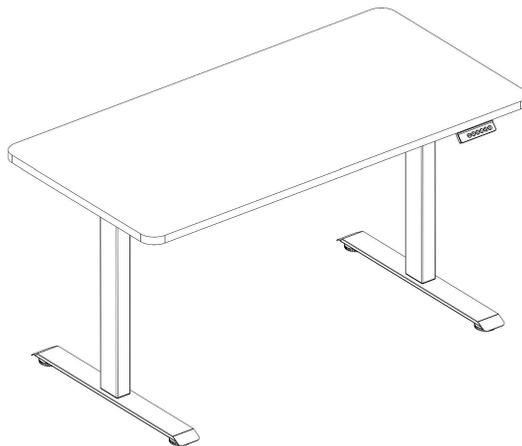


Höhenverstellbarer Schreibtisch

Benutzerhandbuch



Achtung

Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse im Weg des Schreibtisches befinden und alle Kabel die richtige Länge für die Bewegung des Schreibtisches haben. Eine Missachtung oder das Nichtbeachten aller Montage-, Sicherheits- und Bedienungsanweisungen sowie Warnhinweise zur Verwendung dieses Produkts kann zu erheblichen Sachschäden oder körperlichen Verletzungen führen.

WICHTIG

Jeder Benutzer oder Installateur des Schreibtischfußes muss dieses Handbuch sorgfältig durchlesen.
Falls dieser Schreibtisch verkauft wird, geben Sie bitte das Handbuch an den Käufer weiter.

Achtung:

Sicherheitshinweise und Warnungen

1. Unsachgemäße Verwendung dieses Produkts kann zu Sachschäden oder körperlichen Verletzungen führen. Stellen Sie sicher, dass Kinder, Haustiere usw. sich vom Produkt fernhalten, wenn der Schreibtisch in Betrieb ist.
2. Überprüfen Sie die Umgebung auf allen Seiten, bevor Sie den Schreibtisch verwenden. Stellen Sie sicher, dass der Schreibtisch nicht die Wand berührt.
3. Bitte trennen Sie die Stromversorgung bei Gewitter und wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird.
4. Stellen Sie sicher, dass sich keine Hindernisse im Weg des Schreibtischs befinden und keine Hindernisse höher als 500 mm unter dem Tisch sind. Körperteile und Gegenstände können zwischen einem unbeweglichen Hindernis und dem Bewegungsbereich des Schreibtisches eingeklemmt werden.
5. Halten Sie die Umgebungstemperatur bei 0-40 °C. Lagern Sie Waren fern von korrosiven Gasen, Flüssigkeiten und staubigen Gegenständen.
6. Stellen Sie sicher, dass die Länge der Netzkabel bei der Bedienung des Schreibtisches berücksichtigt wird. Monitore, Computer, Lautsprecher und alles mit einem Kabel, das nicht lang genug für den Bewegungsbereich des Schreibtisches ist, könnten heruntergezogen werden oder die Kabel könnten brechen. Gegenstände, die vom Schreibtisch gezogen werden, könnten dazu führen, dass andere Gegenstände herunterfallen.
7. Es ist strengstens verboten, das Produkt ohne Genehmigung zu demontieren, um zu verhindern, dass das Produkt nicht ordnungsgemäß funktioniert und elektronische Produkte den menschlichen Körper schädigen.
8. Stellen Sie dieses Handbuch allen Benutzern, Installateuren oder unterstützendem Personal zur Verfügung, die das Produkt bedienen. Lesen Sie die relevanten Betriebsanweisungen vor der Verwendung. Das Unternehmen übernimmt keine Verantwortung für Produktschäden und körperliche Verletzungen, die durch abnormale Bedienung verursacht werden.

Nutzung

Die Höhe dieses Schreibtisches ist verstellbar, sodass er in die ergonomisch am besten geeignete Höhe gebracht werden kann. Diese Schreibtische sind nur für die in diesem Handbuch beschriebenen Zwecke bestimmt. Sie sollten nicht in Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit oder Nässe verwendet werden. Jede andere Nutzung erfolgt auf eigene Gefahr.

Bewegen Sie sich nicht um den Schreibtischrahmen herum, kriechen Sie nicht darunter und legen Sie sich nicht darunter. Setzen oder stellen Sie sich nicht auf den Schreibtischrahmen.

Kinder sollten den Schreibtisch nur unter Aufsicht von Erwachsenen benutzen.

Haftung: Der Hersteller übernimmt unter keinen Umständen Garantie- oder Haftungsansprüche für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder unsachgemäße Handhabung des Schreibtischrahmens entstehen, die in diesem Handbuch beschrieben sind.

Aufbau und Installation

Nachdem der Schreibtisch zusammengebaut wurde, stellen Sie die Füße so ein, dass der Schreibtisch eben ist und sich nicht verschiebt. Schließen Sie danach den Schreibtisch an die 110V- oder 240V-Steckdose an, und der Schreibtisch ist einsatzbereit.

Überprüfen Sie, dass keine Kabel eingeklemmt werden können.

Wählen Sie einen Platz für den Schreibtisch, der einen sicheren Abstand von Fenstern, Heizkörpern, Möbeln usw. hat, damit Personen nicht hängen bleiben oder vom Schreibtisch eingeklemmt werden.

Stellen Sie keine Gegenstände, die höher als 50 cm (20 Zoll) sind, unter den Schreibtisch. Nachdem der Schreibtisch zusammengebaut wurde, heben Sie den Schreibtisch NICHT an der Tischplatte an. Das Anheben des Schreibtisches an der Tischplatte könnte die Befestigungen, die die Basis des Schreibtisches mit der Tischplatte verbinden, belasten. Senken Sie den Schreibtisch vollständig ab und heben Sie ihn an, indem Sie die Oberseite der Schreibtischbasis greifen oder zuerst die Tischplatte entfernen.

Sicherheitshinweise und Warnungen

Die Höhe dieses Schreibtisches ist verstellbar, sodass er in die ergonomisch am besten geeignete Höhe gebracht werden kann. Diese Schreibtische sind nur für die in diesem Handbuch beschriebenen Zwecke bestimmt. Sie sollten nicht in Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit oder Nässe verwendet werden. Jede andere Nutzung erfolgt auf eigene Gefahr.

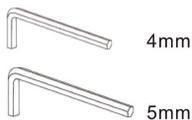
Bewegen Sie sich nicht um den Schreibtischrahmen herum, kriechen Sie nicht darunter und legen Sie sich nicht darunter. Setzen oder stellen Sie sich nicht auf den Schreibtischrahmen.

Kinder sollten den Schreibtisch nur unter Aufsicht von Erwachsenen benutzen.

Haftung: Der Hersteller übernimmt unter keinen Umständen Garantie- oder Haftungsansprüche für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder unsachgemäße Handhabung des Schreibtischrahmens entstehen, die in diesem Handbuch beschrieben sind.

1. Komponentenliste

Benötigte Werkzeuge



Inbusschlüssel (enthalten)



Maßband



Kreuzschlitzschraubendreher



Bohrmaschine

Komponenten

1



2x
Hubsäule

2



2x
Querträger-Ende

3



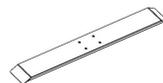
2x
Querträger-Mittelschienen

4



2x
Seitenhalterung

5



2x
Fuß

6



4x
Nivelliergleiter

7



1x
Adapter

8



1x
Bedienelement

9



2x
Kabel

Hardware

A



8x
M6x12
Schrauben

B



8x
M6x16
Schrauben

C



4x
M6x8
Schrauben

D



10x
M6x16
Schrauben

E



4x
M4x16
Schrauben

F



8x
M6x6
Schrauben

G

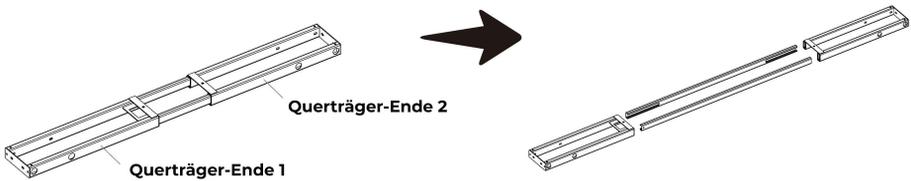


5x
Kabelklemmen

2. Montageanleitung

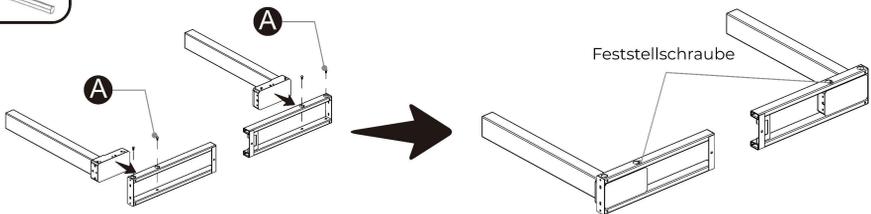
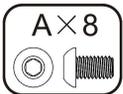
1 Rahmen herausziehen

- a Legen Sie alle Komponenten und die Hardware aus, um sicherzustellen, dass Sie alle Teile haben.
- b Legen Sie das Querträger-Ende 1 und 2 flach auf den Boden und schieben Sie den Rahmen gleichmäßig von beiden Seiten heraus.
- c Schieben Sie die Mittelschienen des Querträgers aus den Querträger-Enden.



2 Beine am Rahmen befestigen

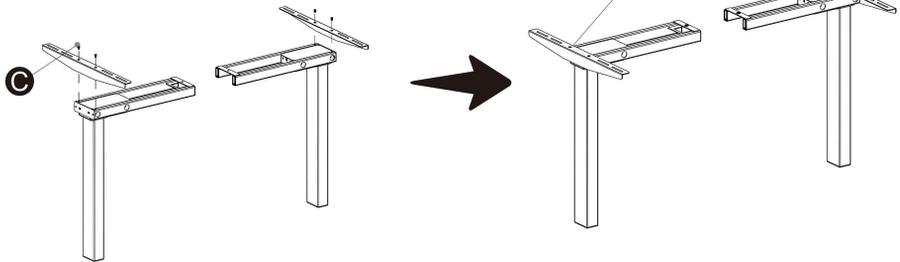
- a Richten Sie das Querträger-Ende an der Hubsäule aus, setzen Sie die M6×12 mm Schrauben (A) ein und ziehen Sie diese fest.
- b Wiederholen Sie den Vorgang.



⚠ Vermeiden Sie das Überdrehen der Schrauben, um das Produkt nicht zu beschädigen.

3 Seitenhalterung anbringen

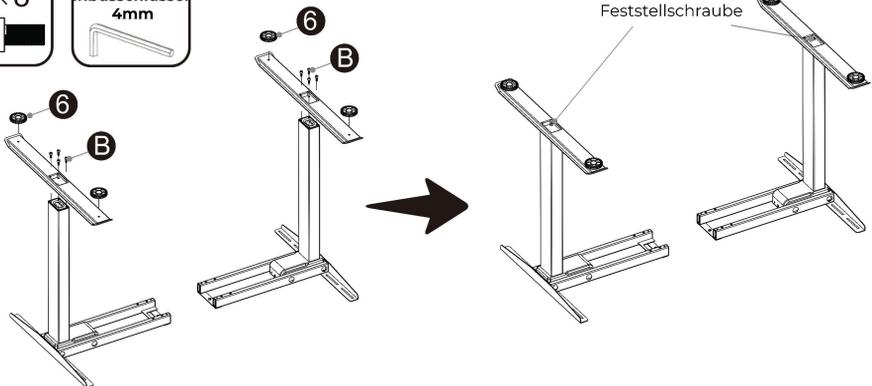
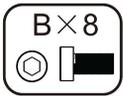
- a Richten Sie die beiden Löcher in der Seitenhalterung mit dem Querträger-Ende aus. Setzen Sie zwei M6×8 mm Schrauben (C) ein und ziehen Sie diese fest.
- b Wiederholen Sie den Vorgang auf der anderen Seite.



⚠ Vermeiden Sie das Überdrehen der Schrauben, um das Produkt nicht zu beschädigen.

4 Fuß anbringen

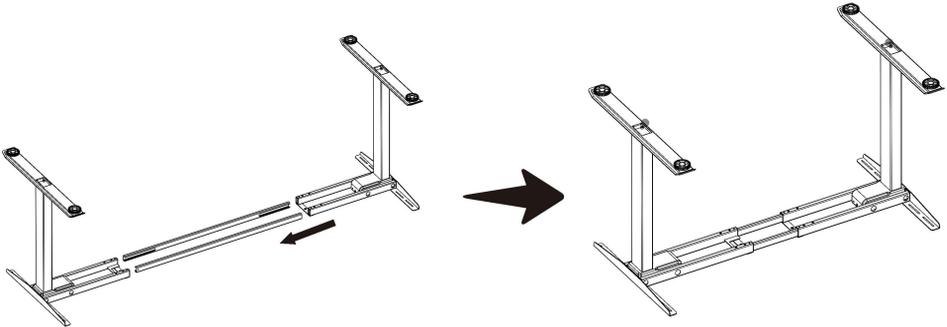
- a Bringen Sie die Nivelliergleiter am Fuß an.
- b Richten Sie den Fuß an der Hubsäule aus und setzen Sie vier M6×16 mm Schrauben (B) in die Löcher unter den Füßen ein, ziehen Sie diese fest.
- c Wiederholen Sie den Vorgang auf der anderen Seite.



⚠ Vermeiden Sie das Überdrehen der Schrauben, um das Produkt nicht zu beschädigen.

5 Rahmen zusammenfügen

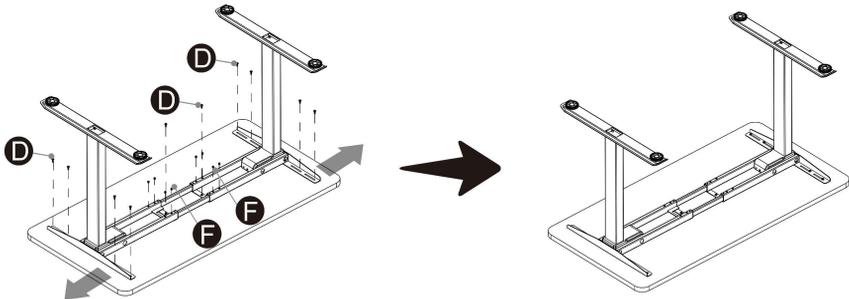
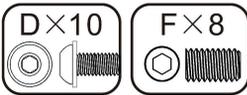
Schieben Sie die Mittelschienen des Querträgers wieder in die Querträger-Enden. Stellen Sie sicher, dass die Schlitzlöcher der Querträger-Mittelschienen nach innen zeigen.



6 Rahmen an der Tischplatte befestigen

a Legen Sie die Unterseite der Tischplatte auf die Unterseite des montierten Rahmens, strecken Sie den Rahmen aus. Es wird empfohlen, dass die Seitenbretter des Rahmens an beiden Enden 50 mm vom Rand der Tischplatte entfernt sind, und befestigen Sie diese mit M6×16 mm Schrauben (D).

b Verwenden Sie M8×6 mm Schrauben (F), um die Querträger-Enden und die Querträger-Mittelschienen zu befestigen.

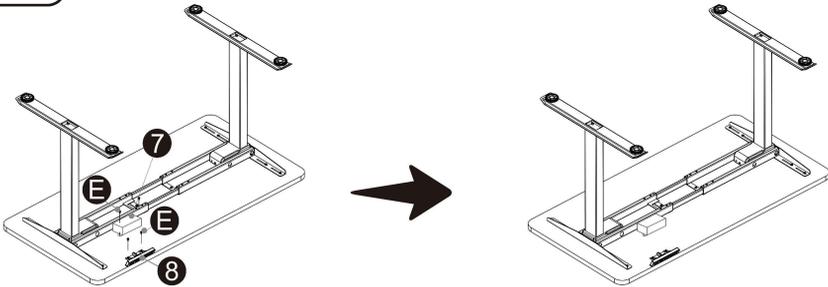


Die Länge des Rahmens kann durch Anheben der beiden Seitenhalterungen angepasst werden. Der verstellbare Bereich beträgt 1010–1750 mm, was für Tische unterschiedlicher Breite verwendet werden kann.

Vermeiden Sie das Überdrehen der Schrauben, um das Produkt nicht zu beschädigen.

7 Steuerbox und Bedienelement anbringen

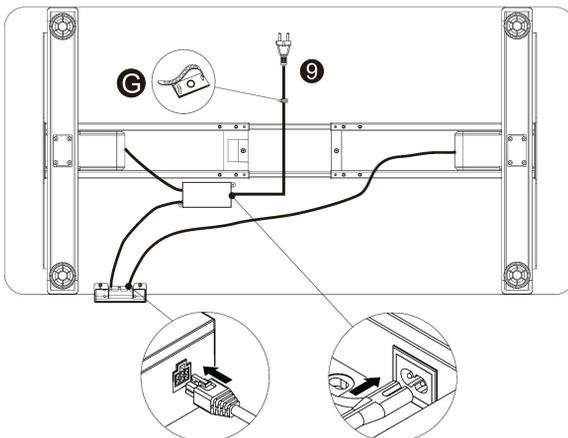
- a Befestigen Sie den Adapter (7) mit M4×16 mm Schrauben (E) an der Tischplatte.
- b Befestigen Sie das Bedienelement (8) mit M4×14 mm Schrauben (E) an der Tischplatte.



⚠ Vermeiden Sie das Überdrehen der Schrauben, um das Produkt nicht zu beschädigen.

8 Kabel anschließen

- a Verbinden Sie das Kabel, das von der Hubsäule 1 gezogen wurde, mit der Steuerbox (7) M1. Verbinden Sie das Kabel, das von der anderen Hubsäule gezogen wurde, mit der Steuerbox (7) M2.
- b Verbinden Sie die ausgehenden Kabel vom Bedienelement (8) mit dem HS-Port der Steuerbox (7).
- c Schließen Sie das Netzkabel (9) an den AC-Port der Steuerbox (7) an.

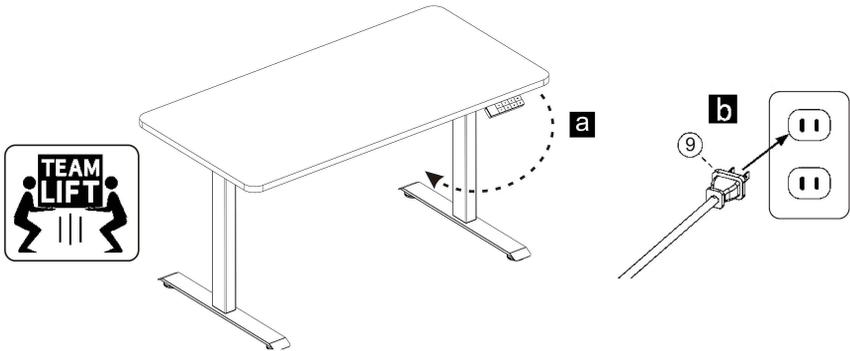


Hinweis:

Bitte befestigen Sie diesen Controller vor der Initialisierung an der Tischplatte, sonst bewegt sich der Schreibtisch nicht richtig nach oben oder unten.

9 Schreibtisch aufrichten und Netzkabel an die Stromversorgung anschließen

- a Bringen Sie den Schreibtisch auf seine niedrigste Höhe, und drehen Sie den zusammengebauten Schreibtisch mit Hilfe von mindestens zwei Personen aufrecht.
- b Stecken Sie das Netzkabel (9) in eine 110-240V-Steckdose.



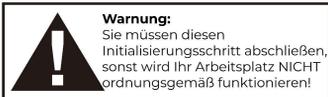
! **HINWEIS:** Greifen Sie den Schreibtischrahmen (nicht die Tischplatte) und drehen Sie den Schreibtisch aufrecht. Verwenden Sie mindestens zwei Personen. VORSICHT, der Schreibtisch ist sehr schwer!

10 Nivelliergleiter einstellen

Falls erforderlich, stellen Sie die Nivelliergleiter ein, um den Schreibtisch zu nivellieren. Schrauben Sie auf, um die Höhe zu erhöhen, und schrauben Sie zu, um die Höhe zu verringern.

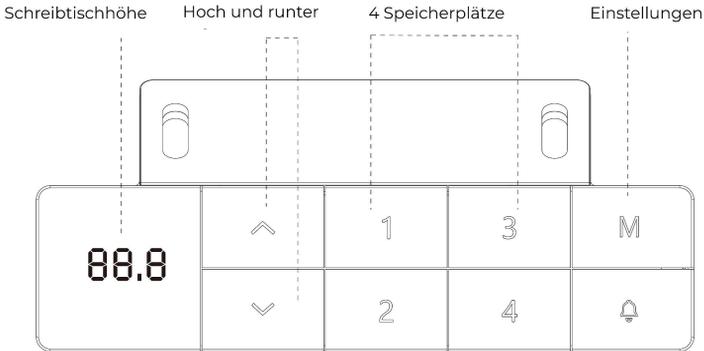
11 Initialisieren

- a Drücken Sie die „V“-Taste, bis der Schreibtisch die niedrigste Position erreicht.
- b Drücken Sie die „V“-Taste 5 Sekunden lang, bis ein Signalton zu hören ist. Die Rücksetzung des Schreibtisches war erfolgreich. Ihr Schreibtisch ist einsatzbereit.



Halten Sie die Abwärtstaste gedrückt, bis sich der Arbeitsplatz leicht nach oben bewegt!

3. Bedienungsanleitung

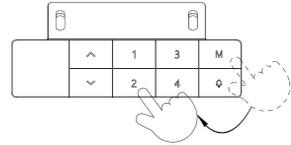


Bevor Sie den Tisch in die Steckdose stecken, stellen Sie sicher, dass

- Die Hubsäulen waagrecht und auf die niedrigste Position eingestellt sind.
- Alle Schrauben festgezogen sind, um zu vermeiden, dass der Tisch Geräusche macht oder wackelt.

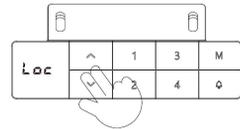
1. Gewünschte Höhe speichern

- Drücken Sie die Taste „M“, das Display zeigt „S-“ mit Blinkzeichen an.
- Drücken Sie die Nummertaste und stellen Sie die gewünschte Position ein.



2. Erweiterte Sicherheitsfunktion: Tisch sperren und entsperren

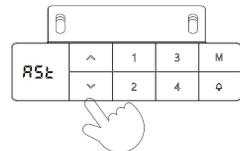
- Drücken Sie gleichzeitig die Auf- und Ab-Tasten für 5 Sekunden, das Display zeigt „LOC“ an.
- Alle einzelnen Tasten sind deaktiviert und der Tisch kann nicht bewegt werden.
- Durch gleichzeitiges Drücken der Auf- und Ab-Tasten wird das Tastenfeld entsperrt und die „LOC“-Sperrung aufgehoben.



3. Den Tisch zurücksetzen

Wenn das Display einen Fehlercode oder „RST“ anzeigt, setzen Sie den Tisch bitte zurück.

- Trennen Sie das Netzkabel von der Steuerbox.
- Trennen Sie das Kabel, das das Tastenfeld mit der Steuerbox verbindet.
- Warten Sie 30 Minuten und stecken Sie alle Kabel wieder ein.
- Führen Sie den Reset durch: Drücken Sie die Abwärtstaste und halten Sie sie für 10-15 Sekunden gedrückt, bis der Tisch ruckelt und ein Signalton ertönt.



Press by holding 10-15 seconds

Wenn das Tastenfeld „HOT“ anzeigt, trennen Sie es bitte und stecken Sie es wieder ein. Lassen Sie es einige Minuten abkühlen, bevor Sie erneut fortfahren.

4. Fehlerbehebung

Fehlercode	Mögliche Ursache	Korrekturmaßnahmen
E1, E6, E7	Stromausfall	Strom wiederherstellen oder Stromquelle wechseln
E2	Hubsäulen nicht synchron	Reset durchführen, wie unter „Reset vor erster Nutzung“ beschrieben
E3, E4	Fehler am Bedienelement	Kabel trennen und neu einstecken
E8	Tischplatte nicht eben	Tisch nivellieren
E11, E21	Motorfehler	Verbindungen der Motorkabel prüfen
E12, E22	Steuerbox-Fehler	Steuerbox muss ausgetauscht werden
E13, E23	Verbindungsproblem	Kabel überprüfen
E14-E17/E24-E27	Motorfehler	Motor/Hubsäule austauschen
E18, E28	Überlastschutz	Gewicht verringern
E36	Motor blockiert	Reset durchführen, wie unter „Reset vor erster Nutzung“ beschrieben
E40, E41	Signalfehler in der Reihe	Kabel überprüfen oder Steuerbox muss ausgetauscht werden
E42	EEPROM-Fehler	Steuerbox muss ausgetauscht werden
E43	Gyrosensor-Fehler	Steuerbox muss ausgetauscht werden
HOT	Übermäßige Nutzung	20 min. lang nicht nutzen, damit sich das System erholen kann