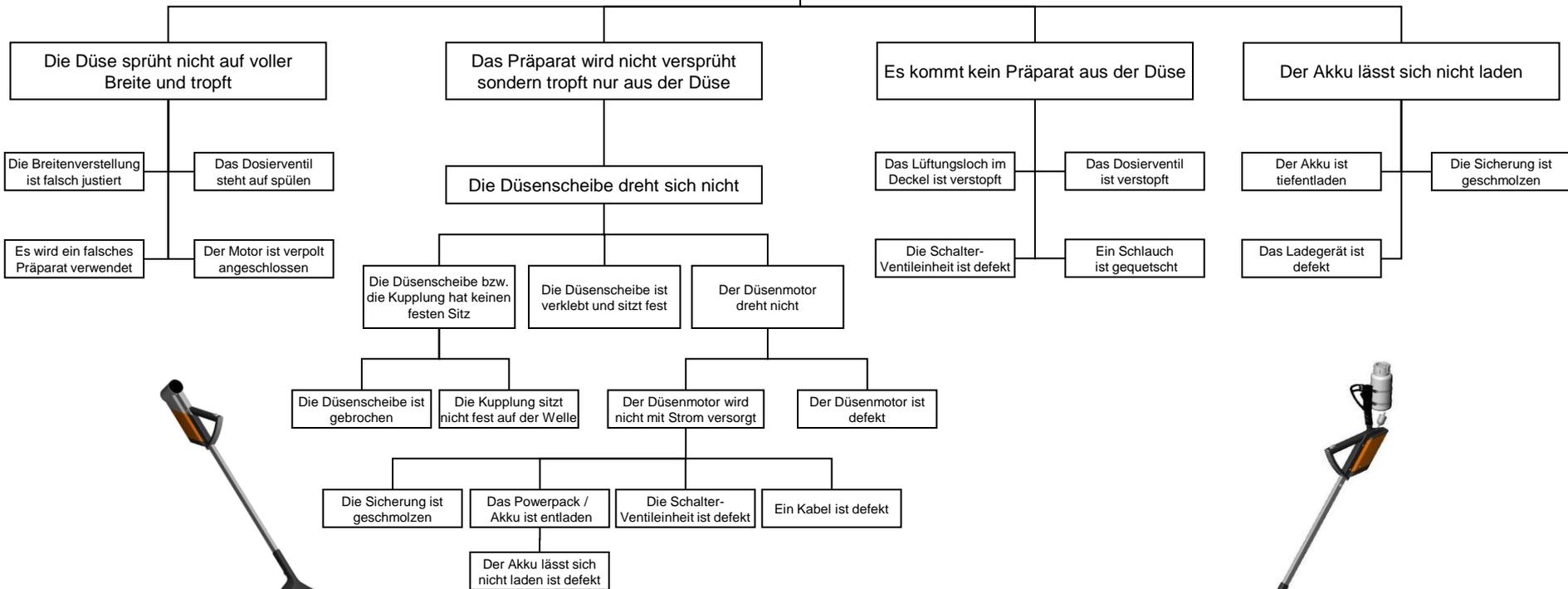


Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Fehlerbaumanalyse

Das Handgerät arbeitet nicht ordnungsgemäß



weiter

Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät



Das Handgerät arbeitet nicht ordnungsgemäß



Die Düse sprüht nicht auf voller Breite und tropft



weiter



Das Präparat wird nicht versprüht sondern tropft nur aus der Düse



weiter



Es kommt kein Präparat aus der Düse



weiter

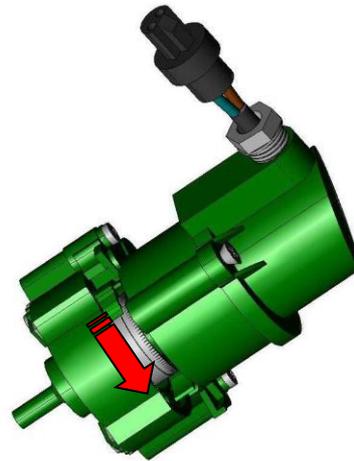


Der Akku lässt sich nicht laden



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Das Präparat wird nicht versprüht sondern tropft nur aus der Düse



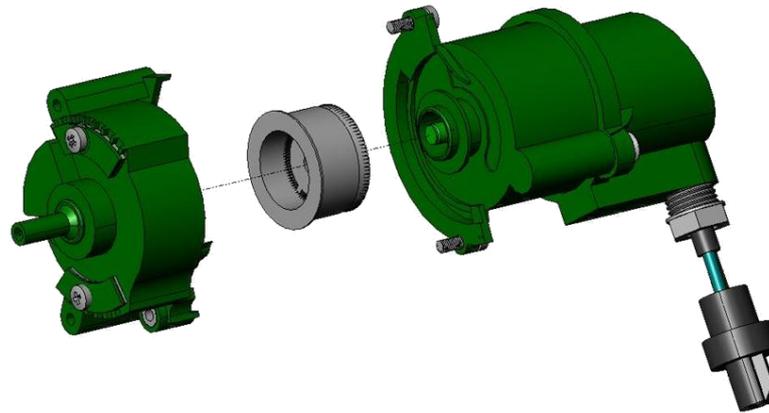
Die Düsenscheibe dreht
sich nicht



weiter

Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Die Düsenscheibe dreht sich nicht



Die Düsenscheibe bzw.
die Kupplung hat keinen
festen Sitz



weiter

Die Düsenscheibe ist
verklebt und sitzt fest



weiter

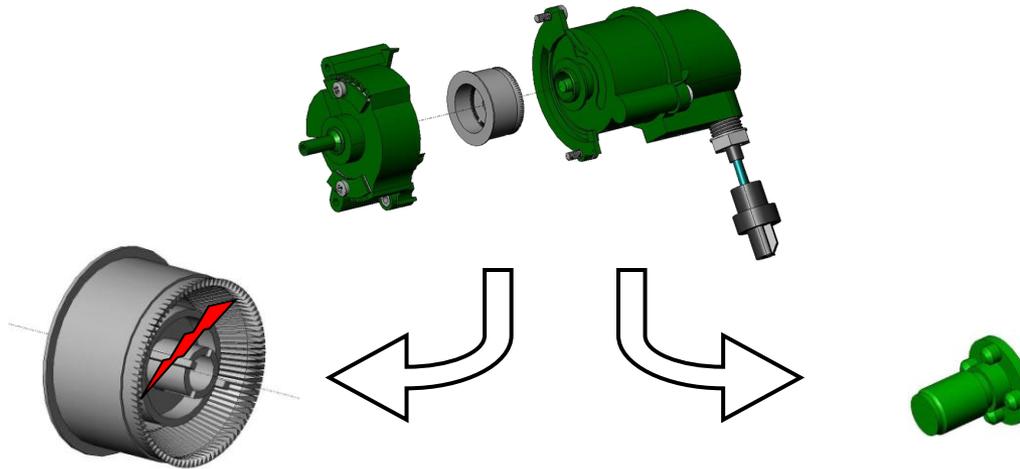
Der Düsenmotor dreht
nicht



weiter

Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Die Düsenscheibe bzw. die Kupplung hat keinen festen Sitz



Die Düsenscheibe ist
gebrochen



weiter

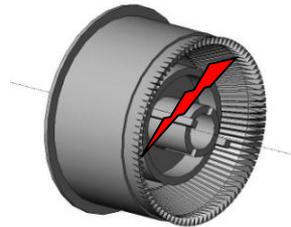
Die Kupplung sitzt nicht
fest auf der Welle



weiter

Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Die Düsenscheibe ist gebrochen



In diesem Fall muss die gebrochene Düsenscheibe durch eine neue ersetzt werden

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Die Kupplung sitzt nicht fest auf der Welle



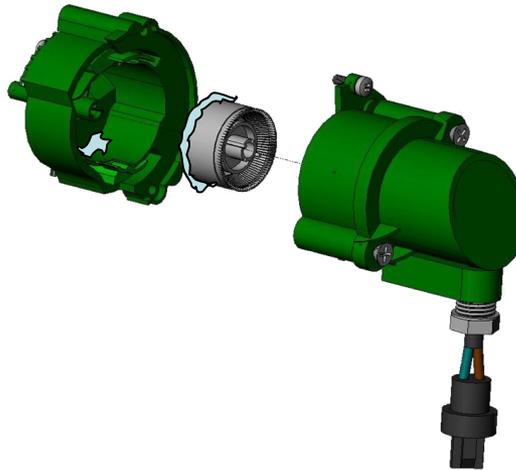
In diesem Fall muss die Düse eingeschickt werden, damit eine neue Kupplung eingesetzt werden kann

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Die Düsenscheibe ist verklebt und sitzt fest



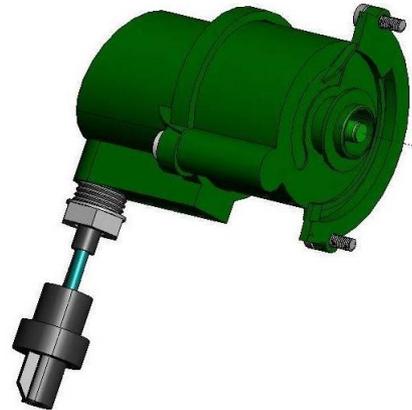
In diesem Fall muss das Rückgehäuse abgenommen und zusammen mit der Düsenscheibe in warmen Wasser gereinigt werden

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Der Düsenmotor dreht nicht



Der Düsenmotor wird
nicht mit Strom versorgt



weiter

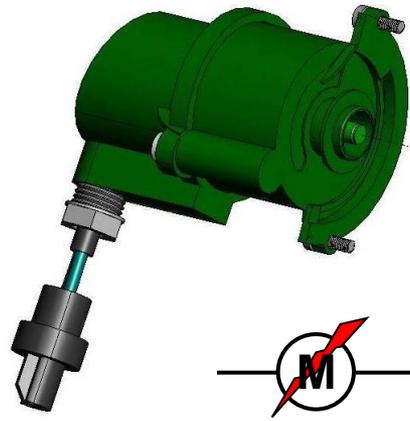
Der Düsenmotor ist
defekt



weiter

Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Der Düsenmotor ist defekt



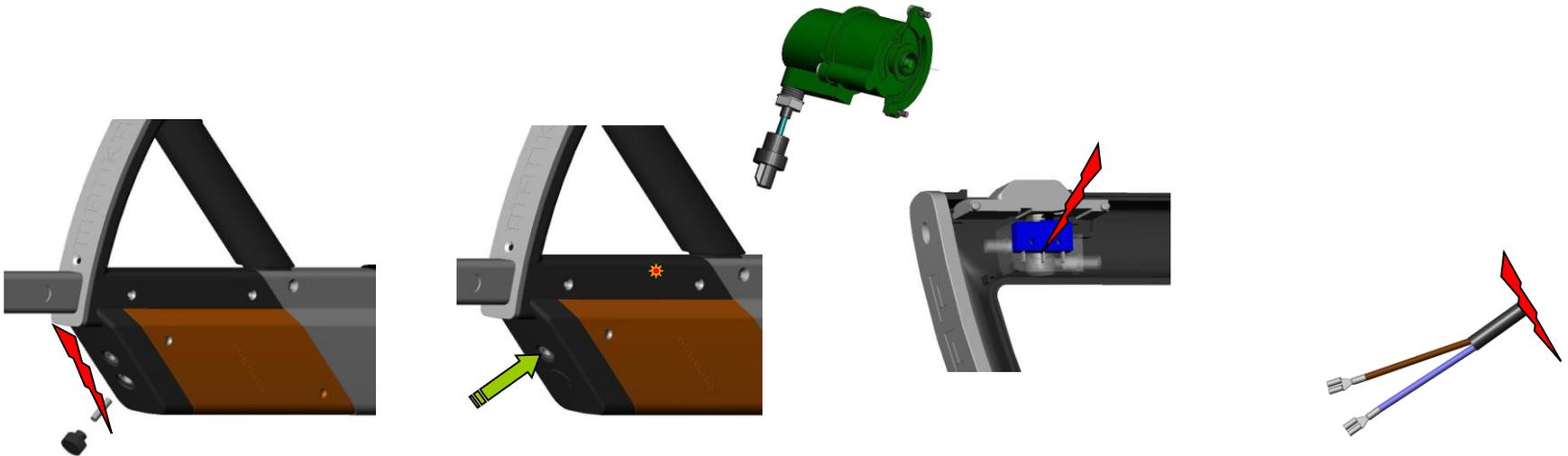
In diesem Fall muss das Motormodul ausgetauscht werden

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Der Düsenmotor wird nicht mit Strom versorgt



Die Sicherung ist geschmolzen



weiter

Das Powerpack / Akku ist entladen



weiter

Der Schalter ist defekt



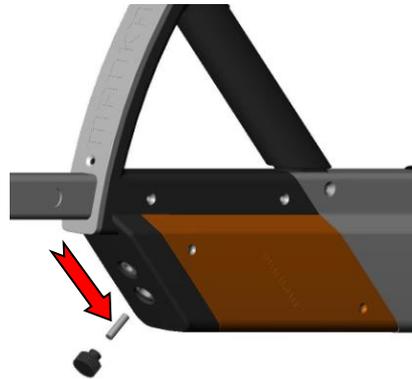
weiter

Ein Kabel ist defekt



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Die Sicherung ist geschmolzen



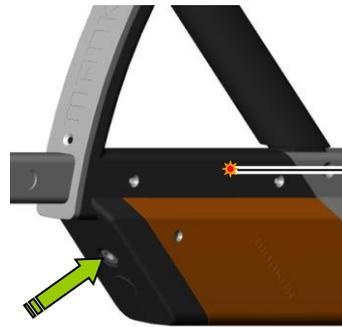
In diesem Fall muss die Schmelzsicherung gegen eine neue ausgetauscht werden

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Das Powerpack bzw. der Akku ist entladen



Bei Modellen die mit einer Elektronik ausgestattet sind, sollte in diesem Fall die LED rot leuchten

In diesem Fall muss das Powerpack bzw. mit dem dazugehörigen Automatik-Ladegerät aufgeladen werden. Gelingt dies nicht liegt entweder ein Kabelbruch vor oder der Akku ist defekt.



weiter

Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Der Akku lässt sich nicht laden



Information

Der Akku ist vollständig aufgeladen wenn das Ladegerät grün leuchtet!

Es liegt am Akku eine Spannung von 6V an.

Lässt sich der Akku gar nicht oder nicht mehr vollständig Laden, muss dieser gegen einen neuen Akku ausgetauscht werden

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Der Schalter ist defekt



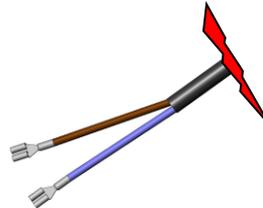
Ist das Schalten des elektrischen Stromes nicht mehr möglich, muss der Schalter gegen einen neuen ausgetauscht werden

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Ein Kabel ist defekt



Um eine gebrochen Litze zu finden muss man alle Kabel mit einem Messgerät auf Durchgang prüfen und entsprechend austauschen

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Es kommt kein Präparat aus der Düse



Das Ventil im Deckel ist geschlossen oder verstopft



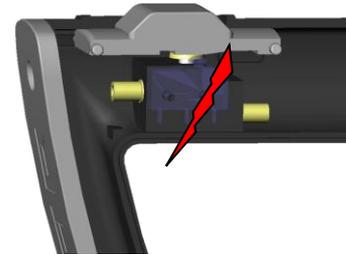
weiter



Das Dosierventil ist verstopft



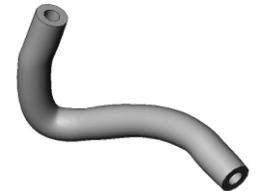
weiter



Die Ventileinheit ist defekt / verstopft



weiter

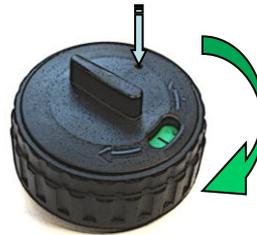


Ein Schlauch ist gequetscht



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Das Ventil im Deckel ist geschlossen oder verstopft



Ist das Ventil im Deckel nicht geöffnet oder verstopft,
entsteht ein Unterdruck im Behälter
und das Präparat kann nicht nachfließen

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Das Dosierventil ist verstopft



Lösen Sie die Schraube der Wählscheibe sowie die darunter liegenden Schrauben und spülen die Bauteile mit warmen Wasser

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Die Ventileinheit ist defekt



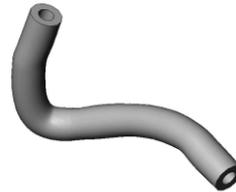
Ist das Schalten des Präparateflusses nicht mehr möglich, muss das Ventil gegen einen neues Ausgetauscht werden

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Ein Schlauch ist gequetscht



Überprüfen Sie ob ein Schlauch stark geknickt, gequetscht oder verdreht wird, da dies auch zu einem Präparatestau führen kann

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Die Düse sprüht nicht auf voller Breite und tropft



Die Breitenverstellung ist falsch justiert



weiter

Das Dosierventil steht auf spülen



weiter

Es wird ein falsches Präparat verwendet



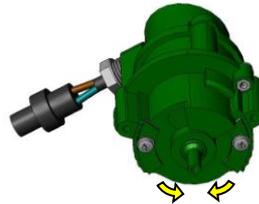
weiter

Der Motor ist verpolt angeschlossen



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Die Breitenverstellung ist falsch justiert



Wird die Spritzbreite auf ein Minimum reduziert muss die Durchflussmenge am Dosierventil unbedingt angepasst werden, da die Düse sonst überläuft

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Das Dosierventil steht auf spülen



Steht das Dosierventil auf spülen ist die Durchflussmenge so groß, dass die Düse überläuft.

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Es wird ein falsches Präparat verwendet



Information

Ist die Viskosität des Präparates ähnlich wie Wasser kann die Funktion der Düse eingeschränkt sein

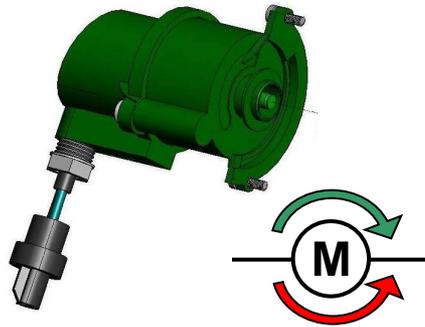
Wird ein Präparat mit einer geringen Viskosität verwendet kann die Funktion eingeschränkt sein, so dass die Düse tropft

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Der Motor ist verpolt angeschlossen



Wenn sich die Düsenscheibe gegen den Uhrzeigersinn dreht, fängt die Düse an zu tropfen und Stromversorgung muss geprüft werden

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

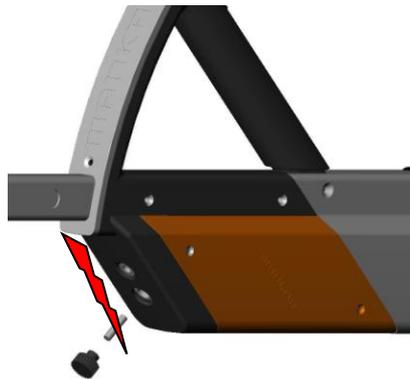
Der Akku kann nicht geladen werden



Der Akku ist tiefentladen



weiter



Die Sicherung ist geschmolzen



weiter



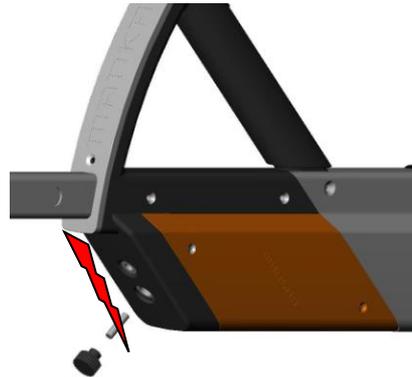
Das Ladegerät ist defekt



weiter

Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Die Sicherung ist geschmolzen



In diesem Fall muss die Sicherung ausgetauscht werden

Back to start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Der Akku ist tiefentladen

Information

Wenn die Spannung des Akkus unter 4,5V liegt, kann dieser vom mitgelieferten Automatikladegerät nicht mehr erkannt werden



Information

Der Akku ist vollständig aufgeladen wenn das Ladegerät grün leuchtet!
Es liegt am Akku eine Spannung von 6V an.

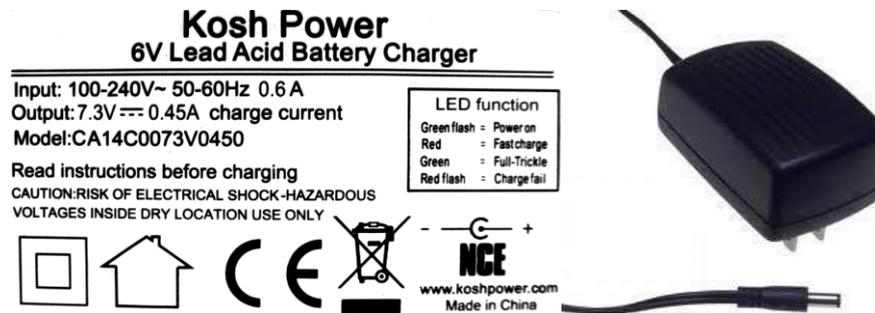
Wenn ein Laden des Akkus nicht mehr möglich ist oder die Betriebsdauer stark reduziert ist, muss der Akku ausgetauscht werden.

Zurück zum Start



Fehleranalyse vom MANKAR-HQ Gerät

Das Ladegerät ist defekt



In diesem Fall muss das Ladegerät ausgetauscht werden

Back to start

