

**Anbauanleitung:** Seilwindenanbausatz  
Toyota Landcruiser J250 ab Bj.2024

**AL:** 2406-07

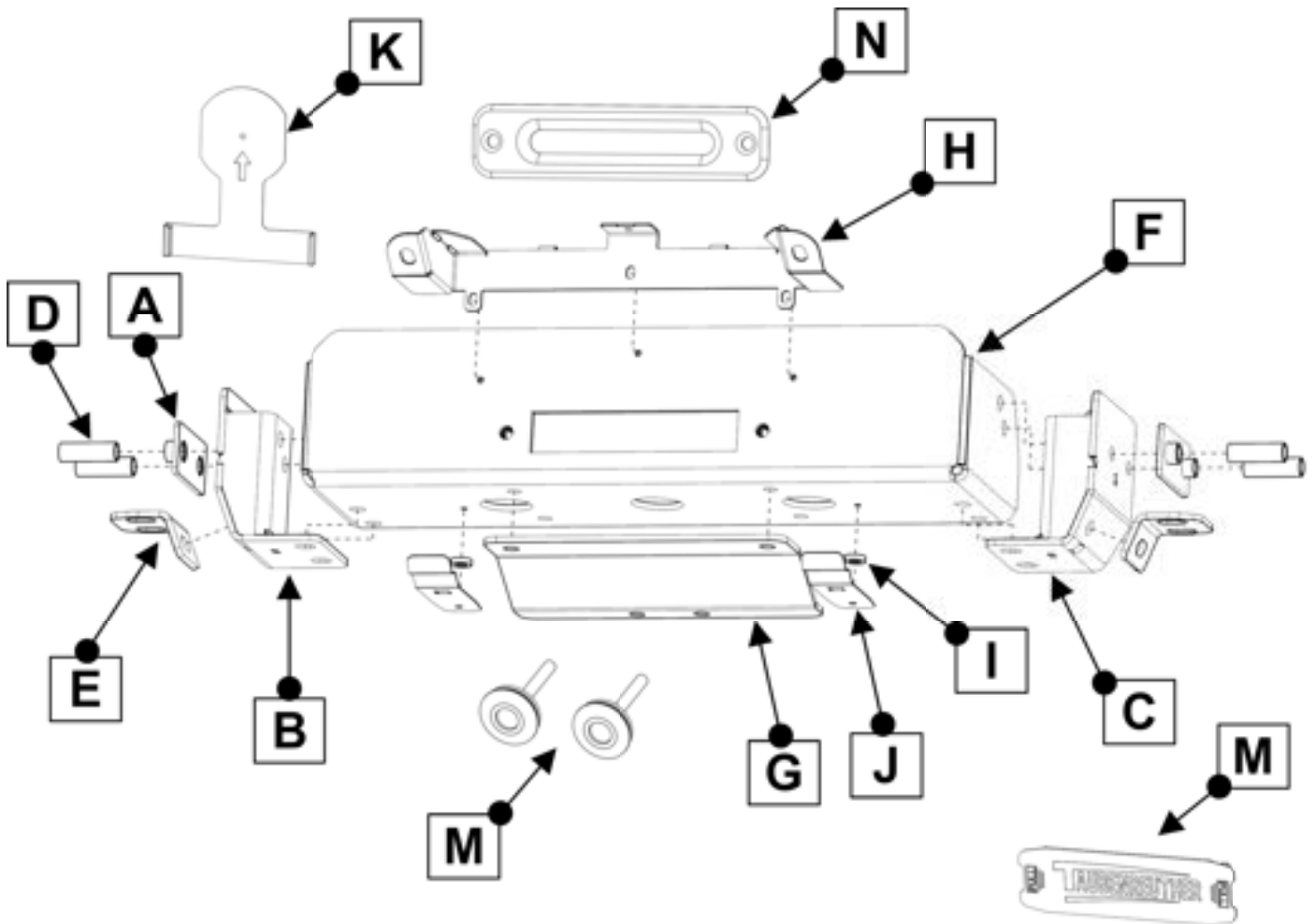
**Best.Nr.:** 16-5940

**Montagezeit:** ca. 360 min. (ohne Verkabelung)

***Hier sehen sie den fertig montierten Seilwindenanbausatz.  
Bevor sie mit der Montage beginnen, lesen sie bitte diese Anleitung und das  
Benutzerhandbuch der Seilwinde gut durch.***

***Before you start fitting, please read and understand this instruction manual and the owners  
manual of the winch.***





## Stückliste

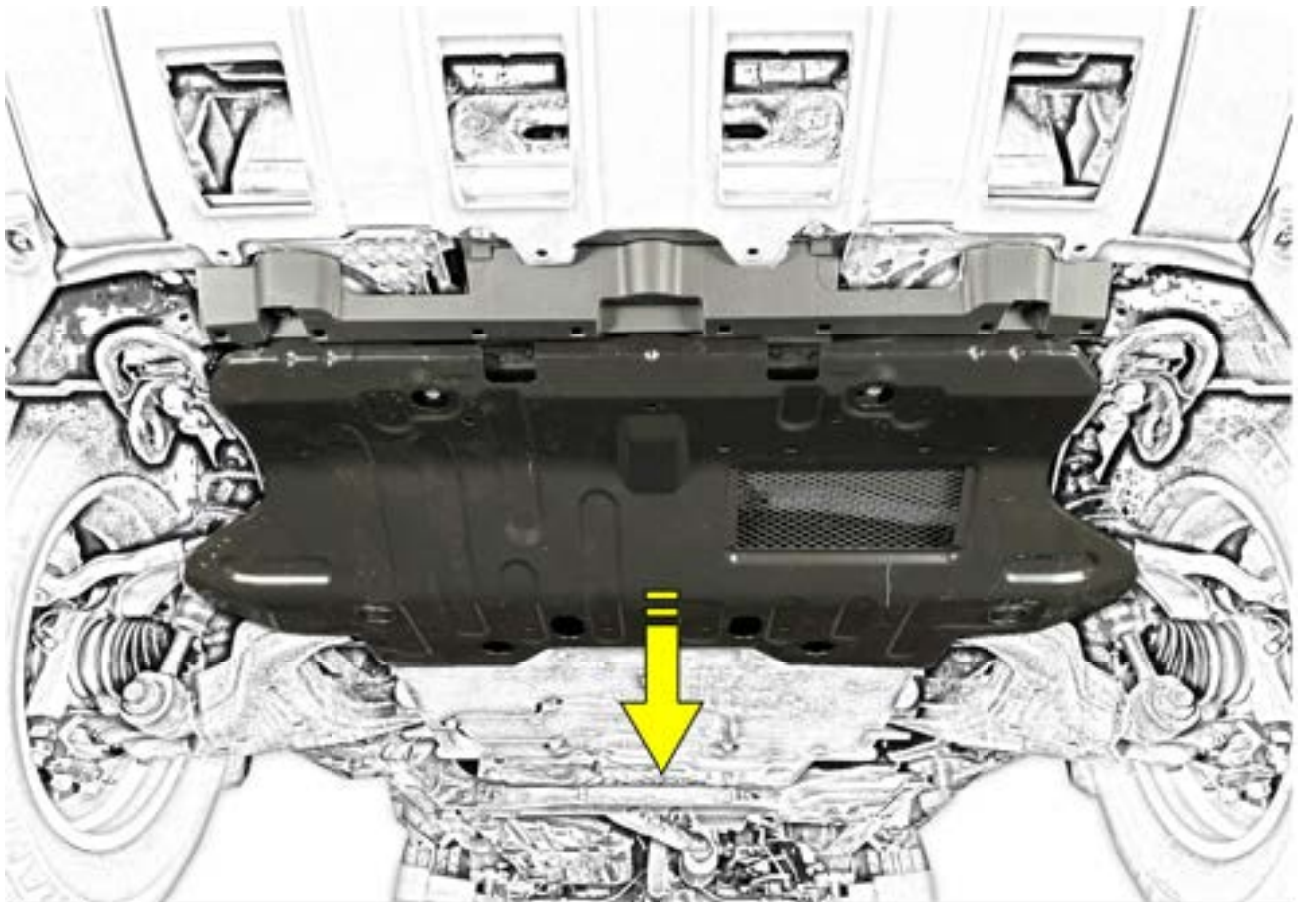
\*\*\*16-594\*\*\*

- 2x Distanzplatte (A)
- 1x Haltewinkel rechts (B)
- 1x Haltewinkel links (C)
- 4x Hülse (D)
- 2x Winkel unten (E)
- 1x Windenplatte (F)
- 1x Zugblech (G)
- 1x Haltewinkel (H)
- 2x Distanz (I)
- 2x Spannblech (J)
- 1x 16-594-01, Schablone (K)
- 1x 16-594-02, Blende (L)
- 2x Push-Lock Verschluss (M)  
16-BKPLHH62BK
- 1x 10-7620, Alu-Seifenfenster flach schwarz (N)
- 1x 16-2190,  
SicherungsKit für alle Fahrzeugwinden  
ab 3,6t, inkl. 500A Sicherung & Halter
- 1x Anbauanleitung
- 1x Gutachten
- 1x Aufkleber Kennzeichnung  
(Bitte an einer sichtbaren Stelle  
anbringen! TÜV Relevant)

## Schraubensatz

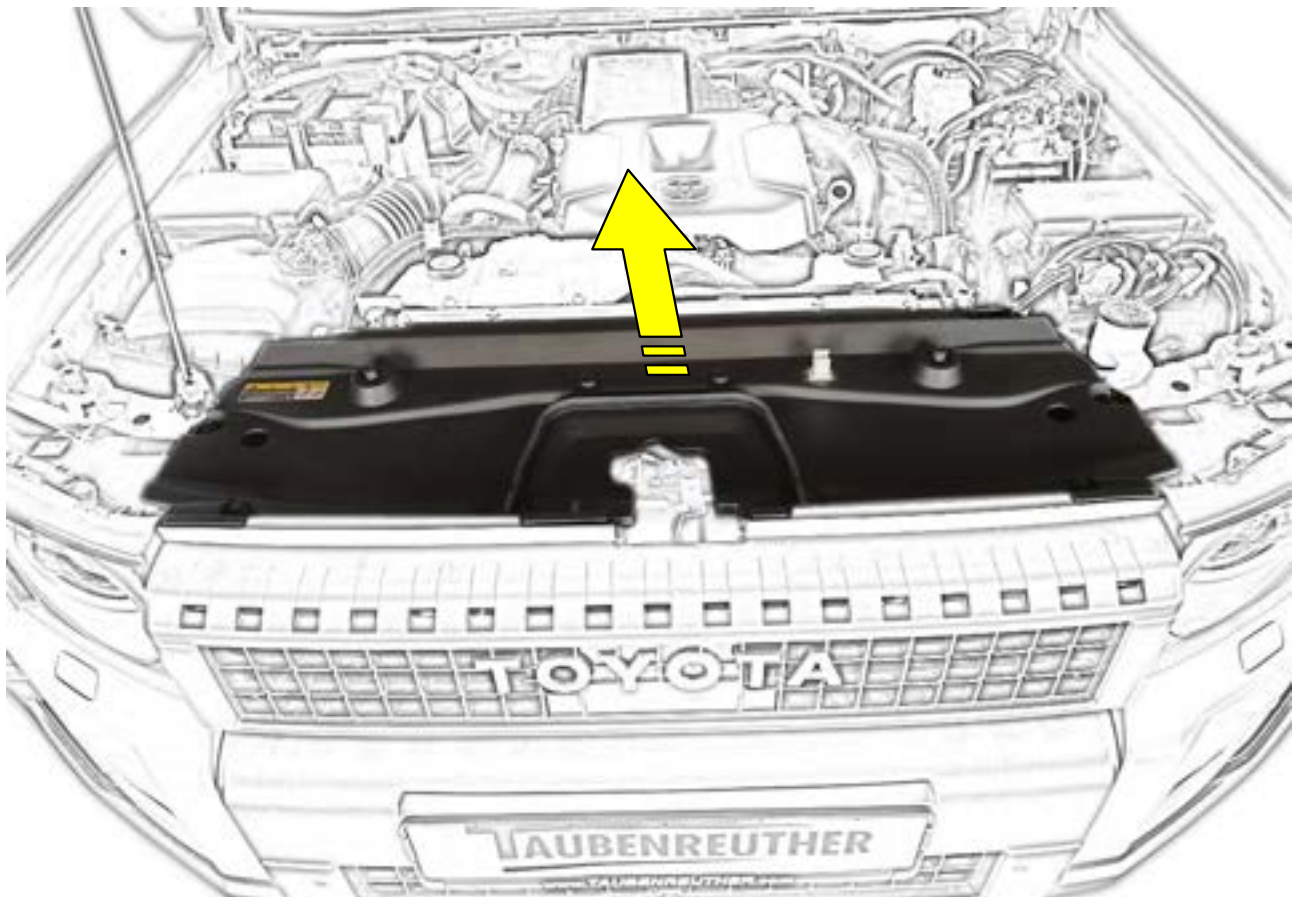
- 4x Schraube M12 x 95
- 12x Federring M12
- 6x Scheibe M12 x 37 x 3
- 10x Schraube M12 x 30
- 4x Schraube M12 x 25
- 20x Scheibe M12
- 2x Schraube M12 x 25 x 1.25 (Aluecken)
- 4x selbstsichernde Mutter M12
- 2x Schraube M10 x 55 x 1.25
- 4x Scheibe M10
- 2x selbstsichernde Mutter M10 x 1.25
- 2x Senkschraube M10 x 25
- 2x Schraube M6 x 20
- 2x Schraube M6 x 30
- 3x Linsenflanschkopfschraube M6 x 12
- 1x Linsenflanschkopfschraube M6 x 20
- 4x Federring M6
- 4x Scheibe M6 x 40 x 1.5
- 4x Scheibe M6
- 2x Mutter M6
- 1x Blechmutter M6 (Würth Art.-Nr. 0501104119)

Schrauben Anzugsmomente	
Schraubengröße	Güteklasse - 8.8
M6	10 Nm
M8	25 Nm
M10	50 Nm
M12	87 Nm
M14	138 Nm
M16	210 Nm



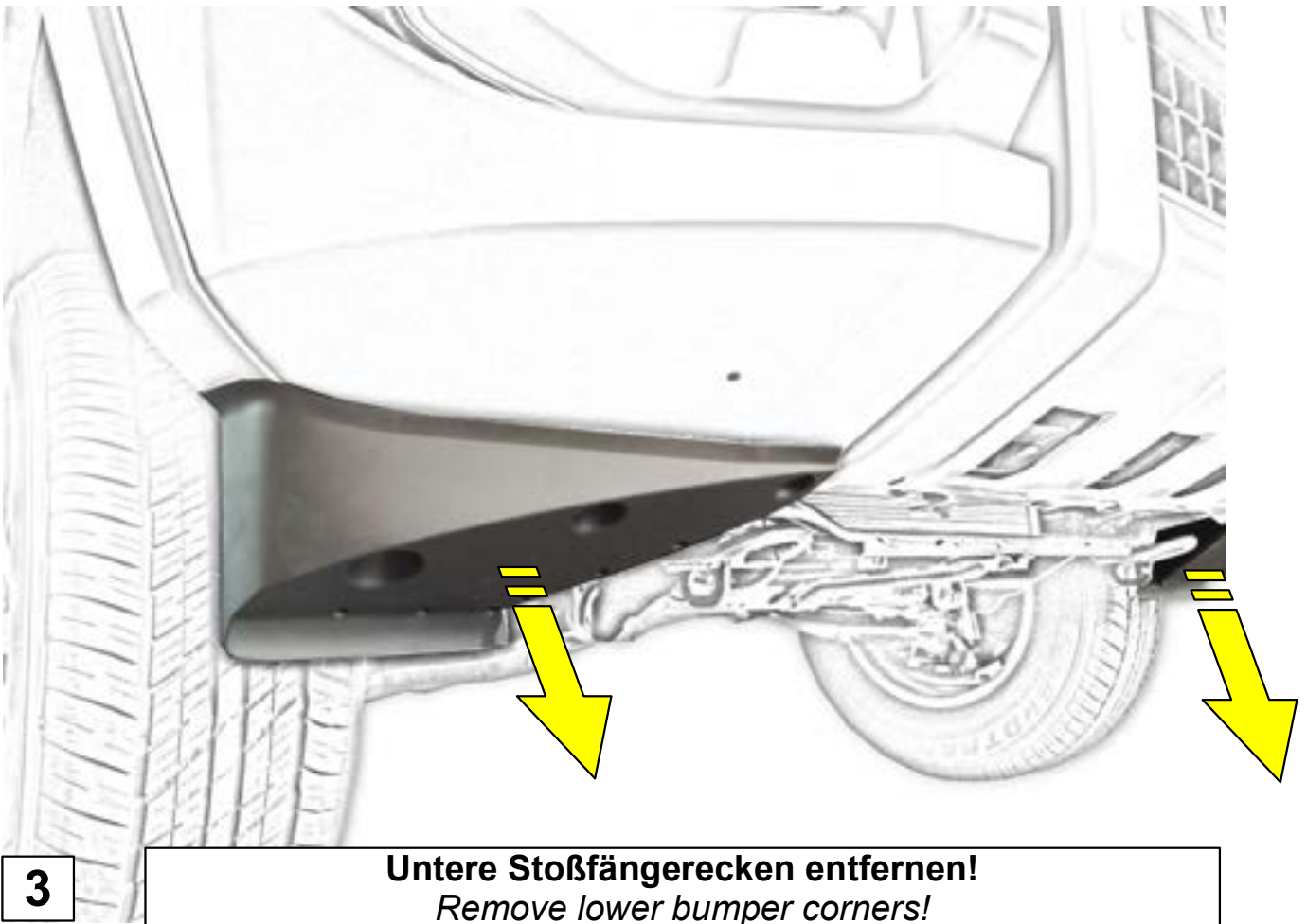
1

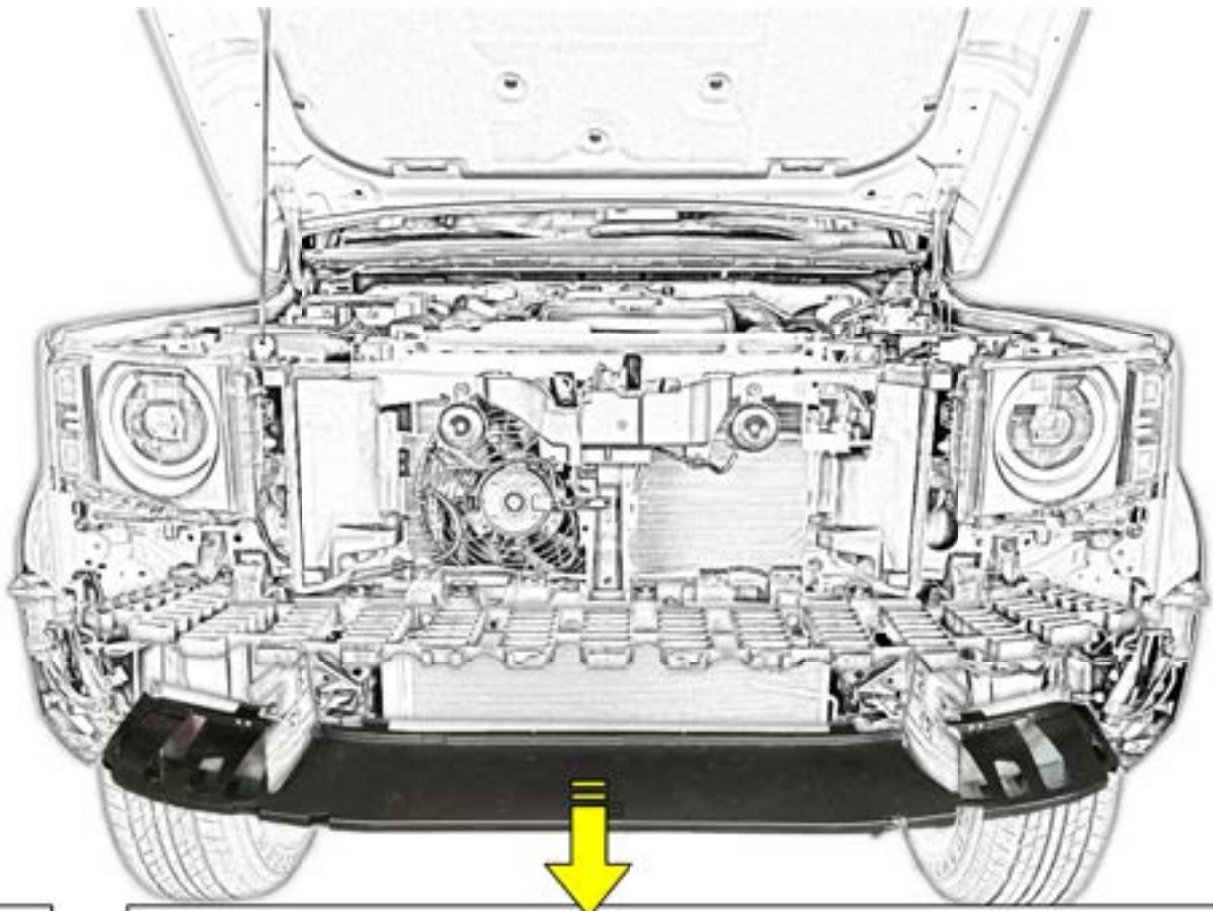
**Unterfahrschutz entfernen! / Remove the protective plate!**



2

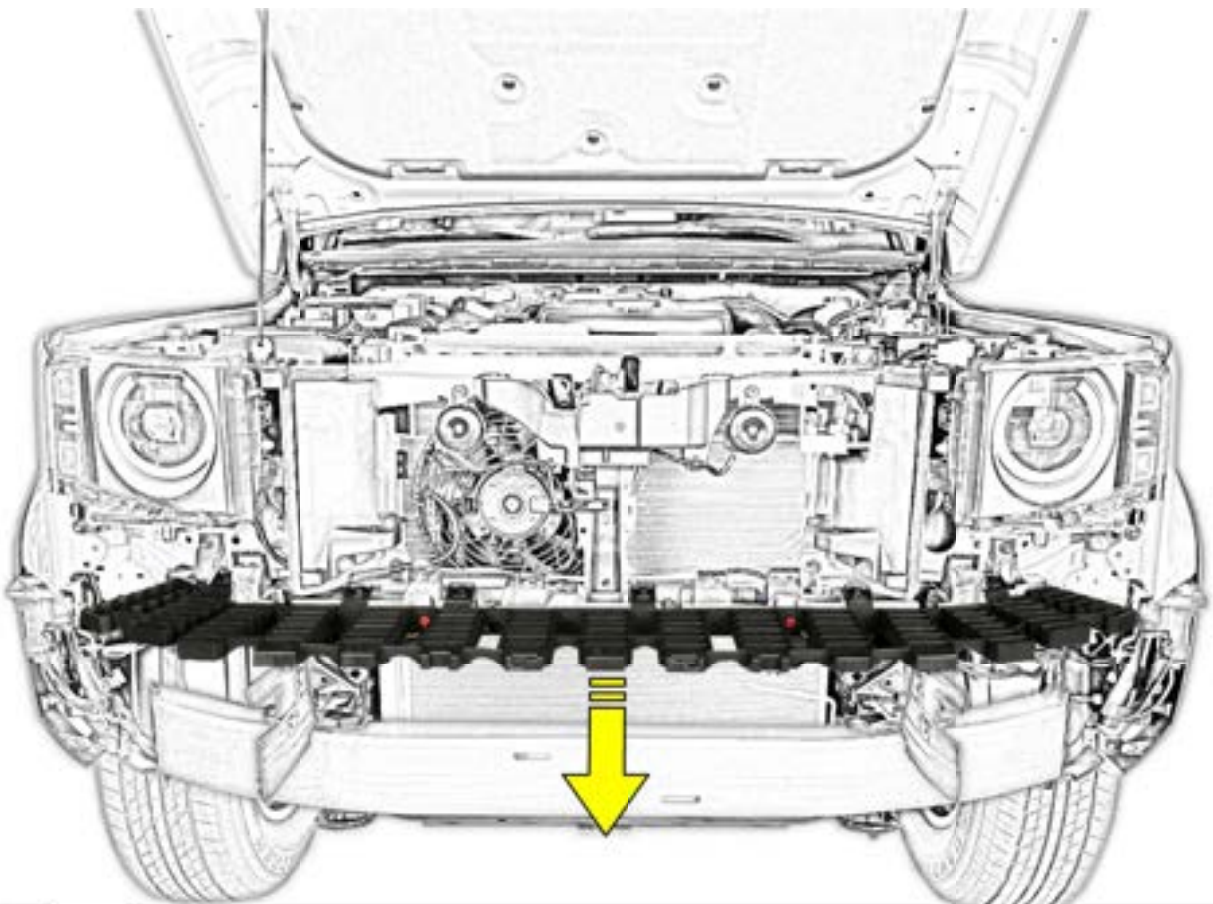
**Abdeckung entfernen! / Remove the cover!**





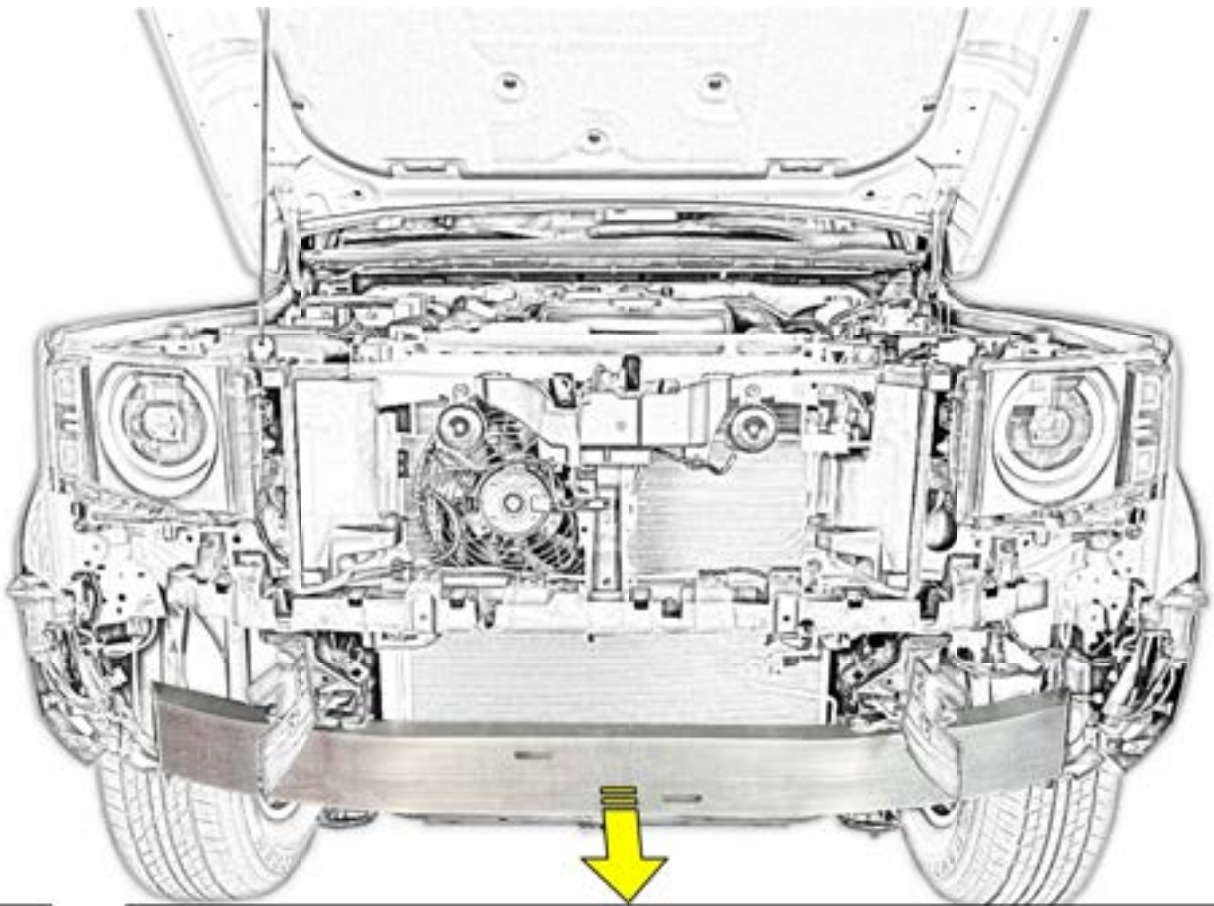
**5**

**Formteil unten entfernen! / Remove molded part at bottom!**



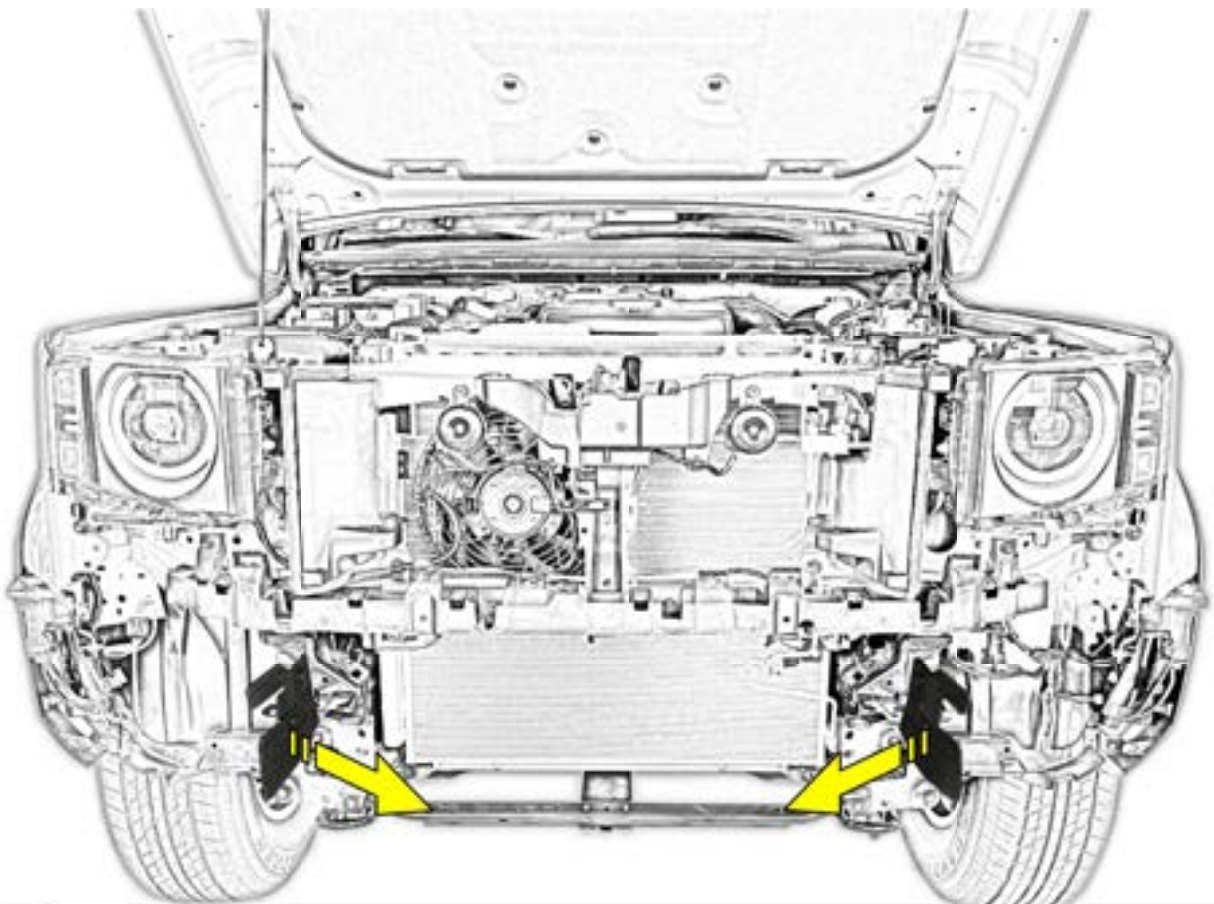
**6**

**Crashabsorber entfernen! / Remove the crash absorber!**



7

**Traverse abbauen! / Remove traverse!**



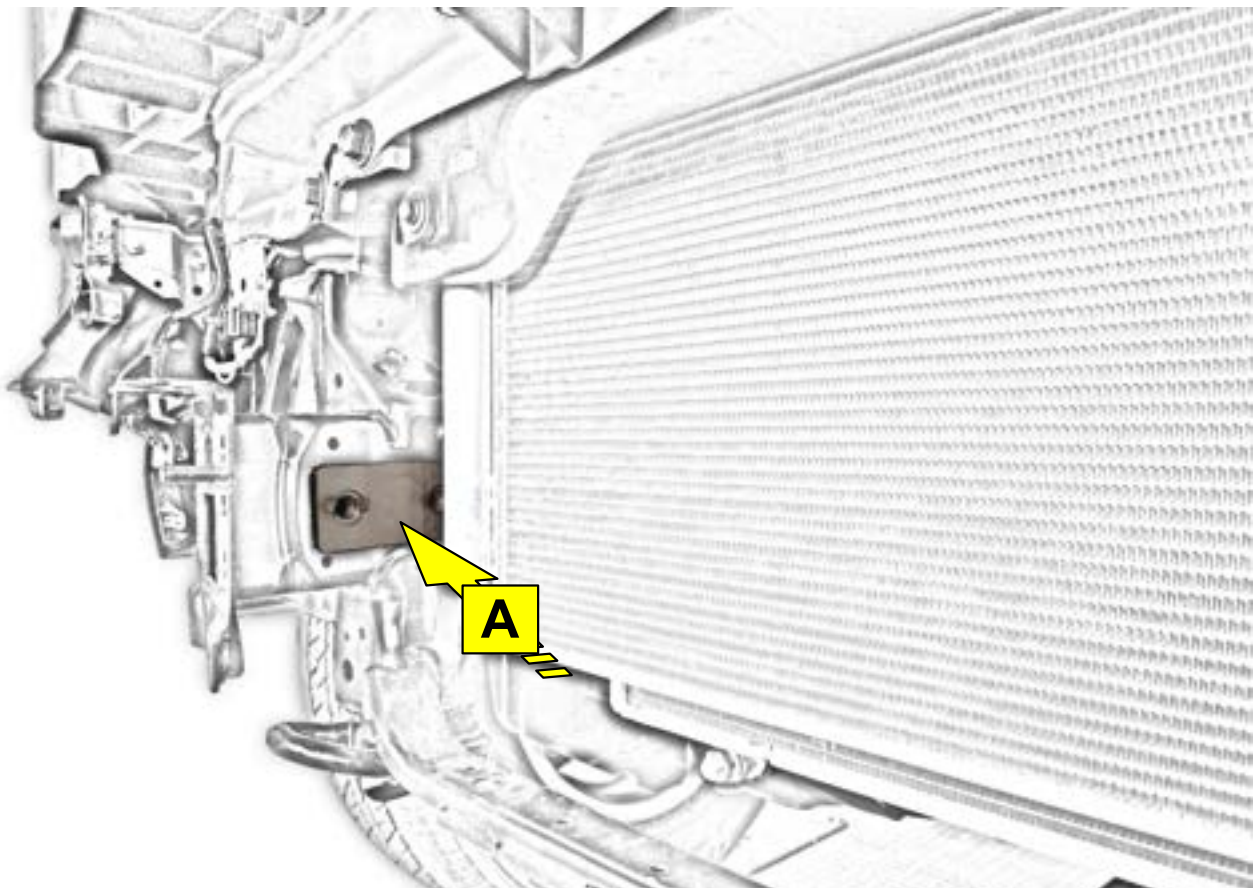
8

**Luftleitteile entfernen! / Remove the air guide parts!**



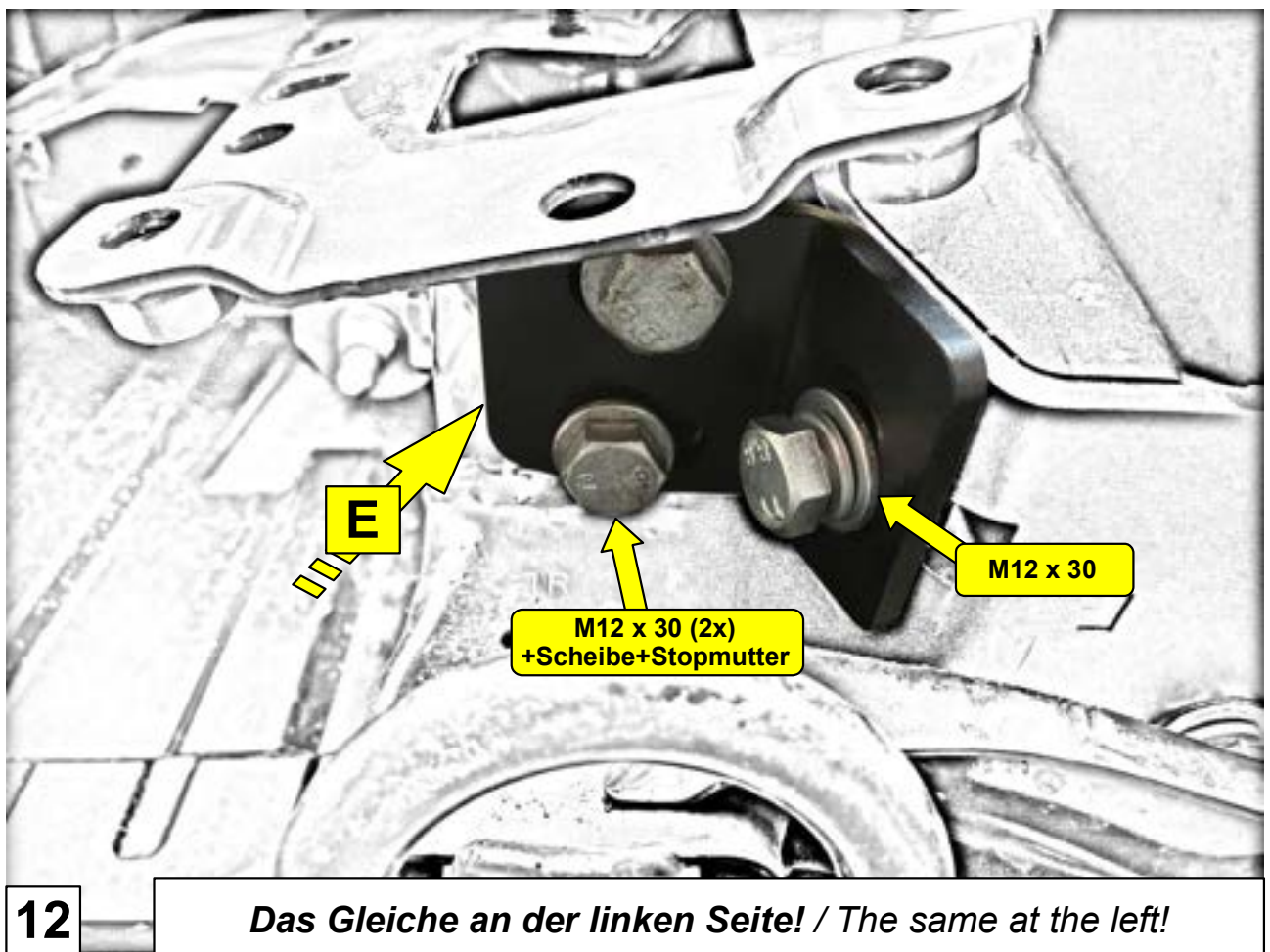
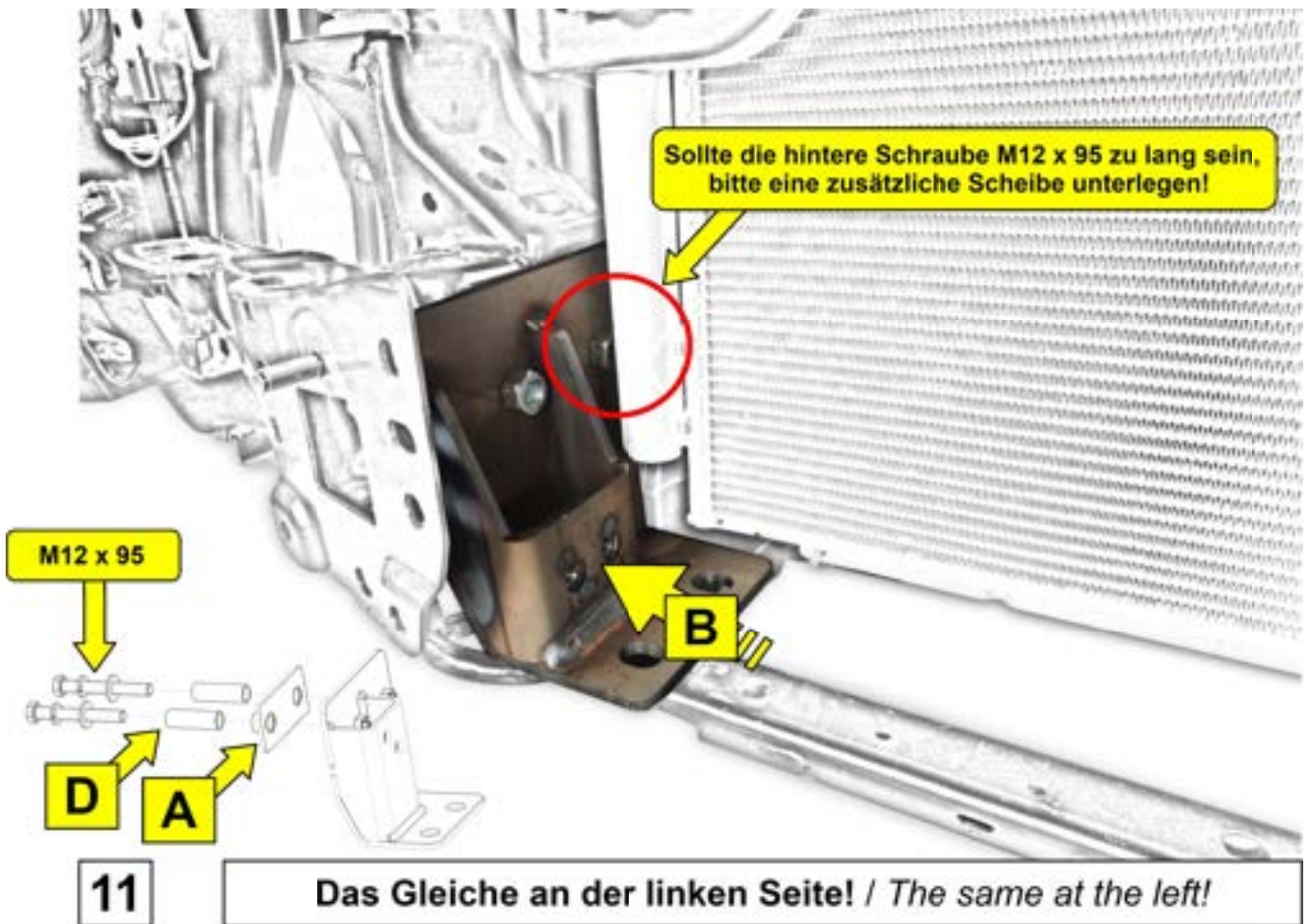
9

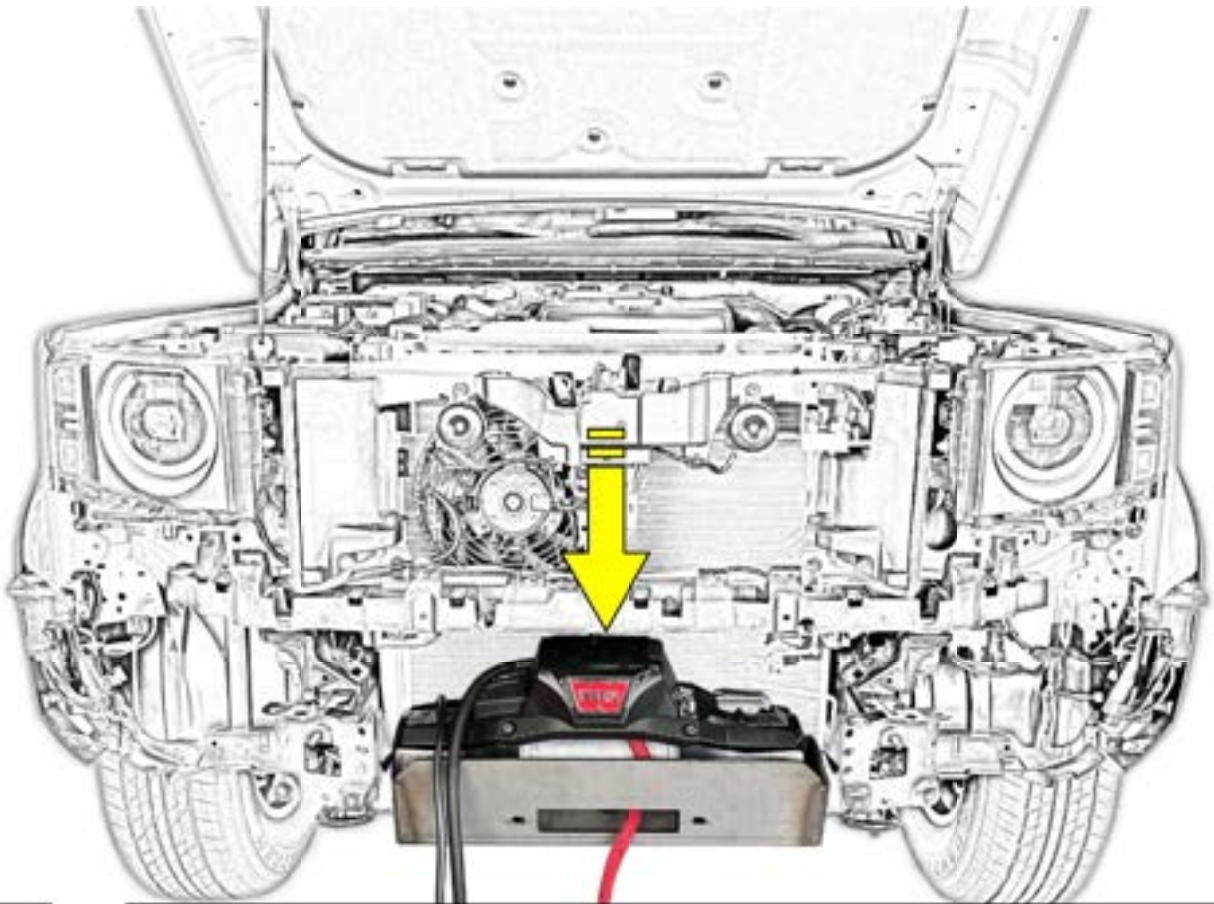
**Seilwinde lose in die Windenplatte stellen!**  
*Place the winch loosely in the winch plate!*



10

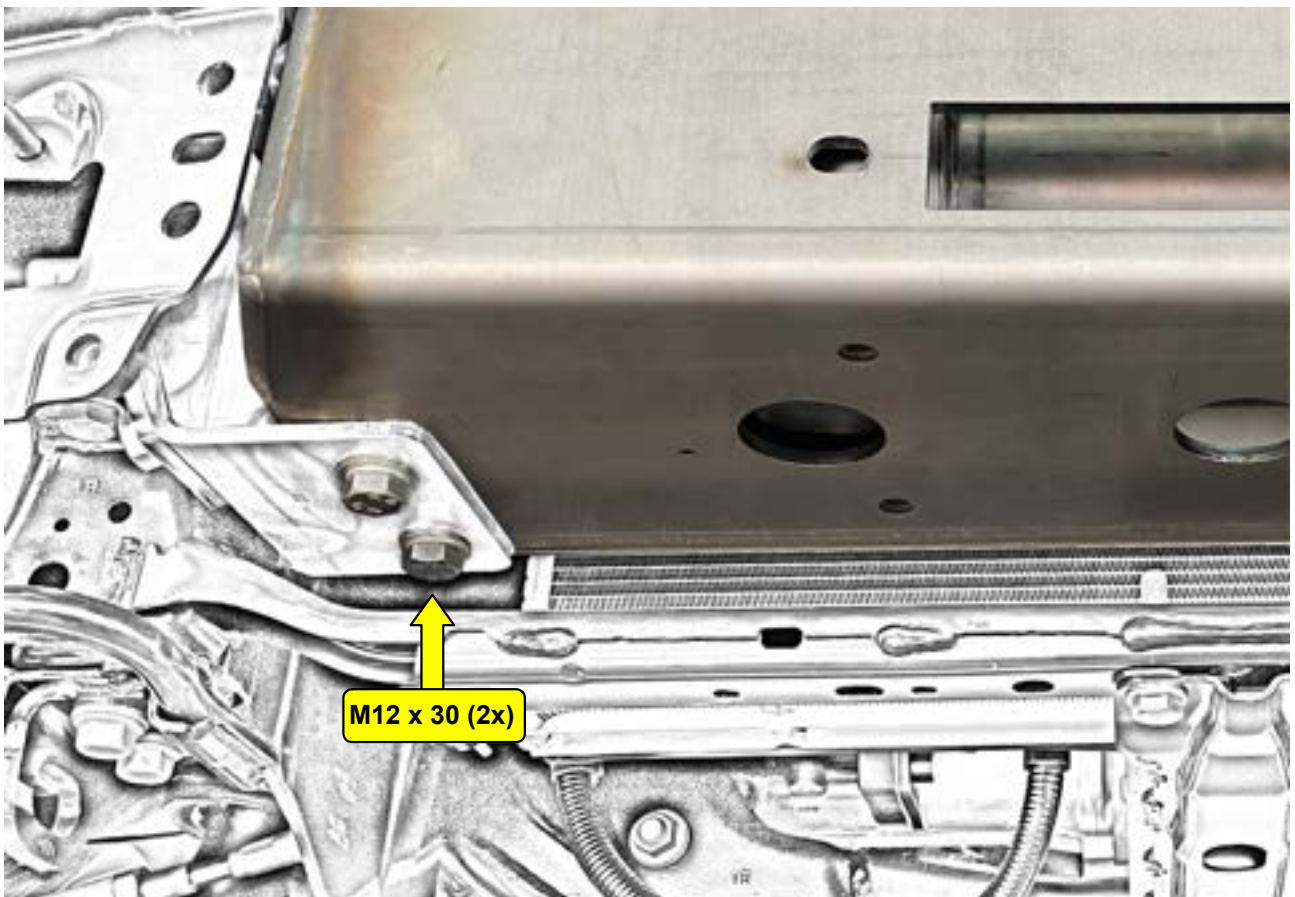
**Distanzplatte einlegen! / Insert spacer plate!**  
**Das Gleiche an der linken Seite! / The same at the left!**





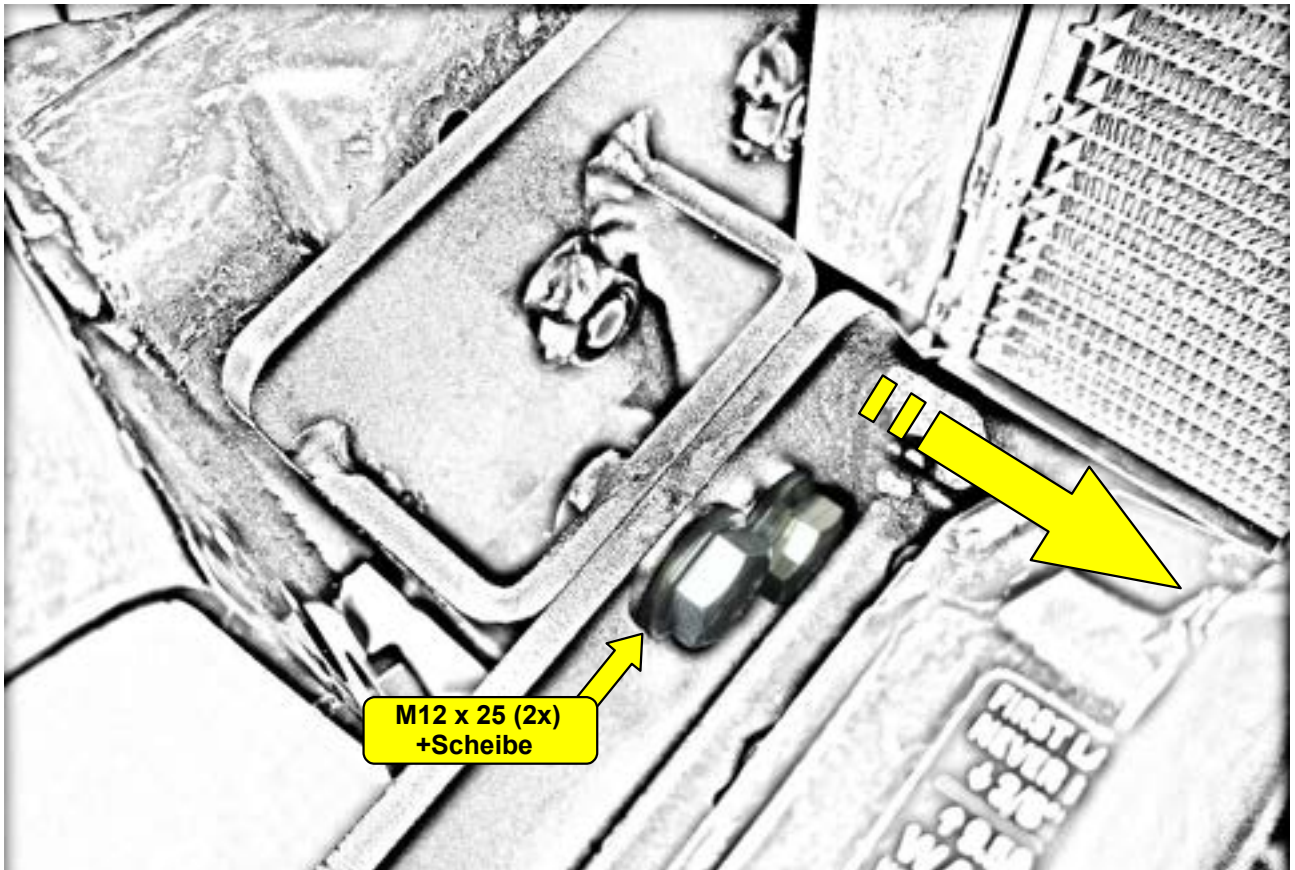
**13**

**Windenplatte aufsetzen! / Put on the winch plate!**



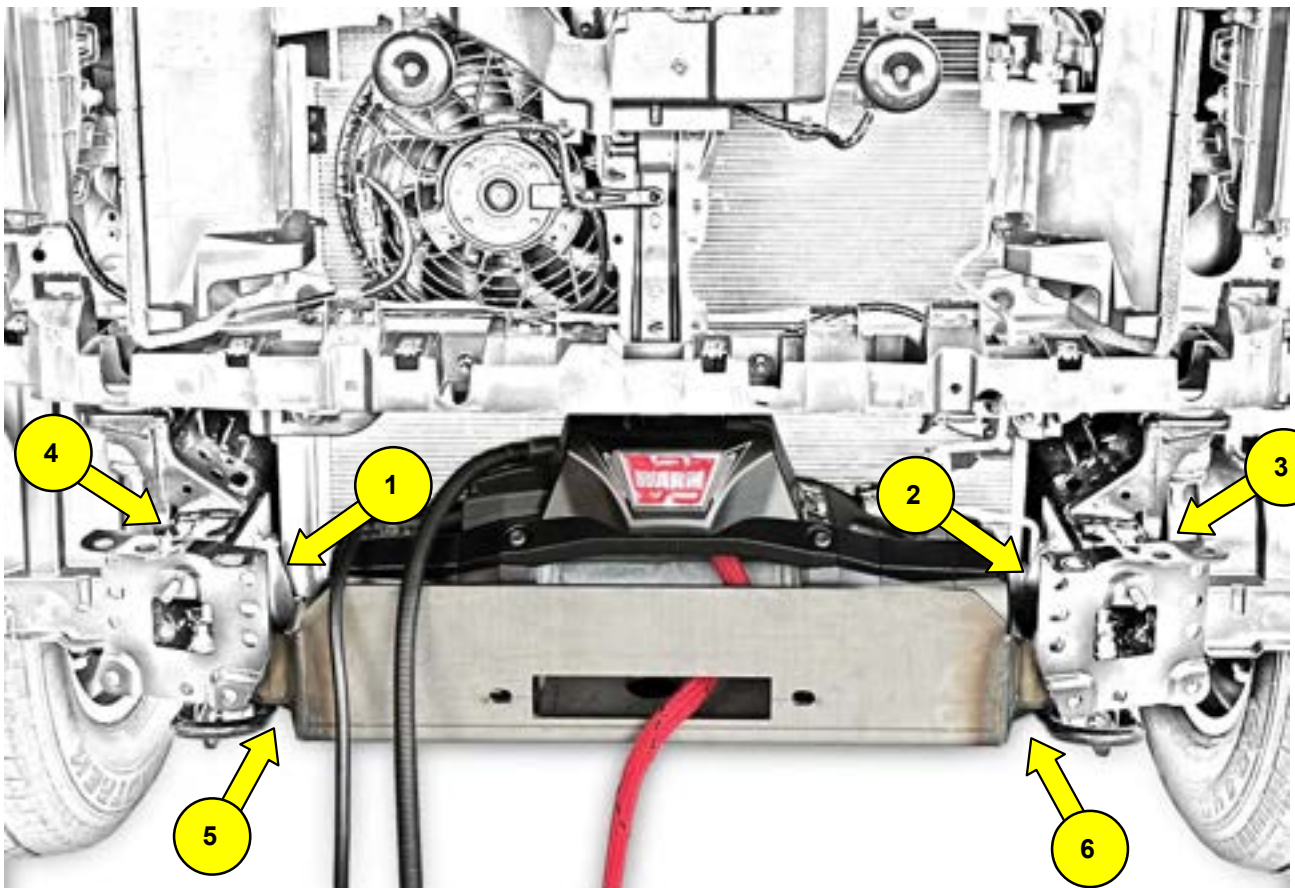
**14**

**Das Gleiche an der linken Seite! / The same at the left!**



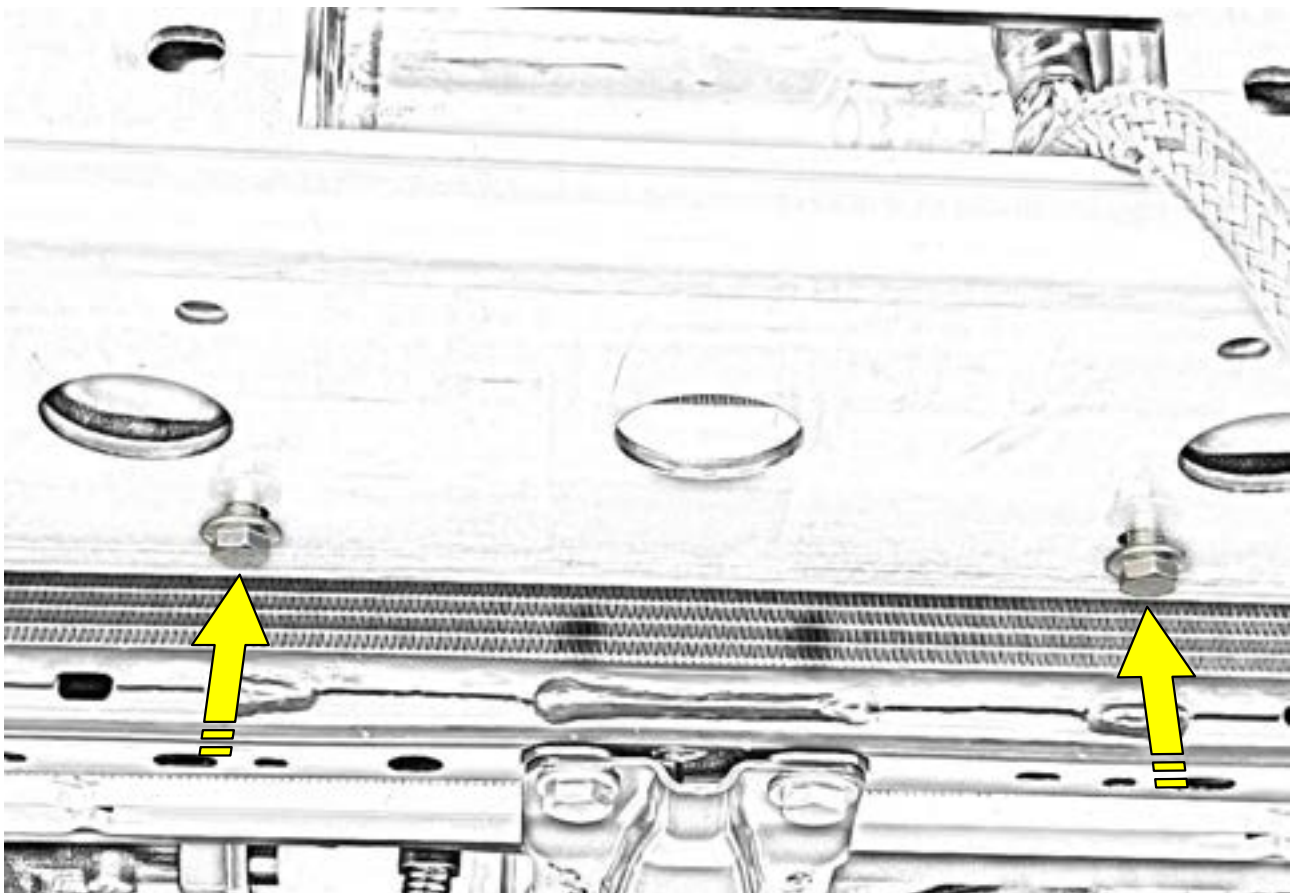
15

**Winde zur Seite schieben und Schrauben handfest einsetzen!**  
*Push the winch to the side and insert the screws hand-tight!*  
**Das Gleiche an der linken Seite! / The same at the left!**

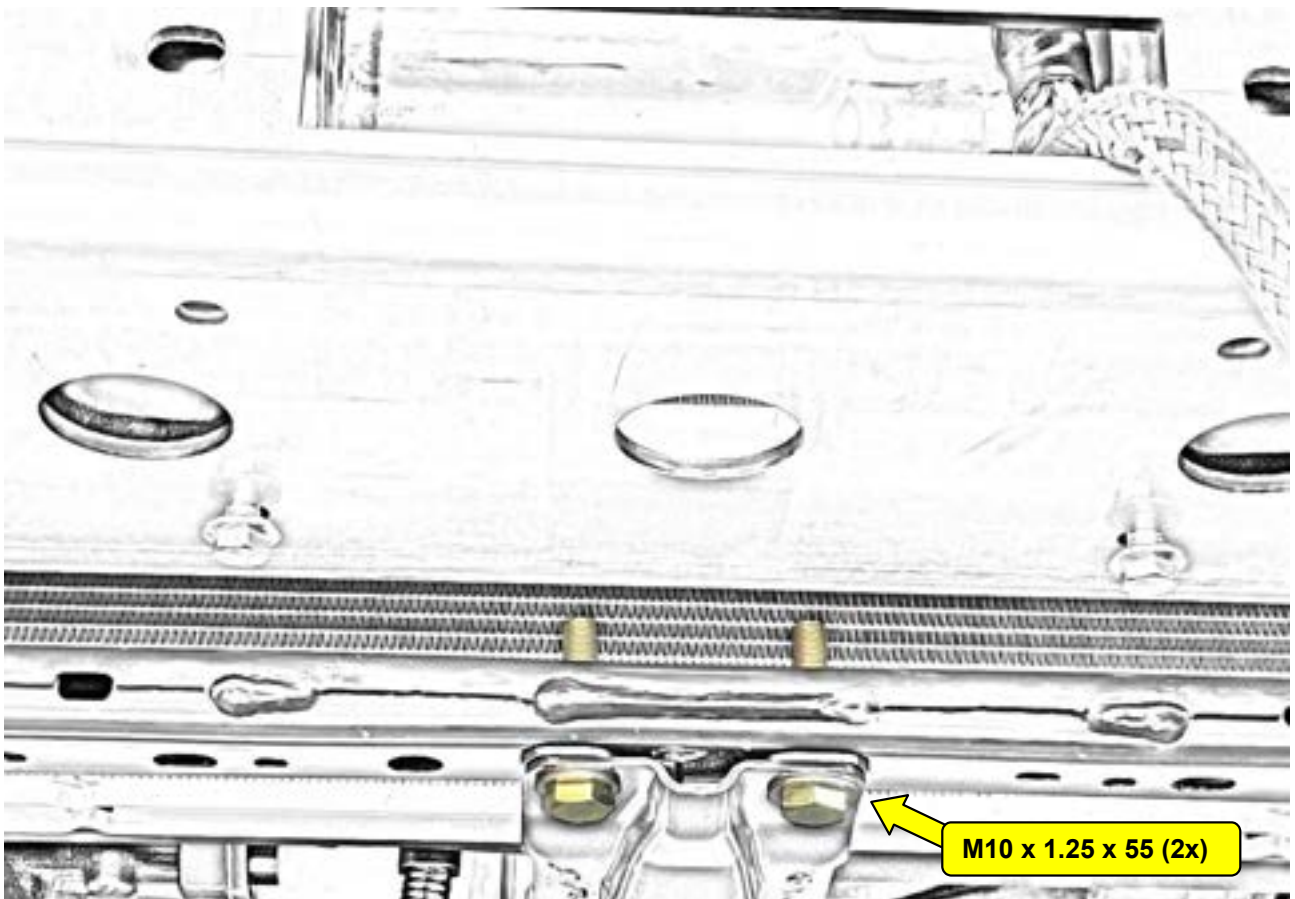


16

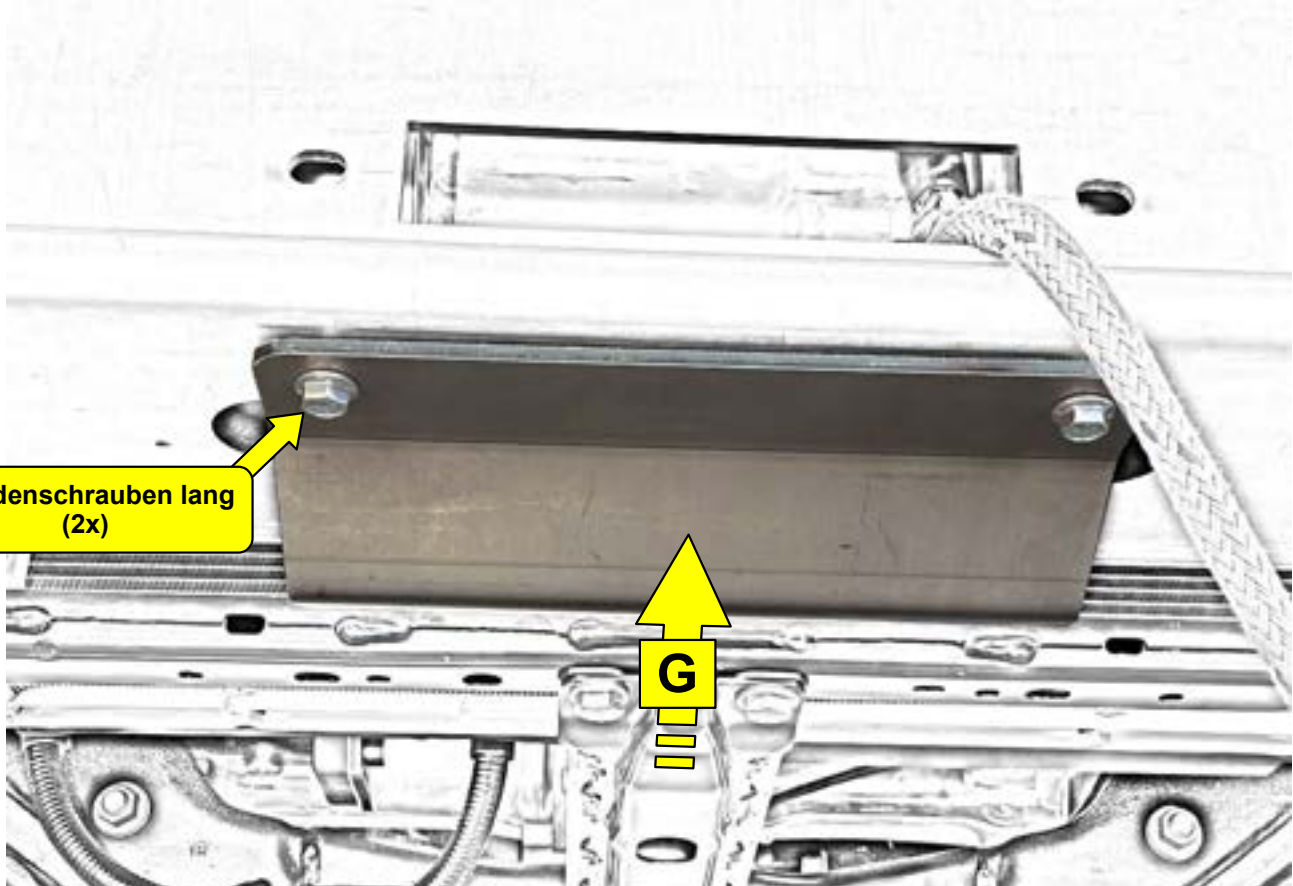
**Schrauben in der gezeigten Reihenfolge festziehen!**  
*Tighten the screws in the order shown!*



**17** Winde hinten mit den kurzen Windenschrauben fixieren!  
*Secure the winch at the rear with the short winch screws!*



**18** Original Schrauben ersetzen! / *Replace original screws!*

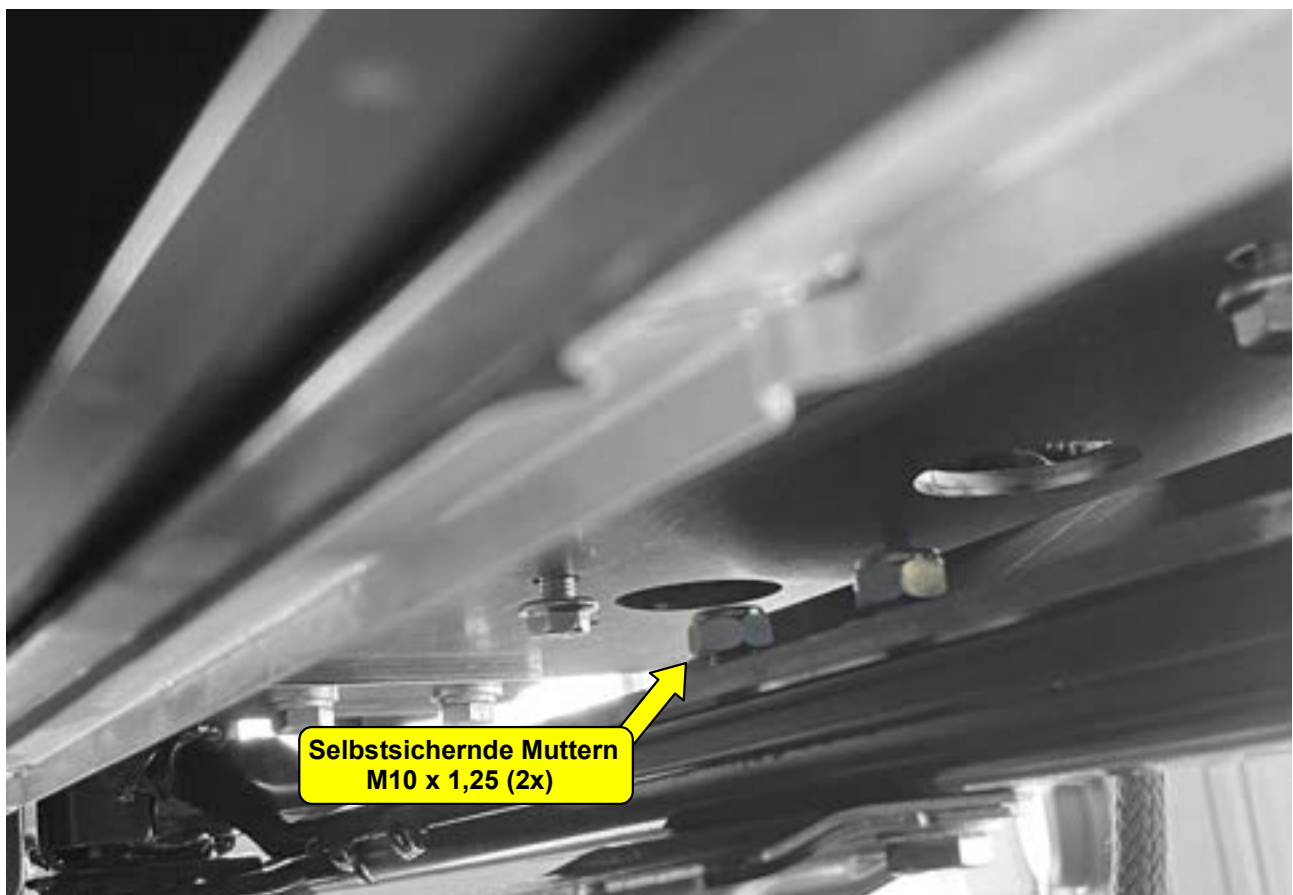


Windenschrauben lang  
(2x)

G

19

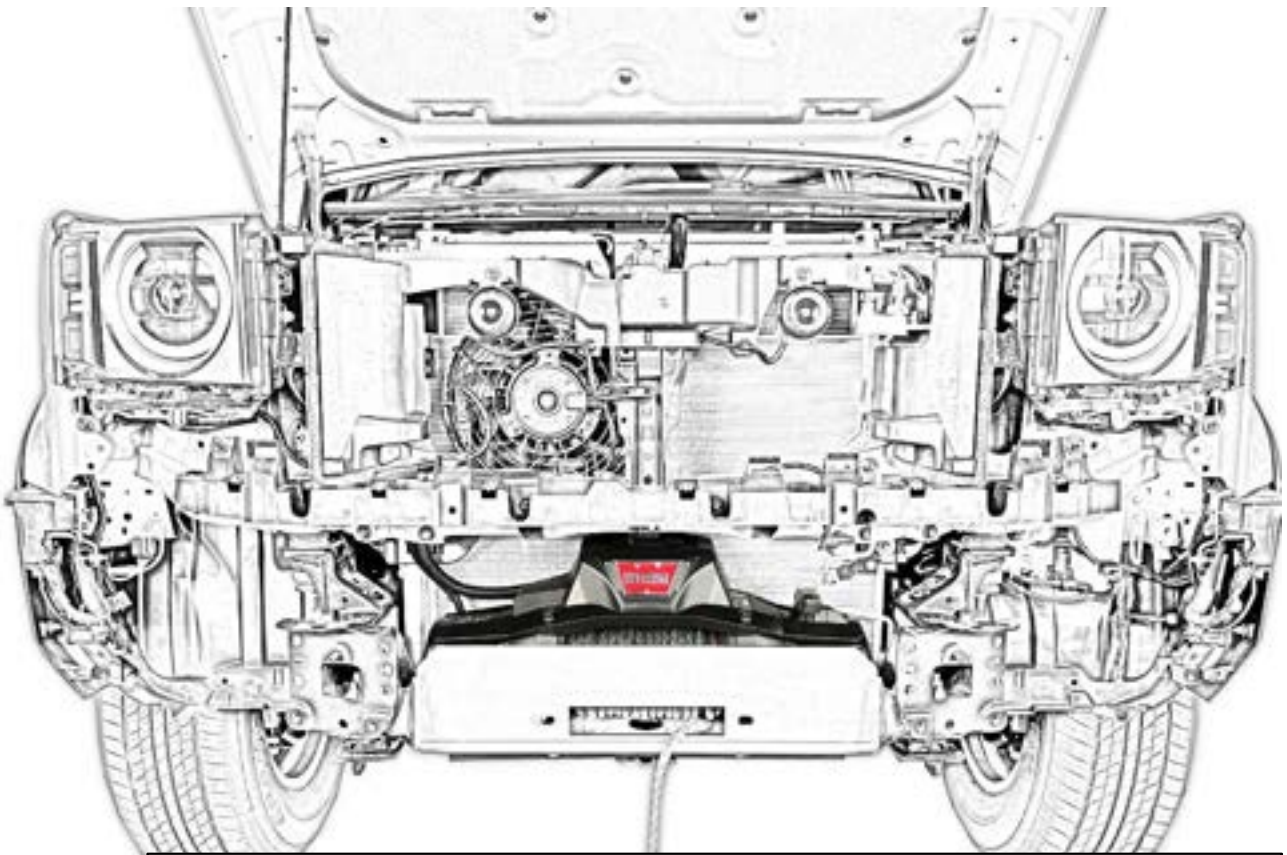
**Zugblech einsetzen und verschrauben!**  
*Insert and screw down the tension plate!*



Selbstsichernde Muttern  
M10 x 1,25 (2x)

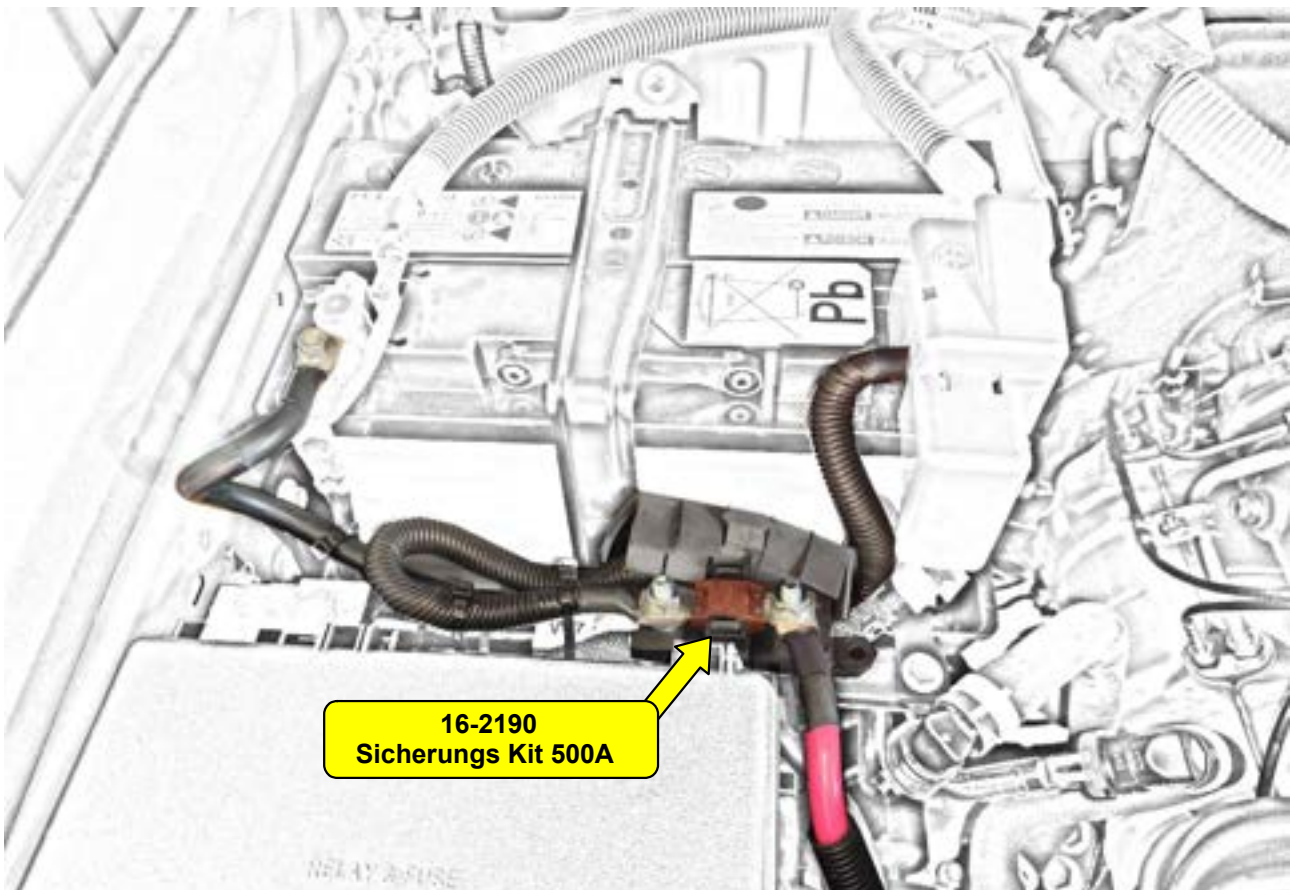
20

**Muttern und Windenschrauben festziehen!**  
*Tighten nuts and winch bolts!*



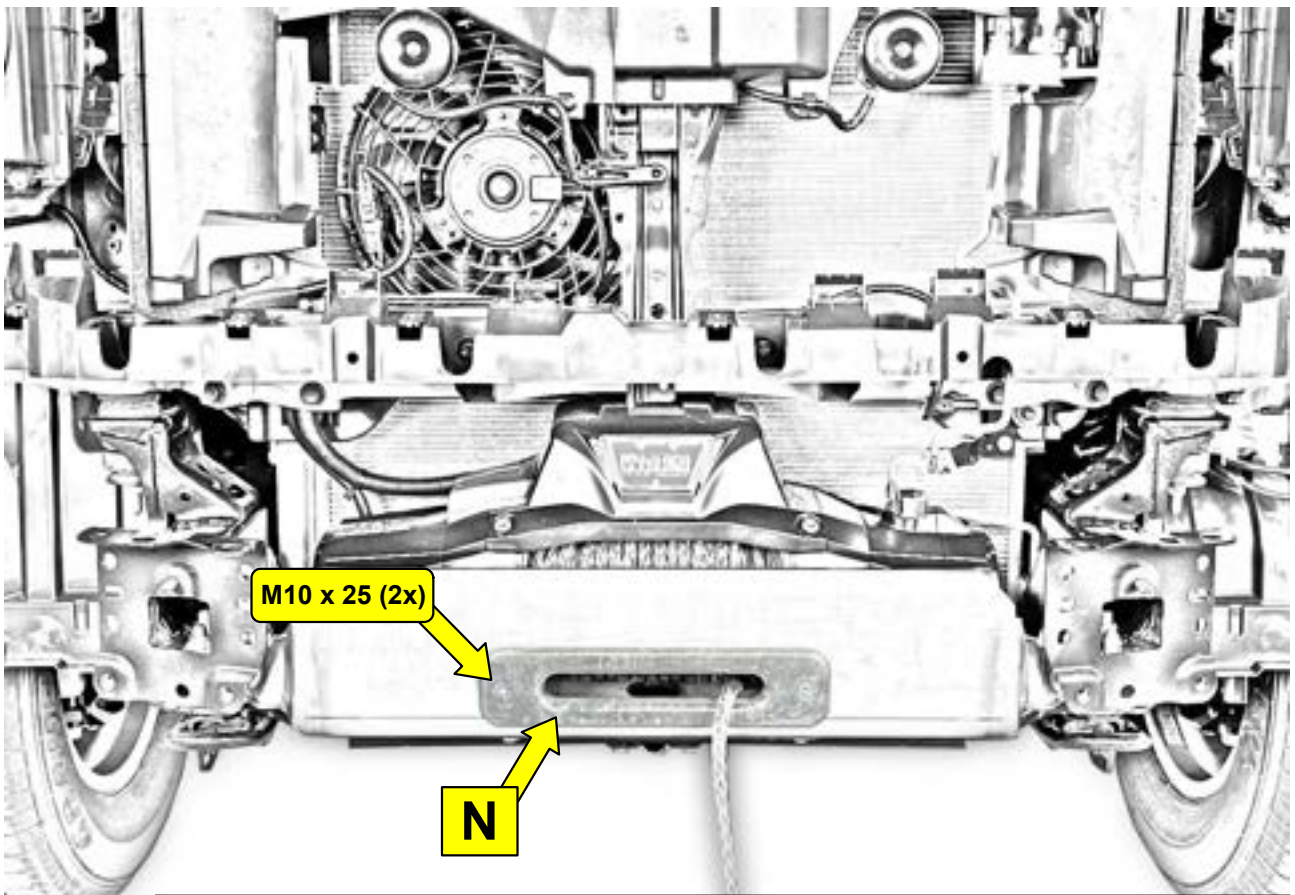
**21**

**Winde elektrisch anschließen!**  
**Dabei die Bedienungsanleitung der Winde beachten!**  
*Connect winch electrically!*  
*Observe the operating instructions for the winch!*



**22**

**Sicherungs Kit an einer geeigneten Stelle platzieren!**  
*Place the fuse kit in a suitable place!*



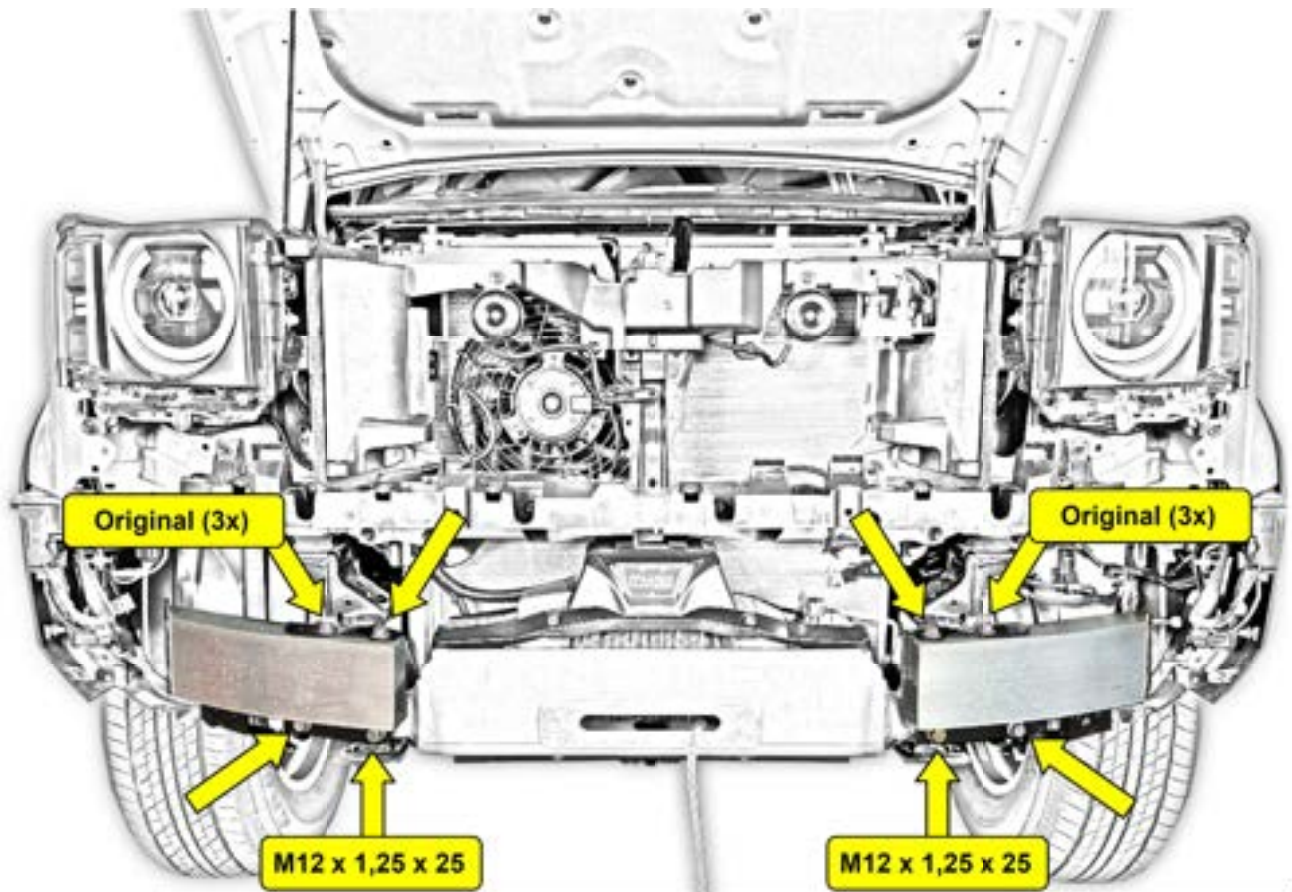
**23**

**Seilfenster anbringen! / Attach the fairlead!**



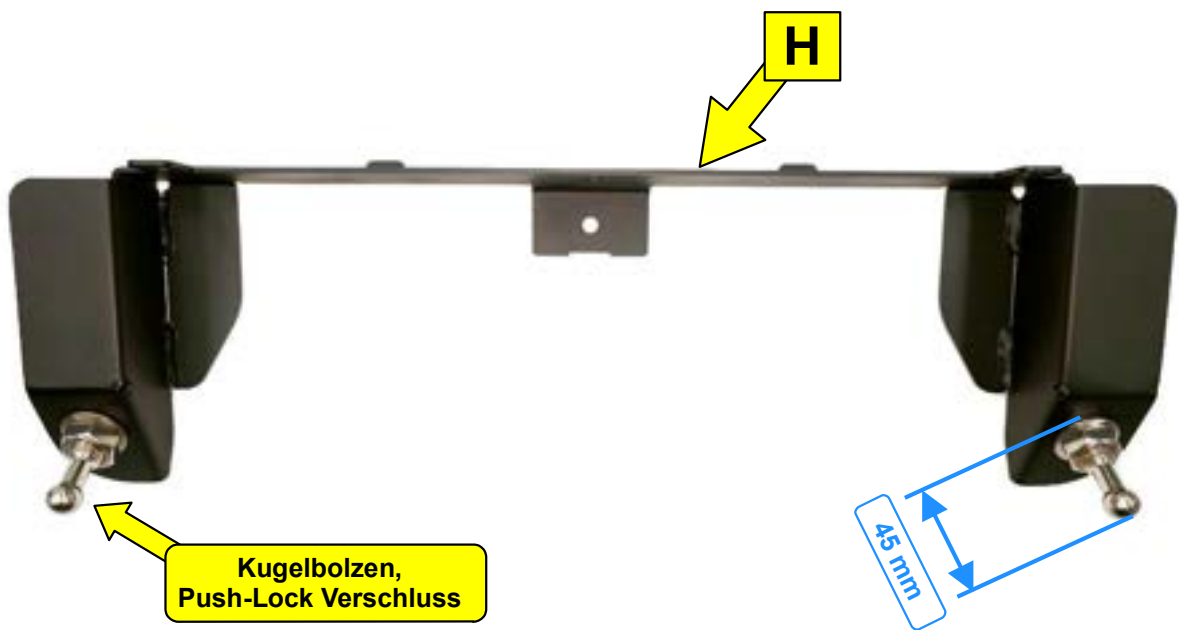
**24**

**Traverse zerschneiden! / Cut the crossbar!**



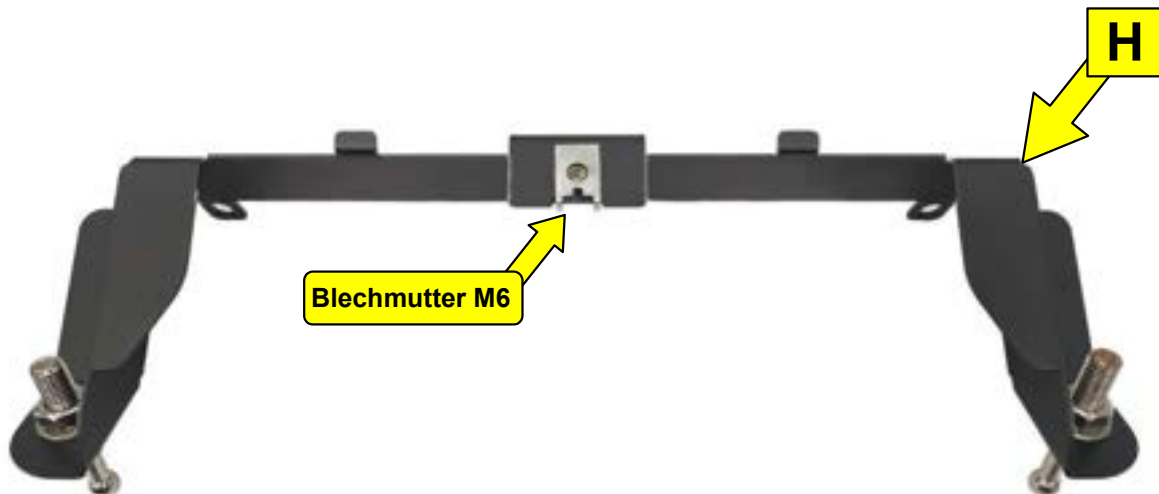
**25**

**Alu Ecken einsetzen und verschrauben!**  
*Insert and screw the aluminum corners!*



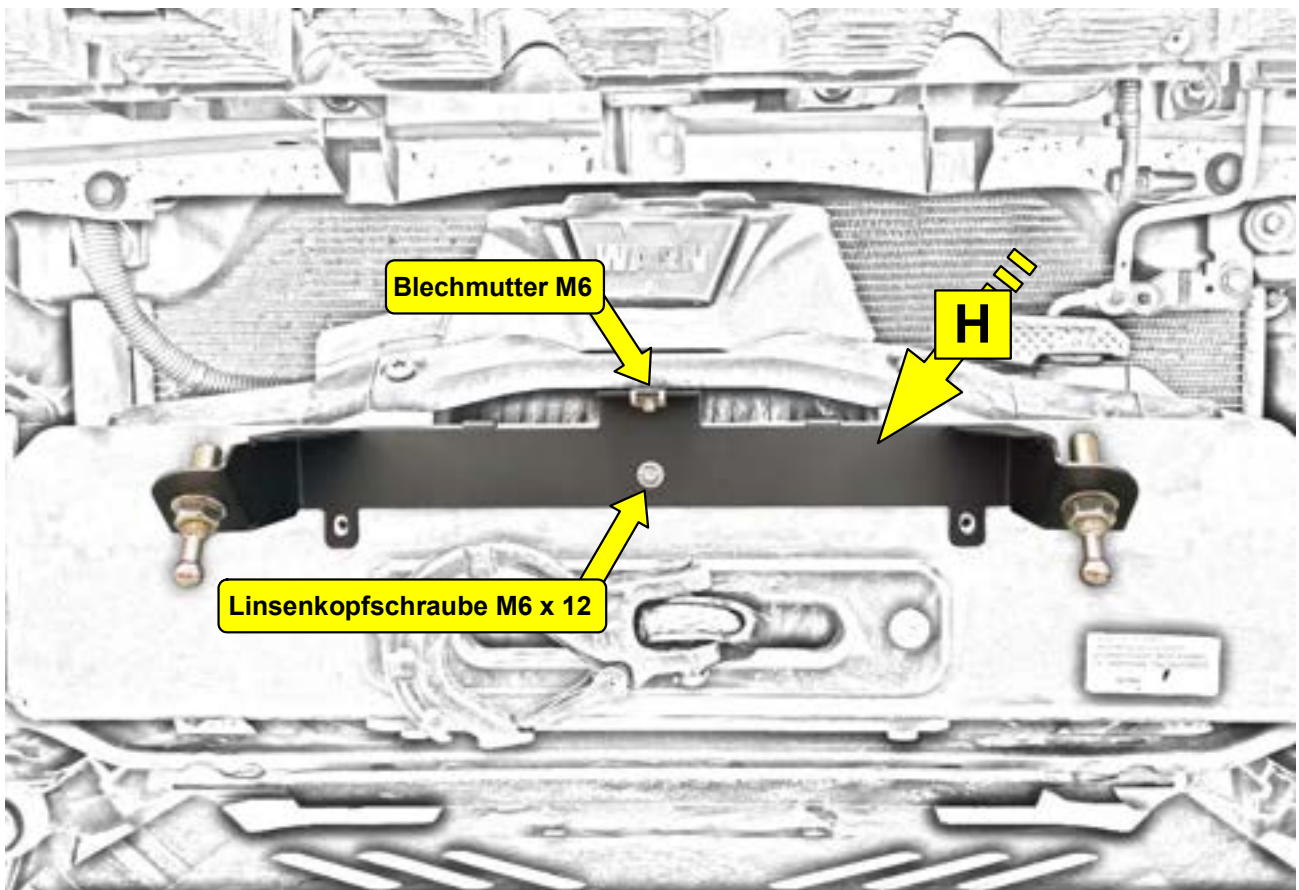
**26**

**Kugelbolzen mittig zum Langloch, auf ca. 45mm, einstellen und festziehen!**  
*Set the ball stud in the center of the slotted hole to approx. 45 mm and tighten!*



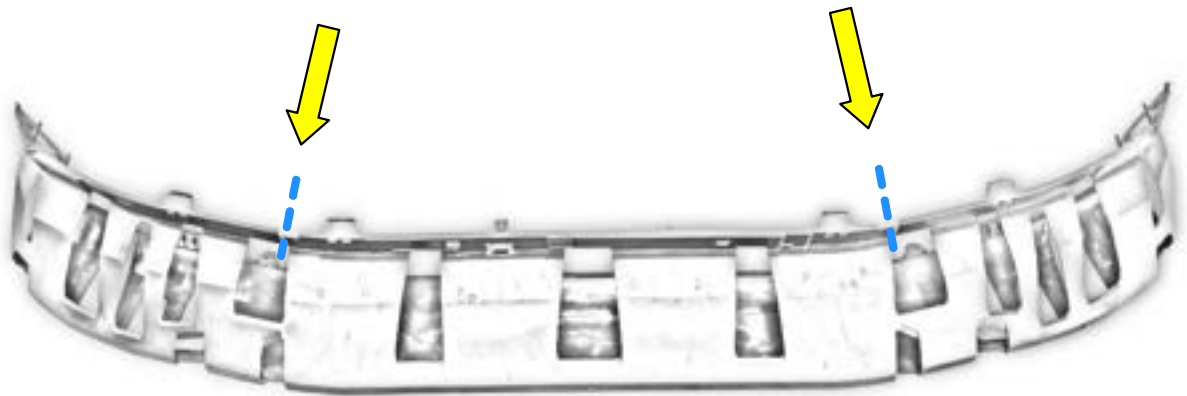
27

**Blechmutter M6 aufschieben!** / *Push on the M6 sheet metal nut!*



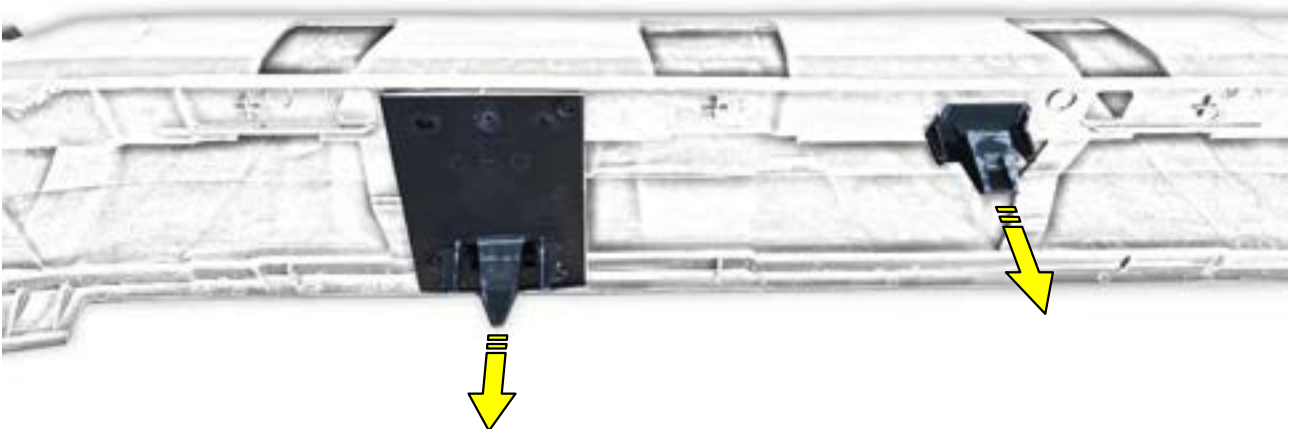
28

**Haltewinkel nur mit der oberen Schraube anschrauben!**  
*Only screw on the retaining bracket with the top screw!*



**29**

**An den markierten Stellen durchtrennen!**  
*Cut at the marked points!*



**30**

**Platte und Nase abtrennen! / Cut off the plate and nose!**

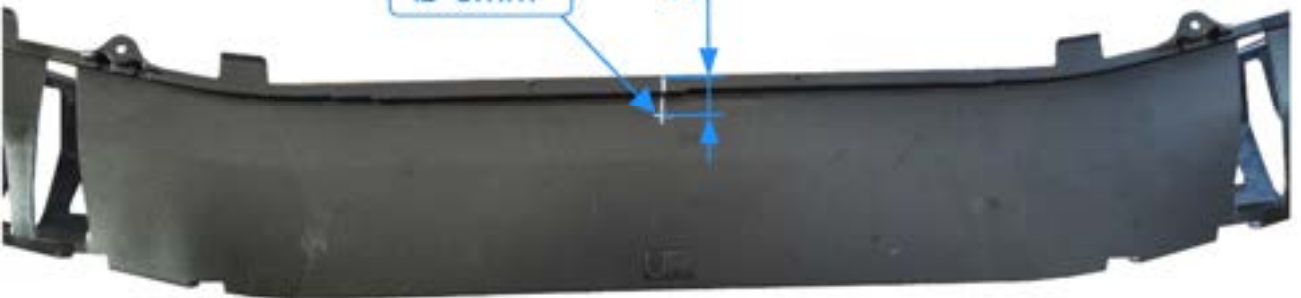
**Kante abschneiden!**  
*Cut off the edge!*



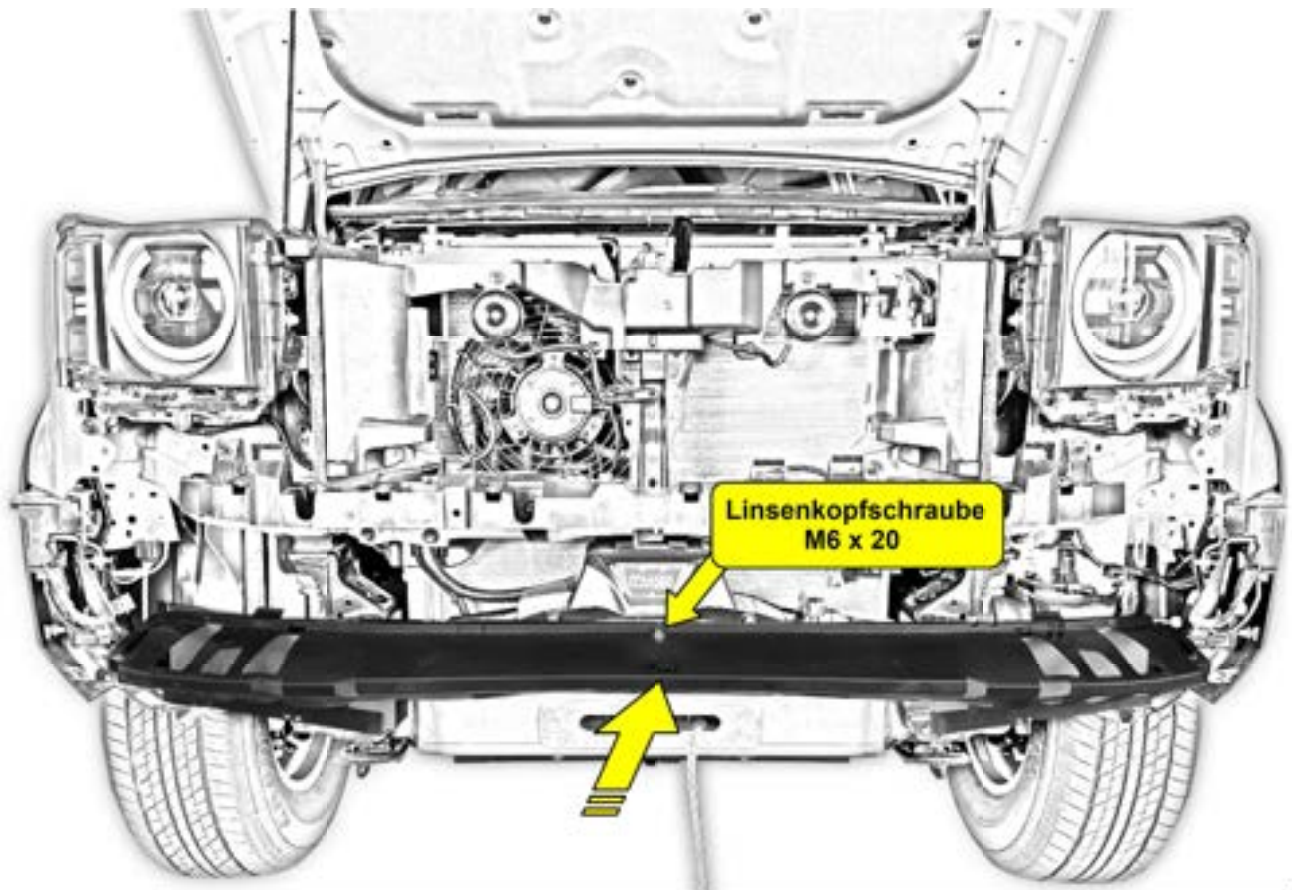
**Mittig bohren!**  
*Drill in the center!*

Ø 6mm

30 mm

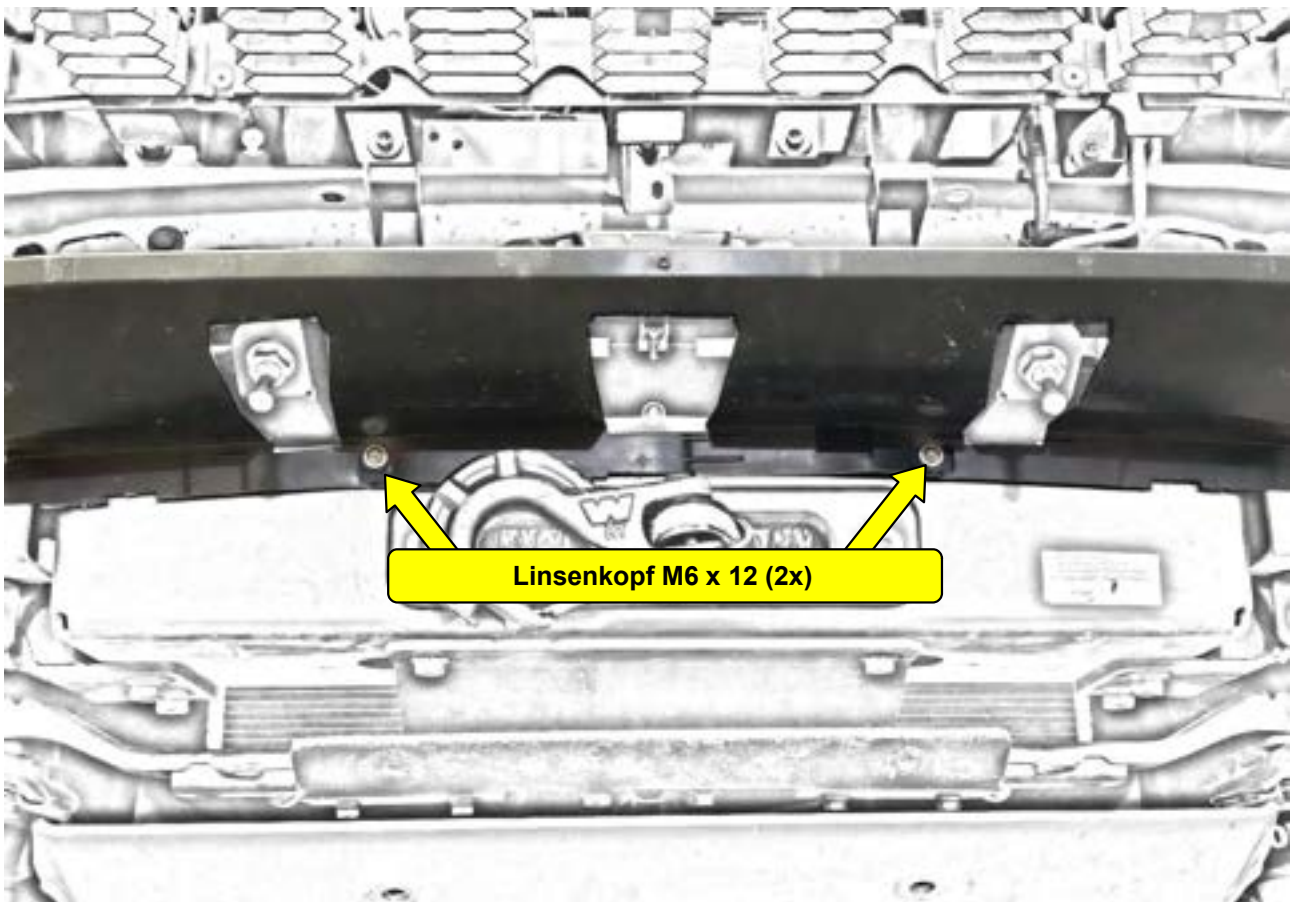


**31**



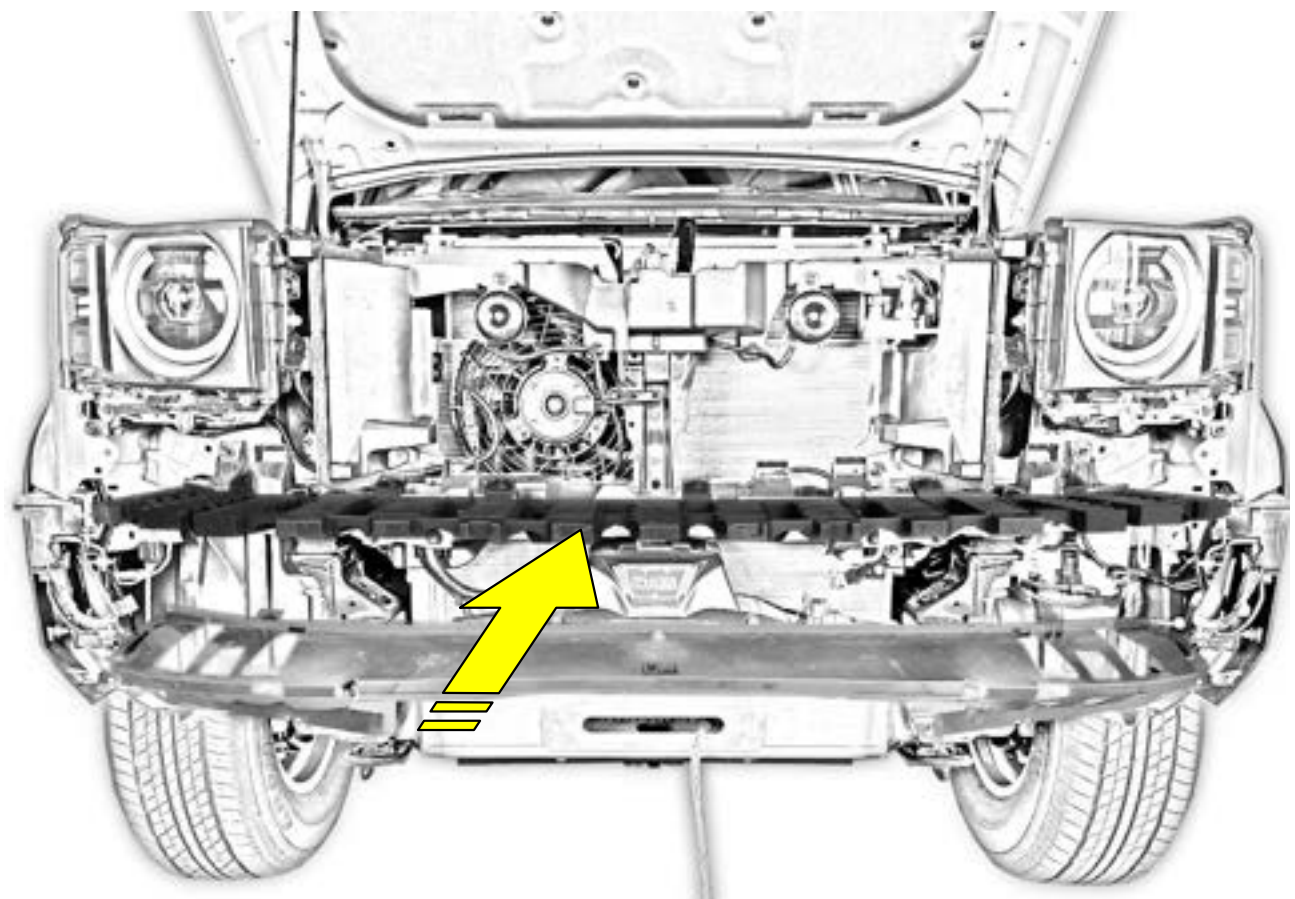
**32**

**Formteil unten ansetzen und verschrauben!**  
*Position the molded part at the bottom and screw it in place!*



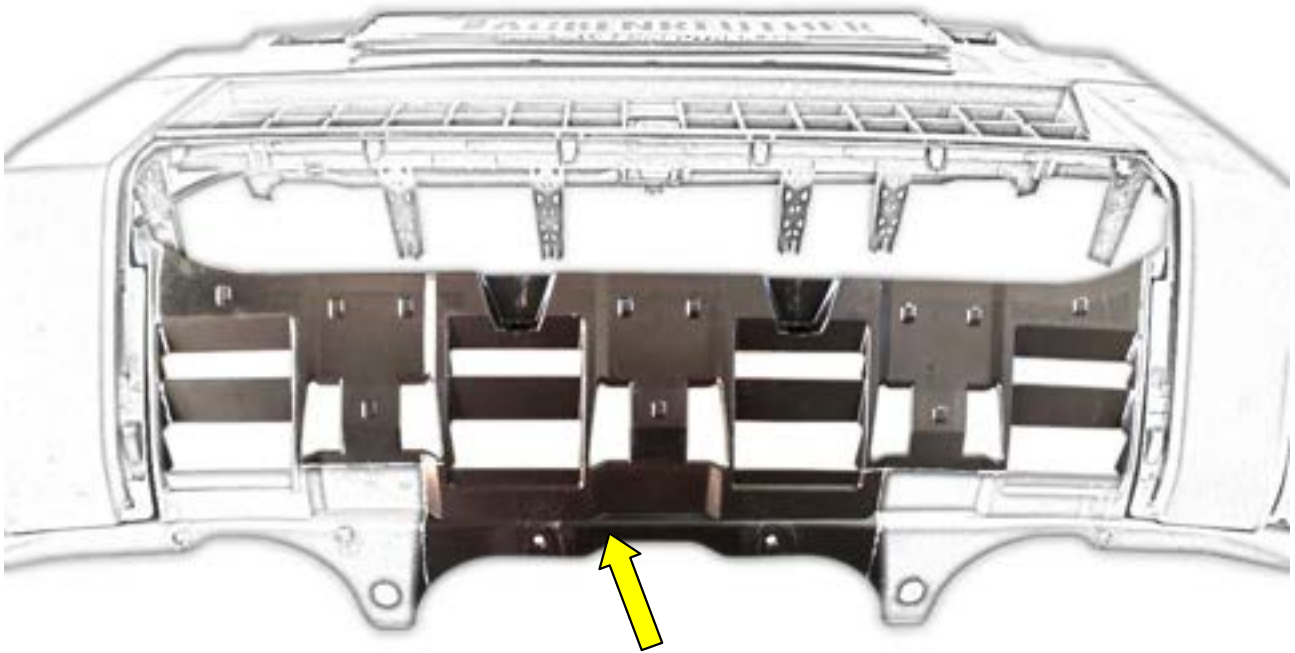
**33**

**Verschraubung unten / *Bottom screw connection***



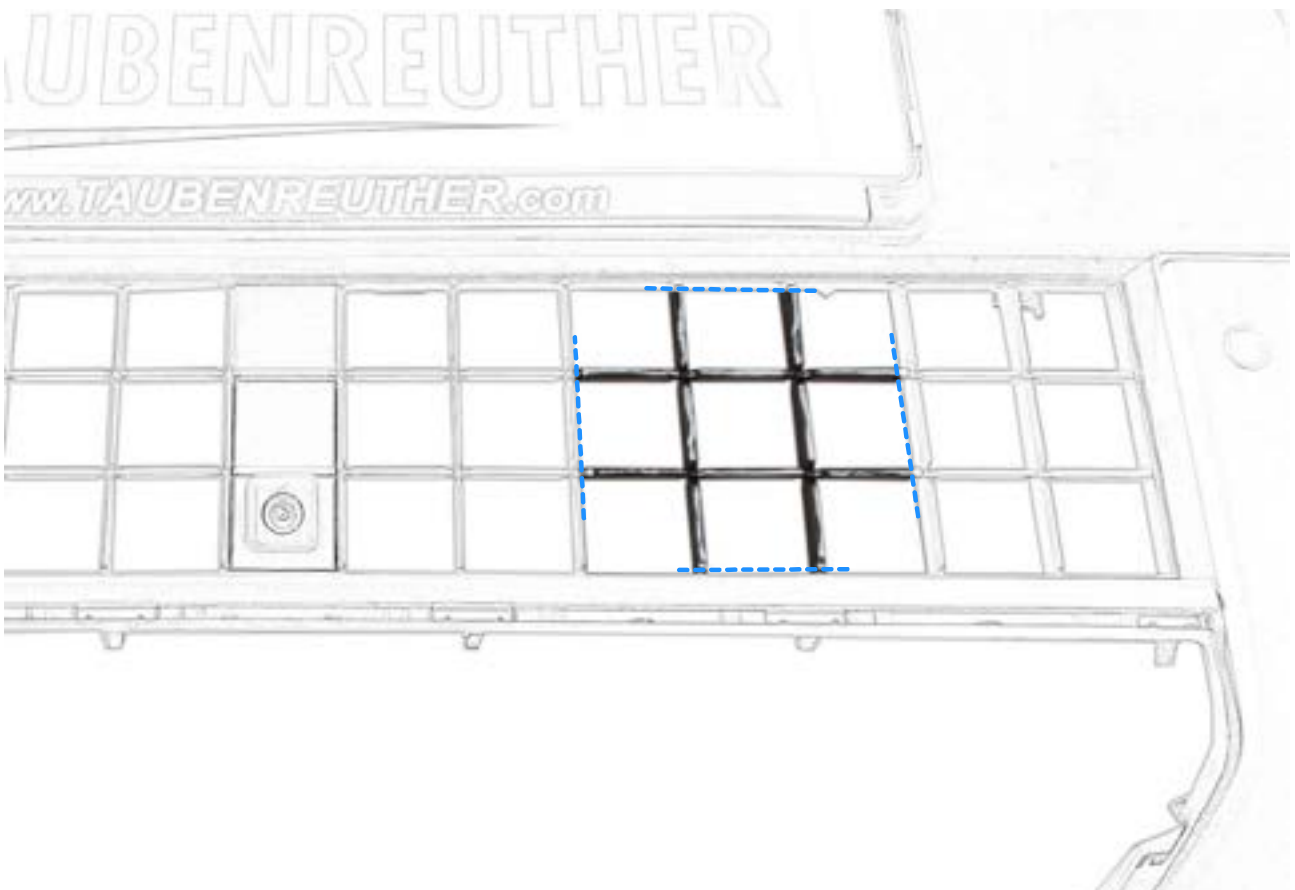
**34**

**Formteil oben wieder einsetzen! / *Replace the molded part at the top!***



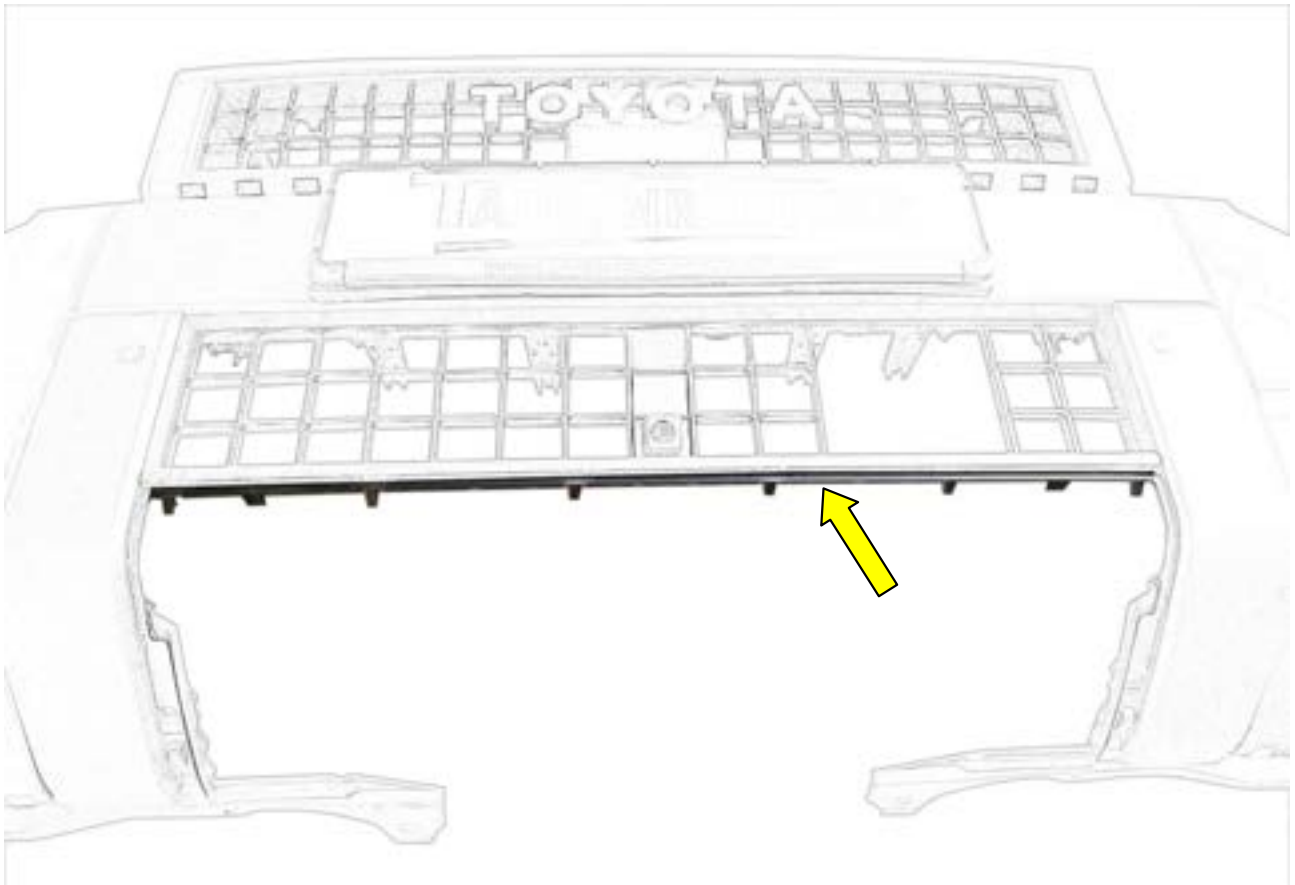
35

**Mittelteil, wie gezeigt, heraustrennen!**  
*Cut out the middle section as shown!*



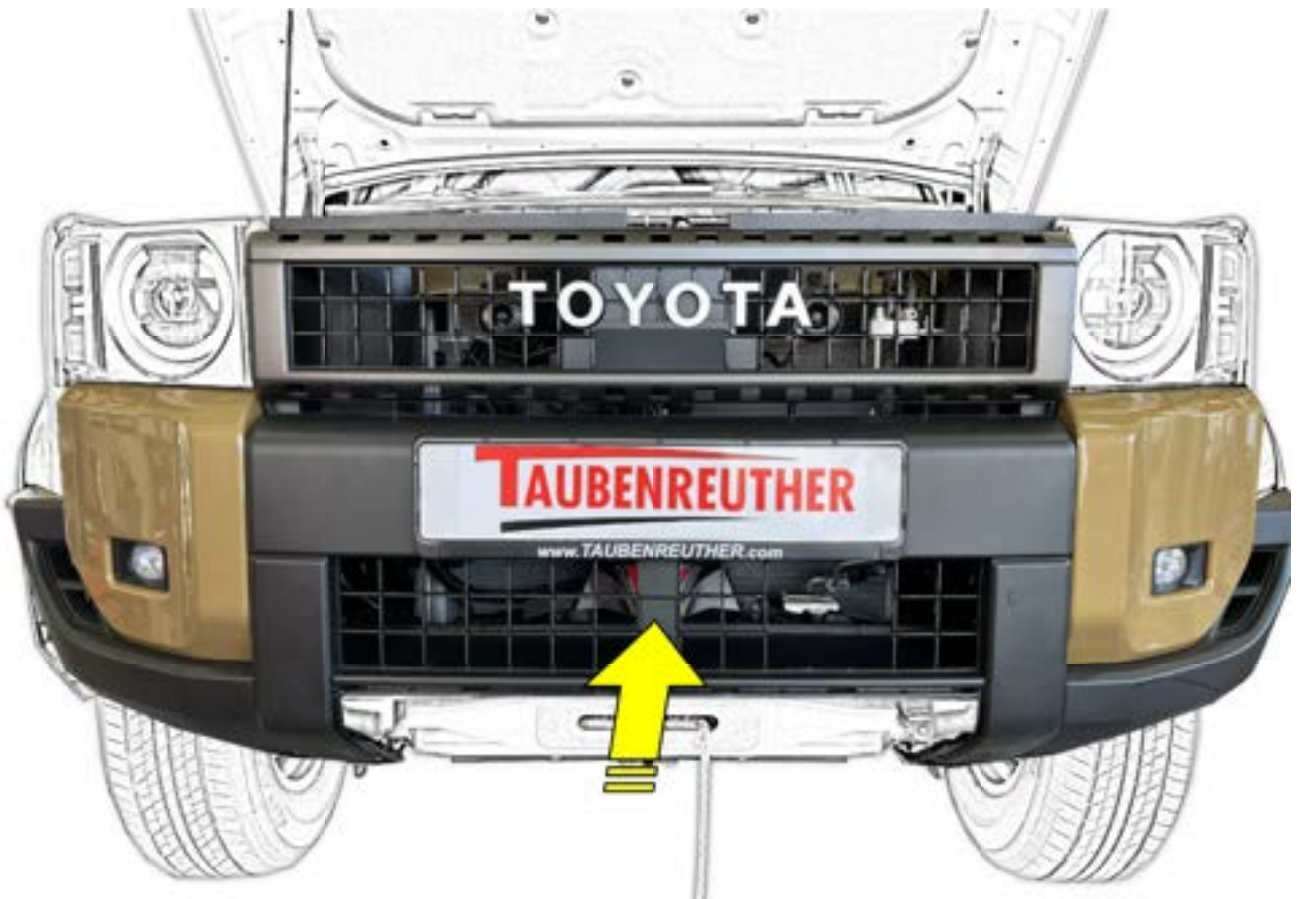
36

**Ausschnitt für Freilaufhebel. Stege durchtrennen!**  
*Cut-out for freewheel lever. Cut through the bars!*



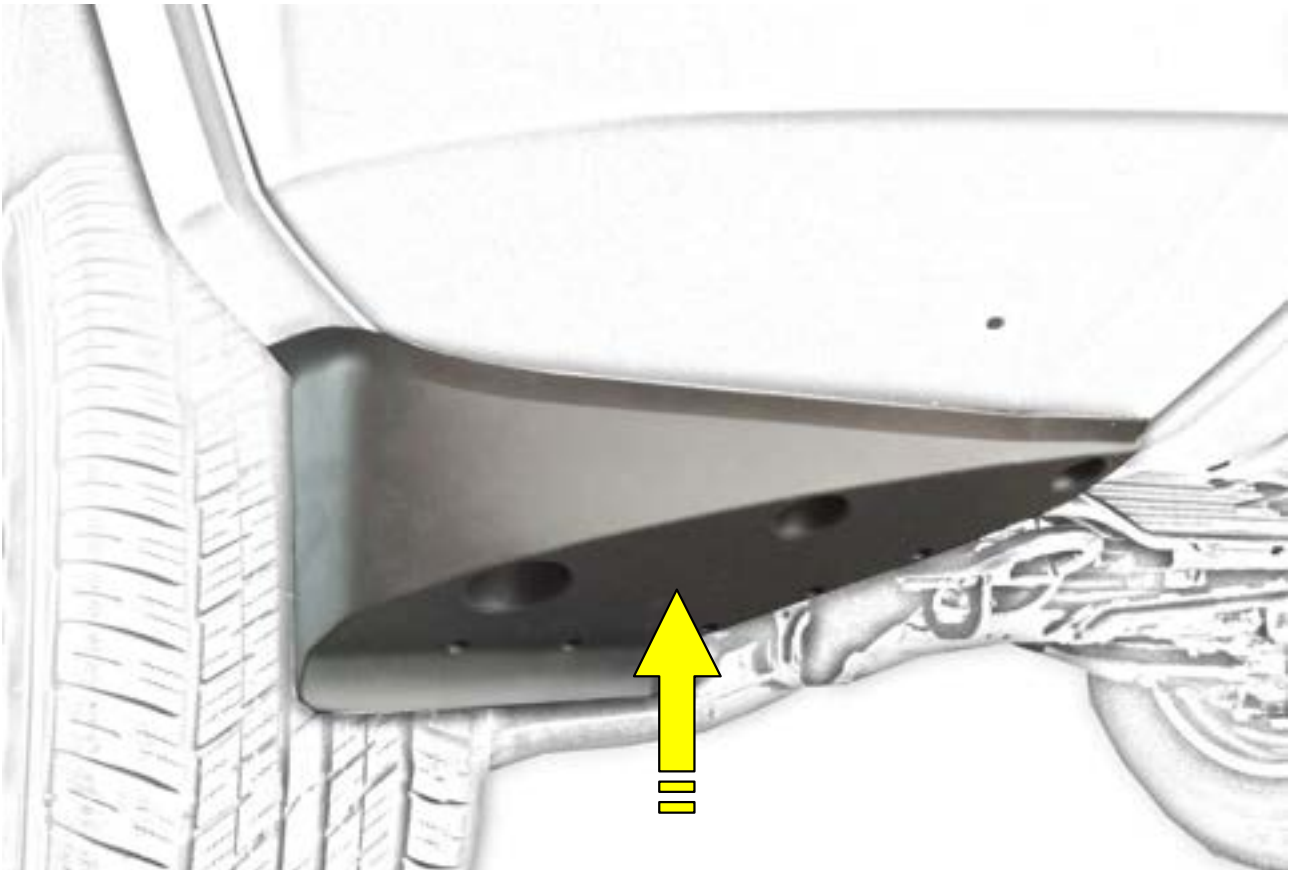
37

**Unteren Steg abschneiden!**  
*Cut off the bottom strut!*



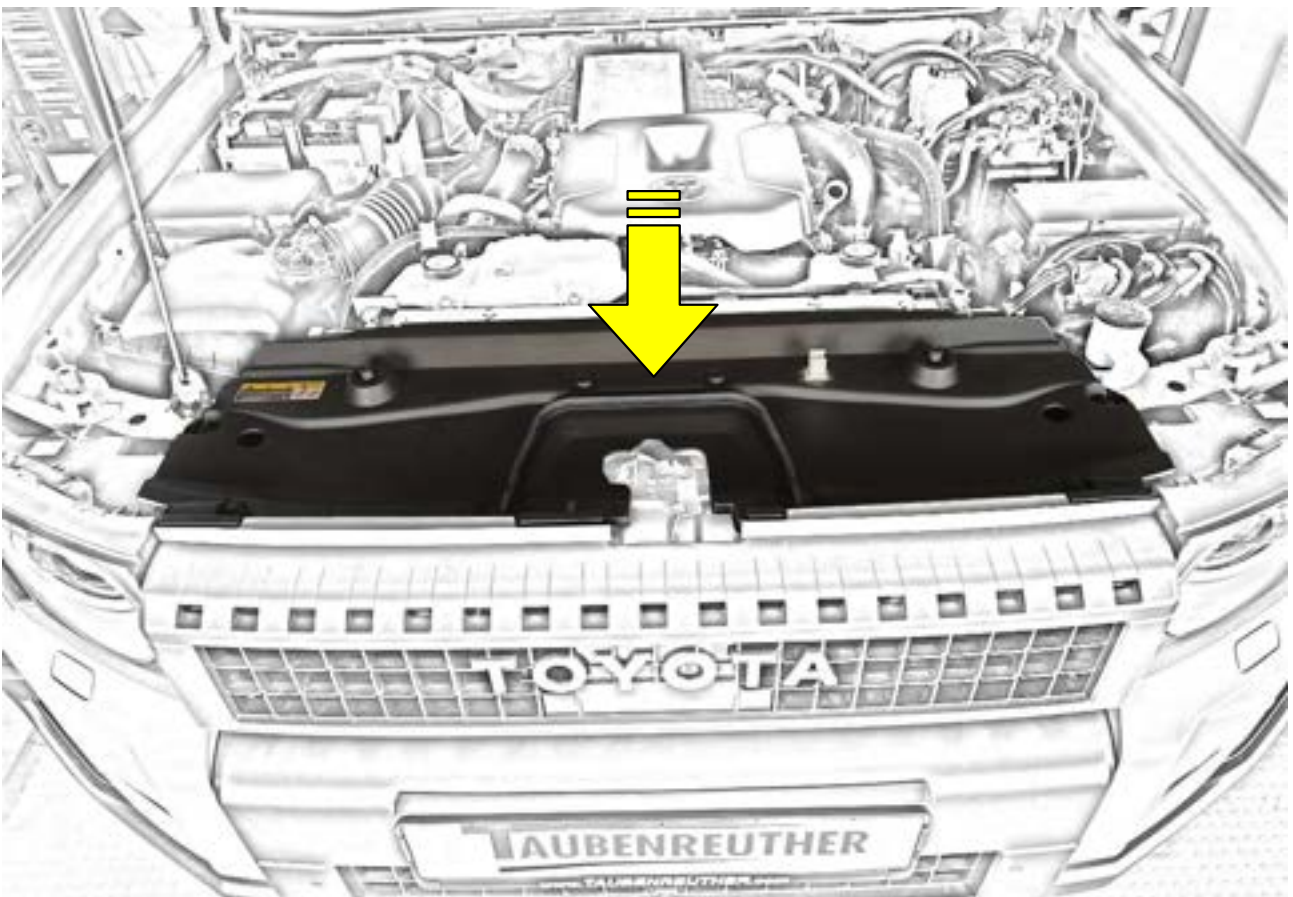
38

**Stoßfänger wieder montieren! / Mount the bumper again!**



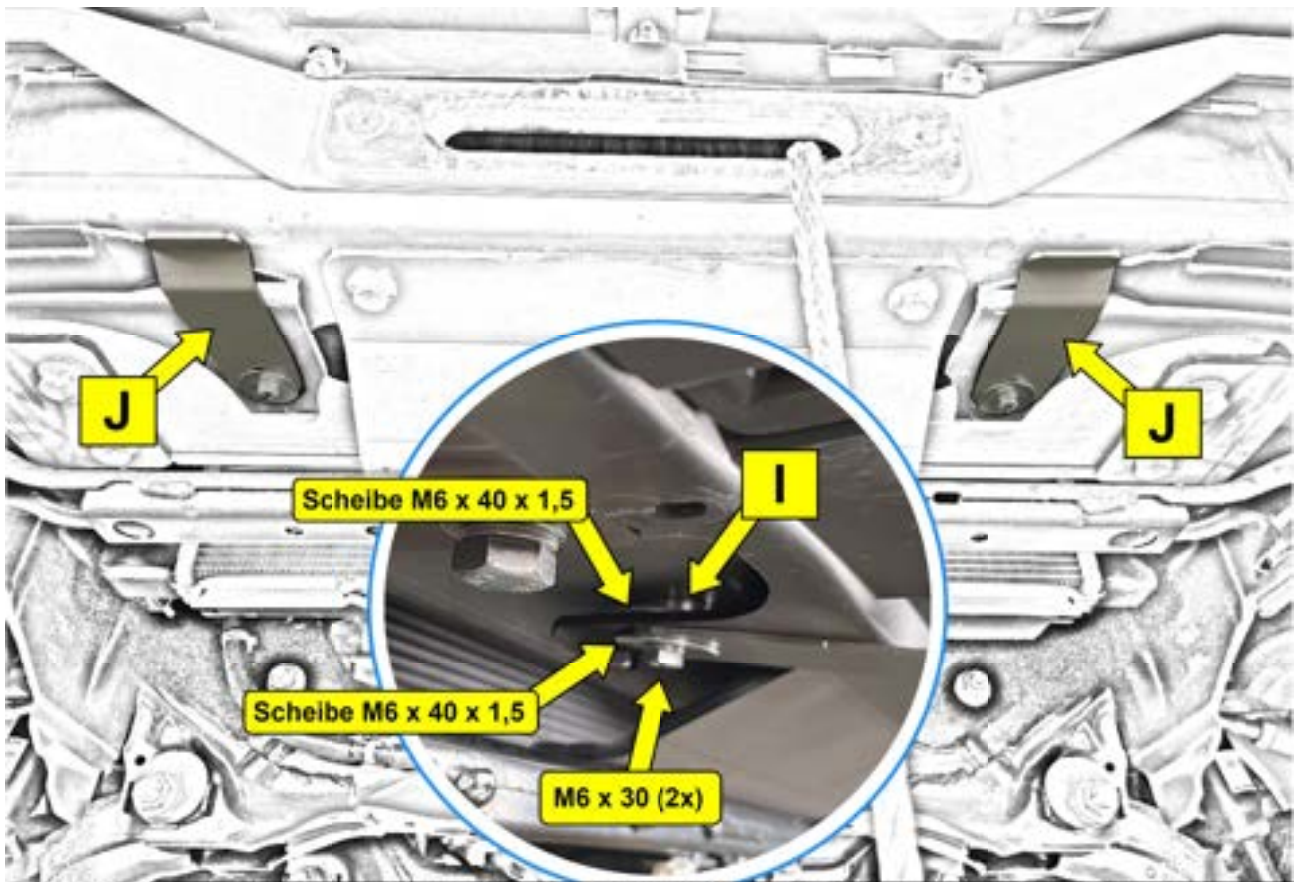
**39**

**Untere Stoßfängerecken montieren!**  
*Fit the lower bumper corners!*  
**Das Gleiche an der linken Seite! / The same at the left!**



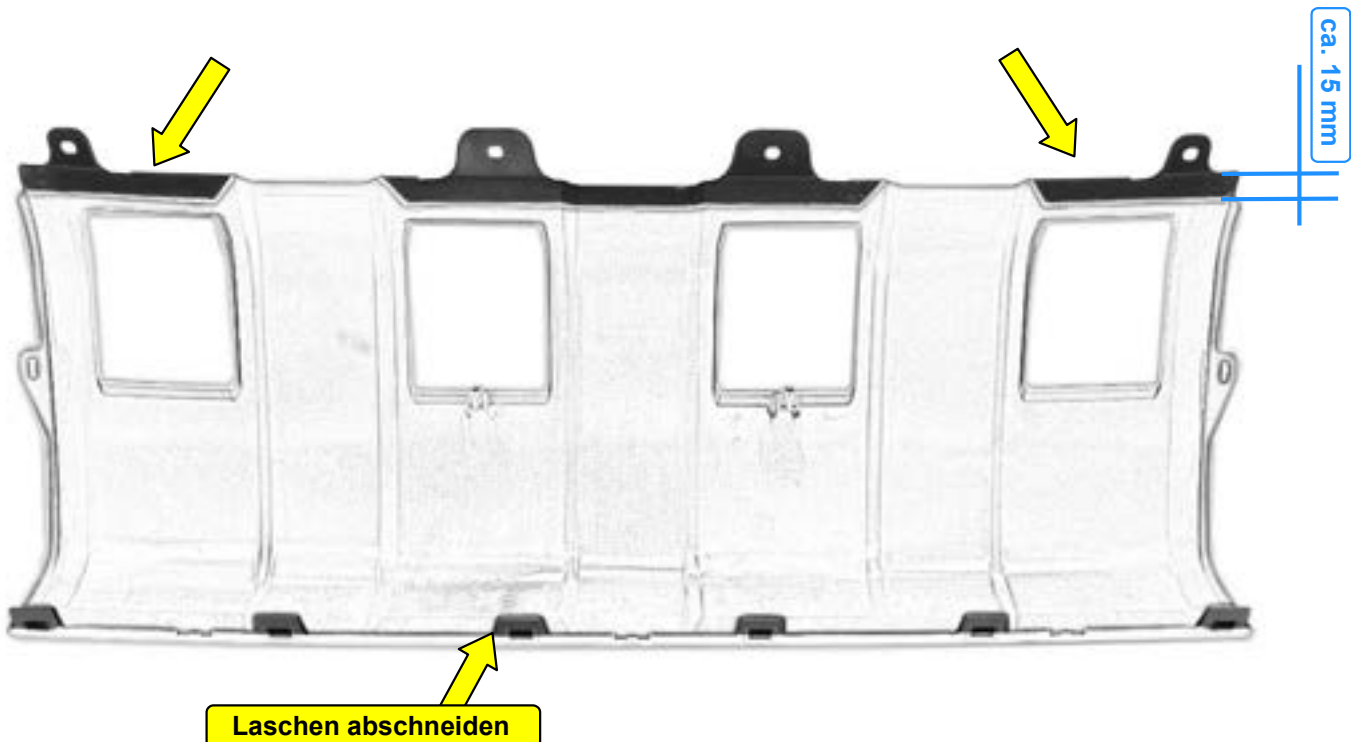
**40**

**Abdeckung wieder montieren! / Mount the cover again!**



41

**Spannbleche montieren! Scheibe M6 x 40 zwischen Lasche und Distanzscheibe „K“ legen!**  
*Fit the clamping plates! Place washer M6 x 40 between bracket and spacer "K"!*



42

**Aus, bzw. abschneiden! / Cut out and cut off!**



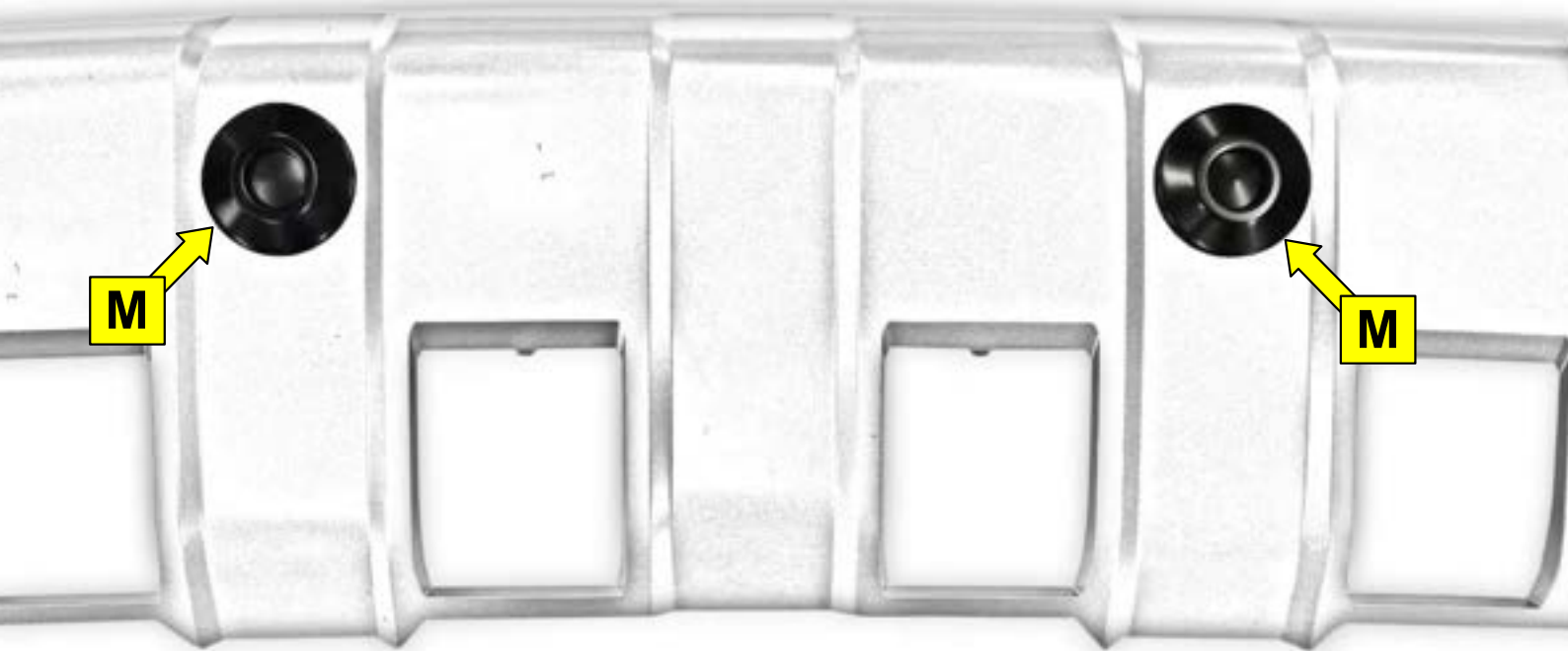
43

**Schablone einsetzen, andrücken und anzeichnen!**  
**Zuerst rechts und dann links.**  
*Insert the template, press on and mark!*  
*First on the right and then on the left.*



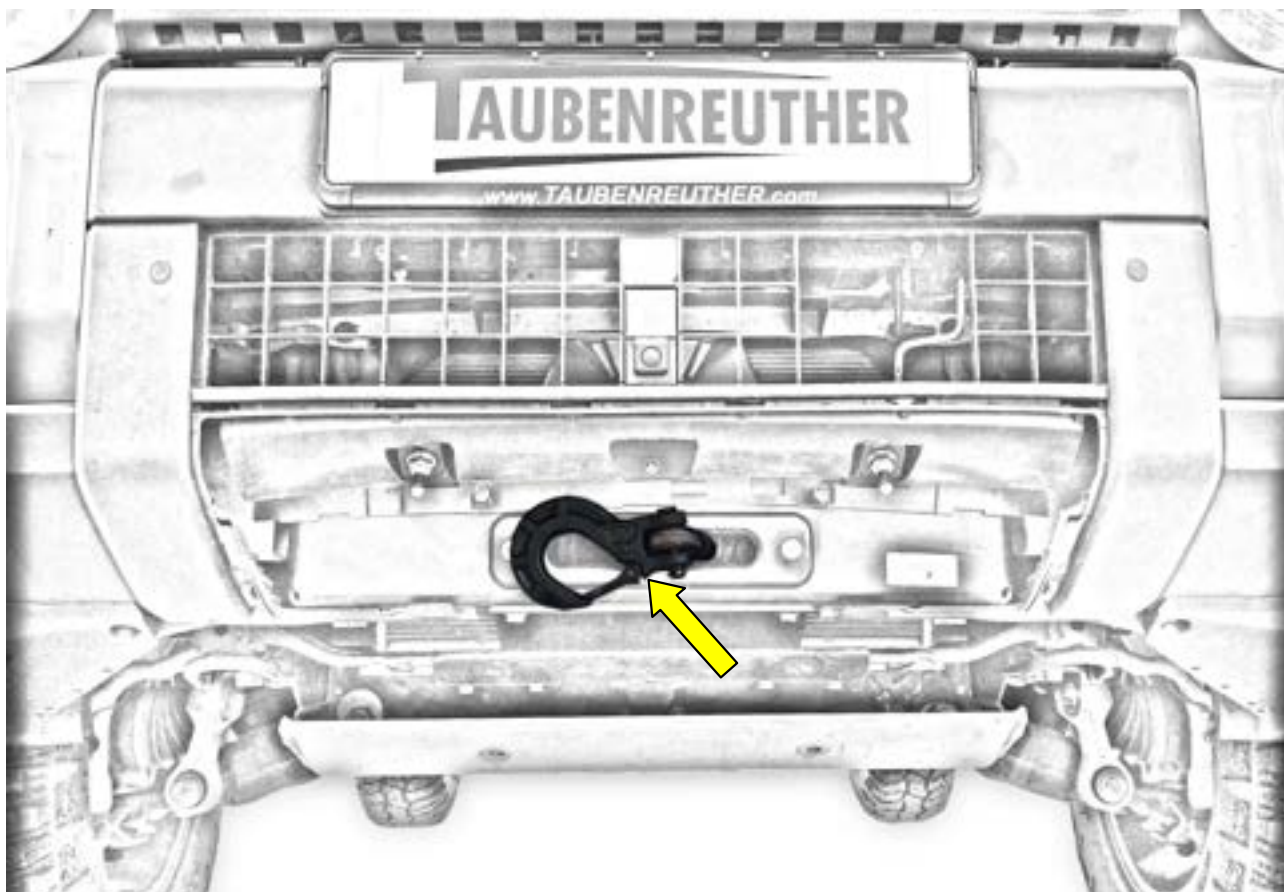
44

**Ausschneiden! / Cut out!**



45

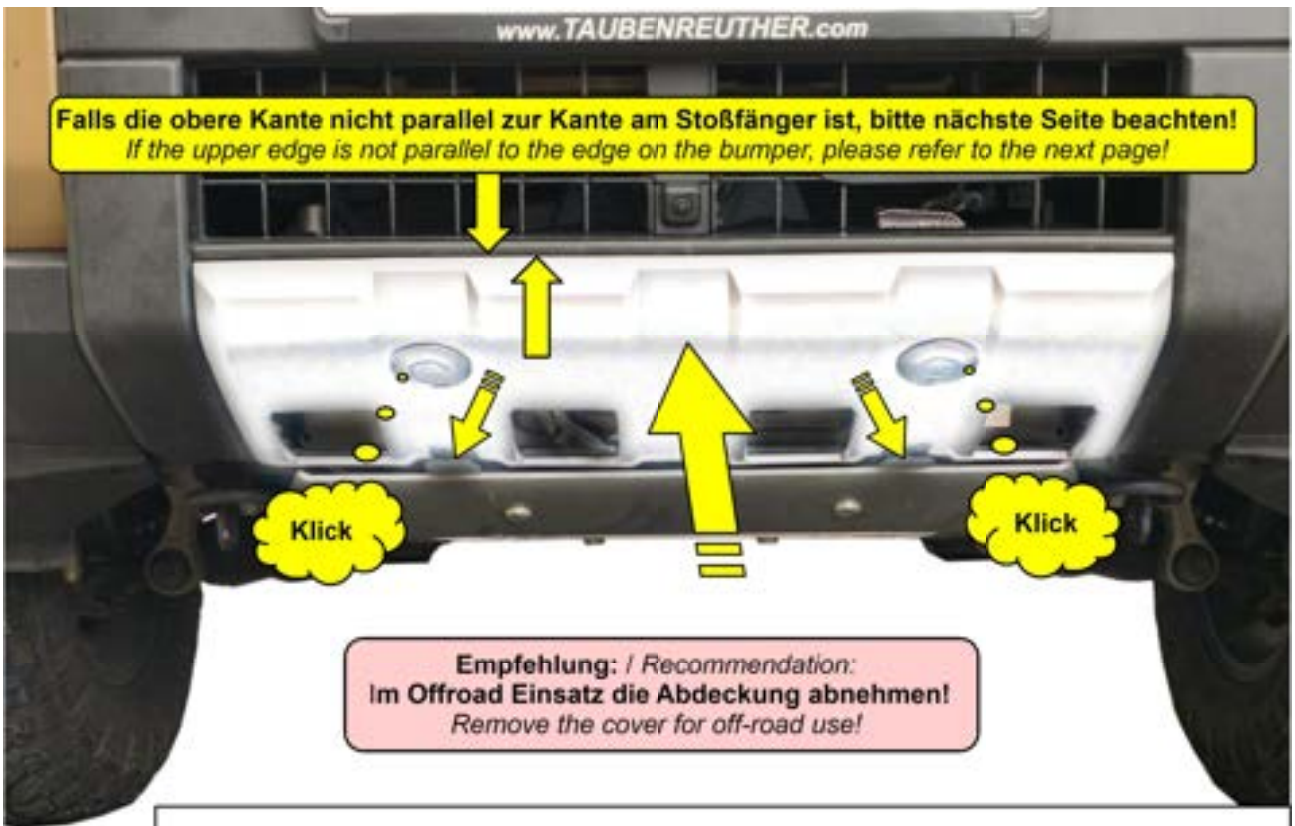
**Push-Lock Verschlüsse, entsprechend der Anleitung montieren!**  
Install push-lock fasteners according to the instructions!



46

**Position Seilhaken während der Fahrt!**  
*Rope hook position during travel!*

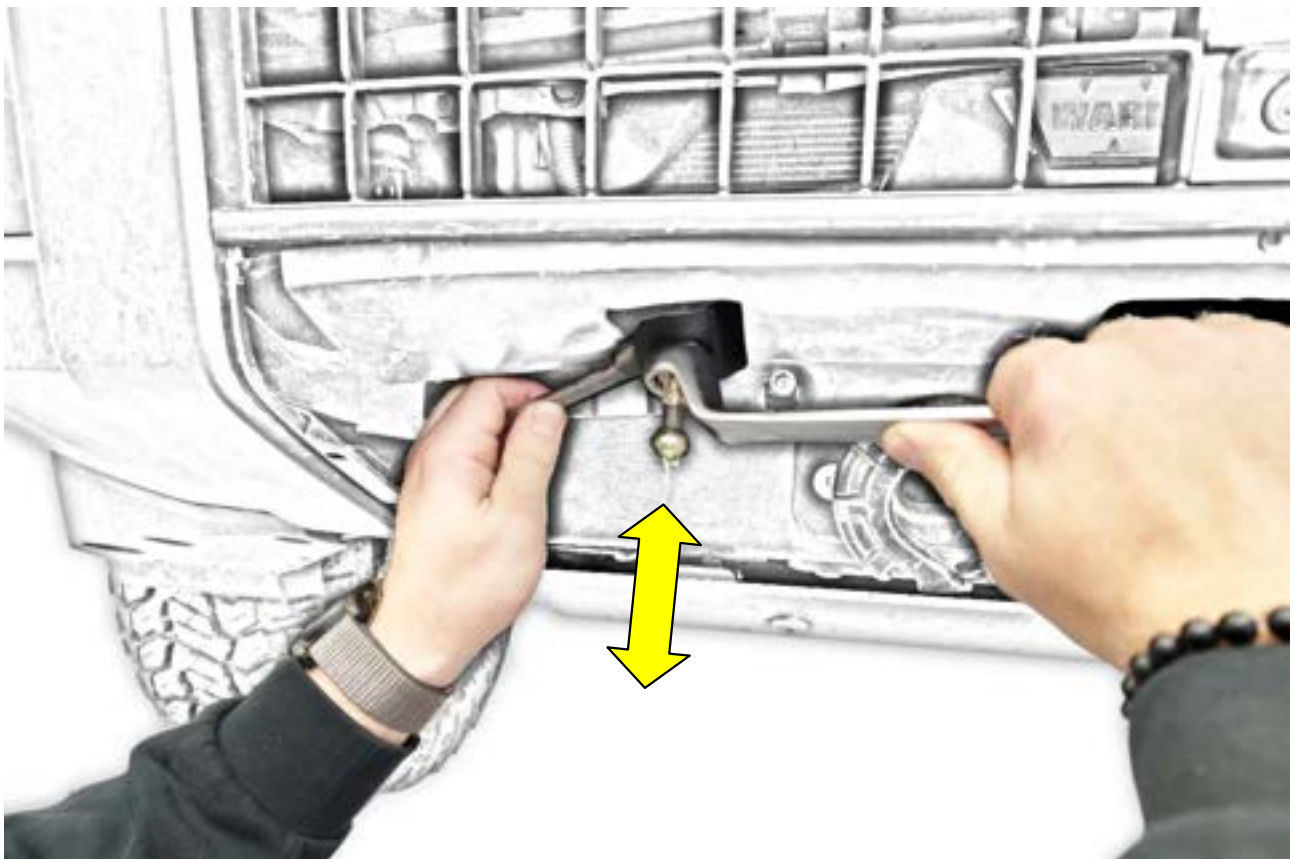
Falls die obere Kante nicht parallel zur Kante am Stoßfänger ist, bitte nächste Seite beachten!  
If the upper edge is not parallel to the edge on the bumper, please refer to the next page!



Empfehlung: / Recommendation:  
Im Offroad Einsatz die Abdeckung abnehmen!  
Remove the cover for off-road use!

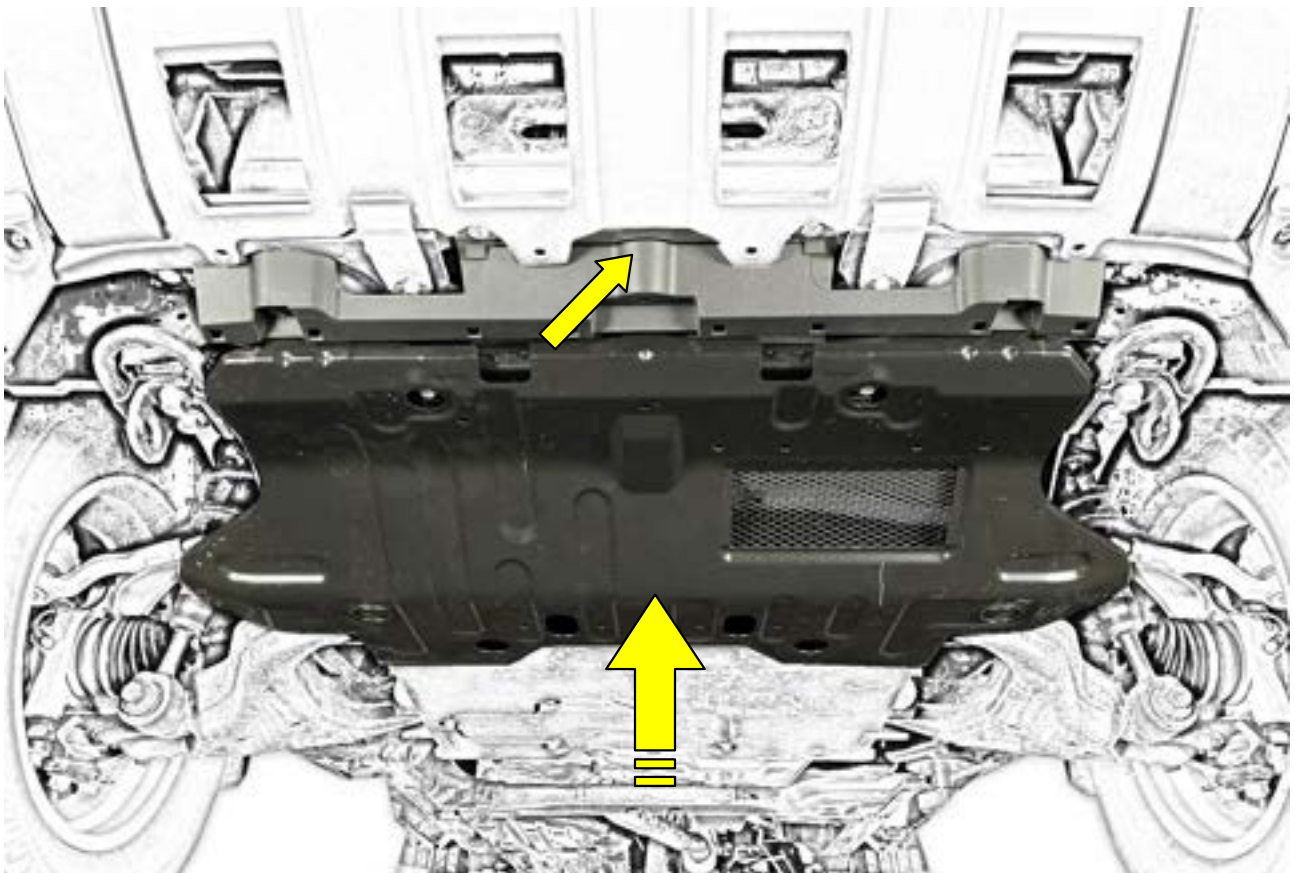
47

Abdeckung unten einschieben, hochklappen und am Außenring der Pusch-Locks drücken bis sie hörbar einrasten!  
Insert the cover and align the brackets "M" and "N" so that a clear click can be heard when the cover is inserted and the cover is securely in place!



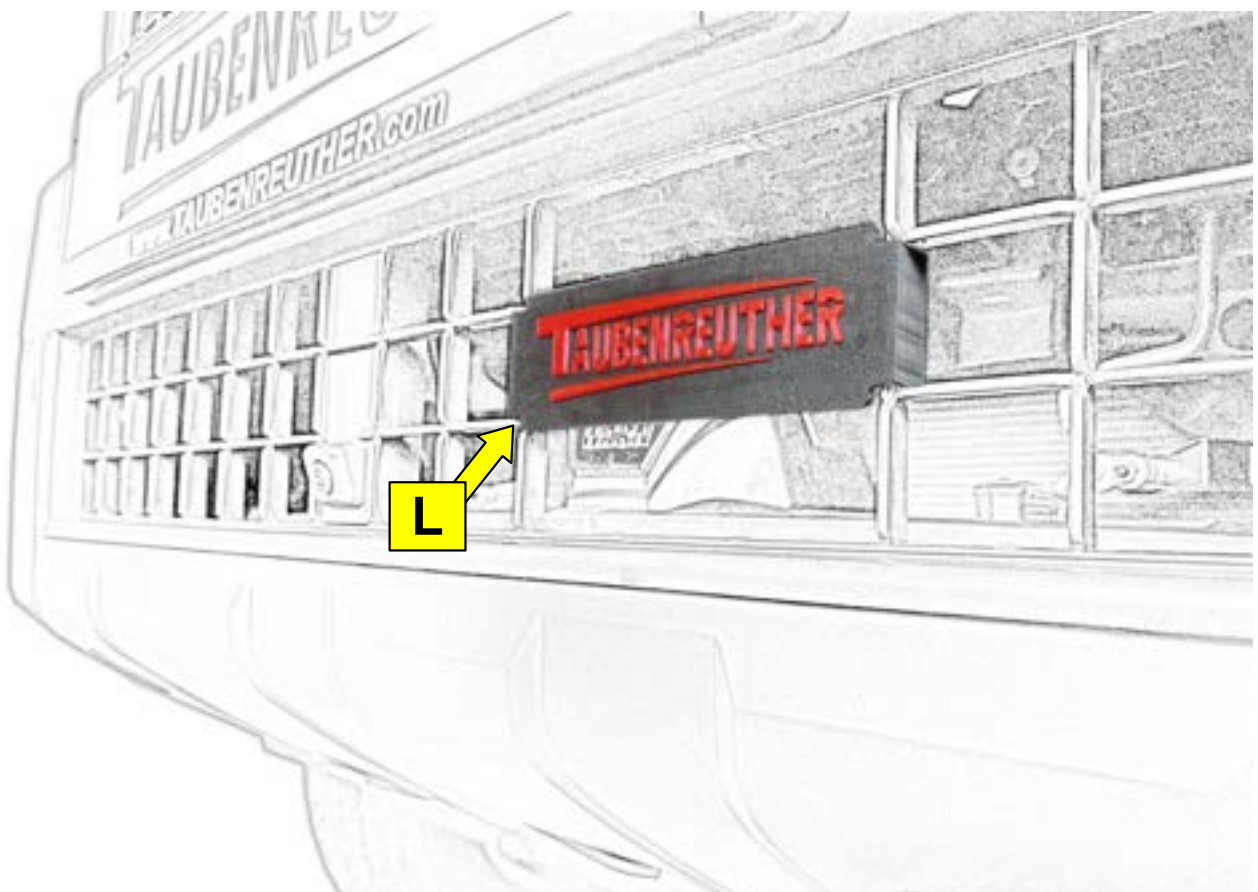
48

Kugelbolzen so einstellen, das die oberen Kanten der Abdeckung und des Stoßfängers parallel verlaufen! Das Gleiche an der linken Seite!  
Adjust the ball studs so that the edges of the cover and the bumper are parallel! The same on the left side!



49

**Unterfahrschutz wieder montieren,  
Kunststoffleiste ggf. anpassen!**  
*Mount the protective plate again, adjust plastic strip if necessary!*



50

**Blende einsetzen! / Insert the panel!**