

VILLARTEC

РОБОТЫ-ГАЗОНОКОСИЛКИ



*Технологии для искусства
загородной жизни*



АВТОНОМНЫЙ УХОД ЗА ГАЗОНОМ

Днем и ночью. Без выходных и праздников.
Пока вы отсутствуете. Всегда.

Легко обслуживать

Роботы VILLARTEC обладают высокой степенью защиты от влаги, поэтому их можно легко мыть под шлангом



Всегда на связи

Давайте роботу задания, настраивайте расписание, смотрите отчеты в удобном мобильном приложении



Доступно в
App Store

ДОСТУПНО В
Google Play

Короткий путь к красивому газону



Регулярная мульчирующая стрижка создает мощный удобряющий эффект, и уже к концу первого сезона использования робота признаки улучшения качества газона становятся очевидны

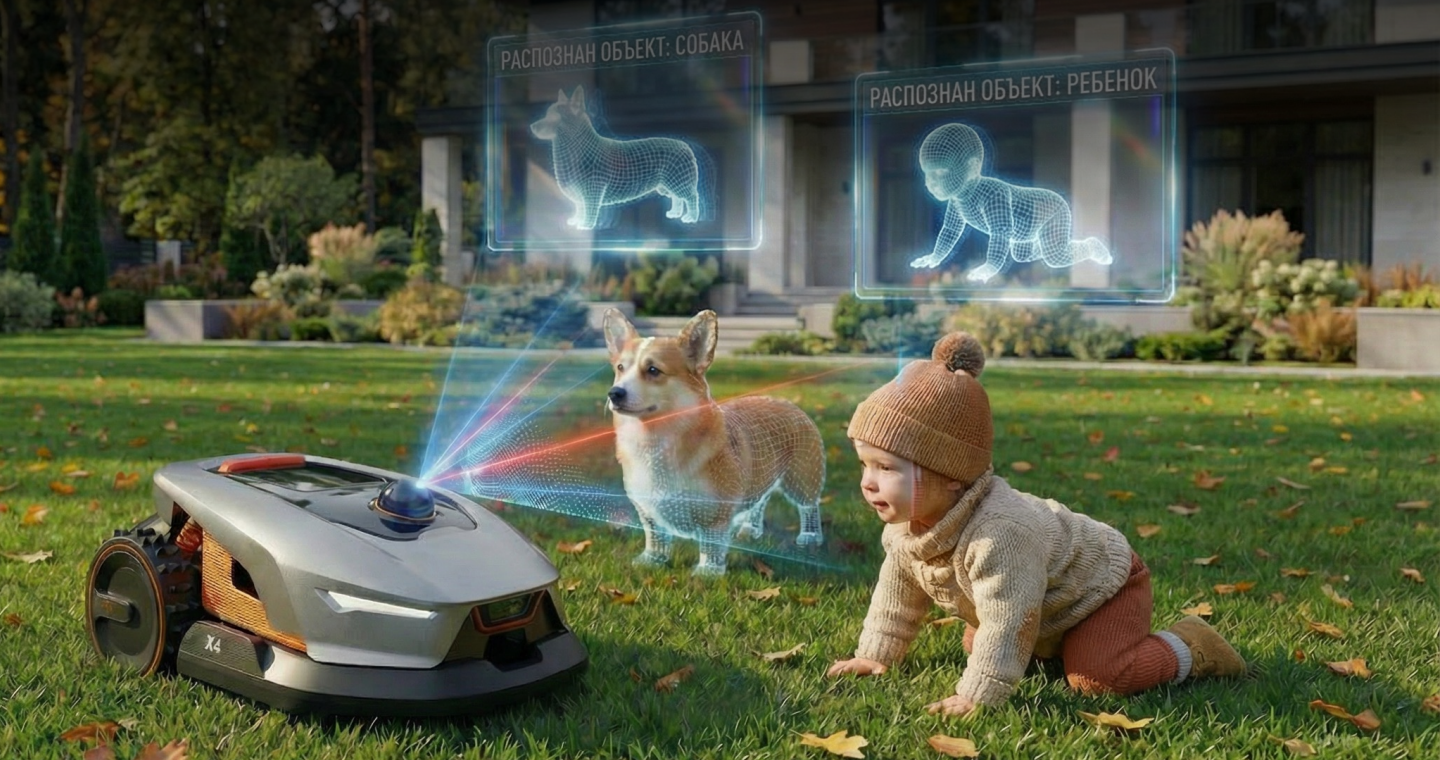


DynamicCut™

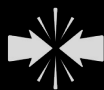


Все роботы VILLARTEC оснащены уникальной технологией динамического кошения за счет плавающего диска, что нивелирует мелкие ямки и кочки, визуально делая газон более ровным, а также защищает лезвия робота от повреждений

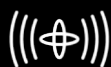
Бескомпромиссная безопасность



Роботы с искусственным интеллектом распознают объекты, среди которых дети, животные, растения и корректируют свой маршрут



датчик столкновения моментально останавливает движение робота при соприкосновении бампера робота с препятствием



ультразвуковые датчики позволяют роботу заблаговременно чувствовать статичные препятствия и корректировать свою траекторию



датчик подъема моментально останавливает лезвия при отрывании корпуса робота от земли, что обеспечивает защиту для детей и животных

V-Series

VISION



Инновационные роботы-косилки,
работающие без ограничительного кабеля

НОВИНКА

MI 500V



500 м²

1 зона



Vision AI

монокулярная камера с ИИ распознает границы и препятствия



стохастический маршрут

математически-оптимизированное разнонаправленное кошение обеспечивает полный прокос участка без накатывания следов

MI 800V



800 м²

неограниченное количество зон

переезд между зонами с помощью специальных магнитных меток



2 x Vision AI

бинокулярная камера с ИИ распознает границы и препятствия

НОВИНКА

MI 1500V



1 500 м²

неограниченное количество зон

переезд между зонами – в виртуально настраиваемых со смартфона местах



Lidar & Vision AI

камера с ИИ + высокоточный лидар, сканирующий 210 000 точек в секунду на 360° вокруг себя



вариативный маршрут

выбор схемы кошения под каждую зону + выстригание рисунков



3D-карта

Флагман сезона 2026 – суперсовременный беспроводной робот с площадью кошения до 15 соток и самыми продвинутыми технологиями с мощнейшим чипом

3D  Lidar +  VISION AI

1500 M² 

MI 1500V



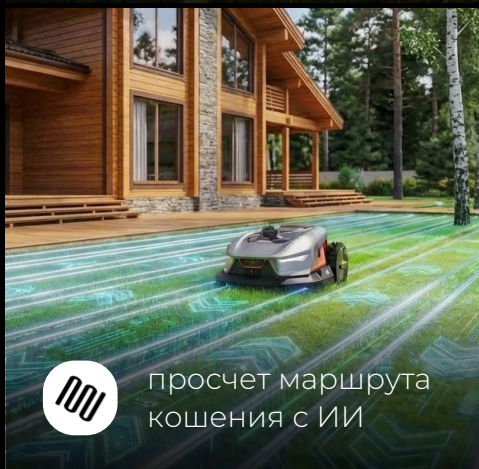


360° 3D-ЛИДАР + КАМЕРА с ИИ

самая продвинутая на рынке система позиционирования и определения препятствий



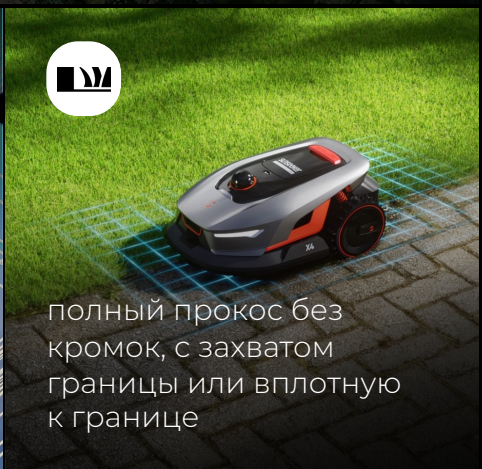
выбор индивидуальной схемы кошения для каждой зоны участка



просчет маршрута кошения с ИИ



самый передовой чип в отрасли



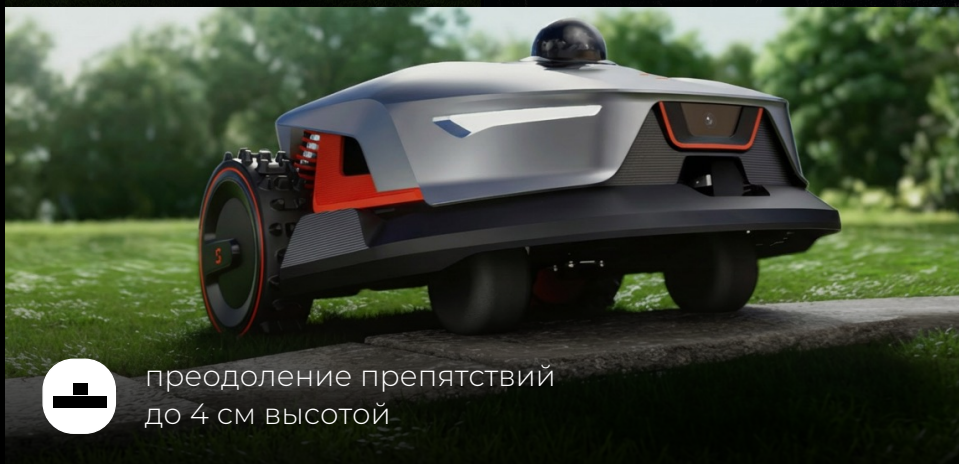
полный прокос без кромок, с захватом границы или вплотную к границе



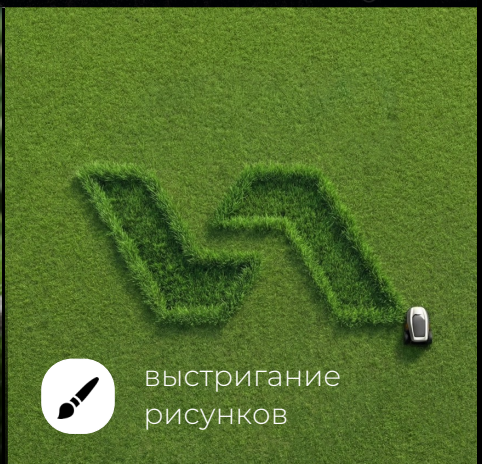
виртуальные запретные зоны



полноценная 3D-карта участка



преодоление препятствий до 4 см высоты



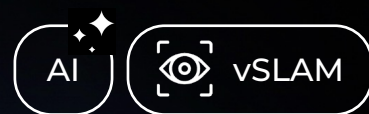
выстригание рисунков

VISION AI vSLAM 800 M²

MI 800V



Самая доступная на рынке модель беспроводного робота с искусственным интеллектом для участков среднего размера с одной или несколькими зонами



математически-оптимизированное разнонаправленное кошение обеспечивает полный прокос участка без накатывания следов





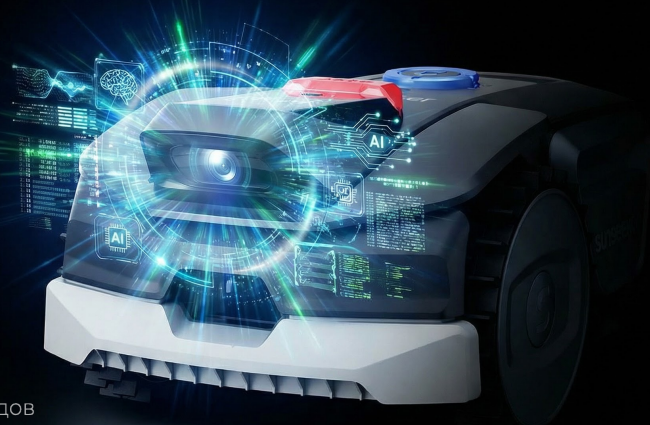
MI 500V



Самая доступная на рынке модель беспроводного робота с искусственным интеллектом



математически-оптимизированное разнонаправленное кошение обеспечивает полный прокос участка без накатывания следов



Модели с ограничительным кабелем


































WIRE



Роботы, для которых требуется прокладка ограничительного кабеля по границе участка, еще долго будут основой массового спроса в силу ценовой доступности

6 моделей для разной площади
от 3 до 20 соток



	НОВИНКА			НОВИНКА	
MI 302	MI 402	MI 602	MI 1202	MI 1402	MI 2002
					
без удаленного управления	без удаленного управления	  	  	  	  
300 м ² 1 зона	400 м ² 2 зоны	600 м ² 2 зоны	1 200 м ² 2 зоны	1 400 м ² 4 зоны	2 000 м ² 4 зоны
					
стохастический маршрут	стохастический маршрут	стохастический маршрут	стохастический маршрут	стохастический маршрут	стохастический маршрут
					
	датчик столкновения	датчик столкновения	датчик столкновения	датчик столкновения	датчик столкновения
					
				ультразвуковые датчики	ультразвуковые датчики
					
			построение карты		построение карты



математически-оптимизированное разнонаправленное кошение обеспечивает полный прокос участка без накатывания следов



ультразвуковые датчики позволяют роботу заблаговременно чувствовать статичные препятствия и корректировать маршрут



датчик столкновения моментально останавливает движение робота при соприкосновении с препятствием



Популярные вопросы

У меня на участке много растений и клумб. Робот не повредит их?

Нет, беспроводные роботы легко распознают даже небольшие растения, а для проводных моделей требуется всего лишь оградить растения кабелем.

Робот полностью заменяет газонокосилку?

Да, если робот начнет работать, когда трава не превышает 10 см. Для обкашивания недоступных для робота мест, например под кустами, достаточно иметь небольшой триммер.

Как подготовить участок для робота?

Покосите траву, чтобы она была не выше 10 см, убедитесь в отсутствии на газоне камней и мусора. После этого смело запускайте робота!

Чем VILLARTEC лучше иностранных брендов?

Главный риск покупки иностранного бренда – робот перестает работать в случае блокировки иностранных серверов (Amazon, Cloudflare) РКН или блокировки интернет-трафика из РФ самим производителем по политическим причинам.

