

Monteringsanvisning

Audi e-tron Sportback (GE) 2020 ►

**Lasthållare för takräcket,
för leveransomfattning 4K4.071.151
Audi Originaltillbehör**

Utgåva 01



Innehållsförteckning

1	Anmärkningar	1
1.1	Säkerhetsinformation	1
1.2	Säkerhetsanvisningar för last	2
1.3	Tekniska anvisningar	2
1.4	Leveransomfattning	3
1.5	Komponentöversikt	4
1.6	Montera lasthållare	4
1.7	Montera tillbehörsdetaljerna	6
1.8	Montera profilskyddet	6
1.9	Montera lasthållare	6
1.10	Inställning av lasthållarens bredd	7



1 Anmärkningar

1.1 Säkerhetsinformation

WARNING!

Var god läs igenom denna monteringsanvisning noggrant innan monteringen påbörjas. Om monteringsanvisningen och dess säkerhetsanvisningar ignoreras, riskerar du din egen och andras säkerhet.

WARNING!

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

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

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 kopplingar på nytt med jämna mellanrum och efterdra dem om det behövs. På dålig och ojämn väg måste skruvförband och kopplingar kontrolleras oftare.

Använd inga smörjmedel på skruvförbanden.

WARNING!

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 lasthållaren 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.*

WARNING!

Fordonets kör- och bromsegenskaper förändras liksom känsligheten mot sidvind. Anpassa körsättet därefter – olycksrisk!

Den högsta hastigheten 130 km/h 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 på broar,*
- ◆ *när du kör förbi buskar, träd, murar, hus och andra hinder.*

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.



! 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!

! Viktigt!

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

i Observera

Vid transport av last på biltak ska gällande föreskrifter i vägtrafikförordningen, resp. andra lagar gällande i respektive land följas.

1.2 Säkerhetsanvisningar för last

! VARNING!

Taklast

- ◆ **Den högsta tillåtna totalvikten för lasthållare, tillbehörsdetaljer och last på 75 kg ska följas och får inte överskridas.**

Fastspänning

- ◆ **Spänn inte lasthållarna mot varandra!**

Tillbehör

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

Förändrad fordonshöjd

- ◆ **Var särskilt observant på lågt hängande grenar, låga genomfarter, djupa garageinfarter, höjdbegränsningar i parkeringshus och djupgarage.**

Känslighet mot sidvind

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

Placera lasten korrekt

- ◆ **Lägg taklasten jämnt fördelad på lasthållarna, undvik att snedfördela lasten.**

Lastning i bredd

- ◆ **Lasten får inte sticka ut till höger och vänster över lasthållarens kanter, undvik att snedfördela lasten.**

1.3 Tekniska anvisningar

Tekniska data

Lasthållarens egenvikt: ca 5 kg



Taklast resp. belastning

Beräkning av aktuell taklast:

lasthållarens vikt

+ tillbehörsdelens vikt

+ lastens vikt

= den högsta tillåtna taklasten (75 kg)



VARNING!

Överskrid aldrig:

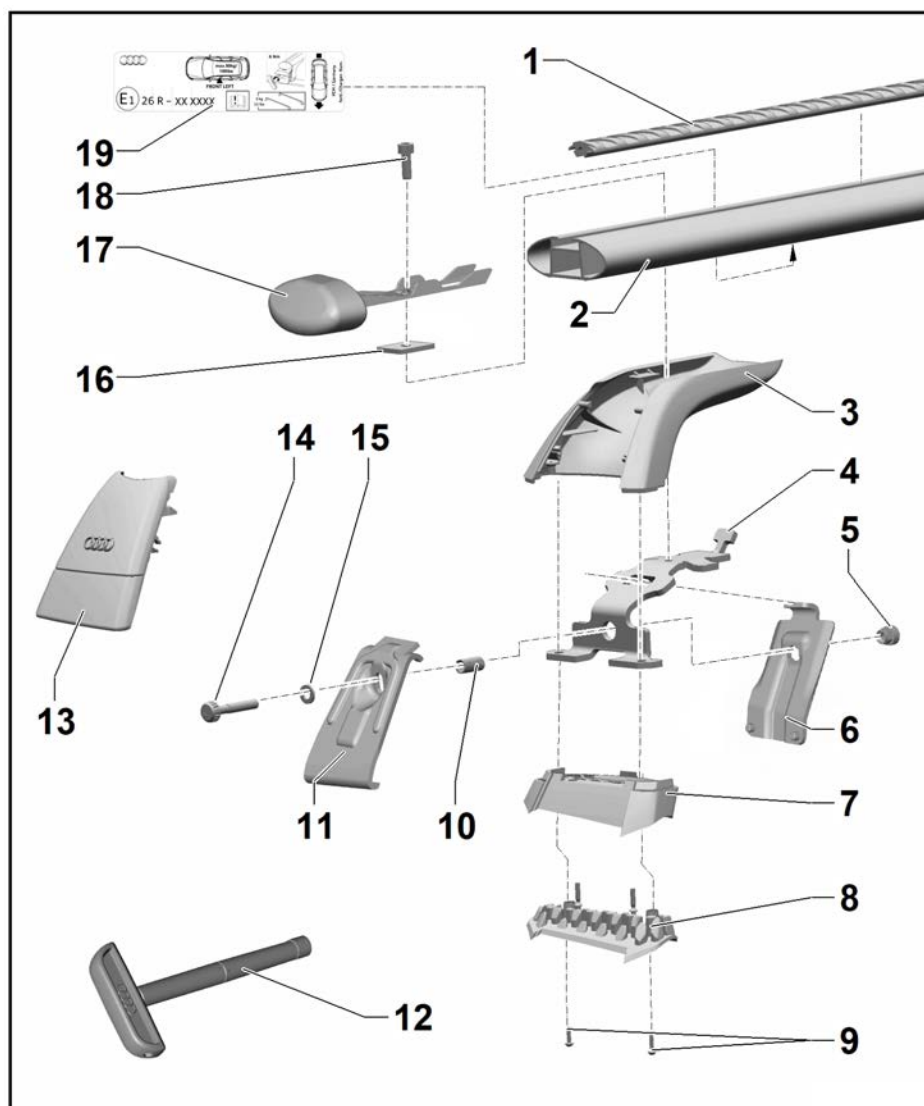
- ◆ **den högsta tillåtna taklasten (75 kg)**
- ◆ **högsta tillåtna axeltryck**
- ◆ **fordonets högsta tillåtna totalvikt ⇒ bruksanvisningen för fordonet.**

1.4 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	Profilskydd	Längd 1250 mm
1	Momentnyckel 6 Nm	
1	Monteringsanvisning	

1.5 Komponentöversikt

- 1 - Profilskydd (2x)
- 2 - Profiltrör (2x)
- 3 - Stödfot, överdel (4x)
- 4 - Plåtfot (4x)
- 5 - Mutter (4x)
- 6 - Fästkrampa (4x)
- 7 - Stödfot, underdel (4x)
- 8 - Stödgummi (4x)
- 9 - Skruv 2,5x11 (8x)
- 10 - Tryckfjäder (4x)
- 11 - Relingsklo (4x)
- 12 - Momentnyckel 6 Nm
- 13 - Täcklucka (4x)
- 14 - Kodad spännskruv (4x)
- 15 - Skiva M6 (4x)
- 16 - Kulissblock (4x)
- 17 - Profilskyddskåpa (4x)
- 18 - Insexskruv M6 x 12 (4x)
- 19 - Etikett (2x)
 - ☐ "front left" och "rear left"



1.6 Montera lasthållare

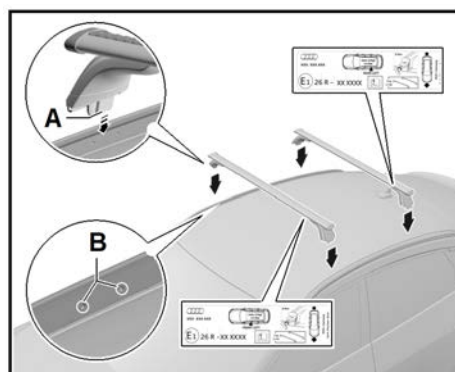
- Placera lasthållaren för takracket med hjälp av dekalen på vänster profiltrörs undersida för respektive monteringsposition (till vänster/höger och fram/bak) och se till att den påtrycka pilen pekar i färdriktningen.

Observera

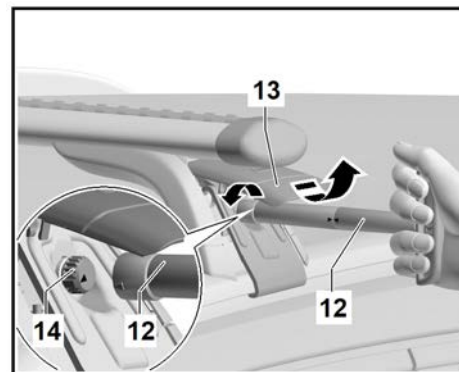
Monteringen av lasthållaren ska genomföras av 2 personer.

Monteringsyta

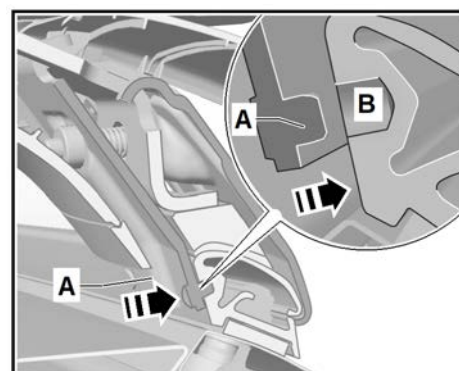
- På lasthållarens högra respektive vänstra sida sitter en fästkrampa med två stift -A- för att fästa vid relingen.
- I främre och bakre ändan av takrackets insidor finns vardera två hål -B- där stiften ska föras in.
- Vid monteringen måste takracket i området runt borrhålen -B- och stödgummina -8- till stödfoten -7- vara fria från damm och fett.



- Fäll upp täckluckan -13-.
- Sätt momentnyckeln -12- på spännskruven -14-.
- Lossa spännskruven -14- så mycket att ett motstånd känns.



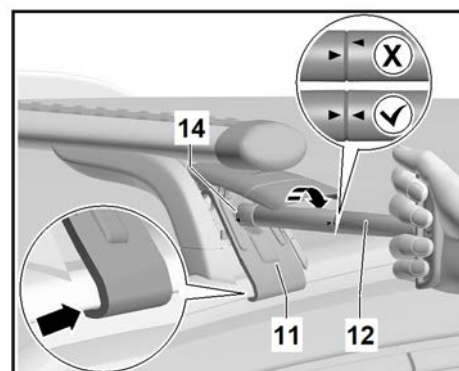
- Sätt på den främre och bakre lasthållaren i fordonets riktning på takrelingen vid området för hålen -B-.
- För in de båda fästkrampornas -A- stift i hålen -B- i taksäck-
et. Håll fästkrampen -A- i denna position med en hand.
- Haka in relingsklon under taksäcket -pil-.
- Dra spännskruven -14- lätt med momentnyckeln -12-. Se
därvid till att relingsklon -11- förblir inhakad under taksäcket
-pil-.



Observera

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

- Gör på samma sätt på motsatt fordonssida.



VARNING!

Om stödfotunderdelens stödgummi inte ligger an jämnt rekommenderar vi att en auktoriserad verkstad får kontrollera och ev. gör breddinställningen: ⇒ **”Inställning av lasthållarens bredd” på sidan 7.**

Dra åt spännskruvarna med momentnyckeln omväxlande på båda sidor i två steg med 6 Nm. Stäng täckluckan. Gör på liknande sätt med den andra hållarbyggen.

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.

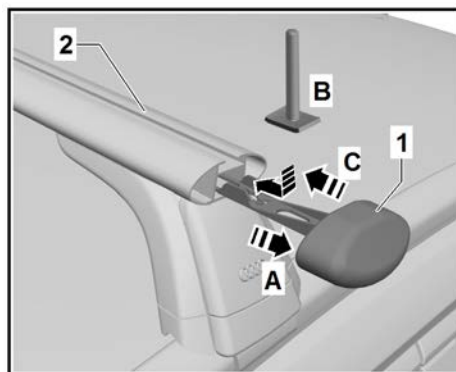
⚠ VARNING!

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 du köra med låg hastighet till närmaste ställe där det går att stanna för att efterdra alla skruvförband och fästanordningar på lasthållarna.

1.7 Montera tillbehörsdelarna

- Montera tillbehörsdelarna enligt respektive monteringsanvisning för tillbehörsdelarna.
- Vid montering av tillbehör ska profilskyddskåpan -1- dras bort från profilröret -2- -pilriktning A-.
- Skjut sedan in tillbehörsdelarna i T-spåret -pilriktning B-.
- Skjut på profilskyddskåpan -1- igen -pilriktning C-.



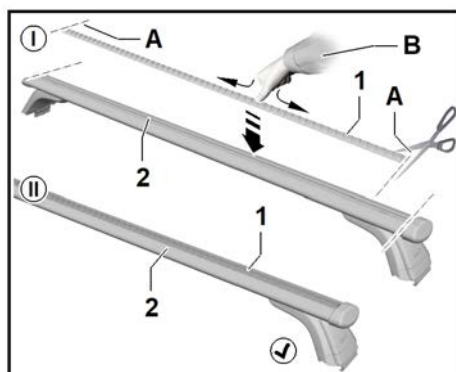
1.8 Montera profilskyddet

i Observera

Använd inget smörjmedel för montering av profilskydd!

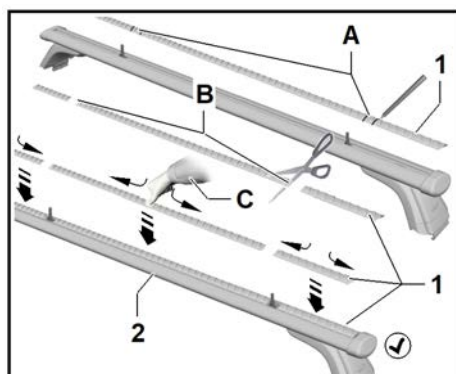
Montera profilskyddet utan att använda T-spårmutterna för att fästa tillbehörsdelar:

- Mät profilskyddet -1-, korta ner med ett lämpligt verktyg -A- och tryck in i lasthållaren -2- -B- från mitten och utåt.
- Profilskyddet -1- måste vara helt isatt i T-spåret på lasthållaren -2-.



Montera profilskyddet med hjälp av T-spårmutterna för att fästa tillbehörsdelar:

- Mät, rita ut -A- och korta ner profilskyddet -1- med lämpliga verktyg -B-.
- Tryck in T-spårets öppna områden mellan T-spårmutterna med profilskyddet -1- från mitten och utåt in i lasthållaren -2--C-.
- Profilskyddet -1- måste vara helt isatt i T-spåret på lasthållaren -2-.



1.9 Montera lasthållare

i Observera

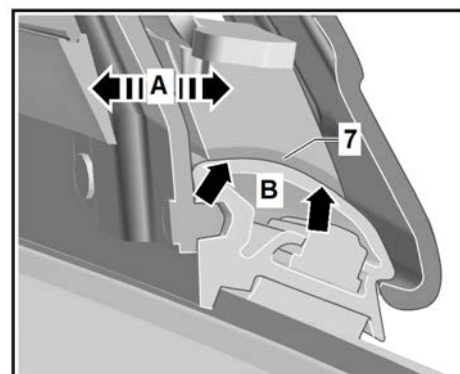
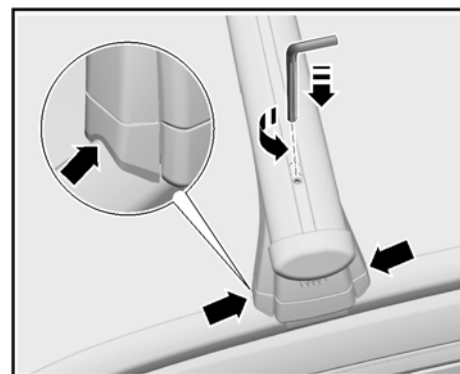
Lasthållarna demonteras i omvänd ordning!

1.10 Inställning av lasthållarens bredd

WARNING!

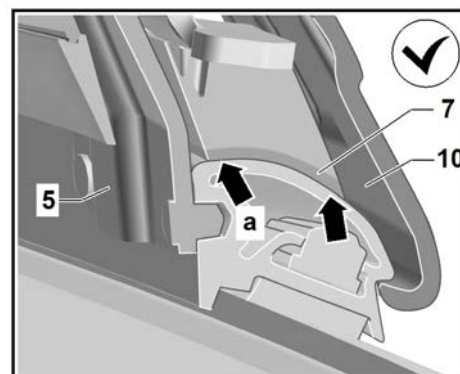
Anvisningar för en auktoriserad verkstad om stödfotens läge inte är korrekt inställd för motsvarande fordon.

- Montera lasthållaren på fordonet och dra endast åt lätt på vänster sida ⇒ **sidan 4**.
- 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 stöd gummi -7- ligger an jämnt mot takräcket -pilar B-.



Lasthållaren sitter rätt när

- ◆ stöd gummin på stödfötternas undersidor -7- ligger i nivå med takräcket -pilar-.
- ◆ fästkrampornas -5- stift griper in i hålen -a- 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.

WARNING!

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

Använd inte den medföljande momentnyckeln (6 Nm).

