

Robot koszący - kosiarka automatyczna Stihl RMI422



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

Opis:

Robot koszący - kosiarka automatyczna Stihl RMI422

Jeśli chcesz całkowicie zautomatyzować koszenie trawy na małym lub średnim trawniku do 800 m², kompaktowy robot koszący STIHL iMow RMI 422 jest idealnym rozwiązaniem. Robot STIHL zasilany jest zintegrowaną baterią litowo-jonową. Posiada funkcję mulczowania. Podczas koszenia trawa zostaje rozdrobniona na małe cząstki, które stanowią naturalny nawóz dla podłoża. Takie działanie pomaga w utrzymaniu zdrowego i gęstego trawnika. Wielopoziomowa regulacja wysokości koszenia gwarantuje, że trawa zostanie przycięta dokładnie na oczekiwaną wysokość. Dzięki technologii Adaptive Slope Speed doskonale radzi sobie nawet na nierównym terenie z pochyłościami do 35%. To kompaktowe urządzenie jest bardzo łatwe i intuicyjne w konfiguracji. Na podstawie wielkości ogrodu kosiarka iMow automatycznie ustali indywidualny, dynamiczny plan koszenia umożliwiając optymalne koszenie trawnika w dogodnym czasie. 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. m²
800

Szer. koszenia cm
20

Wys. koszenia mm
20-60

Ciężar kg
9

Liczba obrotów U/min
4.450

Moc znamionowa W
60

Śr. czas koszenia (tydz.) h
10

Maks.nachylenie terenu %

35

Rodzaj akumulatora

litowo-jonowy

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

60

Poziom mocy akustycznej dB (A)

62

Niepewność pomiarowa KpA dB(A)

2

Wyposażenie seryjne



Wyraźny wyświetlacz LCD

Konsola sterowania jest zintegrowana z obudową robota koszącego STIHL iMow i posiada wielkoformatowy wyświetlacz LCD. Można przeglądać wszystkie funkcje i dane dotyczące urządzenia w sposób bardzo intuicyjny. Wysoki kontrast i intensywność wyświetlania gwarantują czytelność nawet w pełnym słońcu. (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, zwiększa się bezpieczeństwo i kradzież staje się bezcelowa. (Zdj. poglądowe)





Wposażenie standardowe w zestawie

Wposażenie 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 dodatkowo 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

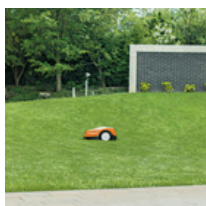
Zgodnie z ustawieniami fabrycznymi powrót kosiarki automatycznej do stacji ładującej następuje wzdłuż przewodu ograniczającego. Na życzenie istnieje jednak możliwość regulacji korytarza zależnie od budowy krawężnika koszonej powierzchni. (Zdj. poglądowe)



Konsola sterująca

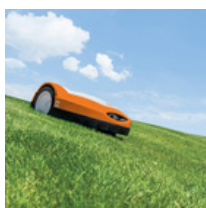
Konsola sterująca ze zintegrowanym jasnym i wyraźnym wyświetlaczem LCD znajduje się we wszystkich robotach koszących STIHL iMow w

celu łatwej konfiguracji i szybkiego wyświetlania informacji o urządzeniu. Dzięki wysokiemu kontrastowi ułatwione jest użycie nawet w mocnym świetle słonecznym. Konsola jest osadzona w obudowie robota koszącego. (Zdj. poglądowe)



Napęd robota koszącego iMow

Roboty koszące STIHL iMow mają napęd, który pozwala pokonać pagórkowaty teren, zachowując niezmiennie wysoką jakość koszenia. STIHL RMI 422 radzi sobie z nachyleniem do 35%, a pozostałe roboty koszące RMI 4 z terenem o nachyleniu do 40%. (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 zakresach, robot automatycznie wybiera czas koszenia trawnika, aby uzyskać jak najlepsze rezultaty. Jeśli na przykład przerywa koszenie z powodu deszczu, odrobi zaległości później, w określonym czasie. Dynamiczny plan koszenia jest dostępny i obsługiwany z panelu sterowania. (Zdj. poglądowe)



Koła z bieżnikiem

Kosiarka doskonale radzi sobie z poruszaniem się na gęstym trawniku i na nierównościach oraz na wzniesieniach (o kącie nachylenia do 35%). Ponadto koła z bieżnikiem poruszają się nie tylko cicho, ale także same się oczyszczają. (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