

TORO

SERIA REELMASTER®

KOSIARKI WRZECIONOWE PRZYSTOSOWANE DO PRACY NA DUŻYCH OBSZARACH



WYPOSAŻONE W

EdgeSeries™ Reels

REELMASTER® 3100-D



TORO.COM/RM3100

**OBOWIĄZKOWE
WYPOSAŻENIE
KAŻDEGO POLA
GOLFOWEGO.**



EdgeSeries™ Reels



SIDEWINDER®

Kosiarka Reelmaster 3100-D jest wyposażona w technologię Sidewinder®. Jednostki tnące Sidewinder przesuwające się w lewo i prawo o nawet 61 cm umożliwiają dotarcie do miejsc niedostępnych dla innych kosiarek. Doskonale nadaje się do koszenia w okolicach greenów i bunkrów, gdzie wymagana jest duża kontrola i precyzja w prowadzeniu. W połączeniu z jednostkami tnącymi EdgeSeries™ w konfiguracji trójjednostkowej kosiarka 3100-D staje się najlepszą kosiarką wrzecionową dostępną na rynku, gwarantując najwyższą jakość koszenia i uniwersalność.

WYDAJNOŚĆ W KAŻDYCH WARUNKACH

Kosiarka Reelmaster 3100-D oferuje lepszą przyczepność na nierównym i pagórkowatym terenie. Układ napędu na 3-koła Series/Parallel™ utrzymuje napęd co najmniej dwóch kół, zapobiegając poślizgom i utracie przyczepności w każdym miejscu na polu golfowym. Prędkość jazdy sięgająca 14 km/h pozwala na szybkie przemieszczanie się po polu.

DELIKATNA DLA MURAWY

Kosiarka Reelmaster ma budowę trójjednostkową gwarantującą doskonałe koszenie pól tee, greenów i pól dla pitek. Wysokoprężny 3-cylindrowy silnik Kubota® to gwarancja płynnego przyspieszania i utrzymywania stałej prędkości, dzięki której efekty koszenia są jeszcze lepsze.

- Wysokoprężny silnik Kubota o mocy 16 kW (21,5 KM)
- Wyjątkowy system koszenia Sidewinder
- Szerokość koszenia 183 cm lub 216 cm
- Series/Parallel 3WD

NIEPOKONANA JAKOŚĆ

Reelmaster 3100-D to kosiarka na długie lata, przystosowana do pracy w trudnych warunkach. Konstrukcja spawana stalowa z blach wytlaczanych i rur oraz noże ze stali wysokowęglowej nigdy Cię nie zawiodą.

ŁATWA KONSERWACJA

Reelmaster 3100-D jest prosta zarówno w utrzymaniu, jak i w prowadzeniu. Płożenie silnika zapewnia szybki dostęp do filtrów oleju, powietrza i innych części wymiennych. Elementy tnące także podlegają łatwej wymianie, w tym także jednostka centralna, którą za pomocą joysticka można przesunąć do pozycji łatwego dostępu.



REELMASTER® 3550-D



TORO.COM/RM3550

MISTRZ LEKKOŚCI DO FAIRWAYÓW



EdgeSeries™ Reels



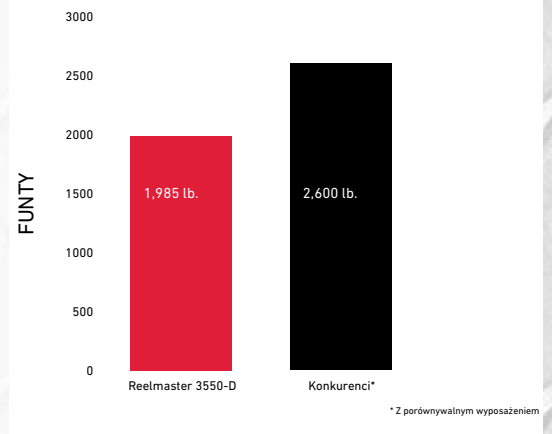
WYDAJNOŚĆ

Szerokość koszenia wynosząca 208 cm i prędkość koszenia sięgająca 11,3 km/h sprawiają, że kosiarka 3550-D jest szybka i wydajna. Kosiarkę Reelmaster 3550-D można skonfigurować tak, aby spełnić wysokie wymagania dotyczące efektów pracy.

LEKKA BUDOWA

Kosiarka Reelmaster 3550-D przemieszcza się bez wysiłku po krawężniach boisk pól fairway dzięki masie o około 15-20% niższej niż w porównywalnie wyposażonych maszynach. Lekka budowa w połączeniu z oponami przystosowanymi do murawy zapewnia łagodny przejazd po delikatnej trawie.

MASA W KONFIGURACJI BAZOWEJ



LEPSZE DOPASOWANIE DO PODŁOŻA

Kosiarka Reelmaster 3550-D może być wyposażona w jednostki tnące EdgeSeries Dual Precision Adjustment (DPA) o szerokości 46 cm, gwarantujące jakość cięcia właściwą dla produktów Toro nawet na obszarach trudnych w pielęgnacji i na nierównościach fairwayów. Na życzenie można zamontować opcjonalne tylne jednostki tnące o szerokości 56 cm dla uzyskania dodatkowego pokrycia.

DOSKONAŁA PRZYCZEPNOŚĆ

Układ napędu na 3-koła Series/Parallel nieustannie napędza co najmniej dwa koła. Gładkie opony dostosowane do murawy i układ napędu na 3-koła zapewniają niezawodność i stałe efekty pracy.



REELMASTER® 3555-D/3575-D



TORO.COM/RM3555

**WYDAJNOŚĆ, KTÓREJ OCZEKUJESZ,
W ROZMIARZE, KTÓREGO
SIĘ NIE SPODZIEWASZ.**

EdgeSeries™ Reels





MOC, KTÓREJ POTRZEBUJESZ

Te modele Reelmaster napędzane wysokoprężnym silnikiem Kubota® o mocy 18,5 kW (24,8 KM) oferują zapas mocy umożliwiający pokonywanie wzniesień nawet przy stosowaniu urządzeń pielęgnacyjnych i tylnych szczotek wałkowych, zużywając przy tym mniej paliwa niż inne standardowe kosiarki do pól fairway.

UKŁAD NAPĘDU NA WSZYSTKIE KOŁA

Układ napędu na 3-koła Series/Parallel nieustannie napędza co najmniej dwa koła. Dzięki temu podniesiono zdolności pokonywania wzniesień i przyczepność przy minimalnym uślizgu koła, co chroni trawę.

NADZWYCZAJNA JAKOŚĆ KOSZENIA

Jednostki tnące DPA (Dual Precision Adjustment) – z wrzecionami Toro EdgeSeries™ – oferują jednostajną, wysoką jakość cięcia oraz doskonały wygląd po skoszeniu. Jednocześnie, dzięki poprawionemu zachowywaniu krawędzi wrzeciona, wymagają one mniejszych nakładów na konserwację.

LEKKA BUDOWA

Przy masie o 20% lżejszej niż porównywalnie wyposażona maszyna do pól fairway Toro z napędem na 4-koła, kosiarki Reelmaster 3555-D oraz 3575-D oferują doskonałe połączenie wysokiej wydajności z ochroną trawy.

WSPÓLNA PLATFORMA DLA OPERATORA

Kosiarki Reelmaster 3555-D i 3575-D wykorzystują współdzieloną platformę z innymi popularnymi kosiarkami Toro, co może podnosić wydajność operatorów i techników.



REELMASTER® 5010-H



TORO.COM/RM5010H

**PRAWDZIWY
PUNKT ZWROTNY.**



EdgeSeries™ Reels



UNIKALNY HYBRYDOWY UKŁAD NAPĘDOWY

Opatentowana technologia Toro PowerMatch™ umożliwi kosiarkę Reelmaster 5010-H płynnie dopasować generowaną moc do zapotrzebowania dla napędzania i cięcia w zależności od warunków koszenia. Kosiarka Reelmaster 5010-H łączy moc silnika wysokoprężnego z zasilaniem akumulatorowym, oferując moc na poziomie powyżej 29,8 kW (40 KM), oszczędzając paliwo, ograniczając koszty eksploatacyjne i zmniejszając ślad węglowy pojazdu.

OSZCZĘDNOŚĆ PALIWA

Kosiarka 5010-H nie obciąża budżetu dzięki przeciętnej oszczędności paliwa sięgającej 20% w stosunku do porównywalnie wyposażonych kosiarek tradycyjnych, a tryb ekonomiczny pozwala na dalsze zwiększenie oszczędności.

PRECYZYJNE MONITOROWANIE I PEŁNA KONTROLA

Pokładowy wyświetlacz LCD InfoCenter™ udostępnia informacje o systemie, ostrzeżenia, przypomnienia serwisowe, narzędzia diagnostyczne i wiele więcej. Umożliwia precyzyjne regulowanie prędkości wrzeciona i prędkości koszenia oraz monitorowanie parametrów wrzeciona dla zapewnienia doskonałego wyglądu po skoszeniu.

DAŁECE OGRANICZONA KONSERWACJA

Przejęcie z napędu hydraulicznego na silniki elektryczne na jednostkach tnących, wyposażone w uszczelnienia i łożyska o niskim poziomie tarcia zwiększa wydajność i obniża zapotrzebowanie na moc i konserwację, przy jednoczesnym wyeliminowaniu przewodów, złączek i płynu hydraulicznego. Elektryczne jednostki tnące to obniżone zużycie paliwa, cichsza praca, znacznie zmniejszona liczba potencjalnych punktów nieszczelności oraz niezrównana jakość koszenia.



SPRAWDZONA NIEZAWODNOŚĆ I WYDAJNOŚĆ

Kosiarka 5010-H zbudowana na popularnej i sprawdzonej platformie Reelmaster serii 5010 cechuje się wyjątkową trwałością, wysoką wydajnością, wszechstronnością, komfortem eksploatacji i łatwym serwisowaniem.



REELMASTER® 5410/5510/5610



TORO.COM/RM5510

PODĄŻAJĄC ZA
REPUTACJĄ.



EdgeSeries™ Reels



PRECYZYJNE MONITOROWANIE I PEŁNA KONTROLA

Pokładowy wyświetlacz InfoCenter™ umożliwia przeglądanie i modyfikowanie ustawień. Dostarcza również najważniejszych informacji dotyczących okresów międzyprzebiegów, diagnostyki i usterek. Ogranicznik prędkości koszenia Toro to prosty przyrząd mechaniczny gwarantujący stałe efekty pracy niezależnie od operatora.

NADZWYCZAJNA JAKOŚĆ KOSZENIA

Jednostki tnące DPA (Dual Precision Adjustment) – z całkowicie nowymi wrzecionami Toro EdgeSeries™ – oferują jednolitą, wysoką jakość cięcia oraz doskonały wygląd po skoszeniu. Jednocześnie, dzięki poprawionemu zachowywaniu krawędzi wrzecion, wymagają one mniejszych nakładów na konserwację.

POPRAWIONA ZDOLNOŚĆ POKONYWANIA WZNIEŚIĘŃ I USPRAWNIONA PRZYCZEPNOŚĆ

Układ napędu na wszystkie koła CrossTrax® bazuje na opatentowanej konstrukcji Toro Series/Parallel. Jeżeli jedno z przednich kół zacznie się ślizgać, moc zostanie przeniesiona na koło tylne znajdujące się po przeciwnej stronie, aby uzyskać optymalną przyczepność.

SILNIK O DUŻEJ MOCY

Kosiarka Reelmaster napędzana 3-cylindrowym, wysokoprężnym, chłodzonym cieczą silnikiem Yanmar® wyposażona jest w układ oczyszczania spalin dla spełnienia wymagań EPA.



NIEZRÓWNANY KOMFORT PRACY DLA OPERATORA

Pochylana kolumna kierownicy i stopnie ułatwiają zajmowanie miejsca przez każdego operatora, amortyzowany fotel oraz przemyślana konstrukcja, w której chłodnica została przeniesiona do tyłu komory silnika, oddalając wyrzut ciepła i hałas od operatora, sprawiają, że te kosiarki do pól fairway stworzono z myślą o komfortowej, całodziennej pracy.





TORO.COM/RM7000

**NAJWYŻSZA WYDAJNOŚĆ WŚRÓD
KOSIAREK WRZECIONOWYCH.**

EdgeSeries™ Reels





WYDAJNOŚĆ

Koszenie zajmuje mniej czasu dzięki maksymalnej szerokości koszenia sięgającej 320 cm i prędkości jazdy 22,5 km/h. Mniej czasu spędzanego w warsztacie dzięki opatentowanym jednostkom tnącym EdgeSeries™ Dual Precision Adjustment (DPA) pielęgnującym trawę i pozwalającym oszczędzać czas dzięki łatwym i trwałym regulacjom.



ZASILANIE

Wysokoprężny, chłodzony cieczą, 4-cylindrowy silnik Yanmar® dostarcza mocy potrzebnej do najcięższych zadań związanych z pielęgnacją trawy.

- Wysokoprężny silnik Yanmar o mocy 41 kW (55 KM), silniki wrzecion o wysokim momencie obrotowym.
- Szerokość koszenia 307 cm lub 320 cm z opcjonalnymi jednostkami tnącymi o szerokości 81,3 cm.

UKŁAD CHŁODZENIA

Układ Smart Cool™ z automatycznym odwracaniem kierunku obrotów wentylatora utrzymuje niską temperaturę silnika przy wysokim obciążeniu i wysokich temperaturach. Południowa ekspozycja trawnika i upał nie stanowią żadnej przeszkody dzięki układowi Smart Cool.

KOMFORT OPERATORA

Amortyzowany fotel i układ konsoli sterowania gwarantują wiele godzin komfortowej obsługi. Ta kosiarka oferuje wszystko: moc, wydajność i najlepszy wygląd po skoszeniu.

WSZECHSTRONNOŚĆ

Doskonały wygląd pól fairway i rough po skoszeniu. Znacznie skrócony czas potrzebny na skalpowanie przed podsiewaniem. Kosiarka Reelmaster 7000-D to wielofunkcyjna kosiarka o podwyższonej produktywności i wydajności, która została zaprojektowana do pracy w najbardziej niekorzystnych warunkach.

UPROSZCZONA KONSERWACJA

Lepszy dostęp do miejsc wymagających rutynowej konserwacji i elementów serwisowanych wraz z wytrzymałą konstrukcją maszyny wydłużają okresy międzyprzebiegowe i skracają czas potrzebny na przeprowadzenie czynności konserwacyjnych.



EdgeSeries™ Reels



TORO.COM/EDGESERIES

NOWY MATERIAŁ OSTRZY WRZECIONA

Wykorzystanie zaawansowanych materiałów ogranicza zużycie w wyniku ścierania, co pozwala dłużej utrzymać krawędź, a tym samym ograniczyć regulację dopasowania wrzeciona do noża dolnego i szlifowanie.

ZMIENIONA GEOMETRIA

Poprawiona krzywizna wrzeciona zapewnia lepsze koszenie i dokładniejsze zbieranie trawy. Zmiany górnego kąta szlifowania noża dolnego zmniejszają powierzchnię pomiędzy wrzecionem i nożem dolnym, umożliwiając dłuższe utrzymanie krawędzi tnącej i ograniczając zapotrzebowanie jednostki tnącej na moc. Zmiany kąta natarcia wrzeciona również przyczyniają się do lepszego zachowania krawędzi tnącej i dokładniejszego cięcia.

LEPSZE PROCESY PRODUKCYJNE

Dzięki ulepszeniom procesów produkujemy wrzeciona o bardziej spójnych wymiarach, co zapewnia lepszy styk między wrzecionem a nożem dolnym na całej szerokości wrzeciona. Dzięki temu ustawienia są uproszczone, a jakość koszenia wyższa.

SKUTECZNE USZCZELNIENIA I ŁOŻYSKA

Wszystkie jednostki tnące Dual Precision Adjustment (DPA) wyposażone są w uszczelnienia o niskim oporze i łożyska o niskim współczynniku tarcia, co ogranicza zapotrzebowanie na moc, a przez to zmniejsza zużycie paliwa.



SPECYFIKACJA

SERIA REELMASTER

| MODEL | 3100-D/3100SW-D | 3550-D | 3555/3575-D | 5010-H | 5410/5510-D | 5610-D | 7000-D |
|--|--|--|---|---|--|---|--|
| SYSTEM ZASILANIA | Wysokoprężny, 3-cylindrowy o mocy 16 kW (21,5 KM) przy 2500 obr./min. | Wysokoprężny, 3-cylindrowy o mocy 18,5 kW (24,8 KM) przy 3000 obr./min. | Wysokoprężny, 3-cylindrowy o mocy 18,5 kW (24,8 KM) przy 3000 obr./min. | Hybrydowy z wysokoprężnym silnikiem 3-cylindrowym o mocy 18,5 kW (24,8 KM) przy 3000 obr./min. i czterema akumulatorami AGM | Wysokoprężny, 3-cylindrowy T4F o mocy 27,5 kW (36,8 KM) przy 3000 obr./min. * Wysokoprężny, 4-cylindrowy o mocy 26,5 kW (35,4 KM) przy 3000 obr./min. | Wysokoprężny, turbodoładowany, 3-cylindrowy T4F o mocy 32,4 kW (43,5 KM) przy 3000 obr./min. * Wysokoprężny, 4-cylindrowy o mocy 33 kW (44,2 KM) przy 3000 obr./min. | Wysokoprężny, 4-cylindrowy T4F o mocy 41 kW (55 KM) przy 3000 obr./min. |
| NAPĘD | Napęd 3WD (na trzy koła) (Series/Parallel) | Napęd 3WD (na trzy koła) (Series/Parallel) | Napęd 3WD (na trzy koła) (Series/Parallel) | Napęd 2WD (na dwa koła) (CrossTrax jako opcja) | Napęd 2WD (na dwa koła) (CrossTrax jako opcja) | Napęd 4WD (na cztery koła) CrossTrax | Napęd 4WD (na cztery koła) (opcjonalny zestaw podzielnika przepływu) |
| PRĘDKOŚĆ W TRANSPORCIE | Od 0 do 14 km/h | Od 0 do 16,1 km/h | Od 0 do 16,1 km/h | Od 0 do 16,1 km/h | Od 0 do 16,1 km/h | Od 0 do 16,1 km/h | Od 0 do 22,5 km/h |
| PRĘDKOŚĆ PODCZAS KOSZENIA | Od 0 do 10 km/h | Od 0 do 11,3 km/h | Od 0 do 11,3 km/h | Od 0 do 12,8 km/h | Od 0 do 12,8 km/h | Od 0 do 12,8 km/h | Od 0 do 11 km/h |
| WENTYLATOR CHŁODZENIA Z AUTOMATYCZNĄ ZMIANĄ KIERUNKU OBROTÓW | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy | nie dotyczy | w standardzie |
| POJEMNOŚĆ ZBIORNIKA PALIWA | 28,3 litra | 28,3 litra | 28,3 litra | 53 litry | 53 litry | 53 litry | 83 litry |
| SZEROKOŚĆ KOSZENIA | 183 cm lub 216 cm | 208 cm | 254 cm | 254 cm | 254 cm | 254 cm | 307 cm lub 320 cm |
| SZEROKOŚĆ WRZECIONA I OPCJE 5-, 8- I 11-OSTRZOWE | Wrzeczona 5-, 8- i 11-ostrzowe o szerokości 68,6 cm, wrzeczona 8-ostrzowe o szerokości 81,3 cm | Wrzeczona 8- i 11-ostrzowe o szerokości 46 cm, opcjonalne wrzeczona tylne o szerokości 56 cm | Wrzeczona 8- i 11-ostrzowe o szerokości 56 cm | Wrzeczona 8- i 11-ostrzowe o szerokości 56 cm | Wrzeczona 8- i 11-ostrzowe o szerokości 56 cm | Wrzeczona 8- i 11-ostrzowe o szerokości 56 cm | Wrzeczona 5-, 8- i 11-ostrzowe o szerokości 68,6 cm, wrzeczona 8-ostrzowe o szerokości 81,3 cm |
| NAPĘD WRZECIONA | Hydrauliczny | Hydrauliczny | Hydrauliczny | Elektryczny | Hydrauliczny | Hydrauliczny | Hydrauliczny |
| AKCESORIA | Tylne szczotki wałkowe, kosze na trawę, wertykulator | Tylne szczotki wałkowe, uniwersalne urządzenie pielęgnujące, kosze na trawę | Tylne szczotki wałkowe, uniwersalne urządzenie pielęgnujące, kosze na trawę | Tylne szczotki wałkowe, uniwersalne urządzenie pielęgnujące, kosze na trawę, wertykulator | Tylne szczotki wałkowe, uniwersalne urządzenie pielęgnujące, kosze na trawę, wertykulator | Tylne szczotki wałkowe, uniwersalne urządzenie pielęgnujące, kosze na trawę, wertykulator | Tylne szczotki wałkowe, uniwersalne urządzenie pielęgnujące, kosze na trawę, wertykulator |

Kompletne specyfikacje dostępne są na stronie toro.com/reelmaster. Dane techniczne mogą ulec zmianie.

* Dostępne tylko w miejscach, w których nie obowiązują wymagania Tier 4 lub Stage V.

NAJWAŻNIEJSZE AKCESORIA



» NAPĘDZANE TYLNE SZCZOTKI WAŁKOWE

Opcjonalne napędzane tylne szczotki wałkowe wykorzystują liczne punkty styku i szybkie obroty, aby poprawić rozrzut ścinke i szybkie obroty, aby poprawić rozrzut ścinke przy wilgotnej, lepkiej trawie.

TORO.COM/RM3550



» NOŻE DOLNE EDGEMAX, ZESTAW GRZEBIENIOWY, ZGARNIACZE

Grzebień podnosi trawę, umożliwiając jeszcze bardziej precyzyjne koszenie. Zgarniacze oczyszczają rolki, co ogranicza zbijanie się trawy. Noże dolne EdgeMax oferują dłuższą żywotność dzięki zastosowaniu twardszych materiałów.

TORO.COM/RM5510



» KOSZE NA TRAWĘ

Opcjonalny kosz na trawę Flex-Bottom zwiększa pojemność na zbieraną trawę, umożliwiając dłuższe koszenie bez przerwy dla lepszej wydajności.

TORO.COM/RM5010H



» UNIWERSALNE URZĄDZENIE PIELĘGNUJĄCE Z OPCJONALNĄ SZCZOTKĄ PIELĘGNUJĄCĄ

W zależności od stanu trawy opcjonalne uniwersalne urządzenie pielęgnujące umożliwia pielęgnowanie podczas jazdy do przodu lub do tyłu, co zwiększa możliwości prowadzenia gry. Dostępna szczotka pielęgnująca otrzepuje wilgoć przed cięciem, co zwiększa jego jakość. Jeżeli pielęgnacja nie jest potrzebna, ustawienie neutralne i funkcje Quick Up ułatwiają wyłączenie urządzenia pielęgnującego i uniesienie go nad trawę.

TORO.COM/RM3555



JEŚLI MÓWIMY **MOŻESZ NA NAS LICZYĆ**, TO MÓWIMY TO CAŁKIEM POWAŻNIE

Każdy z produktów opatrzonych logiem Toro® został opracowany w oparciu o 100 lat historii, innowacji i ponadczasowej niezawodności. Nie ustajemy w prowadzeniu badań i rozwoju, aby móc dostarczyć naszym klientom najnowocześniejsze technologie. To dlatego Toro jest jedną z najlepiej znanych i zaufanych marek w branży. Ponadto nasze produkty posiadają globalne wsparcie świadczone przez wykwalifikowanych, gotowych dostarczyć części zamienne oraz pomoc serwisową dealerów. **Prawdziwi ludzie. Prawdziwe wsparcie.**

Inteligentne cechy. Potwierdzona niezawodność.



Count on it.

toro.com
Centrala firmy
The Toro Company
8111 Lyndale Ave. So.
Bloomington, MN 55420, U.S.A.
Telefon: (1) 952 888 8801
Faks: (1) 952 887 8258

©2019 The Toro Company.
Wszelkie prawa zastrzeżone

19-214-PL

Opisywane produkty zostały przedstawione wyłącznie w celach informacyjnych. Produkty oferowane w sprzedaży mogą się różnić pod względem konstrukcji, wymaganego osprzętu lub posiadanego systemu zabezpieczeń. Firma Toro zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie specyfikacji technicznej produktów, konstrukcji i standardowego wyposażenia bez konieczności wcześniejszego powiadomienia o wprowadzanych zmianach. Szczegółowe informacje dotyczące wszystkich gwarancji można uzyskać u dystrybutora.



facebook.com/ToroCompany
twitter.com/TheToroCompany
youtube.com/ToroCompanyEurope