

# HUSQVARNA AUTOMOWER® 105

Kompakter dreirädriger Rasenmäroboter, der sich ideal für kleinere einfach aufgebaute Gärten eignet. Der kleinste Mähroboter aus dem Hause Husqvarna meistert Flächen bis zu 600 m<sup>2</sup> und Steigungen bis zu 25%. Einfache Bedienung über das Tastenfeld. Optional mit weißem Chassis erhältlich.



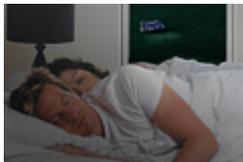
### Zuverlässigkeit

Automatisches Rasenmähen geht nur über Zuverlässigkeit. Husqvarna hat während 20 jähriger Entwicklung das Mähkonzept stetig weiter entwickelt, um das höchste Niveau an Zuverlässigkeit, Qualität und Mähergebnis mit einem Minimum an Unterstützung zu erreichen.



### Optimales Mähergebnis

Dank des freien Bewegungsmusters wird der Rasen optimal geschnitten und erhält hierdurch eine wunderschöne und teppichähnliche Struktur. Die messerscharfen Klingen schneiden das Gras von allen Richtungen, wobei das Schnittgut als natürlicher Dünger auf dem Rasen verbleibt und somit ein gutes Wachstum fördert.



### Leise

Dank des innovativen Mähsystems arbeitet der Automower® sehr diskret und leise - wann immer Sie es wünschen. (Bitte beachten Sie die gesetzlichen Bestimmungen hinsichtlich möglichen Einsatzzeiten.)



### Innovatives Mähsystem

Der Husqvarna Automower® schneidet nicht viel auf einmal, dafür aber regelmäßig, um einen schönen und gesunden Rasen zu gewährleisten. Er ist mit rasiermesserähnlichen Klingen aus Karbonstahl ausgestattet, die an einer robusten Schneidscheibe montiert sind. Dies sorgt für einen effizienten Betrieb und extrem niedrigen Energieverbrauch.



### Automatisches Laden

Wenn die Batteriekapazität des Automowers® niedrig ist, findet das Modell selbstständig seinen Weg zur Ladestation.



### PIN Code Sperre

Der Automower® ist zum Schutz mit einem PIN Code System ausgerüstet.

## Weitere Merkmale

### Keine Emissionen

Da der Automower® elektrisch betrieben wird entstehen keine schädlichen Abgase.

### Bedienpanel

Über das Bedienpanel können spezifische Einstellungen vorgenommen werden, um den Automower® den

### Diebstahlalarm

Der zuschaltbare Diebstahlalarm sorgt für die Sicherheit Ihres Mähers.

### Timer

Sie bestimmen wann der Automower® den Rasen mäht (Bitte beachten Sie die gesetzlichen Bestimmungen)

## Weitere Merkmale

Anforderungen des Gartens entsprechend anzupassen.

### Niedriger Energieverbrauch

Ein effektives Energiemanagement sorgt für geringen Energieverbrauch, so dass Automower® zu einem Bruchteil der Betriebskosten eines konventionellen Rasenmähers betrieben werden kann.

### Einfache Schnitthöhenverstellung

Die Schnitthöheneinstellung kann einfach vorgenommen werden, indem man die Klappe auf der Oberseite des Gerätes öffnet und den großen Knopf entsprechend dreht.

### Suchschleife

Das Suchkabel hilft dem Automower® seinen Weg zurück zur Ladestation zu finden. Zudem werden die Suchzeiten, speziell in komplexen Gärten, reduziert.

hinsichtlich möglichen Einsatzzeiten).

### Wetterfest

Der Automower® kann die ganze Zeit über draußen bleiben - unabhängig von den vorherrschenden Wetterbedingungen.

### Hebe- und Stoßsensoren

Falls der Automower® angehoben wird oder umkippen sollte werden die Messer automatisch gestoppt. Zudem ist das Gehäuse so gestaltet, dass sich die Messerenden weit von der äußeren Gehäusekante entfernt befinden. Trifft der Automower® auf ein Hindernis wendet das Gerät und setzt die Arbeit in einer anderen Richtung fort, ohne dass Schaden angerichtet wird.

## Technische Daten

### Produktivität

Maximale Flächenkapazität	600 m <sup>2</sup> +/-20%
Working area capacity daytime	420 m <sup>2</sup> +/-20%
Working area capacity nighttime	220 m <sup>2</sup> +/-20%
Working area capacity workdays	160 m <sup>2</sup> +/-20%
Flächenleistung je Stunde	43 m <sup>2</sup>
Navigationsystem	Zufällig
Ladesystem	Automatisch
Maximale Steigung in der Arbeitsfläche	25 %
Maximale Steigung am Begrenzungskabel	15 %

### Produkt

Gehäuse <sup>1</sup>	PP
Farbe	Granitgrau
Tastatur	15 Tasten
Informationsdisplay	LCD-Display mit Bedienmenü
Timer	Ja
Griff	Integriert
Reifenprofil	Mittel
Softwareupdatemöglichkeit	Ja

### Methoden zur Suche der Ladestation

Haus-Signal	Nein
Begrenzungsschleife folgen	Nein
Suchschleife	1
Suchsystem	1-fach Suche

### Leistung und Aufladen

Akkutyp	Li-Ion
Batteriekapazität	2,1 Ah
Accu-Spannung	18 V
Ladespannung	1,3 A
Normale Ladezeit	50 min
Typische Mähdauer je Ladezyklus	70 min
Mean energy consumption at maximum use	5 kWh per month at 600 m <sup>2</sup>
Power consumption during cutting	20 W

### Motor und Schneidsystem

Antriebsmotor	Bürstenloser DC Motor
Messermotor	Bürstenloser DC Motor
Mähsystem	3 frei schwingende Messer
Schnitthöhe, min-max	20 - 50 mm

## Technische Daten

Schnittbreite 17 cm

## Geräuschpegel

Geräuschpegel gemessen: 58 dB(A), garantiert: 61 dB(A)

## Daten zur Sicherheit

Alarm Mittel

PIN-Code Ja

Installationssperre Ja

Zeitschloss Ja

Hebesensor Ja

Neigungssensor Ja

## Zubehör zur Installation

Begrenzungskabel 0 m

Haken 0 St

Zusätzliche Messer 9 St

## Abmessungen

Produktabmessungen, L 900 x B 900 x H125 mm 550x390x250 mm

Gewicht 6,7 kg

Verpackungsart Karton, 4-farbig

Verpackungsmaße, LxBxH 781x510x354 mm

## Zubehör