

**Anbauanleitung:** Windenanbausatz Jeep Wrangler JK für Seilspulung

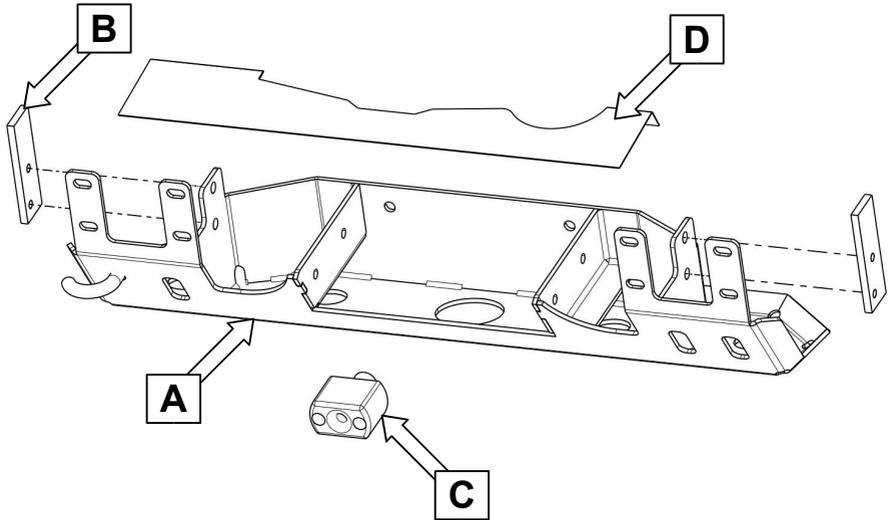
**AL:** 2144-00

**Best.Nr.:** 16-6610

***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

\*\*\* Art.Nr.: 16-661\*\*\*

### Schraubensatz

1x Windenaufnahme (A)  
 2x Befestigungsblech (B)  
 1x Einzugsfenster (C)  
 1x Schablone (D)

10x Schraube M12 x 40  
 16x Scheibe M12  
 10x Federring M12  
 6x Mutter M12  
 2x Zylinderschraube M10 x 55

1x Anbauanleitung  
 1x Gutachten+Aufkleber

**Schrauben Anzugsmomente siehe letzte Seite!**  
*Torque information see last page!*

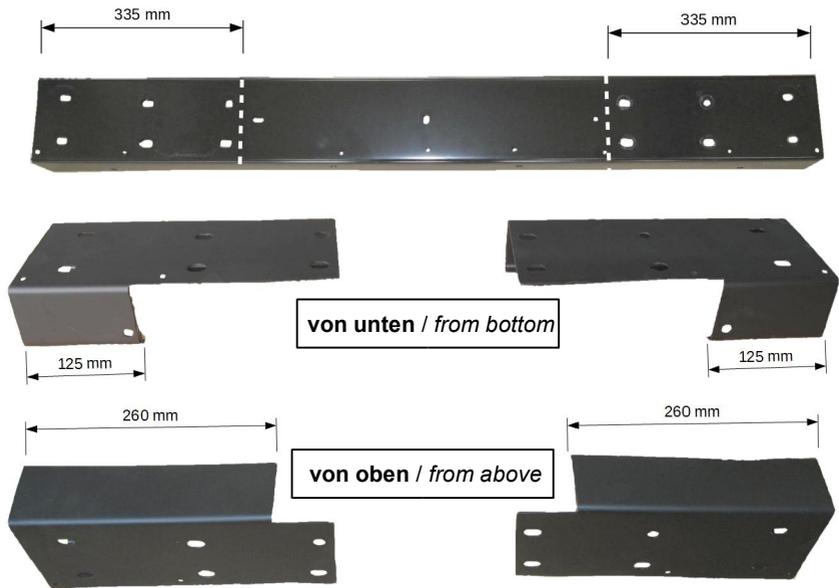


1

**Unterfahrerschutz, Stoßfänger und Abdeckung demontieren!**  
*Dismantle the skid plate, the bumper and the cover!*



2



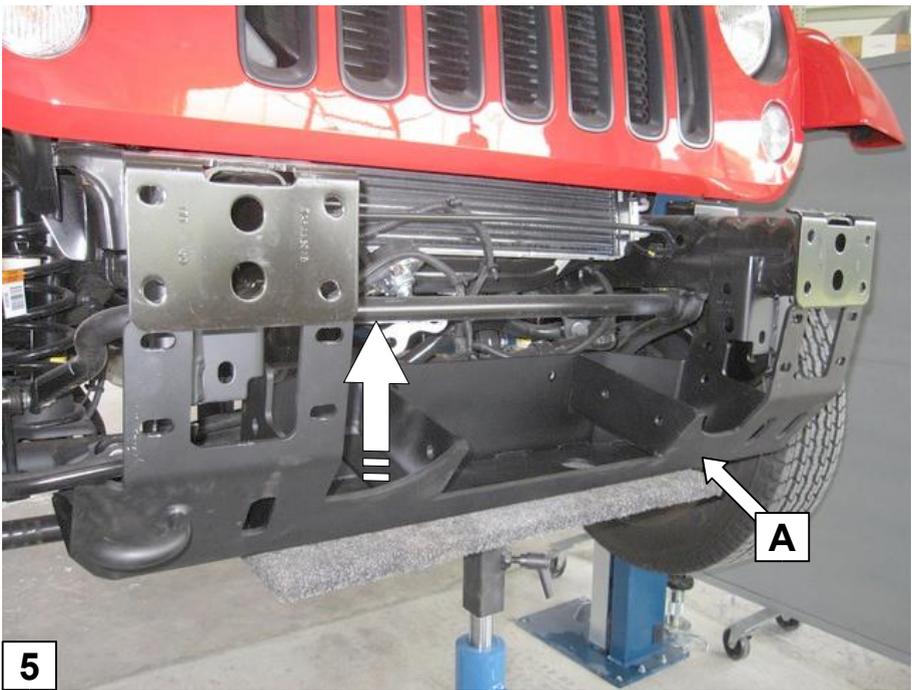
**3**

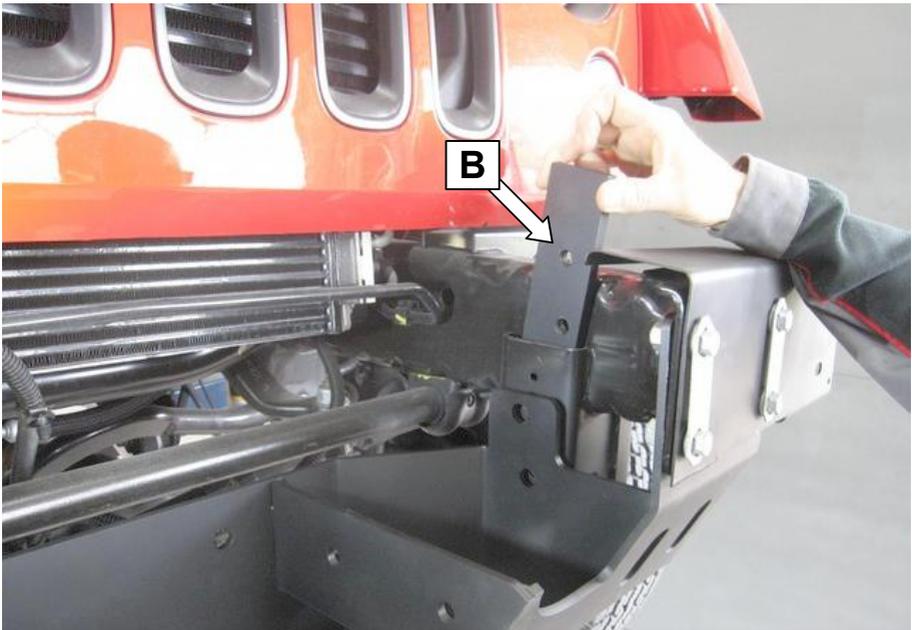
**Traverse ausschneiden / cut out the crossbar**



**4**

**Querstrebe heraustrennen! / Separate the crossbar!**



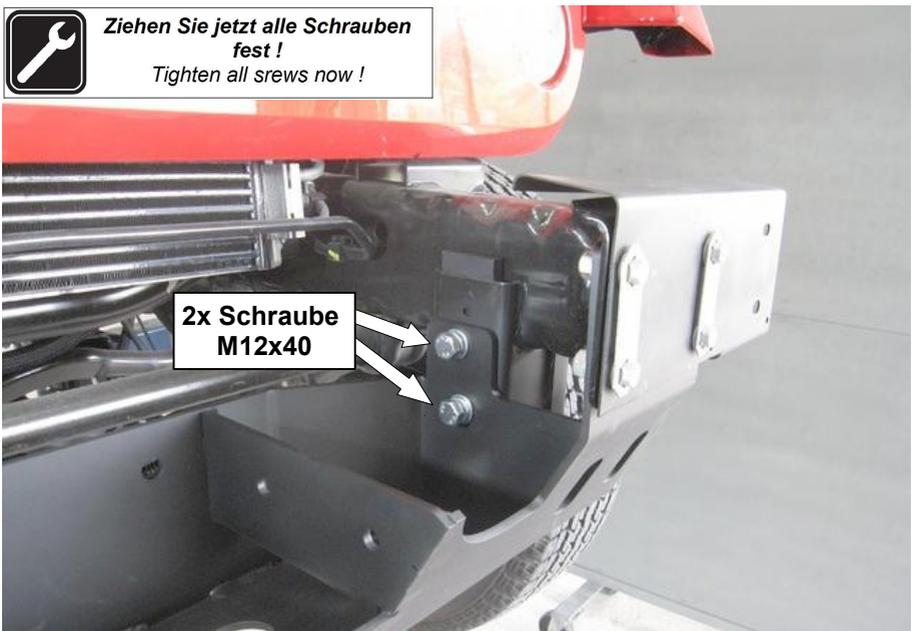


**7**

**Das gleiche auf der rechten Seite!**  
*The same on the right side!*



**Ziehen Sie jetzt alle Schrauben  
fest !**  
*Tighten all screws now !*



**2x Schraube  
M12x40**

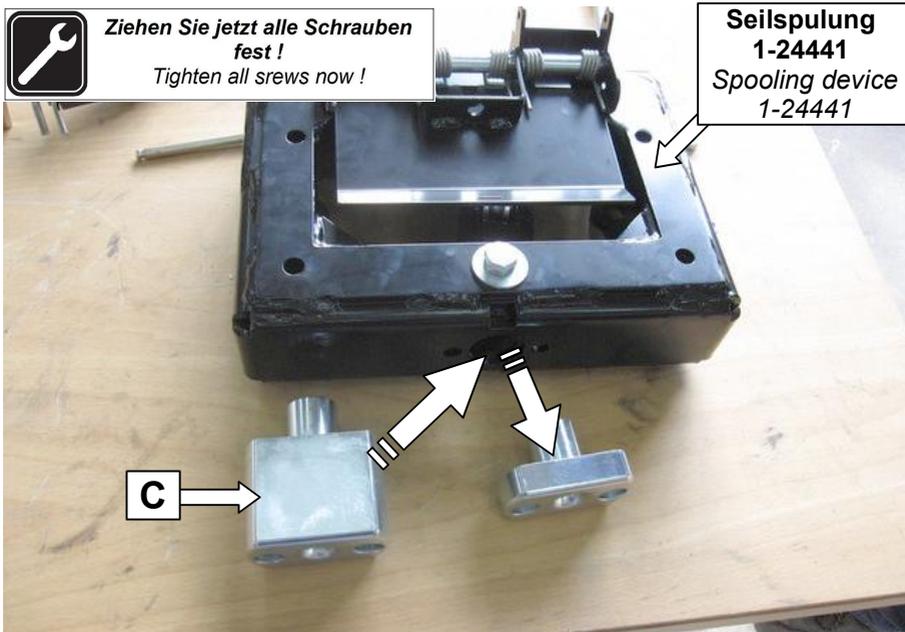
**8**

**Das gleiche auf der rechten Seite!**  
*The same on the right side!*



**Ziehen Sie jetzt alle Schrauben  
fest !**  
*Tighten all screws now !*

**Seilspulung  
1-24441**  
*Spooling device  
1-24441*



**9**

**Seilfenster austauschen (Zylinderschraube M10 x 55 verwenden)**  
*change the haws! (use screws M10 x 55)*



**Seilspulung 1-24441**  
*Spooling device 1-24441*

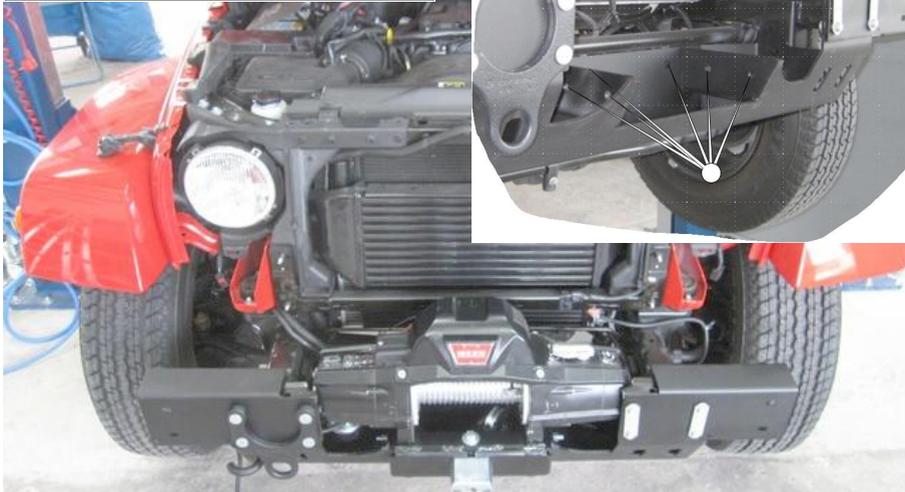
**10**

**Seilspulung nach beiliegender Anleitung montieren!**  
*Mount the spooling device according to the enclosed instructions!*



**Ziehen Sie jetzt alle Schrauben  
fest !**

*Tighten all screws now !*



**11**



**Seilspulung 6x verschraubt mit Schraube M12x40  
(Schrauben von innen nach außen!)**

*Spooling device 6x bolted with screws M12x40  
(Screws from inside to outside!)*

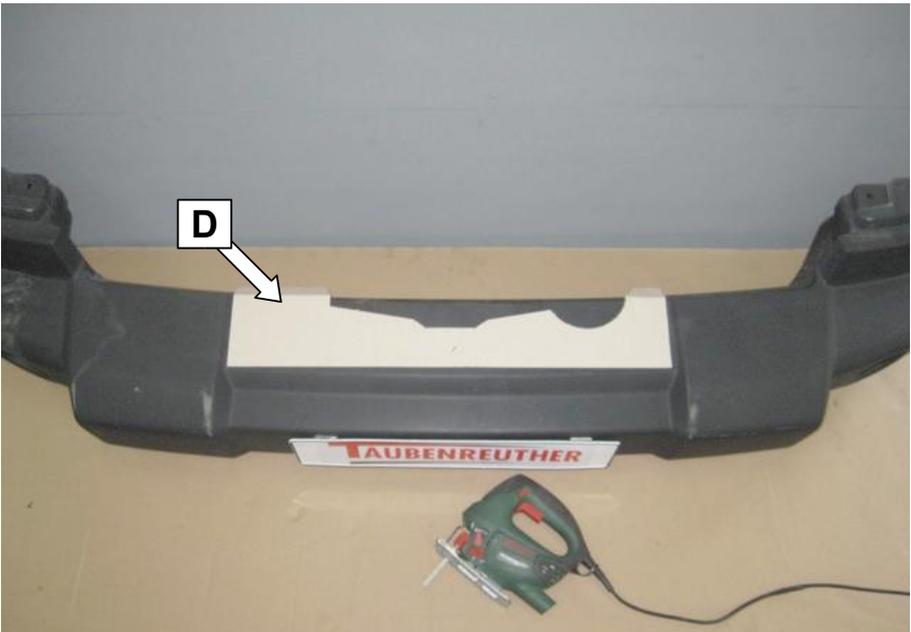


**Schließen sie die Seilwinde gemäß dem  
Anschlussplan im Handbuch an!**  
*Do the wiring, follow the wiring diagram in  
the owners manual!*



**12**

**Seilwinde anschließen / connect the winch**



**13**

**Stoßstange ausschneiden / cut out the bumper**



**14**

**Abdeckung zuschneiden / cut the cover**



**15**

**Stoßfänger und Abdeckung montieren!**  
*Mount the bumper and the cover!*

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