

Montageanleitung

Solar Halteplatte

VW T5, T6, T6.1 California

Inhalt

Deutsch	
Montagehinweise	1
Vorwort	2
1.Setkomponenten	3
1.1 Montageteile	3
1.2 Kleinteile	3
2.Zubehör	4
2.1 Module	4
2.2 Werkzeuge	4
2.3 Hilfsmittel	4
3.Montage der Halterung mit Modul	5-10
3.1 Durchführen der Kabelbinder	5
3.2 Anbringen der Halteplatte	6-7
3.3 Anbringen des Solarmoduls	8
3.4 Kabelführung	9
3.5 Auf geht's	10
4.Abschließende Hinweise	11

Wichtige Montagehinweise



Entfettung

Entfette die Gewinde vor der Montage mit Isopropanol oder einem vergleichbaren geeigneten Reinigungsmittel



Schraubensicherungsmittel

Verwende ein mittelfestes Schraubensicherungsmittel, z. B. LOCTITE® 243, INBUS® 74100 oder ein vergleichbares Produkt. Beachte dabei die Verarbeitungs- und Aushärtehinweise des jeweiligen Herstellers.



Drehmoment 7–8 Nm

Ziehe die Schraubverbindungen mit einem Drehmomentschlüssel gleichmäßig auf 7–8 Nm (Endanzug) an.



Belastung der Verbindung

Belaste die Verbindung erst nach Ablauf der vom Hersteller des Schraubensicherungsmittels angegebenen Aushärtezeit vollständig.



Regelmäßige Kontrolle

Kontrolliere nach der ersten längeren Fahrt sowie anschließend regelmäßig den festen Sitz und den Zustand aller Schraubverbindungen.

Vorwort

Die WATTSTUNDE® Halteplatte für den VW California T5, T6 und T6.1 ist die ideale Lösung für eine stabile, besonders flache und dachschonende Montage Deines SOLA Flex Solarmoduls.

Mit dieser Montageanleitung begleiten wir Dich Schritt für Schritt durch die Installation – von der Vorbereitung über die Reinigung der Klebeflächen bis hin zur Befestigung des Moduls an der C-Schiene des Aufstelltdachs.

Die in dieser Anleitung beschriebenen Schritte beziehen sich ausschließlich auf die Montage der Halteplatte. Sie dienen als allgemeine Hinweise und stellen keine individuelle Montageberatung oder durch WATTSTUNDE® erbrachte Montageleistung dar.

Bitte nimm Dir vor dem Start kurz Zeit, die Anleitung vollständig zu lesen. So stellst Du sicher, dass alle Teile vollständig sind und die empfohlenen Werkzeuge sowie Hilfsmittel bereitliegen. Das sorgt für einen sicheren Ablauf und eine korrekte Reihenfolge der Montageschritte.

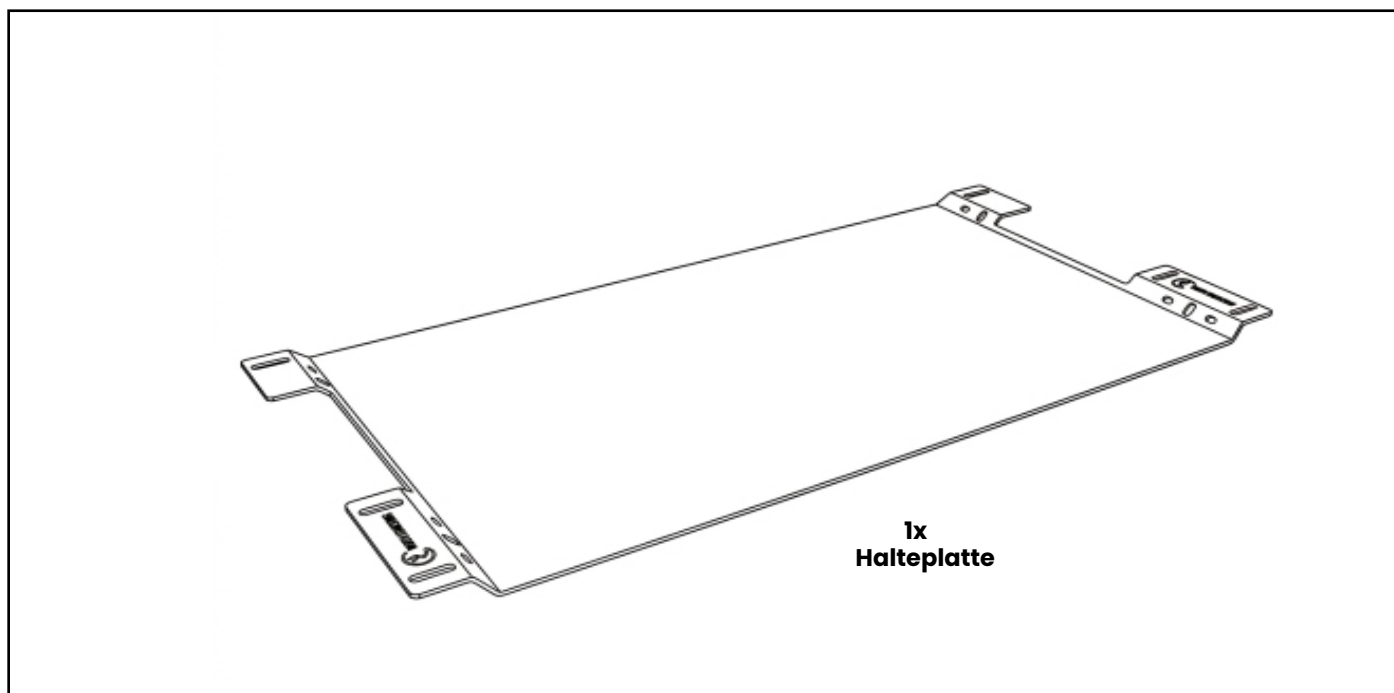
Wichtig: Bitte stelle vor der Montage sicher, dass Dein Solarmodul die maximalen Abmessungen von 1120 mm × 680 mm nicht überschreitet.

Diese Montageanleitung entspricht dem Stand zum Zeitpunkt ihrer Veröffentlichung. Aktualisierungen und zusätzliche Informationen findest Du jederzeit unter www.wattstunde.de/download, wo die jeweils aktuelle Version der Anleitung zum Herunterladen bereitsteht.

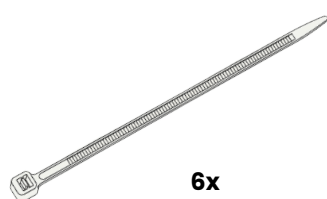
Wir wünschen Dir eine reibungslose Montage und viel Freude mit Deinem SOLA Flex Setup!

Setkomponenten

1.1 Montageteil



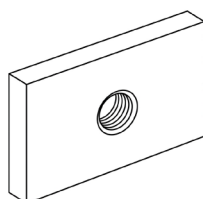
1.2 Kleinteile



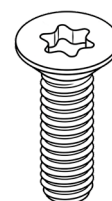
6x
Kabelbinder
190 x 2 mm



6x
Senkscheibe
M6 x 20 mm



6x
Nutstein
32 x 20 x 5 mm

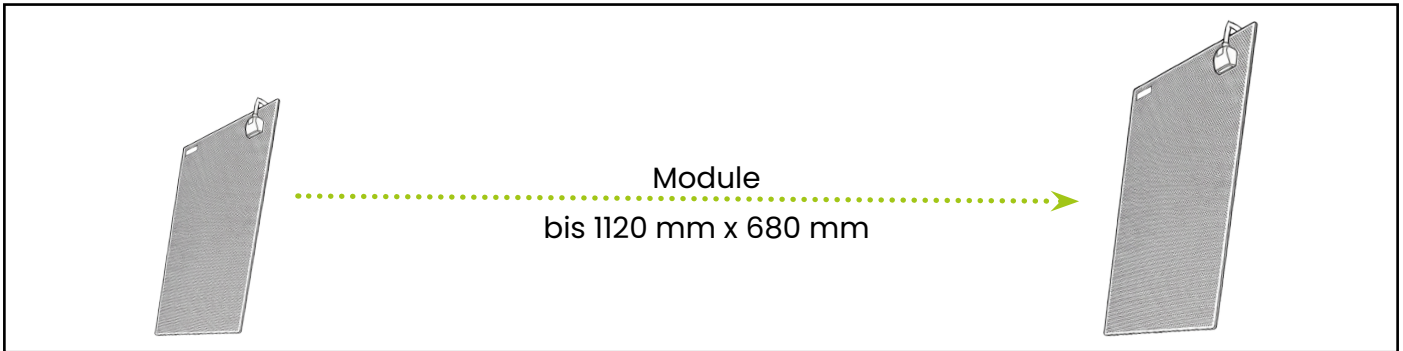


6x
**Senkkopf-
schraube**
M6 x 20 mm

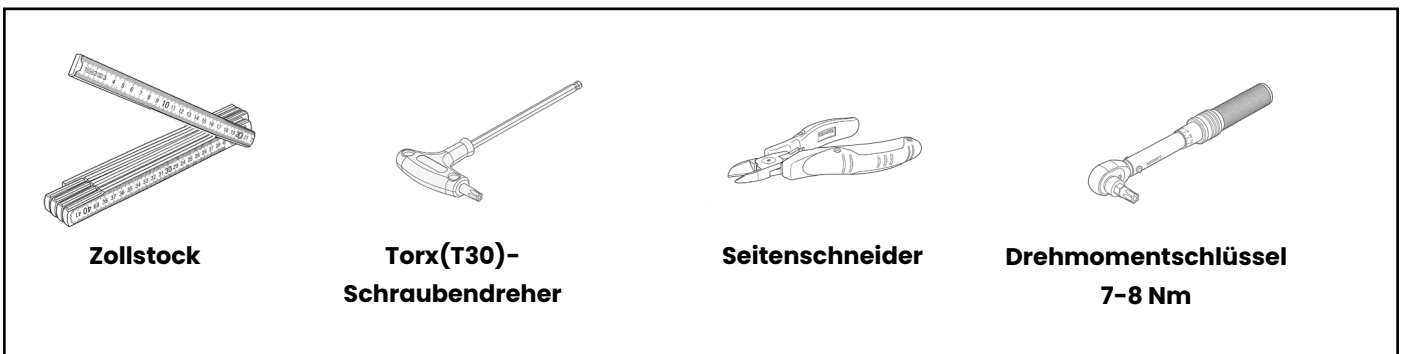
Zubehör

Nicht im Set enthalten

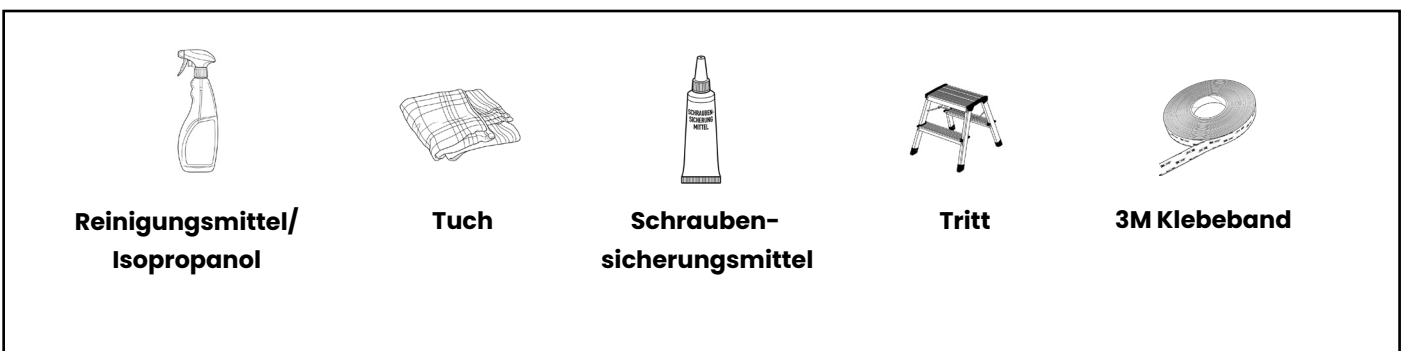
2.1 Module



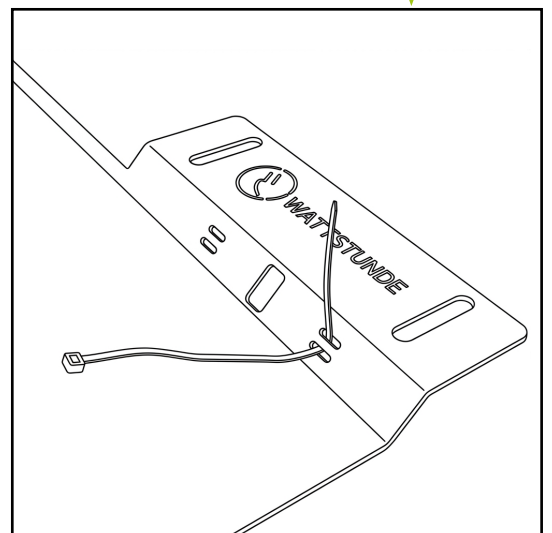
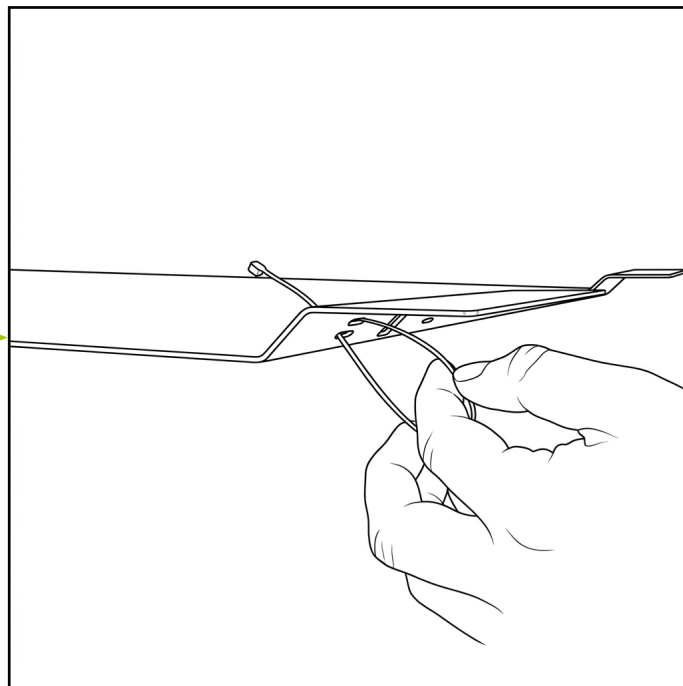
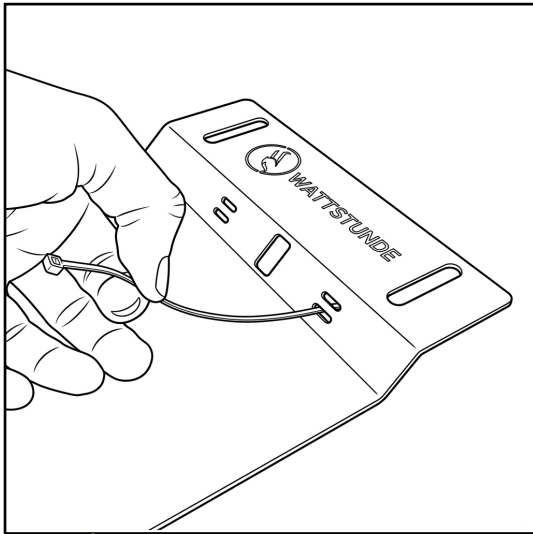
2.2 Werkzeug



2.3 Hilfsmittel

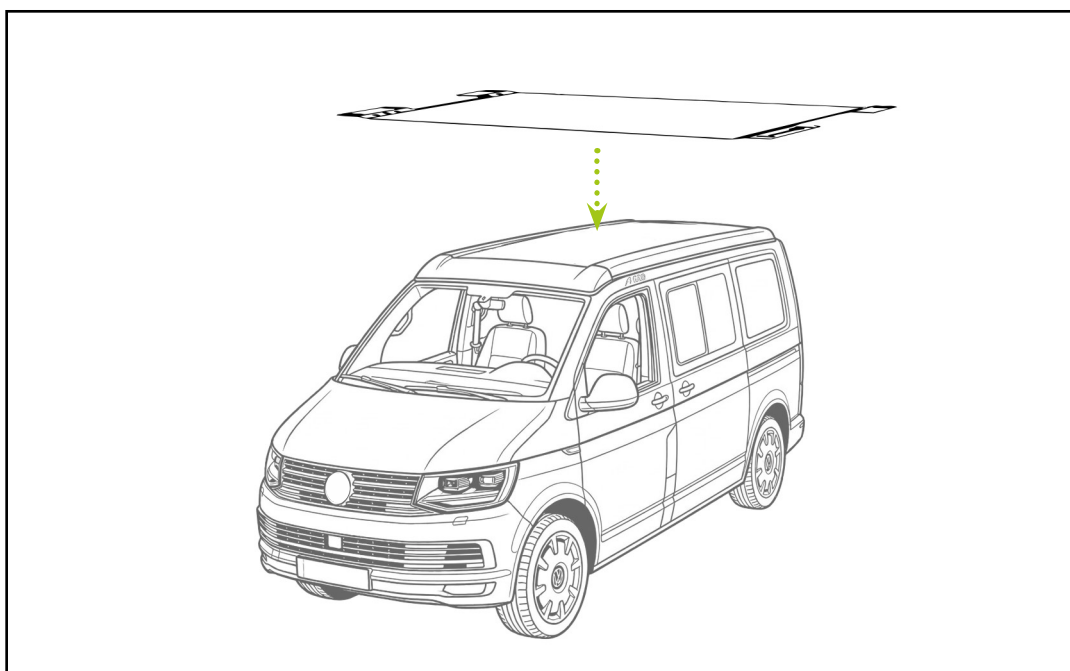
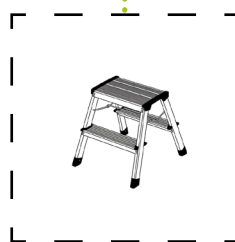
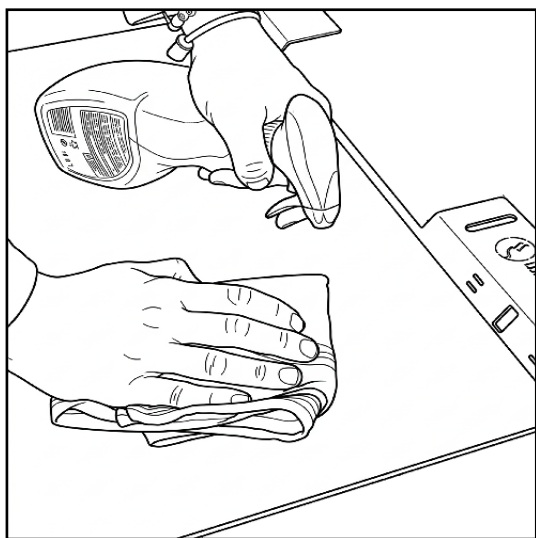
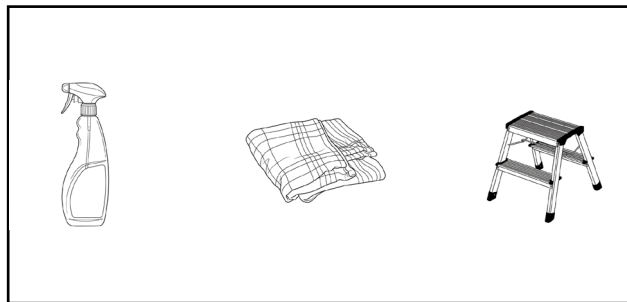
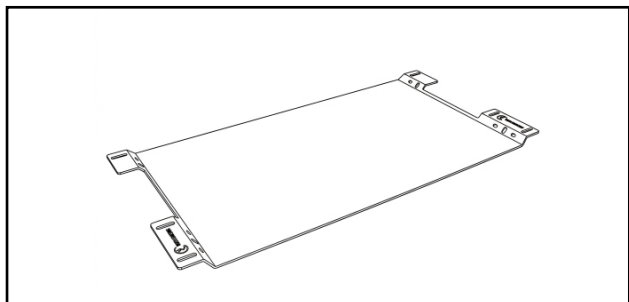


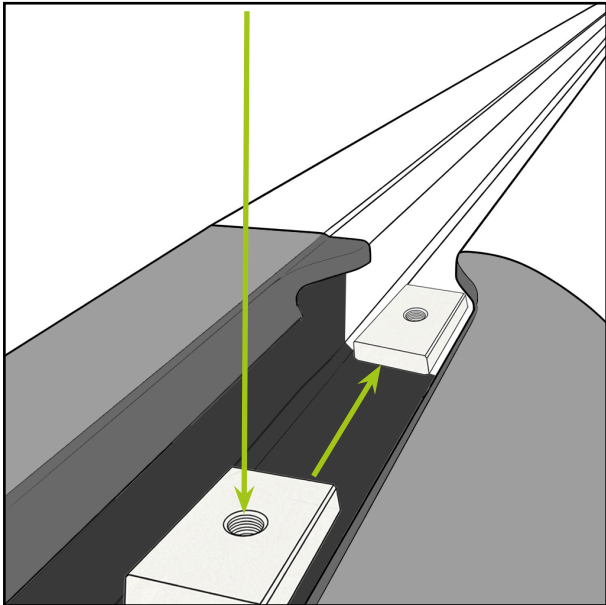
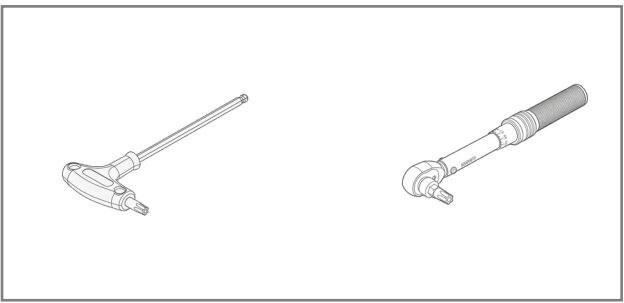
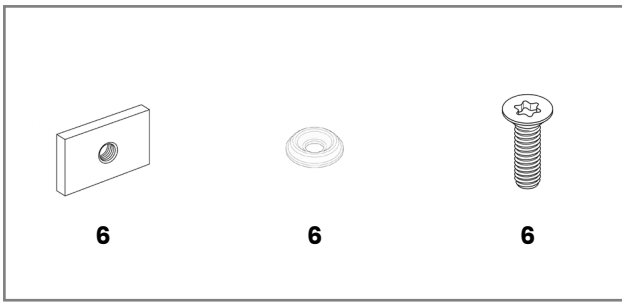
3.1. Durchführung der Kabelbinder



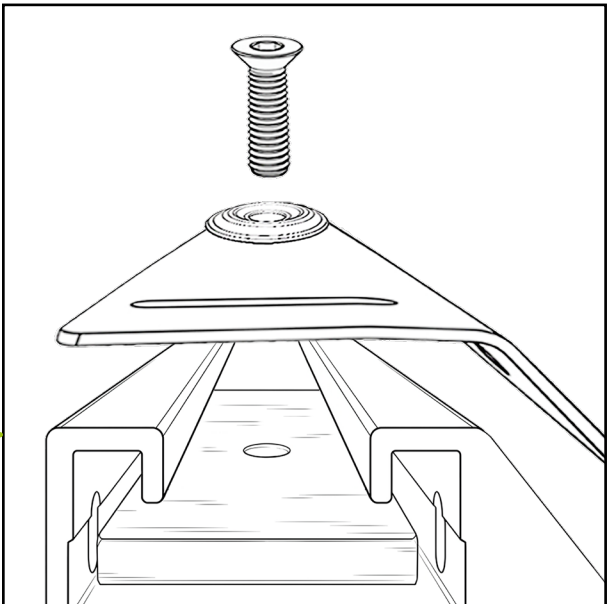
💡 Entsprechend der Kabelführung (S. 9) wiederholen.

3.2. Anbringen der Halteplatte



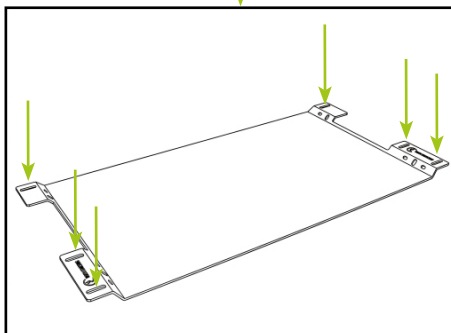


1 Siehe Hinweis: Entfetten/ Reinigen der Komponenten.

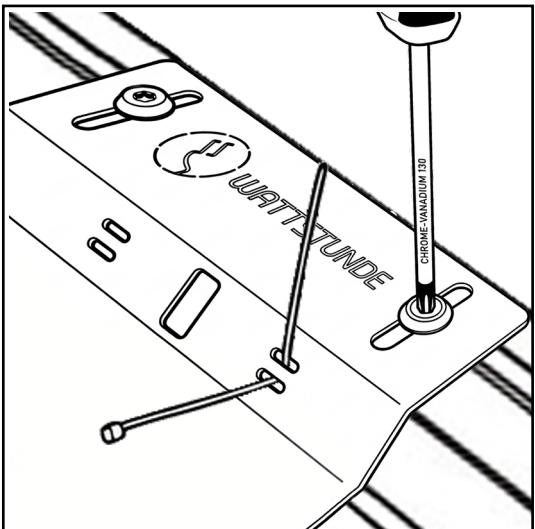


2 Siehe Hinweis: Schraubensicherungsmittel.

6x

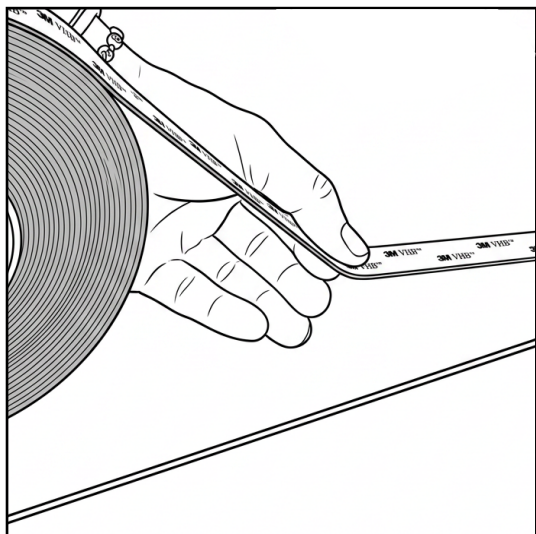
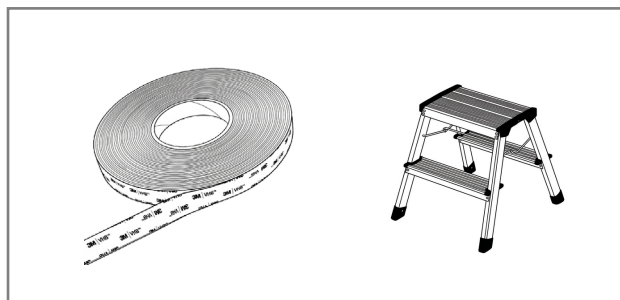


3 Siehe Hinweis: Drehmoment 7-8 Nm.

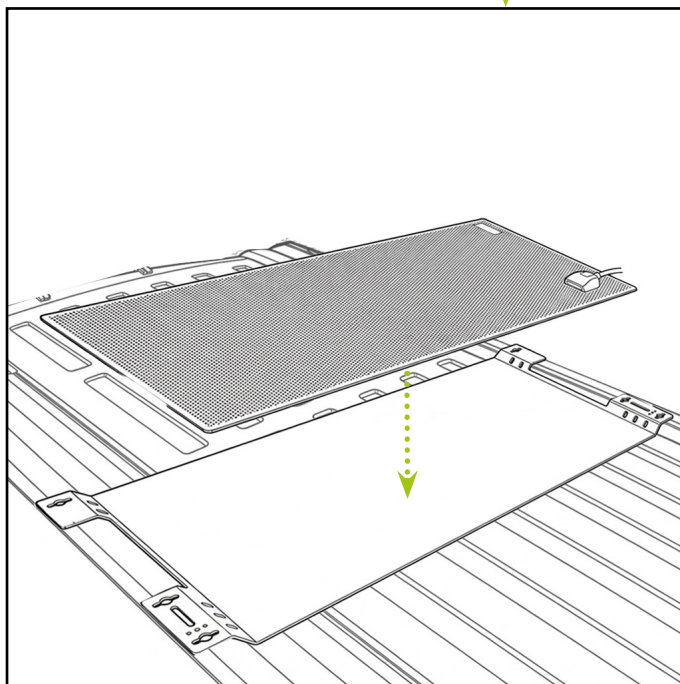


3.3. Anbringen des Solarmoduls

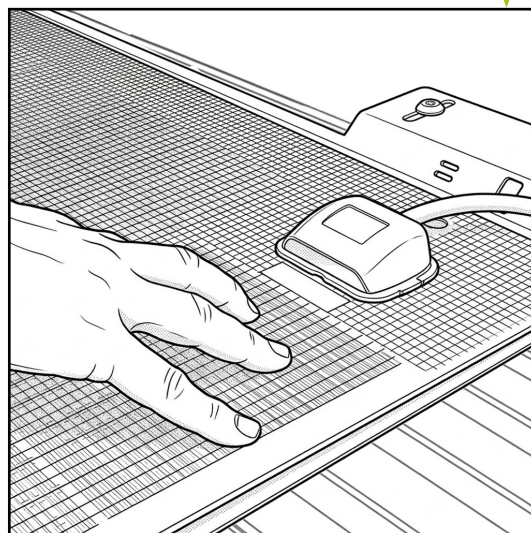
 Beachte die Hinweise zur empfohlenen Verklebung und Montage des verwendeten Moduls in der separaten Montageanleitung.



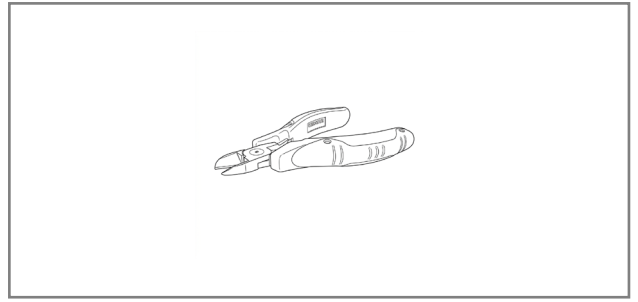
Siehe Hinweis: Belastung der Verbindung.



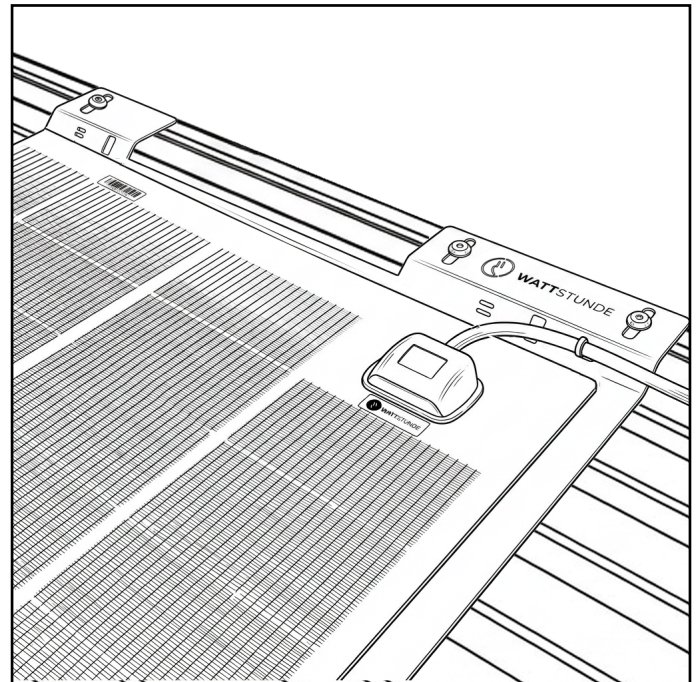
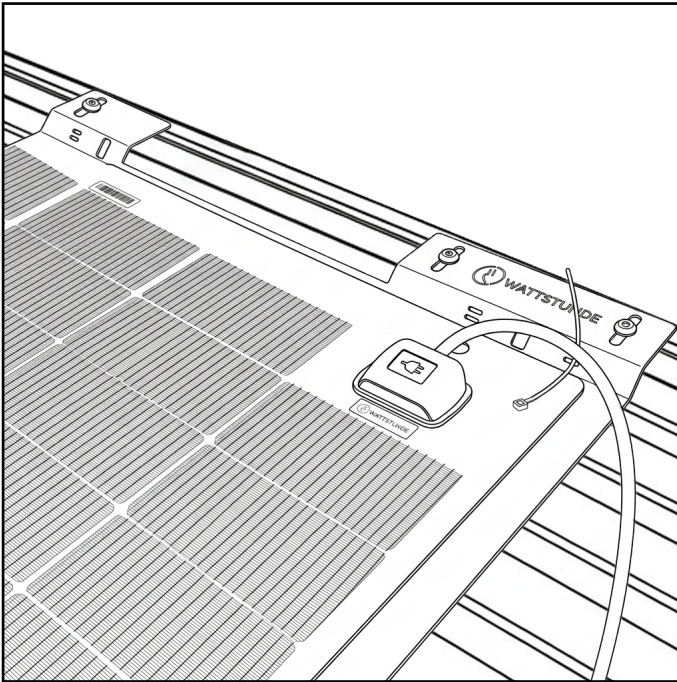
Siehe Hinweis: Regelmäßige Kontrolle.



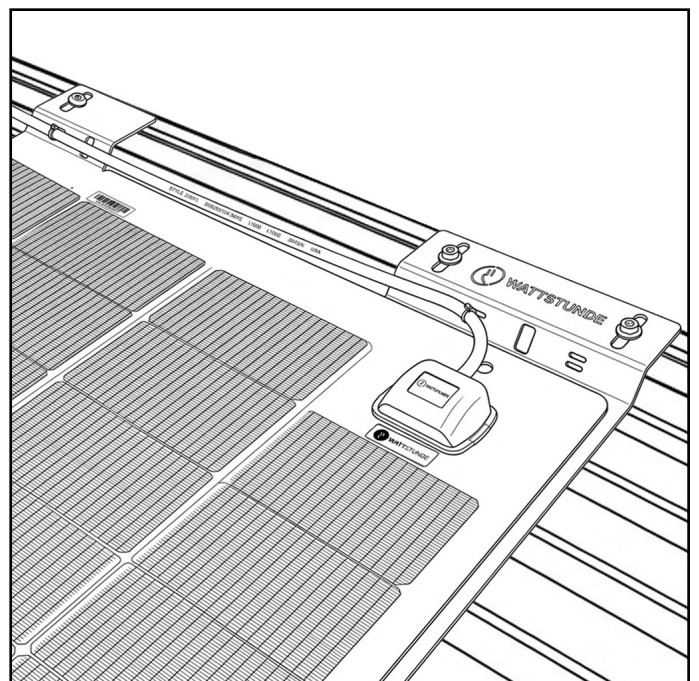
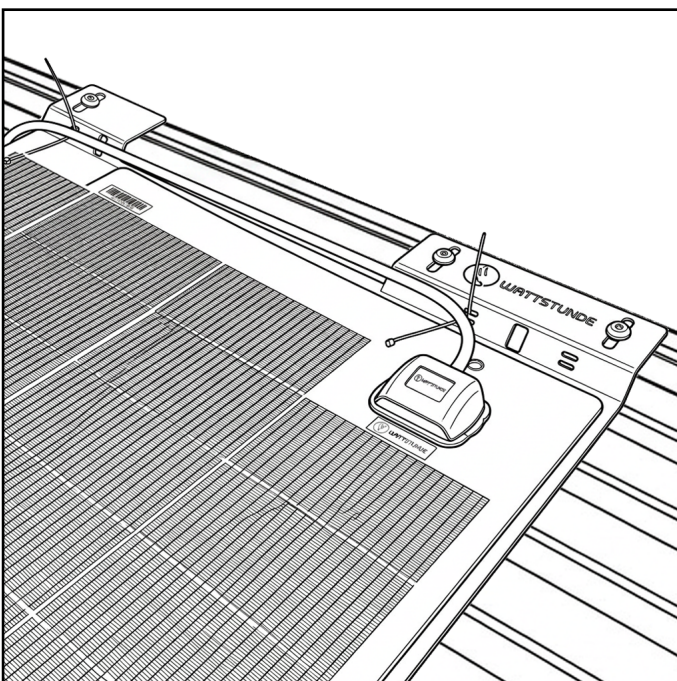
3.4. Kabelverlegung



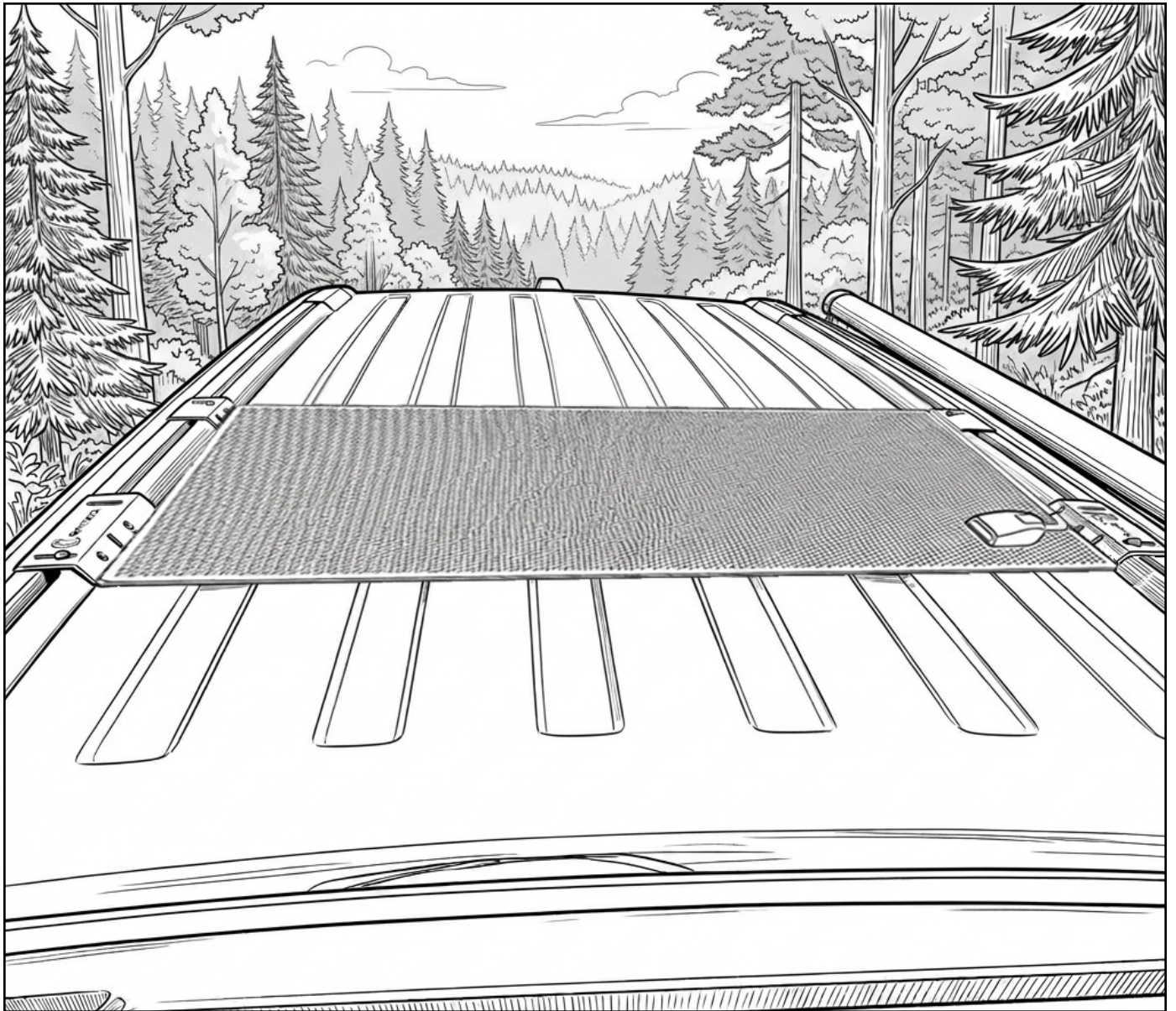
Kabelführung rechts



Kabelführung links



3.5. Auf geht's



Abschließende Hinweise

Wichtiger Haftungshinweis

Die Montage der Halteplatte sowie die im Zusammenhang mit der Montage erforderlichen Verklebungen erfolgen ausschließlich in eigener Verantwortung des Kunden. Vor der Verarbeitung sind insbesondere die Eignung und Beschaffenheit der Klebeflächen, die Umgebungs- und Verarbeitungstemperatur sowie die Herstellerangaben des verwendeten Klebemittels zu prüfen und zu berücksichtigen.

Sofern ein 3M™ Klebeband im Set enthalten ist oder zusätzlich erworben wurde, sind für dessen Verarbeitung die zugehörigen Produkt- und Verarbeitungshinweise zu beachten.

Das von uns empfohlene 3M™ Klebeband wurde auf Grundlage unserer bisherigen Erfahrungen für den in dieser Anleitung beschriebenen Montageaufbau ausgewählt.

Die Qualität und dauerhafte Haltbarkeit der Verklebung hängen insbesondere von der Beschaffenheit und Vorbereitung der Klebeflächen, den Verarbeitungsbedingungen sowie der fachgerechten Ausführung ab. Die Bereitstellung bzw. Verwendung des Klebebands allein stellt daher keine Gewähr für eine dauerhaft sichere Verklebung unter sämtlichen Bedingungen dar.

Für Schäden, einschließlich Folgeschäden, die durch eine unsachgemäße, fehlerhafte oder nicht entsprechend den Herstellerangaben ausgeführte Montage oder Verklebung entstehen, übernimmt WATTSTUNDE® im gesetzlich zulässigen Umfang keine Haftung. Gesetzlich zwingende Haftungsfälle bleiben unberührt.

Elektronische Altgeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Bitte führe sie den entsprechenden Sammelstellen zur fachgerechten Entsorgung zu. Weitere Informationen erhältst Du bei Deiner zuständigen Behörde, vor Ort oder bei Deinem Händler.

Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

© WATTSTUNDE GmbH

Artikel: 204-02101

