

Ford Custom Nugget V362

Nachrüstung der Markise

Bestell-Nr. 281 009 248 009 Montagesatz für Markise
288 040 248 030 Markise silber eloxiert
288 040 248 031 Markise anthrazit matt



Westfalen Mobil GmbH

Franz-Knöbel-Straße 34

D-33378 Rheda-Wiedenbrück

E-Mail infoservice@westfalia-mobil.de

Internet www.westfalia-mobil.de

Telefon +49-52 42/15-0

Fax +49-52 42/15-471

Drucknummer 281 055 291 105

30.11.15

Inhaltsverzeichnis

1 Einführung	3
1.1 Vorwort	3
1.2 Sicherheitssymbole.....	3
1.3 Teileliste.....	3
1.4 Sicherheitshinweise	3
2 vordere Halterung	4
2.1 vordere Halterung vormontieren ..	4
2.2 vordere Stützplatte aufkleben	4
2.3 vordere Halterung befestigen.....	5
3 hintere Halterung.....	5
3.1 Einziehmuttern einnieten	5
3.2 hintere Halterung vormontieren ...	7
3.3 hintere Stützplatte aufkleben	7
3.4 hintere Halterung befestigen.....	8
3.5 Abdeckung anbringen.....	8
4 Markise anbringen.....	9
4.1 Löcher bohren.....	9
4.2 Markise anschrauben	10
4.3 Nacharbeiten	10

1 Einführung

1.1 Vorwort

Diese Montageanleitung beschreibt die Nachrüstung der Markise bei Fahrzeugen des Typs *Ford Custom Nugget V362*.

Der Zeitaufwand für den Einbau beträgt etwa 3 Stunden.

1.2 Sicherheitssymbole

Die Anweisungen in Sicherheitshinweisen sind zwingend einzuhalten.



Sicherheitshinweis. – Weist auf akute Gefahr für Personen oder Gegenstände hin.



Hinweis: – Macht auf notwendige Verhaltensweisen aufmerksam.

1.3 Teileliste

Der Lieferumfang eines *Nachrüstsatzes Markise* umfasst folgende Teile:

Pos. Benennung

- 1 Markise
- 2 Kappe für hintere Halterung
- 3 hintere und vordere Halterung (jeweils zweiteilig)
- 4 Set Schrauben, selbstsichernde Muttern, Unterlegscheiben und Einziehmuttern
- 5 selbstklebendes Schaumgummi

Weiterhin werden benötigt:

- Standardwerkzeug (diverse Schraubendreher und Maulschlüssel, Steckschlüssel o.ä., Cutter)
- Messwerkzeug und Stift
- Akkuschauber, Metallbohrer
- Sikaflex Aktivator, Primer 206 G+P, Sika 252, Pistole, Butylschnur, Pinsel, Lappen, Verdünnung

Zum Montieren der Markise müssen zwei Einziehmuttern eingesetzt werden. – Zum Montieren der Einziehmuttern sind weiterhin erforderlich:

- Einziehwerkzeug für Einnietmuttern
- Bohrmaschine
- Bohrer 7,5-mm und 10 mm
- Sauger für Metallspäne-Absaugung

1.4 Sicherheitshinweise



Achtung:

Die Anweisungen dieser Montageanleitung müssen unbedingt befolgt werden.



Achtung:

Die in dieser Montageanleitung beschriebenen Arbeiten dürfen nur von Fachkräften durchgeführt werden. Führen Sie nur die folgenden Arbeitsschritte durch, wenn Sie erfahren im Montieren von Fahrzeugteilen sind. – Unsachgemäße Montagearbeiten führen zu ernststen Gesundheits- und Sicherheitsrisiken.



Achtung:

Das Fahrzeug darf erst wieder im Straßenverkehr verwendet werden, wenn sicher gestellt ist, dass alle Teile richtig und sicher befestigt sind.



Hinweis:

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Servicetechniker.



Hinweis:

Nach Durchführung der Montagearbeiten überprüfen

- sichere Befestigung
- einwandfreie Funktion

2 vordere Halterung

Die vordere und die hintere Halterung bestehen jeweils aus

- einem Innenhalter
- einer Stützplatte, welche an die Karosserie angeklebt wird
- einem Außenhalter

2.1 vordere Halterung vormontieren

- Schrauben Sie die Stützplatte (1) unter den Innenhalter (2). Verwenden Sie zur Befestigung die Unterlegscheiben (3) und die selbstsichernden Muttern (4).
- Kleben Sie den Streifen (5) an der Unterkante des Außenhalters (6) an. – Der Streifen muss an der Vorderkante beginnen.
- Schrauben Sie den Innenhalter und den Außenhalter der vorderen Halterung lose mit zwei Bundschrauben (7) zusammen.

2.2 vordere Stützplatte aufkleben

- Entfernen Sie die Mutter in der Mitte der Schere.
- Halten Sie den Innenhalter in Montageposition. – Der Bolzen, auf dem die Mutter aufgeschraubt war, muss etwa mittig im Langloch des Innenhalters sein.
- Markieren Sie die Position der Stützplatte.
- Nehmen Sie den Innenhalter wieder ab.
- Bereiten Sie den markierten Teil der Karosserie für das Verkleben der Stützplatte vor:
 - mit Aktivator reinigen (Abluftzeit 10 min)
 - mit Primer grundieren (Abluftzeit 20 min)
- Bereiten Sie die Stützplatte vor:
 - mit Aktivator reinigen (Abluftzeit 10 min)
 - mit Primer grundieren (Abluftzeit 20 min)
 - Sika 252 auftragen.

Abb.: Teile der vorderen Halterung

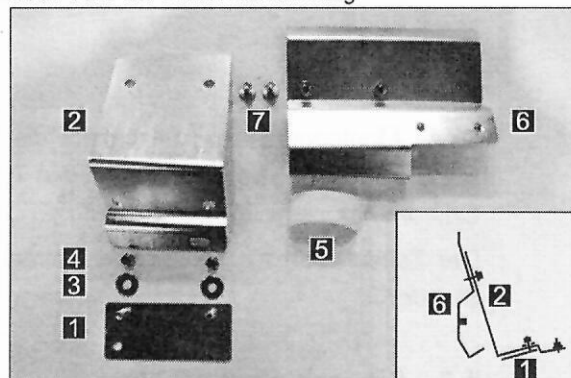


Abb.: Innenhalter, Außenhalter und Stützplatte verbinden

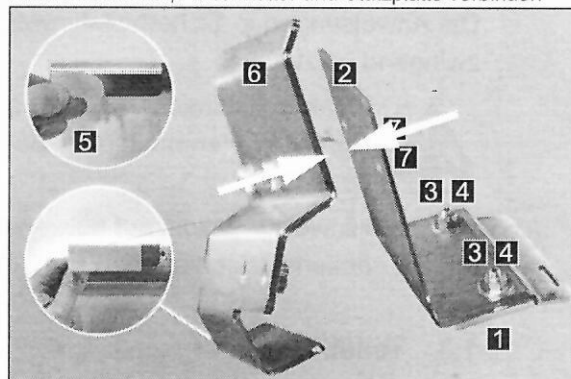


Abb.: Halterung aufsetzen und Klebestelle Stützplatte markieren

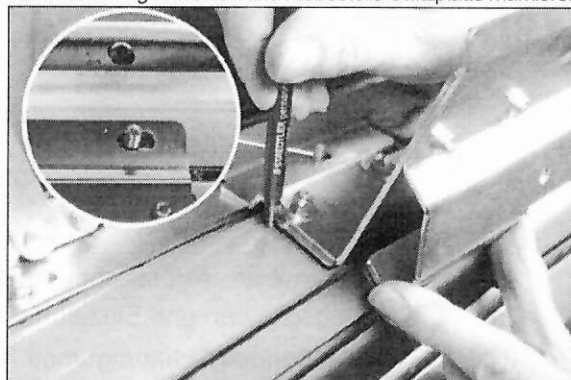


Abb.: Klebestellen vorbereiten und Sika auftragen



2.3 vordere Halterung befestigen

- Setzen Sie die Halterung samt Stützplatte auf.
- Schrauben Sie die Halterung mit der vorhandenen Mutter am Bolzen (in der Mitte der Schere) fest.
- Schieben Sie den Außenhalter nach unten, bis er auf der Schiene aufsteht.
- Schrauben Sie von hinten die beiden Bundschrauben fest, die den Außenhalter mit dem Innenhalter verbinden.
- Stecken Sie Abdeckkappen auf die selbstsichernden Muttern der Stützblechverbindung.

Abb.: Halterung aufsetzen und Innenhalter anschrauben



Abb.: Außenhalter herunterdrücken und festschrauben

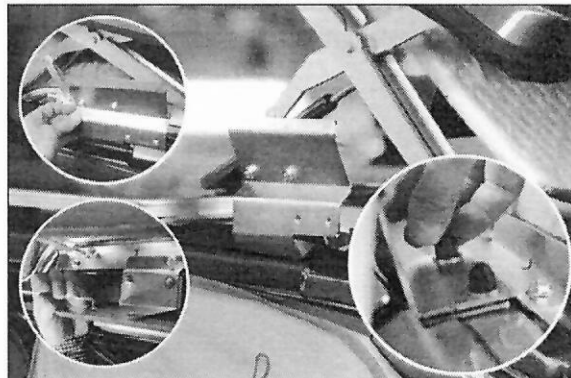


Abb.: Markierung 331 mm von der Hinterkante anzeichnen

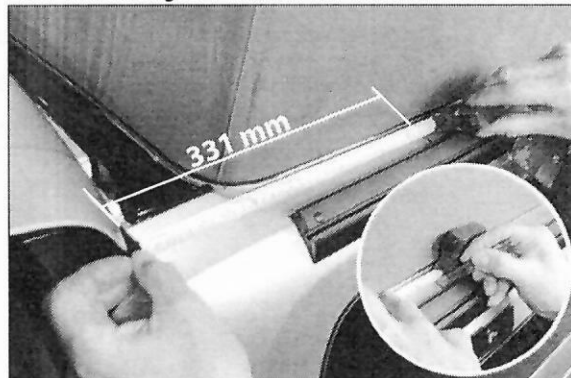


Abb.: Bohrlöcher anzeichnen



3 hintere Halterung

Zur Befestigung der hinteren Halterung müssen zwei Einziehmutter in das Fahrzeugdach eingebracht werden.

3.1 Einziehmutter einnieten

- Erstellen Sie eine 331 mm von der Kante der Heckklappenöffnung entfernte Markierung.
- Halten Sie den Innenhalter mit der Hinterkante an die Markierung. Zeichnen Sie die beiden Löcher auf dem Fahrzeugdach an.

Kapitel 3 *hintere Halterung / Einziehmuttern einnieten*

- Bohren Sie an den markierten Stellen jeweils ein 10-mm-Loch.
- Tragen Sie etwas Sika 252 um die Bohrlöcher herum auf, um die späteren Einziehmuttern abzudichten.

Anmerkung: Bei der nebenstehenden Abbildung sind die Bohrlöcher bereits mit Einziehmuttern versehen.

Zum Vernieten der Einziehmutter muss ein Einziehgerät vorhanden sein.

- Drehen Sie die Einziehmutter ganz auf das Einziehwerkzeug (= „Einnietwerkzeug“).
- Stecken Sie die Einziehmuttern bis zum Anschlag in das jeweilige Bohrloch und ziehen Sie sie fest (Vorgehensweise abhängig vom Einziehgerät).
- Entfernen Sie überschüssiges Sika mit dem vorgesehenen Reiniger.
- Überprüfen Sie den festen Sitz der Einziehmuttern.

Abb.: 10-mm-Löcher bohren, etwas Sika auftragen

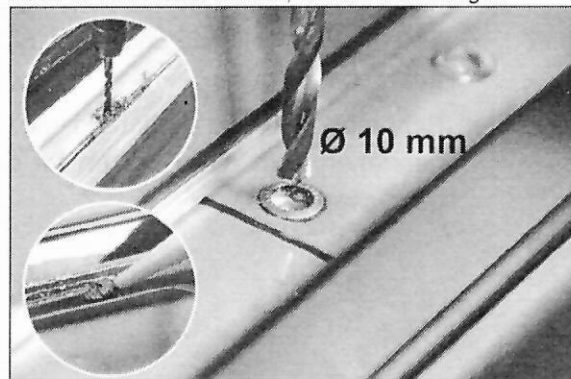


Abb.: Einziehmutter und Einziehgerät (Beispiel)

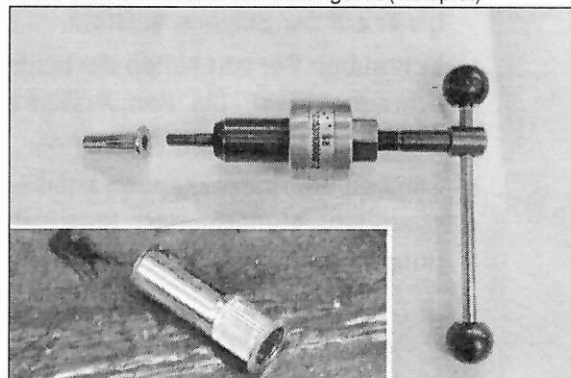


Abb.: Einziehmutter vernieten

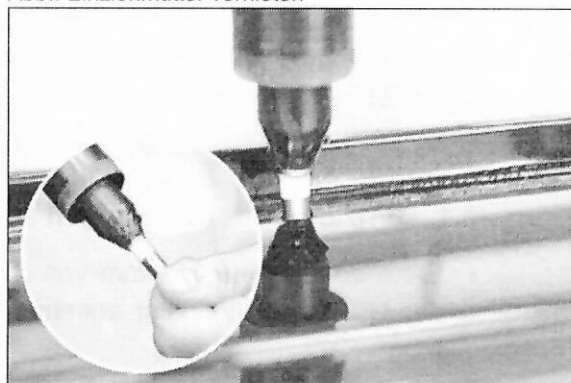
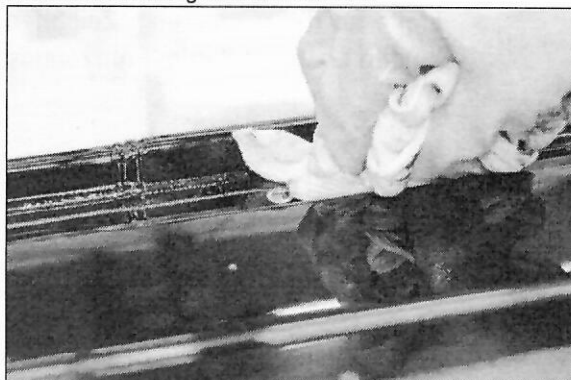


Abb.: überschüssiges Sika entfernen



3.2 hintere Halterung vormontieren

- Verschrauben Sie den Innenhalter (1) und den Außenhalter (2) mit zwei Bundmuttern (3).

- Stecken Sie die Schlossschraube (5) durch die Öffnung der Stützplatte (4). – Der Kopf der Schlossschraube muss in der Vertiefung der Stützplatte liegen.
- Halten Sie die Stützplatte unter den Außenhalter. Die Schlossschraube muss durch die Bohrung im Außenhalter ragen. Schieben Sie eine Unterlegscheibe (6) über und schrauben Sie die Stützplatte mit einer Bundmutter (7) fest.

3.3 hintere Stützplatte aufkleben

- Halten Sie die Halterung an der vorgesehenen Position an und markieren Sie die Fläche auf dem Fahrzeugdach, auf der die Stützplatte aufgeklebt wird.
- Nehmen Sie den Innenhalter wieder ab.

Abb.: Teile der hinteren Halterung

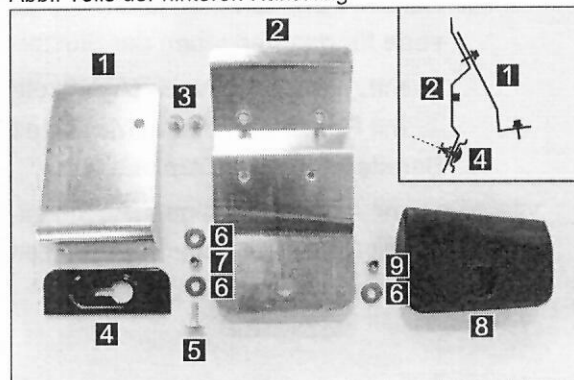


Abb.: hinteren Innen- und Außenhalter verbinden



Abb.: Stützplatte unterschrauben



Abb.: Klebefläche für die Stützplatte markieren



Kapitel 3 hintere Halterung / hintere Halterung befestigen

- Bereiten Sie den markierten Teil der Karosserie für das Verkleben der Stützplatte vor:
 - mit Aktivator reinigen (Abluftzeit 10 min)
 - mit Primer grundieren (Abluftzeit 20 min)
- Bereiten Sie die Stützplatte vor:
 - mit Aktivator reinigen (Abluftzeit 10 min)
 - mit Primer grundieren (Abluftzeit 20 min)
 - Sika 252 auftragen.

3.4 hintere Halterung befestigen

- Setzen Sie die Halterung auf.
- Schrauben Sie die Halterung mit zwei Bundschrauben an den Einziehmuttern fest.
- Schieben Sie eine Unterlegscheibe über die Bundmutter, die auf die Schlossschraube aufgeschraubt ist.
- Schieben Sie eine weitere Unterlegscheibe auf die Schlossschraube.

3.5 Abdeckung anbringen



Hinweis:

Die Abdeckung kann auch erst nach der Montage der Markise angebracht werden.

- Kleben Sie beidseitig Schaumgummi in die Abdeckung.
- Setzen Sie die Abdeckung auf.
- Schieben Sie eine weitere Unterlegscheibe auf die Schlossschraube.
- Schrauben Sie eine selbstsichernde Mutter auf.
- Stecken Sie eine Abdeckkappe auf.

Abb.: Klebestellen vorbereiten und Sika auftragen

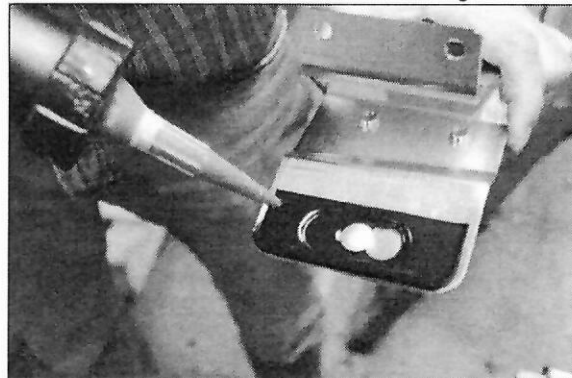


Abb.: Halterung festschrauben, Unterlegscheibe aufschieben

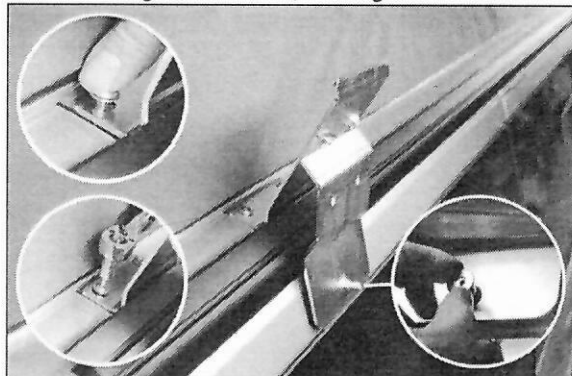


Abb.: Schaumgummi einkleben und Abdeckung aufsetzen



Abb.: Unterlegscheibe, Mutter festschrauben, Abdeckkappe



4 Markise anbringen

4.1 Löcher bohren

- Hängen Sie mit zwei Personen die Markise ein. – Die Oberkanten der Halterungen müssen bis zum Anschlag in die Nut auf der Rückseite der Markise rutschen. In der Längsrichtung sollte die Markise etwa so ausgerichtet sein wie auf der nebenstehenden Abbildung.
- Zeichnen Sie mit einem kurzen Stift die Löcher für die Befestigung auf der Rückseite der Markise an. – Falls das zweite (jeweils innere) Loch nicht gut angezeichnet werden kann, kann es auch ausgemessen und übertragen werden.
- Nehmen Sie die Markise wieder ab.
- Legen Sie die Markise auf eine saubere Fläche oder hängen Sie sie in eine geeignete Vorrichtung ein, an der die Rückseite der Markise gebohrt werden kann.
- Stecken Sie die Kurbel ein und fahren Sie die Markise etwas aus.
- Nehmen Sie die weißen Kappen im Inneren der Markise heraus.
- Bohren Sie mit einem 7,5-mm-Metallbohrer die Löcher für die Befestigung. Bohren Sie erst mit kleinerem Durchmesser vor.
- Saugen Sie vorne und hinten die Späne aus.
- Hängen Sie die Markise wieder ein

Abb.: Markise einhängen



Abb.: vorne und hinten die Bohrlöcher anzeichnen

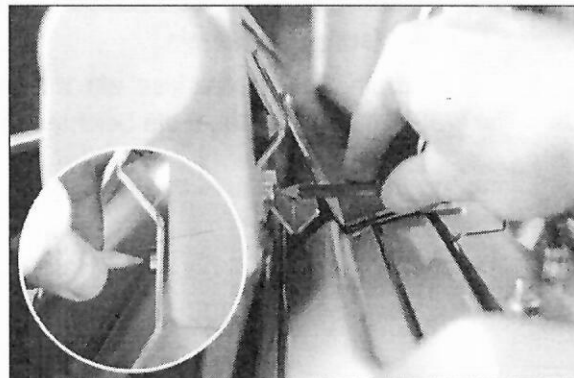


Abb.: auf der Rückseite die 7,5-mm-Löcher bohren

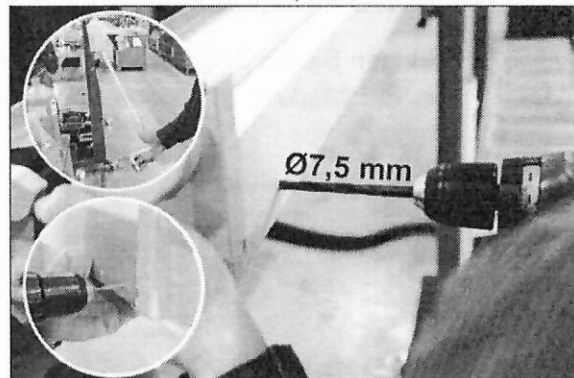
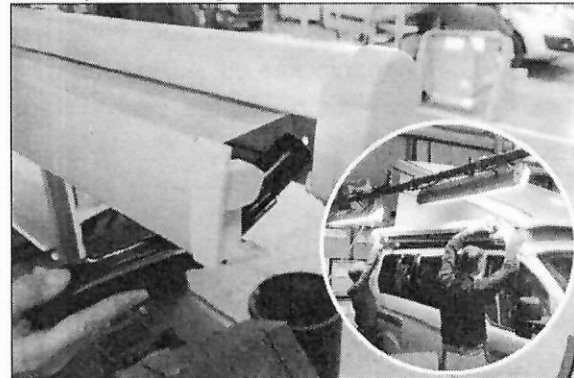


Abb.: Späne aussaugen

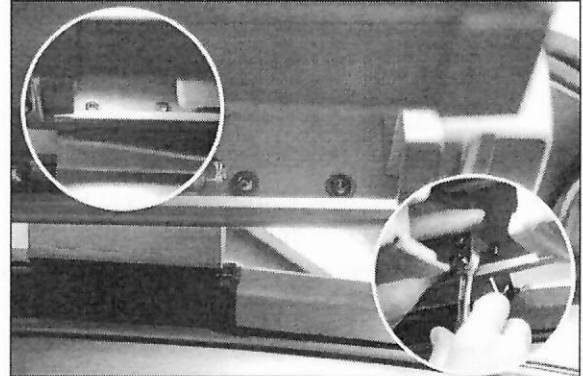


Kapitel 4 Markise anbringen / Markise anschrauben

4.2 Markise anschrauben

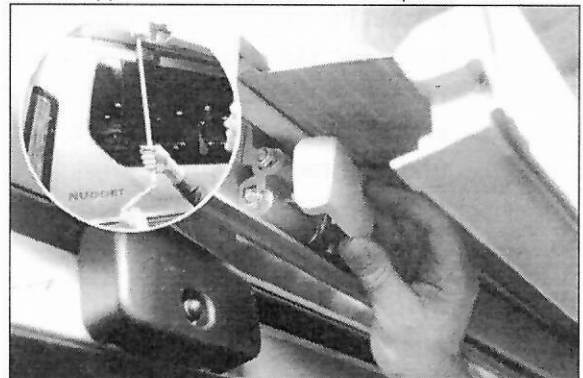
- Schrauben Sie die Markise mit den Bundschrauben fest.

Abb.: Markise festschrauben



- Setzen Sie die weißen Kappen im Inneren der Markise wieder ein.
- Kurbeln Sie die Markise ein und aus und überprüfen Sie dabei die Leichtgängigkeit.

Abb.: Kappen aufsetzen, Funktion überprüfen



4.3 Nacharbeiten

- Bringen Sie die beiden Klebeschilder hinten an der Markise an (siehe nebenstehende Abbildung).

Abb.: Klebeschilder überprüfen



- Bei Bedarf: Befestigen Sie die Kurbel mit den Haltern an der Hinterkante des Küchenblockes an. – Die Kurbel kann alternativ auch hinter den Regenschirm geklemmt werden.

Abb.: Kurbel hinten am Küchenblock befestigen

