

Markise für GFK - Hochdächer

Bestell - Nr. 281 003 433 012 Nachrüstung
281 003 433 013 Erstausrüstung

Montageanleitung

Markisen - Montagesatz für Hochdächer mit Befestigungsvorbereitung im Dach.

Hinweis:

Dieser Montagesatz ist ausschließlich für GFK-Hochdächer vorgesehen, die im Dach eine Befestigungsvorbereitung besitzen.

Wir empfehlen, vor Montagebeginn diese Anleitung sorgfältig zu lesen.

Führen Sie den Einbau nach den in dieser Anleitung beschriebenen Montageschritten durch.

Bedienungshinweis

Um Schäden am Fahrzeug zu vermeiden, empfehlen wir, die Markise ohne Abstützung nicht weiter als **50 cm** herauszudrehen.

Die Markise darf nur bei stehendem Fahrzeug (nicht im öffentlichen Verkehrsraum) benutzt bzw. herausgedreht werden.

Achtung!

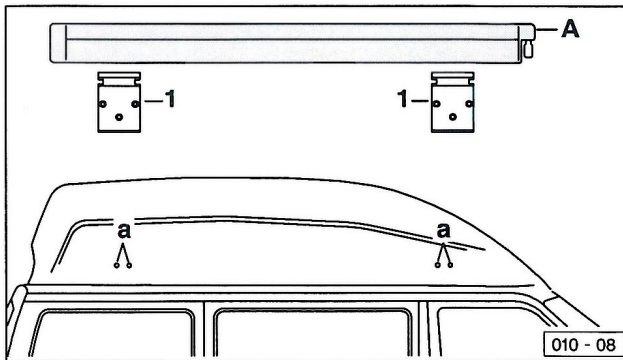
Vor Fahrbeginn ist sicherzustellen, daß die Markise vollständig hineingedreht und sicher arretiert ist.

Die Verschraubungen an den Markisenhaltern müssen in regelmäßigen Abständen überprüft, und wenn nötig nachgezogen, werden.

Montage

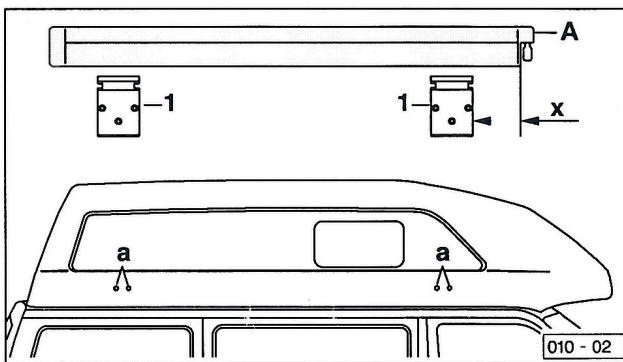
Fahrzeugvorbereitung

Die seitlich im Dach befindlichen PVC-Flachkopfschrauben (a) herausdrehen.



California-Modelle (kurzer und langer Radstand)

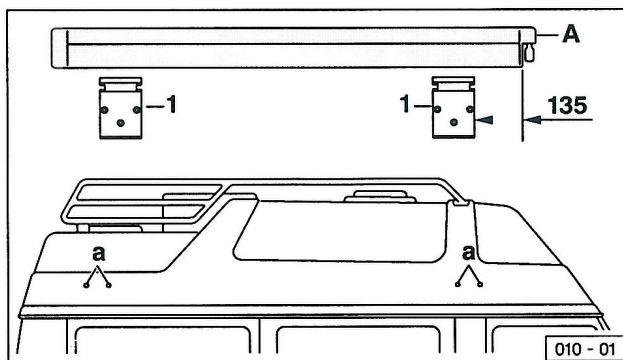
Montieren Sie an das California „Coach“ Compact- oder Hochdach nur eine 2,5m-Markise.



Am California „Exclusive“ Hochdach ist die Montage einer 3m-Markise vorgesehen. Wir empfehlen, bei Montage dieser Markise, vorn einen Überhang (x) von 285 mm einzuhalten

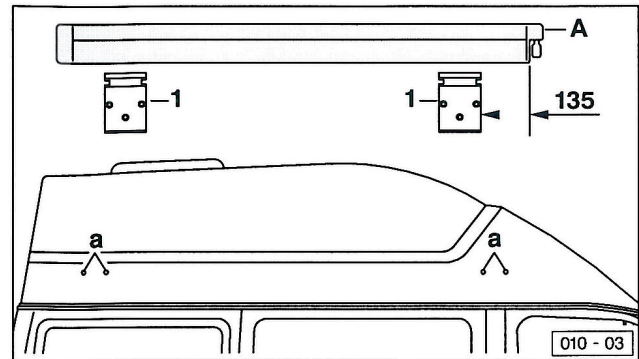
Florida

Für den Florida ist die Montage einer 3m-Markise vorgesehen.



Nugget

An den „Nugget“ Hochdächern darf jeweils nur eine 2,5m-Markise befestigt werden.



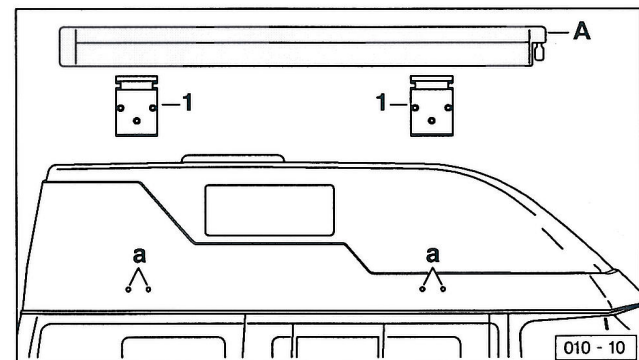
Hinweis: (Nur für Nugget die bis Einrichtungs-Nr. Y 00 250 ausgebaut worden sind. Siehe Typschild)

Im Hochdach sind statt der Flachkopfschrauben (a) Körner - Punkte zu sehen. In diesem Fall gehen Sie wie folgt vor:

Körnungen vorsichtig aufbohren (Bohrer $\varnothing 6$ mm). Anschließend die Bohrungen mit einem Kegelfräser aufweiten, damit die Gewinde der einlamierten Muttern freigelegt werden.

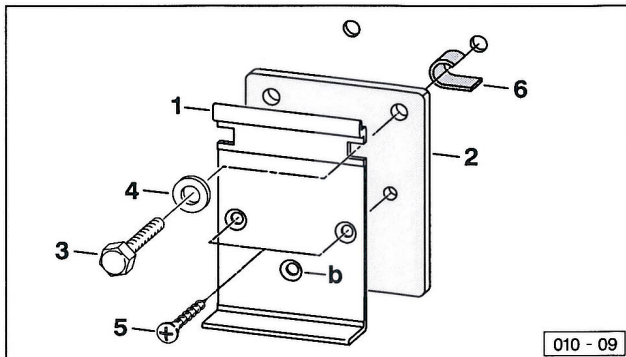
Um die möglicherweise in die Gewinde hineingelaufene Kunststoffmasse zu entfernen, schneiden Sie die Gewinde der Muttern mit einem Gewindebohrer nach.

Nugget (ab Einrichtungs-Nr. 2 00 001, siehe Typschild)
Die seitlich im Dach befindlichen PVC-Flachkopfschrauben (a) herausdrehen.



Montage Markisenhalter

Die Markisenhalter (1) und die Gummiauflage (2) mit Sechskantschrauben (3) und aufgesteckten Scheiben (4) an das Dach schrauben. Die durchgesteckten Schraubengewinde sind vor dem Verschrauben jeweils mit Dichtband (6) zu umwickeln.



Hinweis:

Während des Anschraubens den Markisenhalter (1) leicht nach unten drücken und die Sechskantschrauben (3) mit einem Maulschlüssel anziehen.

Die Sechskantschrauben (3) dabei so eindrehen, daß die Schlüsselflächen der Schraubenköpfe in waagerechter Position parallel stehen, damit der Steg (c) des Markisengehäuses (Fig. 010-06) nicht auf den Schraubenkopf (3) drückt.

Sollte dieses doch einmal der Fall sein, so entfernen Sie im Bereich der Schraubenköpfe (3) den Steg (c).

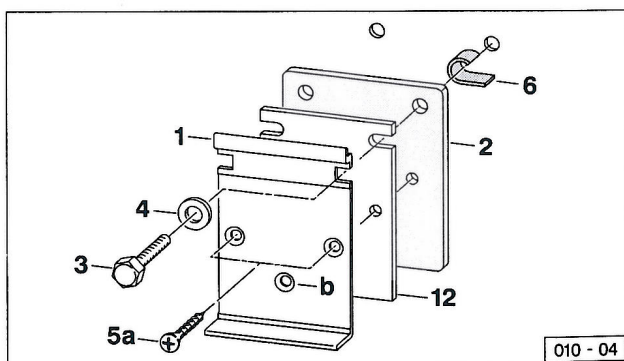
An den mittleren Befestigungspunkten wird der Markisenhalter (1) mit zwei Senkblechschrauben (5) verschraubt. Dazu ist vorher das Dach mit einem Bohrer $\varnothing 3,5\text{ mm}$ zu durchbohren.

Achtung!

Bohren Sie nicht zu tief durch die Dachschale, um die Dach-Innenverkleidung nicht zu beschädigen.

Hinweis:

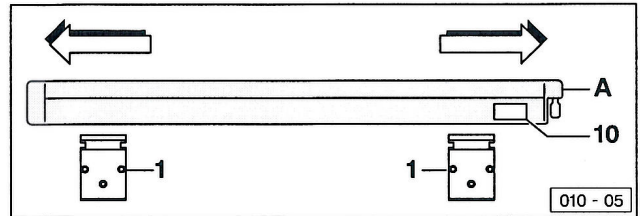
Die Senkbohrung (b) wird nicht für diese Montage benötigt. Sie gehört zu einer anderen Befestigungsvariante.



Achtung! Nur Compactdach, (Fig. 010-04)

Bei Anbringen der Markisenhalter (1) ist zwischen Gummiauflage (2) und Markisenhalter die Distanz (12) zu montieren.

Die Verschraubung an den mittleren Befestigungspunkten erfolgt dann mit Senkblechschrauben (5a).



Markise einhängen

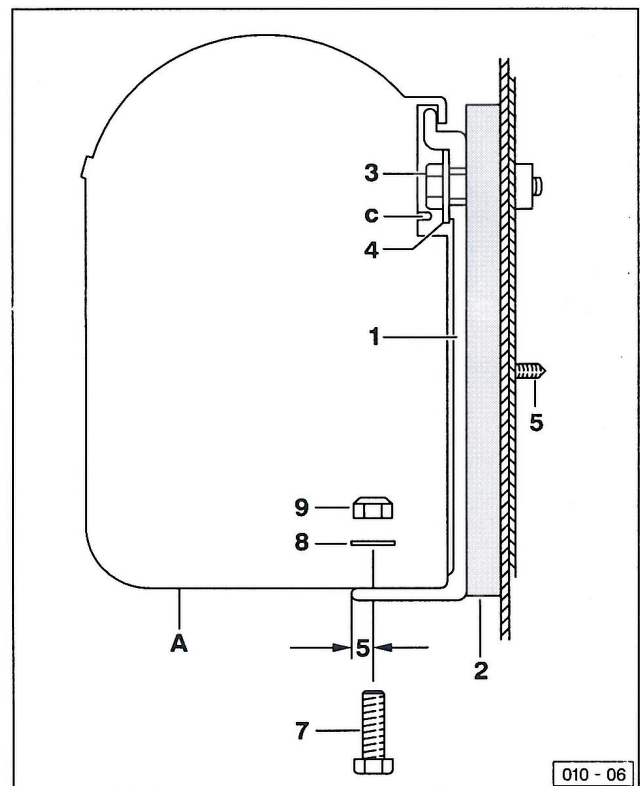
Die Markise (A) in die Markisenhalter (1) einhängen und entsprechend der Maßangabe ausrichten.

Der Abstand Markisenhalter bis Markisen-Außenkante sollte vorn, je nach Fahrzeug, ca. 135 mm (Florida, Nugget, bis Einrichtungs-Nr. Y 00 250) oder ca. 285 mm (Exclusive) nicht überschreiten.

Hinweis: (nur California „Coach“ Compact- oder Hochdach und Nugget ab Einrichtungs-Nr. 2 00 001)

Die Markise (A) so einhängen, daß die Markise an den Markisenhaltern (1) gleichmäßig übersteht.

Das Hinweisschild (10) vorn rechts an der Markise (A) anbringen.



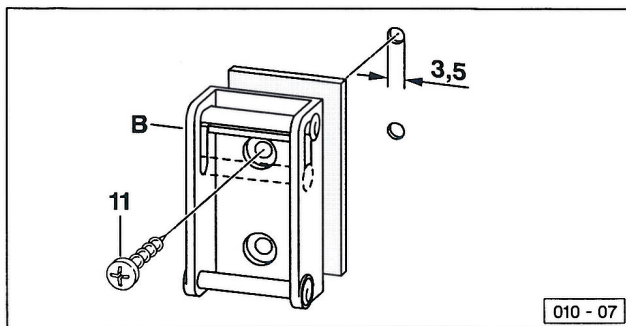
Befestigung Markise

Von unten ist die Markise (A) an jedem Halter zusätzlich mit je zwei Sechskantschrauben (7) zu verschrauben. Dazu sind die Markisenhalter (1) und das Markisengehäuse zu durchbohren (Bohrung $\varnothing 5,5\text{ mm}$).

Achtung!

Bevor Sie die Bohrungen einbringen, kurbeln Sie die Markise ein wenig heraus und versichern Sie sich, daß keine Gelenkteile der Markise durch das Bohren beschädigt werden, und daß genügend Freiraum für die Verschraubung vorhanden ist.

Sechskantschraube (7) von unten durchstecken und im Markisengehäuse mit Scheibe (8) und Sechskantmutter (9) verschrauben.



Montage Stützenhalter

Die Stützen können wahlweise auf dem Boden stehend mit Erdnägeln, oder seitlich am Fahrzeug mit den Stützenhaltern (B), befestigt werden. Die Befestigungspunkte, für die Stützenhalter (B), am Fahrzeug so wählen, daß Beifahrer- und Schiebetür nach wie vor geöffnet werden können.

Hinweis:

Die Stützenhalter müssen eventuell ein wenig schräg montiert werden, damit sich die Stützen der Markise einstecken lassen.

Befestigungspunkte auf das Fahrzeug übertragen und bohren (Bohrung $\varnothing$ 3,5 mm). Schnittkanten der Bohrungen entgraten und mit Korrosionsschutzmittel behandeln. Stützenhalter (B) mit Linsenblechschrauben (11) an das Fahrzeug schrauben.

Achtung! (nur California)

Wir empfehlen, die Stützenhalter (B) nicht zu montieren, da während der Abstützung der Markise eine Benutzung der Beifahrer- oder Schiebetür zu Beschädigungen am Fahrzeug und an der Markise führen kann.

Teile-Liste

Pos.	Benennung	Menge
1	Markisenhalter	2
2	Gummiunterlage	2
3	Sechskantschraube M8 x 30	4
4	Scheibe 8,4	4
5	Linsensenkblechschraube B4,8 x 19	4
5a	Linsensenkblechschraube B4,8 x 25 (nur Compactdach)	4
6	Dichtband 10 x 2, 100 lg.	x
7	Sechskantschraube M5 x 16	4
8	Scheibe 5,3	4
9	Sechskantmutter M5 (selbsts.)	4
10	Hinweisschild	1
11	Linsenblechschraube C 4,2 x 16	4
12	Distanz (nur Compactdach)	2

Das Korrosionsschutzmittel gehört nicht zum Lieferumfang. Die Erdnägeln und die Stützenhalter (B) gehören zum Lieferumfang Markise.

Hinweis:

Ersatzteile für dieses Zubehör können Sie über Ihren Vertragspartner bei Westfalia Van Conversion GmbH (Ersatzteildienst) bestellen.

Legen Sie nach erfolgter Montage diese Anleitung zu Ihren Fahrzeugpapieren, damit sie bei Bedarf sofort erreichbar ist.

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.