



# Husqvarna Automower® 310E NERA

Der Husqvarna Automower® 310E NERA ist ein Mähroboter für Rasenflächen bis zu 1000 m². Er ist mit einer EdgeCut-Funktion ausgestattet, mit der die Rasenkanten weniger geschnitten werden müssen. Das spart Zeit und Mühe. Der 310E NERA bietet die Möglichkeit, zwischen einer Installation mit Begrenzungskabeln oder einer kabellosen Installation mit Husqvarna EPOS™ zu wählen.\* Mit EPOS™ können Sie dank satellitengestützter Technologie mit einer Genauigkeit von 2 bis 3 cm vollständige Flexibilität mit virtuellen Begrenzungen erleben. Das bedeutet auch, dass keine Gefahr eines Kabelbruchs besteht. Darüber hinaus ermöglicht EPOS die Bereichssteuerung, sodass Sie den Rasen an Ihre Bedürfnisse anpassen und mehrere Arbeitsbereiche mit unterschiedlichen Einstellungen über die Automower® Connect-App erstellen können. So können Sie sogar ganz leicht temporär ausgeschlossene Bereiche einrichten, um saisonale Wildblumen oder Bereiche für Gartenprojekte zu erhalten. Mit der Automower® Connect-App können Sie Ihren Mäher von überall auf der Welt überwachen und ihn in Ihr Smart Home integrieren (bedingt Connect Modul oder Wifi). Senden Sie Befehle, lassen Sie sich Ihre Mähereinstellungen anzeigen, ändern Sie sie, und erhalten Sie Benachrichtigungen für eine umfassende Kontrolle über Ihren Rasen.\*Möglichkeit zur kabellosen Installation mit Automower® Connect App und Husqvarna EPOS™ -Modul und Referenzstation (separat erhältlich). Vorgängiger Garten-Check durch Husqvarna Fachhändler erforderlich.

## Automower® Connect App

Mit der Husqvarna Automower® Connect-App können Sie Ihr Smartphone bequem als Fernbedienung verwenden. Unter anderem können Sie Ihren Husqvarna Mähroboter verwalten und überwachen, Einstellungen ändern und einfachen Zugriff auf Informationen und Tipps erhalten, die die Rasenpflege einfacher machen. Mobilfunk-, WLAN- und Bluetooth-Konnektivität verfügbar, je nach Modell.



## Kabellose Installation verfügbar

Die Automower® Mähroboter NERA-Serie mit Husqvarna EPOS bietet Ihnen die Freiheit einer vollständig anpassbaren Rasenpflege, indem Sie mithilfe satellitenbasierter Technologie virtuelle Begrenzungen erstellen anstatt physische Begrenzungskabel zu verlegen.

## EdgeCut für minimales Kantenschneiden

EdgeCut minimiert die Aufwand, die Kanten Ihres Rasens zu trimmen, und spart so Zeit und Mühe. Ermöglicht wird dies durch eine spezielle hintere EdgeCut-Scheibe, die so nah an den Kanten mähen kann, dass nur ein Minimum an Gras ungemäht bleibt.

## Husqvarna AIM-Technologie (Automower® Intelligent Mapping)

Die AIM-Technologie von Husqvarna nutzt das integrierte GPS und die Sensoren Ihres Mähroboters, um eine virtuelle Karte des Rasens zu erstellen und eine Reihe von intelligenten Automower®-Funktionen zu aktivieren. Die virtuelle Karte ist in der Automower® Connect App sichtbar, ebenso wie die Begrenzungs- und Suchkabel. Mit der AIM-Technologie können Sie mit der App Arbeitsbereiche mit unterschiedlichen Schnitthöhen und Zeitplänen oder Sperrzonen für eine individuelle Zonensteuerung erstellen. Automower® kann auch in Echtzeit über Automower® Connect verfolgt werden.



## MERKMALE

- EdgeCut minimiert die Notwendigkeit, die Kanten Ihres Rasens zu trimmen, und spart so Zeit und Mühe
- Die Automower® NERA-Reihe mit Husqvarna EPOS bietet eine anpassbare Rasenpflege durch virtuelle Begrenzungen.
- Mit der Husqvarna Automower® Connect-App können Sie Ihr Smartphone bequem als Fernbedienung verwenden.
- Die Husqvarna AIM-Technologie verwendet GPS und Sensoren, um eine virtuelle Rasenkarte zu erstellen, die eine Reihe intelligenter Automower®-Funktionen ermöglicht.
- Mit der elektrischen Schnitthöhenverstellung können Sie die gewünschte Schnitthöhe bequem über die Husqvarna Automower® Connect-App einstellen.
- Die GPS-unterstützte Navigation gewährleistet eine vollständige Abdeckung Ihres Gartens, indem das Mähen gleichmäßig verteilt wird.
- Kompatibel mit Amazon Alexa, Google Home und IFTTT für bequeme Sprachsteuerung und Statusaktualisierungen.
- Verwenden Sie Smart Connections in der Automower® Connect-App, oder erstellen Sie Ihre eigenen flexiblen Routinen mit IFTTT.
- Automower® Access bietet eine reibungslose Benutzerinteraktion mit hochauflösendem Farbdisplay, Jogwheel und Statusanzeigen.
- Passt die Arbeitszeit der Rasenwachstumsrate an, was die Beanspruchung des Rasens und des Mähers reduziert
- Nehmen Sie Software-Updates über die Automower® Connect-App einfach selbst vor, um neue Funktionen und Updates zu aktivieren.
- Unterbricht automatisch den Zeitplan bei frostigen Bedingungen um den Rasen zu schonen.
- Bemerkte automatisch enge Passagen und bahnt sich seinen Weg sogar durch die engsten Durchgänge
- Verbessert die Rasenqualität durch Anpassen der Schnitthöhe vom Maximum bis zur definierten Höhe über eine Zeitspanne von 10 Tagen.
- Für effizientes Mähen in Bereichen mit hohem Gras können Punkt- und Spiralschnitt aktiviert werden.
- Verschiedene Profile erleichtern die gemeinsame Verwendung des Mähroboters an mehreren Standorten.
- Sie können die Aussen- und Unterseite des Mähroboters ganz einfach mit einem Gartenschlauch abspritzen. Abnehmbares Gehäuse für einfache Reinigung.
- Richten Sie einen Nebenbereich ein, wenn Ihr Rasen zwei Bereiche hat, die nicht durch eine Passage für Ihren Mäher verbunden sind.
- Dieses Gerät emittiert während des Gebrauchs kein CO<sub>2</sub>.
- Wenn der Mäher ausserhalb des vordefinierten Bereichs bewegt wird, werden Sie in der App benachrichtigt, um das Diebstahlrisiko zu minimieren.

### Technische Spezifikationen

<b>AKKU</b>	
Kapazität Akku/Batterie	2 Ah
Gewicht Akku/Batterie-Pack	0.37 kg
Akku-/Batterietyp	Li-Ion
Spannung Akku/Batterie	18 V
Ladestrom	2.2 A
Ladesystem	Automatisch
Connected digital function set (calc)	Standard : N/A N/AAMC : N/A N/AAutocheck 3 : N/A N/A
Energieverbrauch beim Schneiden	20 W
Typische Ladezeit	40 min
Typische Mähdauer je Ladezyklus	50 min
<b>KAPAZITÄT</b>	
Flächenleistung je Stunde	60 m <sup>2</sup>
Flächenleistung je Stunde	640 ft <sup>2</sup>
Maximale Steigung am Begrenzungskabel	20 %
Maximale Steigung in der Arbeitsfläche	30 %
Maximale Steigung in der Arbeitsfläche	17 °
Energiequelle	Akku
Flächenkapazität	1000 m <sup>2</sup>
<b>ZERTIFIZIERUNGEN</b>	
Produkt mit Design-Auszeichnung	Nein
Firmware Update	FOTA
<b>ABMESSUNGEN</b>	
Artikel Bruttogewicht	21000 g
Artikel Nettogewicht	17100 g
Schnittbreite	22 cm
Gewicht	12.2 kg
<b>MOTOR</b>	
Messermotor	Brushless DC motor (BLDC)
Antriebsmotor	Brushless DC motor (BLDC)
Kraftstoff	Batterie
<b>AUSSTATTUNG</b>	
Alarm	Ja
App-Kontrolle	Automower® Connect
Box Print	1 Color Print (Brown Box)
Farbcode	Grau
Konnektivität	Bluetooth®, Wi-Fi
Schneidwerk	2 Scheiben mit 3 rotierenden rasiermesserscharfen Klingen
Informationsdisplay	Farbdisplay TFT 2.8" QVGA
Zusätzliche Messer	9 St

**Technische Spezifikationen**

Begrenzungsschleife folgen	Ja
Führung/Kabel folgen	2
Griff	Integriert
Frontscheinwerfer	Nein
Haus-Signal	Ja
Hebesensor	Ja
Begrenzungskabel	0 m
SensorCut System	Freies Bewegungsmuster
PIN-Code	Ja
Suchsystem	4-fach Suche
Timerfunktion	Ja
Haken	0 St
Neigungssensor	Ja
Zeitschloss	Nein
Bedienoberfläche	Drehrad, Display and LED Statuss/App
Radprofil	Mittel

**MATERIAL**

Gehäuse	ASA-Plastik
Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	3334 g
PE total	83 g
PET total	0 g
Plastic foil	83 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	83 g
PS/EPS/HIPS total	0 g

**VERPACKUNG**

Verpackungshöhe	874 mm
Verpackungslänge	596 mm
Verpackungsvolumen	179 dm <sup>3</sup>
Verpackungsbreite	343 mm
Palettenlagen	6
Menge im Masterpack	1

**LÄRMBELASTUNG**

Gemessener Schallleistungspegel	60 dB(A)
---------------------------------	----------