

# Automower™ Solar Hybrid

Ein Hybrid - Automower mit Solar-Panel, der während der Nacht wie der bisherige Automower arbeitet, jedoch bei Tageslicht aufgrund der Sonnenenergie mit einer Ladung noch länger mähen kann. Geringerer Energieverbrauch, gebündelt mit der längeren Batterielebensdauer, resultieren in einer ultimativen, umweltfreundlichen Lösung für den perfekten Rasenschnitt. Dieses Gerät mäht und lädt vollautomatisch und ist abhängig von den Wetterverhältnissen für Flächengrößen bis zu 2.100 qm geeignet.



## Technische Daten

Hersteller:	Husqvarna
Maximale Flächenkapazität	2100 m <sup>2</sup>
Flächenleistung pro Std.	87,5 m <sup>2</sup>
Navigation	Unregelmäßig
Ladevorgang	Automatisches Laden
Maximale Steigung / Gefälle in der Arbeitsfläche	35%
Maximale Steigung / Gefälle am Begrenzungskabel	10%
Produkt	
Gehäuse	ASA-Kunststoff
Farbe	Grau-Grün
Tastatur	19 Tasten
Informationstafel	LCD-Display
Timer	ja
Handgriff	Integriert
Spurweite	grob
Möglichkeit eines Softwareupdates	ja
Haus-Signal	ja
Folgen der Begrenzungsschleife	ja
Folgen der Suchschleife	Ja, 2 Suchkabel
Leistung und Ladung	
Batterietyp	NiMH
Batteriekapazität	2,2 Ah
Batteriespannung	18V
Ladestrom	1,75A
Normale Ladezeit	0,75 Std.
Mähdauer eines Ladezyklusses	1,0 Std.
Motor und Schneidesystem	
Antrieb	Bürstenloser DC-Motor
Messermotor	Bürstenloser DC-Motor
Mähsystem	Drei Klingen
Schnitthöhe, min-max	20-60 mm
Schnittbreite	22 cm
Gemessener Geräuschpegel	63 dB (A)
Garantierter Geräuschpegel	69 db (A)
Hebesensor	ja
Neigungssensor	ja
Alarm	Mittlerer Geräuschpegel
PIN-Code	ja
Installationsschloss	ja
Einstellungsschloss	ja
Begrenzungskabel	250m
Gesamtabmessungen	
Gewicht	10,0 kg
Länge	71 cm
Breite	55 cm
Höhe	30 cm

## Vorteile

### Solarzellen

Die Solarzellen verlängern an warmen, sonnigen Tagen die Einsatzzeit des Mähers und tragen dazu bei, den Energieverbrauch zu reduzieren und die Batterielebensdauer zu verlängern.

### Display / Tastatur

Mit Hilfe der Benutzerschnittstelle, der Tastatur, kann der Mäher individuell an verschiedenen Gärten je nach Belieben angepasst werden.

### Anti-Diebstahl-Alarm

Der Anti-Diebstahlalarm bietet zusammen mit dem PIN-Code einen guten Schutz gegen Diebstahl.

### Bewältigt unebene Flächen

Große Räser mit groben Profil steigern die Leistung auf unebenen Untergrund. Der Mäher kann Flächen bis zu einer Steigung von 35% problemlos bearbeiten. Was Sie mit einem konventionellen Mäher mähen können, schafft auch der Automower.

### Leichte Höhenverstellung

Die Schnitthöheneinstellung kann einfach eingestellt werden, indem die Klappe auf der Oberseite des Mähers geöffnet wird.

### Zwei Suchkabel

Der 230 ACX ist mit zwei Suchkabeln ausgestattet. Dies reduziert die Suchzeiten speziell in komplexen Gärten.

### Automower

Wenn die Batteriekapazität des Automowers niedrig ist, findet er selbstständig seinen Weg zur Ladestation.



ROBOTSTORE® Deutschland  
Weinheimer Straße 58-60  
68309 Mannheim

Telefonische Beratung: 0621 – 720 82 24  
Internet: [www.robotstore.de](http://www.robotstore.de)

Showrooms und Mustergärten in Heidelberg, Mannheim und im Odenwald.

Aktuelle Preise finden Sie in unserem Onlineshop unter [www.robotstore.de](http://www.robotstore.de)