

Self-Check DIY

Mähroboter SILENO city / life

GARDENA

Self-Check

Checkliste SILENO city / life

Nr.	Kontrolle/Maßnahme	✔
1	Kontolle des Akku-Zustandes	
2	Winterladung des Akkus	
3	Reinigung und Aufbewahrung der Ladestation	
4	Reinigung des Messertellers und Austausch der Messer	
5	Kontrolle der Ladebleche am Mähroboter und Ladestation	
6	Reinigung des Mähroboters • Mäher und Haube • Innen- und Außenseite der Antriebsräder • Bereich um die Vorderräder • schwenkbares Hinterrad	
7	Software Update	
8	Aufbewahrung	



Self-Check

Anleitung SILENO city / life

Nachfolgend eine schrittweise Erläuterung der einzelnen, in der Checkliste vermerkten Punkte.

1. Akku-Check:

- Lassen Sie den Mähroboter im manuellen Betriebsmodus „Nebenbereich“ mähen, bis die Batterie vollständig entladen ist. Bei leerer Batterie bleibt der Mähroboter auf der Rasenfläche stehen
- Laden Sie Ihren Mähroboter vollständig im Betriebsmodus „Nebenbereich“ auf.
- Halten Sie die Taste „Menü“ für 5 Sekunden gedrückt.
- Wählen Sie „Info“.
- Wählen Sie „Batterie“.
- Der Ladestand einer vollgeladenen Batterie sollte zwischen 1200 mAh und 1600 mAh liegen.



Mit zunehmender Lebensdauer sinkt die Batteriekapazität. Wenn die angezeigte Batteriekapazität ca. 1200 mAh oder weniger beträgt, ist die Batterie vermutlich schwach und muss ersetzt werden.

---

2. Winterladung:

Stellen Sie den Mähroboter in die Ladestation. Laden Sie den Mähroboter vollständig auf und nehmen Sie ihn aus der Ladestation. Eine vollständige Ladung dauert ca. 60 - 75 Minuten.

---

3. Reinigung und Aufbewahrung der Ladestation im Winter:

Die Ladestation kann im Winter draußen bleiben, da diese über die Schutzklasse IPX5 verfügt. Die Ladestation sollte dann während des gesamten Winters am Stromnetz, am Begrenzungskabel und am Leitkabel angeschlossen bleiben.

Möchten Sie die Ladestation demontieren, gehen Sie wie folgt vor:
Trennen Sie das Netzteil vom Strom, stecken Sie das Begrenzungs-, Leit-, und Niederspannungskabel ab. Befreien Sie die Ladestation von Schmutz, Laub und Gras z. Bsp. mit einer Bürste. Kontrollieren Sie die Ladestation zusätzlich auf mechanische Beschädigungen.

Schützen Sie die Kabelenden (Begrenzungs- und Suchkabel) samt Anschlussklemmen vor Korrosion, indem Sie diese in ein mit Fett gefülltes Tütchen packen und dies fest zuschnüren. Das Begrenzungs- und Suchkabel kann in der Erde verbleiben.

Tipp
Verwenden Sie hierzu am besten unsere Winter-Schutzbox für Kabel.

Winter-Schutzbox für Kabel

Art. No.	4056-20



Self-Check

Anleitung SILENO city / life

4. Reinigung Messerteller und Austausch der Messer:

Es ist wichtig, dass der Messerteller leicht und unbehindert rotieren kann.

1. Stellen Sie den Mäher über die On/Off Taste aus.
2. Drehen Sie den Mähroboter um und legen ihn auf eine weiche und saubere Unterlage (z. B. Handtuch). So vermeiden Sie Beschädigungen des Gehäuses und der Displayabdeckung.
3. Ziehen Sie Schutzhandschuhe an.
4. Lösen Sie die Schrauben und entfernen Sie die Messer.
   Achtung: hierfür keinen Akku-Schrauber verwenden – Verletzungsgefahr!



5. Reinigen Sie den Messerteller (z. B. mit einer feuchten Spülbürste). Sie können zur Reinigung auch einen Gartenschlauch verwenden. Bitte niemals einen Hochdruckreiniger verwenden!
6. Neues Messer mit neuer Schraube handfest anziehen.

Tipp

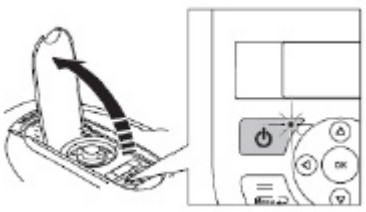
Verwenden Sie hierzu am besten unser Wartungs- und Reinigungsset.

Wartungs- und Reinigungsset

Art. No.	4067-20



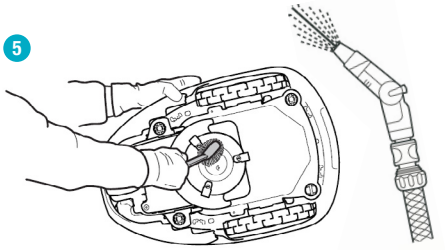
1



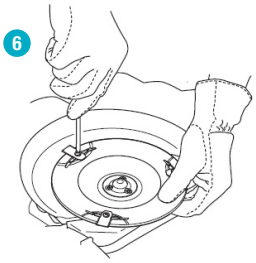
3



5



6



---

5. Kontrolle der Ladebleche:

Kontrollieren Sie die Ladebleche des Mähroboters und der Ladestation auf Korrosion. Sollte eine Korrosion festzustellen sein, nehmen Sie ein feines Schmirgelpapier oder Stahlwolle und entfernen Sie diese. Anschließend benetzten Sie die Ladekontakte mit einem Kontaktspray oder handelsüblichen Maschinen oder Schmier-Öl/ Fett (bspw. Batteriepolfett). Ziel dieser Maßnahme ist es, die Ladekontakte noch besser vor Umwelteinflüsse (Korrosion) zu schützen.



Self-Check

Anleitung SILENO city / life

6. Reinigung des Mähroboters:

Mäher, Haube, Innen- und Außenseite der Antriebsräder, sowie das Schwenkrad können Sie mit einem feuchten Tuch oder einer Bürste reinigen.

ACHTUNG: Öffnen Sie den Mähroboter nicht weiter, als in den nachfolgenden Schritten beschrieben. Durch eine fehlerhafte Montage können Schäden entstehen, die nicht durch die Garantie abgedeckt sind.

1. Sie können zusätzlich auch das Gehäuse des Mähroboters demontieren. Hierzu empfehlen wir die Verwendung des Spezialwerkzeugs Art. Nr. 59-87.642.01, welches Sie direkt bei uns bestellen können.
2. Greifen Sie den grauen Rahmen gleich neben der Stopptaste und ziehen Sie diesen nach oben weg. Die Clips lösen sich. Ziehen Sie den Rahmen ringsherum nach oben.
3. Lösen Sie nun mit dem Spezialwerkzeug das Gehäuse von den Aufnahmen (4 Stück).
4. Ziehen Sie das Gehäuse nach oben weg.
5. Sie können nun das Gehäuse und den Mähroboter weiter reinigen.
6. Der Zusammenbau erfolgt analog in umgekehrter Reihenfolge.

1



2



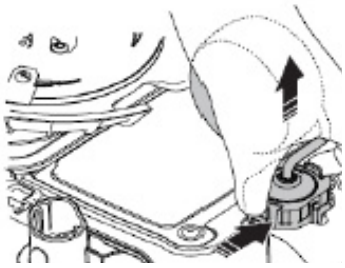
3



Reinigung des Hinterrades:

1. Das schwenkbare Hinterrad demontieren, indem Sie die zwei Klammern gleichzeitig nach innen drücken.
2. Ziehen Sie das Hinterrad nach oben hinaus.
3. Nun können Sie das Hinterrad mit einer Bürste oder einem feuchten Tuch reinigen.
4. Groben Schmutz und Rasenreste, um den Bereich der vorderen Antriebsräder, entfernen Sie am besten zuerst mit einer Bürste. Drehen Sie die Antriebsräder gelegentlich, um an jede Verschmutzung zu gelangen. Anschließend können Sie auch einen Gartenschlauch zur Reinigung verwenden.
5. Reiben Sie die restlichen Wasserreste und Rückstände mit einem Tuch trocken.

1



---

7. Software Update:

Bringen Sie Ihren Mähroboter auf den aktuellen Stand. Mit einem Update auf die neuste Version erhalten Sie Optimierungen, die den Mähroboter noch besser machen.

Weitere Informationen, sowie die aktuelle Software zum Download finden Sie hier.



Self-Check

Anleitung SILENO city / life

8. Aufbewahrung des Mähroboters:

Bewahren Sie den Mähroboter an einem trockenen, frostfreien Ort auf. Nicht geeignet sind: unbeheizte Garagen oder Gartenhütten. Benutzen Sie möglichst die Originalverpackung.

Tipp

Verwenden Sie hierzu am besten unsere Wandhalterung für eine platzsparende Aufbewahrung des Mähroboters und der Ladestation.

Wandhalterung

Art. No.	4045-20







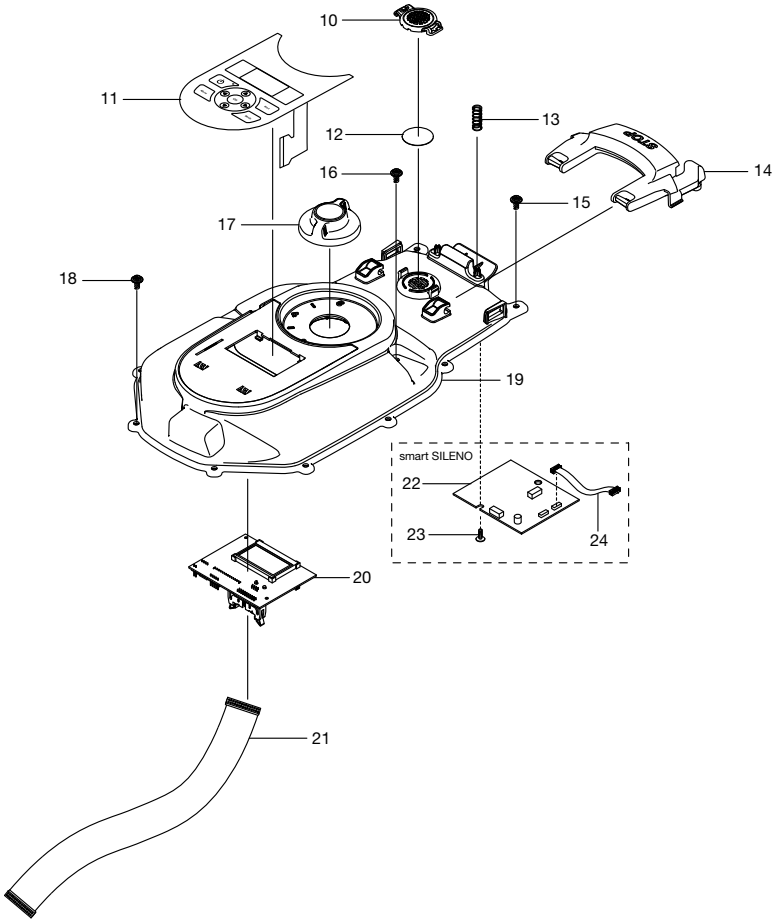
Falls Sie Fragen zum Self-Check Ihres Mähroboters haben, oder weitere Informationen benötigen, erreichen Sie uns unter:

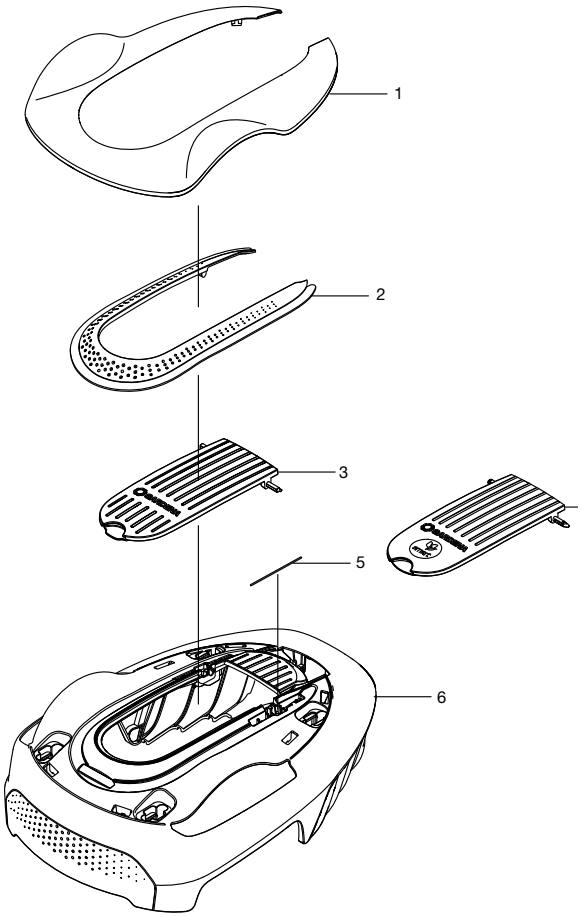
GARDENA Service
Hans-Lorenser-Straße 40
89079 Ulm

Telefon: 0731 490-123
www.gardena.com/contact

Self-Check

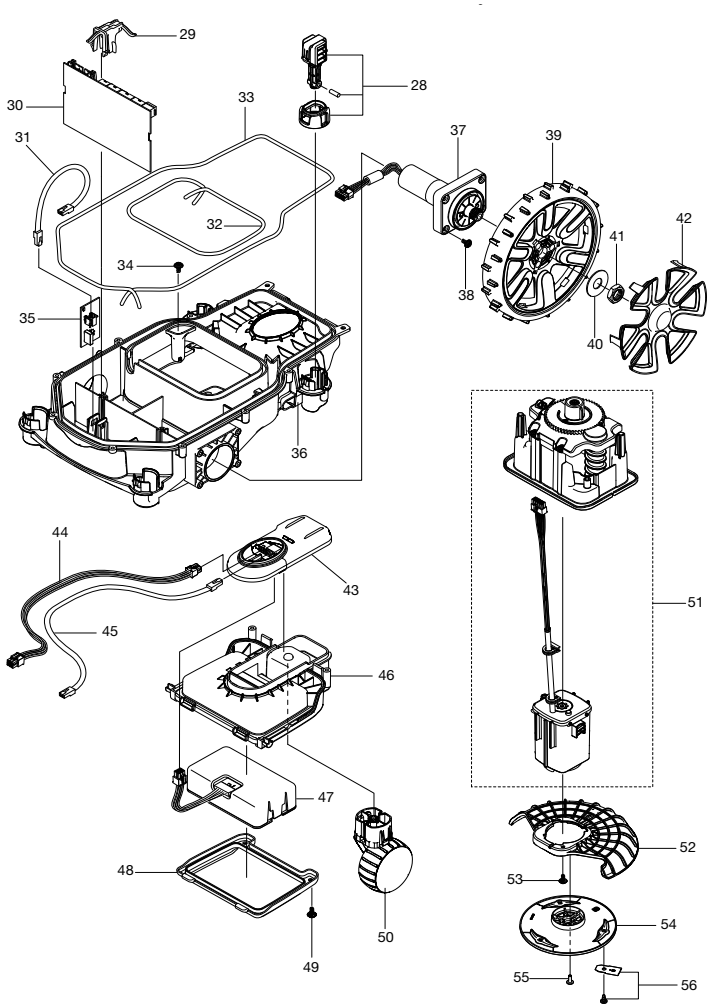
Ersatzteil-Zeichnung SILENO city

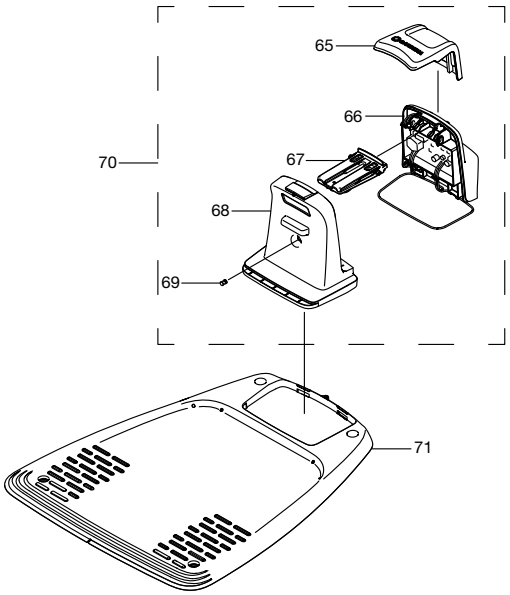


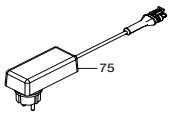


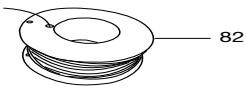
Self-Check

Ersatzteil-Zeichnung SILENO city

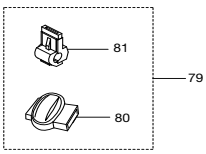




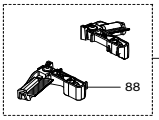


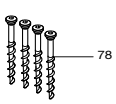






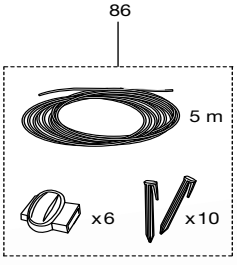






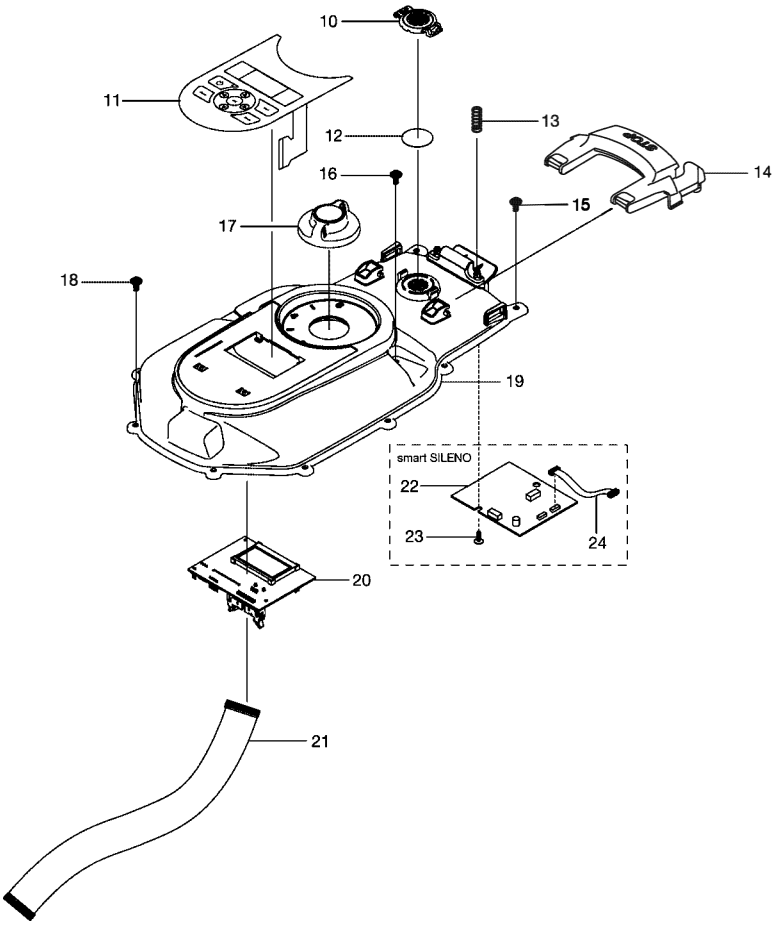


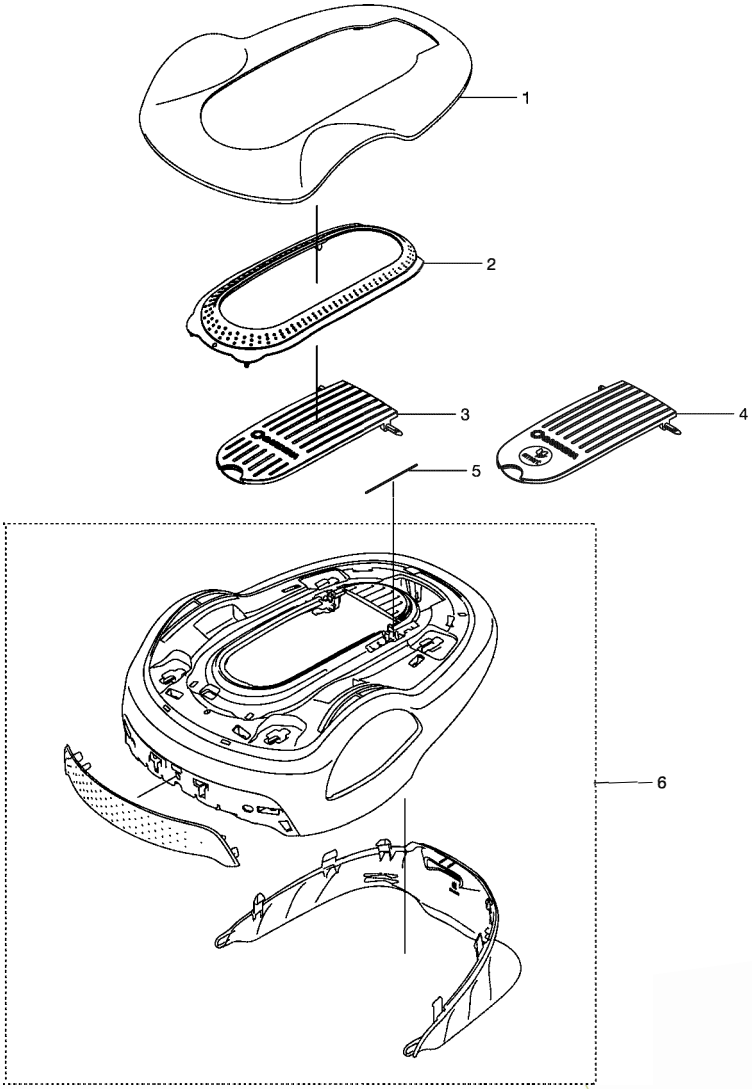




Self-Check

Ersatzteil-Zeichnung SILENO life





Self-Check

Ersatzteil-Zeichnung SILENO life

