

Atomizer Short | Atomizer Low: Fehlerbehebung

Die Fehlermeldung **Atomizer Short** steht in der Regel für einen Kurzschluss.

Die meisten E-Zigaretten mit einem Fertigcoil verfügen heutzutage über eine **integrierte Kurzschlusssicherung**. Dieser Schutzmechanismus verhindert, dass der Verdampfer im Falle eines Kurzschlusses weiter feuert. In manchen Fällen gibt es aber auch andere Gründe für diese Statusmeldung. Da diese Fehlermeldung unter Umständen sehr plötzlich auftreten kann, ist es wichtig, dass man die möglichen Fehlerquellen kennt. Im Folgenden Teil erklären wir Ihnen kurz, wie Sie am besten vorgehen können, um die elektrische Zigarette wieder zu reparieren.

Mögliche Ursachen für Atomizer Short

Ein möglicher Grund für die Fehlermeldung Atomizer Short ist ein **eingedrückter Anschlusspol**. Das kann passieren, wenn der Verdampfer **zu fest auf das 510er Gewinde aufgedreht** wurde. Auch ein zu locker sitzender Verdampfer kann zu diesem Problem führen.

Ein weiterer möglicher Grund für einen Short Atomizer kann eine **fehlerhafte Wicklung der Drähte** sein. Wenn diese unsauber eingelegt sind,

kann u.U. ein Drahtende falsch liegen, hierdurch ist dann die Verbindung zum Pol gestört. Bei Dual Coil-Wicklungen kann es passieren, dass sich die beiden Drähte berühren und dies zu einem Kurzschluss führt.

Prüfen Sie zudem das Gewinde am Akkuträger und Verdampfer auf eine mögliche Korrosion. Vor der Reinigung der E-Zigarette sollten Sie immer die Akkus aus dem Akkuträger entfernen, da es ansonsten zu einem Kurzschluss in der E-Zigarette kommen kann.

Ansonsten ist es auch noch möglich, dass ein **Softwarefehler** vorliegt, der die Meldung verursacht.

Behebung von Atomizer Short

Zunächst ist es hilfreich, herauszufinden, ob der Verdampfer oder der Akkuträger für die Fehlermeldung zuständig ist. Hierzu können Sie einen ganz einfachen Test durchführen:

Testen Sie den Verdampfer **auf zwei verschiedenen Akkuträgern**. Wenn die Fehlermeldung auf beiden Akkuträgern erscheint, ist ein Fehler im Verdampfer / Coil sehr wahrscheinlich. In der Regel muss in diesem Fall der Verdampferkopf getauscht werden.

Erscheint die Fehlermeldung dahingehend nur auf einem der beiden Akkuträger, liegt der Fehler beim Mod. Wir empfehlen in diesem Fall zunächst einmal

die **Akkus des Mods für 15 Minuten zu entfernen, damit sich der eingebaute Chipsatz resettet.**

Prüfen Sie das Gewinde / den Anschlusspol auf eine mögliche **Korrosion oder Verschmutzung**. Eine vorsichtige Reinigung kann hier Abhilfe schaffen.

Handelt es sich um einen updatefähigen Akkuträger, ist es ratsam eine **aktuelle Firmware aufzuspielen.**

Helfen die oben beschriebenen Punkte nicht, ist ein Chipfehler leider nicht auszuschließen. Es ist ratsam, den Mod auszutauschen.

Atomizer Low: Wie kann ich meine E-Zigarette reparieren?

Eine weitere Fehlermeldung ist „**Atomizer Low**“. In der Regel erscheint diese Meldung, wenn der Widerstand der Verdampferköpfe nicht zur Einstellung vom Akkuträger passt. Ein

Schmutzmechanismus verhindert eine

Überlastung vom Gerät Auf den meisten Coils ist der jeweilige Leistungsbereich angegeben. Bitte halten Sie diese Empfehlung unbedingt ein, um einen korrekten Betrieb der E-Zigarette zu gewährleisten. Achten Sie vor dem Kauf eines neuen Gerätes unbedingt auf die technischen Daten.

Die Leistungsdaten vom Verdampfer und Akkuträger sollten unbedingt aufeinander abgepasst sein.

Sofern die Fehlermeldung nach dem Einstellen des korrekten Leistungsbereiches immernoch besteht, sollten Sie den Coil tauschen.

No Atomizer: Kontakt zwischen Akkuträger und Verdampfer fehlerhaft

Bei der Fehlermeldung **No Atomizer** besteht zwischen Akkuträger & Verdampfer kein Kontakt. Bei einigen E-Zigaretten kann anstatt No Atomizer auch **Check Atomizer**, oder aber **No Atomizer Found** als Fehlermeldung auf dem Display erscheinen.

Überprüfen Sie in diesem Fall den Kontakt zwischen beiden Bauteilen. Bei einigen Modellen lässt sich der Pol am Verdampfer mit einem Schraubenzieher verstellen.

Ebenfalls kann es passieren, dass sich der Verdampfer bei häufiger Benutzung etwas löst. Drehen Sie in diesem Fall bitte beide Teile wieder handfest zusammen! **Bitte wenden Sie auf keinen Fall Gewalt an!**

In einigen Fällen kann eine starke **Verschmutzung am Gewinde** den Fehler verursachen. Hier empfehlen wir eine gründliche Reinigung der E-Zigarette.