

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 m². 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.



Wire free installation available

The Automower® NERA range, compatible with the intelligent Husqvarna EPOS™ Plug-in kit, offers you the freedom of completely customisable lawn maintenance, by creating virtual boundaries through satellite based technology, instead of physical wires.

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.



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.

Automower® Zone Control

Erstellen Sie Arbeitsbereiche und

Automower® Connect App

Mit der Husqvarna Automower® Connect App können Sie Ihren Mähroboter ganz beguem von Ihrem Smartphone aus steuern. Von Kante zu Kante können Sie Ihren Husqvarna Mähroboter verwalten und überwachen und sich vom lästiger Mähen Ihres Rasens befreien, mit der Sicherheit, imm 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.



PXM_FEATURES

- The Automower® NERA range, compatible with the intelligent Husqvarna EPOS™ Plug-in kit, offers you the freedom of completely customisable lawn maintenance.
- Erstellen Sie Arbeitsbereiche und temporäre Sperrzonen in der Automower® Connect App, ohne die Installation zu verändern.
- Die eingebaute Technologie hilft dem M\u00e4her, 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 des Begrenzungskabels und Anpassung des Mähverhaltens
- Kompatibel mit Amazon Alexa und Google Home. Dies bedeutet, dass Sie Ihrem intelligenten Lautsprecher nur einen Sprachbefehl geben müssen und Husgvarna Automower® wird diesen ausführen.
- Verbinden Sie sich mit unserer Automower® Connect App oder erstellen Sie Ihre eigene Routine mit IFTTT.
- Equipped with GPS tracking, keep track of your mower to minimise the risk of theft.
- 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 AlM-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 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 M\u00e4hroboters zwischen zahlreichen Standorten.
- Elektronisch regelbare Schnitthöhenverstellung.
- Einfache Reinigung der Außenseite und der Unterseite des Mähroboters mit einem Gartenschlauch.

echnische Spezifikationen	
•	
AKKU	50.0
Akku-Kapazität	5.0 Ah
Gewicht Akku	0.67 kg
Akku-Typ	Li-lon
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
KAPAZITÄT	
Flächenleistung je Stunde	130 m²
Maximale Steigung am Begrenzungskabel	25 %
Maximale Steigung innerhalb der Arbeitsfläche	50 %
Maximale Steigung innerhalb derArbeitsfläche	27°
Flächenkapazität	3200 m ²
Stromanschluß	Akku
Maximale Flächenkapazität	3200 m ²
ZERTIFIZIERUNGEN	
Produkt mit Design-Auszeichnung	Nein
Software Update	FOTA
ABMESSUNGEN	
Artikel Bruttogewicht, final	23810 g
Artikel Nettogewicht	19686 g
Arbeitsbreite	24 cm
Gewicht	14.6 kg
MOTOR	
Messermotor	Brushless DC motor (BLDC)
Antriebsmotor	Brushless DC motor (BLDC) - UltraQuiet
Kraftstoffsorte	Akku
AUSSTATTUNG	
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
MATERIAL	
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 Plastic foil	85 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	85 g
PS/EPS/HIPS total	0 g
LÄRMBELASTUNG	
Gemessener Schallleistungspegel (dB)A	55 dB(A)
VERPACKUNG	
Verpackung (Höhe)	390 mm
Verpackung (Länge)	1000 mm
Verpackung (Breite)	600 mm
Palettenlagen	1
Verpackungseinheit	1

ZUBEHÖR









AUTOMOWER® GARAGE 536 66 41-01

AUTOMOWER® GARAGE HUSQVARNA AUTOMOWER® GARAGE AUTOMOWER® GARAGE 420/430X/440/450X/520/550 305/310/315/315X/405X/415X 597 63 53-01 585 01 94-01 587 23 61-01



INSTALLATIONS-KIT L 967 62 36-03



967 97 21-01



HUSQVARNA INSTALLATIONS-KIT HUSQVARNA INSTALLATIONS-KIT OFFROAD-KIT 420/430X/450X 967 97 22-01



INKL. BÜRSTEN 581 88 97-02



OFFROAD-KIT 310/315 INKL. BÜRSTEN 587 23 53-01



OFFROAD-KIT AUTOMOWER® 305 597 70 54-01



HUSQVARNA AUTOMOWER® BEGRENZUNGSKABEL HEAVY DUTY Ø3,4MM - 500 M 522 91 41-02



AUTOMOWER® ENDURANCE KLINGEN 595 08 44-01



AUTOMOWER® ENDURANCE KLINGEN 595 08 44-02



AUTOMOWER® ENDURANCE KLINGEN 595 08 44-03



HUSQVARNA HYBRID-GRAS KIT 598 89 60-01



HUSQVARNA AUTOMOWER® HYBRID-GRAS KIT 598 89 60-02



AUTOMOWER® WARTUNGS- UND SCHUTZSTECKERHÜLLE **REINIGUNGS-KIT** 590 85 51-01



590 85 50-01



AUTOMOWER® CONNECTOR PROTECTION BOX 599 80 17-01



PFLEGE- UND GLANZSPRAY 200ML 593 96 79-01



HUSQVARNA AUTOMOWER® **ENDURANCE KLINGEN** 599 80 52-01



AUTOMOWER® ENDURANCE HSS AUTOMOWER® ENDURANCE HSS HUSQVARNA AUTOMOWER® **BLADES** 599 80 52-02



BLADES 599 80 52-03



WANDHALTERUNG 585 01 97-02



WANDHALTER AUTOMOWER 587 22 40-01



WANDHALTER AUTOMOWER 597 70 36-01



MESSER MIT ZWEI SCHNEIDEN 0,60 MM, KARBON, 45 ST. 577 60 65-05



MESSER MIT ZWEI SCHNEIDEN 0,60 MM, KARBON, 300 ST. 577 60 66-04



MESSER MIT ZWEI SCHNEIDEN 0,60 MM, KARBON, 9 ST. 577 86 46-03



RADBÜRSTENSATZ (300 SERIE, 400 & 500 SERIE AWD) 505 13 28-03



RADBÜRSTENSATZ 6 ST., **BLISTERPACK** 581 98 20-02



KABELVERBINDER (1 STK.) 501 98 02-01



KABELVERBINDER 5019802-03



KABELVERBINDER 577 86 47-01



VERBINDER 529 28 08-01



ANSCHLUSSKLEMME (1ST.) 535 12 90-01



KLEMME FÜR ANSCHLUSS AN LADESTATION 577 86 48-01



HUSQVARNA AUTOMOWER® ENHANCE HSS BLADES 599 80 53-01



AUTOMOWER® ENHANCE HSS BLADES 599 80 53-02



HUSQVARNA AUTOMOWER® BODENHAKEN 577 86 42-01



KLAMMERN KUNSTSTOFF 583 97 34-01