



+ ROBOT KOSZĄCY MOWMASTER RTK



Stalco Perfect MowMaster RTK to robot koszący przeznaczony do automatycznej pielęgnacji trawników o powierzchni do 3000 m², zaprojektowany z myślą o użytkownikach oczekujących maksymalnej precyzji i pełnej kontroli nad procesem koszenia. Zastosowanie technologii RTK eliminuje konieczność stosowania przewodów granicznych i zapewnia dokładność pozycjonowania na poziomie 1-2 cm, co pozwala na równomierne i powtarzalne koszenie całej powierzchni.

Robot osiąga maksymalną efektywność koszenia do 1500 m² dziennie i bez problemu radzi sobie z nachyleniami terenu do 55%. System SmartVision (VSLAM) analizuje otoczenie w czasie rzeczywistym, umożliwiając płynne manewrowanie i bezpieczne omijanie przeszkód, natomiast łączność LoRa zapewnia stabilną komunikację i niezawodne sterowanie nawet na dużych posesjach.

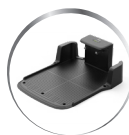
Za pośrednictwem aplikacji użytkownik może monitorować pracę robota w czasie rzeczywistym, regulować wysokość i prędkość koszenia, inicjować proces mapowania terenu (zdalnie lub w trybie ręcznym), a także zarządzać strefami koszenia i harmonogramami. Całość uzupełnia innowacyjny system talerza tnącego, który minimalizuje opór podczas pracy na wyższej trawie lub nierównym terenie, zapewniając stabilne i dokładne koszenie w różnych warunkach.

Najważniejsze cechy urządzenia:

- System RTK – precyzja pozycjonowania 1-2 cm, bez przewodów granicznych,
- SmartVision (VSLAM) – inteligentna analiza otoczenia i omijanie przeszkód,
- Łączność LoRa, Wi-Fi i Bluetooth – stabilna komunikacja na dużych obszarach,
- Pełne sterowanie i monitoring z aplikacji mobilnej,
- Wysoka wydajność i stabilne koszenie w trudniejszych warunkach.

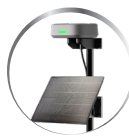
Zestaw stacji ładującej

- Stacja ładująca • Kołki montażowe stacji ładującej
- Kołki montażowe przewodu • Śruby montażowe zasilacza
- Zasilacz • Przewód zasilający 10 m • Klucz sześciokątny



Zestaw stacji referencyjnej

- Stacja referencyjna • Panel solarny z uchwytem montażowym
- Metalowy klips z plastikowym wspornikiem
- Widelec montażowy do ziemi • Przewód 2 m • Zestaw śrub
- Śruby do plastikowego wspornika • 3-elementowy maszt
- Opaski zaciskowe na rzep



Zestaw LoRa

- LoRa • Przewód USB • Zasilacz



Zestaw ostrzy

- Wymienne ostrza z zestawem śrub montażowych



	MowMaster RTK
Indeks	S052398710
Obszar koszenia	do 3000 m ²
Maks. efektywność koszenia	1500 m ² / dzień
Napięcie znamionowe	21,6 V
Typ akumulatora	Li-Ion
Pojemność akumulatora	9,4 Ah
Pojemność akumulatora	203 Wh
Prędkość bez obciążenia	3300 RPM
Szerokość koszenia	230 mm
Wysokość koszenia	30-60 mm
Maks. nachylenie terenu	28.8° / 55%
Prędkość koszenia	0,2 - 0,6 m/s
Średni czas pracy na jednym ładowaniu	3 h
Średni czas ładowania	5 h
Łączność	LoRa, Wi-Fi, Bluetooth
Poziom mocy akustycznej	60 dB
Stopień ochrony robota koszącego	IPX6
Stopień ochrony stacji ładowania i stacji referencyjnej	IPX5
Wymiary	602 x 416 x 255 mm
Waga	13 kg

6 116,99 zł
cena netto

7 523,90 zł
cena brutto

Szczegółowe informacje znajdują się w karcie technicznej produktu oraz na stronie www.stalco.pl