

STIGA präsentiert die nächste Generation autonomer Mähroboter mit STIGA Vista-Technologie

Category: Ratgeber

geschrieben von Gastautor | 8. April 2026

Neue Modellreihe mit KI-gesteuerter Kameratechnologie für einen perfekten und gesunden Rasen - mit Leichtigkeit.

STIGA, einer der führenden europäischen Hersteller von Gartengeräten, setzt neue Maßstäbe bei der intelligenten Rasenpflege: Eine neue Modellreihe aus acht autonomen Mährobotern mit STIGA Vista-Technologie komplettiert ab sofort das Portfolio. Antennenfrei und mit KI-gesteuerter Kamera arbeiten diese Mäher intelligenter, schneller und benutzerfreundlicher als je zuvor – für einen perfekt gepflegten Rasen im Handumdrehen.

Texte und Bilder: STIGA GmbH

Inhalt

- Intelligentes, vollständig autonomes Mähen
- Präzises Mähen für gesunde Rasenflächen
- Langlebig und leistungsstark
- Einfache Steuerung per App und mühelose Wartung
- Modelle für jeden Garten

Intelligentes, vollständig autonomes Mähen

Das Herzstück der Produktreihe ist die **STIGA Vista-Technologie**: eine neue KI-gesteuerte Onboard-Kamera, mit der die Roboter ihre Umgebung wahrnehmen und verstehen können. Das System unterscheidet Gras in allen Formen und Farben von anderen Flächen und navigiert sicher um fixe oder bewegliche Hindernisse herum. So ist ein kontinuierliches Mähen mit minimalen Unterbrechungen gewährleistet. Durch ihre HDR-Global-Shutter-Technologie, ein robustes Aluminiumgehäuse und Gorilla-Glas-Schutz ist die Kamera nicht nur äußerst präzise, sondern auch langlebig. Eine LED-Frontleuchte verbessert bei Bedarf die Sichtbarkeit.

Das **Active Guidance System (AGS)** von STIGA analysiert die Qualität des Satellitensignals in Echtzeit und optimiert so die Mähvorgänge auch unter instabilen Bedingungen. Dank eines **Quadband-RTK-GNSS-Moduls** für verstärkten GPS-Empfang ist der Roboter selbst auf schwierigem Terrain wie unter Bäumen oder in der Nähe von Gebäuden sehr navigationsgenau. Das gewährleistet den reibungsloseren Betrieb und ein zuverlässiges und präzises Ergebnis. Die neue **Antenna-FREE-Funktion** macht Kabel oder Referenzstationen überflüssig und ermöglicht die flexible Platzierung der Ladestation sowie die schnelle und einfache Einrichtung – für maximale Leistung des Geräts bei minimalem Aufwand.

Präzises Mähen für gesunde Rasenflächen

STIGA-Mähroboter kombinieren fortschrittliches Mähen mit schonendem Mulchen und sorgen so für einen weichen, gesunden und widerstandsfähigen Rasen. Ihre Palette von systematischen Schnittmustern reicht von Streifen über Gitter bis zu nahtlosen Übergängen. Sie passen sich automatisch an unterschiedliche Gartentopografien an. Sogar die Wetterbedingungen verstehen STIGA Mähroboter durch ihre intelligenten Sensoren – und vermeiden so das Mähen bei Nässe oder unnötige Einsätze. Das Ergebnis ist ein perfekt ebener, sorgfältig gepflegter Rasen, der keinen zusätzlichen Aufwand verursacht.



Langlebig und leistungsstark

Die neue Modellreihe ist auf Langlebigkeit ausgelegt. Hochwertige Komponenten, eine federnd gelagerte Schutzhülle und die leichte, aber robuste Konstruktion sorgen für Widerstandsfähigkeit gegen Stöße, Witterung und UV-Strahlung. Das minimalistische, kompakte Design macht in jedem Außenbereich eine gute Figur und sorgt für eine dezente, elegante Erscheinung. Angetrieben von STIGAs **ePower-Akku** arbeiten die Roboter leise und effizient und verbinden langanhaltende Leistung mit geringem Energieverbrauch – für nachhaltige und stressfreie Rasenpflege.

Einfache Steuerung per App und mühelose Wartung

Alle Roboter können über die preisgekrönte STIGA.GO-App (**Red Dot Design Award 2025**) gesteuert werden – ihre Einrichtung, die Steuerung und Anpassungen gelingen intuitiv. Benutzer:innen können von überall Mähvorgänge starten, pausieren, planen oder anpassen und

erhalten dabei Rückmeldung und Unterstützung in Echtzeit. Die Wartung ist unkompliziert: leicht zugängliche Komponenten, einfache Reinigung und die Unterstützung durch das kompetente Händlernetzwerk von STIGA gewährleisten einen schnellen Service und optionale Upgrades, darunter Zubehör wie das Climb & Mud Kit für verbesserte Traktion in schwierigem Gelände.

Modelle für jeden Garten

Die neue Produktreihe deckt alle Arten von Außenflächen von **600 m² bis zu 14.000 m²** ab und umfasst die Modelle **A 6v, A 8v, A 10v, A 15v, A 25v, A 50v, A 100v** und **A 140v**. Mit dieser Produktreihe der nächsten Generation setzt STIGA neue Maßstäbe bei der intelligenten Rasenpflege und macht autonomes Mähen nicht nur effizient und präzise, sondern auch mühelos und angenehm – für private und professionelle Anwender:innen und für Gärten jeder Größe.

Die neuen autonomen Mähroboter sind über die STIGA-Website und autorisierte Händler erhältlich. Weitere Informationen zur **Vista-Technologie** und zur **Produktpalette** finden Sie auf der **STIGA-Webseite**. Einen ersten Eindruck erhalten Sie ebenfalls in dem **Produktvideo**.





Wichtigste Highlights:

- **STIGA Vista-Technologie:** Die KI-gesteuerte Kamera erkennt Gras und Hindernisse für unterbrechungsfreies, präzises und schonendes Mähen.
- **Antennenfreie Einrichtung:** Keine Kabel oder Referenzstation erforderlich, schnelle und flexible Installation.
- **Aktives Leitsystem (AGS):** Optimierte Satellitennavigation, gleichmäßiges Mähen auch bei schwacher Verbindung.
- **Quad-Band-RTK-GNSS-Empfänger:** Optimierter GPS-Empfang für präzise Navigation und reibungslosen Betrieb auch auf anspruchsvollem Gelände.
- **STIGA-Schnittqualität:** Schonendes Mulchen mit intelligenter Mustersteuerung für weiche, gesunde und perfekt gleichmäßige Rasenflächen.
- **Robustes und elegantes Design:** Federnd gelagertes Gehäuse, leicht und dennoch langlebig, einfache Wartung und konstante Leistung.
- **App-Steuerung:** Preisgekrönte STIGA.GO-App mit intuitiver Fernsteuerung für stressfreien Betrieb.