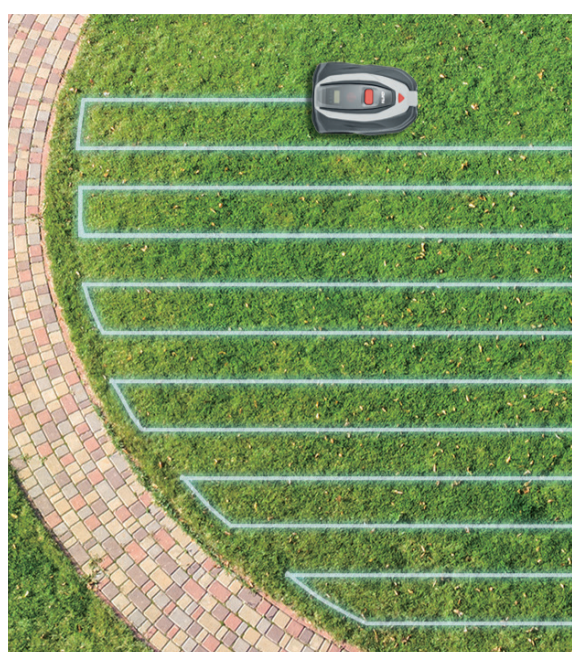


КОСИТЬ ЗА U-ПОДІБНОЮ СХЕМОЮ

Завдяки вдосконаленій технології алгоритмів робот Robolinho® VISION може косити за U-подібною схемою, що підвищує ефективність покриття й заощаджує час. Оптимізоване косіння по коліях за допомогою Robolinho® VISION забезпечує найкращі результати на невеликих рівних газонах. Для повного покриття може знадобитися кілька проходів під різними кутами.



РОБОТИ-ГАЗОНОКОСАРКИ ROBO LINHO®



ТЕХНОЛОГІЯ VISION

Інноваційна робот-газонокосарка Robolinho® VISION використовує найсучаснішу нейронну мережу з ширококутною камерою з роздільною здатністю Full HD для виявлення та інтерпретації навколишнього середовища й адаптації поведінки під час косіння.

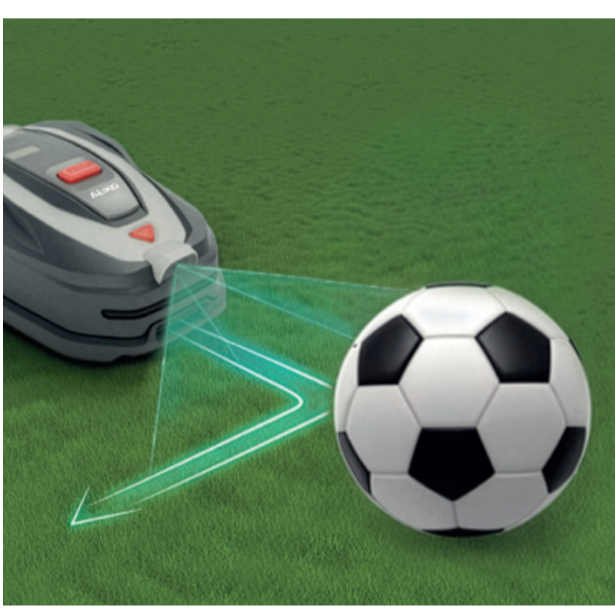
Робот автоматично розпізнає межі газону за допомогою камери, що робить його ідеальним для садів із чіткими обмеженнями, як-от бордюри, стіни та паркани. Щоб забезпечити конфіденційність, косарка знімає лише ділянку газону, яка знаходиться безпосередньо перед косаркою. Крім того, він обробляє зображення локально та завантажує їх до хмарного сервісу AL-KO Smart Cloud, розміщеного в ЄС, лише за вашою згодою.

Завдяки світлодіодному освітленню для роботи в умовах слабого освітлення, простому монтажу, навігації на основі камери та розпізнаванню об'єктів, Robolinho® VISION призначений для невеликих, чітко окреслених газонів площею до 1000 м².

Крім цього, пристрій оснащений змінним акумулятором AL-KO 18 В / 36 В (один акумулятор – дві напруги) і захистом від води за стандартом IPX4, що робить його універсальним і надійним вибором для догляду за газоном.

ВІЗУАЛЬНЕ ВИЯВЛЕННЯ ПЕРЕШКОД І НАЛАШТУВАННЯ КІЛЬКОХ ЗОН

Robolinho® VISION використовує камеру для розпізнавання як нерухомих, так і рухомих об'єктів, щоб швидко реагувати на них і об'їжджати. Крім цього, для робота Robolinho® VISION можна активувати функцію косіння кількох зон. На газоні можна розмістити напрямні мітки, які позначають шлях між зонами, яким Robolinho® VISION зможе рухатися від зони А до зони В і назад. У комплект поставки кожної газонокосарки входять 3 напрямні мітки.



ЗМІННИЙ АКУМУЛЯТОР

Система змінних акумуляторів AL-KO 18 В / 36 В (один акумулятор – дві напруги) забезпечує бездоганну зручність. Якщо акумулятор не використовується, його можна вийняти із задньої частини Robolinho® і використовувати для живлення сумісних ручних інструментів – Robolinho® також слугує зарядною станцією, тому додатковий зарядний пристрій не потрібен.

VISION AL-KO 18 V / 36 V 1 BATTERY 2 VOLTAGES



VISION AL-KO 18 V / 36 V 1 BATTERY 2 VOLTAGES



| МОДЕЛЬ | Robolinho® 500 VISION | Robolinho® 1000 VISION |
|---|---|--|
| Артикул | 114 169 | 114 163 |
| Акумулятор | Літій-іонний акумулятор 18 В : 2.5 А-год | Літій-іонний акумулятор 18 В / 36 В: 5.0 А-год / 2.5 А-год |
| Безщітковий двигун | ✓ | ✓ |
| Час косіння / час заряджання | 54 хв / 96 хв | 108 хв / 180 хв |
| Висота зрізу / регулювання висоти зрізу | 30-60 мм, вручну | 30-60 мм, вручну |
| Макс. нахил | 35 % | 35 % |
| Концепція косіння | Орієнтоване, по коліях | Орієнтоване, по коліях |
| Визначення межі | Віртуальне, розпізнається VISION | Віртуальне, розпізнається VISION |
| Розпізнавання об'єктів | Бампер і VISION | Бампер і VISION |
| Макс. рівень шуму | 64 дБ(А) | 64 дБ(А) |
| Wi-Fi + Smart Cloud Кон-пект*** | ✓ | ✓ |
| Технологія з подвійними ножами | ✓ | ✓ |
| Режим ЕКО | ✓ | ✓ |
| Включено в комплект постачання | Базова станція VISION, батарея B50.6 Li (2.5 А-год) | Базова станція VISION, батарея B100.6 Li (5.0 А-год) |

ОГЛЯД ХАРАКТЕРИСТИК

| | |
|--|---|
| Для невеликих, простих і чітко окреслених газонів до 500 м² | Для невеликих, простих і чітко окреслених газонів до 1000 м² |
| Визначення меж газону за допомогою камери | Визначення меж газону за допомогою камери |
| Не потребує обмежувального дроту | Не потребує обмежувального дроту |
| Акумулятор на 18 В, 2.5 А-год, сумісний з системою AL-KO 18 В / 36 В | Акумулятор на 18 В / 36 В, 5.0 А-год / 2.5 А-год, сумісний з системою AL-KO 18 В / 36 В |
| Керування через додаток AL-KO inTOUCH® | Керування через додаток AL-KO inTOUCH® |