

Nota de prensa

STIGA presenta el robot cortacésped inteligente para un resultado superior

La nueva tecnología predictiva desarrollada por los ingenieros de STIGA permite al robot saber dónde y cuándo cortar, lo que convierte al Robot Cortacésped Autónomo STIGA en el primero que cuida por sí mismo de un césped bonito y sano.

Castelfranco Veneto, Italia, 8 de marzo de 2023: STIGA presenta el Robot Cortacésped Autónomo STIGA A1500, el robot cortacésped más inteligente hasta la fecha que, con la tecnología predictiva de última generación, revoluciona el cuidado del césped, ya que garantiza la preservación del entorno y del jardín, funcionando de forma completamente autónoma, sin necesidad de intervención del usuario.

Diseñado por los ingenieros expertos en jardinería de STIGA para transformar el cuidado del césped, el Robot Cortacésped Autónomo STIGA es el último de una serie de productos que han revolucionado la forma de trabajar en el jardín. Es el primero en combinar el GPS con la tecnología patentada Active Guidance System (AGS) de STIGA para obtener una señal robusta que evita las interrupciones del corte y proporciona un sistema de cuidado del césped uniforme y sin fallos como ningún otro.

"Atrás quedaron los días en los que tener un césped bonito significaba pasar horas cuidando manualmente del jardín, o tener que estar pendiente de lo que hacían los robots cortacésped de la generación anterior", dijo Fabio Banin, experto en jardines de STIGA. "Nuestros ingenieros han creado un robot cortacésped verdaderamente autónomo que utiliza una tecnología innovadora para que pueda ocuparse por sí solo de todo el césped, con una señal potente que le permite acceder en todo momento a la información que necesita. Es el primer robot cortacésped al que se le puede dejar que haga su trabajo solo, permitiendo a sus propietarios contar con la seguridad de que su césped se está cuidando de la forma más precisa, para tener un jardín naturalmente más sano".



Los robots cortacésped son cada vez más populares, pero los modelos anteriores presentaban problemas como la pérdida de señal GPS, la rigidez de los cables perimetrales y el bloqueo de las señales de radio, lo que hacía que los usuarios se encontraran con partes del terreno sin cortar, zonas cortadas en exceso o la necesidad de intervenir cuando el robot se atascaba o se salía de la ruta.

Gracias a su tecnología de vanguardia, el Robot Cortacésped Autónomo aprende la distribución del jardín y utiliza esta información para planificar la ruta de corte más eficaz diariamente, prediciendo exactamente dónde y cuándo debe cortar para cuidar su césped de la mejor manera posible. Estos robots dejan un mínimo de 5 horas entre cada corte, lo que da al césped tiempo suficiente para retener la humedad y

recuperarse antes del siguiente corte. Además, gracias a la conectividad, todas las zonas se cortan con regularidad y precisión, sin dejar ninguna zona sin cortar ni segar en exceso por pasar varias veces por la misma zona. El resultado es un césped uniforme, sano y de belleza natural.

Por otro lado, se puede decir que el Robot Cortacésped Autónomo es el más eficaz del mercado, pues se beneficia de STIGA ePower, la batería líder en el sector que cuenta con una excelente eficiencia, lo que le permite tener una vida útil energética más duradera. STIGA ePower funciona durante más tiempo entre cargas para cuidar adecuadamente el césped en tan solo dos ciclos de corte al día, lo que significa que nunca desperdicia su tiempo ni su energía.

STIGA también ha puesto solución a los molestos cables perimetrales y los ha sustituido por un perímetro virtual basado en GPS, lo que significa que no hay límites físicos para el corte. No hay configuración física ni es necesario cavar. Como el perímetro es virtual, no hay ningún problema para ajustarlo cuando cambie la disposición del jardín o simplemente se quiera dejar tiempo para una barbacoa. También reconoce que los elementos del jardín crecen y se reducen, por lo que el perímetro virtual también se adapta a estos cambios.

El área de trabajo se gestiona a través de la aplicación STIGA.GO, que facilita desde la configuración hasta los cambios más importantes. Ofrece a los usuarios un control total sobre el comportamiento y el estado del robot. A través de la aplicación, puede gestionar la configuración, la programación, la zonificación, los patrones de corte, el ajuste de la altura de corte, la notificación de obstáculos, la configuración de la **zona temporal sin corte**, la limpieza de bordes y la integración del asistente de voz con solo un par de toques.

FIN

El Grupo STIGA se encuentra entre los principales fabricantes y distribuidores europeos de maquinaria y equipos de jardinería. El Grupo está compuesto por cinco marcas que abarcan un siglo de experiencia en el sector y siguen el ritmo de los desarrollos tecnológicos y digitales. Las otras cuatro, además de la marca premium STIGA, son Alpina, Mountfield, Castelgarden y Atco. El Grupo STIGA vende más de un millón de máquinas de jardinería cada año y opera en 70 países de todo el mundo; tiene tres plantas de producción: una en la sede de Castelfranco Veneto (Treviso), una planta en Eslovaquia y otra en China. El Grupo también cuenta con 14 oficinas comerciales en Europa

STIGA Ibérica Miniparc II C/ Caléndula, 95 - Edif. O- Madrid (España)

stiga.com

Web de STIGA: https://www.stiga.com/es/

Para más información:

Adriana Robledo: a.robledo@franic21.com Francesco Perniciaro: perniciaro@franic21.com