

Aufbauanleitung

SpaceRack

VW T4

Danke für den Kauf Deines SpaceRacks! Los geht's ab aufs Dach damit!

Bitte lies diese Anleitung vor Anfang der Montage und vor Gebrauch aufmerksam durch!

Benötigtes Werkzeug:

1x Inbusschlüssel Größe 5 

1x kleiner Schonhammer 

1x Messer 

1x Maßband 

1x Stift zum Markieren 

1x Bohrmaschine 

1x Metallbohrer Größe 9 

1x Metallbohrer Größe 4 

1x Helfer 

Beginne am besten damit alle Teile, Schrauben und Scheiben nach den verschiedenen Größen zu sortieren, das erleichtert dir die Montage.

Längsträger vorne links:



Längsträger vorne rechts:



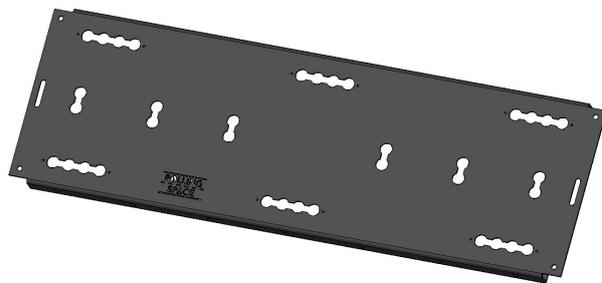
Längsträger hinten links:



Längsträger hinten recht:



Modul lang:



Bohrschablone:



Schritt 1: Dachhimmel im Fahrzeug abmontieren!

Schritt 2: Dach für Montage vorbereiten

Zwischen dem Ende der Bohrschablone und der hinteren Kante des Fahrzeugs (Bild 1) das Maß 13cm einstellen. (Loch 1 ist hinten Richtung Heckklappe!)



Bild 1

Die Löcher 1 und 2 mit einem Punkt anzeichnen. (Bild 1.2)



Bild 1.2

Die Schablone nach vorne schieben und Loch 1 auf den markierten **Punkt 2** legen. Dann **Punkt 3** am Loch 4 der Schablone anzeichnen. (Bild 2)



Bild 2

Nun die Bohrschablone mit Loch 1 auf den markierten **Punkt 3** legen und **Punkt 4** am Loch 3 anzeichnen. (Bild 2.1)



Bild 2.1

Zur Kontrolle!!

→ beide Längsträger und dazwischen ein langes Modul am Fahrzeug auflegen. → die Löcher im Modul müssen sich mit den Löchern im Längsträger decken! (Bild 3)

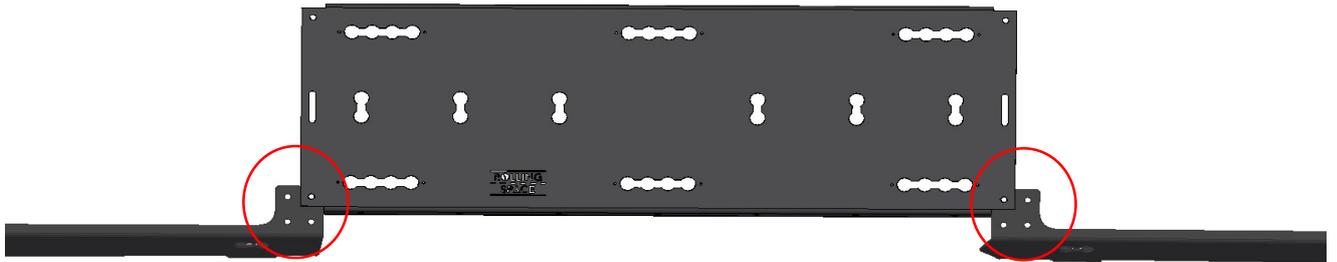


Bild 3

Die markierten Punkte am Dach müssen zeitgleich zu den unteren Löchern des Längsträgers (Bild4) übereinstimmen!

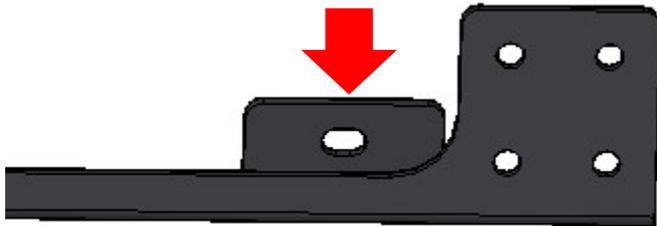


Bild 4

Die Löcher mit einem Bohrer Größe 4 vorbohren und danach mit den Bohrer Größe 9 aufbohren.

Die gebohrten Löcher reinigen und großzügig mit dem mitgelieferten Korrosionsschutzlack bestreichen.

Den Lack für ca. eine Stunde abtrocknen lassen. (in der Zwischenzeit kann mit Schritt 2 begonnen werden)

Schritt 2: Vormontage Quer- und Längsträger

In die Querträger oben pro Seite vier Nutensteine für die Längsträger einschieben. (Bild 5)

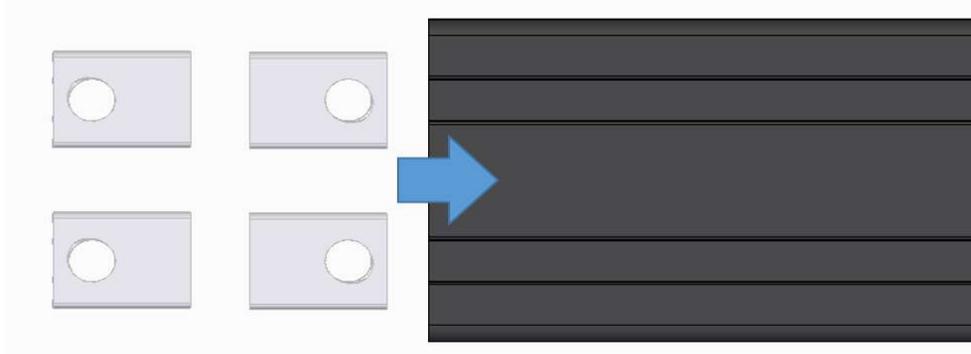


Bild 5

Quertäger auf den Boden legen und die vier Längsträger für Vorder- und Hinterteil lose mit den Schrauben M8x16 mit Federring und Beilagscheibe (Bild 6) anschrauben (Bild 7)

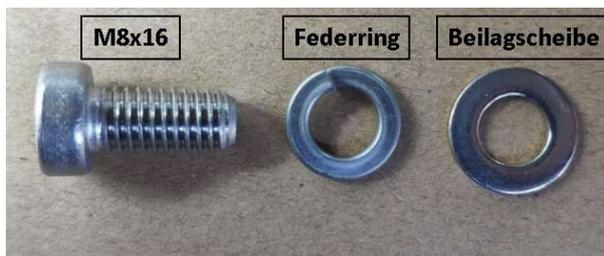


Bild 6

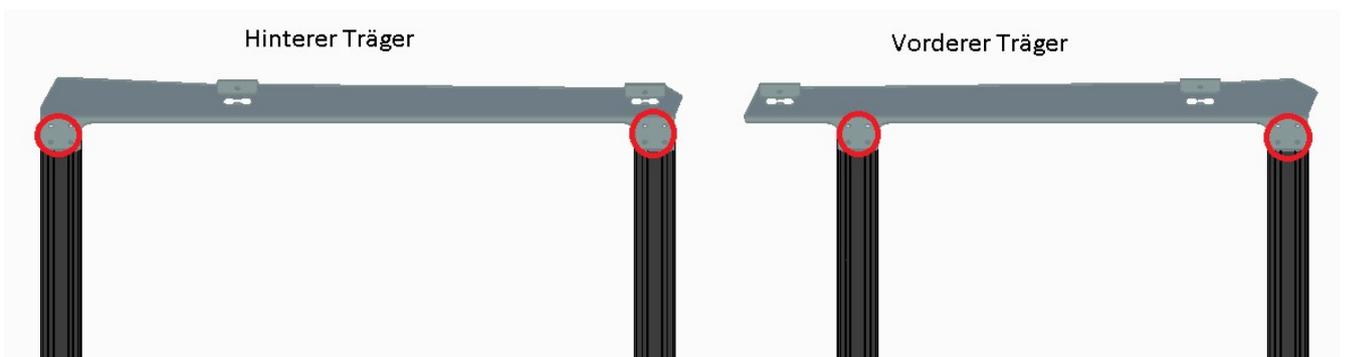


Bild 7

Schritt 3: Dachträger aufsetzen und auf Dach montieren

Die Bohrlöcher mit etwas Dichtmasse versehen (Bild 8)

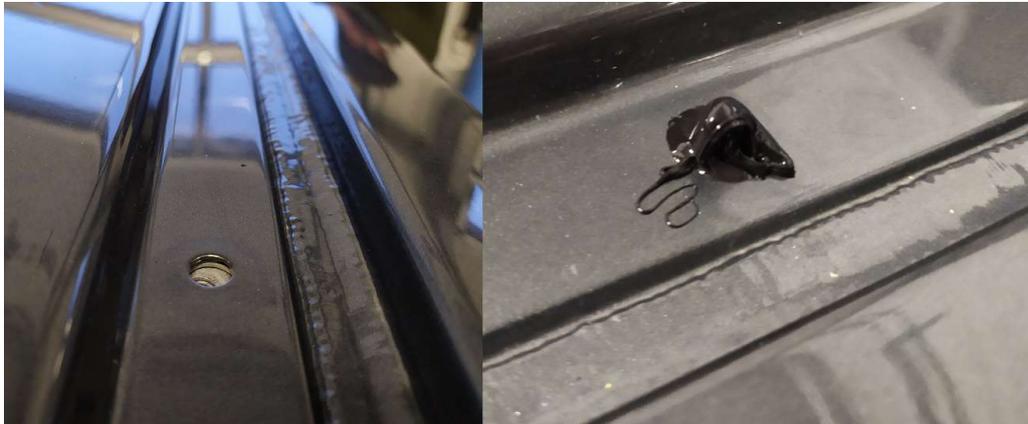


Bild 8

Gummiunterlagen auflegen (Bild 9)



Bild 9

Nun benötigst du deinen Helfer! 😊

Den hinteren Grundträger auf das Dach auflegen (Bild 10)

Einer von euch bleibt außen am Dach, der andere muss nun von innen je Loch eine M8x25 Schraube inkl. Karosseriescheibe durch das Dach und den Längsträger stecken.

Außen wird dann eine Karosseriescheibe mit Federring aufgeschoben und eine Mutter M8 an die Schraube angefädelt

→ Schrauben noch nicht festziehen!



Bild 10

Den vorderen Grundträger ebenfalls aufsetzen und nach dem gleichen Schema lose anschrauben.

Zwischen den beiden Längsträgern wieder das lange Modul auflegen und die Längsträger danach ausrichten.

Schritt 4: Aufsetzen und ausrichten der Querträger und äußeren Module

In die Querträger-Oberseite jeweils zwei Nutzensteine pro Modul einschieben (Bild 11) und grob ausrichten. Die Löcher der Nutzensteine müssen sich mit den Anschraublöchern der Module decken.

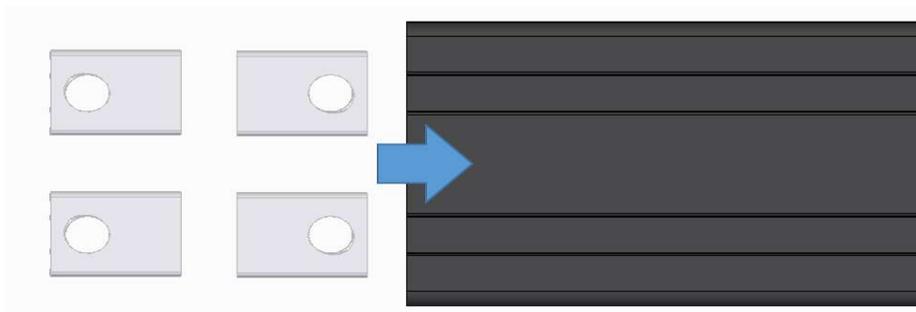


Bild 11

Die Querträger auf das Dach aufsetzen und die äußeren Module zur Abstandseinstellung mit M8x12 Linsenkopfschrauben lose an die Querträger schrauben. (Bild 12)

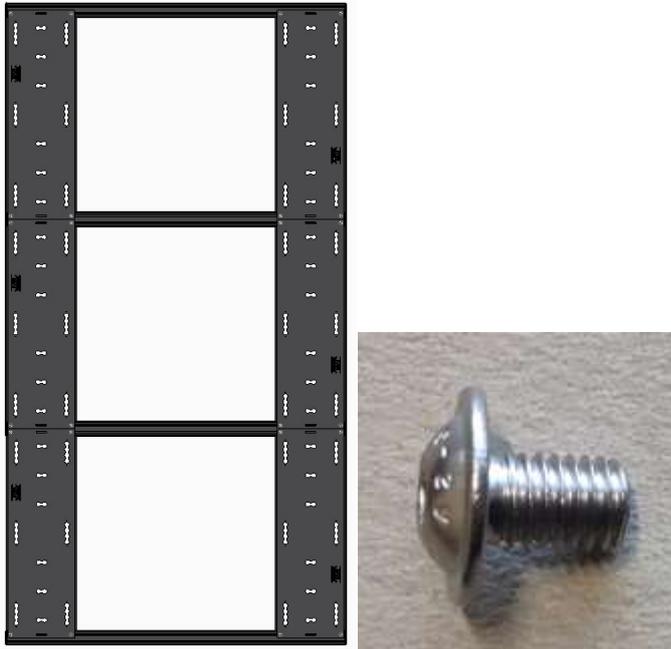


Bild 12

Linsenkopfschraube

Alle Querträger ausrichten und den Überstand links und rechts angleichen.

→ Jetzt die acht Muttern zur Befestigung der Längsträger mit 25Nm anziehen.

Die Abdeckkappen mit einem Schonhammer an den Querträgerkanten anbringen (Bild 13).

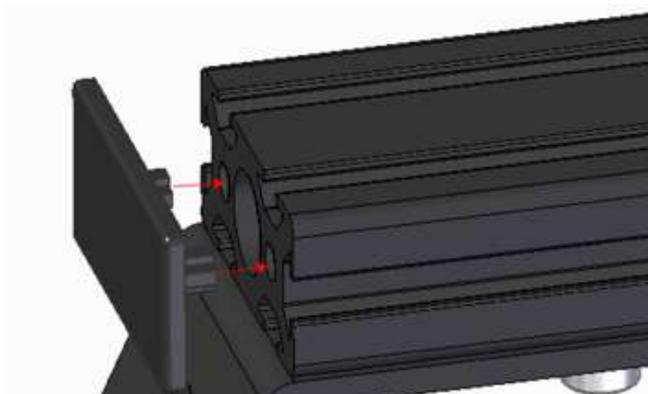


Bild 13

Schritt 5: Montage der Module

Die Module außen an den Querträgern inkl. Kappe bündig ausrichten (Bild 14) und jedes Modul mit vier Linsenkopfschrauben und 16Nm anziehen.



Bild 14

Alle weiteren Module ausrichten (Bild 15) und jedes Modul mit vier Linsenkopfschrauben und 16Nm anziehen.

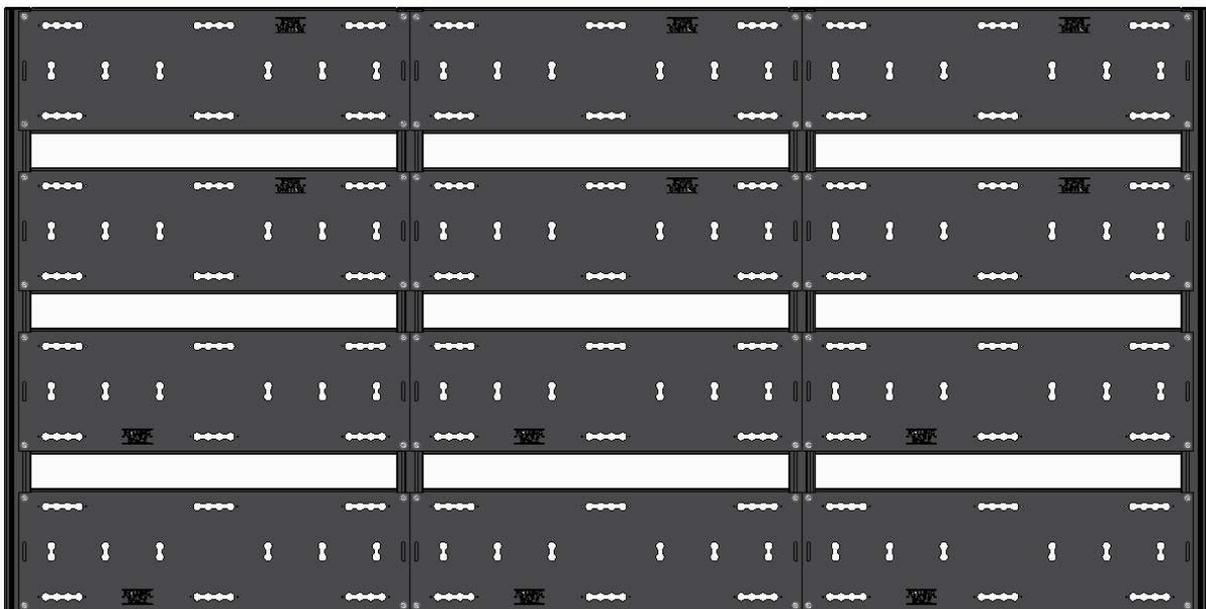


Bild 15

Schritt 7: Endmontage und Kontrolle

Am vordersten Querträger werden an den beiden unteren und an der vorderen Nut Abdeckprofile montiert, um Windgeräusche zu vermeiden. Ebenso an der hinteren Nut des hintersten Querträgers.

Die Länge der Nuten ausmessen, die Abdeckprofile mit einem Messer auf die richtige Länge zuschneiden und die Profile in die Nuten eindrücken.

Alle Halter auf festen Sitz kontrollieren und sicherstellen, dass alle Schrauben richtig angezogen sind!

Jetzt aber genug geschraubt! Raus in die Welt mit dir! 😊

Viel Spaß mit Deinem SpaceRack wünschen Chris & Flo

Warnhinweise:

Der Dachträger kann bei Nässe rutschig sein! Einfache Airlinefittinge nicht zu stark belasten, bei Stärkerer Belastung Airline-Doppelfitting verwenden! Fahrzeugspezifische Dachlast und Aufbaurichtlinien beachten! Schrauben und Bauteile regelmäßig auf festen Sitz prüfen! Alle zu Transportierenden Gegenstände sorgfältig sichern! Größere Lasten auf den Dachträger gleichmäßig verteilen!

!!!Wichtiger Hinweis!!!

Es ist wichtig dass alle Rolling-Space* Produkte sicher und ordnungsgemäß an Ihrem Fahrzeug montiert werden. Eine unsachgemäße Befestigung könnte im schlimmsten Fall zu einen Autounfall, schwerere Körperverletzung oder dem Tod führen. Sie sind verantwortlich für den Zusammenbau und der Sicherung aller Rolling-Space* Produkte an ihrem Fahrzeug, ebenso für die Regelmäßige Überprüfung auf Verschleiß, Einstellung und Schäden. Daher müssen Sie alle Anweisungen und Vorsichtsmaßnahmen lesen und verstehen bevor Sie mit der Installation oder der Verwendung beginnen. Wenn Sie die Anweisungen und Vorsichtsmaßnahmen nicht verstehen oder nicht mit Installationsverfahren vertraut sind, sollten Sie das Produkt von einen Qualifizierten Personal montieren lassen.

HINWEIS: Rolling-Space* ist nicht verantwortlich für Schäden, die durch die nicht Ordnungsgemäße Installation des Produkts entsprechend dieser Anleitung entstehen.

Bitte rufen Sie uns an, wenn Sie Fragen zur Installation dieses Produkts haben.

*Im Hinweistext wird die Schäffer Christian & Zinkl Florian GbR als Rolling-Space genannt