



Monteringsanvisning

Audi A3 (8V4) Sportback 2013 ►

**Lasthållare för takräcket,
för leveransomfattning 8V4.071.151.A
Audi Originaltillbehör**

Utgåva 01



Innehållsförteckning

1	Anvisningar	1
1.1	Allmänna anvisningar	1
1.2	Allmänna säkerhetsanvisningar	1
1.3	Säkerhetsvisningar för kontroll före och efter påbörjad färd och under användning	2
1.4	Säkerhetsanvisningar för körning med lasthållare	3
1.4.1	Förändrad fordonshöjd	3
1.4.2	Känslighet mot sidvind	3
1.5	Säkerhetsanvisningar för last	3
1.5.1	Tillåten taklast och last	3
1.5.2	Placera lasten korrekt	4
1.5.3	Lastning i bredd	4
1.5.4	Fastspänning av lasthållare	4
1.5.5	Ordningsföljd för montering och lastning av lasthållarna	5
1.5.6	Bagageluckans öppningsområde	5
1.5.7	Öppningsområde för taklucka och panoramatak	5
2	Leveransomfattning och komponentöversikt	6
2.1	Leveransomfattning	6
2.2	Komponentöversikt	6
3	Montera/demontera lasthållare	7
3.1	Montera lasthållare	7
3.2	Montera tillbehörsdetaljerna	9
3.3	Montera lasthållare	10
3.4	Skötselanvisningar	10
3.5	Tekniska anvisningar	11
3.6	Inställning av lasthållarens bredd	11



1 Anvisningar

1.1 Allmänna anvisningar

Läs och följ instruktionerna noggrant under OBSERVERA!, Se upp! och Anmärkning innan lasthållaren monteras.



WARNING!

Texter med denna symbol innehåller information om din säkerhet och gör dig uppmärksam på en möjlig risk för olycka eller personskada.



Viktigt!

Texter med denna symbol gör dig uppmärksam på möjliga skador på ditt fordon.



Observera

Texter med denna symbol innehåller tilläggsinformation.

AUDI AG tar inget ansvar om instruktionerna i den här monteringsanvisningen inte följs.

1.2 Allmänna säkerhetsanvisningar



WARNING!

Innan du börjar med monteringen, ber vid dig läsa igenom denna monteringsanvisning omsorgsfullt. Om monteringsanvisningen och dess säkerhetsanvisningar ignoreras, riskerar du din egen och andras säkerhet.



WARNING!

Föraren är ansvarig för att syn- och hörselförmågan inte begränsas på grund av lasten eller fordonets tillstånd.

Föraren måste se till att fordonet även med last uppfyller gällande bestämmelser i det aktuella landet och att trafiksäkerheten inte försämras.



WARNING!

Före varje körning måste man kontrollera att alla förskruvningar och förbindningar på lasthållaren sitter åt och är ordentligt monterade och dra åt dem om det behövs.

Kontrollera skruvförband och fästanordningar på nytt med jämna mellanrum och efterdra dem om det behövs. På dålig och ojämn väg måste skruvförbanden och fästanordningar kontrolleras med kortare avstånd.

Om detta inte följs kan det leda till att lasthållaren resp. tillbehören lossnar och ramlar av vilket medför olycksrisk!



WARNING!

Låt en fackverkstad utföra reparationer och byte av delar. Vi rekommenderar att du använder dig av de originalreservdelar som du kan få hos din Audi-återförsäljare.



⚠ VARNING!

De arbetsmoment och säkerhetsanvisningar för montering, hantering och användning av lasthållaren som beskrivs i den här anvisningen måste absolut följas.

- ◆ *Avvikelse från anvisningarna kan leda till att lasthållaren eller den fastspända lasten lossnar.*
- ◆ *Lasthållaren är konstruerad så att inga skador ska kunna uppstå på fordonet om den monteras, hanteras och används på ett fackmannamässigt sätt.*
- ◆ *Tillverkaren ansvarar inte för skador som uppstått om monteringsanvisningarna inte har följts.*
- ◆ *Alla garantianspråk gentemot tillverkaren upphör att gälla om anvisningarna för montering, hantering och användning inte har följts.*

⚠ VARNING!

- ◆ *Ersätt skadade komponenter omedelbart.*
- ◆ *Använd inga elastiska band eller bagagehållare!*

ⓘ Viktigt!

Kör inte in i biltvättanläggning med monterade lasthållare med/utan tillbehör.

ⓘ Observera

- ◆ *Vid transport av last på biltak ska gällande föreskrifter i vägtrafikförordningen, resp. andra lagar gällande i respektive land följas.*
- ◆ *Av ren bekvämlighet låter man ofta lasthållaren med/utan tillbehör sitta kvar, även om den inte används. Genom det ökade luftmotståndet förbrukar då fordonet bränsle i onödan.*
- ◆ *Vi rekommenderar att lasthållaren tas av efter användning.*
- ◆ *Vid körning med lasthållaren monterad kan ytterligare vindljud uppstå.*

1.3 Säkerhetsvisningar för kontroll före och efter påbörjad färd och under användning

⚠ VARNING!

Kontrollera att lasthållaren och föremålet som ska transporteras sitter ordentligt:

- ◆ **före varje körning,**
- ◆ **efter ca 10 km körning,**
- ◆ **på bra vägar ca var 300:e km,**
- ◆ **oftare på dåliga vägar (skakningar)**
- ◆ **regelbundet för ev. förskjutningar/förändringar.**

Om detta inte kontrolleras och fästelementen inte dras åt kan det trots fackmässig montering leda till att lasthållaren lossnar vilket utgör en olycksrisk!

Om någon förändring märks måste man köra med låg hastighet till närmaste ställe där det går att stanna för att dra åt alla skruvkopplingar och fästanordningar på lasthållarna.

1.4 Säkerhetsanvisningar för körning med lasthållare

1.4.1 Förändrad fordonshöjd

⚠ **Viktigt!**

Fordonets höjd förändras när du monterar lasthållaren.

Observera särskilt:

- ◆ lågt hängande grenar
- ◆ låga genomfarter
- ◆ låga garageinfarter
- ◆ höjdbegränsningar i parkeringshus och djupgarage.

1.4.2 Känslighet mot sidvind

⚠ **VARNING!**

Fordonets kör- och bromsegenskaper förändras liksom känsligheten mot sidvind. Körsättet måste anpassas därefter - olycksrisk!

Den högsta hastigheten 130 km/h (81 mph) får inte överskridas.

Vid kraftig sidvind ska du därför köra särskilt försiktigt i följande fall:

- ◆ när du kör in i och ut ur vindskuggor från lastbilar
- ◆ när du kör förbi buskar, träd, murar, hus och andra hinder
- ◆ när du kör på broar.



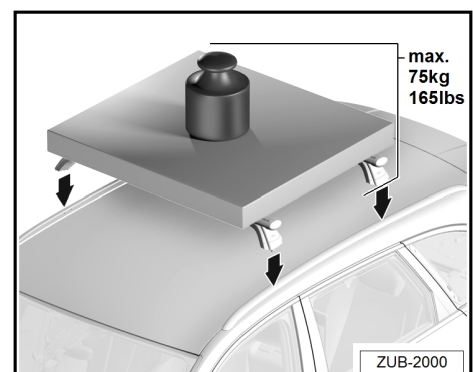
1.5 Säkerhetsanvisningar för last

1.5.1 Tillåten taklast och last

⚠ **VARNING!**

Maximalt tillåten taklast 75 kg får inte överskridas.

Den högsta tillåtna totalvikten för lasthållaren, tillbehörsdetaljer och last får inte överskrida 75 kg. ist zu beachten.





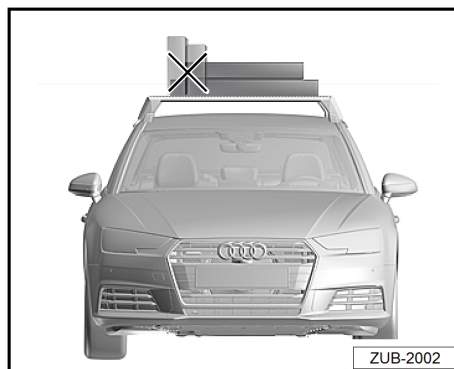
1.5.2 Placera lasten korrekt



WARNING!

Lägg taklasten jämnt fördelad på lasthållarna – olycksrisk.

Undvik att snedfördela lasten – olycksrisk!



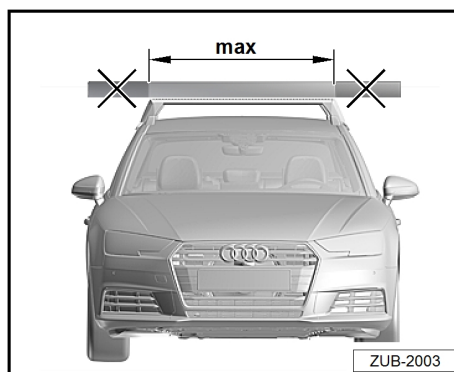
1.5.3 Lastning i bredd



WARNING!

Lasten får inte sticka ut till höger och vänster över lasthållarens kanter – olycksrisk.

Undvik att snedfördela lasten – olycksrisk.

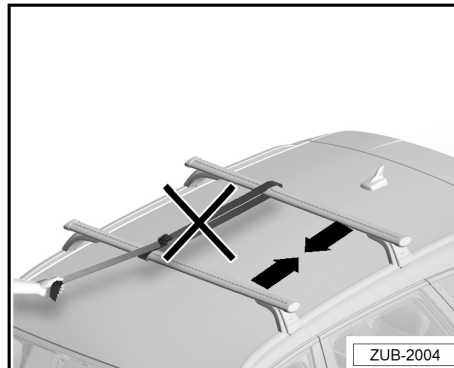


1.5.4 Fastspänning av lasthållare



WARNING!

Spänn inte lasthållarna mot varandra - olycksrisk!



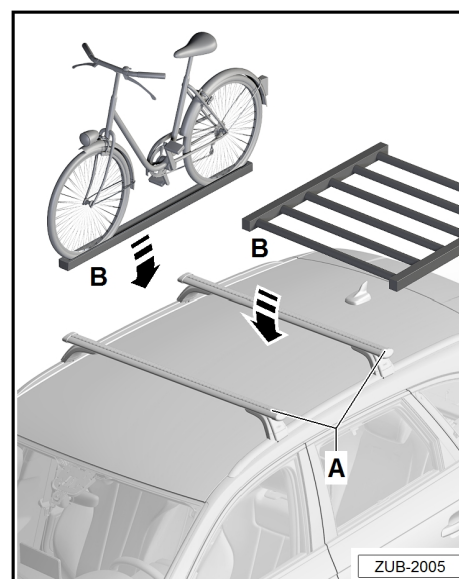


1.5.5 Ordningsföljd för montering och lastning av lasthållarna



VARNING!

Först när lasthållaren -A- har monterats i relingen på fordonet får tillbehören -B- monteras på lasthållaren – olycksrisk!



1.5.6 Bagageluckans öppningsområde

⚠ Viktigt!

För att förhindra att skador uppstår på fordonet, ska du tänka på att öppna bagageluckan försiktigt när längre föremål har lastats. Vi rekommenderar att du på fordon med bagagelucka som öppnas automatiskt anpassar öppningsvinkeln om det behövs ⇒ se fordonets instruktionsbok.

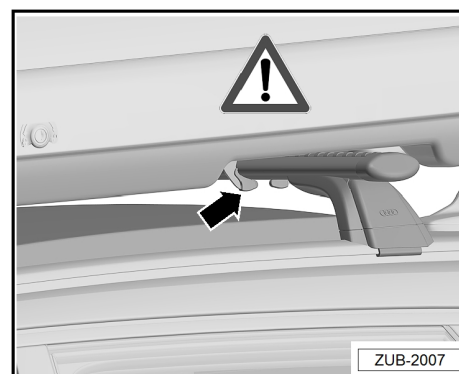


1.5.7 Öppningsområde för taklucka och panoramatak

⚠ Viktigt!

Tillbehörsdetaljer (t.ex. takbox, cykelhållare, etc.) måste normalt fästas i T-spåret på fordon med taklucka eller panoramatak.

Vid monteringen av lasthållaren ska det fria utrymmet över takluckan och panoramataket kontrolleras före öppning. Om tillbehören fästs med monteringsbyglar, får inte den skjutbara/uppvikbara takluckan eller panoramataket öppnas – risk för skador vid kollision!





2 Leveransomfattning och komponentöversikt

2.1 Leveransomfattning

Antal	Beskrivning	Info
1	Lasthållare fram	Markering på undersidan till vänster i färdriktningen
1	Lasthållare bak	Markering på undersidan till vänster i färdriktningen
2	Profilförslutning	Längd 1250 mm
1	Momentnyckel 6 Nm	
1	Monteringsanvisning	

2.2 Komponentöversikt

1 - Profilförslutning (2x)

2 - Profilrör (2x)

3 - Stödfot, överdel (4x)

4 - Plåtfot (4x)

5 - Fästkrampa (4x)

6 - Stödfot, underdel (4x)

7 - Stödgummi (4x)

8 - Skruv 2,5x11 (8x)

9 - Tryckfjäder (4x)

10 - Relingsklo (4x)

11 - Momentnyckel 6 Nm

12 - Täcklucka (4x)

13 - Kodad spännskruv (4x)

14 - Skiva M6 (4x)

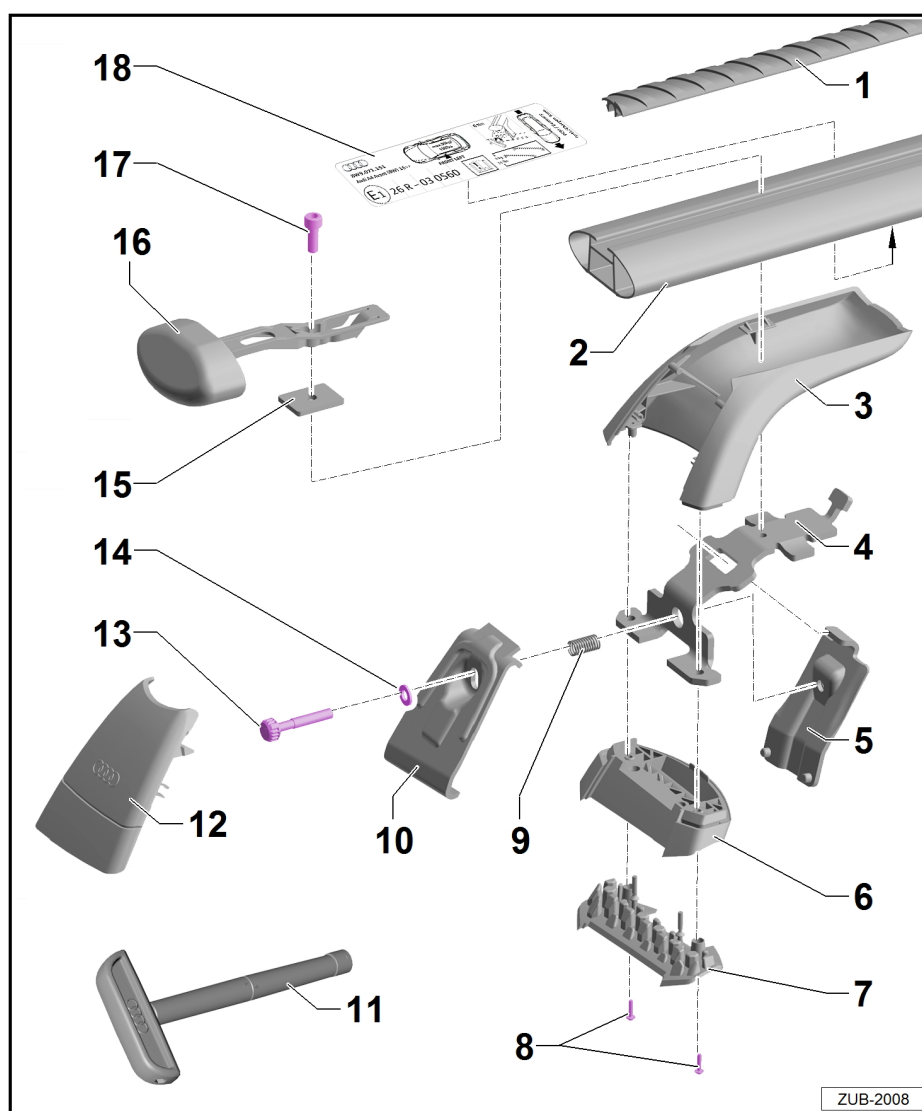
15 - Kulissblock (4x)

16 - Profilskyddskåpa (4x)

17 - Insexskruv M6 x 16 (4x)

18 - Etikett (2x)

□ "front left" och "rear left"



3 Montera/demontera lasthållare

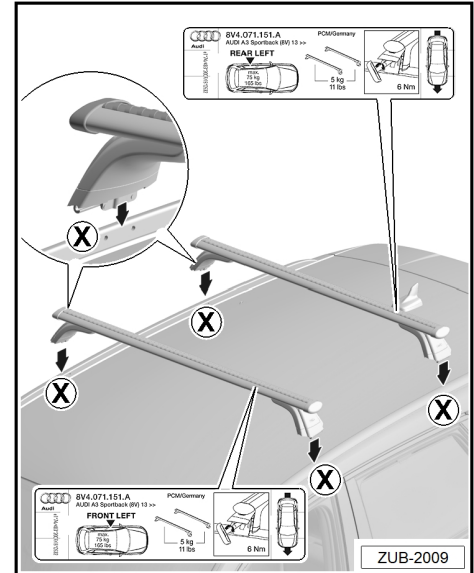
3.1 Montera lasthållare

Observera

- ◆ *Monteringen av lasthållaren ska genomföras av 2 personer.*

På takräckets insidor där fram och där bak finns vardera två hål -X-, vilka är tänkta för montering av lasthållaren för takräcket.

- ◆ Vid monteringen måste takräcket i området runt borrhålen -X- och stödgummina -7-till stödfoten -6- vara fria från damm och fett.
- Rengör ev. anliggningsytor och stödgummin -7- noggrant.

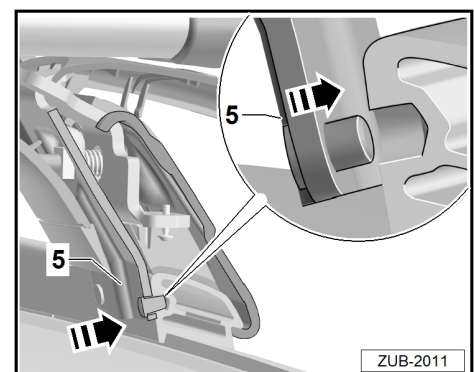
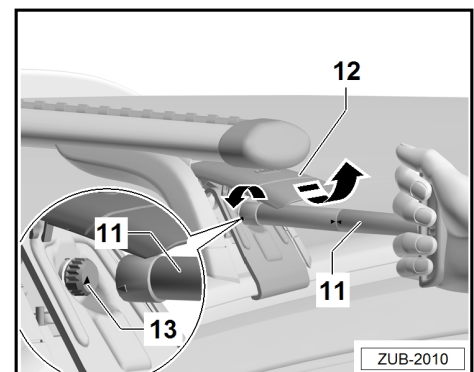


- Fäll upp täckluckan -12-.
- Sätt på momentnyckeln -11- på spännskruven -13- så att markeringarna stämmer överens.
- Lossa spännskruven -13- så mycket att ett motstånd känns.

Observera

När lasthållaren monteras ska man se till att dekalerna befinner sig på fordonets vänstra sida och att den tryckta pilen pekar i färdriktningen.

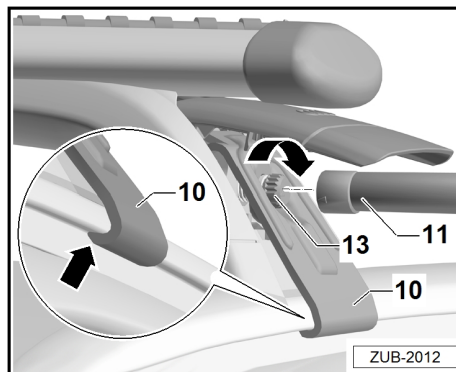
- Placera lastbågen för takräcket med hjälp av dekalen -18- på vänster profilrörs undersida för respektive monteringsposition (till vänster/höger och fram/bak).
- Sätt på den främre och bakre lasthållaren i fordonets riktning på takrelingen vid området för hålen -X-.
- För in de båda fästkrampornas -5- stift i hålen -X- i takräcket. Håll fästkrampen -5- i denna position med en hand.



- Haka in relingsklon -10- under takräcket -pil-.
- Dra spännskruven -13- lätt med momentnyckeln -11-. Se därvid till att relingsklon -10- förblir inhakad under takräcket -pil-.
- Gör på samma sätt på motsatt fordonssida.

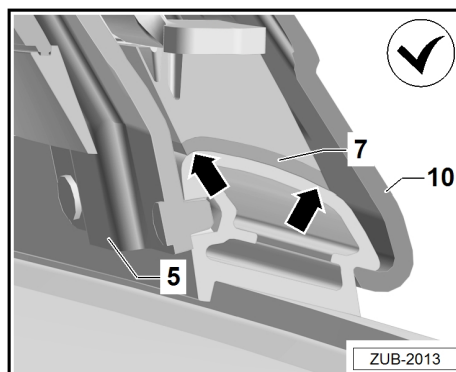
! VARNING!

Stödgummina på -7-stödfötternas underdelar-6- måste ligga jäms med takräcket på båda sidor av fordonet – annars finns det risk att lasthållaren lossnar.



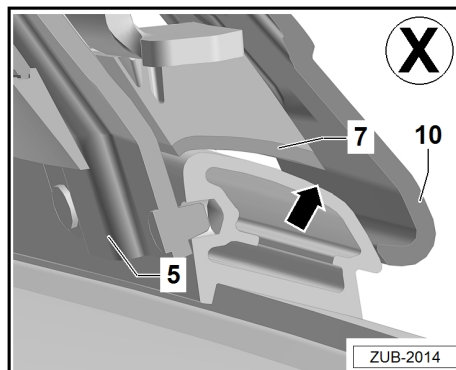
Lasthållaren sitter rätt när

- ◆ stödgummit -7- på stödfötternas underdelar -6- ligger jäms med takrelingen -pilar-
- ◆ fästkrampornas -5- stift griper in i hålen -X- i takräcket, och
- ◆ relingsklon -10- har hakat in under takräcket.



Lasthållaren sitter för långt utåt när

- ◆ stödgummina -7- på stödfötternas undersidor -6- ligger i nivå med takräcket -pil-
- ◆ fästkrampornas -5- stift inte griper in ordentligt i hålen -X- i takräcket
- ◆ relingsklon -10- inte hakar in under takräcket.

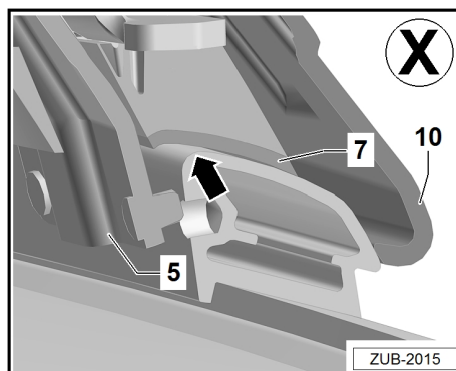


Lastbågen sitter för långt inåt när

- ◆ stödgummina -7- på stödfötternas undersidor -6- ligger i nivå med takräcket -pil-
- ◆ fästkrampornas -5- stift inte griper in ordentligt i hålen -X- i takräcket
- ◆ relingsklon -10- inte hakar in under takräcket.

Om stödgummina på stödfotsunderdelen -7- inte ligger i nivå rekommenderar vi att en auktoriserad verkstad får kontrollera och ev. göra breddinställningen ⇒ sidan 11.

Montera takräckets lasthållare för detta!

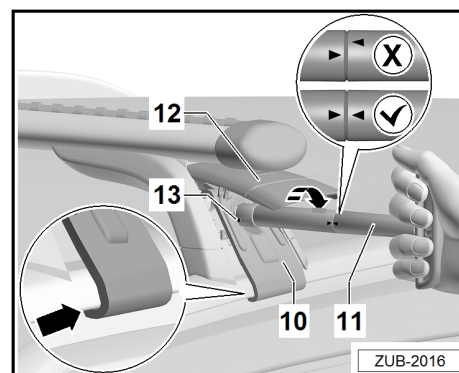




i Observera

- ◆ Det nödvändiga åtdragningsmomentet (den nödvändiga åtdragningskraften) på 6 Nm har uppnåtts så snart de båda pilarna på momentnyckeln -11- ligger exakt mitt emot varandra vid åtdragning av spännskruvarna -13-.

Dra åt spännskruvarna -13- med momentnyckeln -11- omväxlande på båda sidor i två steg med 6 Nm.



! Viktigt!

Relingsklon -10- får inte haka ur takräcket!

- Dra för säkerhets skull åt spännskruvarna -13- med momentnyckeln -11- på båda sidor med 6 Nm igen.
- Stäng täckluckan -12-.
- Gör på liknande sätt med den andra hållarbryggan.

! VARNING!

Kontrollera att lasthållaren och föremålet som ska transporteras sitter ordentligt:

- ◆ före varje körning,
- ◆ efter ca 10 km körning,
- ◆ på bra vägar ca var 300:e km,
- ◆ oftare på dåliga vägar (skakningar)
- ◆ regelbundet för ev. förskjutningar/förändringar.

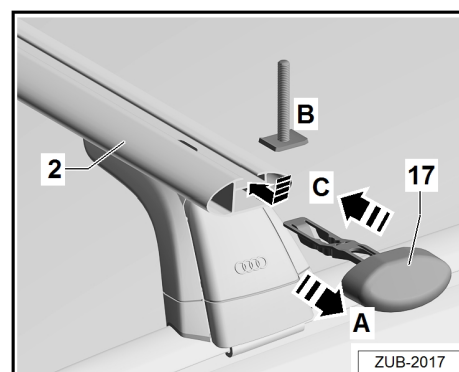
Om detta inte kontrolleras och fästelementen inte dras åt kan det trots fackmässig montering leda till att lasthållaren lossnar vilket utgör en olycksrisk!

Om någon förändring märks måste man köra med låg hastighet till närmaste ställe där det går att stanna för att dra åt alla skruvkopplingar och fästanordningar på lasthållarna.

3.2 Montera tillbehörsdetaljerna

- Montera tillbehörsdetaljerna enligt monteringsanvisningarna för tillbehörsdetaljen.
- Vid montering av tillbehör ska profilskyddskåpan -17- dras bort från profilröret -2- -pil A-.
- Skjut sedan in tillbehören i T-spåret -pil B-.
- Skjut på profilskyddskåpan -17- igen -pil C-.

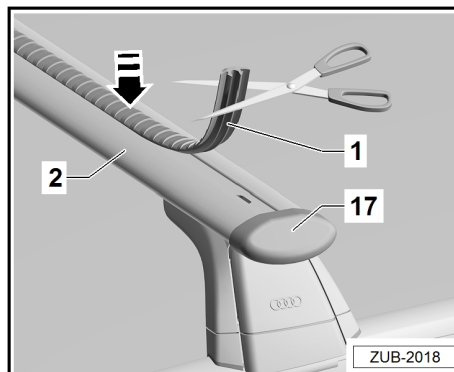
När tillbehörsdetaljerna inte används ska du stänga igen T-spåret med profilförslutningen -1-.



- Anpassa profilförslutningen -1- efter längden på profilrören med stängda profilskyddskåpor -17-.
- Lägg på profilförslutningen -1- och tryck in den i T-spåret -pil-.

Observera

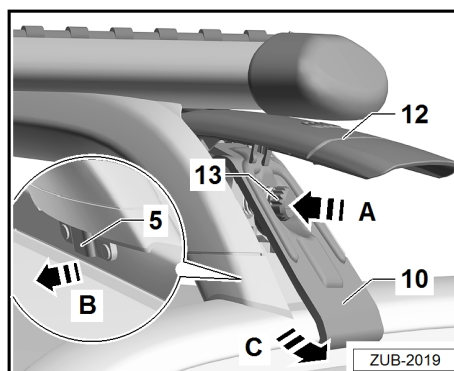
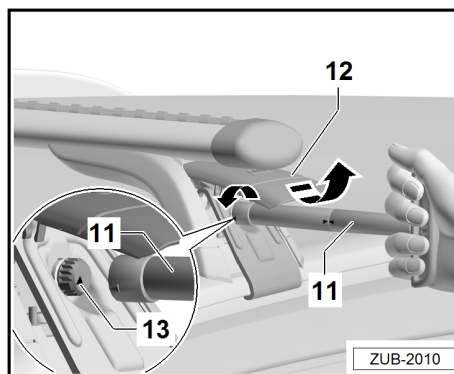
- ♦ Vid transport av last på biltak ska gällande föreskrifter i vägtrafikförordningen, resp. andra lagar gällande i respektive land följas.
- ♦ Av ren bekvämlighet låter man ofta lasthållaren med/utan tillbehör sitta kvar, även om den inte används. Genom det högre luftmotståndet förbrukar din bil då onödigt mycket bränsle och genererar dessutom buller.
- ♦ Vi rekommenderar därför att du monterar av lasthållaren när du har använt den.
- ♦ Vid körning med lasthållaren kan det uppstå vindljud.



3.3 Montera lasthållare

Observera

- ♦ Demonteringen av lasthållaren ska genomföras av 2 personer.
- Demontera last och tillbehör.
- Öppna täckluckan -12-.
- Lossa omväxlande vänster och höger spännskruv -13-.
- Skruva omväxlande ut spännskruvarna -13- så mycket att ett lätt motstånd känns.
- Lossa fästkrampen -5- från hålen i takracket -pil B- genom att trycka på vänster och höger spännskruv -13- mot fordons mitt -pil A-.
- Haka ur relingsklorna -10- på båda sidor -pil C- och ta försiktigt av lasthållaren.
- Skruva in spännskruvarna -13- ca. 12 varv och stäng täckluckan -12-.



3.4 Skötselanvisningar

Lasthållare

Lasthållarna ska alltid rengöras och skötas, speciellt vintertid ska smuts och salt avlägsnas.

Lasthållaren kan rengöras med vatten.

Lås



Efter flera lås cykler, men senast efter en rengöring med vatten, ska låsen underhållas. Spruta därför ett lämpligt smörjmedel på dammkåpan och in i låscylindern och vrid runt flera gånger med nyckeln.



VARNING!

Använd i princip inga smörjmedel på skruvkopplingarna.

Lasthållaren kan lossna och skada dig eller andra personer och/eller orsaka materialskador.



Viktigt!

Använd inte högtryckstvätt vid rengöring.

3.5 Tekniska anvisningar

Tekniska data

Lasthållarens egenvikt: ca 5 kg (11 lbs)

Taklast resp. belastning

Beräkning av aktuell taklast:

	Lasthållarens vikt
+	Tillbehörsdelens vikt
+	Lastens vikt
=	aktuell taklast



VARNING!

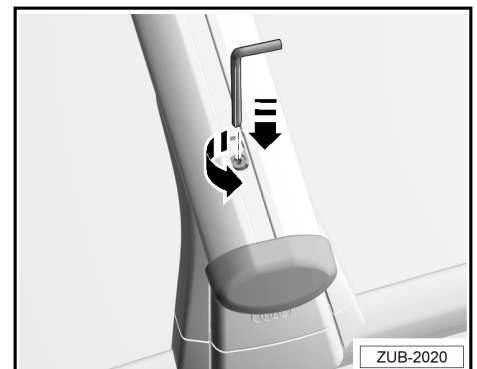
Överskrid aldrig:

- ◆ **maximalt tillåten taklast (75 kg)**
- ◆ **högsta tillåtna axeltryck**
- ◆ **fordonets högsta tillåtna totalvikt ⇒ bruksanvisningen för fordonet.**

3.6 Inställning av lasthållarens bredd

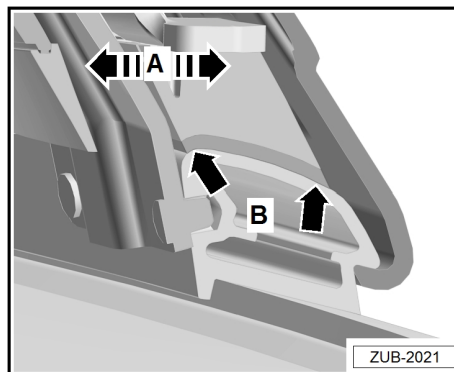
Anvisningar för en auktoriserad verkstad om stödfotens läge inte är korrekt inställt för motsvarande fordon.

- Montera lasthållaren på fordonet ⇒ sidan 7 och dra endast åt lätt på vänster sida.
- Använd en insexnyckel 5 mm och lossa insexskruven på höger stödfot tills det går att flytta på stödfoten. Lasthållaren är kvar på fordonet.



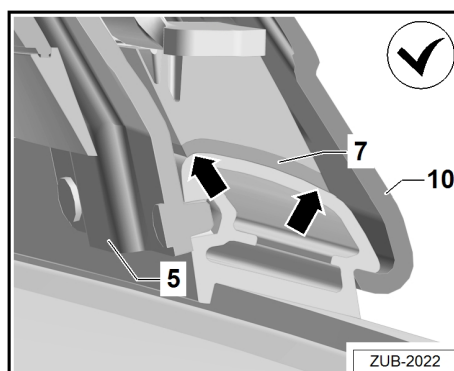


- Ställ in lasthållaren -pil A- så att den högra stödfotkåpens stödgummi -7- ligger jämnt mot takräcket -pil B-.



Lasthållaren sitter rätt när

- ◆ stödgummina på stödfötternas undersidor -7- ligger i nivå med takräcket -pilar-
- ◆ fästkrampornas -5- stift griper in i hålen -X- i takräcket, och
- ◆ relingsklon -10- har hakat in under takräcket.



- Dra åt insexskruvarna med 10 Nm.
- Upprepa åtgärden på den andra lasthållaren om det behövs.



VARNING!

Kontrollera att alla insexskruvar är åtdragna (10 Nm). Det kan annars leda till att lasthållaren lossnar eller faller av – olycksrisk!

