

SignaPark

Montage Anleitung



1. Montage

Montageanleitung für Signa-Park

■ 1.1. Inhalt der Verpackung

Bitte überprüfen Sie, ob alle erforderlichen Teile in der Verpackung enthalten sind. Die Verpackung sollte Folgendes enthalten:

1. 1 x Signa-Park Parkbügel
2. 1 x Akkubox (BATTERY POWERED OPTION)
3. 1 x Netzadapter zum Aufladen des Akkus (BATTERY POWERED OPTION)
4. 1 x AC/DC-Netzteil (CONSTANT SUPPLY OPTION)
5. 4 x Dübelschrauben Standard
6. 2 x Tasten
7. 1 x Sicherheitsbolzen
8. 1 x Inbetriebnahme Packungsbeilage

Wenn eines der Teile falsch ist, fehlt oder beschädigt ist, wenden Sie sich an Ihren [Parklio™-Händler](#). Bewahren Sie den Karton und die Originalverpackung für den Fall auf, dass Sie das Produkt zur Reparatur einschicken müssen.

■ 1.2. Auspacken des Gerätes

Der Parkbügel wird versiegelt und gefaltet geliefert.

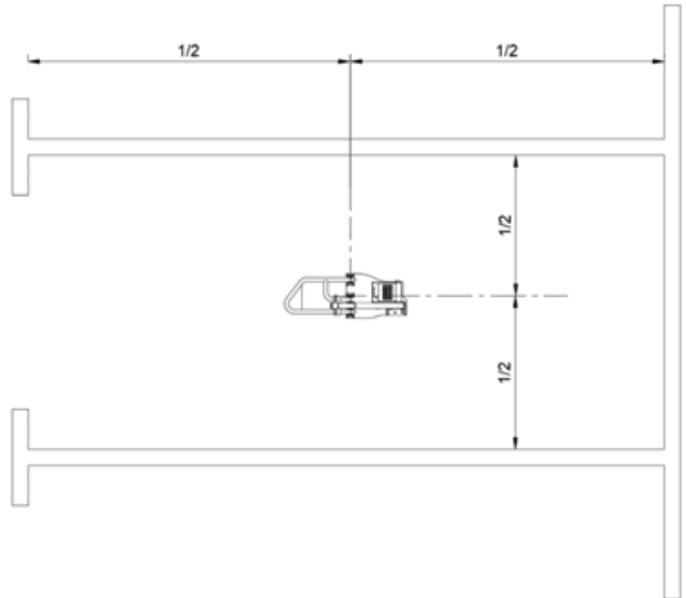
Ziehen Sie das Gerät nach dem Öffnen aus der Verpackung heraus, stellen Sie sie auf einen ebenen Betonboden und klappen Sie den Schrankenbaum zum Boden aus.

Bitte überprüfen Sie den Parkbügel auf eventuelle Schäden

■ 1.3. Positionierung der Schranke für den Einbau

Die folgende Abbildung ist NUR ein Vorschlag für die Positionierung des Parkbügels und stellt keine Bedingung für die Einrichtung des Benutzers dar, ist aber für die volle Funktionalität zu empfehlen.

Es wird empfohlen, den Parkbügel so zu positionieren, dass sie in der geöffneten Stellung das gesamte Fahrzeug abdeckt.



■ 1.4. Montage

Erforderliche Werkzeuge und Ausrüstung:

- Bohrer
- Hammer
- 10 mm Hartmetall-Bohrer für Mauerwerk
- 13 mm Steckschlüssel

Zusätzliche Werkzeuge für die Option der konstanten Stromversorgung:

- PH1 isolierter Schraubenzieher
- PH0 oder 2 mm flacher isolierter Schraubenzieher



Versuchen Sie nicht, die Parkbügel Grundplatte mit Beton oder ähnlichem Material zu befestigen. Dies kann zu Problemen mit den beweglichen Teilen des Gerätes führen. Das Gerät muss auf einem festen Untergrund wie Beton, Asphalt oder Pflastersteine installiert werden, wie in der Gebrauchsanweisung beschrieben.

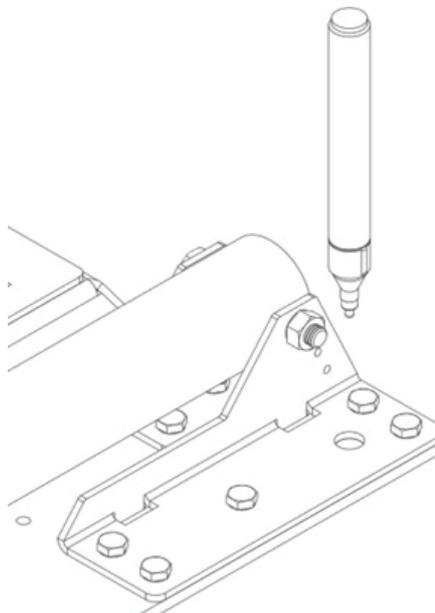
Die folgenden Schritte gelten nur, wenn Sie das Gerät auf einer harten Betonoberfläche installieren. Wenn Sie den Parkbügel auf einem anderen Untergrund installieren, fragen Sie bitte den Hersteller nach den besten Methoden und Werkzeugen für die Installation.

SCHRITT 1:

Positionieren Sie den Parkbügel gemäß den oben genannten Anweisungen.

SCHRITT 2:

Markieren Sie die vier Befestigungslöcher.

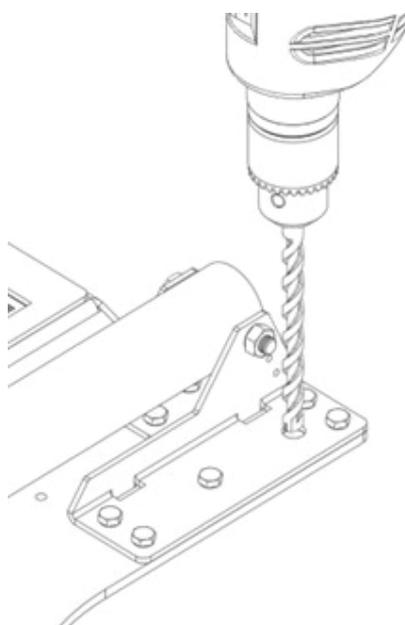


SCHRITT 3:

Bohren Sie die Löcher für die Ankerschrauben. Befreien Sie die Löcher von jeglichem Staub.

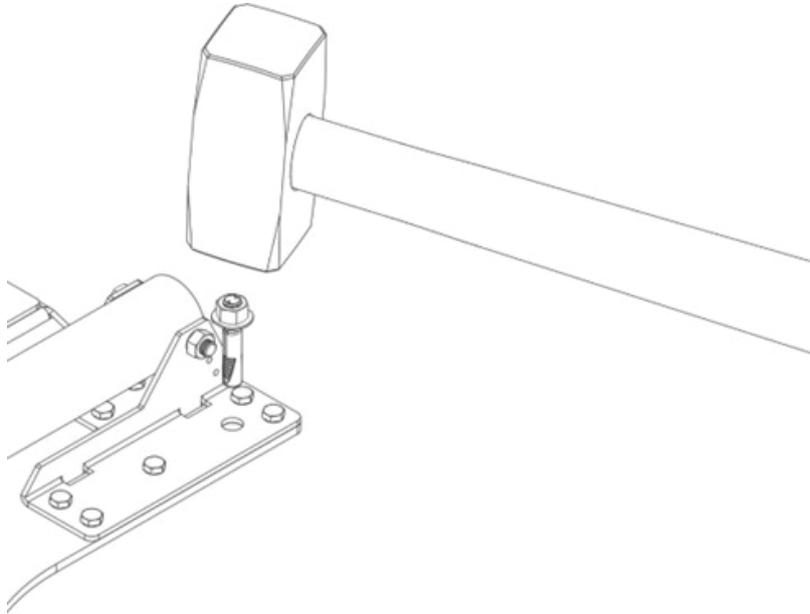
Tipp:

Sie können sich das Anzeichnen der Löcher sparen und die Geräteplatte als Schablone verwenden. Achten Sie darauf, dass sich der Parkbügel nicht verschiebt und nicht beschädigt wird.



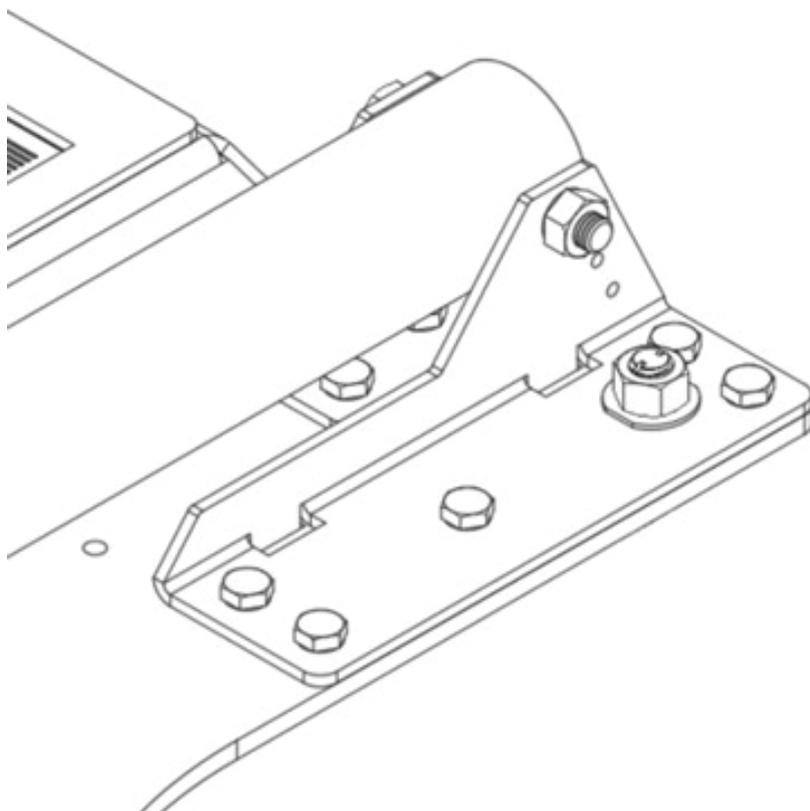
SCHRITT 4:

Platzieren Sie den Parkbügel und richten Sie die Befestigungslöcher an den gebohrten Stellen aus. Setzen Sie die Ankerschrauben ein, indem Sie sie mit einem Hammer einklopfen.



SCHRITT 5:

Ziehen Sie die Ankerschrauben mit einem Steckschlüssel fest.



■ 1.5. Einsetzen der Sicherheitsbolzen

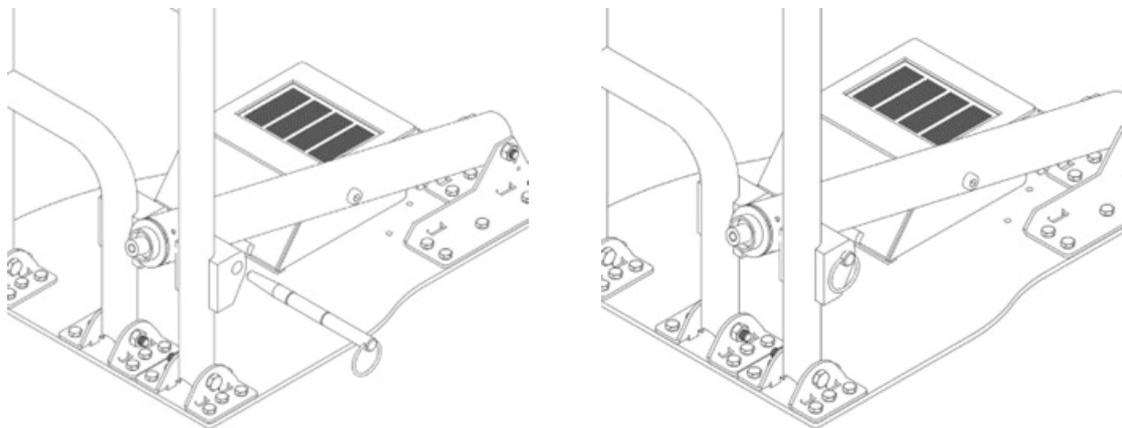
Nach der Montage des Parkbügels kann der Sicherheitsstift installiert werden, um den Schrankenbaum mit dem Antrieb zu verbinden.

SCHRITT 1:

Entriegeln Sie das Sicherheitsschloss, indem Sie den Schlüssel einstecken und ihn drehen. Das Schloss sollte herauspringen.

SCHRITT 2:

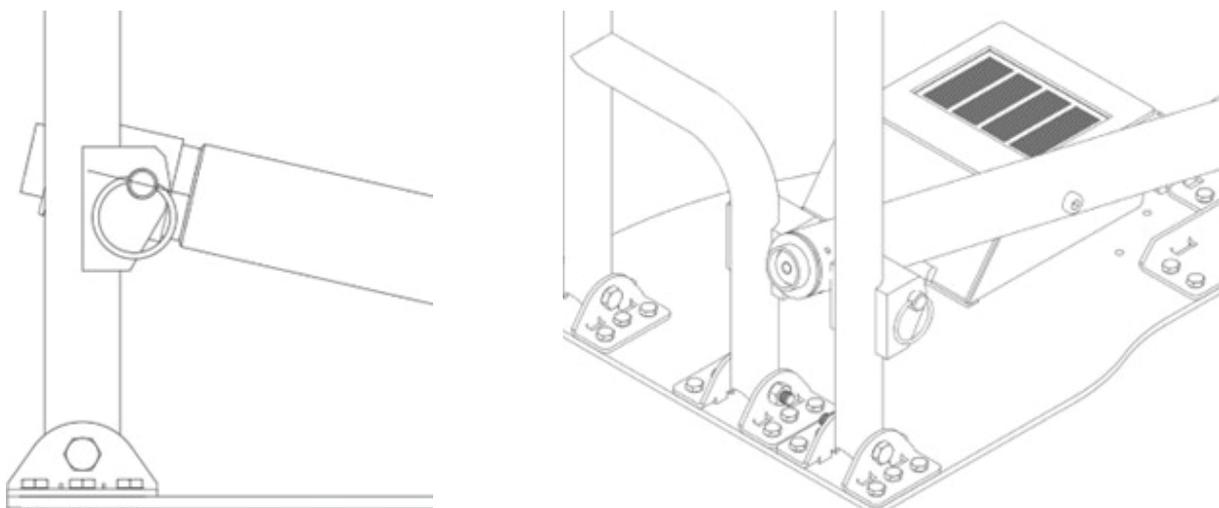
Positionieren Sie den Schrankenbaum mit dem Antrieb und setzen Sie den Sicherungsbolzen ein.



SCHRITT 3:

Entriegeln Sie das Sicherheitsschloss, indem Sie den Schlüssel einstecken und ihn drehen. Das Schloss sollte herauspringen.

Der Sicherheitsbolzen sollte so positioniert werden, dass die Kerbe auf das Schloss zeigt. Führen Sie den Sicherheitsbolzen vollständig ein und drehen Sie ihn leicht, während Sie das Schloss herunterdrücken.



■ 1.6. Installation des Netzteils (Nur bei Dauerstrom)

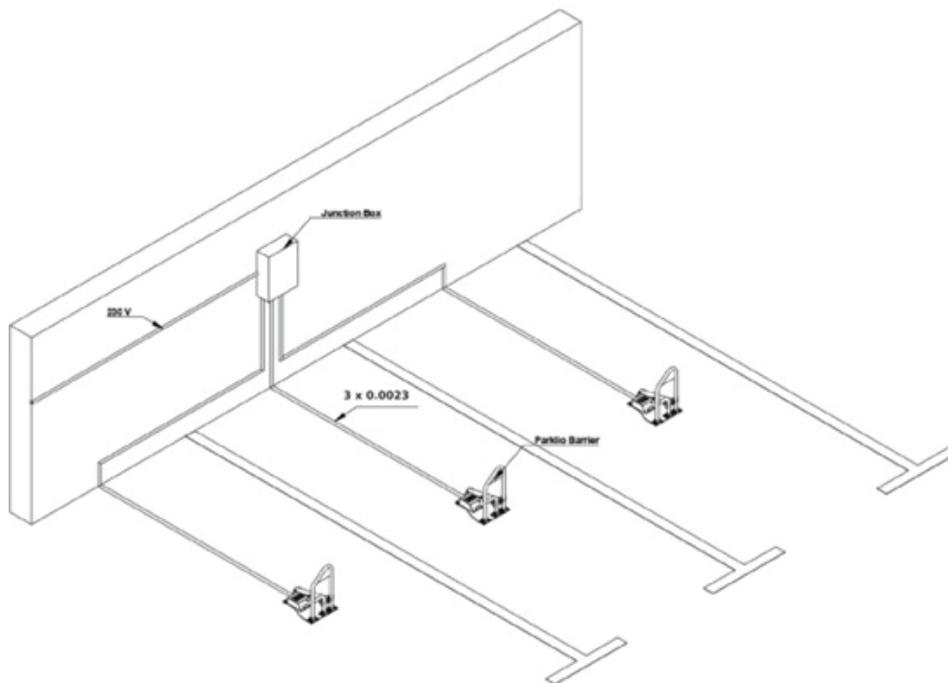
Die Dauerstromversorgung nutzt eine AC/DC- Niederspannungsversorgung zur Versorgung des Gerätes. Das Netzteil wird aus dem Stromnetz gespeisen und der Ausgang des Netzteils wird dem Parkbügel zugeführt.

Das Netzgerät ersetzt den Akku. Der Akku und das Netzteil können nicht gleichzeitig verwendet werden.



Die maximale Kabellänge beträgt 25 m. Verwenden Sie für die Stromversorgung des Gerätes ein Kabel mit einem Querschnitt von 1,5 mm².

Jeder Parkbügel muss über eine eigene Stromversorgung und ein separates Kabel versorgt werden. Eine Versorgung kann nicht für mehrere Schranken verwendet werden.



Die obige Abbildung ist nur ein Beispiel für den Einbau des Parkbügels mit konstanter Versorgung. Der endgültige Aufbau ist von der Umgebung abhängig.

Trennen Sie die Stromzufuhr während der Installationsarbeit.

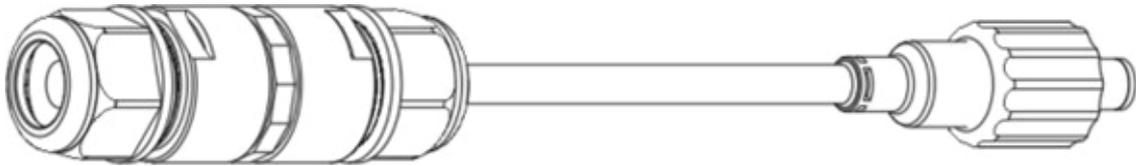
Die Stromversorgung muss über eine **230 V / 50 Hz oder 120 V / 60 Hz** Stromleitung erfolgen, die durch einen magnetothermischen Differenzialschalter gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen abgesichert ist. Schließen Sie die Drähte der Stromleitung an die Klemmen L und N des Netzteils an. Die Klemmen + und - der Stromversorgung mit dem Kabel verbinden, das zu den Geräten führt

SCHRITT 1:

Führen Sie die notwendige Leitung zu den Geräten. Führen Sie das Versorgungskabel durch die Bodenplatte.

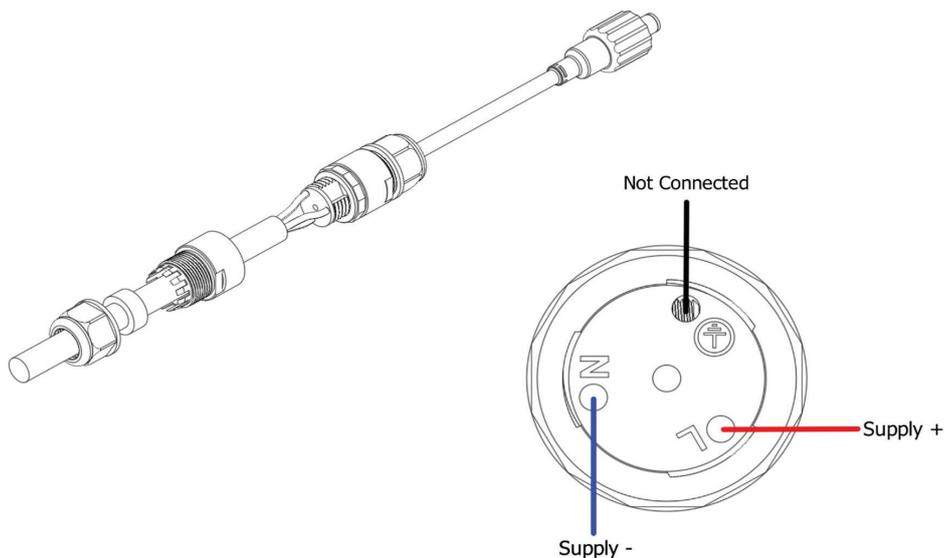
SCHRITT 2:

Der Parkbügel ist mit einem Adapterkabel für den Anschluss an das Stromnetz ausgestattet. Demontieren Sie den Adapter.



SCHRITT 3:

Stecken Sie das Netzkabel ein und schließen Sie es wie gezeigt an. Das Netzgerät ist polaritätsempfindlich. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie das Kabel an das Netzgerät und den Stecker anschließen. Achten Sie auf die gleiche Polarität am Stecker und an der Spannungsversorgung.



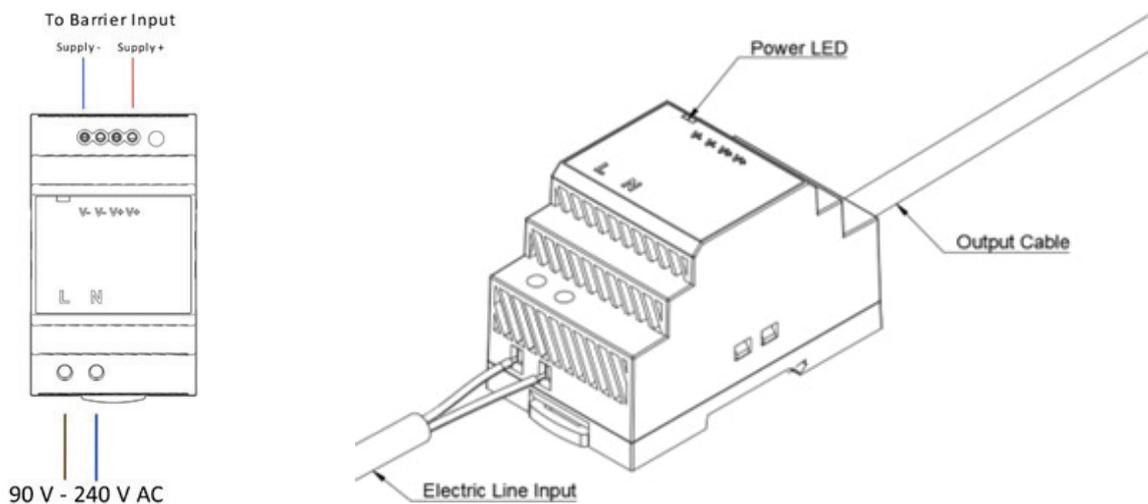
SCHRITT 4:

Montieren Sie den Stecker.



SCHRITT 5:

Schließen Sie die Stromversorgung an das Kabel an, das zum Gerät führt.



SCHRITT 6:

Schließen Sie das Netzteil an die Stromleitung an.

Trennen Sie während der Installation die Stromzufuhr. Vergewissern Sie sich, dass die Elektroinstallation ausreichend geschützt und gemäß den geltenden Gesetzen installiert sind.

SCHRITT 7:

Schalten Sie die Stromversorgung ein. Die LED am Netzteil sollte aufleuchten, um anzuzeigen, dass das Netzteil funktioniert.

SCHRITT 8:

Schließen Sie die Stromversorgungsbuchse am Parkbügel an.

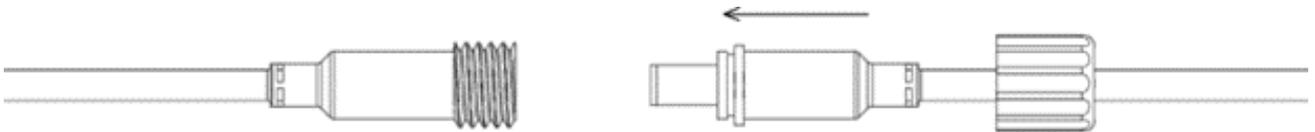
■ 1.7. Einsetzen des Akkus

Zur Installation der Akkubox richten Sie die Parklio-Akkubox auf das Steuergerät aus und befestigen ihn mit dem Klettverschluss an der Unterseite der Box und an der Grundplatte des Parkbügels. Vorsicht bei der Montage, um das Eindringen von Wasser in den Ladeanschluss zu verhindern.

■ 1.8. Anschluss an die Stromversorgung

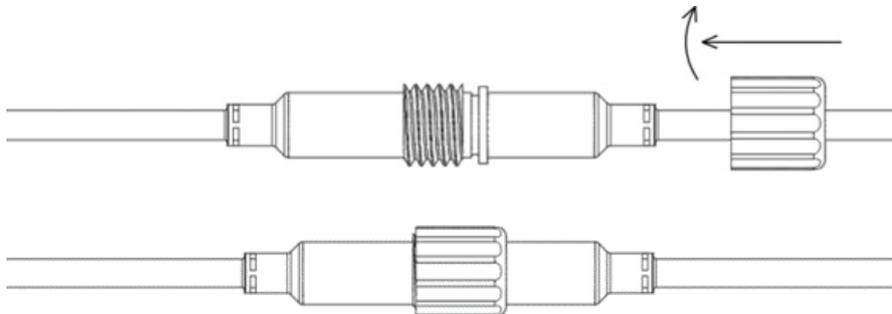
SCHRITT 1:

Verbinden Sie die Stromversorgungsbuchse mit dem Eingang der Steuereinheit.



SCHRITT 2:

Verbinden Sie den Stecker des Netzteils mit dem Eingang des Steuergeräts.



■ 1.9. Letzte Schritte

Nach dem Anschluss der Stromversorgung führen Sie die Ersteinrichtung des Parkbügels über die mobile Anwendung durch, wie in der Anleitung „[Inbetriebnahme](#)“ beschrieben. Klappen Sie die Abdeckung herunter und verriegeln Sie sie. Die Schranke ist einsatzbereit.