



VisionFence™

Rilevamento di oltre 200 ostacoli
con precisione di 1cm

Xero-Turn™ Trazione integrale

Trazione integrale, rotazione agile di 180°



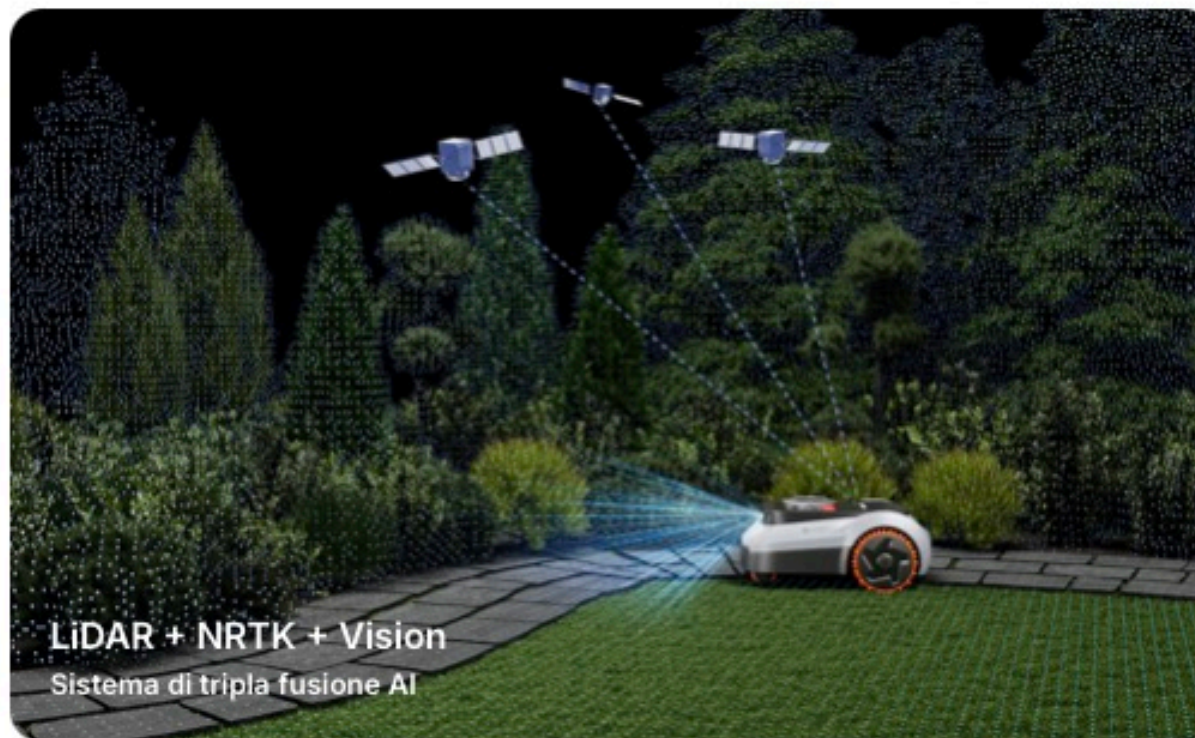
GeoSketch™

Modifica della mappa immersiva in
vista reale



Salita migliorata fino al 55%

Massima potenza. Salita massima



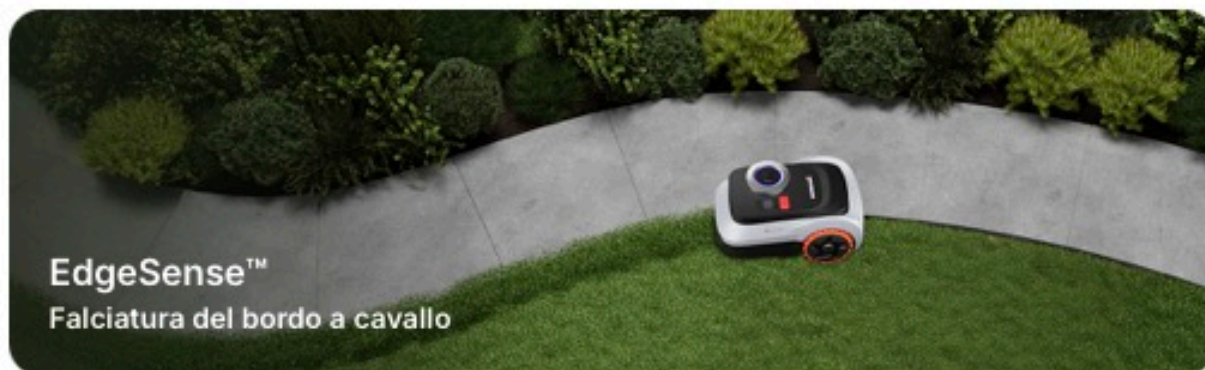
LiDAR + NRTK + Vision

Sistema di tripla fusione AI



Posiziona e falcia

Nessuna antenna, nessun cavo,
mappatura automatica



EdgeSense™

Falciatura del bordo a cavallo

59dB (A)

Funzionamento
silenzioso

IP66

Impermeabile e
antipolvere

3 anni

Fino a 3 anni di
garanzia

LiDAR di ultima generazione per una navigazione ultra accurata

Derivato dai sistemi di guida autonoma



Altri tagliaerba

- Scarsa precisione
- Bassa risoluzione
- Portata breve
- Risposta lenta

Navimow

- 200.000 pts/sec - Più preciso
- >Risoluzione 4 volte più alta - Dettagli più nitidi rispetto ad altri
- 70 m di portata - Vede più lontano
- Intervallo di scansione di 50ms - Reagisce più velocemente

Design Ultima di nuova generazione: LiDAR a stato solido

A differenza del LiDAR meccanico con parti rotanti fragili, il LiDAR allo stato solido non ha parti mobili. Progettato per essere integrato nei sistemi, offre una soluzione robusta e duratura.



LiDAR meccanico

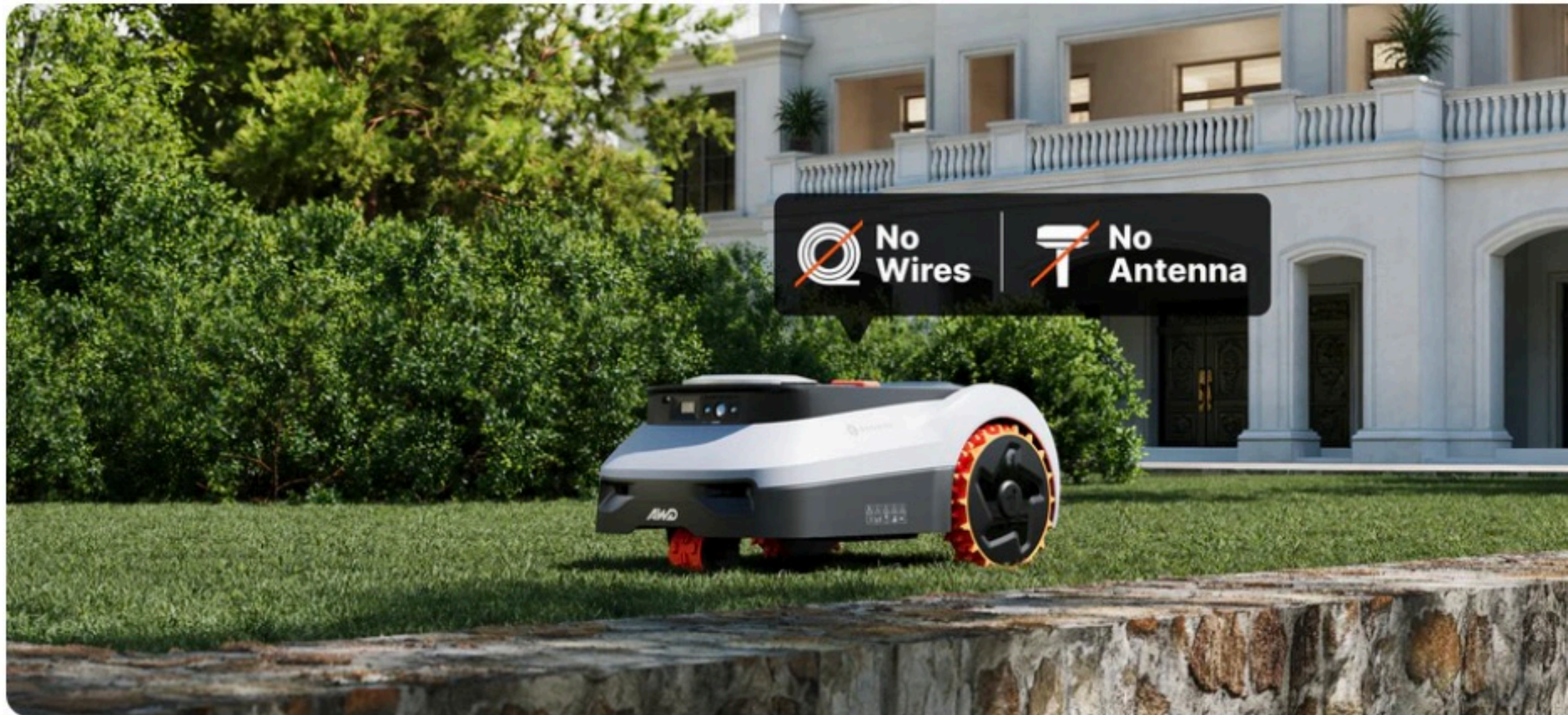
- I LiDAR esterni sono soggetti a graffi
- Struttura di rotazione meno duratura



Navimow Solid-State LiDAR

- Design integrato e antigraffio
- Nessuna parte mobile fragile
- Oltre 60 test sull'affidabilità superati
- Resistenza alle vibrazioni e agli urti 50G per una lunga durata

Nessun cavo. Nessuna antenna. Nessun problema.



Spacchetta, posiziona e falcia—tutto automatico.

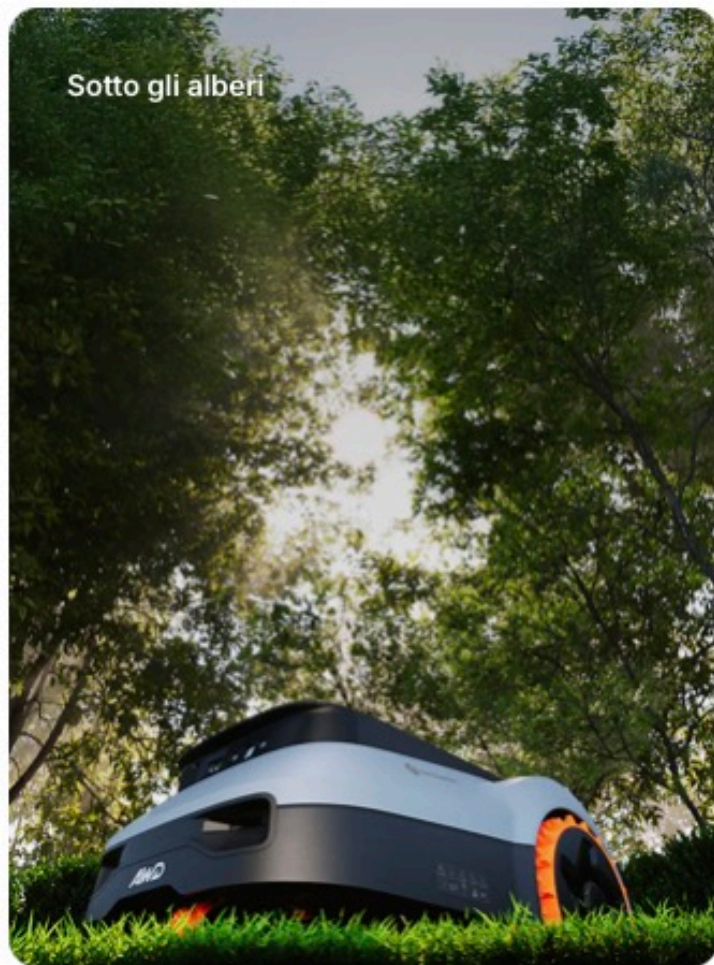


La vista reale trasforma il tuo cortile in una mappa vivida e personalizzala nella tua app con GeoSketch™

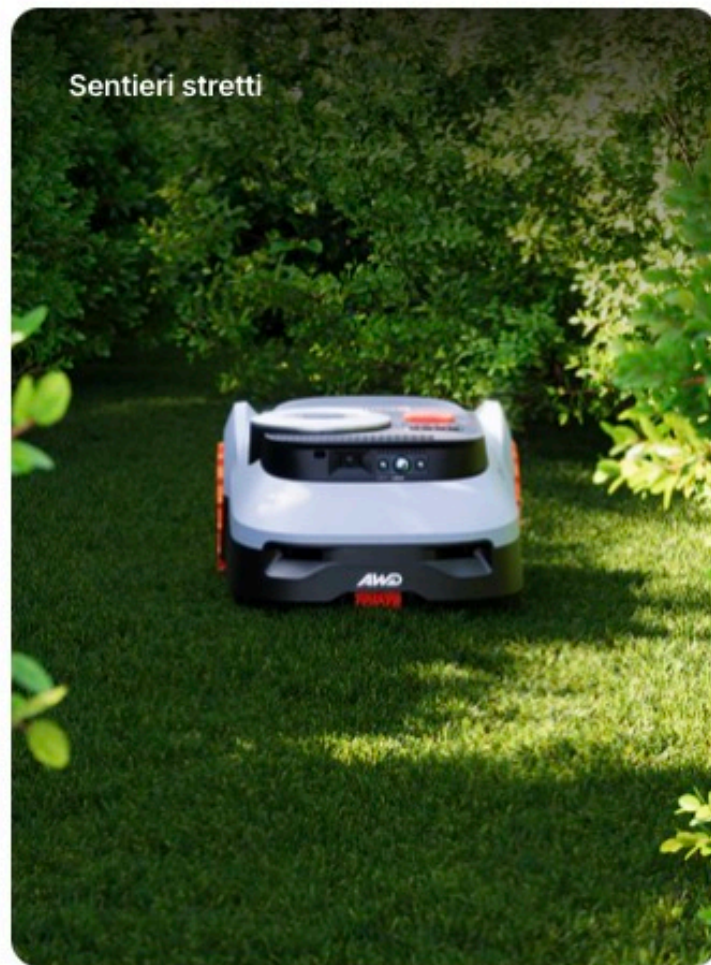
EFLS™ LiDAR+. Controllo e navigazione senza limiti ambientali

Taglia in modo impeccabile dai terreni aperti agli spazi sotto gli alberi, attraverso passaggi stretti di 70 cm, persino di notte, con precisione assoluta.

Sotto gli alberi



Sentieri stretti



Giorno o notte



Terreno aperto



Rileva ed evita persino le gambe delle sedie e gli oggetti sottili.



Avvolgitubo



Pala



Cesole



Spazzola



Martello da
giardino



Ciabatta



Pannelli solari



Tubo di cemento

Sospesi altalene, trampolini, telai di automobili ecc.



Trampolino



Scivolo



Tavolo



Sedia



Barra



Griglia



Porta



Auto

Rileva oltre 20 tipi di animali entro 1 m



Gatto



Cane



Riccio



Scolattolo



Coniglio



Mucca



Pecora



Pollo

AWD inarrestabile. Prato impeccabile.

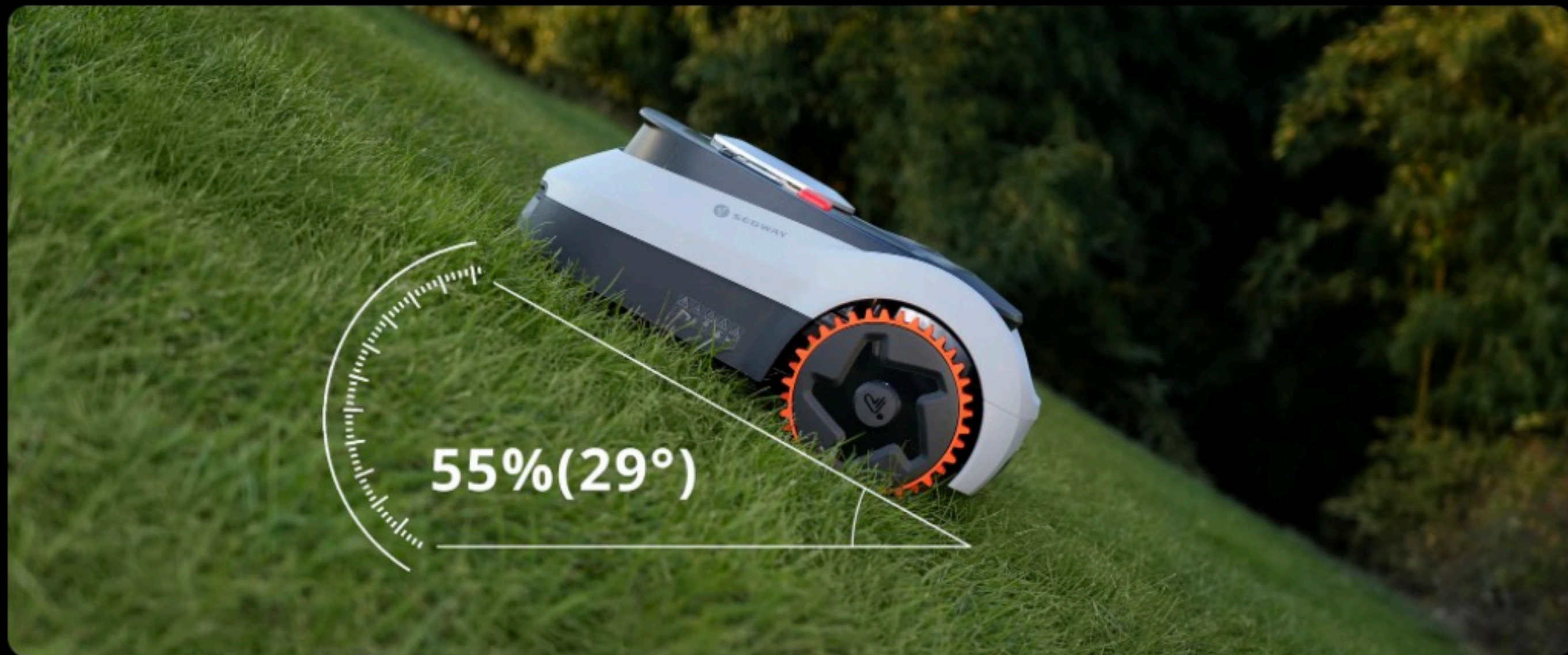
Padronanza di tutti i terreni con ruote fuoristrada e taglio a 6 lame

Pendenze fino al 55% (29°)

Sentieri di pietra irregolari

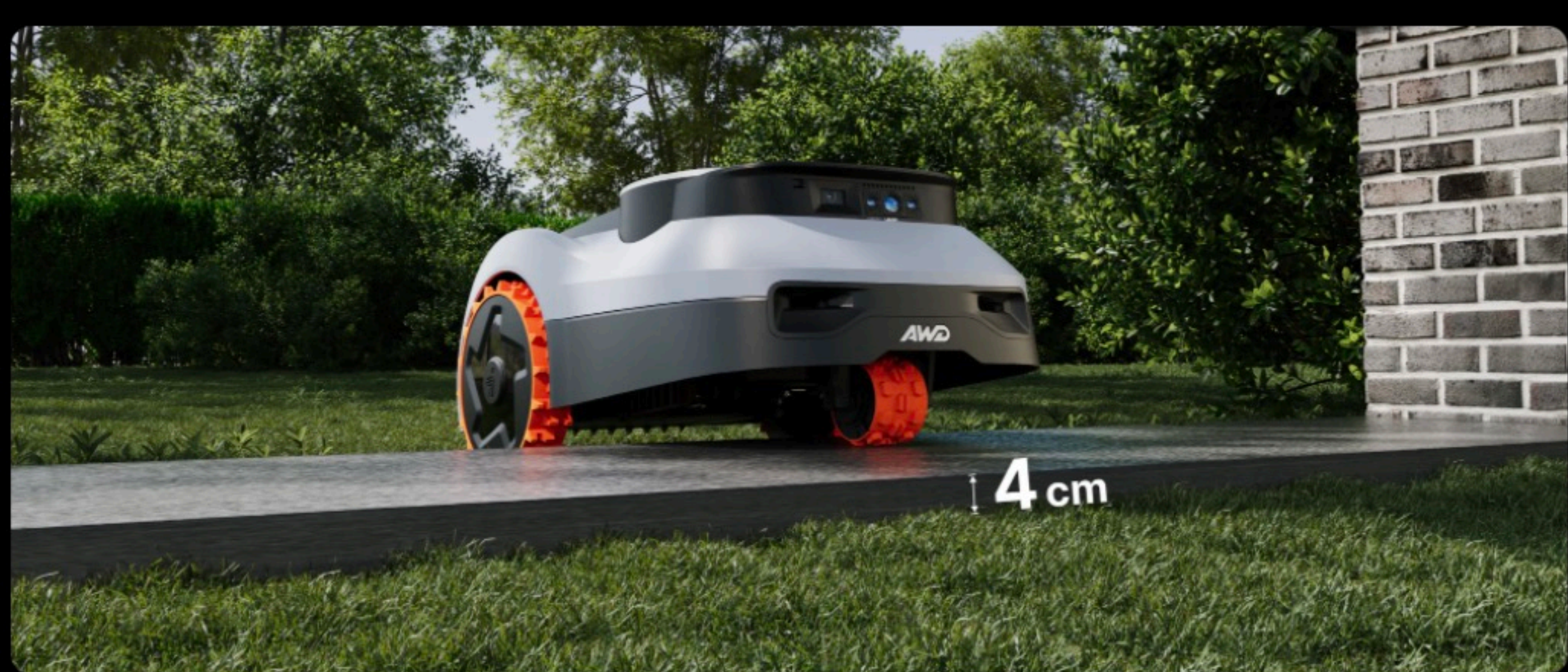
Terreno coperto di radici

Gradini verticali di 4 cm³









Tecnologia di precisione Xero-Turn™, delicata sull'erba

- La rotazione concentrica della terza ruota consente la svolta senza difficoltà senza danneggiare il manto erboso
- Il Sistema di controllo della trazione (TCS - Traction Control System) previene l'abrasione su superfici bagnate o scivolose



Rimane stabile, falcia in pendenza — ESC di livello automobilistico

- Traversata laterale su pendii laterali
- Curvatura controllata sul posto in pendenza
- Controllo sicuro in discesa
- Navigazione diagonale agevole



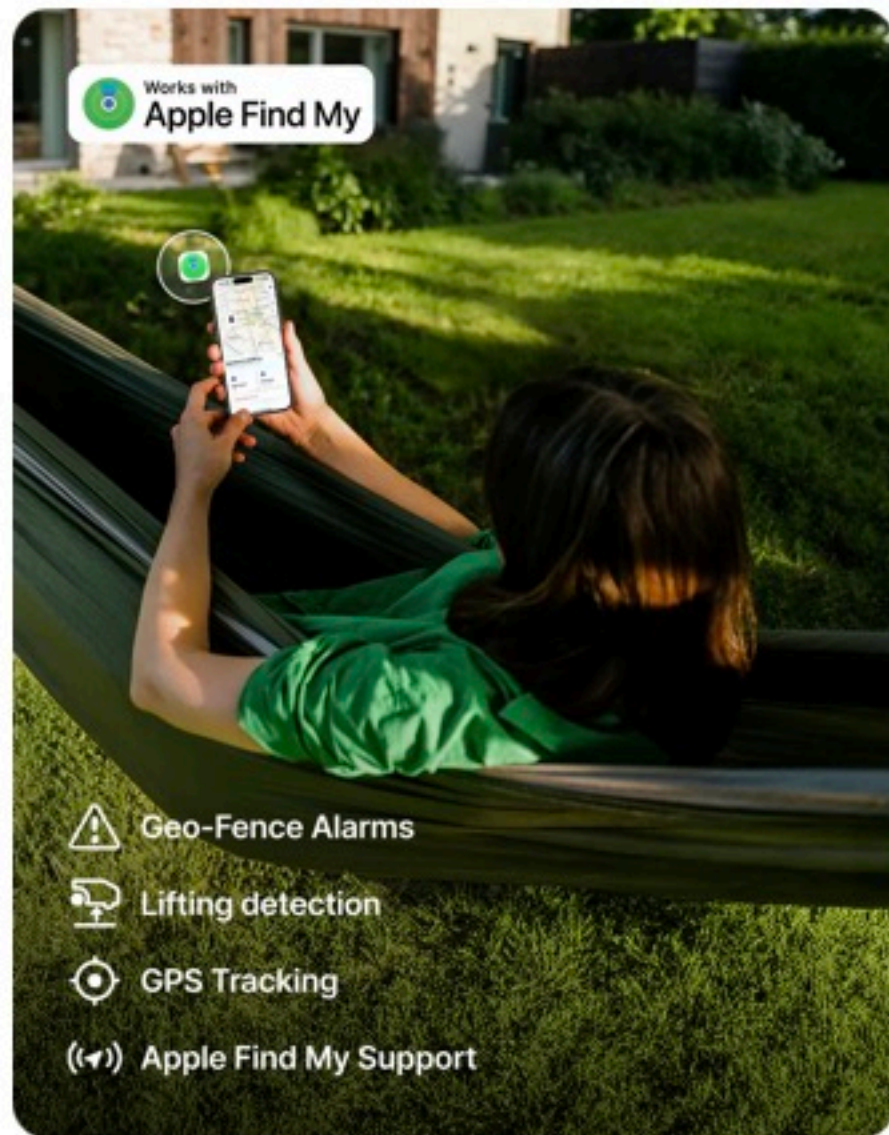
Prestazioni impeccabili sui bordi



Fino a 20 zone con altezza di taglio, frequenza e programmi regolabili

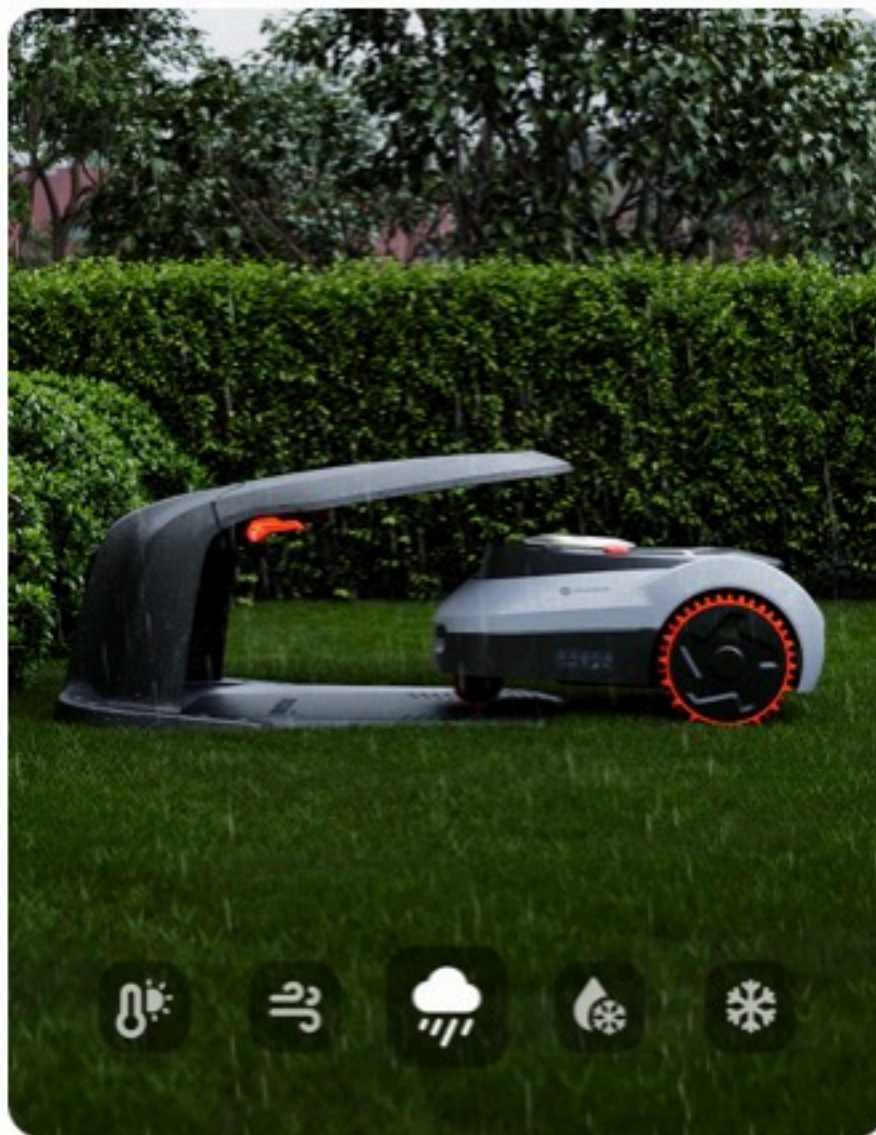


Intelligente, sicuro. Cura del prato reinventata.



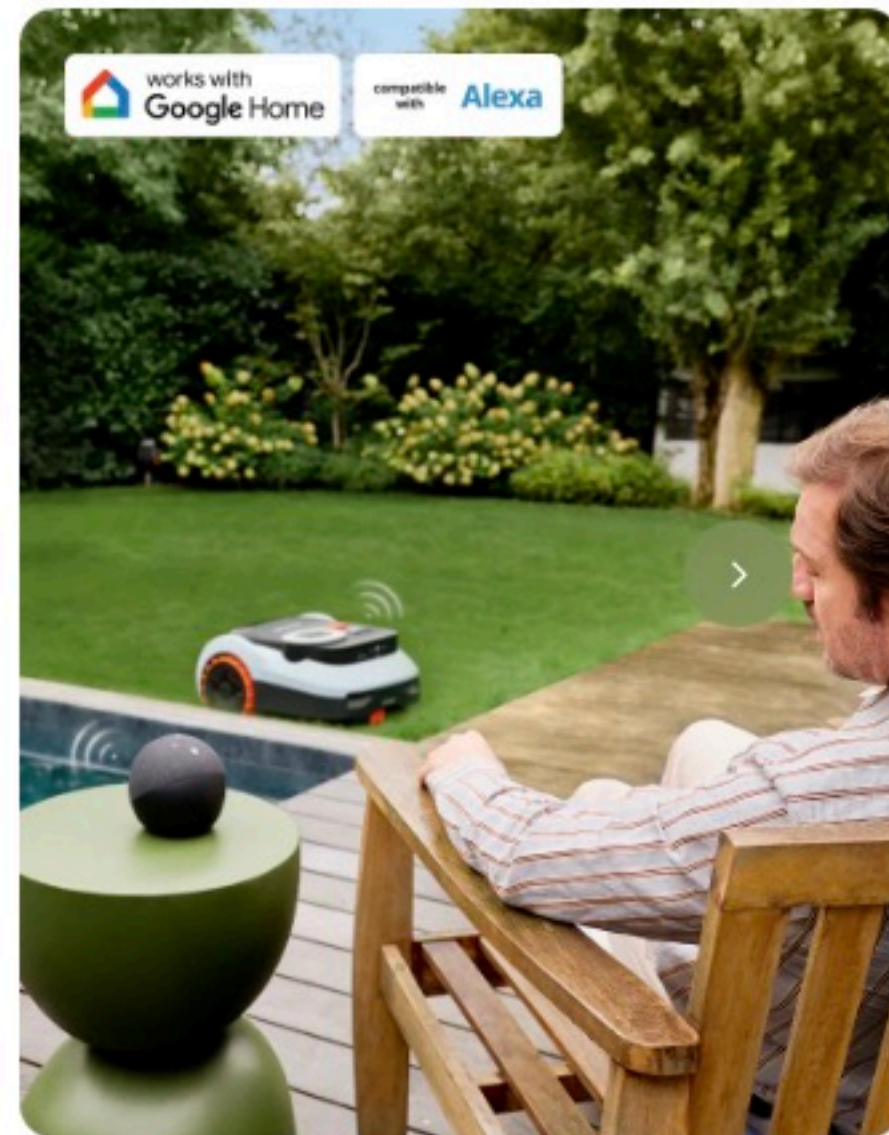
Protezione a quattro livelli attiva 24 ore su 24, 7 giorni su 7

Protezione continua anche quando è offline o spento.



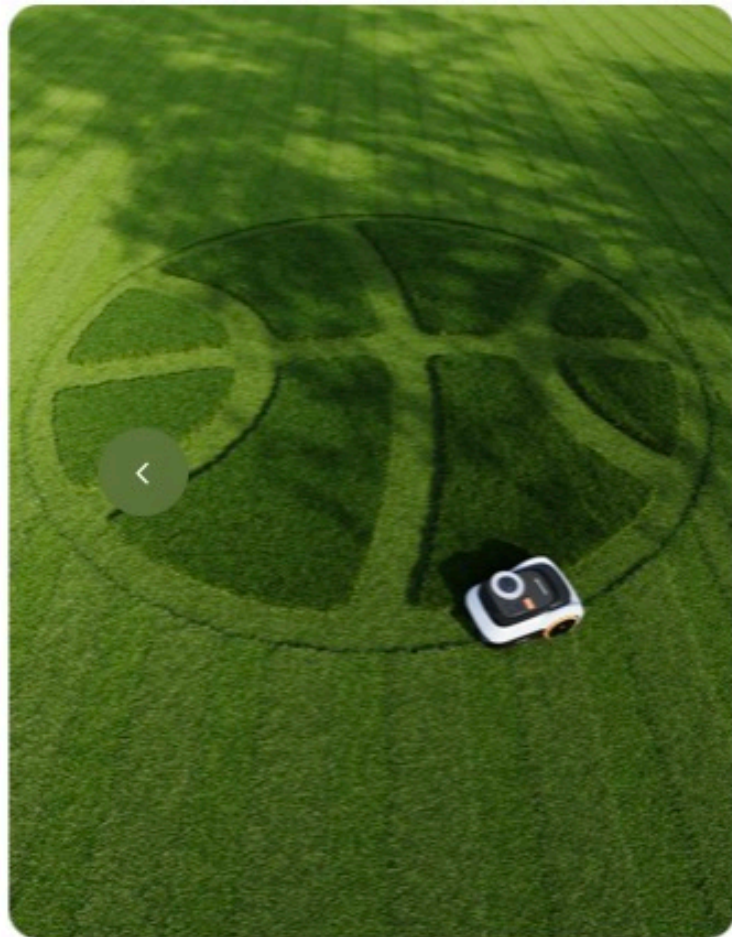
Attenta protezione dalle intemperie

Interrompe automaticamente la falciatura in caso di pioggia intensa, neve, gelo, vento forte o caldo estremo e torna in sicurezza alla base.



Falciatura con comando vocale intelligente

Controllo senza mani con Alexa o Google Home.



Disegni creativi sul prato

Utilizza le 26 lettere e una serie di forme preimpostate per trasformare il tuo prato in una tela personale.



Altamente duraturo

Funziona in modo affidabile da -20°C a 50°C.



Super silenzioso a 59dB(A) ⁴

Riporta la pace nel tuo giardino con un tagliaerba che non noterai nemmeno.



Protezione IP66 impermeabile e antipolvere

Basta sciacquarlo. Manutenzione senza sforzo.