

## Robot koszący - kosiarka automatyczna Stihl RMI632C



**Kategoria produktu:** [Traktory i roboty koszące](#)

### Opis:

#### **Robot koszący - kosiarka automatyczna Stihl RMI632C**

Wydajny i wytrzymały robot koszący STIHL iMow RMI 632 C obsługuje nawet rozległe tereny zielone o powierzchni do 3200 m<sup>2</sup>. Posiada funkcję mulczowania. Podczas koszenia trawa zostaje rozdrobniona na małe cząstki, które stanowią naturalny nawóz dla podłoża, dzięki czemu cenne dla gleby składniki odżywcze do niej wracają i służą jako nawóz. 15 stopni regulacji wysokości koszenia gwarantuje, że trawa zostanie przycięta dokładnie, na żądaną wysokość. Dzięki technologii Adaptive Slope Speed doskonale radzi sobie nawet na nierównym terenie z pochyłościami do 45%. Urządzenie jest bardzo łatwe i intuicyjne w konfiguracji. Robot analizuje powierzchnię koszenia za pomocą algorytmu, dobierając w ten sposób najlepszą strategię pracy. Plan koszenia jest dostępny za pośrednictwem wyjmowanej konsoli sterującej. Interaktywny plan koszenia umożliwia ustawienie przedziałów czasowych, w których może pracować robot. Wyraźny wyświetlacz LCD zapewnia wygodną konfigurację, ręczne sterowanie w razie takiej potrzeby i szybkie wyświetlanie informacji o urządzeniu. Instalacja wymaga zestawu instalacyjnego. Roboty koszące STIHL iMow spełniają wszystkie obowiązujące normy bezpieczeństwa. Mimo to robot koszący nie jest zabawką. Podczas jego pracy szczególnie dzieci i zwierzęta powinny przebywać poza obszarem roboczym. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji obsługi.

### Dane techniczne

Maks. pow. trawn. m<sup>2</sup>  
3.200

Szer. koszenia cm  
28

Wys. koszenia mm  
20-60

Ciężar kg  
14

Liczba obrotów U/min  
3.150

Moc znamionowa W  
120

Śr. czas koszenia (tydz.) h

Maks.nachylenie terenu %

45

Rodzaj akumulatora

Li-Ionen

Poziom mocy akustycznej LWA [dB(A)] dB(A)

59

Niepewność pomiarowa KpA dB(A)

3

## Wyposażenie seryjne



### Wyraźny wyświetlacz LCD

Konsola sterowania jest zintegrowana z obudową robota STIHL i posiada wyraźny wyświetlacz LCD. Wyświetlacz razem z konsolą sterującą można wyjąć z kosiarki. Umożliwia on przegląd wszystkich funkcji i danych dotyczących urządzenia. Wysoki kontrast i intensywność wyświetlania gwarantują czytelność nawet przy dużym nasłonecznieniu. (Zdj. poglądowe)



### Ruchoma obudowa z czujnikami

Ruchoma obudowa z czujnikami chroni robota koszącego STIHL iMow przed czynnikami atmosferycznymi i przeszkodami. Jeśli urządzenie STIHL iMow napotka przeszkodę podczas automatycznego koszenia trawy, czujniki zintegrowane z ruchomą obudową rejestrują zetknięcie z przedmiotem i inicjują zmianę kierunku koszenia. (Zdj. poglądowe)



### Zestaw czujników

Robot koszący STIHL iMow jest wyposażony w różne czujniki. Jak tylko ktoś spróbuje go podnieść podczas koszenia, zatrzymuje się. Ponadto robota koszącego można zabezpieczyć kodem PIN. Jeśli jest ustawiony w taki sposób, że można go obsługiwać tylko wprowadzając kod PIN, jest on bezpieczny do użytku zewnętrznego. We wszystkich modelach C robot koszący STIHL iMow może być również lokalizowany dzięki modułowi GPS poprzez bezpłatną aplikację iMow ze smartfona lub tabletu. (Zdj. poglądowe)





#### Wyposażenie standardowe w zestawie

Wyposażenie standardowe robota koszącego STIHL iMow obejmuje: urządzenie, stację ładującą, cztery uchwyty montażowe do zamocowania stacji ładującej oraz miernik iRuler, który pomaga przy układaniu pętli ograniczającej. Aby zainstalować robota koszącego iMow potrzebny jest zestaw instalacyjny (Kit S lub Kit L). (Zdj. poglądowe)



#### Stacja ładująca

Ładowarka to przystań robota koszącego iMow. Umieszczamy ją w centralnej części ogrodu, tak aby kosiarka w każdej chwili mogła pobrać energię lub znaleźć schronienie w przypadku złej pogody. Dzięki inteligentnemu systemowi ładowania sama decyduje o tym czy potrzebne jest szybkie ładowanie akumulatora (ze względu na zaplanowaną pracę) czy akumulator zostanie naładowany w trybie standardowym. Stację ładującą można umieścić zarówno na trawniku, jak i poza nim. (Zdj. poglądowe)



#### Mulczowanie

Podczas mulczowania trawa zostaje rozdrobniona na małe cząstki, które stanowią naturalny nawóz dla podłoża. Wytrzymały nóż do mulczowania robota koszącego STIHL iMow pozostaje ostry przez długi czas i zapewnia precyzyjne cięcie nawet przy wyższej trawie. Przy każdym zatrzymaniu noża, automatycznie zmienia się kierunek jego obrotu, co zapewnia jego równomierne zużycie. Wymiany noża dokonuje się bez użycia narzędzi. (Zdj. poglądowe)



#### Regulacja drogi powrotnej

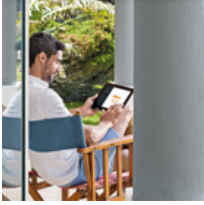
Zgodnie z ustawieniami fabrycznymi powrót kosiarki automatycznej do stacji ładującej następuje wzdłuż przewodu ograniczającego. Na życzenie istnieje jednak możliwość regulacji korytarza zależnie od budowy krawężnika koszonej powierzchni. (Zdj. poglądowe)



#### Wymowana konsola sterująca

Konsola sterująca ze zintegrowanym jasnym i wyraźnym wyświetlaczem LCD znajduje się we wszystkich robotach koszących STIHL iMow w

celu łatwej konfiguracji i szybkiego wyświetlania informacji o urządzeniu. Dzięki wysokiemu kontrastowi możliwe jest również użycie nawet w mocnym świetle słonecznym. Konsola osadzona jest w obudowie robota koszącego i może być wyjmowana w celu zapewnienia jeszcze wygodniejszej pracy. (Zdj. poglądowe)



#### Dostęp przez aplikację mobilną

Aplikacja iMow zmienia robota koszącego STIHL iMow w niezależny system Smart Garden. Intuicyjne menu aplikacji przeznaczonej do obsługi za pomocą smartfona lub tabletu pozwala zarządzać wieloma ustawieniami koszenia nie tylko bezpośrednio na urządzeniu, ale także zdalnie, na przykład w podróży. Bezpłatna aplikacja iMow zapewnia w czasie rzeczywistym przegląd najważniejszych funkcji i danych dotyczących wydajności. Godziny można ustawić na każdy dzień za pomocą interaktywnego planu koszenia, w którym robot koszący iMow pracuje elastycznie i ładuje baterię. Dzięki zintegrowanemu czujnikowi deszczu i dostępu do prognozy pogody w trybie online, urządzenie aktywne jest tylko w sprzyjających warunkach pogodowych. Jeśli robot koszący iMow ma nadal kosić podczas opadów, czułość czujnika można regulować lub wyłączać. Korzystając z lokalizacji GPS, można również wyświetlić bieżącą lokalizację i określić strefę, którą preferuje się kosić w określonym czasie. (Zdj. poglądowe)



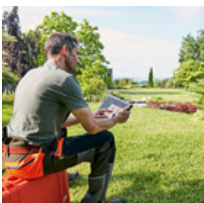
#### Napęd robota koszącego iMow

Roboty koszące STIHL iMow mają napęd, który pozwala kosić nawet pagórkowate tereny zachowując niezmiennie wysoką jakość koszenia. Roboty koszące STIHL iMow serii RMI 6 z łatwością poradzą sobie z obsługą trawnika do 45%. (Zdj. poglądowe)



#### Adaptive Slope Speed

Dzięki funkcji Adaptive Slope Speed robot koszący STIHL iMow dostosowuje prędkość do nierówności terenu. Wbudowany czujnik przechyłu nieustannie analizuje nachylenie urządzenia i synchronizuje je z napędem. (Zdj. poglądowe)



#### Dynamiczny plan koszenia

Dynamiczny plan koszenia robota koszącego STIHL iMow można wykorzystać do ustawienia indywidualnych okien czasowych dla każdego dnia, w których urządzenie może pracować. W tych aktywnych czasach robot automatycznie wybiera czas koszenia trawnika, aby uzyskać jak najlepsze rezultaty. Jeśli na przykład przerywa koszenie z powodu deszczu, odrobi zaległości później, w określonym przedziale czasowym. Dynamiczny plan koszenia jest dostępny i obsługiwany z panelu sterowania lub wygodnie poprzez aplikację mobilną iMow. (Zdj. poglądowe)



#### Koła z bieżnikiem

Gwarantujące bardzo dobrą przyczepność koła z bieżnikiem sprawiają, że robot koszący STIHL iMow porusza się bardzo skutecznie, szczególnie na pagórkowatych trawnikach o nachyleniu do 45% i gęstą trawą. Koła z bieżnikiem robota koszącego STIHL iMow są samoczyszczące. (Zdj. poglądowe)

Zastrzega się prawo do zmian technicznych, specyfikacji, wyposażenia standardowego i dodatkowego oraz zmian cen.

#### **Interesuje Cię ten produkt?**

Skontaktuj się z naszym konsultantem

#### **Tomasz**

Tel. Kom. 509 678 903

Tel. 81 744 13 21

[budowlane@elmat.lublin.pl](mailto:budowlane@elmat.lublin.pl)