

Mähroboter

Artikel vom **30. März 2020**

Ferngesteuerte und autonome Mähsysteme

1995 führte Husqvarna den weltweit ersten Rasenroboter ein. Nun hebt der Mähroboter-Pionier das Konzept auf eine neue Stufe: Der neue Husqvarna Automower 535 AWD zeigt nicht nur bei starker Steigung seine Stärke, sondern birgt dank seiner guten Geländegängigkeit noch mehr Sicherheit und Produktivität für Profi-Anwender. Allradantrieb und Knicklenkung lassen das neueste Modell selbst extreme Steigungen von bis zu 70 % (35°) genauso wie sehr unebene Grünflächen bewältigen. Ausgelegt für Rasengrößen von bis zu 3500 m² unterstützt der 535 AWD dank Akku-Antrieb, geringer Lautstärke (62 dB) Anwender und Städte gleichzeitig bei einer nachhaltigen Rasenpflege. Der Automower 535 AWD erlaubt Landschaftsbauern noch sicherer und einfacher zu arbeiten, während er gleichzeitig Lärm und CO₂-Emission auf ein Minimum reduziert und so einen Beitrag zur Stadt-Gesundheit leistet. Vollautomatik und Konnektivität des intelligenten Gerätes helfen professionellen Landschaftsbauern, Zeit für anspruchsvollere Pflegearbeiten zu sparen. Für mehr Effizienz werden Mähzeiten, Schnitthöhen und andere Einstellungen einfach mit der mobilen Automower Connect App (erhältlich für Android und iOS) geplant und gesteuert. Da die gesamte Automower-Flotte im digitalen Flottenmanagement Fleet Services abgebildet werden kann, lassen sich außerdem Performance und Status aller eingesetzten Mähroboter übersichtlich und schnell nachverfolgen und am Smartphone oder PC auswerten. Diebstahlschutz und Positionserfassung sind zudem grundlegende Bestandteile des Sicherheitskonzepts. Auch beim Design beschreitet der Automower 535 AWD neue Wege: Dynamische Linien unterstreichen zusammen mit einer taillierten Form den modernen Charakter. Der Rasenroboter bietet zudem serienmäßige, praktische Features wie den Objekt-Erkennungssensor Ultrasonic, der dafür sorgt, dass der Automower seine Geschwindigkeit sofort drosselt, sobald sich ein Objekt in der Nähe befindet. Zusätzliche Robustheit garantieren Reifenbürsten und Stoßdämpfer aus Gummi.

Hersteller aus dieser Kategorie
