

Metall- Agro- und Stalltechnik

Fiechter Agromet GmbH

3326 Krauchthal - Tel. 034 411 15 25

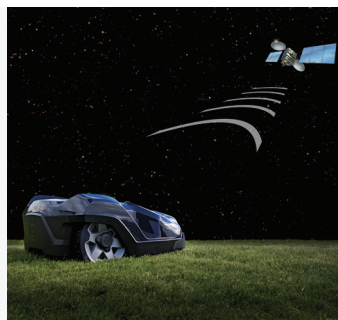


HUSQVARNA AUTOMOWER® 450X

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