

Sveaverken Thor – Autonomiczna Kosiarka do Trawników

Nowej generacji zarządca terenów zielonych
– do dużych, komercyjnych powierzchni.



Precyzja spotyka się z mocą – efekt murawy na poziomie turniejowym.

Zapewnienie perfekcyjnej pielęgnacji terenów zielonych wymaga zarówno precyzji, jak i niezawodności – szczególnie na rozległych przestrzeniach. Thor łączy autonomiczne koszenie z praktycznym zarządzaniem flotą, by pomóc Ci utrzymać najwyższe standardy i uprościć codzienne działania.



Zyskaj perfekcyjne koszenie dzięki kosiarce Thor

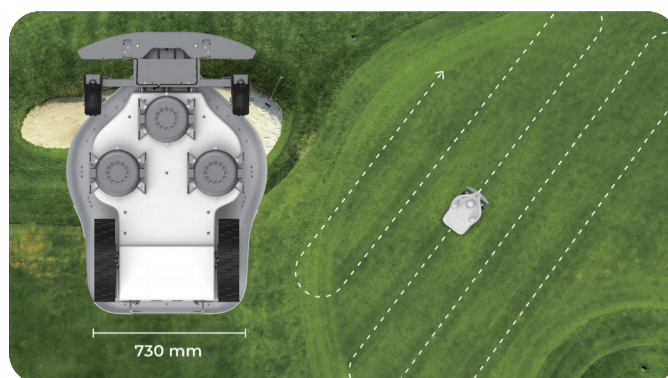
Wydajność koszenia

Szerokość robocza 730 mm pozwala pokryć większy teren w krótszym czasie, skracając całkowity czas koszenia. Thor może skosić aż do 36 000 m² dziennie. Dzięki aplikacji możesz łatwo wyznaczyć strefy pracy za pomocą markerów*, bez potrzeby fizycznego przesuwania maszyny – idealne rozwiązanie dla dużych działek.



Zaawansowana nawigacja

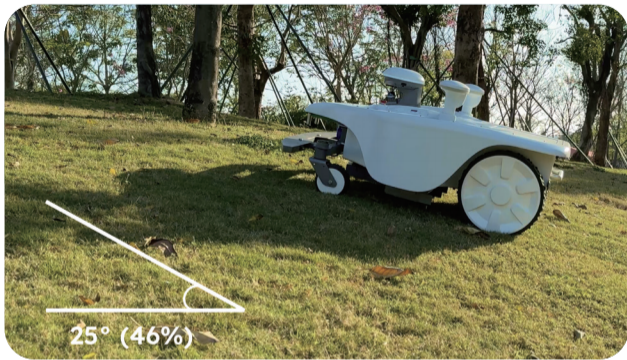
Trójwarstwowy system nawigacji kosiarki Thor, obejmujący anteny GNSS Dual-RTK, LiDAR i sztuczną inteligencję, zapewnia precyzyjne koszenie i unikanie przeszkód. Dzięki elastycznemu zarządzaniu strefami, Thor może pracować w dowolnym wyznaczonym obszarze roboczym, niezależnie od tego, gdzie znajduje się stacja ładowania.



Inteligentne zarządzanie energią

Akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy (LiFePO₄) o pojemności 2 kWh zapewnia wydłużony czas pracy, szybkie ładowanie i większą trwałość. Thor wraca do stacji ładowania z precyzją co do centymetra, skracając przestoje i zwiększając czas aktywnej pracy.





Doskonałe kopiowanie terenu

Niezależny napęd na dwa koła i obrotowa oś przednia zapewniają stabilność, doskonałą przyczepność, skuteczne pokonywanie wzniesień oraz ochronę przed poślizgiem – nawet na nierównym terenie

Regulowana wysokość koszenia i wzory

W aplikacji SveaMow możesz ustawić wysokość koszenia w zakresie od 20 do 100 mm. Dostosuj zadania koszenia do różnych typów trawy i sezonów. Kilka kliknięć wystarczy, by Thor narysował logo, wzory lub linie boiskowe* na dużych powierzchniach, takich jak stadiony.



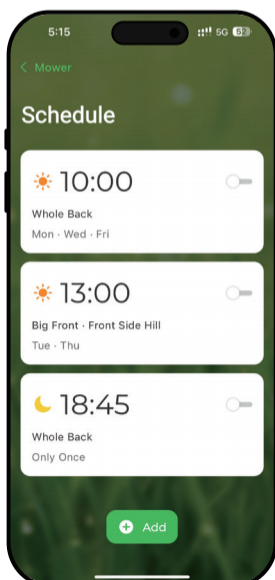
Zautomatyzowany, precyzyjny i skalowalny

Zarządzanie flotą dzięki chmurze

Jedna dokładna mapa terenu pozwala zarządzać całą flotą Thorów. Po wstępnym mapowaniu możesz szybko przypisać dowolną kosiarkę do wybranego obszaru. System oparty na chmurze pozwala dynamicznie zmieniać strefy koszenia, przenosić urządzenia w razie potrzeby oraz koordynować wiele jednostek na jednym obiekcie. Mapa jest dostępna z każdego urządzenia – nawet przy zmianie operatorów.

Zarządzanie zespołem i wydajnością na podstawie danych

Przejmij kontrolę nad swoją działalnością dzięki dostosowywanym poziomom dostępu dla każdego członka zespołu. Przełożeni mogą przydzielać zadania i monitorować postępy w czasie rzeczywistym, podczas gdy pracownicy obsługi technicznej otrzymują automatyczne powiadomienia, gdy jednostki wymagają serwisu. System generuje szczegółowe raporty dotyczące pokrycia, wydajności i harmonogramów konserwacji - przekształcając dane dotyczące koszenia w przydatne informacje umożliwiające lepszą komunikację z klientami i planowanie operacyjne.



Specyfikacje*

Możliwości koszenia

Maaicapaciteit	36,000 m ² dziennie
Maks. Nachylenie	25° / 46%
Wysokość koszenia	20-100 mm / 0,8-3,9 cala
Szerokość koszenia	730 mm (po 260 mm) / 28,7 cala (po 10,2 cala)
Technologia pozycjonowania	Stacja bazowa + LiDAR + system wizyjny Obsługa NTRIP

Atrybuty fizyczne

Wymiary (dł./szer./wys.)	1400 mm × 1050 mm × 650 mm / 55.1 in x 41.3 in x 25.6 cala
Waga	122 kg / 287 funtów
Stopień ochrony	IP64
Poziom hałasu	≤ 90dB
Temperatura pracy	0-55°C / 32-131°F

Czujniki i bezpieczeństwo

Czujnik deszczu	Yes
Czujnik kolizji	Yes
System antykradzieżowy	Yes

Łączność i kontrola

Łączność	4G, Łączność bezprzewodowa
Aplikacja mobilna	SveaMow, dostępna na iOS i Android
Aktualizacja oprogramowania	OTA

Bateria i czas pracy

Bateria	2 kWh × 1
Czas pracy na jednym ładowaniu	8-10 godzin
Czas ładowania	2 godziny (0%-100%)

*Obliczono w warunkach eksperymentalnych. Informacje mogą ulec zmianie.



Free quote: sales@sveaverken.com

Follow us on social media [f](#) [in](#) [@](#) [YouTube](#)

Copyright © Sveaverken Rights Reserved.

<https://www.sveaverken.com/products/sveaverken-thor-for-commercial-large-turf>

