



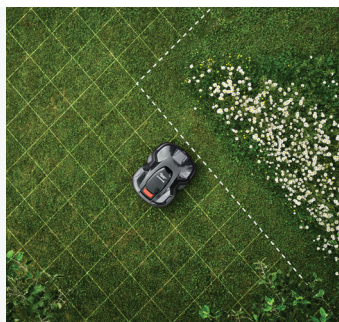
## HUSQVARNA Automower® 430X NERA

Der 430X NERA wurde entwickelt, um ein maßgeschneidertes Mäherlebnis durch kabellose Installation mithilfe des optionalen EPOS Kits, personalisiertes Zonenmanagement und verbesserte Kartenfunktionen (über AIM-Technologie und Automower® Guidance) zu ermöglichen, die das Mähen komplexer, großer Rasenflächen verbessern. Mit der intelligenten Objektvermeidung navigiert er mit großer Präzision über Ihren Rasen. Optimal für größere Gärten bis 3200 m<sup>2</sup>. Der 430X meistert enge Passagen, Hindernisse, schwieriges Terrain und Hänge mit einer Steigung bis zu 50 %. Die einfache Reinigung und Software-Aktualisierung (FOTA) sichern einen sauberen Betrieb.



### Objekterkennung und -vermeidung

Zur Sicherheit und Minimierung von Ausfallzeiten helfen eingebaute Sensoren dem Mähroboter bei der Erkennung oder Vermeidung von Objekten. Im Erkennungsmodus reduziert der Mäher die Geschwindigkeit und macht Kollisionen sanfter, während der Ausweichmodus den Mäher dazu veranlasst, auszuweichen und einen Aufprall zu vermeiden.



### Automower® Zone Control

Erstellen Sie Arbeitsbereiche und temporäre Sperrzonen in der Automower® Connect App, ohne die Installation zu verändern. Damit haben Sie mehr Flexibilität, verschiedene Arbeitsbereiche mit unterschiedlichen Schnitthöhen und Zeitplänen zu erstellen. Oder mittels Sperrzonen verhindern, dass der Mähroboter in bestimmten Bereichen mäht.

### Kabellose Installation möglich

Die Automower® NERA-Reihe, die mit dem intelligenten Husqvarna EPOS™ Plug-in-Kit kompatibel ist, bietet Ihnen die Freiheit einer vollständig anpassbaren Rasenpflege, indem sie virtuelle Grenzen durch satellitengestützte Technologie anstelle von physischen Kabeln schafft.



### Automower® Connect App

Mit der Husqvarna Automower® Connect App können Sie Ihren Mähroboter ganz bequem von Ihrem Smartphone aus steuern. Von Kante zu Kante können Sie Ihren Husqvarna Mähroboter verwalten und überwachen und sich vom lästigen Mähen Ihres Rasens befreien, mit der Sicherheit, immer einen erstklassig geschnittenen Rasen zu haben. Machen Sie Ihre Rasenpflege mit Automower® Connect so sorglos wie möglich. Je nach Modell sind Mobilfunk-, Wi-Fi- und Bluetooth-Konnektivität verfügbar.

## FEATURES

- Die Automower® NERA-Serie, die mit dem intelligenten Husqvarna EPOS™ Plug-in-Kit kompatibel ist, bietet Ihnen die Freiheit einer vollständig anpassbaren Rasenpflege auch ohne Begrenzungskabel.
- Erstellen Sie Arbeitsbereiche und temporäre Sperrzonen in der Automower® Connect App, ohne die Installation zu verändern.
- Die eingebaute Technologie hilft dem Mäher, Objekte zu erkennen und ihnen auszuweichen, wodurch das Risiko ungeplanter Stopps verringert wird.
- Genießen Sie mit der Husqvarna Automower® Connect App den Komfort der umfassenden Steuerung über Ihr Smartphone.
- GPS-Modul zur Erfassung der Gartenfläche innerhalb der Begrenzung und Anpassung des Mähverhaltens
- Integrieren Sie Ihren Mähroboter vollständig
- Verbinden Sie sich mit unserer Automower® Connect App oder erstellen Sie Ihre eigene Routine mit IFTTT.
- Mit der GPS-Ortung können Sie den Standort Ihres Mähers verfolgen und minimieren das Diebstahlrisiko.
- Hochauflösendes Farbdisplay und Jogwheel ermöglichen eine intuitive und einfache Bedienung
- Der für die Automower® NERA-Baureihe erhältliche Zubehöranschluss ermöglicht das Anbringen von Plug-In-Zubehör für zusätzliche Funktionen und Technologien.
- Die AIM-Technologie von Husqvarna nutzt das integrierte GPS und Sensoren, um eine virtuelle Karte Ihres Rasens zu erstellen. Ausserdem ermöglicht sie eine Reihe von intelligenten Automower®-Funktionen.
- Die Husqvarna Automower® X-Line ist unsere am besten ausgestattete Produktreihe für alle, die einen Mähroboter der Spitzenklasse suchen.
- Erhalten Sie Benachrichtigungen über die Automower® Connect App, wenn Ihr Mäher ausserhalb des definierten GeoFence-Bereichs bewegt wird.
- Übertragung eines Software-Updates über die verbaute Konnektivität
- Automatischer Wechsel vom Zufallsmodus zum systematischen Modus in engen Passagen.
- Frost wird automatisch erkannt und das Mähprogramm ausgesetzt um den Rasen zu schützen.
- Erkennt automatisch enge Passagen und findet seinen Weg auch durch die schmalste Gasse.
- Anpassung der Mähzeit an das Rasenwachstum, wodurch der Mähroboter und der Rasen geschont werden.
- Spezial-Modus um kleine Flächen mit längerem Gras (wie z.B. unter Gartenmöbeln) schnell zu mähen.
- Ermöglicht eine stufenweise Reduzierung der Rasenhöhe, um unschönen Rasenabfall zu vermeiden.
- Automatische Schneidfunktion, bei der der Mähroboter die Schneidtechnologie auf ein systematisches Spiralmuster umstellt, um Höhenunterschiede auszugleichen.
- Mehrere Profileinstellungen erleichtern die gemeinsame Nutzung des Mähroboters zwischen zahlreichen Standorten.
- Elektronisch regelbare Schnitthöhenverstellung.
- Einfache Reinigung der Außenseite und der Unterseite des Mähroboters mit einem Gartenschlauch.
- Dieses Gerät emittiert während des Gebrauchs kein CO2

### Technische Spezifikationen

<b>AKKU</b>	
Akku-Kapazität	5,0 Ah
Gewicht Akku	0,67 kg
Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Leistung	18 V
Ladestrom	4,2 A
Ladesystem	Automatisch
Leistungsaufnahme während des Mähens	19 W
Normale Ladezeit	40 min
Typische Mähdauer je Ladezyklus	145 min
Utilized Battery Capacity	4,0 Ah
<b>KAPAZITÄT</b>	
Flächenleistung je Stunde	130 m <sup>2</sup>
Maximale Steigung am Begrenzungskabel	25 %
Maximale Steigung innerhalb der Arbeitsfläche	50 %
Maximale Steigung innerhalb der Arbeitsfläche	27 °
Flächenkapazität	3200 m <sup>2</sup>
Stromanschluß	Akku
Maximale Flächenkapazität	3200 m <sup>2</sup>
<b>ZERTIFIZIERUNGEN</b>	
Produkt mit Design-Auszeichnung	Nein
Software Update	FOTA
<b>ABMESSUNGEN</b>	
Artikel Bruttogewicht, final	23810 g
Artikel Nettogewicht	19686 g
Arbeitsbreite	24 cm
Gewicht	14,6 kg
<b>MOTOR</b>	
Messermotor	Brushless DC motor (BLDC)
Antriebsmotor	Brushless DC motor (BLDC)
Kraftstoffsorte	Akku
<b>AUSSTATTUNG</b>	
Alarm	Ja
Box Bedruckt	1 farbiger Druck (Braune Box)

**Technische Spezifikationen**

Farbe	Grau
Schneidwerk	3 pivoting razor blades
Zusätzliche Messer	6 St
Begrenzungsschleife folgen	Ja
Leitkabel	2
Griff	Integriert
Scheinwerfer	Ja
Haus-Signal	Ja
Informationsdisplay	Color Display TFT 2.8" QVGA
Installationssperre	Nein
Benutzeroberfläche	Jogwheel, display and status LED:s/App
Hebesensor	Ja
Begrenzungskabel	0 m
SensorCut System	Freies Bewegungsmuster
PIN-Code	Ja
Suchsystem	4-fach Suche
Haken	0 St
Neigungssensor	Ja
Zeitschloss	Nein
Programmierung der Mähzeiten	Ja
Ultraschallsensor	Nein
Radprofil	Mittel
Konnektivität	Bluetooth®, Cellular, Wi-Fi
<b>MATERIAL</b>	
Gehäuse	ASA-Plastik
Master pack: Paper + Cardboard	2143 g
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	1808 g
PE total	0 g
PET total	0 g
Plastic foil	85 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	85 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
<b>LÄRMBELASTUNG</b>	
Gemessener Schalleistungspegel (dB)A	55 dB(A)
<b>VERPACKUNG</b>	
Verpackung (Höhe)	390 mm
Verpackung (Länge)	1000 mm
Verpackung (Breite)	600 mm
Palettenlagen	1
Verpackungseinheit	1