

# ⚠️ IMPORTANT

## READ BEFORE YOU BEGIN INSTALLATION

IT IS CRITICAL FOR YOUR SAFETY THAT YOU CAREFULLY READ AND FOLLOW THE SAFETY CAUTIONS AND INSTALLATION INSTRUCTIONS BOTH PRIOR TO AND DURING INSTALLATION.

### USER SAFETY CAUTION

During installation, be mindful of the potential for sharp edges on the product or vehicle. Taking proper safety precautions helps ensure a safe and smooth installation process.

**Always wear protective gloves and handle components with care to reduce the risk of injury.**



### TEMPERATURE SURFACE CAUTION

During high temperatures or extended sun exposure, surfaces of this product may become hot to the touch, posing a risk of burns or injury. Use caution when handling the product in hot weather and allow time for it to cool before contact.

**Always check surface temperature before use to ensure safe handling conditions.**



### PINCH POINT SAFETY CAUTION

This tonneau cover may create pinch points when closing or operating near solid surfaces such as the truck bed rails or tailgate. To prevent injury, keep hands, fingers, and other body parts clear of moving parts during operation.

**Always operate the cover slowly and with caution to ensure safe and proper use.**



### ENTRAPMENT SAFETY WARNING

This tonneau cover does not feature a manual release mechanism from inside the truck bed. To prevent the risk of entrapment, never allow anyone to be inside the bed of the truck when the cover is closed.

**Always ensure the area is clear before closing the cover, and keep the cover securely latched when not in use to avoid accidental closure.**



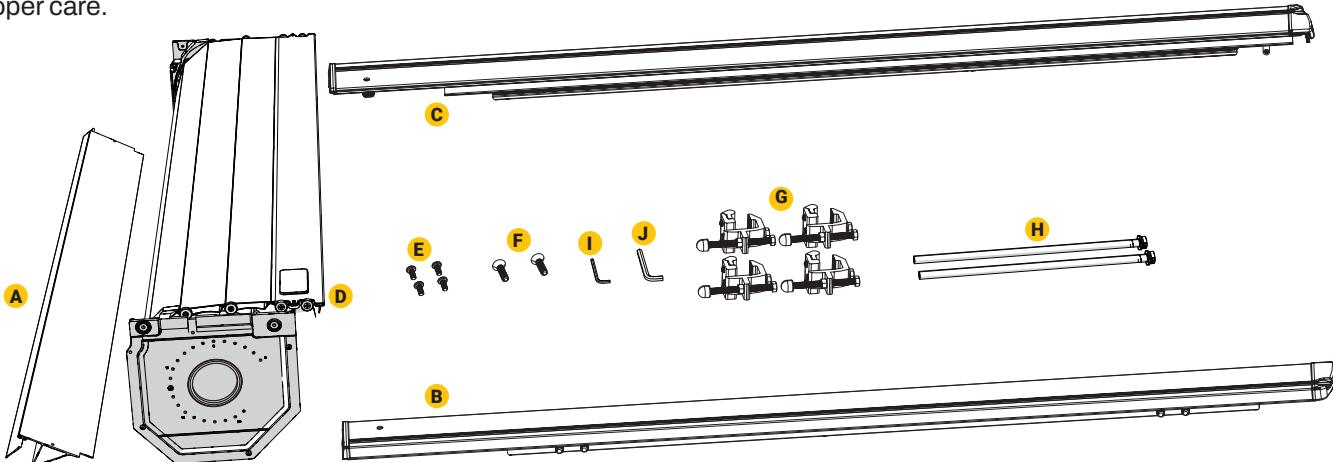
## Any damaged or missing parts?

Parts will be shipped to you directly.

Call 800-206-4070 Mon - Fri, 8:00 a.m. - 5:00 p.m. CST  
or email retrax@retrax.com

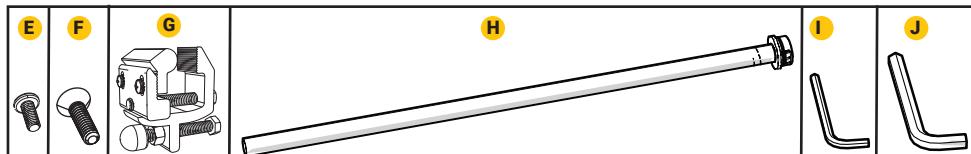
### NOTE: Please read all instructions before assembling the bed cover.

Keep the boxes and packaging until the installation is complete. Unpack carefully to prevent scratching. DO NOT remove any protective films from the cover and canister until after the installation is complete. DO NOT USE A LUBRICANT OR THREAD-LOCKER ADHESIVE ON THE ROLLING COVER. USE OF THESE WILL VOID THE WARRANTY. See the maintenance page for proper care.



### PARTS INCLUDED IN YOUR KIT

- A** 1x Front cover
- B** 1x Driver side XR rail
- C** 1x Passenger side XR rail  
(Rail is designated by a green sticker)
- D** 1x Spiral canister
- E** 4x Canister mounting screws (10-32 x 7/16")
- F** 2x Front cover mounting screws (10-24 x 3/4")
- G** 4x Clamps (6x for 8' beds)
- H** 2x Drain tubes
- I** 1x 1/8" Allen wrench
- J** 1x 6mm Allen wrench

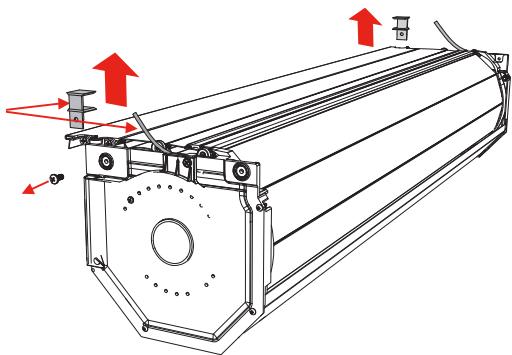


### TOOLS REQUIRED

- #2 Phillips screwdriver
- 9/16" Wrench
- 1/2" Wrench
- Scissors or utility knife

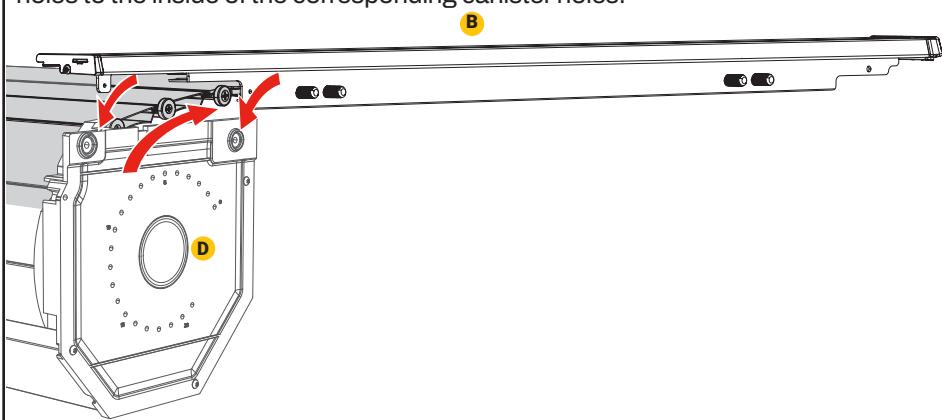
### 1 Remove shipping materials:

Remove the screws, shipping brackets and the white shipping tubes from both sides. Retain a shipping bracket for later use as a shim.



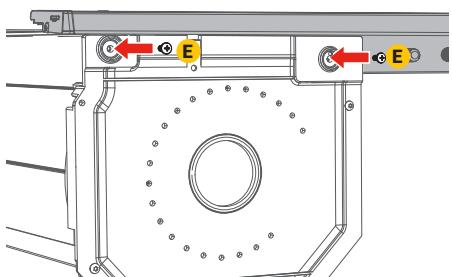
### 2 Install the rails to the canister:

Lift the lock cover and open the lock by pressing the release button. Pull the cover out of the canister (D) 6 to 8 inches (15–20 cm), holding it from rolling back in, guide the cover into the XR rail (B & C) channel while positioning the rails into the canister (D). Align the front and rear rail attachment tabs and holes to the inside of the corresponding canister holes.



**3**

**Fasten the rails to the canister:** With the rails in place and the cover slid into the rail channel, attach the rails with the four 10-32 x 7/16" canister mounting screws (E).

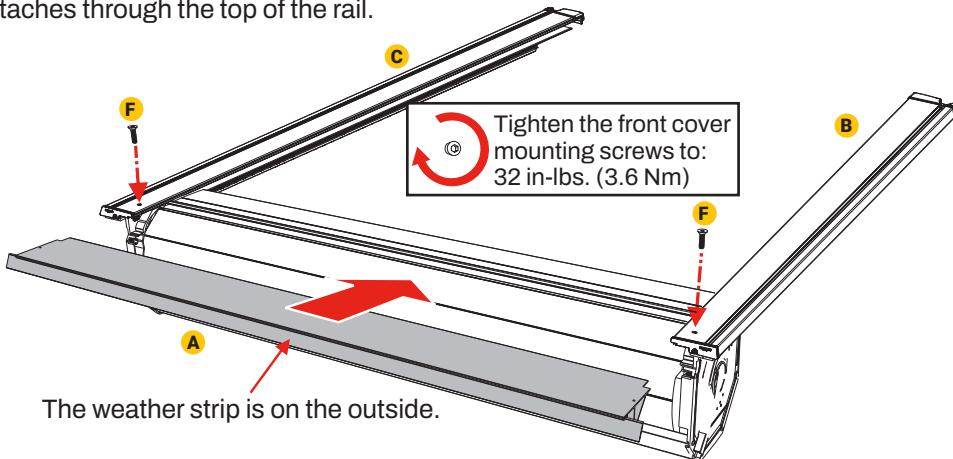


Tighten the canister mounting screws to: 32 in-lbs. (3.6 Nm)

**4**

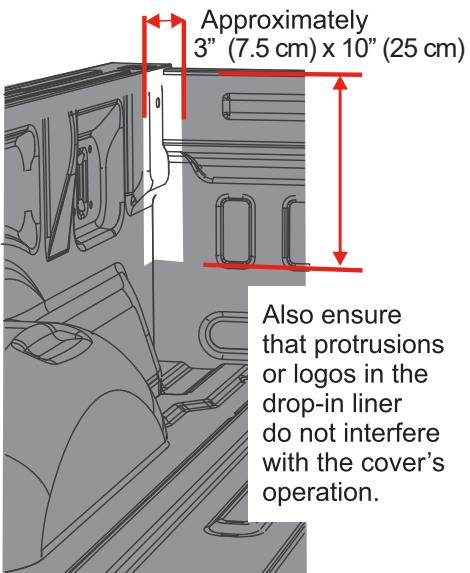
**Install the front cover:**

Slide the front cover (A) under the XR rails (B & C), attaching it with the two 10-24 x 3/4" front cover screws (F) with the 1/8" Allen wrench (I). The front cover attaches through the top of the rail.

**5**

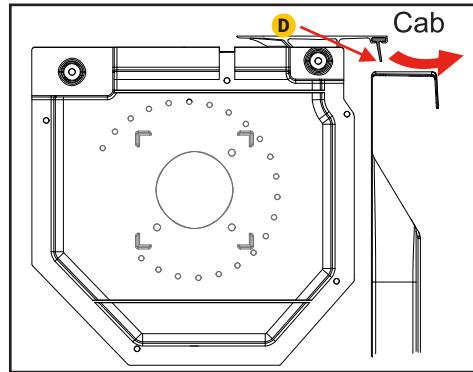
**Prepare the bed for cover installation:**

**NOTE:** Prior to installing the cover, some drop-in style bed liners may need to be notched in the front/cab end corners to provide clearance for the cover canister.

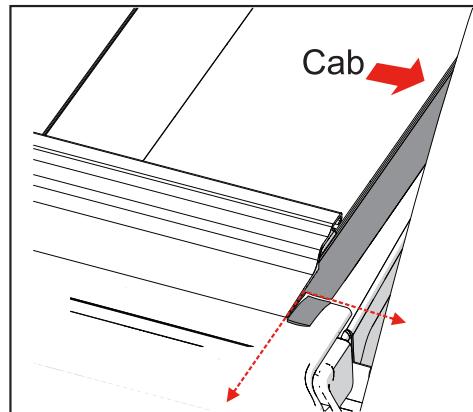
**6**

**Position the cover:**

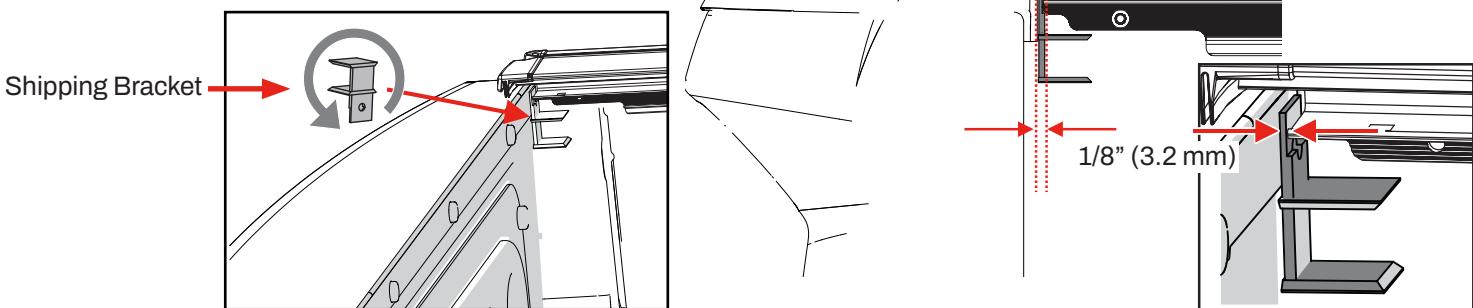
With two people, lift the cover and place it onto the truck bed starting by placing the canister (D) portion near the bulkhead. The front seal of the cover should lay forward and lay flat.

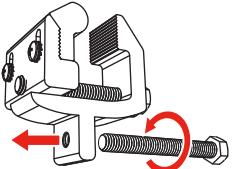


**NOTE:** With the cover in place, the front seal lays flat on the bulkhead, but must not extend past the bed rail cap. Trim the seal as needed to ensure that it lays flat.

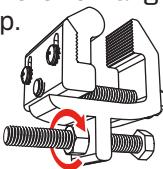
**7**

**Position the rails:** Move the cover back toward the tailgate and use the shipping bracket as a spacer to position both rails to be 1/8" (3.2mm) from the tailgate.

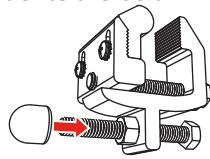


**8****XR Rail system clamp installation:****8ft Bed clamp assembly**

**8a** - Thread the stand-off bolt into the lower flange of the clamp.



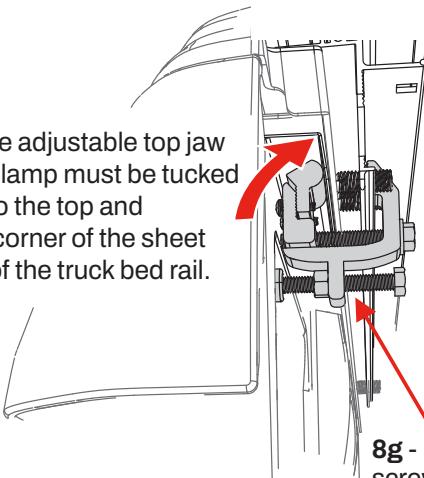
**8b** - Thread the stand-off jam nut onto the bolt.



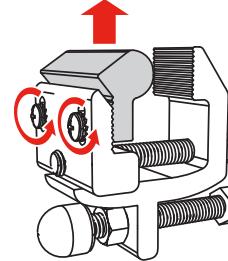
**8c** - Slide the stand-off bumper onto the bolt.

**8d** - The adjustable-back clamp is designed and tested for the extra loads for the retractable cover with the XR rail system. The adjustable-back clamps must be positioned correctly under the truck bed rail to properly carry the extra loads.

**8e** - The adjustable top jaw of the clamp must be tucked firmly to the top and inside corner of the sheet metal of the truck bed rail.



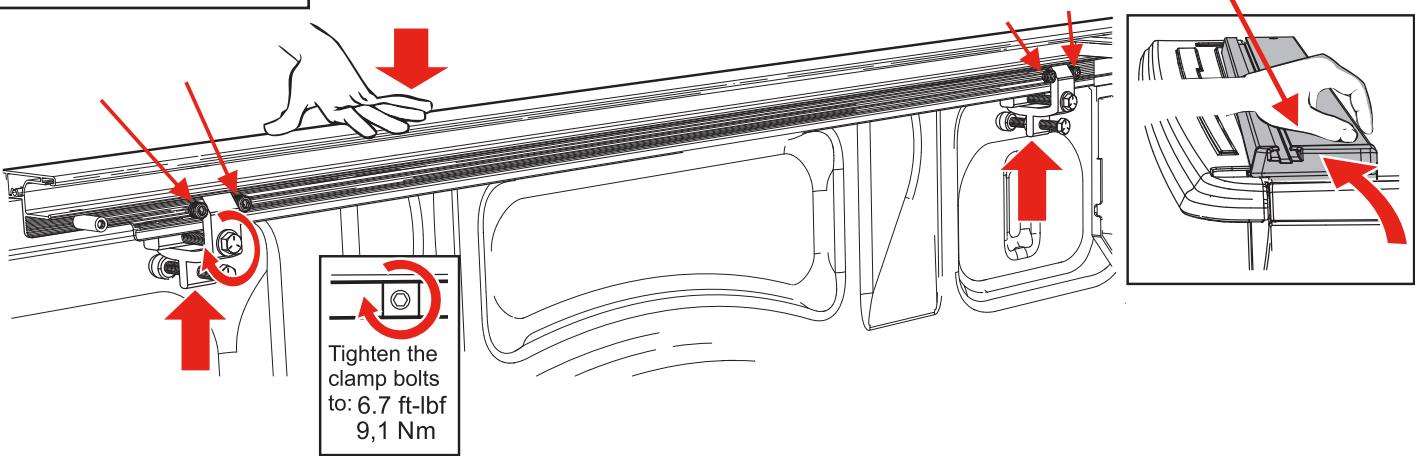
**8f** - If the jaw does not contact firmly into the corner of the bed flange, remove the clamp and loosen the screws to adjust the jaw.



Re-tighten screws and fully engage the lock washers.  
Always make sure the two sets of teeth are fully engaged.

**8g** - Replace the clamp between the adjustment screws and recheck to make sure the jaw seats firmly into the corner of the truck bed rail.

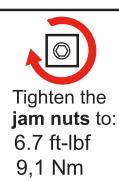
Position the clamps between the adjustment screws both front and back. Using a 9/16" wrench, tighten the clamps. It is important to push down on the rail while tightening. AND to tilt the rail up approximately two degrees simultaneously. Both the pushing down and tilting of the rail will position the rail best to minimize water intrusion.

**8h. Tighten the rail clamp stand-off bolt:**

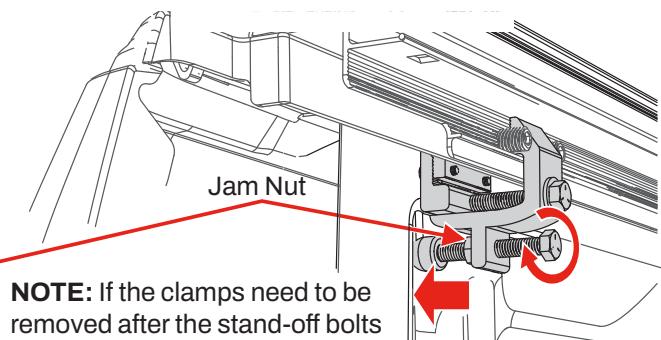
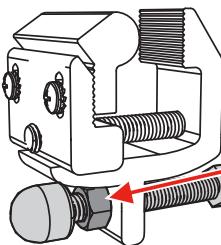
From steps 9, 10 & 11 the rails are now adjusted to be even.

Loosen the jam nut, then tighten the stand-off bolt until the bumper firmly contacts the truck bed wall. Re-tighten the jam nut.

**Do Not over torque the bolt.**



Tighten the jam nuts to:  
6.7 ft-lbf  
9,1 Nm



**NOTE:** If the clamps need to be removed after the stand-off bolts are set, the jam nut and bolt will have to be loosened.



**NOTE:** Due to variations in vehicle designs, the clamps may fit differently on your truck than on our test vehicles. Retrax is not responsible for cover-to-vehicle installations, nor is Retrax liable for any damages resulting from attachment, installation, or use.

**9****Measure and record the distance between the rails**

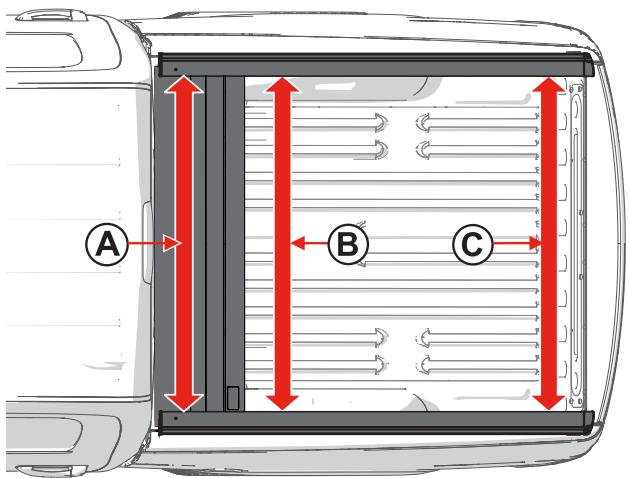
**9a.** Measure the distance at point A (on top of the front cover).

**9b.** Then measure the distance at points B & C (above each clamp).

They must measure the same  $\pm 1/16"$  (1.6 mm) as at point A.

**9c.** It is important the rails are parallel, if they are not proceed to step 10.

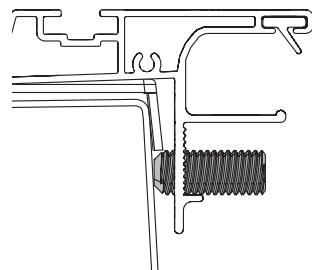
If the measurements are correct, proceed to step 11.

**10 Adjust the distance between the rails:**

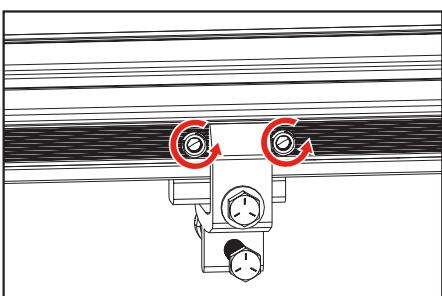
Remove the clamps and turn the white adjustment screws with the 6mm Allen wrench (J) to move the rails. One complete turn =  $1/16"$  (1.6 mm).

Turn both screws.

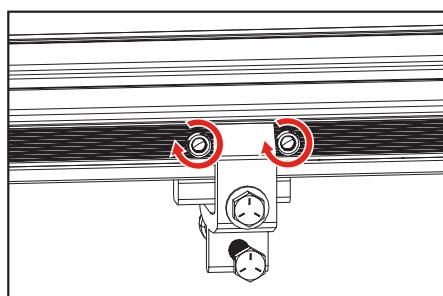
**NOTE:** When properly adjusted, replace the clamps as in step 8.



If the rails measured too close together, turn the screws counter clockwise.



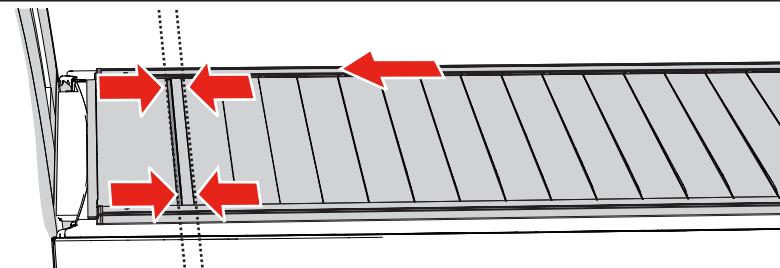
If the rails measured too far apart, turn the screws clockwise.

**11 Check for proper fit between the front cover and the rolling cover:**

With the cover closed and latched, if there is less weatherstrip exposed on one side versus the other then adjust that rail more forward and toward the cab.

Loosen the clamps and move the rail.

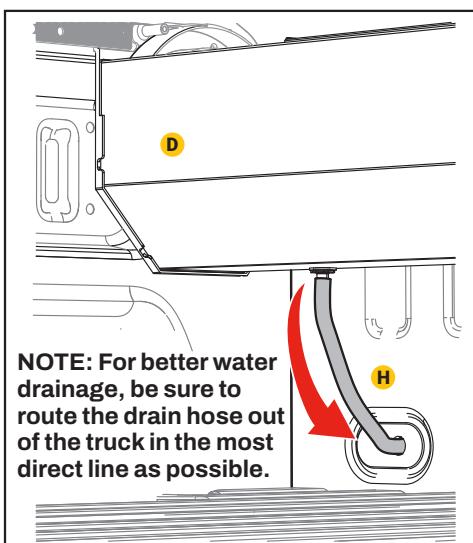
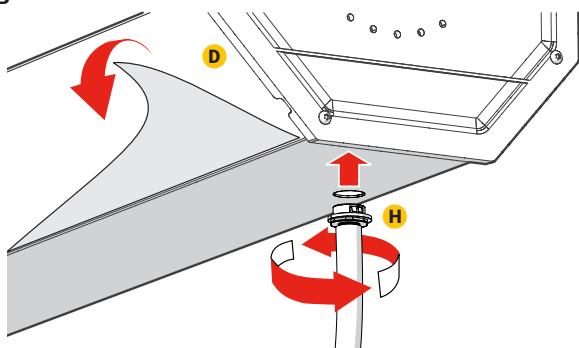
Check again for equal spacing, adjust as necessary then tighten all the clamps per step 8.

**12 Remove the protective film and install the drain tubes:**

**12a.** Remove all of the protective plastic film from the canister (D).

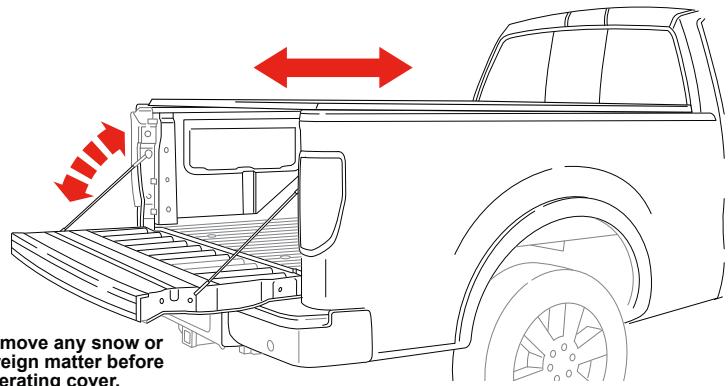
**12b.** Insert the drain tube (H) into the canister (D) on both sides, rotate to the right, clockwise, the fitting will click twice when secure.

**12c.** Generally the drain tubes (H) will be routed out through a hole drilled in the factory bed plug. Otherwise a suitable existing hole must be utilized. Or a new hole can be drilled, **taking great caution to be aware of lines and anything behind where the hole is drilled.**



## FINAL NOTES

- Open and close the cover to ensure that it is rolling without rubbing or binding.
- Open and close the tailgate to check for proper movement.
- On some models, a better fit with the tailgate may be obtained if the rear of the rails are adjusted slightly up or down.
- Remove all remaining protective film.
- Recheck that all of the clamps are tight.
- Do this periodically throughout the use of the cover.***
- Check that the rails are level and spaced evenly, and adjust accordingly.



## XR Trax Rail System Only - Rack System Installation Information

### Truck Owners Manual



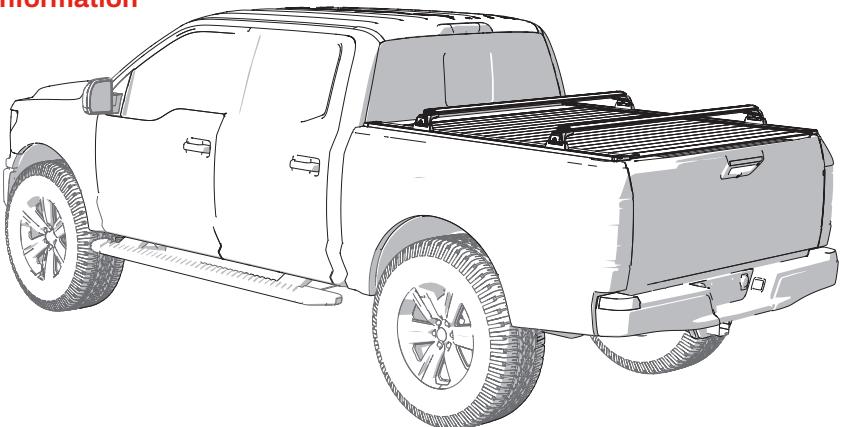
Be sure to refer to the truck owner's manual for load ratings for the truck. When calculating weight of cargo, be sure to include occupants and the Retrax cover.

Retrax cover with rack system = 125lbs. (ca. 57 kg)

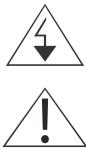
### Rack System



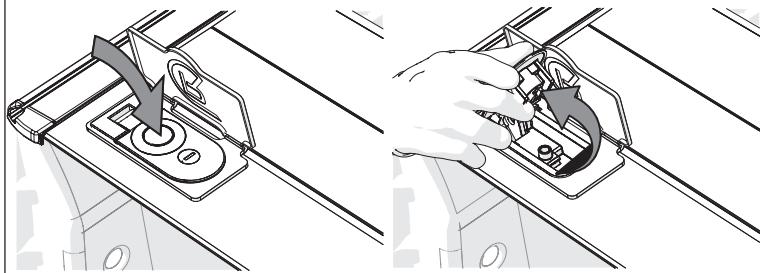
For installation instructions and load ratings for the rack system, refer to the rack system's manual.



### CAUTION



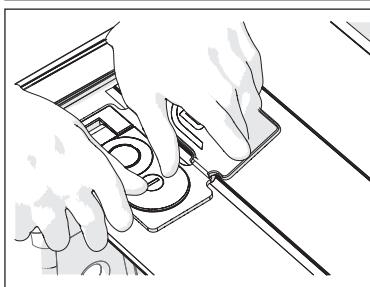
To prevent damage or loss of cargo when driving, check to make sure cross bars and cargo are securely fastened. Loading cargo on the roof rack will make the vehicle's center of gravity higher. Avoid high speeds, sudden starts, sharp turns, sudden braking or abrupt maneuvers; otherwise, it may result in a loss of control. If driving for a long distance on rough roads, or at high speeds, occasionally stop the vehicle and make sure the cargo remains in its place. Do not ever exceed the maximum vehicle capacity when loading the vehicle.



### USE

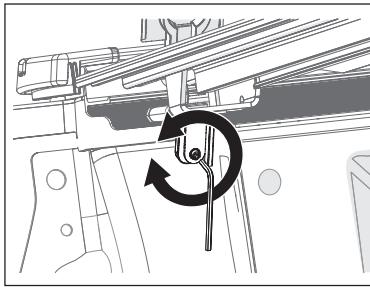
#### Opening and using the cover

To use your cover, open the lock cover and press the button at the center of the latch to pop open the handle.



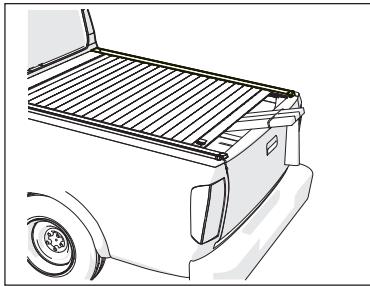
#### Closing and locking the cover

To latch your cover anywhere along the rail, push down firmly on the end of the lock handle. Insert the key and turn until it is locked or unlocked.



#### Lock cover adjustment

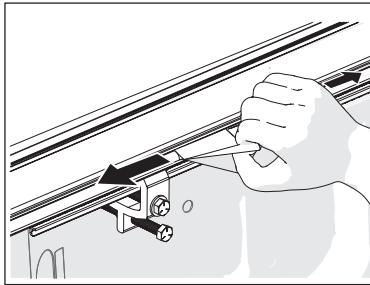
A 3/32" (2.5 mm) Allen wrench can be used to adjust the pointed set-screw on the lock arm. Turn clockwise to increase latching pressure on the rail, or turn counter-clockwise if the lock is too hard to close.



#### Securing loose cargo

Retractable covers help in transporting loose and large cargo, a unique feature that most bed covers cannot claim. **NOTE:** Cargo should still be secured to the truck bed to prevent it from coming loose.

To help secure any item too big to fit under the cover, latch the lock handle shut against the item to help keep it in place.



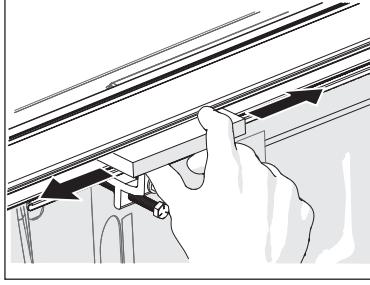
### MAINTENANCE & CARE

#### Cleaning and caring for your cover.

You can wash the cover, but do not use any cleaners, protectants or strong chemicals. The cover should be cleaned with mild soap and water.

Do not allow gasoline to come in contact with the cover.

The weather stripping may absorb soapy residue from a car wash, it is recommended to wipe down the inside of the rails from time to time.



**IMPORTANT: NEVER spray any lubricant or cleaner in the rails.  
THIS WILL VOID THE WARRANTY.**

The bearings are sealed and will not need any lubricant or spray. If the rails feel sticky, run paraffin wax along the rail.

## COVER CARE AND MAINTENANCE

Clean with mild automotive soap and water only. Do NOT use any strong chemicals or cleaners. Do not allow gasoline to come in contact with the cover.

DO NOT wax your Retrax cover. The weather-stripping on your cover may absorb soapy residue from a car wash, so we recommend wiping down the inside of your rails from time to time.

**IMPORTANT:** NEVER spray any lubricant or cleaner on the rails. THIS WILL VOID YOUR WARRANTY. The ball bearings are sealed and will not need any lubricant or spray. If the rails feel a little 'sticky', you may rub some Paraffin (candle) wax along them until they wear in.

It is recommended that you periodically check that the cover is securely attached to your truck bed. Inspect the clamps and front mounting bolts to ensure they were properly installed and have not come loose or knocked out of adjustment during operation. Covers that are used with high frequency or that are subject to the vibrations and impact from rough roadways can cause the cover to require adjustment.

## USE

### OPENING AND USING THE COVER

To use your RETRAX cover, open the lock cover and press the button at the center of the latch to pop open the handle.

### CLOSING AND LOCKING THE COVER

To latch your RETRAX cover anywhere along the rail, push down firmly on the end of the lock handle using both thumbs. Insert the key and make sure it locks and unlocks.

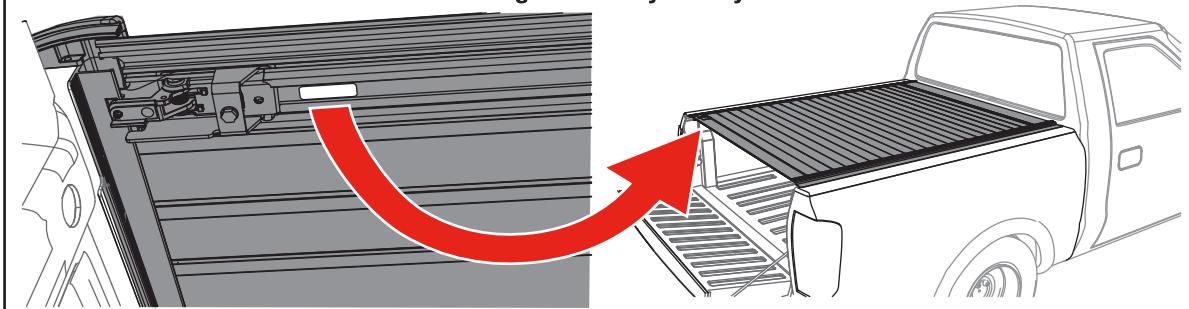
### SECURING LOOSE CARGO

RETRAX covers help transport loose and large pieces of cargo safely and securely; a unique feature that most tonneau covers cannot claim. To help secure any item too big to fit under the cover, latch the lock handle shut against the item to keep it in place.

## SAFETY INSTRUCTIONS

- DO NOT tow your vehicle from the rear with the cover on your vehicle. If towing from the rear is required, the cover MUST be removed from the vehicle and properly stored.
- DO NOT allow gasoline to come in contact with the cover.
- All large and heavy cargo must be secured by straps.
- NEVER allow children or pets to occupy the truck bed while the cover is closed.
- The cover is not airtight. Special care is required to keep cargo clean and dry.
- Tonneau covers won't prevent theft of contents inside the truck box.

The serial number label is located under the cover next to the lock assembly on the tailgate extrusion.  
The serial number is 8 - 14 digits and may or may not include a letter in it.



# LIMITED WARRANTY

## WARRANTY COVERAGE

This truck bed cover is warrantied against defects in materials or workmanship as follows. This warranty is void if the product has been damaged in an accident, or due to neglect, unforeseeable use, improper installation, improper servicing, or other cause not arising out of defects in material or workmanship.

**RetraxPRO** - The truck bed covers carries a **limited lifetime** warranty from the original date of purchase, subject to the terms below.

**RetraxONE** - The truck bed covers carries a limited warranty for **one (1) year** from the original date of purchase, subject to the terms below.

## WARRANTY IS NOT TRANSFERABLE

The warranty is to the initial consumer purchasing the truck bed cover and it is not transferable to a subsequent end user. Proof of purchase may be required to enforce these warranty rights.

## WARRANTY CONDITIONS

**Failure to follow these care and use instructions will void the warranty:**

- Clean with mild automotive soap and water only. Do not use any strong chemicals or cleaners. Lubrication of the rails or sealed ball bearings will void the warranty.
- Cargo must be secured at all points when the vehicle is in motion. Failure to adequately secure the cover or tether strap can result in damage and will void the warranty.
- Check all clamps and retention mechanisms for tightness after a week of driving following installation (or re-installation) of the cover and periodically thereafter.
- Before opening, the cover must be free of all foreign materials including snow and ice.
- DO NOT tow your vehicle from the rear with the cover on your vehicle. If towing from the rear is required, the cover MUST be removed from the vehicle and properly stored.

## WARRANTY PERFORMANCE

If all warranty conditions are met, a defective truck bed cover or hardware component will either be repaired or replaced (at our option). We reserve the right, for any warranty, to substitute a newer model or bed cover having a similar form and function, to offer a warranty discount on an entire replacement system, and/or provide remedies other than those mentioned in this document.

## WARRANTY RETURN

A Return Material Authorization number must be obtained from our Customer Service Department prior to returning any product. We may require the original item to be returned postage prepaid for final determination. Shipping charges will apply for any repair or replacement. Other than postage or shipping charges, no charge will be made for repair or replacement under this warranty.

This warranty gives you specific legal rights. As a consumer, you may also have additional rights and remedies under the laws of your state.

Register online at <https://realtruck.com/retrax-warranty>.

**REGISTER  
YOUR  
WARRANTY  
ONLINE**



Serial Number \_\_\_\_\_

Date of Purchase \_\_\_\_\_

# ! WICHTIG

## BITTE LESEN, BEVOR SIE MIT DER INSTALLATION BEGINNEN.

ES IST ENTSCHEIDEND FÜR IHRE SICHERHEIT, DASS SIE DIE SICHERHEITSHINWEISE UND INSTALLATIONSANWEISUNGEN SOWOHL VOR ALS AUCH WÄHREND DER INSTALLATION SORGFÄLTIG LESEN UND BEFOLGEN.

### SICHERHEITSHINWEIS FÜR BENUTZER

Achten Sie während der Installation auf scharfe Kanten am Produkt oder am Fahrzeug. Die Einhaltung angemessener Sicherheitsvorkehrungen trägt zu einem sicheren und reibungslosen Installationsprozess bei.

Tragen Sie immer Schutzhandschuhe und handhaben Sie die Komponenten mit Vorsicht, um das Verletzungsrisiko zu verringern.



### SICHERHEITSHINWEIS ZUR OBERFLÄCHENTEMPERATUR

Bei hohen Temperaturen oder längerer Sonneneinstrahlung können sich die Oberflächen dieses Produkts erwärmen und es besteht Verbrennungs- und Verletzungsgefahr. Handhaben Sie das Produkt bei heißem Wetter mit Vorsicht und lassen Sie es vor dem Kontakt abkühlen.

Überprüfen Sie vor der Verwendung immer die Oberflächentemperatur, um eine sichere Handhabung zu gewährleisten.



### SICHERHEITSHINWEIS ZU QUETSCHGEFAHREN

Diese Ladeflächenabdeckung kann beim Schließen oder beim Betrieb in der Nähe von festen Oberflächen, wie z. B. den Schienen der Ladefläche oder der Heckklappe, Quetschgefahren verursachen. Halten Sie Hände, Finger und andere Körperteile beim Betrieb von beweglichen Teilen fern, um Verletzungen zu vermeiden.



Bedienen Sie die Abdeckung immer langsam und vorsichtig, um einen sicheren und ordnungsgemäßen Gebrauch zu gewährleisten.

### SICHERHEITSHINWEIS ZUR QUETSCHGEFAHR

Dieser Ladeflächenabdeckung hat keine manuelle Entriegelung innen an der Ladefläche. Es dürfen sich keine Personen auf der Ladefläche des Lkw befinden, wenn die Abdeckung geschlossen ist, um Quetschgefahren zu vermeiden.



Achten Sie immer darauf, dass der Bereich frei ist, bevor Sie die Abdeckung schließen. Verriegeln Sie die Abdeckung, wenn sie nicht gebraucht wird, um ein versehentliches Schließen zu vermeiden.

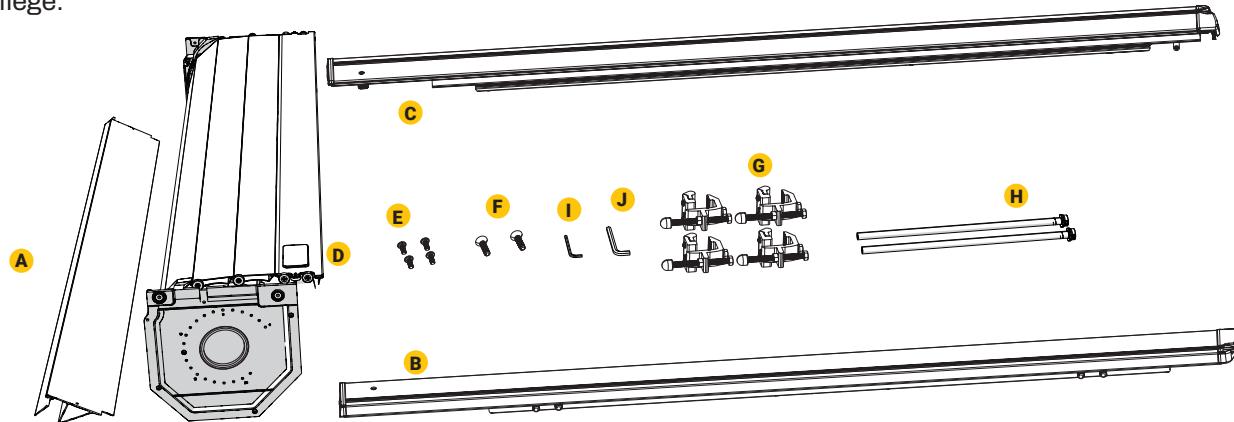
## Fehlende oder beschädigte Teile?

Teile werden direkt an Sie versendet.

Rufen Sie an unter 800-206-4070 (Mo-Fr, 8:00-17:00 Uhr CST) oder schreiben Sie eine E-Mail an retrax@retrax.com

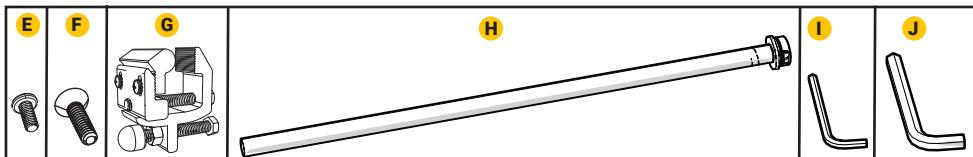
### HINWEIS: Bitte lesen Sie alle Anweisungen, bevor Sie die Abdeckung montieren.

Bewahren Sie die Kartons und Verpackungen bis zum Abschluss der Installation auf. Packen Sie vorsichtig aus, um Kratzer zu vermeiden. ENTFERNEN SIE KEINE SCHUTZFOLIEN VON DER ABDECKUNG UND DER KASSETTE, BEVOR DIE INSTALLATION ABGESCHLOSSEN IST. VERWENDEN SIE KEIN SCHMIERMITTEL ODER SCHRAUBENSICHERUNGSKLEBER AUF DER ROLLABDECKUNG. Die Verwendung dieser Mittel führt zum Erlöschen der Garantie. Siehe Wartungsseite für die richtige Pflege.



#### IM LIEFERUMFANG ENTHALTENE TEILE

- A** 1x Frontabdeckung
- B** 1x XR-Schiene Fahrerseite
- C** 1x XR-Schiene Beifahrerseite (Schiene mit grünem Aufkleber gekennzeichnet)
- D** 1x Spiral-Kassette
- E** 4x KassettenSchrauben (10-32 x 7/16")
- F** 2x Schrauben für Frontabdeckung (10-24 x 3/4")
- G** 4x Klammern (6x für 8'-Betten)
- H** 2x Ablaufschläuche
- I** 1x 1/8" Inbusschlüssel
- J** 1x 6mm Inbusschlüssel

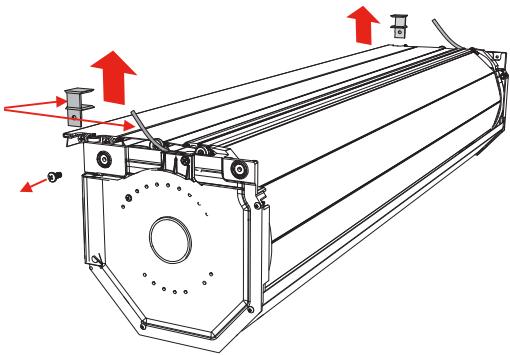


#### BENÖTIGTE WERKZEUGE

- #2 Kreuzschlitzschraubendreher
- 9/16" Schraubenschlüssel
- 1/2" Schraubenschlüssel
- Schere oder Universalmesserr

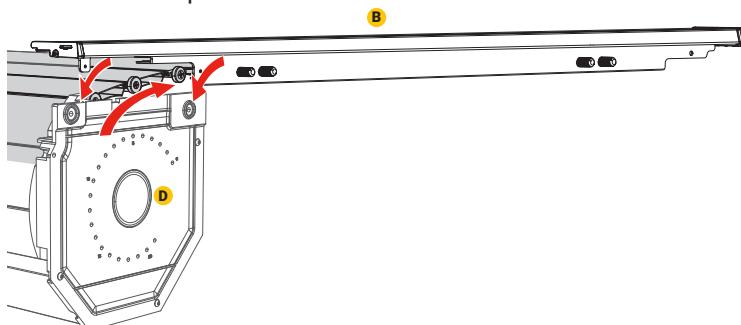
### 1 Entfernen Sie das Versandmaterial:

Entfernen Sie die Schrauben, Versandhalterungen und die weißen Versandrohre von beiden Seiten. Bewahren Sie eine Versandhalterung zur späteren Verwendung als Abstandshalter auf.



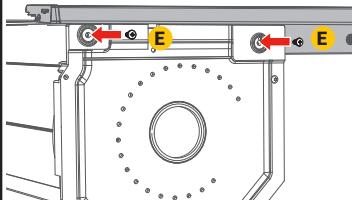
### 2 Montieren Sie die Schienen an der Kassette:

Heben Sie die Verriegelungsabdeckung an und öffnen Sie das Schloss durch Drücken der Entriegelungstaste. Ziehen Sie die Abdeckung etwa 15-20 cm aus der Kassette (D) heraus, halten Sie sie fest, damit sie nicht zurückrollt, und führen Sie die Abdeckung in den Kanal der XR-Schiene (B & C), während Sie die Schienen in die Kassette (D) einsetzen. Richten Sie die vorderen und hinteren Befestigungslaschen und -löcher der Schienen an den entsprechenden Löchern der Kassette aus.



**3****Befestigen Sie die Schienen an der Kassette:**

Mit den montierten Schienen und der Abdeckung im Schienennkanal befestigen Sie die Schienen mit den vier Kassettenbeschrauben (E) – 10-32 x 7/16".

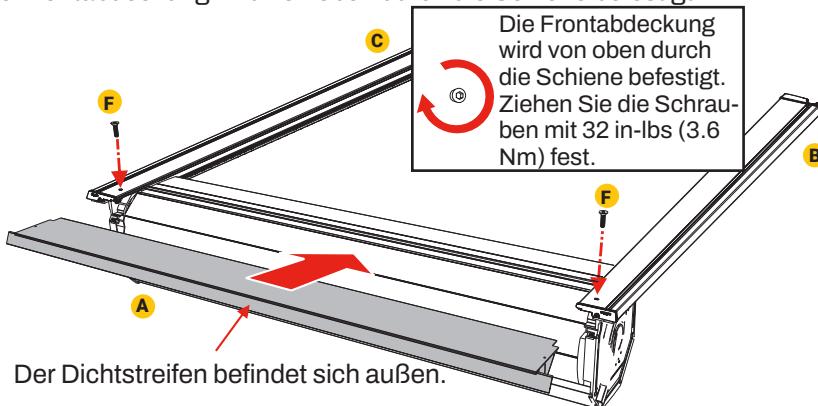


Ziehen Sie die Kassettenbeschrauben mit 32 in-lbs (3.6 Nm) (Zollpfund) fest.

**4****Montieren Sie die Frontabdeckung:**

Schieben Sie die Frontabdeckung (A) unter die XR-Schienen (B & C) und befestigen Sie sie mit den zwei Frontabdeckungsschrauben (F) – 10-24 x 3/4" – mithilfe des 1/8" Inbusschlüssels (I).

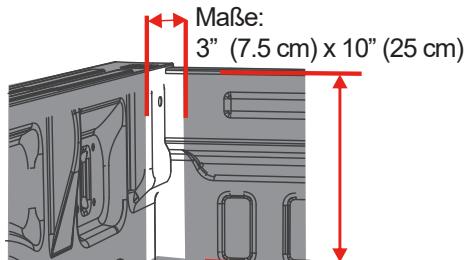
Die Frontabdeckung wird von oben durch die Schiene befestigt.



Die Frontabdeckung wird von oben durch die Schiene befestigt.  
Ziehen Sie die Schrauben mit 32 in-lbs (3.6 Nm) fest.

**5****Bereiten Sie die Ladefläche für die Abdeckmontage vor:**

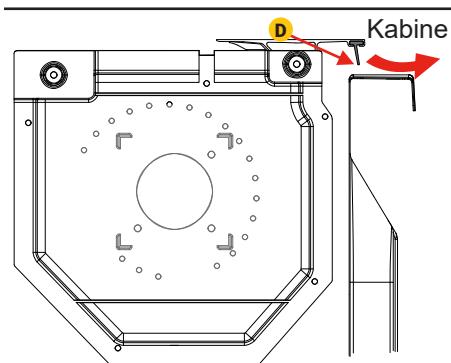
**HINWEIS:** Vor der Montage der Abdeckung müssen bei einigen Drop-in-Ladeflächenauskleidungen Aussparungen an den vorderen Ecken (Kabinenende) vorgenommen werden, um Platz für die Kassette zu schaffen.



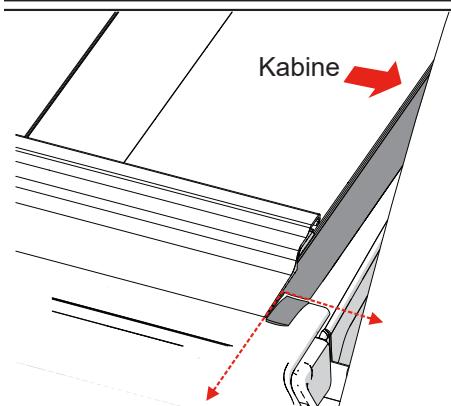
Maße:  
3" (7.5 cm) x 10" (25 cm)  
  
Stellen Sie außerdem sicher, dass Vorsprünge oder Logos in der Auskleidung die Funktion der Abdeckung nicht

**6****Positionieren Sie die Abdeckung:**

Mit zwei Personen heben Sie die Abdeckung und setzen sie auf die Ladefläche, beginnend mit dem Kassettenteil (D) in der Nähe der Stirnwand. Die vordere Dichtung der Abdeckung sollte nach vorne zeigen und flach aufliegen.

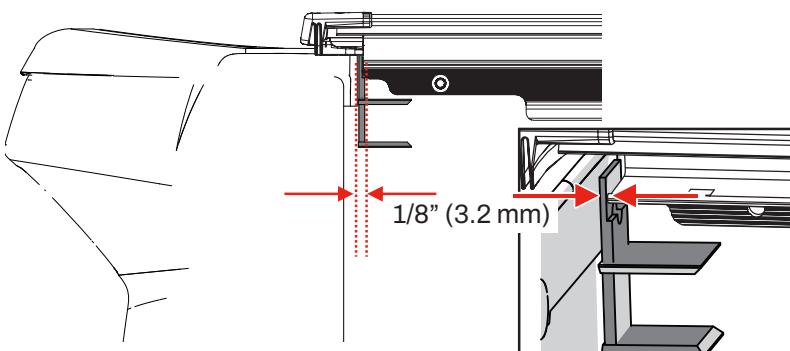
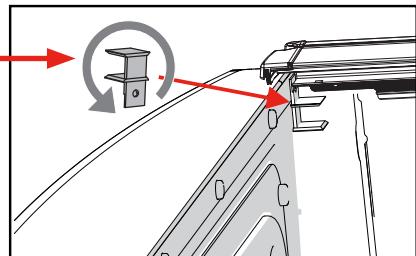


**HINWEIS:** Wenn die Abdeckung positioniert ist, liegt die vordere Dichtung flach auf der Stirnwand auf, darf jedoch nicht über die Bettkappen hinausragen. Schneiden Sie die Dichtung bei Bedarf zurecht, damit sie flach aufliegt.

**7****Positionieren Sie die Schienen:**

Schieben Sie die Abdeckung in Richtung Heckklappe und verwenden Sie die Versandhalterung als Abstandshalter, um beide Schienen so zu positionieren, dass sie 1/8" (3.2 mm) von der Heckklappe entfernt sind.

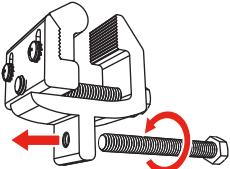
Versandhalterung



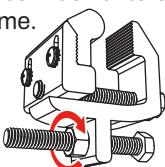
## 8

### Montage der XR-Schienenklemmen:

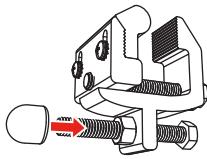
#### Klemmenmontage für 8ft-Ladefläche



**8a** - Schrauben Sie die Abstandsschraube in den unteren Flansch der Klemme.



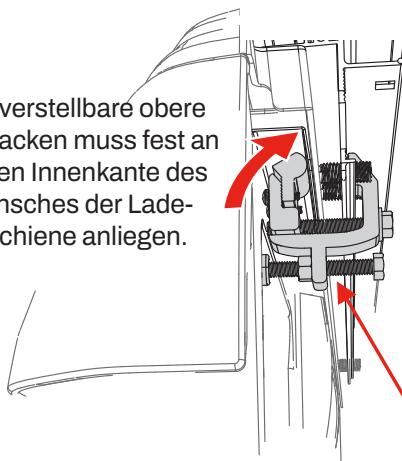
**8b** - Schrauben Sie die Kontermutter auf die Abstandsschraube.



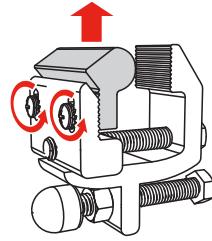
**8c** - Schieben Sie den Abstandspuffer auf die Schraube.

**8d** - Die verstellbare Rückenklemme wurde für die zusätzlichen Lasten der einziehbaren Abdeckung mit dem XR-Schienensystem entwickelt und getestet. Die verstellbaren Rückenklemmen müssen korrekt unter der Ladeflächenschiene positioniert werden, um die zusätzlichen Lasten ordnungsgemäß zu tragen.

**8e** - Der verstellbare obere Klemmbaum muss fest an der oberen Innenkante des Blechflansches der Ladeflächenschiene anliegen.



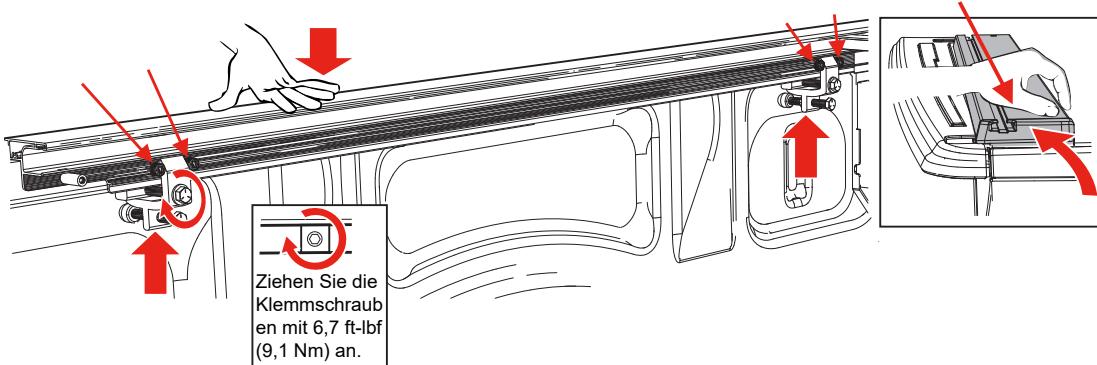
**8f** - Wenn der Klemmbaum nicht fest in die Ecke des Ladeflanschens greift, entfernen Sie die Klemme und lockern Sie die Schrauben, um den Baum anzupassen.



Ziehen Sie die Schrauben erneut fest und stellen Sie sicher, dass die Sicherungsscheiben vollständig greifen. Achten Sie immer darauf, dass beide Zahnräder vollständig ineinander greifen.

**8g** - Setzen Sie die Klemme zwischen die Einstellschrauben und prüfen Sie erneut, ob der Klemmbaum fest in der Ecke der Ladeflächenschiene sitzt.

Positionieren Sie die Klemmen sowohl vorne als auch hinten zwischen den Einstellschrauben. Verwenden Sie einen 9/16"-Schraubenschlüssel, um die Klemmen festzuziehen. Es ist wichtig, beim Festziehen auf die Schiene zu drücken UND gleichzeitig die Schiene um etwa zwei Grad nach oben zu neigen. Beides – das Herunterdrücken und das Neigen – sorgt für die beste Positionierung der Schiene zur Minimierung des Wassereintritts.



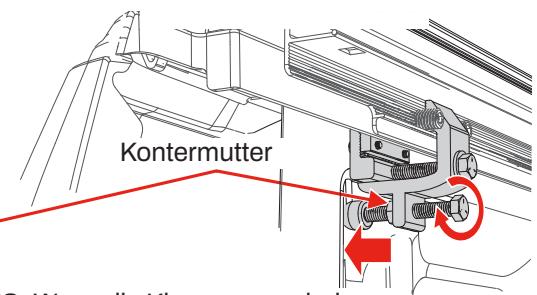
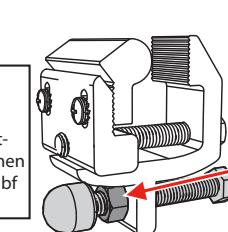
#### 8h. Abstandsschraube der Schienenklemme festziehen:

Nach den Schritten 9, 10 & 11 sind die Schienen nun gleichmäßig eingestellt.

Lösen Sie die Kontermutter, dann ziehen Sie die Abstandsschraube an, bis der Puffer fest an der Ladeflächenschienewand anliegt.

Ziehen Sie die Kontermutter wieder fest.

**Nicht überdrehen!**



**HINWEIS:** Wenn die Klemmen nach dem Einstellen der Abstandsschrauben entfernt werden müssen, müssen Kontermutter und Schraube gelockert werden.

**HINWEIS:** Aufgrund von Unterschieden in Fahrzeugdesigns können die Klemmen an Ihrem Fahrzeug anders passen als an unseren Testfahrzeugen.

Retrax übernimmt keine Verantwortung für die Abdeckmontage am Fahrzeug und haftet nicht für Schäden, die durch Befestigung, Installation oder Nutzung entstehen.

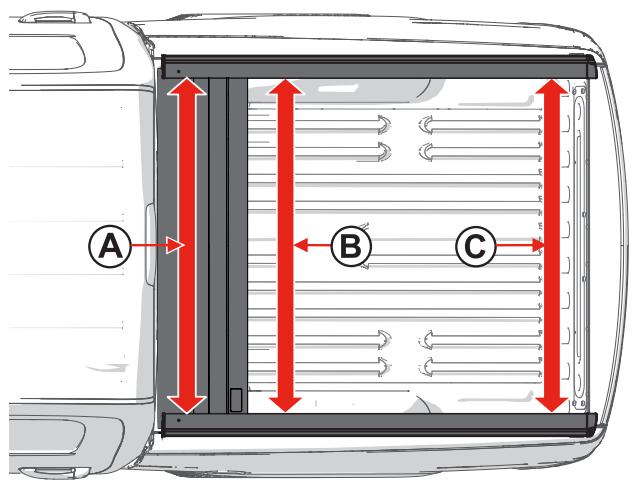
## 9

### Abstand zwischen den Schienen messen und dokumentieren:

**9a.** Messen Sie den Abstand an Punkt A (oben auf der Frontabdeckung).

**9b.** Messen Sie dann den Abstand an den Punkten B & C (über jeder Klemme). Diese müssen denselben Abstand wie Punkt A haben, mit einer Toleranz von  $\pm 1/16"$  (1.6 mm).

**9c.** Es ist wichtig, dass die Schienen parallel sind. Wenn sie es nicht sind, fahren Sie mit Schritt 10 fort. Wenn die Maße korrekt sind, fahren Sie mit Schritt 11 fort.



## 10

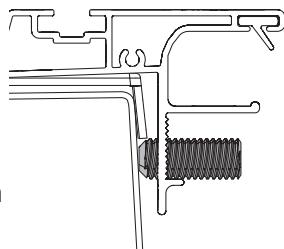
### Abstand zwischen den Schienen anpassen:

Entfernen Sie die Klemmen und drehen Sie die weißen Einstellschrauben mit dem 6mm-Inbusschlüssel (J), um die Schienen zu bewegen.

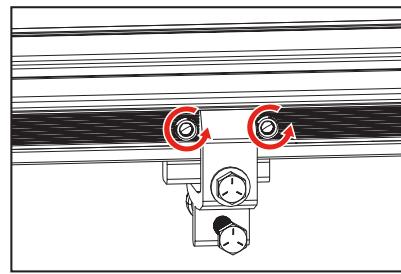
Eine vollständige Drehung =  $1/16"$  (1.6 mm).

Drehen Sie beide Schrauben.

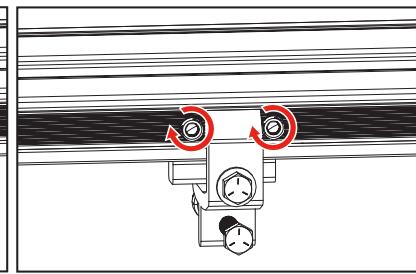
**HINWEIS:** Nach korrekter Einstellung die Klemmen wie in Schritt 8 wieder montieren.



Wenn die Schienen zu nah beieinander liegen, drehen Sie die Schrauben gegen den Uhrzeigersinn.



Wenn die Schienen zu weit auseinander liegen, drehen Sie die Schrauben im Uhrzeigersinn.



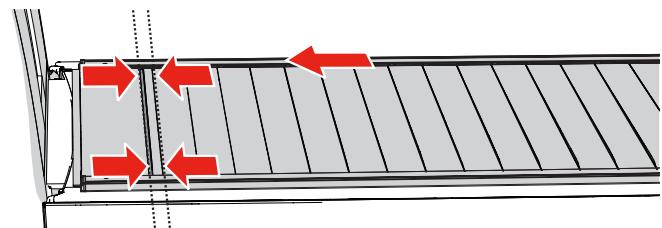
## 11

### Passgenauigkeit zwischen Frontabdeckung und Rollabdeckung prüfen:

Wenn die Abdeckung geschlossen und verriegelt ist und auf einer Seite weniger Dichtstreifen sichtbar ist als auf der anderen, dann muss diese Schiene weiter nach vorne und zur Kabine hin verschoben werden.

Lösen Sie die Klemmen und verschieben Sie die Schiene.

Prüfen Sie erneut den gleichmäßigen Abstand, passen Sie ihn bei Bedarf an und ziehen Sie dann alle Klemmen gemäß Schritt 8 fest.



## 12

### Schutzfolie entfernen und Ablaufschläuche installieren:

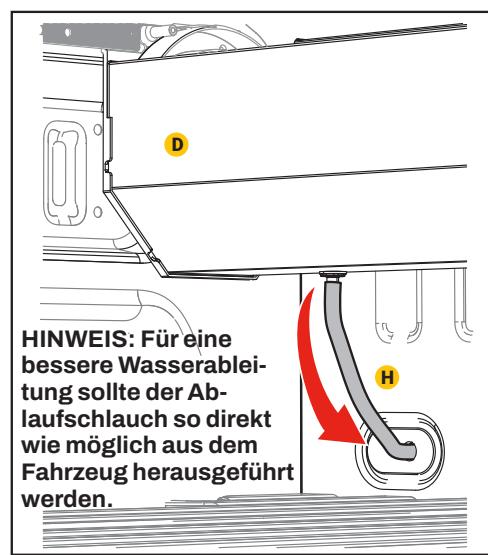
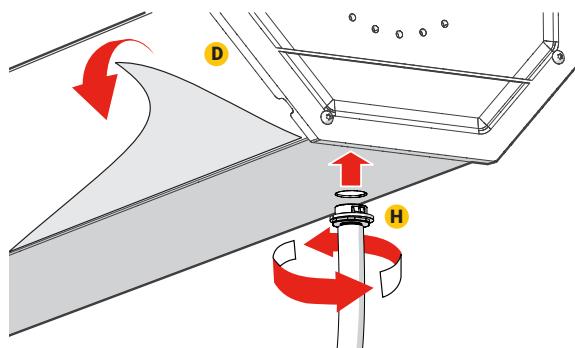
**12a.** Entfernen Sie alle Schutzfolien von der Kassette (D).

**12b.** Stecken Sie den Ablaufschlauch (H) auf beiden Seiten in die Kassette (D), drehen Sie ihn nach rechts (im Uhrzeigersinn).

Die Verbindung klickt zweimal, wenn sie sicher sitzt.

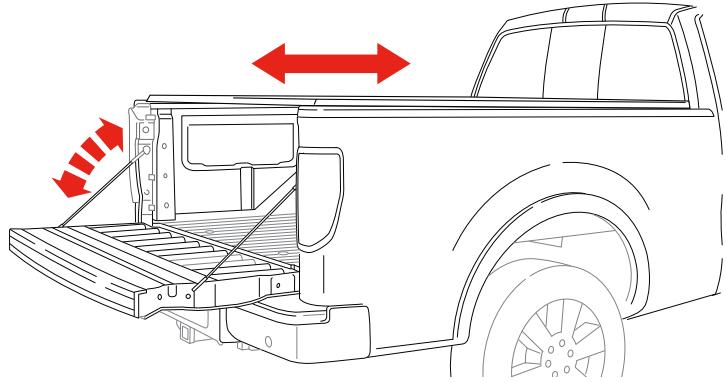
**12c.** In der Regel werden die Ablaufschläuche (H) durch ein werkseitig gebohrtes Loch im Ladeflächenstopfen geführt.

Andernfalls muss ein geeignetes vorhandenes Loch verwendet oder ein neues gebohrt werden – **mit großer Vorsicht, um Leitungen oder andere Komponenten hinter der Bohrstelle nicht zu beschädigen.**



## ABSCHLIESSENDE HINWEISE

- Öffnen und schließen Sie die Abdeckung, um sicherzustellen, dass sie sich ohne Reibung oder Blockierung bewegt.
  - Öffnen und schließen Sie die Heckklappe, um die korrekte Bewegung zu überprüfen.
  - Bei einigen Modellen kann eine bessere Passform mit der Heckklappe erreicht werden, wenn das hintere Ende der Schienen leicht nach oben oder unten angepasst wird.
  - Entfernen Sie alle verbleibenden Schutzfolien.
  - Überprüfen Sie erneut, ob alle Klemmen fest sitzen.
- Wiederholen Sie dies regelmäßig während der Nutzung der Abdeckung.**
- Prüfen Sie, ob die Schienen eben und gleichmäßig ausgerichtet sind, und passen Sie sie gegebenen falls an.



Entfernen Sie Schnee  
oder Fremdkörper, bevor  
Sie die Abdeckung bedienen.

## XR Trax-Schienen-System – Informationen zur Montage des Trägersystems

### Handbuch des Fahrzeughalters



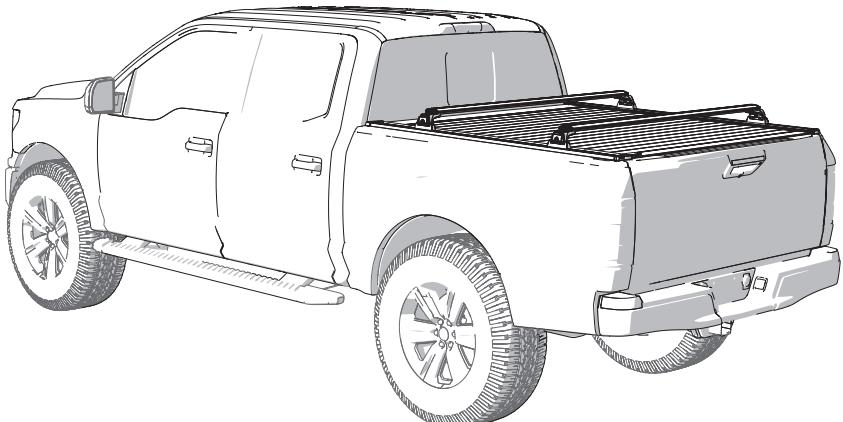
Beachten Sie unbedingt das Handbuch des Fahrzeugs, um die zulässige Traglast zu ermitteln. Beim Berechnen des Gesamtgewichts der Ladung müssen auch die Insassen und die Retrax-Abdeckung berücksichtigt werden.

Retrax-Abdeckung mit Trägersystem = 125 lbs (ca. 57 kg)

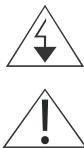
### Trägersystem



Für Montageanweisungen und Traglasten des Trägersystems siehe das Handbuch des Trägersystems.

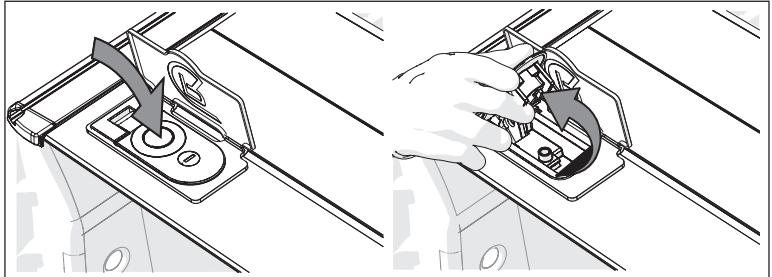


## VORSICHT



Um Schäden oder Verlust der Ladung während der Fahrt zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass Querträger und Ladung sicher befestigt sind. Das Beladen des Dachträgers erhöht den Schwerpunkt des Fahrzeugs. Vermeiden Sie hohe Geschwindigkeiten, abruptes Anfahren, scharfe Kurven, plötzliches Bremsen oder ruckartige Lenkmanöver – dies kann zu Kontrollverlust führen. Wenn Sie längere Strecken auf unebenen Straßen oder mit hoher Geschwindigkeit fahren, halten Sie gelegentlich an und prüfen Sie, ob die Ladung noch sicher sitzt. Überschreiten Sie niemals die maximale Fahrzeugkapazität beim Beladen.

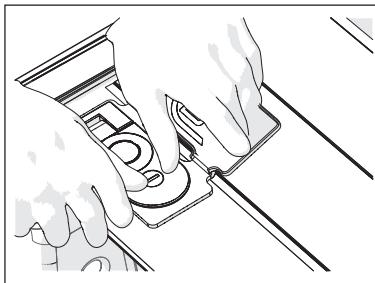
## VERWENDUNG UND PFLEGE DER ABDECKUNG



### VERWENDUNG

#### Öffnen und Benutzen der Abdeckung

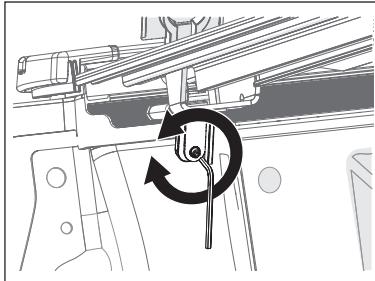
Um Ihre Abdeckung zu verwenden, öffnen Sie die Schlossabdeckung und drücken Sie die Taste in der Mitte des Verschlusses, um den Griff zu entriegeln.



#### Schließen und Verriegeln der Abdeckung

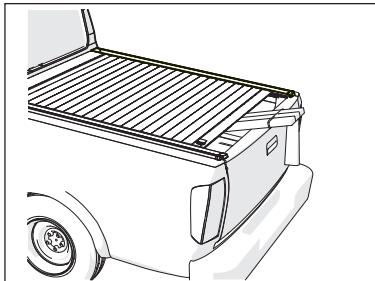
Um die Abdeckung an beliebiger Stelle entlang der Schiene zu verriegeln, drücken Sie den Schlossgriff fest nach unten.

Stecken Sie den Schlüssel ein und drehen Sie ihn, bis er verriegelt oder entriegelt ist.



#### Einstellung der Schlossabdeckung

Ein 3/32" (2.5 mm) -Inbusschlüssel kann verwendet werden, um die spitze Stellschraube am Schlossarm einzustellen. Im Uhrzeigersinn drehen, um den Verriegelungsdruck auf die Schiene zu erhöhen, oder gegen den Uhrzeigersinn, wenn sich das Schloss zu schwer schließen lässt.

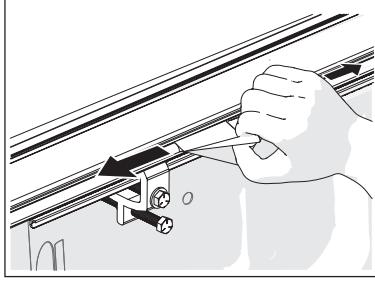


#### Sichern von loser Ladung

Einziehbare Abdeckungen helfen beim Transport von loser und großer Ladung – ein einzigartiges Merkmal, das die meisten Ladeflächenabdeckungen nicht bieten.

**HINWEIS:** Die Ladung sollte dennoch an der Ladefläche befestigt werden, um ein Verrutschen zu verhindern.

Um große Gegenstände zu sichern, die nicht unter die Abdeckung passen, schließen Sie den Schlossgriff gegen den Gegenstand, um ihn an Ort und Stelle zu halten.



#### Pflege und Wartung

##### Reinigung und Pflege Ihrer Abdeckung

Sie können die Abdeckung waschen, aber verwenden Sie keine Reinigungsmittel, Schutzmittel oder starke Chemikalien.

Die Abdeckung sollte mit milder Seife und Wasser gereinigt werden.

Vermeiden Sie den Kontakt mit Benzin.

Der Dichtstreifen kann seifige Rückstände aus der Waschanlage aufnehmen – es wird empfohlen, die Innenseite der Schienen gelegentlich abzuwischen.

**WICHTIG: Sprühen Sie NIEMALS Schmiermittel oder Reiniger in die Schienen.  
DIES FÜHRT ZUM VERLUST DER GARANTIE.**

Die Lager sind versiegelt und benötigen kein Schmiermittel oder Spray.

Wenn sich die Schienen klebrig anfühlen, reiben Sie Paraffinwachs entlang der Schiene.

## PFLEGE UND WARTUNG DER ABDECKUNG

Reinigen Sie die Abdeckung ausschließlich mit milder Autoseife und Wasser. Verwenden Sie KEINE starken Chemikalien oder Reinigungsmittel. Vermeiden Sie den Kontakt der Abdeckung mit Benzin.

**WACHSEN SIE IHRE RETRAX-ABDECKUNG NICHT.**

Der Dichtstreifen Ihrer Abdeckung kann seifige Rückstände aus der Waschanlage aufnehmen – daher empfehlen wir, die Innenseite der Schienen gelegentlich abzuwischen.

**WICHTIG:** Sprühen Sie NIEMALS Schmiermittel oder Reiniger auf die Schienen.

DIES FÜHRT ZUM VERLUST DER GARANTIE.

Die Kugellager sind versiegelt und benötigen kein Schmiermittel oder Spray.

Wenn sich die Schienen etwas „klebrig“ anfühlen, können Sie Paraffinwachs (Kerzenwachs) entlang der Schienen reiben, bis sie sich eingearbeitet haben.

Es wird empfohlen, regelmäßig zu überprüfen, ob die Abdeckung sicher an der Ladefläche befestigt ist.

Kontrollieren Sie die Klemmen und die vorderen Befestigungsschrauben, um sicherzustellen, dass sie korrekt installiert wurden und sich während des Betriebs nicht gelöst oder verstellt haben.

Abdeckungen, die häufig verwendet werden oder Vibrationen und Stöße durch unebene Straßen ausgesetzt sind, können eine Nachjustierung erfordern.

## VERWENDUNG

### ÖFFNEN UND BENUTZEN DER ABDECKUNG

Um Ihre RETRAX-Abdeckung zu verwenden, öffnen Sie die Schlossabdeckung und drücken Sie die Taste in der Mitte des Verschlusses, um den Griff zu entriegeln.

### SCHLIESSEN UND VERRIEGELN DER ABDECKUNG

Um Ihre RETRAX-Abdeckung an beliebiger Stelle entlang der Schiene zu verriegeln, drücken Sie mit beiden Daumen fest auf das Ende des Schlossgriffs.

Stecken Sie den Schlüssel ein und stellen Sie sicher, dass er verriegelt und entriegelt.

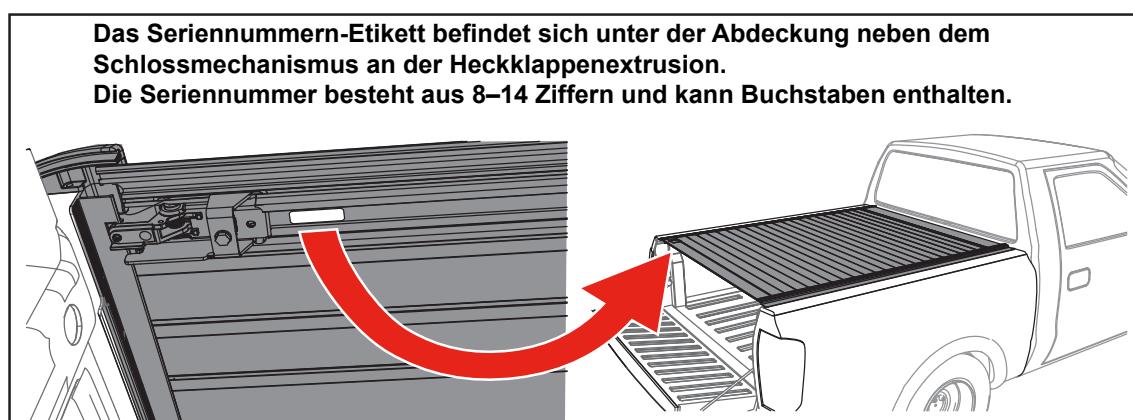
### SICHERN VON LOSER LADUNG

RETRAX-Abdeckungen helfen dabei, lose und große Ladung sicher zu transportieren – ein einzigartiges Merkmal, das die meisten Tonneau-Abdeckungen nicht bieten.

Um große Gegenstände zu sichern, die nicht unter die Abdeckung passen, schließen Sie den Schlossgriff gegen den Gegenstand, um ihn an Ort und Stelle zu halten.

## SICHERHEITSHINWEISE

- Ziehen Sie Ihr Fahrzeug NIEMALS von hinten, wenn die Abdeckung montiert ist.  
Falls ein Abschleppen von hinten erforderlich ist, MUSS die Abdeckung entfernt und ordnungsgemäß verstaut werden.
- Lassen Sie KEIN Benzin mit der Abdeckung in Kontakt kommen.
- Große und schwere Ladung MUSS mit Gurten gesichert werden.
- Lassen Sie NIEMALS Kinder oder Haustiere die Ladefläche betreten, während die Abdeckung geschlossen ist.
- Die Abdeckung ist NICHT luftdicht. Besondere Vorsicht ist erforderlich, um die Ladung sauber und trocken zu halten.
- Tonneau-Abdeckungen verhindern NICHT den Diebstahl des Inhalts in der Ladefläche.



# BESCHRÄNKT GARANTIE

## GARANTIEUMFANG

Diese Ladeflächenabdeckung ist gegen Material- oder Verarbeitungsfehler wie folgt garantiert.

Diese Garantie erlischt, wenn das Produkt durch einen Unfall, Vernachlässigung, unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte Installation, unsachgemäße Wartung oder andere Ursachen beschädigt wurde, die nicht auf Material- oder Verarbeitungsfehler zurückzuführen sind.

**RetraxPRO** - Die Ladeflächenabdeckung hat eine eingeschränkte lebenslange Garantie ab dem ursprünglichen Kaufdatum, vorbehaltlich der nachstehenden Bedingungen.

**RetraxONE** - Die Ladeflächenabdeckung hat eine eingeschränkte Garantie von einem (1) Jahr ab dem ursprünglichen Kaufdatum, vorbehaltlich der nachstehenden Bedingungen.

## DIE GARANTIE IST NICHT ÜBERTRAGBAR

Die Garantie gilt nur für den ursprünglichen Käufer der Ladeflächenabdeckung und ist nicht auf einen späteren Endnutzer übertragbar. Ein Kaufnachweis kann erforderlich sein, um Garantieansprüche geltend zu machen.

## GARANTIEBEDINGUNGEN

Die Nichteinhaltung dieser Pflege- und Nutzungshinweise führt zum Erlöschen der Garantie:

- Reinigung nur mit milder Autoseife und Wasser. Keine starken Chemikalien oder Reinigungsmittel verwenden. Das Schmieren der Schienen oder Kugellager führt zum Erlöschen der Garantie.
- Die Ladung muss während der Fahrt an allen Punkten gesichert sein. Eine unzureichende Sicherung der Abdeckung oder des Halteriemens kann zu Schäden führen und die Garantie erlöschen lassen.
- Überprüfen Sie alle Klemmen und Befestigungsmechanismen eine Woche nach der (Neu-)Montage der Abdeckung und danach zügelmäßig auf festen Sitz.
- Vor dem Öffnen muss die Abdeckung frei von Fremdkörpern wie Schnee oder Eis sein.
- Ziehen Sie das Fahrzeug niemals von hinten, wenn die Abdeckung montiert ist. Falls ein Abschleppen von hinten erforderlich ist, muss die Abdeckung entfernt und ordnungsgemäß verstaut werden.

## GARANTIELEISTUNG

Wenn alle Garantiebedingungen erfüllt sind, wird eine defekte Ladeflächenabdeckung oder ein Hardware-Bauteil nach Wahl des Herstellers repariert oder ersetzt.

Wir behalten uns das Recht vor, im Rahmen der Garantie ein neueres Modell oder eine Abdeckung mit ähnlicher Form und Funktion zu liefern, einen Rabatt auf ein vollständiges Ersatzsystem anzubieten und/oder andere als die hier genannten Maßnahmen zu ergreifen.

## GARANTIERÜCKGABE

Vor der Rücksendung eines Produkts muss eine Rücksendegenehmigungsnummer (RMA) von unserem Kundenservice eingeholt werden.

Wir können verlangen, dass der Originalartikel freigemacht zurückgesendet wird, um eine endgültige Entscheidung zu treffen. Versandkosten fallen für Reparatur oder Ersatz an. Abgesehen von Porto oder Versandkosten entstehen keine weiteren Kosten für Reparatur oder Ersatz im Rahmen dieser Garantie.

Diese Garantie gewährt Ihnen bestimmte gesetzliche Rechte. Als Verbraucher haben Sie möglicherweise zusätzliche Rechte und Ansprüche gemäß den Gesetzen Ihres Bundesstaates.

Registrieren Sie Ihre Garantie online unter: <https://realtruck.com/retrax-warranty>

**REGISTRIEREN SIE IHRE GARANTIE ONLINE**



Seriennummer: \_\_\_\_\_

Kaufdatum: \_\_\_\_\_