



HUSQVARNA AUTOMOWER® 435X AWD

Husqvarna Automower® 435X AWD – ein Pionier auf dem Markt der Mähroboter. Ein Allradmodell, das leicht mit Rasenflächen von bis zu 3'500 m² fertig wird und um Hindernisse, raues Terrain und Hänge bis zu beeindruckenden 70% Steigung navigiert. Der Mäher hat ein X-line Design mit LED-Scheinwerfern, Fernobjekterkennung und intuitiver Interaktion mit Automower® Access. Ausgestattet mit Automower® Connect inklusive GPS-Diebstahlverfolgung. | Die Preisangaben sind unverbindliche Preisempfehlungen von Husqvarna Schweiz AG an den teilnehmenden Fachhandel. | AKTION EINTAUSCHPRÄMIE. BEIM KAUF EINES AUTOMOWER 430X UND GLEICHZEITIGEM EINTAUSCH EINES MÄHROBOTERS BELIEBIGER MARKE GÜLTIG VOM 1.2.2021 BIS 30.11.2021: CHF 500.-. KEINE KUMULATION MIT ANDEREN AKTIONEN.



Automower® Access

Das neue Bedienkonzept von Automower® Access mit hochauflösendem Farbdisplay, Jogwheel und Statusanzeigen bietet eine intuitive und einfache Möglichkeit zur Bedienung Ihres Mähroboters. Die ikonbasierte Designsprache lässt sich intuitiv in die Automower® Connect-Smartphone-App integrieren und bietet so eine nahtlose Benutzererfahrung.



Schwenkbares Heck

Automower® AWD-Modelle sind mit einem schwenkbaren Heck ausgestattet, das eine hervorragende Manövrierfähigkeit auf komplexen Rasenflächen und Durchgängen ermöglicht. Der hintere Teil ist schwenkbar, wodurch die Traction im unwegsamen Gelände erheblich verbessert und der AWD-Betrieb optimal genutzt wird.

Automower® Allradantrieb (All-Wheel Drive)

Automower® AWD-Modelle verfügen über eine Technologie, die die Steuerung jedes einzelnen Rads optimiert, um einen überlegenen Betrieb in anspruchsvollem Gelände zu ermöglichen. Mit einer beeindruckenden Leistung am Hang, die eine Steigung von 70 % (35°) beherrscht, beherrscht Automower® AWD definiert die Regeln für die automatische Pflege von Grünflächen um und verbessert die Sicherheit.



GPS-unterstützte Navigation

Ein bordeigenes GPS-System erstellt eine Karte des Gartens, inklusive dem Grenzverlauf und der Installation der Führungsdrähte. Husqvarna Automower® wird dann registrieren, welche Teile des Gartens er schon gemäht hat und passt sein Mähmuster entsprechend an. Dies stellt eine optimierte Abdeckung der gemähten Fläche und ein exzellentes Schnittresultat sicher.



MERKMALE

- Steuerung jedes einzelnen Rades für herausragenden Betrieb in anspruchsvollem Gelände
- Schwenkbares Heck für eine hervorragende Manövrierfähigkeit auf komplexen Rasenflächen und bessere Traktion
- Hochauflösendes Farbdisplay und Jogwheel ermöglichen eine intuitive und einfache Bedienung
- Ein bordeigenes GPS System erstellt eine Karte und registriert, welche Teile des Gartens er schon abgedeckt hat und passt sein Mähmuster entsprechend an
- Mit Automower® Connect behalten Sie die volle Kontrolle über Ihren Mähroboter — ganz einfach über Ihr Smartphone. Funktionen wie Geofence und Benachrichtigungen lassen sich aus der Ferne nutzen.
- Möglichkeit für automatische Softwareupdates aus der Ferne über Automower® Connect.
- Energieeffiziente LED-Scheinwerfer für bessere Sichtbarkeit und Kontrolle auch im Dunkeln.
- Mit Amazon Alexa und Google Home kompatibel. Das bedeutet, dass Sie Ihrem smarten Lautsprecher lediglich einen Sprachbefehl geben müssen und ihr Automower® Mähroboter legt sofort los.
- Die eingebauten Sensoren helfen dem Mähroboter, Objekte zu erkennen und harte Kollisionen zu vermeiden.
- Radmotoren mit 2-Stufen-Getriebe, einer neuen Technologie, die einen extrem geräuscharmen Antrieb ermöglicht.
- Schwenkbares Heck für eine hervorragende Manövrierfähigkeit auf komplexen Rasenflächen und bessere Traktion
- Passt die Arbeitszeit der Rasenwachstumsrate an, was die Beanspruchung des Rasens und des Mähers reduziert
- Bemerket automatisch enge Passagen und bahnt sich seinen Weg sogar durch die engsten Durchgänge
- Elektrische Schnitthöhenverstellung
- Doppeltes Begrenzungskabel für reduzierte Suchzeit
- Möglichkeit, das Mähen an fünf verschiedenen Stellen entlang des patentierten Führungskabels, ausgehend von der Ladestation, zu starten.
- Ermöglicht die flexible Platzierung der Ladestation im Garten.
- Erkennt automatisch Unwuchten im Schneidsystem.
- Mit Geofence auf GPS-Basis mit Sendung von Benachrichtigungen an Ihre Geräte.
- Macht den Mäher resistenter gegenüber wiederkehrenden Kollisionen mit Bäumen, Sträuchern und anderen Objekten.
- Machen Sie Ihren Rasenmäher persönlich und einzigartig, indem Sie die Farbe der oberen Abdeckung ändern.
- Wunderschöner und teppichähnlicher Rasen dank einer Schnittmethode, bei der die Klingen das Gras von allen Seiten sanft schneiden
- Ausgerüstet mit scharfen, rasiermesserähnlichen Klingen, die für beste Schnittergebnisse und geringen Energieverbrauch garantieren und auf einem robusten Schneidscheibensystem montiert sind
- Keine Emissionen
- Mit lautem Alarm und PIN-Code-Sperre
- Selbstladende Verfahrensweise bei kritisch werdendem Batterieniveau
- Niedriger Energieverbrauch
- Leicht programmierbare wöchentliche Timer-Funktion.
- Hebe- und Stosssensoren
- Für reibungslosen automatischen Betrieb unter allen Wetterbedingungen.

Technische Spezifikationen

| BATTERY | |
|--|--|
| Kapazität Akku/Batterie | 5,0 Ah |
| Gewicht Akku/Batterie-Pack | 0,65 kg |
| Akku-/Batterietyp | Li-Ion |
| Spannung Akku/Batterie | 18 V |
| Ladestrom | 7 A |
| Ladesystem | Automatisch |
| Connected digital function set (calc) | Premium : Released 2020-04-22AMC : N/A N/A |
| Energieverbrauch beim Schneiden | 40 W |
| Typische Ladezeit | 30 min |
| Typische Mähdauer je Ladezyklus | 100 min |
| CAPACITY | |
| Flächenleistung je Stunde | 146 m ² |
| Maximale Steigung am Begrenzungskabel | 50 % |
| Maximale Steigung in der Arbeitsfläche | 70 % |
| Maximale Steigung in der Arbeitsfläche | 35 ° |
| Mittlerer Energieverbrauch bei maximaler Nutzung | 3500 m ² |
| Energiequelle | Batterie |
| Maximale Flächenkapazität | 3500 m ² |
| CERTIFICATIONS | |
| Schutzklasse | IP X4 |
| Firmware Update | FOTA |
| DIMENSIONS | |
| Artikel Bruttogewicht | 30900 g |
| Artikel Nettogewicht | 25000 g |
| Schnittbreite | 22 cm |
| Gewicht | 17,3 kg |
| ENGINE | |
| Messermotor | 3-phase, DC |
| Antriebsmotor | Ultrasilent drive, DC |
| Kraftstoff | Batterie |

Technische Spezifikationen

| EQUIPMENT | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Alarm | Ja |
| Farbcode | Grau |
| Schneidwerk | 3 freischwingende Messerklingen |
| Zusätzliche Messer | 6 St |
| Begrenzungsschleife folgen | Nein |
| Führung/Kabel folgen | 2 |
| Griff | Integriert |
| Frontscheinwerfer | Ja |
| Haus-Signal | Ja |
| Informationsdisplay | Farbdisplay TFT 2.8" QVGA |
| Installationssperre | Nein |
| Bedienoberfläche | Drehrad, Display and LED Statuss/App |
| Hebesensor | Ja |
| Begrenzungskabel | 0 m |
| SensorCut System | Freies Bewegungsmuster |
| PIN-Code | Ja |
| Suchsystem | 3-fach Suche |
| Haken | 0 St |
| Neigungssensor | Ja |
| Zeitschloss | Nein |
| Timerfunktion | Ja |
| Ultraschallsensor | Ja |
| Radprofil | Mittel |
| Drahtlose Konnektivität | Bluetooth, Cellular |
| MATERIALS | |
| Gehäuse | ASA-Plastik |
| Master pack: Paper + Cardboard | 0 g |
| Metal total | 0 g |
| Paper | 6291 g |
| Paper + Cardboard total | 6294 g |
| PE total | 871 g |
| PET total | 0 g |
| Plastic foil | 731 g |
| Plastic rigid | 140 g |
| Plastic total | 871 g |
| PS/EPS/HIPS total | 0 g |
| SOUND AND NOISE | |
| Schallpegel Guaranteed sound level | 62 dB(A) |
| Gemessener Schallleistungspegel | 60 dB(A) |
| PACKAGING | |
| Verpackungshöhe | 390 mm |
| Verpackungslänge | 1180 mm |
| Verpackungsbreite | 650 mm |
| Menge im Masterpack | 1 |