 122 cm, wyrzut boczny

Szerokość koszenia: 137 cm, wyrzut boczny

– Mulczowanie: opcja (zestaw do mulczowania)



# SERIA X900

## KOSIARKI DO TRAWNIKÓW Z SILNIKIEM WYSOKOPRĘŻNYM

Aby osiągnąć najwyższy poziom profesjonalnej wydajności, warto rozważyć nasze legendarne kosiarki do trawników X900 z silnikiem wysokoprężnym. Dostępne są w wersjach z napędem na 2 koła, napędem na 4 koła lub 4 kołami skrętnymi – a do tego model X950R z mechanizmem tylnego wyrzutu i tylnego gromadzenia, zapewniający bezkompromisową moc i pojemność.



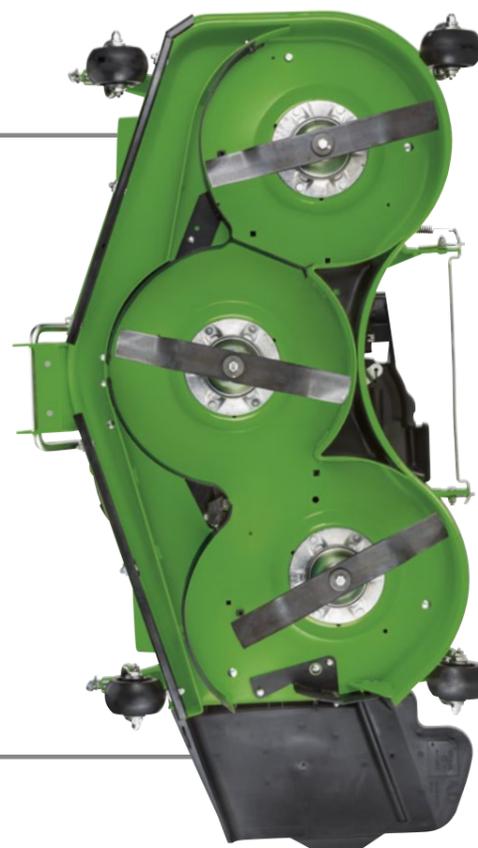
Już dziś poproś dealera o broszurę dotyczącą sprzętu do koszenia profesjonalnego lub pobierz ją ze strony [JohnDeere.pl](http://JohnDeere.pl)

### SYSTEM MULCHCONTROL

System MulchControl podnosi wydajność dzięki znacznemu zmniejszeniu ilości zbieranego materiału i liczby cykli opróżniania zbiornika. Zwiększa również elastyczność zastosowania: w warunkach utrudniających prawidłowe mulczowanie operatorzy mogą ustawić wyrzut boczny w ciągu zaledwie 30 sekund.

### ŁATWA W OBSŁUDZE HYDRAULIKA

Ergonomiczne dźwignie hydraulicznie podnoszą i opuszczają agregat koszący i osprzęt. Położenie pływające pozwala, by osprzęt zamontowany z przodu dostosowywał się do kształtu terenu. Intuicyjne elementy sterujące zapewniają łatwość obsługi.



### WE WSZYSTKICH MODELACH SERII X940

- Nominalna moc silnika: 18 kW (24,5 KM)\* przy 3400 obr./min
- Pedaly Twin Touch™
- Tempomat
- Układ podnoszenia agregatu: Hydrauliczne
- Włączanie agregatu koszącego: Elektryczne
- Zestaw do homologacji drogowej: opcja\*\*

### WYBÓR AGREGATÓW KOSZĄCYCH DO KOSIAREK SPALINOWYCH

122 cm z wyrzutem bocznym

137 cm z wyrzutem bocznym

152 cm z wyrzutem bocznym

- Wysokość cięcia: 25–133 mm, regulowana w odstępach co 6 mm



### X940

Prędkość do przodu: 13,7 km/h

Układ kierowniczy ze wspomaganiem hydraulicznym na 2 przednie koła

Napęd na 2 koła

Opcjonalnie siedzisko standardowe lub z pneumatyczną amortyzacją

- Układ gromadzenia materiału: 3-workowy zbiornik na trawę (opcja)



### X948

Prędkość do przodu: 13,7 km/h

Układ kierowniczy ze wspomaganiem hydraulicznym na 2 przednie koła

Napęd na 4 koła

Opcjonalnie siedzisko standardowe lub z pneumatyczną amortyzacją

- Układ gromadzenia materiału: 3-workowy zbiornik na trawę (opcja)



### X949

Prędkość do przodu: 13,7 km/h

Układ kierowniczy ze wspomaganiem hydraulicznym na 4 koła

Napęd na 4 koła / 4 koła skrętne

Opcjonalnie siedzisko standardowe lub z pneumatyczną amortyzacją

- Układ gromadzenia materiału: 3-workowy zbiornik na trawę (opcja)



### X950R

Prędkość do przodu: 14,5 km/h

Tempomat

Układ kierowniczy ze wspomaganiem hydraulicznym na 2 przednie koła

Opcje układu gromadzenia materiału: niski wysyp / wysoki wysyp

Opcjonalnie siedzisko standardowe lub z pneumatyczną amortyzacją

### WYBÓR AGREGATÓW KOSZĄCYCH DO KOMERCYJNYCH KOSIAREK SPALINOWYCH Z WYRZUTEM TYLNYM

122 cm

137 cm

- Nominalna moc silnika: 18,5 kW (25,2 KM)\* przy 3200 obr./min
- Pedaly Twin Touch™
- Układ podnoszenia agregatu: Hydrauliczne
- Włączanie agregatu koszącego: Elektryczne
- Zestaw do homologacji drogowej: opcja\*\*

\* Informacje na temat mocy i momentu obrotowego silnika są dostarczane przez producenta silnika i przeznaczone do wykorzystania wyłącznie w celach porównawczych. Rzeczywista moc robocza i moment obrotowy mogą być niższe.  
\*\* Wymagana indywidualna homologacja na szczeblu krajowym.

# ROZWIĄZANIA Z ZAKRESU ZARZĄDZANIA CYKLEM ŻYCIA PRODUKTU

OPIEKA PRZEZ CAŁY OKRES EKSPLOATACJI

Nasza kompleksowa oferta najlepszych w branży usług wsparcia ma na celu zapewnić, że maszyny samojezdne do pielęgnacji trawników będą nieprzerwanie wykazywać się sprawnością taką samą jak w dniu opuszczenia fabryki.

Niezależnie od sytuacji i pory dnia lub roku oraz od tego, czy masz starą czy nową maszynę — przygotowaliśmy dla Ciebie nowoczesne rozwiązania, dzięki którym możesz mieć pewność, że nic nie stanie na drodze do produktywności.



## ZAPOBIEGANIE

### PODZESPOŁY PREMIUM I PLANOWANA OKRESOWA OBSŁUGA SERWISOWA

Twoja maszyna została stworzona z myślą o trwałości. Utrzymanie jej w doskonałym stanie jest zatem proste — wystarczy wykonywać podstawowe czynności zapobiegawcze. Warto używać oryginalnych podzespołów Premium przeznaczonych specjalnie do danej maszyny, regularnie wykonywać zaplanowane, bieżące czynności konserwacyjne i przygotowywać maszynę na następny sezon poprzez zimowe przeglądy u wykwalifikowanego technika.



## NAPRAWA

### JAK NAJSZYBSZE USUWANIE AWARII

Nawet w trudnych sytuacjach jesteś w najlepszych rękach, a to dlatego, że możemy pochwalić się doskonałą dostępnością części zamiennych w magazynach dealerów, ponadprzeciętną infrastrukturą logistyczną oraz wykwalifikowanymi technikami, którzy korzystają wyłącznie z najnowszych, zatwierdzonych przez fabrykę narzędzi i metod diagnostycznych.



## MODERNIZACJA

### INSTALOWANIE ULEPSZEŃ ZWIĘKSZAJĄCYCH WYDAJNOŚĆ I KOMFORT PRACY

Modernizując swoją maszynę przez dodanie udogodnień zwiększających komfort, rozwiązań podnoszących produktywność czy zestawów zwiększających jej wszechstronność, możesz uzyskać jeszcze większą wydajność, aby wykonywać więcej pracy w krótszym czasie.

# ZESTAWY DO MONTAŻU U KLIENTA

KORZYSTAJ Z KOSIARKI PRZEZ CAŁY ROK

Nasze kosiarki samojezdne są bardzo wszechstronne — można je szybko przystosować do użytku całorocznego za pomocą odpowiednich zestawów, takich jak rozrzutnik czy przyczepka do korzystania wiosną i jesienią lub pług śnieżny do użycia zimą.



Uwaga: Dostępność zależy od lokalizacji — nie wszystkie zestawy są dostępne w każdym kraju.



## KOSZENIE

Przede wszystkim chodzi w końcu o koszenie. Nasze precyzyjnie zaprojektowane agregaty koszące zapewnią Twojemu trawnikowi dokładne i równe koszenie oraz zadbane wygląd. Decyzja, co będzie się działo ze skoszoną trawą, należy do Ciebie: czy będzie mulczowana, zbierana czy wyrzucana na bok.

### 1+2 | OPCJONALNY SYSTEM MULCHCONTROL™

Kosiarki serii X300, X500, X900, Z300, Z500 oraz model Z740R

Wystarczy przesunąć dźwignię, aby w mgnieniu oka przejść z wyrzutu bocznego na mulczowanie (i odwrotnie).

W przypadku serii X940 system MulchControl™ może być obsługiwany także za pomocą dźwigni hydraulicznej z poziomu fotela (opcja).

### 3 | ZESTAW DO MULCZOWANIA

Seria X100

Bezproblemowa konwersja agregatów koszących serii X100 do funkcji mulczowania. W zestawie znajduje się komplet ostrzy do mulczowania oraz osłona lub pokrywa do mulczowania, która zamyka obudowę agregatu.

## OBCIĄŻNIKI

### 4 | OBCIĄŻNIKI KÓŁ I OBCIĄŻNIKI PŁYTOWE

Serie X100, X300, X500, X900

Przednie obciążniki są zalecane przy zastosowaniu tylnych zbiorników na trawę na zboczach i mogą być konieczne przy mocowaniu w tyłu ciężkich narzędzi. Tylne obciążniki są zalecane w celu poprawienia przyczepności, zwłaszcza podczas używania pługu śnieżnego, szczotki lub odśnieżarki.

## ROZRZUTNIK

### 5 | ROZRZUTNIK CIĄGNIONY, 80 KG

Serie X100, X300, X500, X900

Jego zbiornik z tworzywa sztucznego ma pojemność 100 litrów lub udźwig 80 kg. Wyposażony jest w funkcję AutoFlow, która wyłącza rozrzucanie po zatrzymaniu kosiarki, i w system Directional Flow Control, który rozrzuca zawartość z dala od chodników, podjazdów i rabat. Rozrzutnik jest wyposażony w długi stalowy uchwyt do łatwego otwierania i zamykania, a elementy mechaniczne są wykonane ze stali nierdzewnej, co eliminuje ryzyko rdzewienia i korozji wewnątrz zbiornika. Zamknięta skrzynia przekładniowa nie wymaga konserwacji, zaś bezdętkowe opony ograniczają opór toczenia.

## ŚCINKI

### 6 | TYLNY DEFLEKTOR

Modele X117R, X147R, X167R, X350R, X950R

Równno rozprawdza ściętą trawę za kosiarką samojedzną. Można go zamontować bez użycia narzędzi w miejsce zbiornika.



## GROMADZENIE MATERIAŁU

Nasze zbiorniki na trawę to idealne rozwiązanie do skutecznego zbierania skoszonej trawy i liści. Budowa zbiorników zapewnia doskonałą wydajność zbierania i czystą pracę oraz ułatwia opróżnianie worków.

Układ Power Flow™ jest wyposażony w odchylaną dmuchawę ułatwiającą montaż. Wentylator dmuchawy obraca się zgodnie z ruchem wskazówek zegara (patrząc od prawej strony), co pozwala na skuteczny transport materiału w górę rynny. Wentylator i obudowa dmuchawy wykonane z lekkiego polipropylenu wraz z rynną o dużej średnicy zapewniają płynny przepływ materiału. Kiedy worki są już prawie pełne, wskaźnik z wyprzedzeniem informuje operatora o napełnieniu zbiornika, aby nie dopuścić do jego zapchania.

### 1+2 | UKŁAD GROMADZENIA MATERIAŁU 230 L

Seria 100	Agregat Edge™ 42 i agregat Edge™ 48
Z315E, Z320M, Z320R, Z370R	Agregat Accel Deep™ 42 opcjonalnie w połączeniu z MulchControl™
Z515E, Z530M	Agregat Accel Deep™ 48, układ gromadzenia materiału Power Flow™
Z545R	Agregat High Capacity 48, układ gromadzenia materiału Power Flow™

## UKŁAD GROMADZENIA MATERIAŁU

### 3 | UKŁAD GROMADZENIA MATERIAŁU POWER FLOW™ 500 L

X584, X590	Agregat Accel Deep™ 48 Agregat Accel Deep™ 54
Seria X940	Agregat Accel Deep™ 48 Agregat HC 54 Agregat HC 60

### UKŁAD GROMADZENIA MATERIAŁU 250 L

X350, X370	Agregat Accel Deep™ 42
Seria X940	Agregat Accel Deep™ 48 Agregat HC 54 Agregat HC 60

### 4 | UKŁAD GROMADZENIA MATERIAŁU POWER FLOW™ 250 L

X380	Agregat Accel Deep™ 48 Agregat Accel Deep™ 54
X584, X590	Agregat Accel Deep™ 48 Agregat Accel Deep™ 54

## ODŚNIEŻANIE



### 1+2 | PRZEDNI LEMIESZ

Seria X100 Przedni lemiesz 117 cm

Seria X300 Przedni lemiesz 112 cm

Seria X500 Przedni lemiesz 122 cm

Seria X900 Przedni lemiesz 137 cm

Przednie lemieszki doskonale nadają się do spychania śniegu i innych sypkich substancji do przodu lub na boki. Zakrzywiona powierzchnia lemieszki została zaprojektowana do toczenia, a nie pchania materiałów, co zmniejsza zużycie mocy i zwiększa wydajność.

### 3 | ŁAŃCUCHY NA OPONY (PARA)

Serie X100, X300, X500, X900

Zalecane przy stosowaniu przednich lemieszki lub odśnieżarek.



## NARZĘDZIA / UCHWYTY



1

### 1 | UCHWYT PODKASZARKI Z GŁOWICĄ ŻYŁKOWĄ

Z515E, Z530M, Z545R, Z740R

Główny wspornik zgrabnie mieści się nad prawym błotnikiem, a wspornik pomocniczy jest montowany do ramienia koła samonastawnego. Po umieszczeniu w uchwycie narzędzie jest przypinane gumowymi paskami. Uchwyt nie jest kompatybilny z kompletnym układem gromadzenia materiału.

### 2 | SKRZYŃKA NARZĘDZIOWA

Z515E, Z530M, Z545R, Z740R

Skrzynka narzędziowa John Deere ZTrak™ ułatwia przechowywanie i dostęp do niewielkich narzędzi ręcznych. Jest montowana z przodu ramy.

### ZESTAW UCHWYTÓW DO NARZĘDZI OGRODOWYCH

Z515E, Z530M, Z545R, Z740R

Zabierz ze sobą grabie czy łopatę. Na kosiarce można zamontować maksymalnie dwa zestawy uchwytów do narzędzi ogrodowych – po każdej stronie osłony silnika z tyłu.

### 3 | ZESTAW PRZEDNIEGO PODNOŚNIKA

Z515E, Z530M, Z545R

Łatwy dostęp do spodniej części kosiarki w celu wykonania konserwacji lub wymiany ostrzy w terenie. Zestaw zawiera wszystko, czego potrzebujesz do zamontowania podnośnika z przodu kosiarki.



2



3



1



2



3



4

## TRANSPORT

Przyczepki transportowe, dostępne w wersji ze stali lub z tworzywa sztucznego, doskonale nadają się do przewożenia odpadów, piasku, ziemi, mulczu i roślin. Są wyposażone w łatwy mechanizm rozładowywania, a stromy kąt nachylenia umożliwia całkowite opróżnianie. Przyczepka stalowa ma tylną kłapę bez klamer, które mogłyby przeszkadzać przy opróżnianiu. Wpuszczane łby śrub nie stanowią przeszkody podczas używania łopaty. Natomiast przyczepka ze wzmocnionego tworzywa sztucznego wykazuje się niebywałą trwałością, jest też odporna na rdzę i wgniecenia. Dostępne są dwa rozmiary.

### 1 | PRZYCZEPKA TRANSPORTOWA Z TWORZYWA SZTUCZNEGO

Serie X100, X300, X500, X900	7P	160 l
Serie X100, X300, X500, X900	10P	240 l

### 2 | PRZYCZEPKA TRANSPORTOWA ZE STALI

Serie X100, X300, X500, X900	Przyczepka 13	280 l
Serie X500, X900	Przyczepka 18	420 l

## KONSERWACJA

### 3 | SYSTEM ŁATWEJ WYMIANY FILTRA OLEJU

X167

Bardzo wygodny sposób wymiany oleju: łatwy, czysty i szybki – w zaledwie 30 sekund.

### 4 | DOMOWY ZESTAW NAPRAWCZY

Serie X100, X300, X500, X900, Z300, Z500

Najłatwiejszy sposób na jednoczesne zamówienie wszystkiego, co według instrukcji obsługi jest potrzebne do konserwacji. Zestaw zawiera filtr oleju silnikowego, olej silnikowy, filtr paliwa, wkład filtra paliwa, piankowy wkład filtra powietrza oraz jedną lub więcej świec zapłonowych do silników benzynowych.



4



6



5



7



1



2



3

## ZESTAWY DO OCHRONY / ZACZEPY

### 1 | PRZEDNI ZDERZAK

Seria X100 Podwójny pręt

Seria X300 Pojedynczy pręt

Nada Twojej kosiarce samojezdnej bardziej zdecydowany wygląd, chroniąc ją jednocześnie przed uszkodzeniami.

### 2 | OBCIĄŻNIK QUIK-TATCH 19 KG

Seria X100, X300, X500

Żeliwne obciążniki pozwalają na wyrównywanie obciążeń przy pracy z ciężkim narzędziem oraz poprawiają przyczepność i stabilność. Do niektórych zastosowań wymagany jest wspornik obciążników.

### 3 | TYLNY ZDERZAK

Z315E, Z320M, Z320R (tylny zderzak w zestawie z tylnym zaczepem), Z515E, Z530M, Z545R

Przykręcający do ramy rurowej, aby chronić tył kosiarki ZTrak™.

### 4 | TYLNY ZACZEP HOLOWNICZY

Z315E, Z320M, Z320R (tylny zderzak w zestawie z tylnym zaczepem), Z515E, Z530M, Z545R

Solidnie przytwierdzony do ramy rurowej. Zestaw tylnego zaczepu zawiera wspornik tylnego kosza.

### 5 | PRZEDNIA OSŁONA

Seria X300, seria X500

Przednia osłona została wykonana z wytrzymałej rury stalowej, aby przez lata chronić przód kosiarki, jednocześnie nadając jej charakterystyczny wygląd.

### 6 | PODNÓŻEK I GUMOWA MATY PODŁOGOWA

Seria Z300 i Z500 (w modelach Z345R, Z370R, Z545R podnóżki i gumowa mata podłogowa są w standardzie), Z740R (podnóżki w standardzie)

Zwiększają wygodę podczas koszenia.

### 7 | ZESTAW ŚWIATEŁ LED

Seria Z500 (w modelu Z545R jest w standardzie), Z740R

Wygodne koszenie o zmierzchu dzięki zestawowi oświetlenia LED.

# SPECYFIKACJA

MASZYNY SAMOJEZDNE DO PIELĘGNACJI TRAWNIKÓW JOHN DEERE

Chcesz poznać wszystkie informacje i dokładnie przeanalizować dane techniczne? Poniżej znajdują się specyfikacje techniczne ułatwiające porównanie wszystkich modeli.



## SERIA X100

	X107	X127	X167	X117R	X147R	X167R
<b>SILNIK</b>						
Typ	Benzynowy	Benzynowy	Benzynowy	Benzynowy	Benzynowy	Benzynowy
Znamionowa prędkość obrotowa i moc zgodnie z CE, kW (KM)*	11,11 (14,9) przy 3200 obr./min	12,36 (16,9) przy 3050 obr./min	15,00 (20,1) przy 3350 obr./min	10,84 (14,5) przy 3100 obr./min	12,36 (16,9) przy 3050 obr./min	12,36 (16,9) przy 3050 obr./min
Pojemność skokowa, cm <sup>3</sup>	500	656	724	500	656	656
Liczba cylindrów	Jeden, OHV	V-Twin, OHV	V-Twin, OHV	Jeden, OHV	V-Twin, OHV	V-Twin, OHV
Pojemność zbiornika paliwa, l	9,1	9,1	9,1	7,5	7,5	7,5
<b>PRZEKŁADNIA</b>						
Typ	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny
Układ napędowy	Pedały Side-by-Side, napęd na 2 koła	Pedały Side-by-Side, napęd na 2 koła	Pedały Side-by-Side, napęd na 2 koła	Pedały Side-by-Side, napęd na 2 koła	Pedały Side-by-Side, napęd na 2 koła	Pedały Side-by-Side, napęd na 2 koła
Tempomat	Nie	Tak	Tak	Nie	Nie	Nie
Prędkość do przodu / do tyłu, km/h	8,9 / 4,8	8,9 / 4,8	8,9 / 4,8	8,9 / 4,8	8,9 / 4,8	8,9 / 4,8
<b>UKŁAD KIEROWNICZY</b>						
Typ	2 koła skrętne	2 koła skrętne	2 koła skrętne	2 koła skrętne	2 koła skrętne	2 koła skrętne
Promień okręgu nieskoszonego, cm	63,5	63,5	51	68,6	68,6	71,1
<b>WYBÓR AGREGATÓW KOSZĄCYCH</b>						
Agregat 36 z wyrzutem tylnym (92 cm)				■	■	
Edge™ 42 z funkcją mulczowania (107 cm)						
Edge™ 42 (107 cm)	■	■				
Accel Deep™ 42 (107 cm)						
Agregat 42 z wyrzutem tylnym (107 cm)						■
Edge™ 48 (122 cm)			■			
Accel Deep™ 48 (122 cm)						
Accel Deep™ 54 (137 cm)						
Mulczowanie	Opcjonalnie pokrywa do mulczowania, opcjonalnie zestaw do mulczowania	Pokrywa do mulczowania w standardzie, opcjonalnie zestaw do mulczowania	Pokrywa do mulczowania w standardzie, opcjonalnie zestaw do mulczowania	Opcja	Opcja	Opcja
Wysokość cięcia, mm	25–100	25–101	25–101	25–90	25–90	25–100
Układ podnoszenia agregatu koszącego	Ręczny	Ręczny	Ręczny	Ręczny	Ręczny	Ręczny
Załączanie agregatu koszącego	Mechaniczne	Mechaniczne	Elektryczne	Mechaniczne	Elektryczne	Elektryczne
<b>UKŁAD GROMADZENIA MATERIAŁU</b>						
W standardzie / opcja	Opcja	Opcja	Opcja	W standardzie	W standardzie	W standardzie
Pojemność, l	230	230	230	300	300	300
<b>TYP SIEDZISKA</b>	W standardzie	Dwuelementowe	Dwuelementowe	W standardzie	Standardowe z wysokim oparciem	Standardowe z wysokim oparciem
<b>OPONY</b>						
Rozmiar opon przednich	15×6-6	15×6-6	16×6,5-8	15×6-6	15×6-6	15×6-6
Rozmiar opon tylnych	20×8-8	20×8-8	22×9,5-12	18×18,5-8	18×8,5-8	18×8,5-8
<b>WYMIARY</b>						
Wysokość z siedziskiem, cm	102	112	114	102	102	102
Długość całkowita, cm	177	177	192	242	242	253
Szerokość, cm	118	118	131	96	96	111
Masa w przybliżeniu, kg	193	205	228	234	239	246

■ w standardzie □ opcja

\* Informacje na temat mocy i momentu obrotowego silnika są dostarczane przez producenta silnika i przeznaczone do wykorzystania wyłącznie w celach porównawczych. Rzeczywista moc robocza i moment obrotowy mogą być niższe.

## SERIA X300

	X350	X350R	X370	X380
<b>SILNIK</b>				
Typ	Benzynowy	Benzynowy	Benzynowy	Benzynowy
Znamionowa prędkość obrotowa i moc zgodnie z CE, kW (KM)*	13,7 (18,4) przy 3200 obr./min	13,7 (18,4) przy 3200 obr./min	13,7 (18,4) przy 3200 obr./min	14,7 (19,7) przy 3300 obr./min
Pojemność skokowa, cm <sup>3</sup>	726	726	726	726
Liczba cylindrów	V-Twin, OHV	V-Twin, OHV	V-Twin, OHV	V-Twin, OHV
Pojemność zbiornika paliwa, l	13,2	13,2	13,2	13,2
<b>PRZEKŁADNIA</b>				
Typ	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny
Układ napędowy	Pedały Twin Touch™, napęd na 2 koła	Pedały Twin Touch™, napęd na 2 koła	Pedały Twin Touch™, napęd na 2 koła	Pedały Twin Touch™, napęd na 2 koła
Tempomat	Tak	Tak	Tak	Tak
Prędkość do przodu / do tyłu, km/h	8,2 / 5,9	8,2 / 5,9	8,2 / 5,9	10,0 / 5,6
<b>UKŁAD KIEROWNICZY</b>				
Typ	2 koła skrętne	2 koła skrętne	Wspomaganie hydrauliczne na 2 koła	2 koła skrętne
Promień okręgu nieskoszonego, cm	66 (Accel Deep™ 42)	58,4 z prawej strony / 77,1 z lewej strony	76 (Accel Deep™ 42)	53,3 (Accel Deep™ 48)
<b>WYBÓR AGREGATÓW KOSZĄCYCH</b>				
Agregat 36 z wyrzutem tylnym (92 cm)				
Edge™ 42 z funkcją mulczowania (107 cm)	□		□	
Edge™ 42 (107 cm)				
Accel Deep™ 42 (107 cm)	□		□	
Agregat 42 z wyrzutem tylnym (107 cm)		■		
Edge™ 48 (122 cm)				
Accel Deep™ 48 (122 cm)				□
Accel Deep™ 54 (137 cm)				□
Mulczowanie	W standardzie z agregatem Accel Deep™ 42	W standardzie (tylko osłona do mulczowania)	W standardzie z agregatem Accel Deep™ 42	Opcja
Wysokość cięcia, mm	25–102	25–102	25–102	25–102
Układ podnoszenia agregatu koszącego	Pedał nożny	Pedał nożny	Hydrauliczne	Pedał nożny
Załączanie agregatu koszącego	Elektryczne	Elektryczne	Elektryczne	Elektryczne
<b>UKŁAD GROMADZENIA MATERIAŁU</b>				
W standardzie / opcja	Opcja tylko z agregatem Accel Deep™ 42	W standardzie	Opcja tylko z agregatem Accel Deep™ 42	Opcja tylko z agregatem Accel Deep™ 48, Accel Deep™ 54
Pojemność, l	250	300	250	250
<b>TYP SIEDZISKA / WYSOKOŚĆ OPARCIA</b>	Deluxe 38 cm	Deluxe 38 cm	Deluxe z wysokim oparciem 46 cm	Deluxe z wysokim oparciem 46 cm
<b>OPONY</b>				
Rozmiar opon przednich	15×6-6	15×6-6	15×6-6	15×6,5-8
Rozmiar opon tylnych	20×10-8	20×10-8	20×10-8	22×11-10
<b>WYMIARY</b>				
Wysokość z siedziskiem, cm	117,1	117,1	124,4	124,4
Długość całkowita, cm	181,7	246,8	181,7	183,6
Szerokość przy podniesionej rynnie wyrzutowej, cm	112 (Edge™ 42 z funkcją mulczowania)	111,3	130 (Accel Deep™ 42)	133,5 (Accel Deep™ 48)
Masa w przybliżeniu, kg	255 (Edge™ 42 z funkcją mulczowania)	306	269 (Accel Deep™ 42)	301 (Accel Deep™ 48)

■ w standardzie □ opcja

\* Informacje na temat mocy i momentu obrotowego silnika są dostarczane przez producenta silnika i przeznaczone do wykorzystania wyłącznie w celach porównawczych. Rzeczywista moc robocza i moment obrotowy mogą być niższe.



## SERIA X500

	X584	X590
<b>SILNIK</b>		
Typ	Benzynowy	Benzynowy
Znamionowa prędkość obrotowa i moc zgodnie z CE, kW (KM)*	16,1 (21,6) przy 3350 obr./min	16,7 (22,4) przy 3250 obr./min
Pojemność skokowa, cm <sup>3</sup>	726	726
Liczba cylindrów	V-Twin	V-Twin
Pojemność zbiornika paliwa, l	16,8	16,8
<b>PRZEKŁADNIA</b>		
Typ	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny
Układ napędowy	Pedały Twin Touch™, napęd na 2 koła	Pedały Twin Touch™, napęd na 2 koła
Tempomat	Tak	Tak
Prędkość do przodu / do tyłu, km/h	11,6 / 8,4	11,6 / 8,4
<b>UKŁAD KIEROWNICZY</b>		
Typ	Wspomaganie hydrauliczne na 4 koła	2 koła skrętne
Promień okręgu nieskoszonego, cm	38,1 (Accel Deep™ 48)	68,6 (Accel Deep™ 48)
<b>WYBÓR AGREGATÓW KOSZĄCYCH</b>		
Accel Deep™ 42 (107 cm)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Accel Deep™ 48 (122 cm)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
High Capacity 48 (122 cm)		
Accel Deep™ 54 (137 cm)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mulczowanie	Opcja	Opcja
Wysokość cięcia, mm	25–102	25–102
Układ podnoszenia agregatu koszącego	Hydrauliczne	Hydrauliczne
Załączanie agregatu koszącego	Elektryczne	Elektryczne
<b>UKŁAD GROMADZENIA MATERIAŁU</b>		
W standardzie / opcja	Opcja	Opcja
Pojemność, l	250 lub 500	250 lub 500
<b>TYP SIEDZISKA</b>		
Wysokość oparcia fotela	53 cm	53 cm
Podłokietnik	Opcja	Opcja
<b>OPONY</b>		
Rozmiar opon przednich	16×6,5-8	16×6,5-8
Rozmiar opon tylnych	24×9,5-12	24×12-12
<b>WYMIARY</b>		
Wysokość z siedziskiem, cm	133,8	133,8
Długość całkowita, cm	197,2	196,6
Szerokość z agregatem koszącym przy podniesionej rynnie wyrzutowej, cm	133,5 (Accel Deep™ 48)	133,5 (Accel Deep™ 48)
Masa w przybliżeniu, kg	396	381

■ w standardzie □ opcja

\* Informacje na temat mocy i momentu obrotowego silnika są dostarczane przez producenta silnika i przeznaczone do wykorzystania wyłącznie w celach porównawczych. Rzeczywista moc robocza i moment obrotowy mogą być niższe.

## SERIA Z300

	Z315E	Z320M	Z320R	Z370R
<b>SILNIK</b>				
Typ	Benzynowy	Benzynowy	Benzynowy	Elektryczne
Znamionowa prędkość obrotowa i moc zgodnie z CE, kW (KM)*	12,1 (16,2) przy 3000 obr./min	12,7 (17,0) przy 3000 obr./min	12,7 (17,0) przy 3000 obr./min	3,2 kWh (maks. 3,56 kWh)
Pojemność skokowa, cm <sup>3</sup>	656	726	726	
Liczba cylindrów	V-Twin	V-Twin	V-Twin	
Pojemność zbiornika paliwa, l	11,36	11,36	11,36	
<b>PRZEKŁADNIA</b>				
Typ	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny	Z dwoma silnikami elektrycznymi
Układ napędowy	Dwie dźwignie sterowania prędkością i kierunkiem Twin Stick, napęd na 2 koła	Dwie dźwignie sterowania prędkością i kierunkiem Twin Stick, napęd na 2 koła	Dwie dźwignie sterowania prędkością i kierunkiem Twin Stick, napęd na 2 koła	Dwie dźwignie sterowania prędkością i kierunkiem Twin Stick, napęd na 2 koła
Tempomat	Nie	Nie	Nie	Nie
Prędkość do przodu / do tyłu, km/h	10,5 / 6,5	10,5 / 6,5	10,5 / 6,5	11 / 6
<b>UKŁAD KIEROWNICZY</b>				
Typ	Zerowy promień skrętu	Zerowy promień skrętu	Zerowy promień skrętu	Zerowy promień skrętu
Promień okręgu nieskoszonego, cm	Zerowy promień skrętu	Zerowy promień skrętu	Zerowy promień skrętu	Zerowy promień skrętu
<b>WYBÓR AGREGATÓW KOSZĄCYCH</b>				
Accel Deep™ 42 (107 cm)	■	■	■	■
Accel Deep™ 48 (122 cm)				□
High Capacity 48 (122 cm)				
Mulczowanie	Opcja (MulchControl)	Opcja (MulchControl)	Opcja (MulchControl)	Opcja (MulchControl)
Wysokość cięcia, mm	31,75–114,3, 14 poziomów co 6 mm	31,75–114,3, 14 poziomów co 6 mm	31,75–114,3, 14 poziomów co 6 mm	31,75–114,3, 14 poziomów co 6 mm
Układ podnoszenia agregatu koszącego	Ręczny – dźwignia nożna	Ręczny – dźwignia nożna	Ręczny – dźwignia nożna	Ręczny – dźwignia nożna
Załączanie agregatu koszącego	Elektryczne	Elektryczne	Elektryczne	Elektryczne
<b>UKŁAD GROMADZENIA MATERIAŁU</b>				
W standardzie / opcja	Opcja – Cut & Throw	Opcja – Cut & Throw	Opcja – Cut & Throw	Opcja – Cut & Throw
Pojemność, l	230	230	230	230
<b>TYP SIEDZISKA</b>				
Wysokość oparcia siedziska, cm	Oparcie o średniej wysokości	Wysokie oparcie	Wysokie oparcie	Wysokie oparcie
Podłokietnik	Opcja	Opcja	W standardzie	W standardzie
<b>OPONY</b>				
Przednie koła samonastawne	11×6,0-5	11×6,0-5	11×6,0-5	11×6,0-5
Rozmiar opon tylnych	18×8,5-8	18×8,5-8	18×8,5-8	18×8,0-8
<b>WYMIARY</b>				
Wysokość z siedziskiem, cm	105,6	110	112,3	110
Długość całkowita, cm	191,5	197,5	197,5	198
Szerokość z agregatem koszącym, cm	128	128	128	158,7 cm z agregatem 122 cm 128 cm z agregatem 107 cm
Masa w przybliżeniu z agregatem koszącym i płynami, kg	254	257	262	222

■ w standardzie □ opcja

\* Informacje na temat mocy i momentu obrotowego silnika są dostarczane przez producenta silnika i przeznaczone do wykorzystania wyłącznie w celach porównawczych. Rzeczywista moc robocza i moment obrotowy mogą być niższe.

## SERIA Z500

	Z515E	Z530M	Z545R
<b>SILNIK</b>			
Typ	Benzynowy	Benzynowy	Benzynowy
Znamionowa prędkość obrotowa i moc zgodnie z CE, kW (KM)*	13,4 (18,0) przy 3350 obr./min	16,1 (21,6) przy 3350 obr./min	15,3 (20,5) przy 3250 obr./min
Pojemność skokowa, cm <sup>3</sup>	656	726	724
Liczba cylindrów	V-Twin	V-Twin	V-Twin
Pojemność zbiornika paliwa, l	17	17	17
<b>PRZEKŁADNIA</b>			
Typ	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny
Układ napędowy	Dwie dźwignie sterowania prędkością i kierunkiem Twin Stick, napęd na 2 koła	Dwie dźwignie sterowania prędkością i kierunkiem Twin Stick, napęd na 2 koła	Dwie dźwignie sterowania prędkością i kierunkiem Twin Stick Premium, napęd na 2 koła
Tempomat	Nie	Nie	Nie
Prędkość do przodu / do tyłu, km/h	12,9 / 6,4	12,9 / 6,4	14,5 / 7,2
<b>UKŁAD KIEROWNICZY</b>			
Typ	Zerowy promień skrętu	Zerowy promień skrętu	Zerowy promień skrętu
Promień okręgu nieskoszonego, cm	Zerowy promień skrętu	Zerowy promień skrętu	Zerowy promień skrętu
<b>WYBÓR AGREGATÓW KOSZĄCYCH</b>			
Accel Deep™ 42 (107 cm)			
Accel Deep™ 48 (122 cm)	■	■	
High Capacity 48 (122 cm)			■
Mulczowanie	Opcja (MulchControl)	Opcja (MulchControl)	Opcja (zestaw do mulczowania)
Wysokość cięcia, mm	25–102, w odstępach co 6 mm	25–102, w odstępach co 6 mm	25–102, w odstępach co 6 mm
Układ podnoszenia agregatu koszącego	Dźwignia nożna	Dźwignia nożna	Dźwignia nożna
Załączanie agregatu koszącego	Elektryczne	Elektryczne	Elektryczne
<b>UKŁAD GROMADZENIA MATERIAŁU</b>			
W standardzie / opcja	Opcja – PowerFlow	Opcja – PowerFlow	Opcja – PowerFlow
Pojemność, l	230	230	230
<b>TYP SIEDZISKA</b>			
Wysokość oparcia siedziska, cm	Oparcie o średniej wysokości	Wysokie oparcie / ComfortGlide™	Bardzo wysokie oparcie / ComfortGlide™
Podłokietnik	Tak	Tak	Tak
<b>OPONY</b>			
Przednie koła samonastawne	13×6,5-6	13×6,5-6	13×6,5-6
Rozmiar opon tylnych	22×9,5-10	22×9,5-10	23×10,5-12
<b>WYMIARY</b>			
Wysokość z siedziskiem przy opuszczonej ramie ROPS, cm	121	121	122,8
Wysokość z siedziskiem przy podniesionej ramie ROPS, cm	178	178	179,6
Długość całkowita, cm	195,3	195,3	208
Szerokość z agregatem koszącym, cm	158,7	158,7	158,7
Masa w przybliżeniu, kg	351	353	379

■ w standardzie □ opcja

\* Informacje na temat mocy i momentu obrotowego silnika są dostarczane przez producenta silnika i przeznaczone do wykorzystania wyłącznie w celach porównawczych. Rzeczywista moc robocza i moment obrotowy mogą być niższe.

## SERIA Z700

	Z740R
<b>SILNIK</b>	
Typ	Benzynowy
Znamionowa prędkość obrotowa i moc zgodnie z CE, kW (KM)*	16,2 (21,7) przy 3100 obr./min
Pojemność skokowa, cm <sup>3</sup>	726
Liczba cylindrów	V-Twin, OHV
Pojemność zbiornika paliwa, l	30,2
<b>PRZEKŁADNIA</b>	
Typ	Hydrostatyczny
Układ napędowy	Dwie dźwignie Premium
Tempomat	Nie
Prędkość do przodu / do tyłu, km/h	13,7 / 6,3
<b>UKŁAD KIEROWNICZY</b>	
Typ	Zerowy promień skrętu
Promień okręgu nieskoszonego, cm	Zerowy promień skrętu
<b>WYBÓR AGREGATÓW KOSZĄCYCH</b>	
Accel Deep™ 42 (107 cm)	
Accel Deep™ 48 (122 cm)	
High Capacity 48 (122 cm)	
Accel Deep™ 54 (137 cm)	
High Capacity PRO (122 cm)	■
High Capacity PRO (137 cm)	■
Mulczowanie	
Wysokość cięcia, mm	38–127
Układ podnoszenia agregatu koszącego	Dźwignia nożna
Załączanie agregatu koszącego	Elektryczne
<b>UKŁAD GROMADZENIA MATERIAŁU</b>	
W standardzie / opcja	
Pojemność, l	
<b>TYP SIEDZISKA</b>	Wysokie oparcie i regulowane podłokietniki, mechaniczna amortyzacja ComfortGlide™ z regulacją odpowiednio do masy ciała operatora
Wysokość oparcia siedziska, cm	61
Podłokietnik	Tak
<b>OPONY</b>	
Przednie koła samonastawne	13×6,5-6 z zabezpieczeniem przed przebicciem
Rozmiar opon tylnych	24×9,5-12 (agregaty 122 cm) 24×12-12 (agregaty 137 cm)
<b>WYMIARY</b>	
Wysokość z siedziskiem przy podniesionej ramie ROPS, cm	182
Długość całkowita, cm	208
Szerokość z agregatem koszącym, cm	Agregat HC 48: 158 agregat HC 54: 173
Masa w przybliżeniu, kg	Agregat HC 48: 486 agregat HD 54, opony standardowe: 508 agregat HD 54, opony Tweel: 517

■ w standardzie □ opcja

\* Informacje na temat mocy i momentu obrotowego silnika są dostarczane przez producenta silnika i przeznaczone do wykorzystania wyłącznie w celach porównawczych. Rzeczywista moc robocza i moment obrotowy mogą być niższe.



## SERIA X900

	X940	X948	X949	X950R
<b>SILNIK</b>				
Typ	Wysokoprężny	Wysokoprężny	Wysokoprężny	Wysokoprężny
Moc znamionowa silnika w kW (KM) wg SAE J1995	18 (24,5) przy 3400 obr./min	18 (24,5) przy 3400 obr./min	18 (24,5) przy 3400 obr./min	18,5 (25,2) przy 3200 obr./min
Pojemność skokowa, cm <sup>3</sup>	903	903	903	1116
Liczba cylindrów	Trzy, żeliwne tuleje cylindrowe	Trzy, żeliwne tuleje cylindrowe	Trzy, żeliwne tuleje cylindrowe	Trzy, żeliwne tuleje cylindrowe
Wtrysk	Pośredni	Pośredni	Pośredni	Pośredni
Pojemność zbiornika paliwa, l	19,7	19,7	19,7	20,4
<b>POJAZD</b>				
Napęd trakcyjny	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny	Hydrostatyczny
Układ napędowy	Pedały Twin Touch™, napęd na 2 koła, 2 koła skrętne	pedały Twin Touch™, napęd na 4 koła, 2 koła skrętne	Pedały Twin Touch™, napęd na 4 koła, 4 koła skrętne	Pedały Twin Touch™, napęd na 2 koła, 2 koła skrętne
Maks. prędkość do przodu, km/h	13,7	13,7	13,7	14,5
Maks. prędkość do tyłu, km/h	9,7	9,7	9,7	9,7
Tempomat	W standardzie	W standardzie	W standardzie	W standardzie
Blokada mechanizmu różnicowego	W standardzie	W standardzie	W standardzie	W standardzie, hydrauliczne wspomaganie traktacji
Układ hamulcowy	Wewnętrzne mokre hamulce tarczowe, ręczny hamulec postojowy, hamowanie dynamiczne	Wewnętrzne mokre hamulce tarczowe, ręczny hamulec postojowy, hamowanie dynamiczne	Wewnętrzne mokre hamulce tarczowe, ręczny hamulec postojowy, hamowanie dynamiczne	Wewnętrzne mokre hamulce tarczowe, ręczny hamulec postojowy, hamowanie dynamiczne
<b>UKŁAD HYDRAULICZNY</b>				
Zawory hydrauliki zewnętrznej (SCV)	2 dwustronnego działania	2 dwustronnego działania	2 dwustronnego działania	Dźwignia wielofunkcyjna
Przepływ hydrauliczny, l/min	21,6	21,6	21,6	20,9
<b>AGREGATY KOSZĄCE</b>				
Dostępne szerokości / typ, cm	122 / 137 / 152	122 / 137 / 152	122 / 137 / 152	122 / 137
Konstrukcja agregatu	Stal kuta, szer. 137/152 cm, konstrukcja najazdowa	Stal kuta, szer. 137/152 cm, konstrukcja najazdowa	Stal kuta, szer. 137/152 cm, konstrukcja najazdowa	Stal kuta
Włączanie WOM	Elektrohydrauliczne	Elektrohydrauliczne	Elektrohydrauliczne	Elektryczne sprzęgło napędu
Napęd agregatu	Wał, szer. 137/152 cm, opcja AutoConnect™	Wał, szer. 137/152 cm, opcja AutoConnect™	Wał, szer. 137/152 cm, opcja AutoConnect™	Wał
Układ podnoszenia/opuszczania agregatu	Hydrauliczne	Hydrauliczne	Hydrauliczne	Hydrauliczne
Zakres wysokości cięcia / skok regulacji, cm	2,5–13,3 / 0,6	2,5–13,3 / 0,6	2,5–13,3 / 0,6	2,5–11,2 / 0,6
Liczba ostrzy	3	3	3	2
Wstępnie ustawiona wysokość cięcia	Z pomostu operatora — standard	Z pomostu operatora — standard	Z pomostu operatora — standard	Z pomostu operatora — standard
<b>UKŁAD GROMADZENIA MATERIAŁU (opcja)</b>				
Typ	3-workowy zbiornik na trawę	3-workowy zbiornik na trawę	3-workowy zbiornik na trawę	Opcja: niski lub wysoki wysyp
Pojemność, l	500	500	500	Niski wysyp: 570; wysoki wysyp: 650*
Maks. wysokość podnoszenia, cm	–	–	–	Wysoki wysyp: 203,7
Wskaźnik napełnienia	–	–	–	Ultradźwiękowy system wykrywania napełnienia w czasie rzeczywistym
<b>POMOST OPERATORA</b>				
W standardzie	2-elementowe profesjonalne siedzisko Comfort (wysokość oparcia 53,3 cm), amortyzacja, opcja: podłokietnik, szyna ślizgowa z 14 położeniami (14,8 cm)	2-elementowe profesjonalne siedzisko Comfort (wysokość oparcia 53,3 cm), amortyzacja, opcja: podłokietnik, szyna ślizgowa z 14 położeniami (14,8 cm)	2-elementowe profesjonalne siedzisko Comfort (wysokość oparcia 53,3 cm), amortyzacja, opcja: podłokietnik, szyna ślizgowa z 14 położeniami (14,8 cm)	2-elementowe profesjonalne siedzisko Comfort (wysokość oparcia 53,3 cm), amortyzacja, opcja: podłokietnik
Opcja	Siedzisko standardowe lub z pneumatyczną amortyzacją	Siedzisko standardowe lub z pneumatyczną amortyzacją	Siedzisko standardowe lub z pneumatyczną amortyzacją	Siedzisko standardowe lub z pneumatyczną amortyzacją
<b>WYMIARY</b>				
Długość, cm	191	191	191	Niski wysyp: 338 wysoki wysyp: 345
Wysokość bez kabiny przy podniesionej ramie ROPS, cm	198	198	198	208
Wysokość z kabiną, cm	189	189	189	194
Masa bez paliwa i agregatu koszącego, kg	472	513	550	Niski wysyp: 822 Wysokość bez kabiny przy podniesionej ramie: 1014, łącznie ze zbiornikiem na trawę
Szerokość bez agregatu, cm	119	119	122	118
Prześwit nad podłożem, cm	18	18	18	14,5
Rozmiar opon przednich	18×8,5-8	18×8,5-10	18×8,5-10	18×8,5-8
Rozmiar opon tylnych	26×12-12	26×12-12	26×12-12	26×12-12
<b>BEZPIECZEŃSTWO</b>	Opcja obrotów wstecznych (RIO)	Opcja obrotów wstecznych (RIO)	Opcja obrotów wstecznych (RIO)	Opcja obrotów wstecznych (RIO)

\* Przednie obciążniki wymagane w przypadku stosowania układu wysokiego wysypu

# JEDEN CIĄGNIK, WIELE MOŻLIWOŚCI

MASZ DO UTRZYMANIA JESZCZE WIĘKSZĄ  
NIERUCHOMOŚĆ? NASZE CIĄGNIKI KOMPAKTOWE  
SERII 1 IDEALNIE NADAJĄ SIĘ DO KOSZENIA,  
TRANSPORTU, ORKI I WIELU INNYCH ZADAŃ.



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 dealerm, 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.