

Auto Mower Husqvarna

Fehlersuche

Fehlersuchplan

Zur Deutung der verschiedenen Signale des Auto Mowers wird in erster Linie auf das Kapitel „Fehler- und Informationsmeldungen“ hingewiesen. Vor der Fehlersuche den Auto Mower grundsätzlich in der Ladestation aufladen, um auszuschließen, daß der Fehler auf eine schlecht aufgeladene Batterie zurückzuführen ist. Lesen Sie die ganze Bedienungsanweisung durch, um sicherzugehen, daß der Fehler sich leicht mit Hilfe der Tastatur oder des Netzschalters beheben läßt.

Fehlermeldung	Mögliche Ursache	Maßnahme
Der Auto Mower empfängt kein Signal vom Begrenzungskabel. 3 Pieptöne / Sekunde. Diode 6 leuchtet konstant.	Der Transformator ist nicht ans Netz angeschlossen oder seine Automatiksicherung hat ausgelöst.	Begrenzungs- u. Suchkabel sowie Stromversorgung mit Hilfe des Ladestation -Testschalters kontrollieren. <ul style="list-style-type: none"> • Ein konstanter Piepton bedeutet, daß die Stromkreise von Leit- u. Begrenzungskabel geschlossen sind. • Ein unterbrochener Piepton bedeutet eine Unterbrechung des Stromkreises oder eine falsche Installation von Leit- und Begrenzungskabel. Kontrollieren, ob die Kabel vorschriftsmäßig verlegt sind bzw. die Stromkreisunterbrechung reparieren.
	Unterbrechung des Stromkreises des Begrenzungskabels.	Das Kabel wie oben beschrieben überprüfen.

	Wenn dies an einzelnen Stellen auftritt, kann der Fehler auf Störungen durch Metallgegenstände (Zäune, Armierungen) oder vergrabene Kabel in der Nähe zurückzuführen sein.	Versuchen die Kabelführung zu ändern.
	Erfolgt dies in der Nähe einer ausgegrenzten „Insel“, ist möglicherweise das Kabel in der falschen Richtung um die ausgegrenzte Fläche verlegt worden und schaltet dadurch das Signal aus.	Kontrollieren, ob das Begrenzungskabel in Übereinstimmung mit der Installationsanleitung verlegt worden ist.

<p>Der Auto Mower findet nicht zur Ladestation.</p> <p>3 Pieptöne / Sekunde. Diode 5 blinkt.</p>	<p>Kontakteinheit falsch eingestellt, die Ladestifte haben schlechten Kontakt zu den Kontaktblechen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ladestifte und Kontaktbleche mit einem feinen Schleifblatt reinigen. • Sicherstellen, dass der Mäher auf ebenen Untergrund steht und keines der Hinterräder in einer Vertiefung steht. • Die Kontakteinheit in seitlicher Richtung ausrichten. • Die Kontaktbleche evtl. etwas herunterbiegen.
	<p>Auto Mower findet das Leitkabel nicht.</p>	<p>Die Kabelführung des Leitkabels so ändern, daß das Kabel alle Arbeitsbereiche erreicht.</p>
	<p>Unterbrechung des Stromkreises des Leitkabels.</p>	<p>Das Kabel wie oben beschrieben überprüfen.</p>

	Die Batterie muss aufgefrischt werden.	Die Batterie muss aufgefrischt werden. Auto Mower in die Ladestation stellen und * 71 # eingeben. Die Batterie wird automatisch aufgefrischt, was ca. 6 bis 10 Stunden dauert. Er zeigt hierbei die gewöhnlichen Ladesignale an. Nach der Batterieauffrischung geht der Mäher automatisch wieder auf Normalbetrieb über. Vorzugweise sollte die Batterieauffrischung nachts erfolgen, wenn es kühler ist. Bleibt das Problem bestehen, wenden Sie sich zur Kontrolle und zum evtl. Austausch der Batterie an Ihren Händler.
	Die Batterie ist verbraucht.	Wenden Sie sich zum Austausch der Batterie an Ihren Händler.

Beobachtung

Mögliche Ursache

Maßnahme

Der Auto Mower verlässt seinen Arbeitsbereich.	Wenn dies an einzelnen Stellen auftritt, kann der Fehler auf Störungen durch Metallgegenstände (Zäune, Armierungen) oder vergrabene Kabel in der Nähe zurückzuführen sein.	Versuchen die Kabelführung zu ändern.
	Der Arbeitsbereich hat ein zu starkes Gefälle.	Kontrollieren, ob das Begrenzungskabel in Übereinstimmung mit der Installationsanleitung verlegt worden ist.
	Das Begrenzungskabel wurde in der falschen Richtung um eine ausgegrenzte Fläche herum gelegt.	Kontrollieren, ob das Begrenzungskabel in Übereinstimmung mit der Installationsanleitung verlegt worden ist.
	Das Begrenzungskabel liegt zu nah am Rande des Arbeitsbereich.	Kontrollieren, ob das Begrenzungskabel in Übereinstimmung mit der Installationsanleitung verlegt worden ist.

Ungleichmäßiges Schneidresultat	Der Auto Mower arbeitet zu wenige Stunden am Tag.	Die Arbeitszeit verlängern, siehe „Einstellungen“
---------------------------------	---	---

	Der Arbeitsbereich ist zu groß.	Versuchen den Arbeitsbereich zu verkleinern oder die Arbeitszeit verlängern, siehe „Einstellungen“
	Die Messer sind stumpf.	Alle messer gleichzeitig austauschen, so daß keine Unwucht
	Grasschnitt sitzt an Messerscheibe oder Motorwelle fest.	Kontrollieren, ob das Begrenzungskabel in Übereinstimmung mit der Installationsanleitung verlegt worden ist.

Der Auto Mower arbeitet zur falschen Zeit	Die Uhr des Auto Mowers muss eingestellt werden.	Die Uhrzeit richtig einstellen, siehe „Einstellungen“.
	Die Start- und Stoppzeiten wurden falsch eingegeben.	Die Einstellung der Start- und Stoppzeiten wiederholen, siehe „Einstellungen“.

Der Auto Mower vibriert.	Unwucht der Messerscheibe oder beschädigte Messer.	Die Messerscheibe außen mit einer kleinen Bürste reinigen. Ist eine Reinigung zwischen den vernieteten Scheiben erforderlich, die Messer abnehmen. Die Reinigung mit einem Stahldraht vornehmen. Messer austauschen.
--------------------------	--	--

Der Auto Mower fährt, aber die Messerscheibe dreht sich nicht.	Auto Mower sucht nach der Ladestation.	Keine Maßnahme. Die Messerscheibe dreht sich nicht, wenn der Mäher nach der Ladestation sucht.
--	--	--