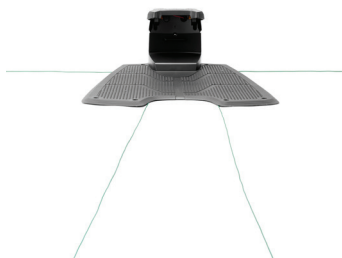




HUSQVARNA AUTOMOWER® 420

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.

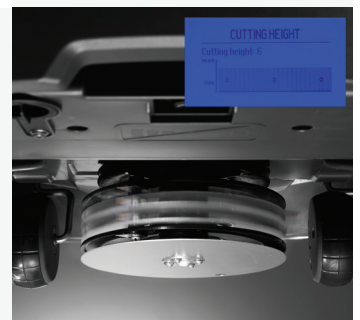
Automower® Connect@HOME

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.
- 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.
- Erkennt automatisch Unwuchten 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.
- Thanks to its unique cutting system, Automower® works extremely discreet and quiet and just when you want.
- Ausgestattet mit rasiermesserähnlichen Klingen, die an einer robusten Schneidscheibe montiert sind. Dies sorgt für einen effizienten Betrieb und extrem niedrigen Energieverbrauch.
- Da der Automower® elektrisch betrieben wird entstehen keine schädlichen Abgase.
- Ausgestattet mit lautem Alarm und PIN-Code-Schloss.
- Automower® findet von alleine den Weg in die Ladestation
- Efficient energy management means low energy consumption, allowing Automower® to operate at a fraction of the cost of conventional lawnmowers.
- You decide if you want Automower® to mow the lawn around the clock and 7 days a week.
- If Automower® is lifted off the ground or tips over, the cutting automatically shuts off.
- Automower® can be outside and mow the lawn effectively even when it is raining.

Technische Spezifikationen

AKKU	
Akku-Kapazität	4.0 Ah
Gewicht Akku	0.65 kg
Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Leistung	18 V
Ladestrom	2.2 A
Ladesystem	Automatisch
Connected digital function set (calc)	Premium : Released 2018-06-28AMC@Home : N/A N/A
Leistungsaufnahme während des Mähens	30 W
Normale Ladezeit	50 min
Typische Mähdauer je Ladezyklus	75 min
Utilized Battery Capacity	3.2 Ah
Spannung	18 V
KAPAZITÄT	
Flächenleistung je Stunde	92 m ²
Maximale Steigung am Begrenzungskabel	15 %
Maximale Steigung innerhalb der Arbeitsfläche	45 %
Maximale Steigung innerhalb derArbeitsfläche	24 °
Flächenkapazität	2200 m ²
Stromanschluß	Battery
Maximale Flächenkapazität	2200 m ²
ZERTIFIZIERUNGEN	
Software Update	Dealer Service
ABMESSUNGEN	
Artikel Bruttogewicht, final	25000 g
Artikel Nettogewicht	20300 g
Arbeitsbreite	24 cm
Gewicht	11.5 kg
MOTOR	
Messermotor	3- phase brushless DC motor
Antriebsmotor	Ultrasilent drive, Brushless DC motor
Kraftstoffsorte	Akku
AUSSTATTUNG	
Alarm	Ja
Farbe	Grau
Schneidwerk	3 frei schwingende Messerklingen
Zusätzliche Messer	6 St
Begrenzungsschleife folgen	Yes
Leitkabel	2

Technische Spezifikationen

Griff	Integriert
Scheinwerfer	No
Haus-Signal	Yes
Informationsdisplay	MonoChrome Graphical Display 2.8"
Installationssperre	Yes
Benutzeroberfläche	Keypad and display/App
Hebesensor	Yes
Begrenzungskabel	0 m
SensorCut System	Freies Bewegungsmuster
PIN-Code	Yes
Suchsystem	4-fach Suche
Haken	0 St
Neigungssensor	Yes
Zeitschloss	Yes
Programmierung der Mähzeiten	Yes
Ultraschallsensor	No
Radprofil	Mittel
Konnektivität	Bluetooth®

MATERIAL

Gehäuse	ASA-Plastik
Master pack: Paper + Cardboard	0 g
Metal total	0 g
Paper + Cardboard total	1349 g
PE total	120 g
PET total	0 g
Plastic foil	120 g
Plastic rigid	0 g
Plastic total	120 g
PS/EPS/HIPS total	0 g

LÄRMBELASTUNG

Garant. Schallleistungspegel (dB)A	58 dB(A)
Gemessener Schallleistungspegel (dB)A	57 dB(A)

VERPACKUNG

Verpackung (Höhe)	350 mm
Verpackung (Länge)	930 mm
Packaging volume	208.32 dm ³
Verpackung (Breite)	640 mm
Palettenlagen	6
Verpackungseinheit	1