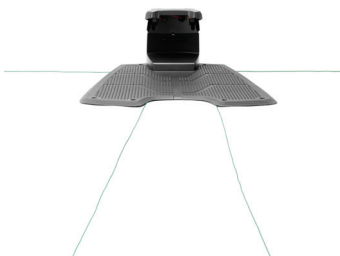




HUSQVARNA AUTOMOWER® 420

Gut ausgestatteter großer Mähroboter für effizientes Mähen anspruchsvoller Grasflächen. Geeignet für größere Flächen bis 2200 m² und bewältigt Steilhänge mit bis zu 45% Steigung. Intelligente Technologie passt die Mähmenge an die Wachstumsrate des Rasens an, ermöglicht das Spot-Mähen eines begrenzten Bereichs von längerem Gras und führt den Rasenmäher durch enge Passagen. Das intuitive Menü auf dem großen, benutzerfreundlichen Display ermöglicht persönliche Einstellungen zur Mähzeit. Die Farbe Polarweiß ist optional erhältlich.



Doppelte Suchschleife

Unsere Topmodelle sind mit zwei Suchkabeln ausgestattet. Dies reduziert die Suchzeiten speziell in komplexen Gärten.

Ultra-Silent Radmotoren

Radmotoren mit 2-Stufen-Getriebe, eine neue Technologie, die einen extrem geräuscharmen Antrieb ermöglicht. Reduzieren den wahrgenommenen Lärmpegel bei hervorragender Leistung und ermöglichen Nachtbetrieb oder 24/7 Mähen in allen Arten von Nachbarschaften.

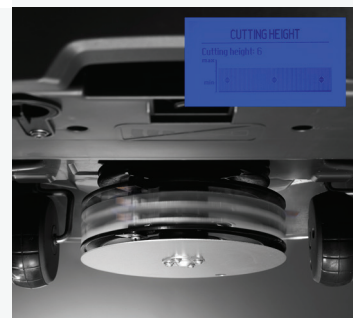
Automower® Connect@HOME

Mit der Bluetooth®-Lösung Automower® Connect @ HOME haben Sie die volle Kontrolle über Ihren Mähroboter direkt auf Ihrem Smartphone. Sie können einfach Start-, Stopp- und Parkbefehle senden, die Einstellungen überprüfen und anpassen. Bluetooth® Kommunikation bis zu 10 Meter Reichweite. Standard für alle 300-400 Serien.



Elektronische Höhenverstellung

Die Schnitthöhenverstellung ist schnell und elektronisch zugänglich durch das Hauptmenü.



FEATURES

- Automower® Connect @ HOME gibt Ihnen die volle Kontrolle über Ihren Mähroboter direkt auf Ihrem Smartphone. Bluetooth®-Verbindung mit kurzer Reichweite von bis zu 10 Metern.
- Radmotoren mit 2-Stufen-Getriebe, eine neue Technologie, die einen extrem geräuscharmen Antrieb ermöglicht.
- Suchkabel erleichtern es dem Automower® den Weg zur Ladestation zu finden
- Elektronisch regelbare Schnitthöhenverstellung.
- Volle Kontrolle über den Mähroboter direkt über Ihr Smartphone
- Anpassung der Mähzeit an das Rasenwachstum, wodurch der Mähroboter und der Rasen geschont werden.
- Erkennt automatisch enge Passagen und findet seinen Weg auch durch die schmalste Gasse.
- Große Räder mit grobem Profil bieten hervorragende Traktion.
- Starten Sie das Mähen an fünf verschiedenen Stellen entlang des patentierten Führungskabels.
- Ermöglicht eine flexible Platzierung der Ladestation im Garten.
- Erkennt automatisch Ungleichgewicht im Schneidsystem.
- Automatische Schneidfunktion, bei der der Mähroboter die Schneidtechnologie auf ein systematisches Spiralmuster umstellt, um Höhenunterschiede auszugleichen.
- Spezial Modus um kleine Flächen mit längerem Gras (wie z.B. unter Gartenmöbeln) schnell zu mähen.
- Mehrere Profileinstellungen erleichtern die gemeinsame Nutzung des Mähroboters zwischen zahlreichen Standorten.
- Hochauflösendes, großes Display mit klarer und intuitiver grafischer Menüstruktur.
- Mähkonzept mit einem höchsten Maß an Zuverlässigkeit, Qualität und Mähergebnis.
- Dank des freien Bewegungsmusters wird der Rasen optimal geschnitten und erreicht dabei eine wunderschöne und teppichähnliche Struktur.
- Leise
- Ausgestattet mit rasiermesserähnlichen Klingen, die an einer robusten Schneidscheibe montiert sind. Dies sorgt für einen effizienten Betrieb und extrem niedrigen Energieverbrauch.
- Keine Emissionen
- Ausgestattet mit lautem Alarm und PIN-Code-Schloss.
- Automower® findet von alleine den Weg in die Ladestation
- Niedriger Energieverbrauch
- Individuelle Mähzeiten-Einstellung
- Hebe- und Stoßsensoren
- Wetterfest

Technische Spezifikationen

AKKU	
Akku-Kapazität	4.0 Ah
Gewicht Akku	0.65 kg
Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Leistung	18 V
Ladespannung	2.2 A
Ladesystem	Automatisch
Normale Ladezeit	50 min
Typische Mähdauer je Ladezyklus	75 min
Spannung	18 V
LEISTUNG	
Flächenleistung je Stunde	92 m ²
Maximale Steigung am Begrenzungskabel	15 %
Maximale Steigung	45 %
Maximale Steigung in der Arbeitsfläche	24 °
Energieverbrauch bei maximaler Flächenleistung (pro Monat)	17 kWh
Flächenkapazität	2200 m ²
Leistungsaufnahme während des Mähens	30 W
Stromanschluß	Battery
Maximale Flächenkapazität	2200 m ²
ZERTIFIZIERUNGEN	
Softwareupdatemöglichkeit	Ja
ABMESSUNGEN	
Artikel Bruttogewicht, final	25000 g
Artikel Nettogewicht	12200 g
Schnitthöhe, max	60 mm
Schnitthöhe, min	20 mm
Arbeitsbreite	24 cm
Produktabmessungen, Höhe	31 cm
Produktabmessungen, Länge	72 cm
Produktabmessungen, Breite	56 cm
Gewicht	12.2 kg
MOTOR	
Messermotor	3- phase brushless DC motor
Antriebsmotor	Ultrasilent drive, Brushless DC motor
Kraftstoffsorte	Akku
AUSSTATTUNG	
Alarm	Hoch
Gehäuse	ASA-Plastik
Farbe	Grau
Consumer Product Type	Robotic lawnmowers
Zusätzliche Messer	9 St

Technische Spezifikationen

Begrenzungsschleife folgen	Ja
Suchschleife	2
Griff	Integriert
Scheinwerfer	Nein
Haus-Signal	Ja
HUS Lawnmower Series	Standard Series
Informationsdisplay	Großes LCD Display
Installationssperre	Ja
Tastatur	19 Tasten
Hebesensor	Ja
Begrenzungskabel	0 m
SensorCut System	Freies Bewegungsmuster
PIN-Code	Ja
SMS Textmitteilung	Nein
Suchsystem	4-fach Suche
Haken	0 St
Neigungssensor	Ja
Zeitschloss	Ja
Programmierung der Mähzeiten	Ja
Ultraschallsensor	Nein
Radprofil	Mittel
LÄRMBELASTUNG	
Garant. Schalleistungspegel (dB)A	58 dB(A)
Gemessener Schalleistungspegel (dB)A	57 dB(A)
VERPACKUNG	
Verpackung (Höhe)	350 mm
Verpackung (Länge)	930 mm
Packaging volume	208.32 dm ³
Verpackungsvolumen	0.209 m ³
Verpackung (Breite)	640 mm
Palettenlagen	6
Quantity in Master pack	1