

Mäherboter mit KI: Rumsauer stellt Anthbot Genie-Serie für eine smarte Rasenpflege vor

Rumsauer bringt Anthbot Genie-Serie nach Deutschland - ab sofort über den Fachhandel erhältlich

- Rumsauer bringt Anthbot Genie-Serie nach Deutschland - ab sofort über den Fachhandel erhältlich
- "Plug and Play" für private Anwender mit Rasenflächen von bis zu 3.600 m², KI-Rasenpflegesystem sorgt für hohen Komfort
- RTK-GPS und KI-Kamerasystem ermöglichen zentimetergenaue Navigation
- Produktlinie mit Modellen exklusiv für den Fachhandel

Speichersdorf, 12. Februar 2026 --- Rumsauer erweitert sein Portfolio um die KI-gestützte Mäherboter-Serie "Genie" von Anthbot. Als Fachhandelsvertretung für Deutschland bietet das Unternehmen die innovativen Geräte über qualifizierte Händler an. Die Produktlinie für private Rasenflächen umfasst vier Modelle, die "Plug-and-Play"-fähig und dank Ein-Klick-Start in nur zehn Minuten einsatzbereit sind: Genie 600E (bis 900 m²), Genie 800 (bis 1.500 m²), Genie 1000 (bis 2.000 m²) und Genie 3000 (bis 3.600 m²). Sie arbeiten ohne Begrenzungskabel, erkennen mehr als 1.000 Arten von Hindernissen in Echtzeit, ermöglichen punktgenaues Kanten schneiden, verfügen über leistungsstarkes Voll-Band RTK (Real-Time-Kinematic)-GPS und lassen sich komfortabel per App einrichten sowie steuern. Steigungen bis 45 Grad bewältigen die intelligenten Mäher mühelos. Das integrierte KI-gestützte Rasenpflegesystem sorgt für eine weitestgehende Autarkie - der Nutzer muss nur ganz selten manuell eingreifen. Darüber hinaus zeichnen sich die komfortablen "Genies" durch ein starkes Preis-Leistungs-Verhältnis aus.

600E: Einstiegsmodell mit voller Ausstattung

Das Einstiegsmodell Genie 600E eignet sich für Gärten bis 900 m² und bietet - mit Ausnahme der Akkugröße und der Schnellladefunktion - die gleiche Technologie wie die größeren Modelle: RTK-GPS mit Vollfrequenzband-Unterstützung und vier Kameras für ein 300°-Sichtfeld. Die Schnittbreite der fünf auswechselbaren titanbeschichteten Edelstahlklingen beträgt 20 cm, die Schnithöhe lässt sich zwischen 30 und 70 mm einfach per App einstellen. Der Mäherboter arbeitet mit einem Geräuschpegel von gerade einmal 58 Dezibel sehr leise.

Präzise Navigation auch ohne GPS-Signal

Die Kombination aus Echzeitkinematik (RTK) und 3D-Vision (vier Kameras) ermöglicht eine zentimetergenaue Navigation. Das System empfängt alle 22 Satellitenfrequenzen und bleibt auch unter dichtem Baumbestand oder in Bereichen mit schwachem GPS-Signal funktionsfähig. Die KI-gestützte Bildverarbeitung erkennt über 1.000 verschiedene Hindernisse in Echtzeit - von Gartenutensilien über Spielzeug bis zu Tieren und Personen. Bei Bedarf weicht der Mäher automatisch aus. Zudem verfügen die Anthbot Genies über einen hohen Diebstahlschutz dank 4G-Konnektivität und GPS.

Automatische Kartierung, Zonenverwaltung und KI-Rasenpflegesystem

Die ACC-Technologie (Adaptive Cruise Control) erstellt automatisch Rasenpläne. Über die Anthbot-App lassen sich bis zu 30 Mähzonen definieren, Sperr- bzw. Mähverbotszonen einrichten und individuelle Zeitpläne festlegen. Die Kantschnitt-Funktion sorgt für saubere Abschlüsse entlang der Rasenkanten. Ein Regensor stoppt den Mähvorgang bei Niederschlag und schickt das Gerät zurück zur Home Base. Bei niedrigem Akkustand fährt der Mäher ebenfalls selbstständig zur Ladestation. Das integrierte KI-gestützte Rasenpflegesystem bewertet und führt selbstständig Mähaufgaben aus - auf Basis der Größe des Gartens, saisonalen Gegebenheiten, Standort, Wetter und mehr.

Vertrieb über den Fachhandel

Die Rumsauer Vertriebs GmbH übernimmt als Fachhandelsvertretung die Distribution der Anthbot Genie-Serie in Deutschland. Alle Modelle sind ab sofort verfügbar.

Pressekontakt

Dr. Haffa & Partner GmbH

Herr Axel Schreiber
Karlstraße 42
80333 München

haffapartner.de
postbox@haffapartner.de

Firmenkontakt

Hans Rumsauer GmbH

Frau Marion Hartmann
Kemnather Straße 7
95469 Speichersdorf

<https://rumsauer.eu>
info@rumsauer.eu

Das im Jahre 1948 gegründete Familienunternehmen Hans Rumsauer GmbH ist im nordbayerischen Speichersdorf ansässig und vertreibt Spezialgartengeräte aller Art. Der Fokus liegt auf den ferngesteuerten Großflächen- und Böschungsmähern Spider, den Roboter-Rasenmähern Anthbot, den ferngesteuerten Rasenmähern Mowrator sowie den Vari Gestrüppmähern und Kehrmaschinen.

Neben der breiten Produktpalette und einer eigenen Lagerfläche von insgesamt 2.200 qm stellt das Unternehmen einen umfassenden Liefer- und Reparaturservice sowie Schulungen für die gesamte Vertriebsstruktur bereit.

Auch nach 75 Jahren ist die Firma Rumsauer ein von Familienmitgliedern geführtes Unternehmen. Mit Christian Rumsauer befindet sich die dritte Generation in der Geschäftsführung.

Die Firma ist mit dem Fokus auf ökologische, sichere und bedienerfreundliche Produkte zukunftsorientiert ausgerichtet. Dabei steht die Qualität immer an erster Stelle. <https://www.rumsauer.eu/>

Anlage: Bild

