

Metall- Agro- und Stalltechnik

Fiechter Agromet GmbH

3326 Krauchthal - Tel. 034 411 15 25

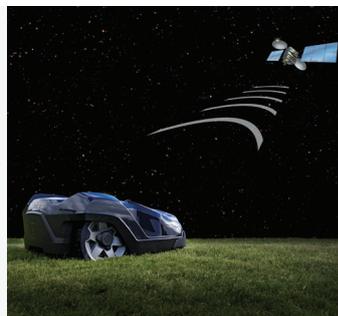


HUSQVARNA AUTOMOWER® 450X

Husqvarna Automower® 450 - das Spitzenmodell der X-line Serie, smart genug, um es mit den Herausforderungen grosser und komplexer Rasenflächen bis 5'000 m² aufzunehmen. Der 450X meistert mehrfache, schmale Durchgänge, Hindernisse, raues Terrain und Hänge bis zu 45%. GPS-gestützte Navigation und eine Reihe von Features, darunter Automower® Connect, hinterlassen auf intelligente Weise einen grünen, gesunden und perfekt gemähten Rasen. Die Hinderniserkennung auf Distanz ermöglicht eine höhere Mähgeschwindigkeit. | Die Preisangaben sind unverbindliche Preisempfehlungen von Husqvarna Schweiz AG an den teilnehmenden Fachhandel.

Fernüberwachung

Sämtliche, mit Automower® Connect ausgestattete Systeme sind 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. Sie können die gängigsten Befehle wie Starten, Anhalten, Parken und Status-Updates vom Mäher mithilfe von Alexa abrufen.



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.

Automower® Connect

Mit Automower® Connect behalten Sie die volle Kontrolle über Ihren Mähroboter — ganz einfach über Ihr Smartphone. Ermöglicht einfaches Senden von Start-, Stopp- und Parkbefehlen sowie Überprüfung und Änderung von Einstellungen. Sie erhalten die genaue Position Ihres Mähers und bei Diebstahl werden Warnmeldungen auf Ihrem Smartphone angezeigt.
10 Jahre Mobilatenvertrag inklusive. Standard für X-line, optional erhältlich für alle 300-400-Serien.



Erkennung von Hindernissen aus der Distanz

Eingebaute Sensoren mit Ultraschalltechnologie helfen dem Mähroboter, Objekte zu erkennen, die Geschwindigkeit zu verringern und harte Kollisionen zu vermeiden.



MERKMALE

- 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.
- Ein bordeigenes GPS System erstellt eine Karte und registriert, welche Teile des Gartens er schon abgedeckt hat und passt sein Mähmuster entsprechend an
- 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.
- Elektrische Schnitthöhenverstellung
- Passt die Arbeitszeit der Rasenwachstumsrate an, was die Beanspruchung des Rasens und des Mähers reduziert
- Bemerkt automatisch enge Passagen und bahnt sich seinen Weg sogar durch die engsten Durchgänge
- Grosse Antriebsräder bieten exzellente Traktion
- 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.
- Automatische Funktion, mit der der Mähroboter die Schneidtechnologie zum Ausgleich von unterschiedlichen Rasenhöhen auf ein systematisches Spiralmuster umschaltet.
- Spezial Modus um kleine Flächen mit längerem Gras (wie z.B. unter Gartenmöbeln) schnell zu mähen.
- Verschiedene Profile erleichtern die gemeinsame Verwendung des Mähroboters an mehreren Standorten.
- Set up a secondary area if your lawn is split into two areas that are not connected with a passage for your mower.
- Grosses, hochauflösendes Display mit klarer und intuitiver grafischer Menüstruktur.
- Husqvarna Automower® X-Line is our most fully-featured range, designed for those who want a top-of-the-line robotic lawn mower.
- Mäherkonzept mit der höchsten Zuverlässigkeit, Qualität und Schnittleistung
- Dank des einzigartigen Mähsystems arbeitet der Automower® sehr diskret und leise - wann immer Sie es wünschen.
- Ausgerüstet mit scharfen, rasiermesserähnlichen Klingen, die für beste Schnittergebnisse und geringen Energieverbrauch garantieren und auf einem robusten Schneidscheibensystem montiert sind
- Da der Automower® elektrisch betrieben wird entstehen keine schädlichen Abgase.
- Mit lautem Alarm und PIN-Code-Sperre
- Selbstladende Verfahrensweise bei kritisch werdendem Batterieniveau
- Ein effektives Energiemanagement sorgt für geringen Energieverbrauch, sodass der Automower® zu einem Bruchteil der Betriebskosten eines konventionellen Rasenmähers betrieben werden kann.
- Sie entscheiden, ob Automower® den Rasen rund um die Uhr und an 7 Tagen in der Woche mähen soll.
- Falls der Automower® angehoben wird oder umkippen sollte werden die Messer automatisch gestoppt.
- Der Automower® kann draussen sein und effizient mähen selbst wenn es regnet.

Technische Spezifikationen

AKKU

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Kapazität Akku/Batterie | 10.0 Ah |
| Gewicht Akku/Batterie-Pack | 1.4 kg |
| Akku-/Batterietyp | Li-Ion |
| Spannung Akku/Batterie | 18 V |
| Ladestrom | 7 A |
| Ladesystem | Automatisch |
| Connected digital function set (calc) | AMC : Planned N/APremium : N/A N/A |
| Energieverbrauch beim Schneiden | 35 W |
| Typische Ladezeit | 60 min |
| Typische Mähdauer je Ladezyklus | 270 min |
| Utilized Battery Capacity | 8.0 Ah |
| Spannung | 18 V |

KAPAZITÄT

| | |
|--|---------------------|
| Flächenleistung je Stunde | 208 m ² |
| Maximale Steigung am Begrenzungskabel | 15 % |
| Maximale Steigung in der Arbeitsfläche | 45 % |
| Maximale Steigung in der Arbeitsfläche | 24 ° |
| Mittlerer Energieverbrauch bei maximaler Nutzung | 5000 m ² |
| Energiequelle | Battery |
| Maximale Flächenkapazität | 5000 m ² |

ZERTIFIZIERUNGEN

| | |
|-----------------|----------------|
| Firmware Update | Dealer Service |
|-----------------|----------------|

ABMESSUNGEN

| | |
|-----------------------|---------|
| Artikel Bruttogewicht | 24800 g |
| Artikel Nettogewicht | 20100 g |
| Schnittbreite | 24 cm |
| Gewicht | 13.9 kg |

MOTOR

| | |
|---------------|---------------------------------------|
| Messermotor | 3- phase brushless DC motor |
| Antriebsmotor | Ultrasilent drive, Brushless DC motor |

Technische Spezifikationen

| | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Kraftstoff | Batterie |
| AUSSTATTUNG | |
| Alarm | Ja |
| Farbcode | Grau |
| Schneidwerk | 3 freischwingende Messerklingen |
| Zusätzliche Messer | 6 St |
| Begrenzungsschleife folgen | Ja |
| Führung/Kabel folgen | 3 |
| Griff | Integriert |
| Frontscheinwerfer | Ja |
| Haus-Signal | Ja |
| Informationsdisplay | Monochromes Grafikdisplay 2,8" |
| Installationssperre | Ja |
| Bedienoberfläche | Tastenfeld und Bildschirm/App |
| Hebesensor | Ja |
| Begrenzungskabel | 0 m |
| SensorCut System | Freies Bewegungsmuster |
| PIN-Code | Ja |
| Suchsystem | Pentasearch |
| Haken | 0 St |
| Neigungssensor | Ja |
| Zeitschloss | Ja |
| Timerfunktion | Ja |
| Ultraschallsensor | Ja |
| Radprofil | Mittel |
| Drahtlose Konnektivität | Bluetooth®, Mobilfunk |
| MATERIAL | |
| Gehäuse | ASA-Plastik |
| Master pack: Paper + Cardboard | 6683 g |
| Metal total | 0 g |
| Paper | 1 g |
| Paper + Cardboard total | 6683 g |
| PE total | 236 g |
| PET total | 0 g |
| Plastic foil | 236 g |
| Plastic rigid | 0 g |
| Plastic total | 236 g |
| PS/EPS/HIPS total | 0 g |
| LÄRMBELASTUNG | |
| Schallpegel Guaranteed sound level | 59 dB(A) |
| Gemessener Schalleistungspegel | 58 dB(A) |
| VERPACKUNG | |
| Verpackungshöhe | 350 mm |
| Verpackungslänge | 930 mm |
| Verpackungsvolumen | 192.05 dm ³ |
| Verpackungsbreite | 590 mm |
| Menge im Masterpack | 1 |