



Dane aktualne na dzień: 24-05-2025 14:21

Link do produktu: <https://pajm.pl/robot-koszacy-navimow-h1500e-segway-do-1500m-mega-zestaw-p-34997.html>



Robot koszący Navimow H1500E Segway do 1500m² MEGA ZESTAW

Cena brutto	8 999,10 zł
Cena netto	7 316,35 zł
Dostępność	W naszym magazynie od 5 do 10 j.m.
Czas wysyłki	Od 2h dla produktów w naszym magazynie - dostępne do wyczerpania naszego stanu magazynowego
Numer katalogowy	H1500E_ZESTAW

Opis produktu



W zestawie tym postaraliśmy się by znajdowało się wszystko co jest potrzebne, by spełnić Państwa oczekiwania względem robota koszącego. Zestaw zawiera:

- Zadaszenie do robota
- Dysk do gęstej trawy
- Koła trakcyjne
- Uchwyt do montażu anteny GPS
- Kabel 10m do zamontowania anteny
- Robota koszącego H1500VF
- Kamera VisionFence
- Przedłużacz sieciowy
- Zasilacz



-
- **Antena GNSS**
 - **9 zapasowych ostrzy i śrub**
 - **Stacja ładująca (800 x 660 mm) i zestaw montażowy**
 - **Materiały dla użytkownika: karta powitalna, skrócona instrukcja obsługi, ważne informacje.**

Zadaszenie wykonane z tworzywa sztucznego, które nie zakłóca sygnału GPS. Pasujące kolorystycznie do robota. Minimalistyczne i proste w montażu. W przeciwieństwie do innych zadaszeń w podobnej kategorii cenowej to jest zadaszenie ma możliwość podniesienia daszku do góry. Umożliwia to sterowanie robotem za pomocą przycisków, bez konieczności wyciągania go spod zadaszenia.

Zadaszenie dla robotów bezkablowych jest szczególnie ważne ze względu na to, że roboty te muszą znajdować się na otwartej przestrzeni by mieć dobry sygnał GPS.





Zamienny dysk do robotów koszących marki SEGWAY.

Dysk posiada miejsce na 9 noży. W oryginalnym dysku występują tylko 3 nożyki.

Dysk ten jest produkowany w technologii druku FDM. Sprawdziliśmy jego działanie w sezonie 2024 na ponad 40 robotach klientów.

Zalety względem oryginalnego dysku:

- **Dużo lepsza jakość koszenia**



- **Trawnik szybciej się zagęszcza dzięki usprawnieniu procesu mulczowania**
- **Wydłużony okres eksploatacji ostrzy, ze względu na większą ilość względem oryginału**

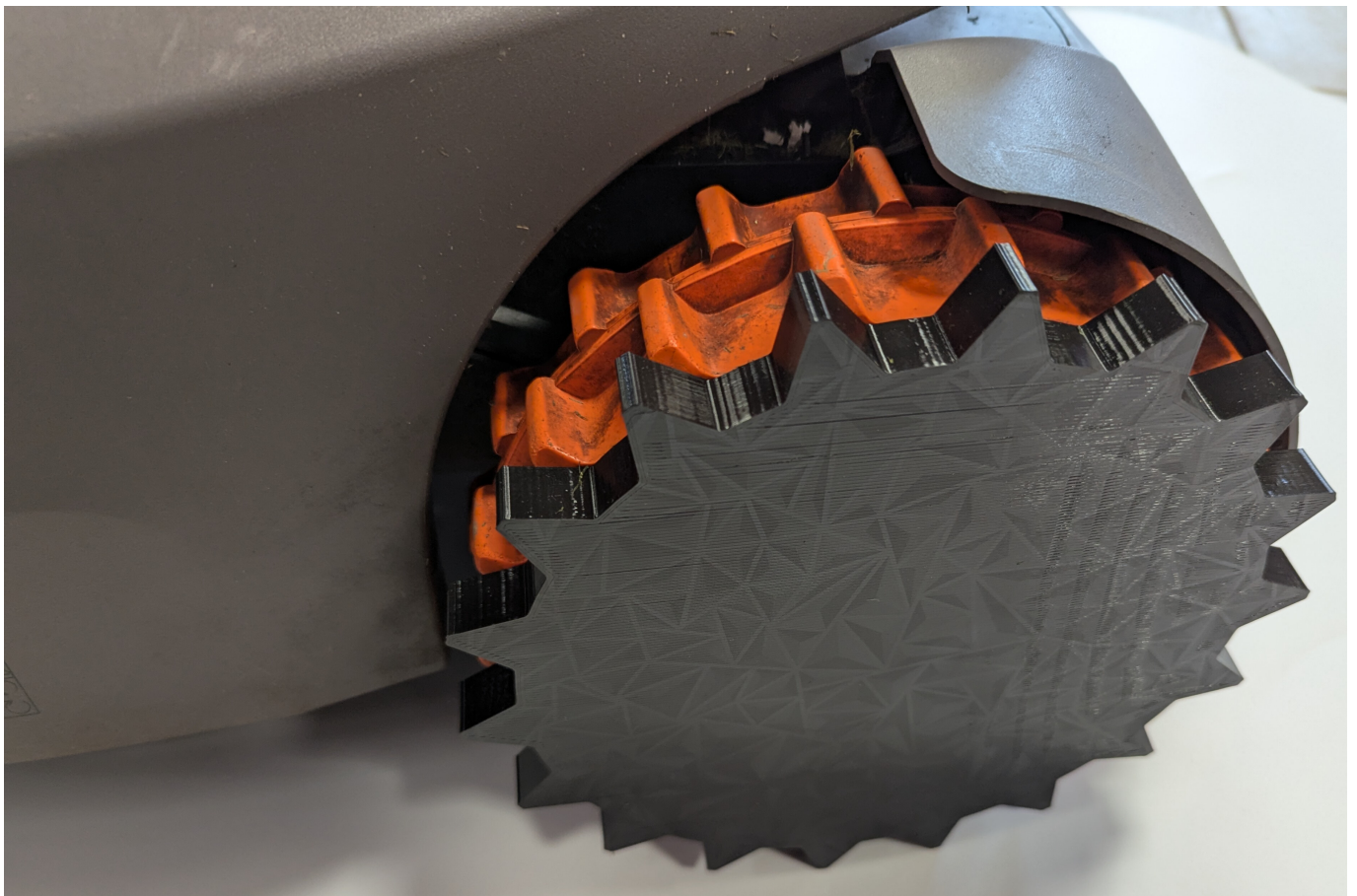
(Noże nie są zamontowane na czas transportu, trzeba je zamontować samemu korzystając z noży dołączonych do zestawu)

Koła trakcyjne do robotów koszących marki SEGWAY Navimow.

Cechy produktu:

- **Znacząca poprawa odometrii urządzenia**
- **Lepsza przyczepność na mokrej trawie**
- **Zwiększa możliwości urządzenia na nierównych i mocno pochyłych terenach**

Montaż kół trakcyjnych jest bardzo prosty. Wystarczy odkręcić oryginalny dekiel przy pomocy śrubokręta Ph2 i na to miejsce przykręcić koła. Nie ma potrzeby wkręcania się w koło, więc nie zachodzi żadna ingerencja w urządzenie.





Pasuje zarówno do robotów z serii H jak i serii I.



Dzięki Prostej konstrukcji można zamontować ten uchwyt zarówno na poziomej płaszczyźnie jak i na pionowej. Uniwersalne rozwiązanie dla uzyskania jak najlepszego sygnału GPS dla Twojego robota.

W skład zestawu wchodzi 3 części:

- **Podstawa krótka do anteny**
- **Podstawa długa do anteny**
- **Uchwyt do montowania anteny na ścianie.**

Wszystkie części zestawu są wykonane w kolorze czarnym z plastiku odpornego na światło słoneczne.

Podstawa krótka jak i długa są stosowane zamiennie. Raz można potrzebować dłużej, a raz krótszej. Dlatego w zestawie są 2 do wyboru.

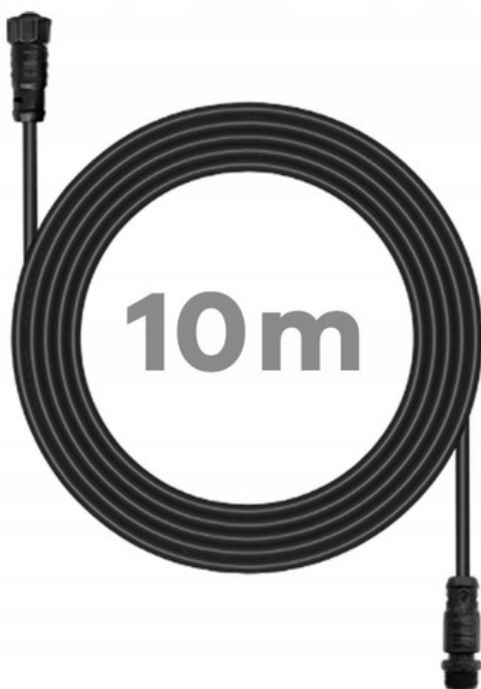
W zestawie nie ma wkrętów do montażu.

Przedłużacz anteny stacji dokującej o długości 10 m.

Całkowita długość przedłużacza może wynosić maksymalnie 20 m (2x 10 m).

(Kompatybilne z serią I & H)

Daje możliwość zamontowania anteny GPS na dachu by zwiększyć moc sygnału GPS. Antena która jest wystawiona ponad zabudowaniami i innymi przeszkodami zapewnia najlepszą jakość sygnału dla robota koszącego.





Całkowicie nowa technologia rozpoznawania wizualnego, która zapewnia lepsze unikanie przeszkód i lepszą adaptację do złożonych ogrodów.

Czujnik VisionFence ze sztuczną inteligencją wewnątrz pozwala Navimow wykrywać różne obiekty i kosić jeszcze bardziej inteligentnie.

Dzięki czujnikowi VisionFence Navimow może wykrywać i aktywnie unikać obiektów do 1,5 m z przodu i o średnicy większej niż 0,1 m. W rezultacie niektóre przeszkody, takie jak drzewa i doniczki z kwiatami, można ominąć bez ustawiania ich jako wysp poza zasięgiem.

Szczególnie przydatne przy:



-
- Hamakach
 - Trampolinach
 - Kopcach zostawionych po kretach
 - Zwierzętach, które mogą coś przynieść po ogrodzie
 - Dzieciach zostawiających zabawki na trawie - łatwiej zamontować kamerę niż wychować dziecko :)

Zawsze idealnie skoszony trawnik to ogromna zaleta robotów Segway Navimow. Ale co idzie z tym w parze?

"Życie ucieka, a trawnik nie poczeka"- Państwa czas przede wszystkim

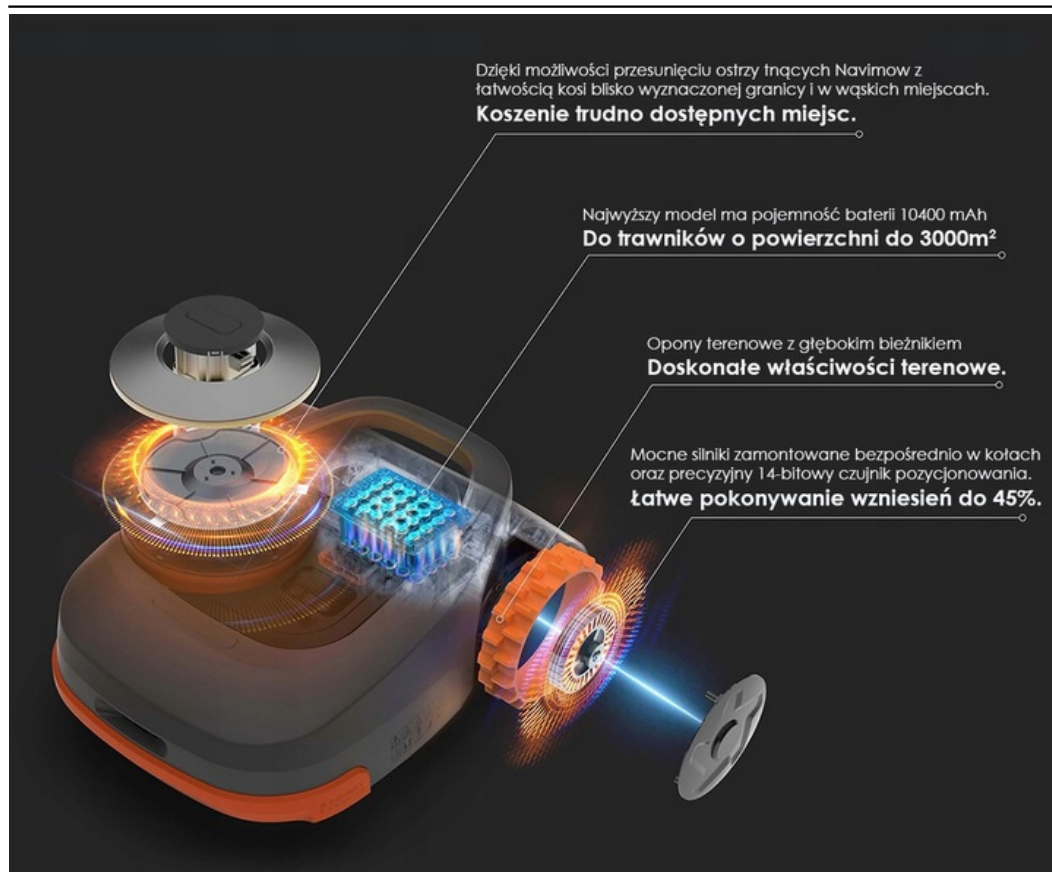
Brak konieczności wywozu skoszonej trawy

Trawa zagęszcza się od pracy robota, bo jest koszona codziennie

Dzięki mulczowaniu trawy, trawnik nie potrzebuje tak dużo nawozów azotowych - oszczędności w utrzymaniu

Niskie koszty użytkowania i serwisowania. Nożyki to koszt 30-60zł za 30szt.

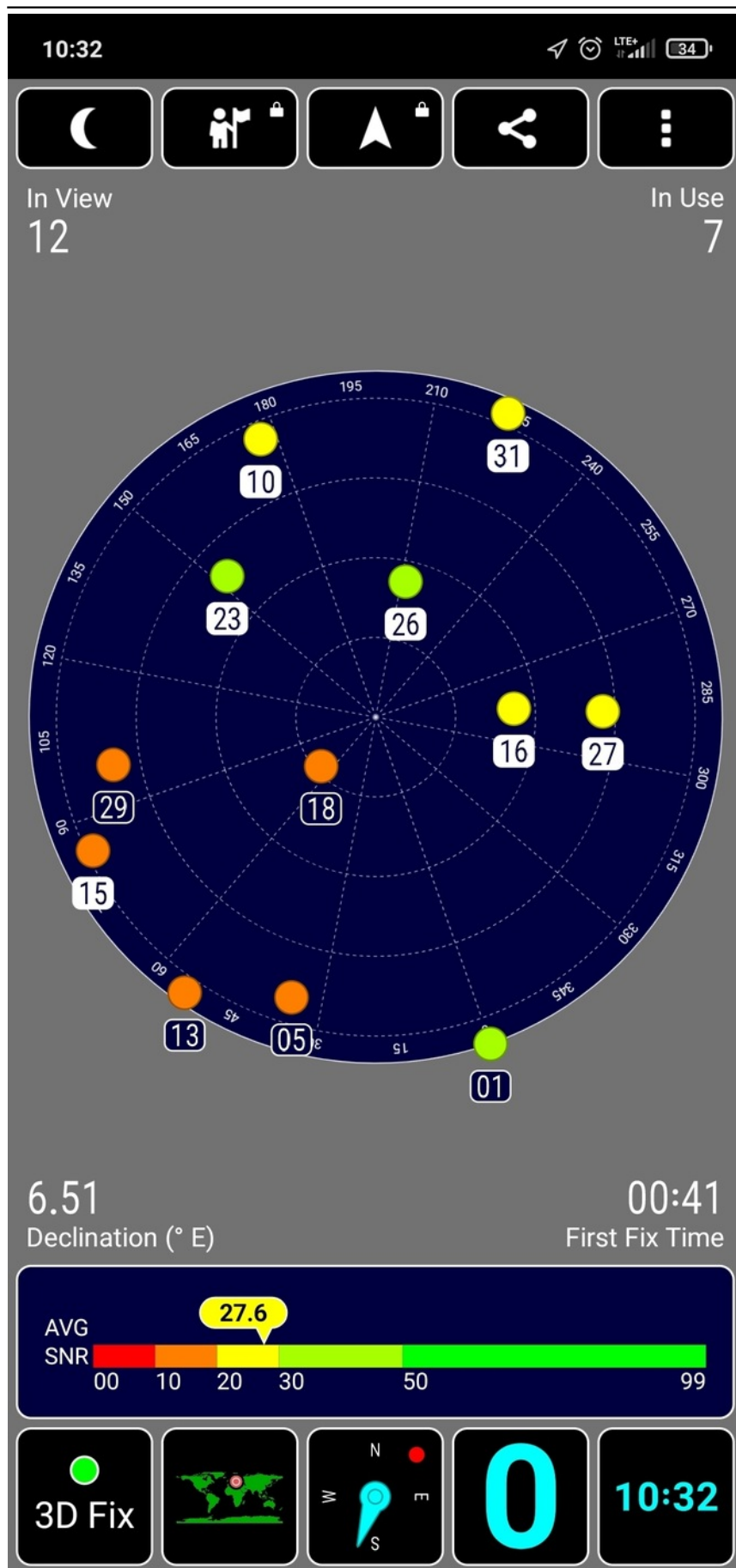






Roboty koszące **Segway Navimow serii H** są zaprojektowane na najwyższym światowym poziomie. **Poniżej wymieniamy co tak na prawdę wyróżnia je na tle konkurencji:**

- **Przesunięcie noży do obudowy. Odległość od obudowy do noży to 10cm**
- **Silnik koła jest bezpośrednio umieszczony w kole. Nie musimy się martwić o to, że wkręci nam się sznurek i przez to mimośród w kole się popsuje. Taki problem nie ma jak wystąpić, bo nie ma żadnego wałka który przekazuje napęd.**
- **Czujnik Blade Halt umieszczony przy obudowie od strony ostrzy zabezpiecza przed przypadkowym zranieniem. Ostrza zatrzymają się w momencie wykrycia dotyku. Więc mimo tego że ostrza są przesunięte względem obudowy, to producent rozważył też kwestie bezpieczeństwa. Funkcja idealna dla posiadaczy czworonogów i dzieci.**
- **Czujniki podniesienia zamontowane w kołach przednich.**
- **Zderzak przedni w kolorze pomarańczowym scalony z obudową.**
- **(Opcjonalnie) Czujnik ultradźwiękowy**
- **Kamera Visionfance**
- **Elektryczna regulacja wysokości koszenia od 30mm do 60mm. Szczególnie przydatna na większych ogrodach z trawnikami podzielonymi na strefy. Gdzie przykładowo: Możemy mieć piękny trawnik z przodu domu i chcemy by był skoszony na 4cm. Z tyłu domu mamy trawnik bez nawodnienia który w lato przysycha i tam ustawiamy 6cm. I nie musimy chodzić do kosiarki i przestawiać wysokości koszenia.**
- **Czujnik deszczu. W innych robotach potrafią być połączenia ze stacją pogodową, która nie jest tak dokładna. Tutaj dokładność jest na jak największym poziomie**
- **4 proste przyciski na kosiarce. Mogą być przydatne dla osób starszych, a są wystarczające do obsługi kosiarki**
- **Sama marka nie jest żadnym projektem z kickstartera, a posiada w swojej ofercie wysokorozwinięte technologicznie produkty tj. hulajnogi, quady, buggy, roboty kelnerujące i dostawcze. Reasumując, raczej nie obawiałbym się, że wydadzą Państwo kilka-kilkanaście tysięcy i firma zwinie się z rynku za 2 lata :)**





W doborze robota bezkablowego bardzo ważna jest **lokalizacja Stacji ładującej i Anteny GPS**. Korzystając z darmowej aplikacji GPS TEST (tylko android) dostępnej na Sklepie Play można z powodzeniem określić czy lokalizacja stacji ładującej jest odpowiednia. Można też sprawdzić czy na trawniku nie występują jakieś miejsca, w których sygnał GPS jest słaby. Na przykład bardzo blisko wysokich zabudowań, czy drzew z rozłożystą koroną. Aplikacja jest prosta w obsłudze - Im bliższą wartość przyjmują satelity "In Use" do "In View" tym lepszy zasięg GPS.



W przejrzystej aplikacji mobilnej 'NAVIMOW',
szybko i łatwo ustawisz obszar koszenia



Aplikacja

Podłącz urządzenie do sieci,
następnie je aktywuj



1



2

Mapowanie

Krok po kroku postępuj zgodnie ze wskazówkami aplikacji by stworzyć mapę – jej granice, strefy zakazane oraz przejście.



3

Test

Zweryfikujesz wyznaczone granice mapy



4

Koszenie

Możesz ustawić koszenie ręczne lub harmonogram koszenia na każdy dzień tygodnia



Prosta, przejrzysta i ciągle rozwijana aplikacja. **Najlepiej oceniana aplikacja dla robotów koszących na Sklepie Play.** (na czas pisania aukcji)

W sezonie 2024 zostały dodane funkcje:

- **Możliwość koszenia robotem zdalnie nim sterując**
- **Dodawania wzorów na trawniku**
- **Możliwość podzielenia jednego trawnika na różne strefy, bez konieczności tworzenia kanałów przejazdowych**
- **Udostępnianie aplikacji swoim bliskim (max 5 osób), my też dzięki temu możemy Państwu pomóc zdalnie.**
- **Aplikacja jest najważniejszym pomocnikiem w użytkowaniu robota.**

Pozwala nam:

- **Utworzyć mapę, po której robot będzie się poruszać.**
- **Utworzyć miejsca zakazane, w których robot nie może się poruszać.**
- **Zaplanować harmonogram koszenia w niezwykle precyzyjny sposób. Mając 2 trawniki lub więcej możemy wybrać konkretne godziny koszenia wybranego trawnika.**
- **Zaplanować kierunek, w którym trawa ma być skoszona, przy czym nie musimy się ograniczać tylko do jednego kierunku. Może ich być maksymalnie 12.**
- **Maksymalna ilość stref 12.**

Dane Techniczne:

- **Niezwykłe cichy, poziom hałasu tylko 54 dB(A)**
- **Wodoodporność IPX6**
- **Wysokość cięcia 3-6 cm**
- **Radzi sobie ze zboczami do 45%**
- **Zabezpieczenie GPS przed kradzieżą**
- **Wbudowany czujnik zatrzymania ostrza**



- Czujnik deszczu
- System koszenia z trzema ostrzami
- Silniki bezszczotkowe w kołach
- Do działania wykorzystuje sieć 4G



Model kosiarek Navimow	i108E	H500E	H800E	H1500E	H3000E	H3000E VF
Zalecany obszar	800 m ²	500 m ²	800 m ²	1500 m ²	3000 m ²	3000 m ²
Czas ładowania	180 min	180 min	180 min	240 min	300 min	300 min
Ciągły czas pracy	120 min*	180 min*	180 min*	240 min*	240 min*	240 min*
Wymiary	545 x 385 x 285 mm	603 x 448 x 264 mm	603 x 448 x 264 mm	603 x 448 x 264 mm	603 x 448 x 264 mm	603 x 448 x 264 mm
Waga	10,9 kg	15,6 kg	15,6 kg	15,9 kg	16,3 kg	16,3 kg
Głośność pracy w dB	58 dB (A)	54 dB (A)	54 dB (A)	54 dB (A)	54 dB (A)	54 dB (A)
Szerokość koszenia	180 mm	210 mm	210 mm	210 mm	210 mm	210 mm
Wysokość cięcia	20 - 60 mm	30 - 60 mm	30 - 60 mm	30 - 60 mm	30 - 60 mm	30 - 60 mm
Regulacja wysokości cięcia	manualne	w aplikacji	w aplikacji	w aplikacji	w aplikacji	w aplikacji
Bateria	5,1 Ah	5,1 Ah	5,1 Ah	7,64 Ah	10,2 Ah	10,2 Ah
Wirtualna granica	●	●	●	●	●	●
Planowany schemat pracy	●	●	●	●	●	●
Wi-Fi (2,4 Ghz)	●	●	●	●	●	●
4G	tylko z modulem Navimow Access+	—	● 1 rok gratis	● 1 rok gratis	● 3 lata gratis	● 3 lata gratis
Aplikacje Navimow	●	●	●	●	●	●
Alarm kradzieżowy GPS	tylko z modulem Navimow Access+	—	●	●	●	●
Wodoodporność	IP66	IPX6	IPX6	IPX6	IPX6	IPX6
Maksymalne nachylenie	30 %	45 %	45 %	45 %	45 %	45 %
Czujnik zatrzymania ostrza	—	●	●	●	●	●
Czujnik ultradźwiękowy	—	○	○	○	●	○
Czujnik VisionFence	●	○	○	○	○	●
Gwarancja	3 lata	3 lata	3 lata	4 lata	4 lata	4 lata

Legenda tabelki ● W zestawie — Nie obejmuje/nie można go rozszerzyć ○ Nie wchodzi w skład zestawu / można go rozszerzyć

*Testowano przy 100% naładowanego akumulatora i używano do momentu, gdy poziom akumulatora osiągnął 0% w temperaturze otoczenia 25°C na płaskim trawniku o wysokości koszenia 5 mm.

