

Montageanleitung

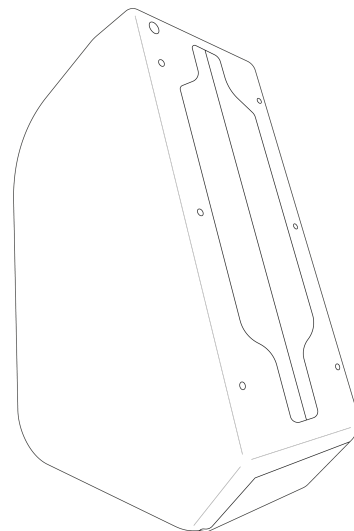


Benötigtes Werkzeug

- Schlagbohrmaschine
- Bohrer (Nenndurchmesser: 8 mm)
- Drehmomentschlüssel (10-20 Nm)
- Stecknuss SW 13 mm
- Markierer
- Wasserwaage
- Bohrlochausbläser

Im Lieferumfang enthalten

- 1 x Fahrradbox Lock2Go
- 4 x Bodenanker M8 inkl. Mutter und U-Scheibe
- 1 x Bohrschablone



1. Standortwahl

1. Wählen Sie einen geeigneten Standort für die Fahrradabstellanlage.
 - a. Der Untergrund muss eben, tragfähig und fest sein.
 - b. Geeignete Untergründe sind Beton, Asphalt oder Pflasterflächen.
2. Der Standort der Fahrradabstellanlage ist so zu wählen, dass das Solarpanel ausreichend direkte Sonneneinstrahlung erhält und nicht dauerhaft durch Gebäude oder Vegetation verschattet wird.
3. Überprüfen Sie mit der Wasserwaage, dass die Fläche waagerecht ist.

2. Positionieren und Anzeichnen

1. Schablone auslegen
 - a. Legen Sie die Bohrschablone auf der vorgesehenen, geeigneten Fläche aus und richten Sie sie korrekt aus.
2. Ausreichende Abstände und Zugänglichkeit sicherstellen
 - a. Achten Sie auf genügend Abstand zu Gebäuden, Wänden oder anderen Gegenständen. Stellen Sie sicher, dass die Abstellanlage gut zugänglich ist.
 - b. Mindestabstände bei mehreren Abstellanlagen beachten (DIN 79008-1)
 - c. Einseitige Montage (einseitige Nutzung): Bei mehreren Abstellanlagen nebeneinander ist ein Mindestabstand von 700 mm (Mitte-Mitte) gemäß DIN 79008-1 einzuhalten.
 - d. Beidseitige Montage (beidseitige Nutzung): Die Anlagen können direkt nebeneinander aufgestellt werden.
3. Bohrlöcher markieren
 - a. Markieren Sie die Bohrlöcher mithilfe der Bohrschablone oder übertragen Sie alternativ die auf der Schablone angegebenen Maße auf den Untergrund.

3. Bohren der Befestigungslöcher

1. An den markierten Stellen die Bohrungen für die Bodenanker setzen.
(Bei Verwendung anderer Bodenanker bitte die jeweiligen Herstellerangabe beachten)
 - a. Bohrdurchmesser: 8 mm
 - b. Bohrtiefe: abhängig vom Anker und Material, nicht tiefer als die Ankerlänge.
2. Entfernen Sie das Bohrmehl sorgfältig – verwenden Sie dafür idealerweise einen Bohrloch-Ausbläser (Blasebalg).
3. Setzen Sie die Bodenanker M8 so ein, dass diese zwischen 20-25 mm aus dem Boden herausragen.

4. Montage der Fahrradabstellanlage

1. Stellen Sie die Anlage wieder auf und richten Sie sie exakt auf die vorbereiteten Bodenanker aus.
2. Entnehmen Sie dem Beipack die M8-Unterlegscheiben und M8-Muttern.
 - a. Montieren Sie die Unterlegscheiben und Muttern im Innenraum der Fahrradabstellanlage auf die Bolzen.
 - b. Ziehen Sie die Muttern mit dem Drehmomentschlüssel auf ein maximales Drehmoment von 18 Nm fest.

5. Abschlusskontrolle

1. Überprüfen Sie, ob alle Muttern korrekt angezogen sind.
2. Kontrollieren Sie, dass die Box stabil und waagerecht steht.
3. Prüfen Sie, ob alle Schritte ordnungsgemäß ausgeführt wurden.
4. Überprüfen Sie, ob die LED oberhalb der Bürsten leuchtet.