

Gutachten report

Nr. 20-TAAS-0006/KKA/1K

über die Prüfung von Anbauteilen
regarding the conformity of a vehicle with regulations when parts are installed or fitted

für den Änderungsumfang : Rollverdeck
for the changes associated with Roll cover

vom Typ : SOT XXXX ROLL

des Herstellers GI ANSO 4X4 CLUB S.A.
19,5 km EO Athinon Korinthou
19200 ELEFSINA
GRIECHENLAND

für die Fahrzeuge : s. Anlage / annex 2

0. Rechtliche Hinweise

0. *legal notes*

Durch die unten beschriebene Änderung erlischt die Betriebserlaubnis des Fahrzeugs nach StVZO §19 (2) nicht, weil

In order of the modification of the vehicle it's approval does not expire, since

1. die in der Betriebserlaubnis genehmigte Fahrzeugart nicht geändert wird,
the type of vehicle is not changed
2. eine Gefährdung von Verkehrsteilnehmern nicht zu erwarten ist und
no harm for pedestrians or road users is to be expected and
3. das Abgas- oder Geräuschverhalten nicht verschlechtert wird.
the Exhaust gas emissions as well as sound emissions are untouched

Änderungsabnahme *Change approval*

Eine Prüfung des Anbaus durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer einer Technischen Prüfstelle oder einen Prüfsachverständigen einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation ist nicht erforderlich.

A presentation of this certificate, to an officially recognised expert or inspector at a technical testing body or to a test engineer at an officially recognised inspection organisation for performance and confirmation of the specified change is not necessary.

Berichtigung der Fahrzeugpapiere / *change of cars papers*

Die Berichtigung der Fahrzeugpapiere ist nicht erforderlich. / *not necessary.*

TÜV AUSTRIA
AUTOMOTIVE GMBH

Geschäftsstelle:
Kurze Straße 40
70794 Filderstadt
W: www.tuv.at

Business Area
TÜV AUSTRIA
AUTOMOTIVE GMBH

Ansprechpartner:
Karl Kieke
karl.kieke@tuv.at

TÜV®

Prüfstelle,
Inspektionsstelle,
Technischer Dienst
(BMVIT, KBA, NSAI)

Geschäftsführung:
Mag. Michael Dankovsky
Ing. Mag. Christian Rötzer

Sitz:
Deutschstraße 10
1230 Wien/Österreich

**weitere
Geschäftsstellen:**
www.tuv.at/standorte

**Firmenbuchgericht/
-nummer:**
Wien / FN 288473 a

USt-IdNr.:
DE 255372441

I. Verwendungsbereich

Field of application

s. Anlage / *annex 2*

II. Beschreibung der Teile

Description of parts

II.1 Roll cover

Typ / *type* : SOT XXXX ROLL
Varianten / *variant* : eine / *one*
Kennzeichnung / *markings* : SOT XXXX ROLL
Art der Kennzeichnung / *type of marking* : Selbstzerstörender Aufkleber / *selfdestructing sticker*
Ort der Kennzeichnung / *location of marking* : Unterseite links / *below left*

Technische Daten / *technical data*

Hauptabmessungen / *dimensions* [mm] : s. Anlage / *annex 2*
Befestigung / *Kind of mounting* : verschraubt / *screwed*
Montage / *mounting* : siehe Montageanleitung / *see assembly instructions*

III. Hinweise zur Kombinierbarkeit mit weiteren Änderungen

III. Note on compatibility with other changes

- Keine
- none

IV. Auflagen und Hinweise

IV. Conditions and notes

- Dieses Teilegutachten ist mit den Teilen mitzuliefern. Bei Verkleinerungen muss die Lesbarkeit erhalten bleiben.
This Component Certification is to be supplied with the parts. If reduced in size, it must remain readable.
- Mit der Beigabe des Teilegutachtens bescheinigt der Hersteller die Übereinstimmung von Prüfmuster und Handelsware.
Through the inclusion of the Component Certification, the manufacturer certifies that the test sample and the trade goods are in conformity.

Auflagen und Hinweise zum Anbau

Conditions and notes for mounting

- Der Anbau darf nur gemäß beizufügender Anbauanleitung des Teileherstellers durchgeführt werden.
Proceed according to mounting instructions included

V. Prüfgrundlagen und Prüfergebnisse

V. Basis of tests and test results

Folgende Prüfungen wurden durchgeführt:
The following test were performed

- Äußere Gestaltung gem. Richtlinie 74/483/EWG i.d.F. 2007/15/EG bzw ECE R26;
Outer shape acc. to 2007/15/EEC resp. ECE R26;
- Befestigung
mounting
- Einhaltung der Sichtwinkel von lichttechnischen Einrichtungen gem. Richtlinie 76/756/EWG i.d.F. 2008/89/EG bzw. ECE R 48;
Lighting equipment acc. to ECE R 48

VI. Anlagen

VI. annexes

Anlage 1: Fotoblatt	(1 Seite)
Annex 1: picture of component	(1 page)
Anlage 2: Verwendungsbereich	(5 Seiten)
Annex 2: field of application	(5 pages)

VII. Schlussbescheinigung **VII. Concluding certification**

Es wird bescheinigt, dass die im Verwendungsbereich beschriebenen Fahrzeuge nach der Änderung und der durchgeführten und bestätigten Änderungsabnahme unter Beachtung der in diesem Teilegutachten genannten Hinweise/Auflagen insoweit den Vorschriften der StVZO in der heute gültigen Fassung entsprechen.

It is hereby certified that the vehicles described in the scope of use satisfy the prescriptions of the presently applicable version of the StVZO (German Motor Vehicle Construction and Use Regulations) after the change and performance and confirmation of the change acceptance, observing the notes/conditions made in this Component Certification.

Der Hersteller (GI ANSO 4x4 Club S.A.) hat den Nachweis (Zertifikat-Registrier-Nummer 20 110006019, Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GmbH) erbracht, dass er ein Qualitäts-Sicherungssystem gemäß Anlage XIX, Abschnitt 2 StVZO, unterhält.

The manufacturer (GI ANSO 4x4 Club S.A.) has provided evidence (Certificate Registration Number 20 110006019, Certification Office of TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GmbH), that he maintains a Quality Assurance system in accordance with Annex XIX, Section 2 StVZO.

Das Gutachten umfasst die Seiten 1 bis 4 und die unter VI. aufgeführten Anlagen und darf nur im vollen Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden.

The Certification comprises pages 1 to 4, and the annexes listed under VI, and may only be reproduced and distributed with its full text.

Das Teilegutachten verliert seine Gültigkeit bei technischen Änderungen an den Fahrzeugteilen oder wenn vorgenommene Änderungen an dem beschriebenen Fahrzeugtyp die Verwendung der Teile beeinflussen sowie bei Änderung der gesetzlichen Grundlagen.

The Component Certification loses its validity if technical changes are made to the vehicle parts, or when changes made to the vehicle type described affect the use of the parts, or when the legal basis changes.

Das Prüflabor ist als Technischer Dienst entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des Kraftfahrt-Bundesamtes unter der Registrier-Nr. KBA-P 00055-00 anerkannt.

The test laboratory is recognized by the Kraftfahrt-Bundesamt (KBA) as a technical service for the type approval procedure (KBA-P 00055-00).

Die Prüfergebnisse und Feststellungen beziehen sich nur auf die gegenständlichen Prüfobjekte.

The test results and determinations relate only to the test objects as provided.

Filderstadt, 10.03.2020

TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE GMBH

Der Prüfer
Test Engineer

K. Kieke

Karl Kieke, M.Sc.



Fotoblatt



Rollverdeck SOT XXXX Roll in verbautem Zustand / roll cover SOT XXXX Roll mounted



Kennzeichnung des Bauteils, Beispiel / marking of roll cover, example

Fahrzeughersteller / Manufacturer: Fiat

Handelsbezeichnung <i>Commercial description</i>	Fzg.-Typ <i>type</i>	ABE / EG-BE-Nr.	Variante / Version	Kennzeichnung des Bauteils / <i>marking</i>	Hauptabmaße des Bauteils / <i>dimensions [mm]</i>
Fiat Fullback	KTOT	e1*2007/46*1398*..	double cab	SOT 1311 ROLL	155,5x156x23,5
			double cab	SOT 13110 ROLL	155,5x156x23,5
			space cab	SOT 1312 ROLL	190x160x23,5

Fahrzeughersteller / Manufacturer: Ford

Handelsbezeichnung <i>Commercial description</i>	Fzg.-Typ <i>type</i>	ABE / EG-BE-Nr.	Variante / Version	Kennzeichnung des Bauteils / <i>marking</i>	Hauptabmaße des Bauteils / <i>dimensions [mm]</i>
Ford Ranger (1998->2007)	2AB 2AW	e11*2007/46*0154*.. e1*2007/46*0394*..	double cab	SOT 130 ROLL	158,5x154x23,5
			double cab	SOT 130 ROLL - ADAPT 010	158,5x154x23,5
			space cab	SOT 1303 ROLL	181x154x23,5
Ford Ranger (2007->2011)			double cab	SOT 130 ROLL	158,5x154x23,5
			double cab	SOT 130 ROLL - ADAPT 009	158,5x154x23,5
			space cab	SOT 1303 ROLL	181x154x23,5
Ford Ranger (2012->2017 & 2018+)			double cab	SOT 1306 ROLL	157x162x23,5
			double cab	SOT 1306 ROLL - ADAPT 008	157x162x23,5
			double cab	SOT 1308 ROLL	155x141x23,5
			space cab	SOT 1307 ROLL	187x162x23,5
			space cab	SOT 1307 ROLL - ADAPT 008	187x162x23,5
			space cab	SOT 1309 ROLL	185,5x141x23,5

Fahrzeughersteller / Manufacturer: Isuzu

Handelsbezeichnung Commercial description	Fzg.-Typ type	ABE / EG-BE-Nr.	Variante / Version	Kennzeichnung des Bauteils / marking	Hauptabmaße des Bauteils / dimensions [mm]
Isuzu D-Max (2003->2007)	ATFS	e4*2007/46*0411*.. e4*2007/46*0413*..	double cab	SOT 130 ROLL	146,5x156,5x23,5
			space cab	SOT 1303 ROLL	187x156,5x23,5
Isuzu D-Max (2007->2011)			double cab	SOT 130 ROLL	146,5x156,5x23,5
			space cab	SOT 1303 ROLL	187x156,5x23,5
Isuzu D-Max (2012->2017 & 2018+)			double cab	SOT 1304 ROLL	155x164,5x23,5
			space cab	SOT 1305 ROLL	187x164,5x23,5

Fahrzeughersteller / Manufacturer: Mazda

Handelsbezeichnung Commercial description	Fzg.-Typ type	ABE / EG-BE-Nr.	Variante / Version	Kennzeichnung des Bauteils / marking	Hauptabmaße des Bauteils / dimensions [mm]
Mazda B2500-2600 (1998->2006)	UN	e13*2007/46*1116*..	double cab	SOT 130 ROLL	158,5x154x23,5
			space cab	SOT 1303 ROLL	181x154x23,5
Mazda BT 50 2007->2012			double cab	SOT 130 ROLL	158,5x154x23,5
			space cab	SOT 1303 ROLL	181x154x23,5
Mazda BT 50 2012+			double cab	SOT 1306 ROLL	157x162x23,5
			space cab	SOT 1307 ROLL	187x162x23,5

Fahrzeughersteller / Manufacturer: Mercedes

Handelsbezeichnung <i>Commercial description</i>	Fzg.-Typ <i>type</i>	ABE / EG-BE-Nr.	Variante / Version	Kennzeichnung des Bauteils / <i>marking</i>	Hauptabmaße des Bauteils / <i>dimensions [mm]</i>
Mercedes X-Klasse	4701	e9*2007/46*6531*..	double cab	SOT 1319 ROLL	160x160,5x23,5
			double cab	SOT 13191 ROLL	160x160,5x23,5

Fahrzeughersteller / Manufacturer: Mitsubishi

Handelsbezeichnung Commercial description	Fzg.-Typ type	ABE / EG-BE-Nr.	Variante / Version	Kennzeichnung des Bauteils / marking	Hauptabmaße des Bauteils / dimensions [mm]
Mitsubishi L200 (1998->2005)	KJOT KAOT	e1*2007/46*1397*.. e1*2007/46*0453*..	double cab	SOT 130 ROLL	154,5x156,5x23,5
			space cab	SOT 1303 ROLL	188,5x156,5x23,5
Mitsubishi L200 (2009->2015)			double cab	SOT 130 ROLL	163x155x23,5
Mitsubishi L200 (2006->2010)			space cab	SOT 1303 ROLL	190x157,5x23,5
Mitsubishi L200 (2015->2019 & 2020+)			double cab	SOT 1311 ROLL	155,5x156x23,5
			space cab	SOT 1312 ROLL	190x160x23,5

Fahrzeughersteller / Manufacturer: Nissan

Handelsbezeichnung Commercial description	Fzg.-Typ type	ABE / EG-BE-Nr.	Variante / Version	Kennzeichnung des Bauteils / marking	Hauptabmaße des Bauteils / dimensions [mm]
Nissan Navara	D40	L617.04	double cab	SOT 130 ROLL	154,5x162x23,5
			double cab	SOT 1302 ROLL	164,5x162x23,5
			double cab	SOT 13021 ROLL	154,5x162x23,5
			space cab	SOT 1303 ROLL	188,5x162x23,5
Nissan D22-NP300 Navara (2016+)	D22 D22N	H960 N232 e13*2007/46*1128..	double cab	SOT 130 ROLL	154,5x153x23,5
			space cab	SOT 1303 ROLL	193x153x23,5
Nissan NP300 Navara (2016+)	D231	e9*2007/46*6364*..	double cab	SOT 1314 ROLL	160x156,5x23,5
			space cab	SOT 1315 ROLL	182x158x23,5

Fahrzeughersteller / Manufacturer: Renault

Handelsbezeichnung Commercial description	Fzg.-Typ type	ABE / EG-BE-Nr.	Variante / Version	Kennzeichnung des Bauteils / marking	Hauptabmaße des Bauteils / dimensions [mm]
Renault Alaskan	D231C	e9*2007/46*6515*..	double cab	SOT 1320 ROLL	160x156,5x23,5
	D231I	e9*2007/46*6514*..			

Fahrzeughersteller / Manufacturer: Toyota

Handelsbezeichnung Commercial description	Fzg.-Typ type	ABE / EG-BE-Nr.	Variante / Version	Kennzeichnung des Bauteils / marking	Hauptabmaße des Bauteils / dimensions [mm]
Toyota Hilux (Revo) ('07/2016->)	AN1P(EU,N) N2(EU,TSAM) N2(EU,TMT) N16/17	e9*2007/46*0337*.. e11*2007/46*0148*.. e11*2007/46*0149*.. H832	double cab	SOT 1316 ROLL	161x160,5x23,5
			double cab	SOT 13161 ROLL	161x160,5x23,5
			space cab	SOT 13171 ROLL	190x160,5x23,5
			space cab	SOT 1317 ROLL	190x160,5x23,5
Toyota Hilux (Vigo) ('03/2005->'06/2016)			double cab	SOT 130 ROLL	159x162x23,5
			double cab	SOT 130 ROLL + ADAPT 013	159x162x23,5
			space cab	SOT 1303 ROLL	188,5x162x23,5

Fahrzeughersteller / Manufacturer: Volkswagen-VW

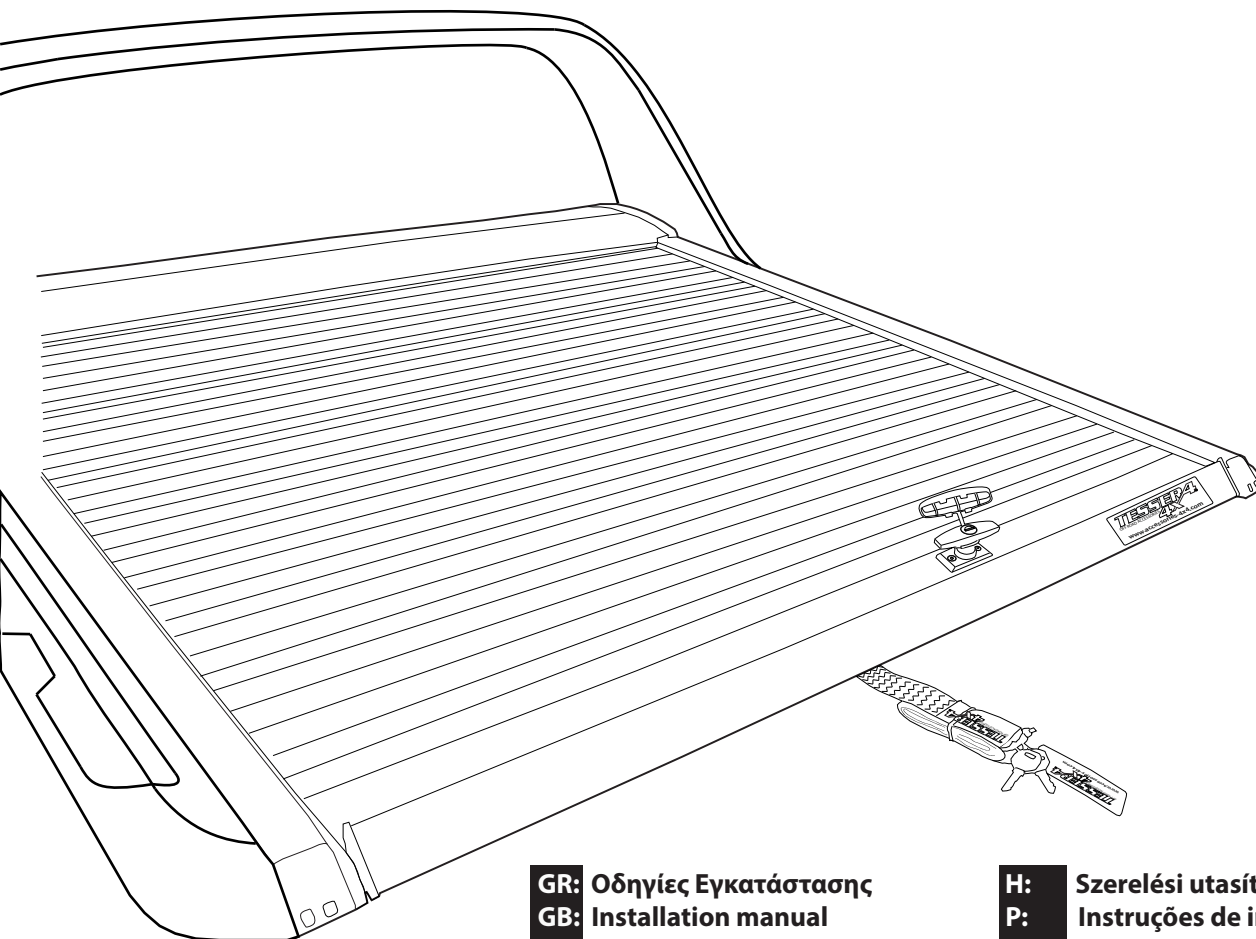
Handelsbezeichnung Commercial description	Fzg.-Typ type	ABE / EG-BE-Nr.	Variante / Version	Kennzeichnung des Bauteils / marking	Hauptabmaße des Bauteils / dimensions [mm]
VW Amarok (Netherlands edition)	2H 2HS2	e1*2007/46*0356*.. e1*2007/46*0750*..	double cab	SOT 13011 ROLL	184,5x170x23,5
			double cab	SOT 13011 ROLL - ADAPT 006	184,5x170x23,5
VW Amarok			double cab	SOT 1301 ROLL	153,5x170x23,5
			double cab	SOT 1301 ROLL + ADAPT 006	153,5x170x23,5
			double cab	SOT 1301 ROLL + ADAPT 007	153,5x170x23,5
			double cab	SOT 1318 ROLL	149x141,5x23,5

Fahrzeughersteller/ manufacturer: SsangYong

Handelsbezeichnung <i>Commercial description</i>	Fzg.-Typ <i>type</i>	ABE / EG-BE-Nr.	Variante / Version	Kennzeichnung des Bauteils / <i>marking</i>	Hauptabmaße des Bauteils
SsangYong Actyon Sports (2007->2014) SsangYong Actyon Sports (2015+)	QK	e9*2007/46*6620*..			
	CK	e9*2007/46*0055*..			
	QJA	e9*2007/46*1367*..			
	QJ	e9*2007/46*0330*..			
	CJ	e9*2007/46*0405*..	double cab	SOT 13081 ROLL	136,5x172x23,5
SsangYong Musso Grand XL (2018+)	QK	e9*2007/46*6620*..	double cab	SOT 13083 ROLL	167,5x157x23,5
SsangYong Musso/Rexton Sports (2018+)	FJ	e11*93/81*0009*..	double cab	SOT 13082 ROLL	136,5x157x23,5

PART NUMBER(S)	Model Year
SOT-1308 ROLL	Ford Ranger (T6) 2012+ with WildTrak's original roll bar
SOT-1309 ROLL	
Cab(s)	Installation Time / Weight
Double cab & Space cab	60-75 minutes / 53-57 kg

Aluminum Roller Lid-Shutter (SOT-ROLL Series by Tessera4x4)



GR: Οδηγίες Εγκατάστασης
GB: Installation manual
SF: Asennusohje
F: Notice de montage
PL: Instru
NL: Installatie-instructies
TR: Montaj Talimatı
S: Monteringsanvisning
E: Instrucciones de montaje

H: Szerelési utasítás
P: Instruções de instalação
RUS: Инструкция по установке
N: Monteringsveiledning
D: Einbauanleitung
CZ: Návod k instalaci
I: Istruzioni di montaggio
DK: Monteringsvejledning
RO: Instructiuni de instalare

Customer Service: +30 (210) 5541161, +30 (210) 5541154 (08:00 - 16:00 EET)

Fax: +30 (210) 5541443

Support department: info@gianso.gr

Website: www.accessories-4x4.com

Address: 19.5 km of National road Athens-Korinthos (Elefsina) Greece, P.C: 19200

CERTIFICATE

**Management System as per
EN ISO 9001:2008**

In accordance with TÜV AUSTRIA HELLAS procedures, it is hereby certified that:

GIANSO 4 x 4 CLUB S.A.
 19.5 km N.E.R.J. Athina - Korinthos
 GR-192 00 ELEFSINA, GREECE

Applies a Quality Management System in line with the above Standard for the following Scope:

MANUFACTURING AND TRADE OF CAR ACCESSORIES.

Certificate Registration No. **012159915**

Certification Body
 TÜV AUSTRIA HELLAS

Valid until: 2015-04-02
 Initial verification: 2010-04-02

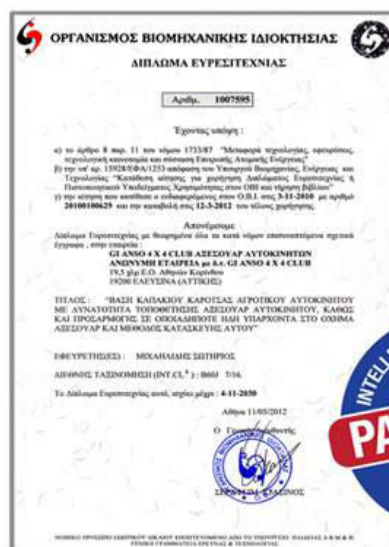
Athina, 2015-04-02

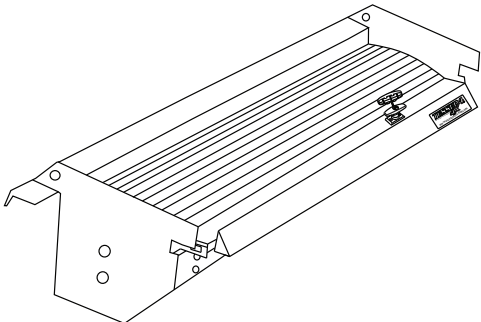
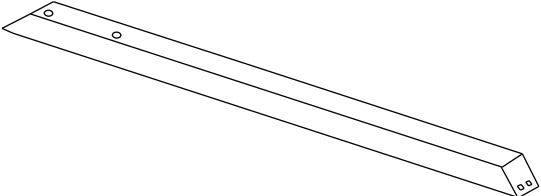
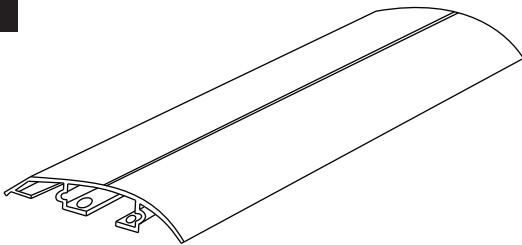
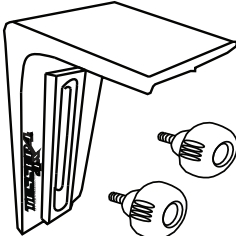
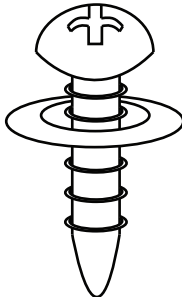
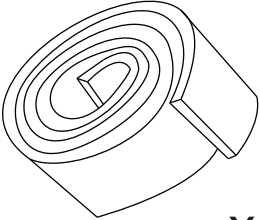
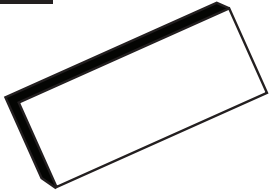
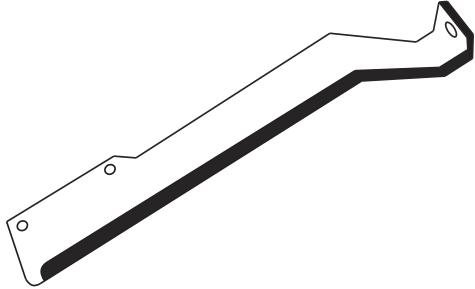
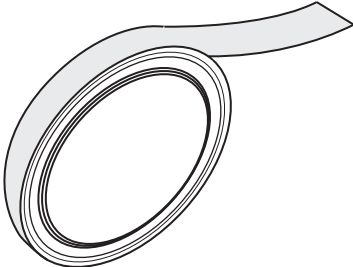
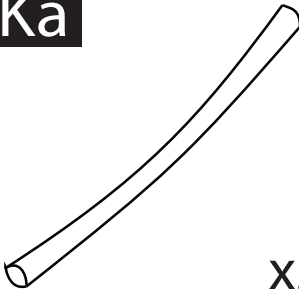
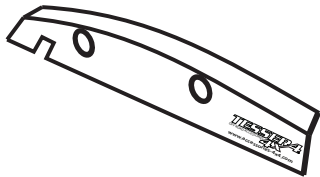
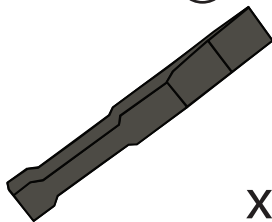
This certification was conducted in accordance with TÜV AUSTRIA HELLAS auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.

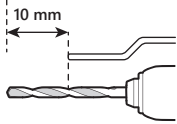
TÜV AUSTRIA HELLAS
 125, Evangelismos Str.
 GR-15122 G. Vithaka, Greece
www.tuv-austria.gr

**TÜV AUSTRIA
GROUP**

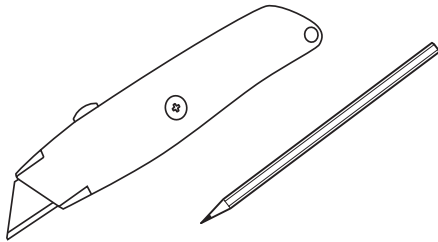
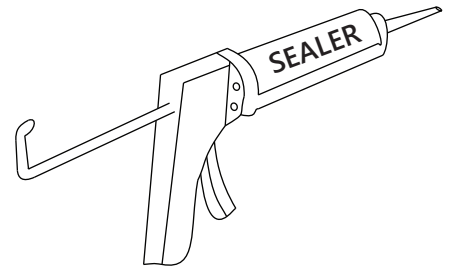
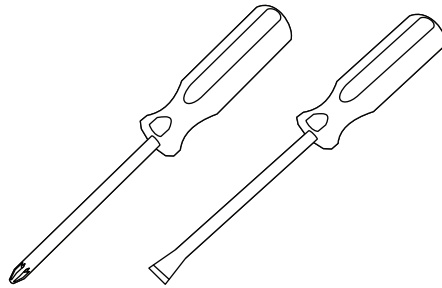
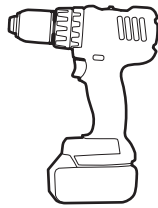
00000001_001

[illegible]

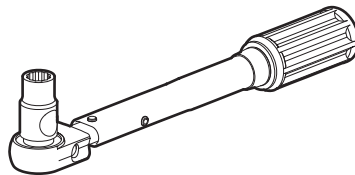
A  x1	B  x2	
C  x1	D  x2	
E  M6x20 Ø6 M6 x2	F  M4x16 x4	
G  x1	H  x2	I  x2
J  x1	Ka  x2	Kb  x2
L  x2	M  x2	N 2012 → 2017  2018+   x1



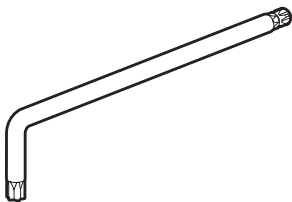
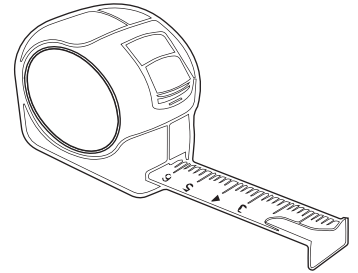
Ø 15 mm
Ø 12 mm
Ø 24 mm



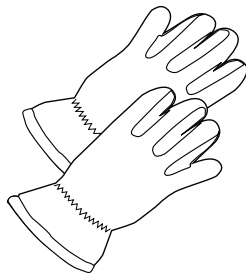
1 - 25 Nm



10, 13 mm



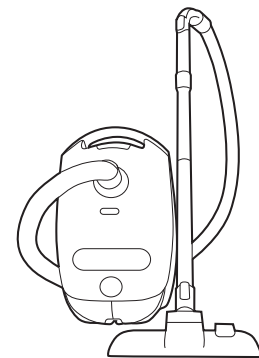
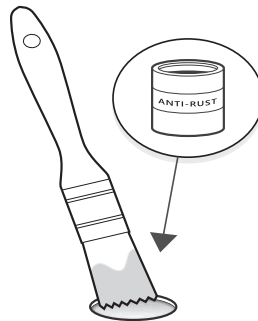
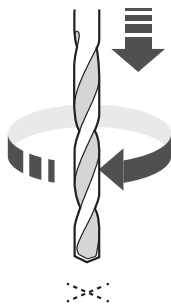
T40, T30



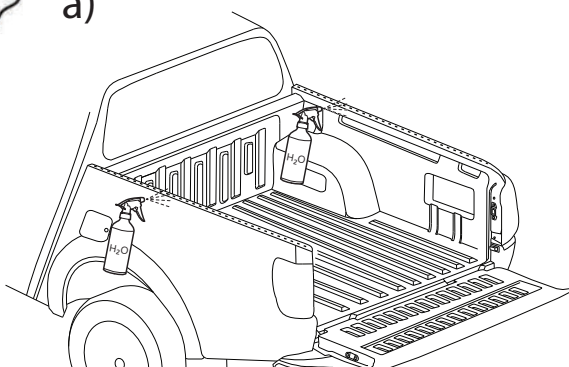
Rust protection
Rostschutzmittel
Anti-rouille
Anti roest



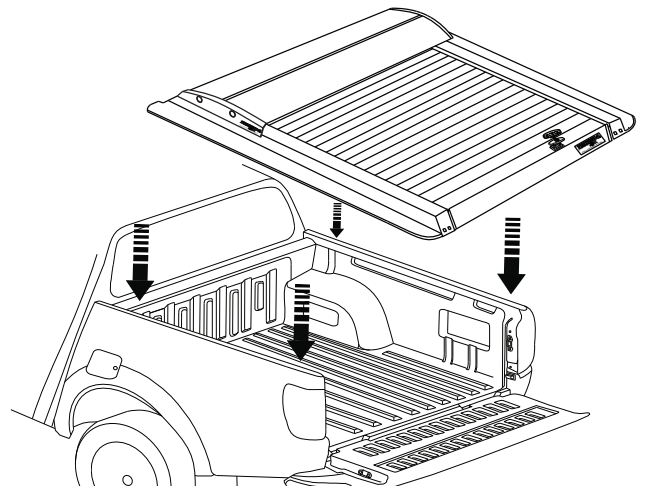
RUST



a)



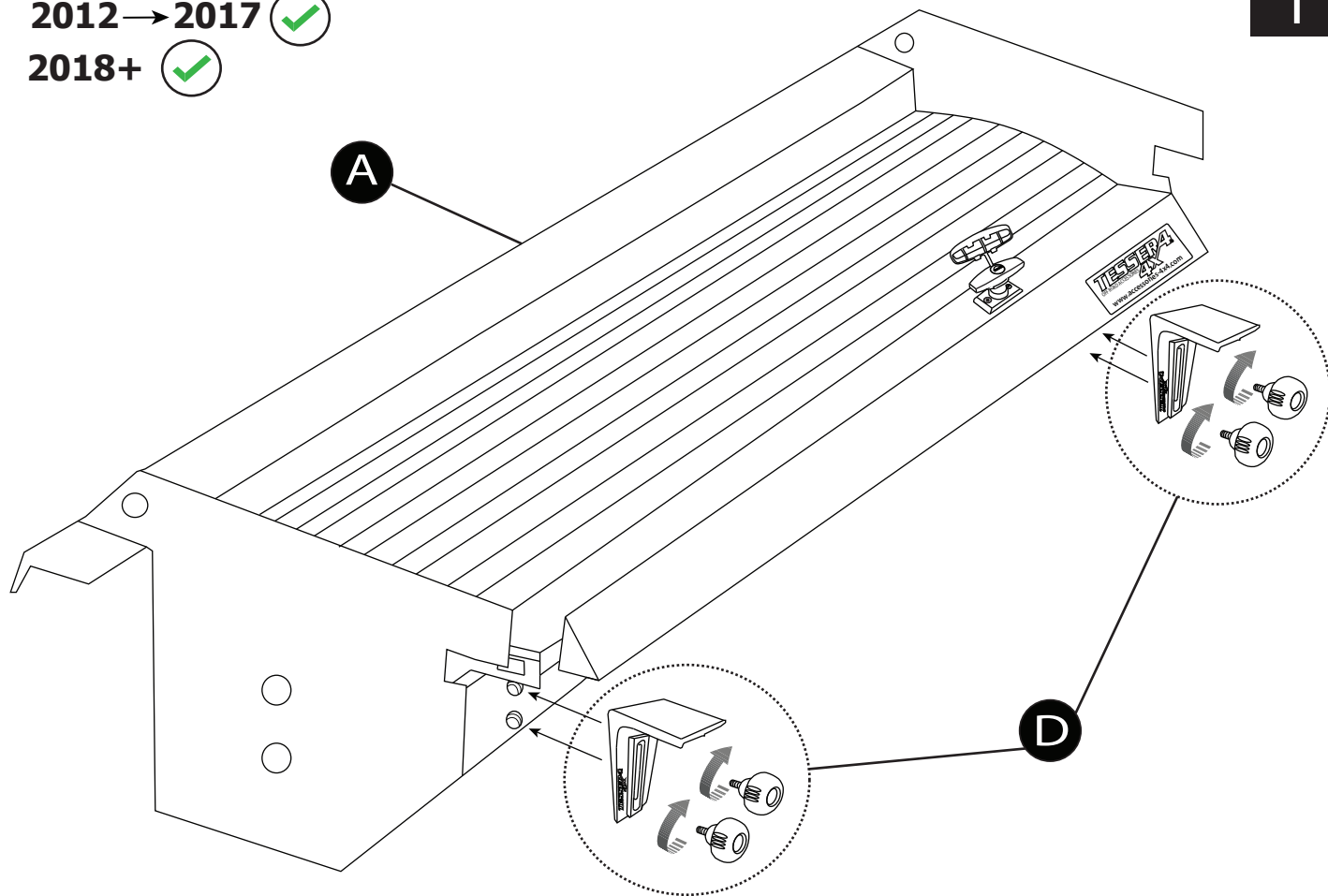
b)



2012 → 2017 ✓

2018+ ✓

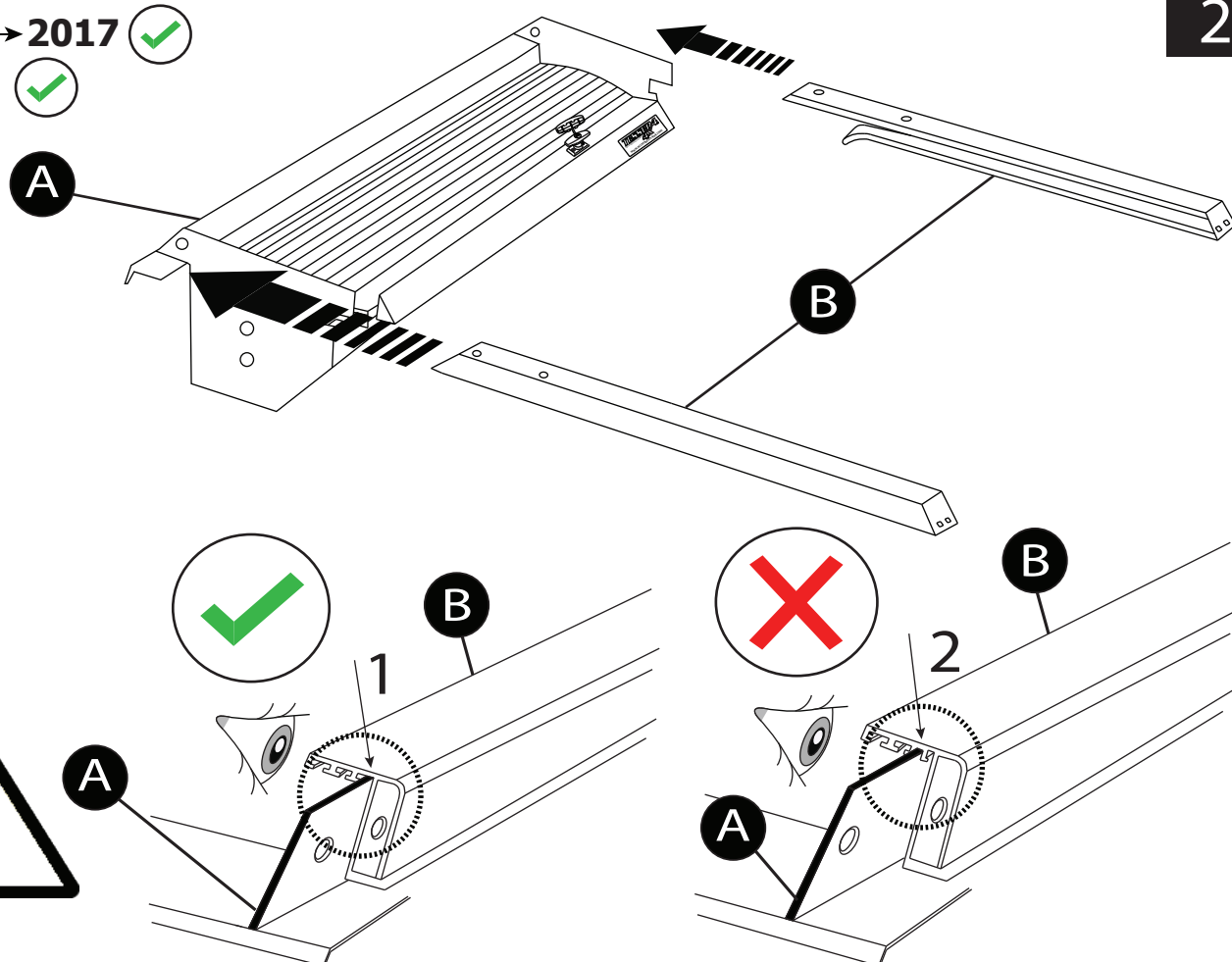
1



2012 → 2017 ✓

2018+ ✓

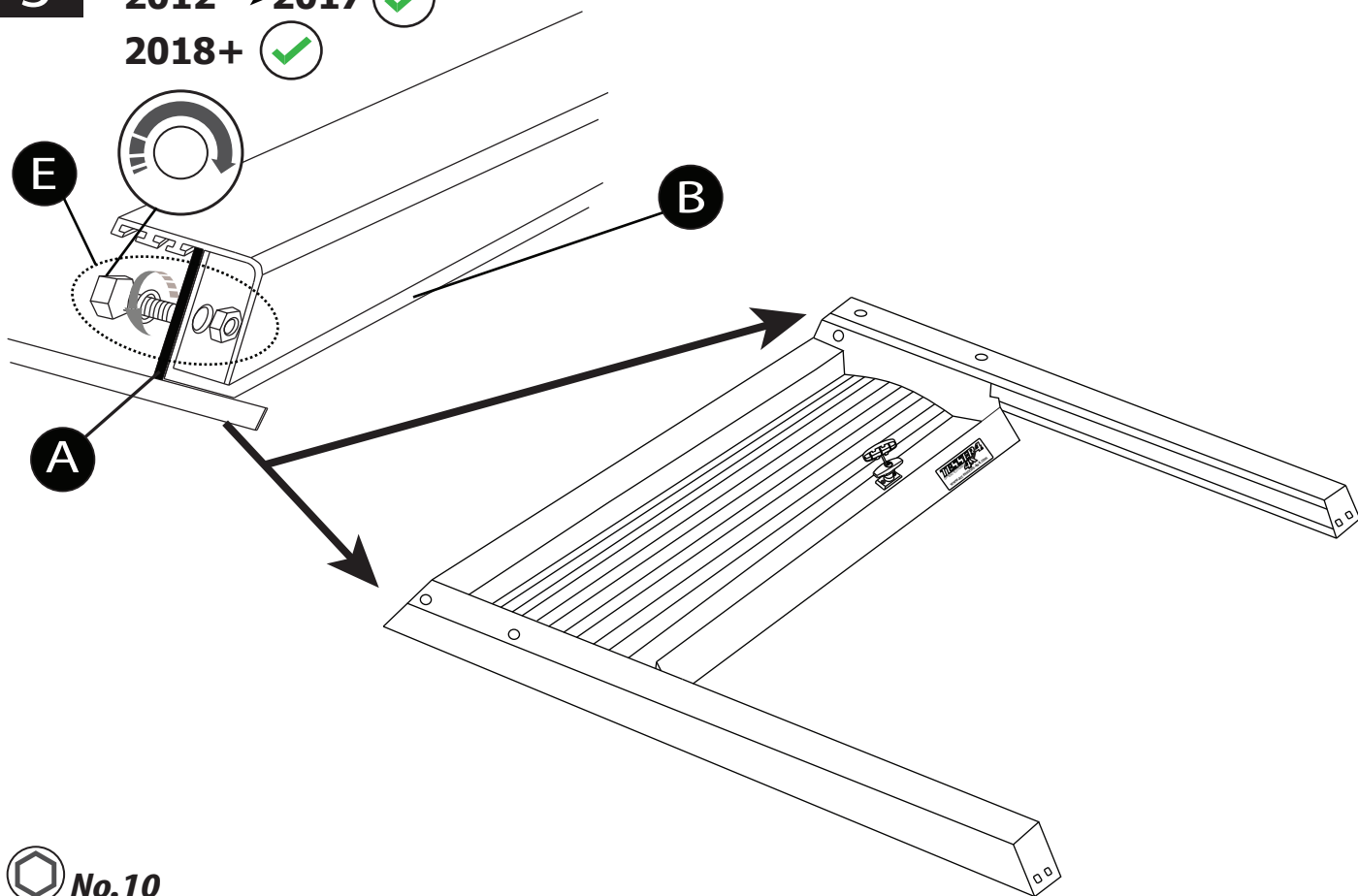
2



3

2012 → 2017 ✓

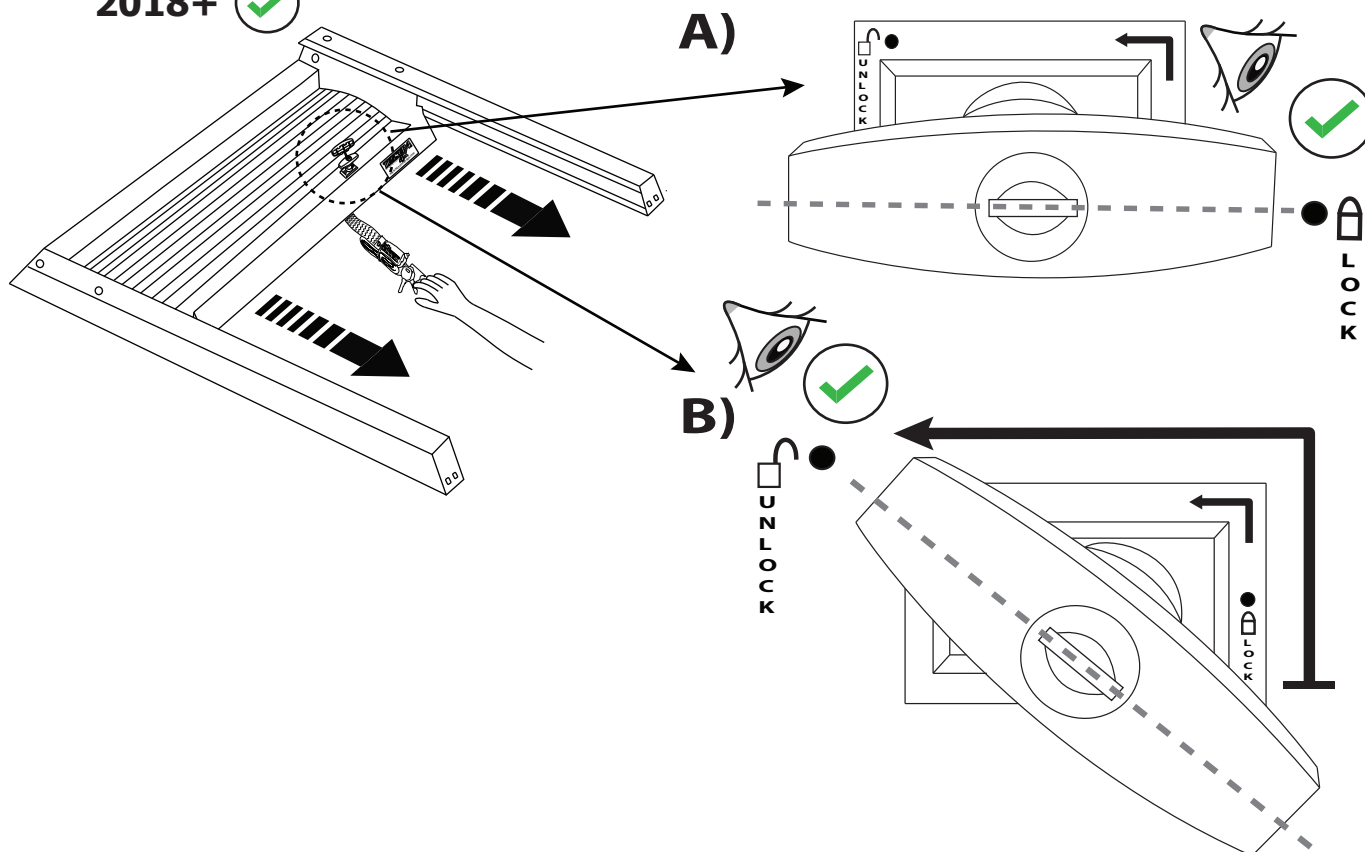
2018+ ✓



4

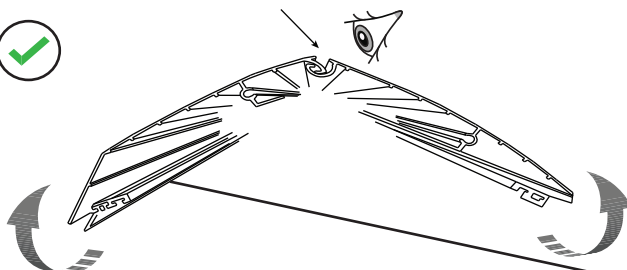
2012 → 2017 ✓

2018+ ✓

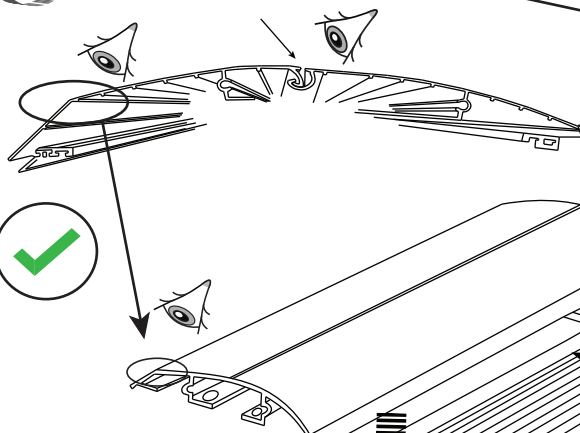


2012 → 2017 2018+ 

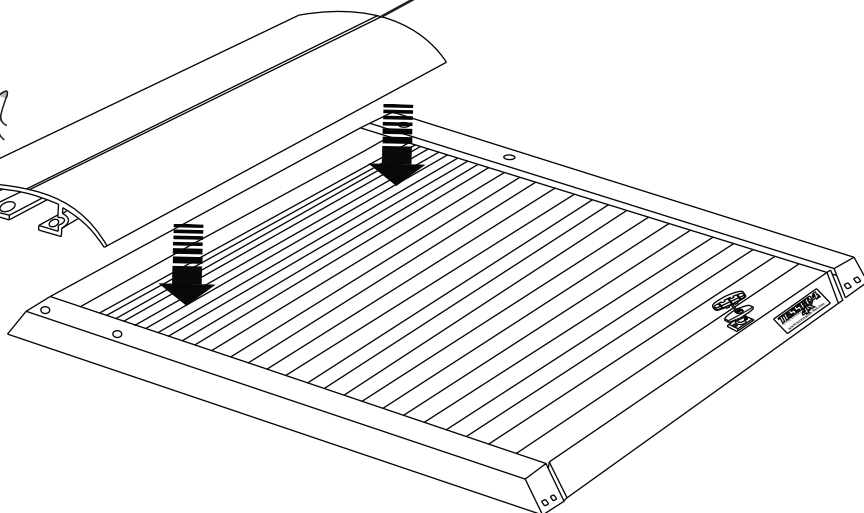
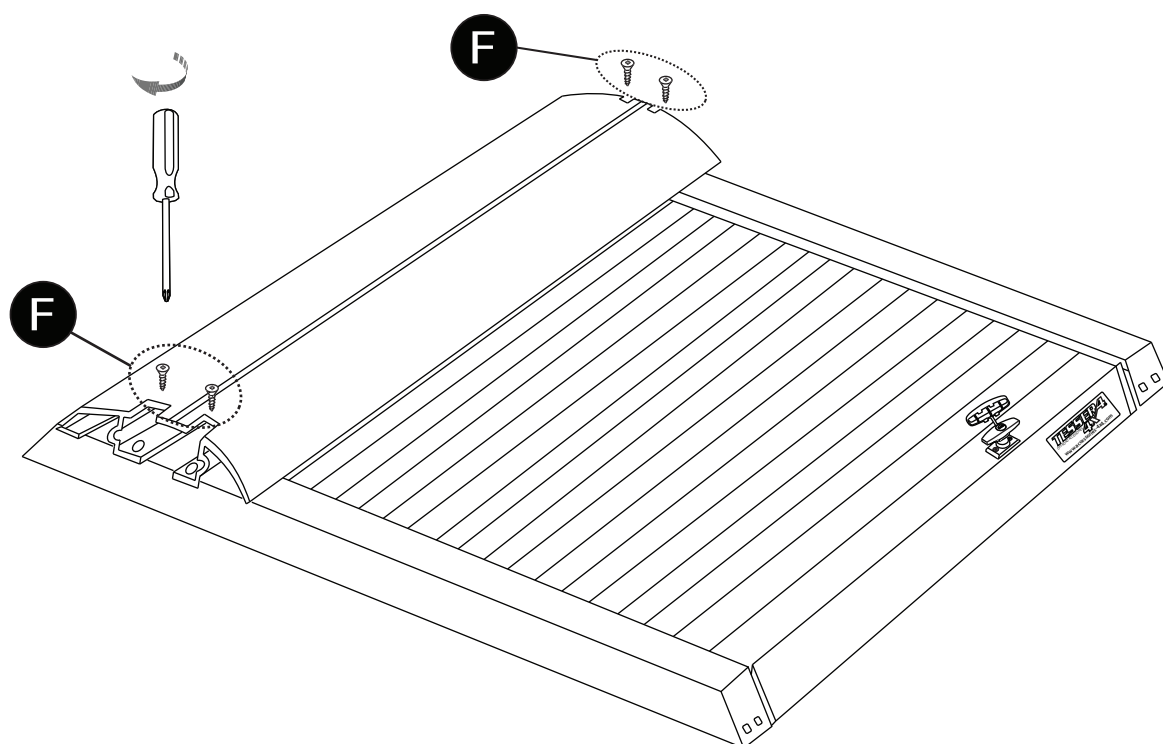
A)



B)



C)

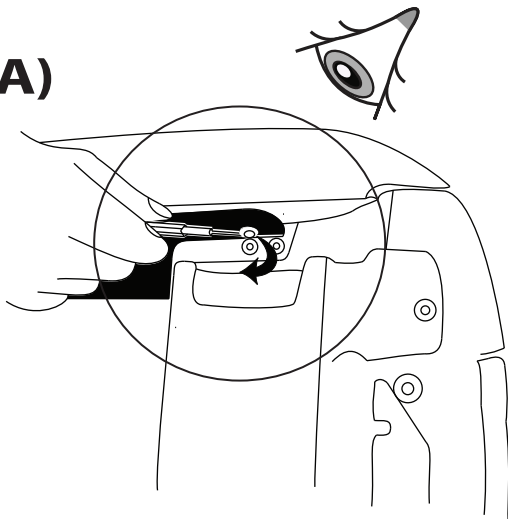
2012 → 2017 2018+ 

7

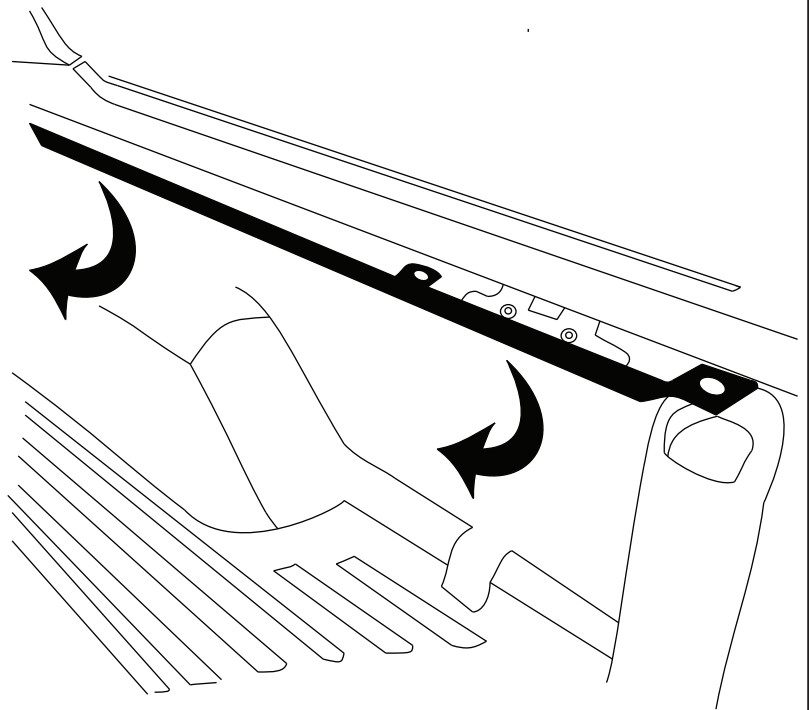
2012 → 2017 

2018+ 

A)

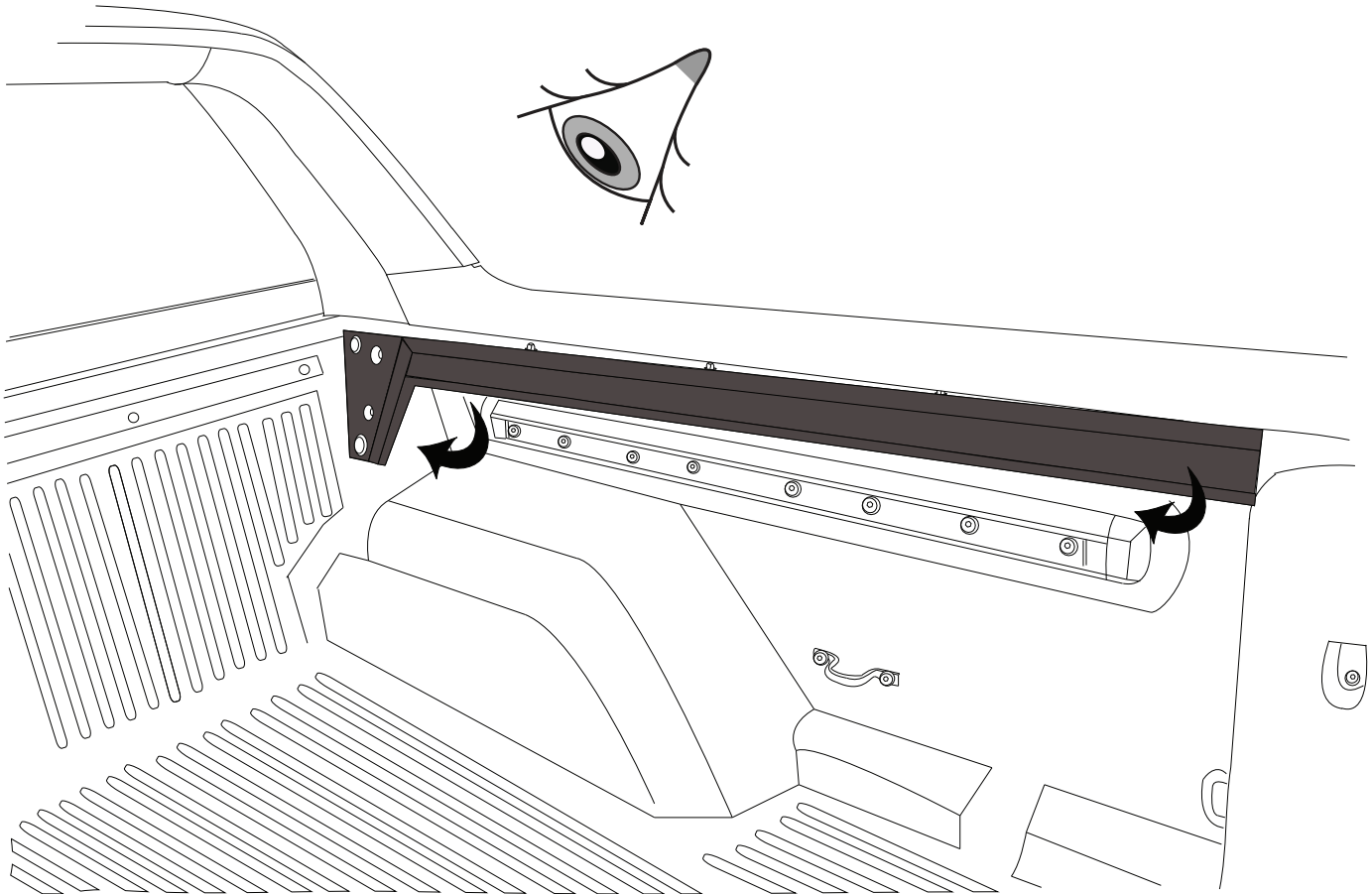


B)



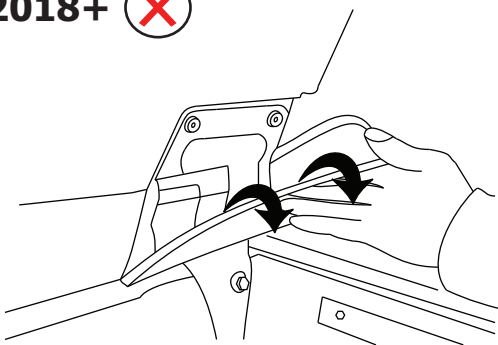
2012 → 2017 

2018+ 

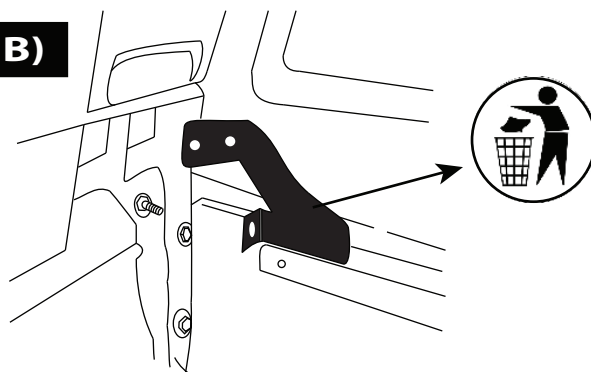


2012 → 2017 2018+ 

A)

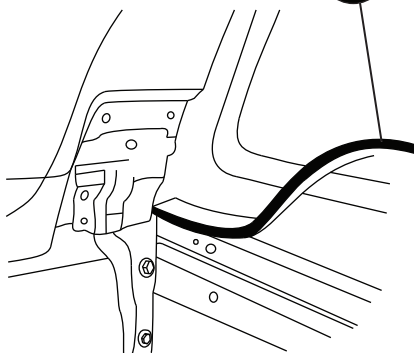


B)



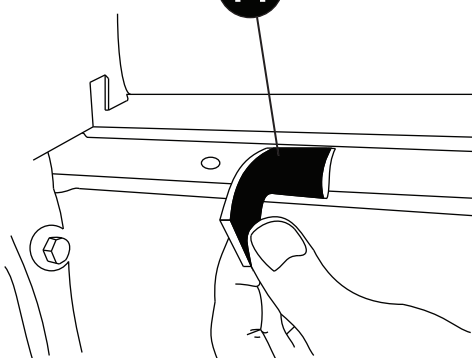
C)

G

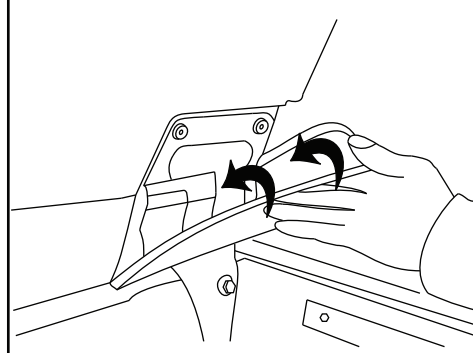


D)

H

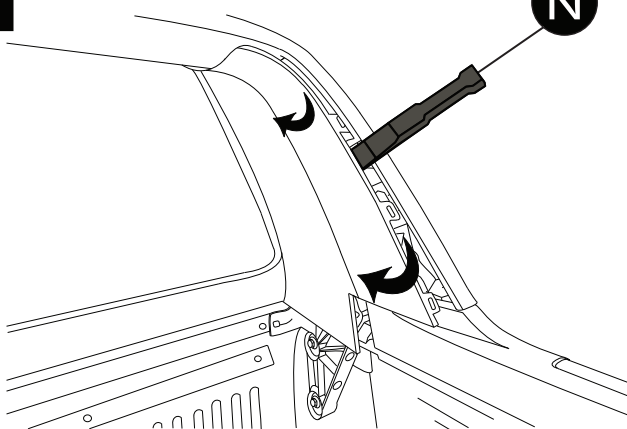


E)

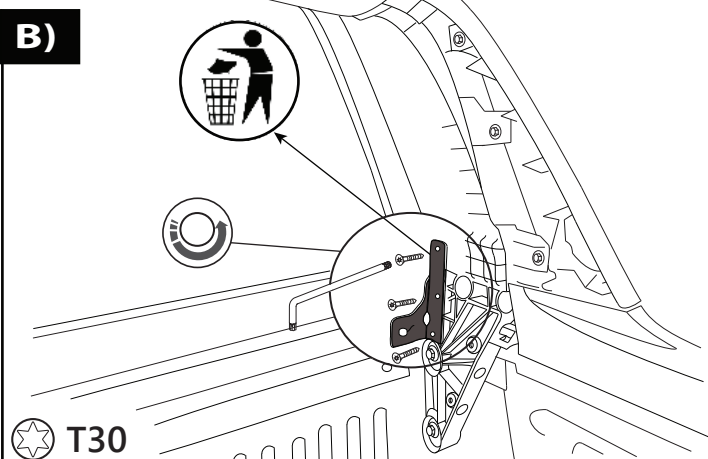
2012 → 2017 2018+ 

A)

N

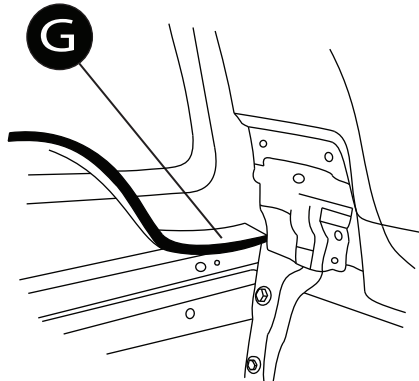


B)



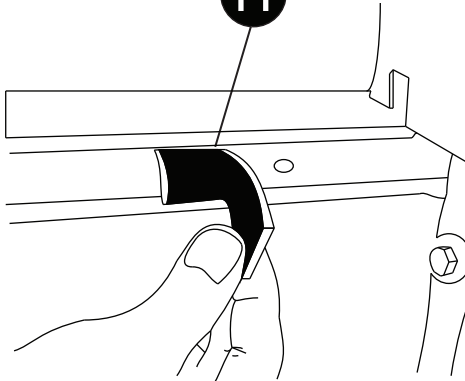
C)

G

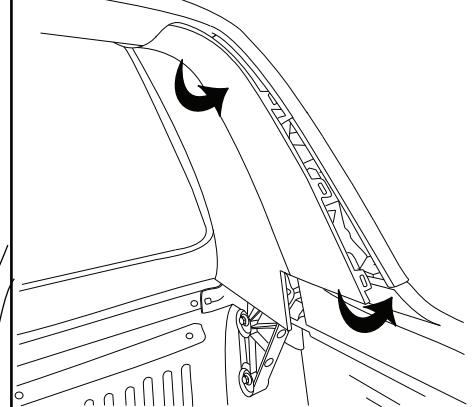


D)

H

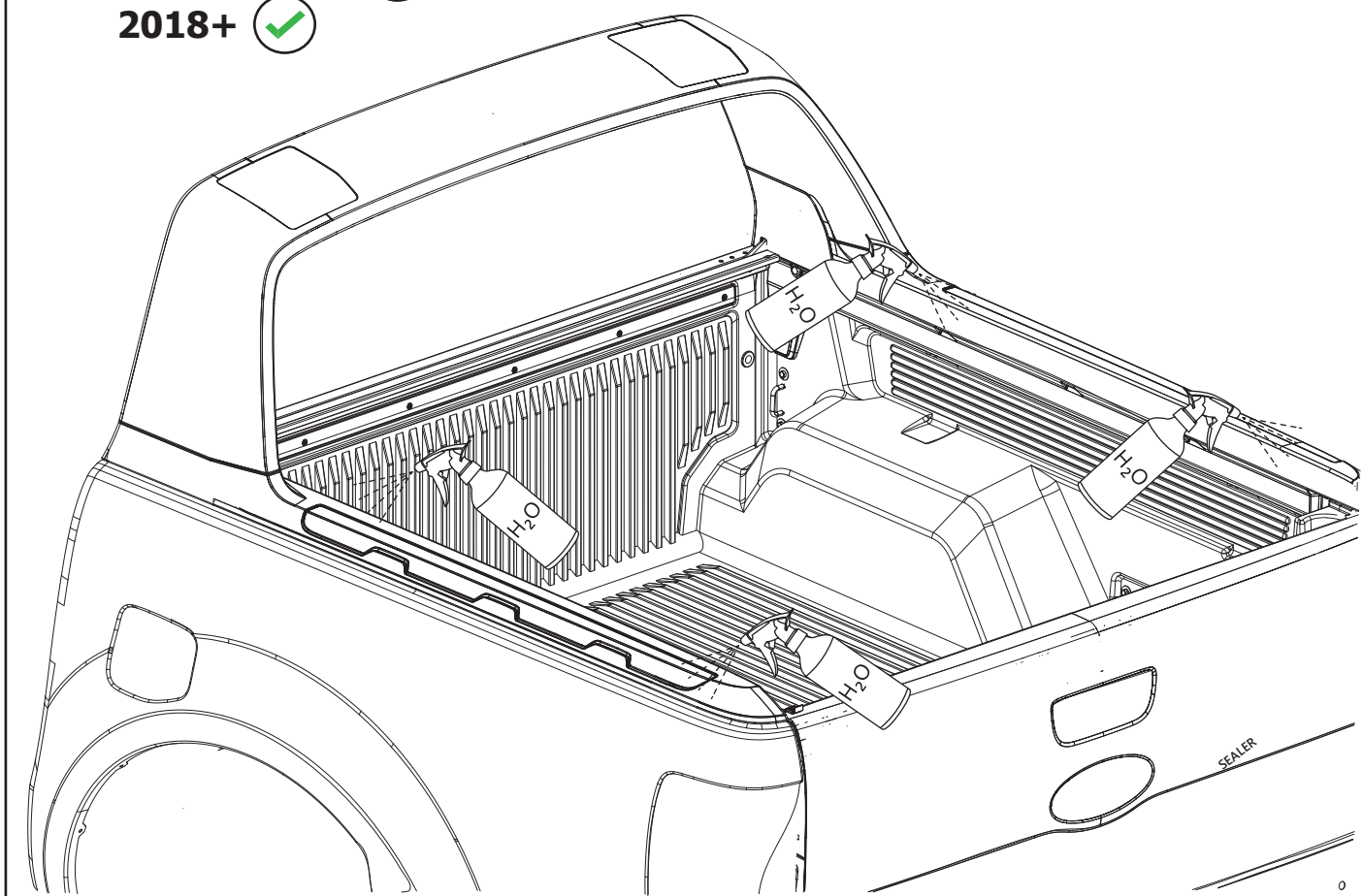


E)



9 2012 → 2017 ✓

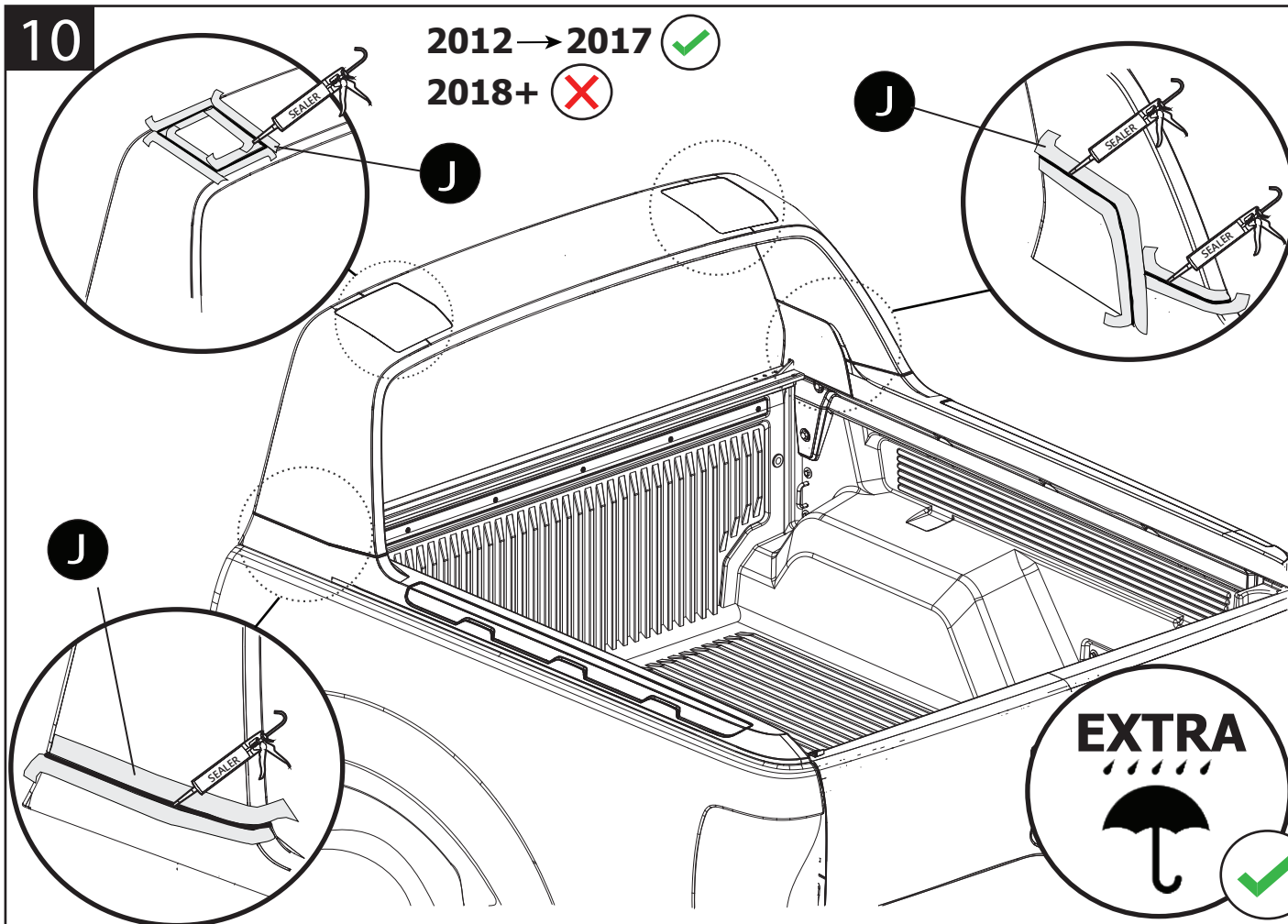
2018+ ✓



10

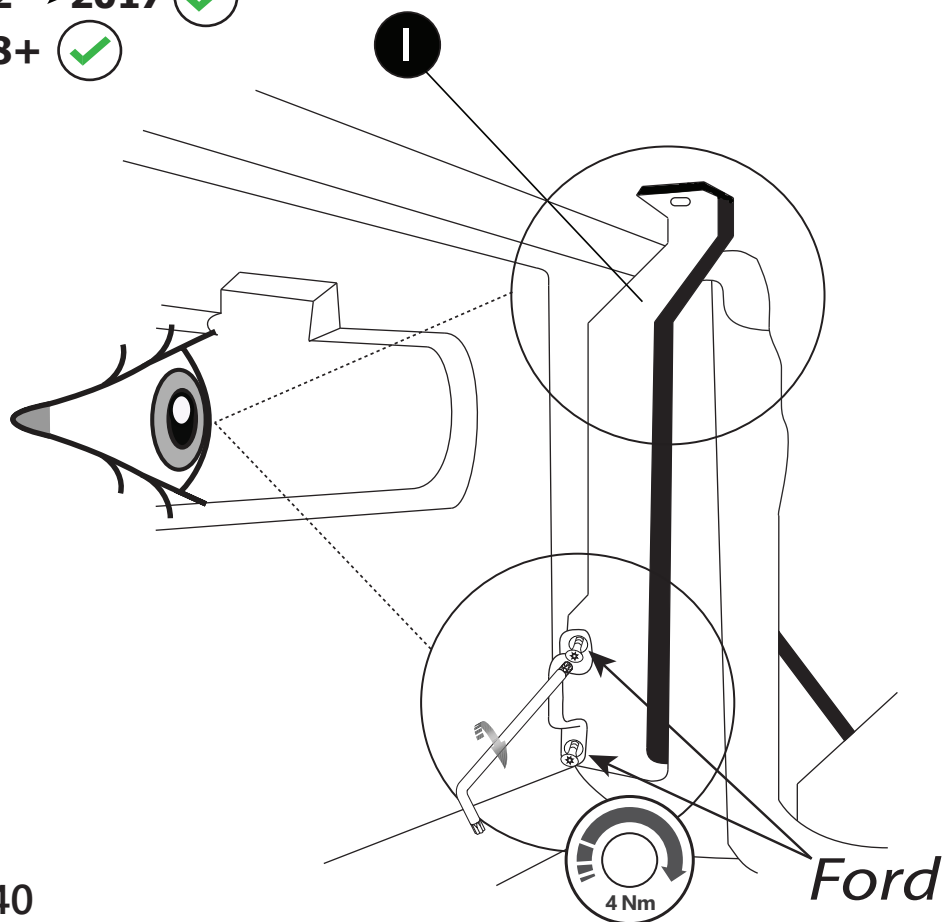
2012 → 2017 ✓

2018+ ✗



2012→2017 ✓

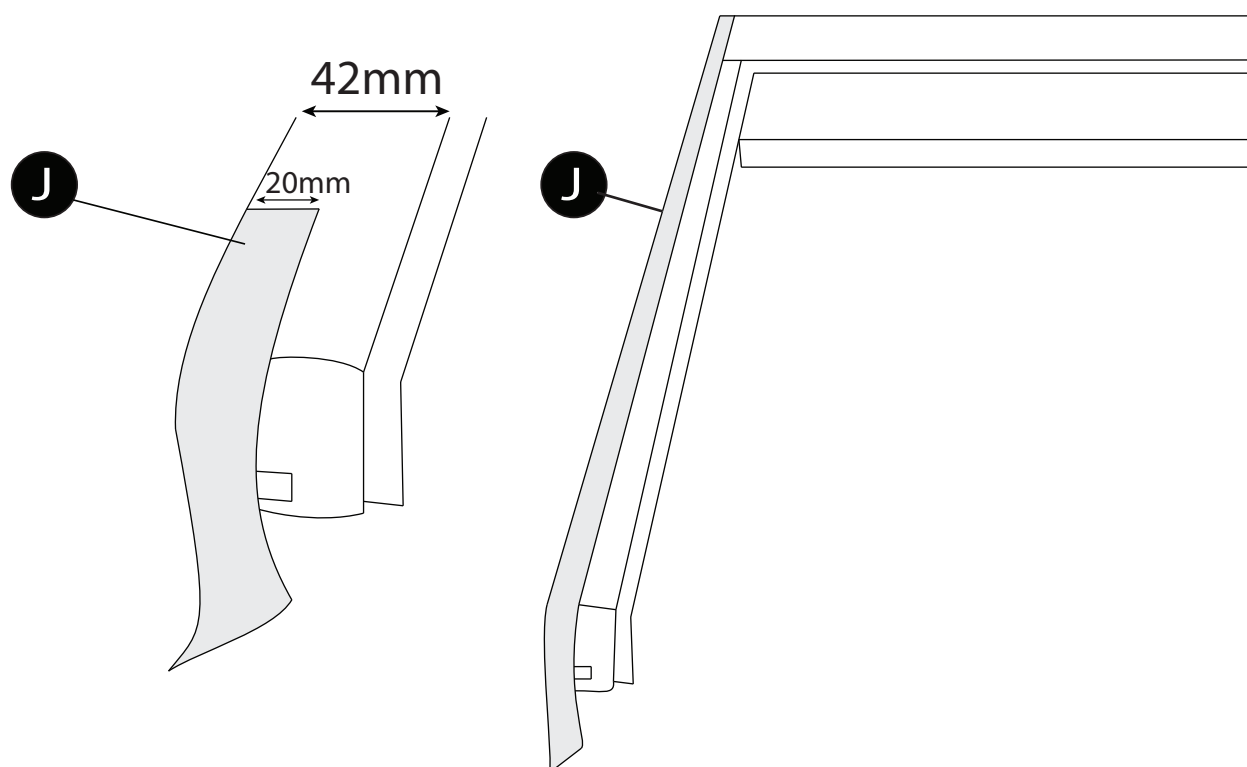
2018+ ✓

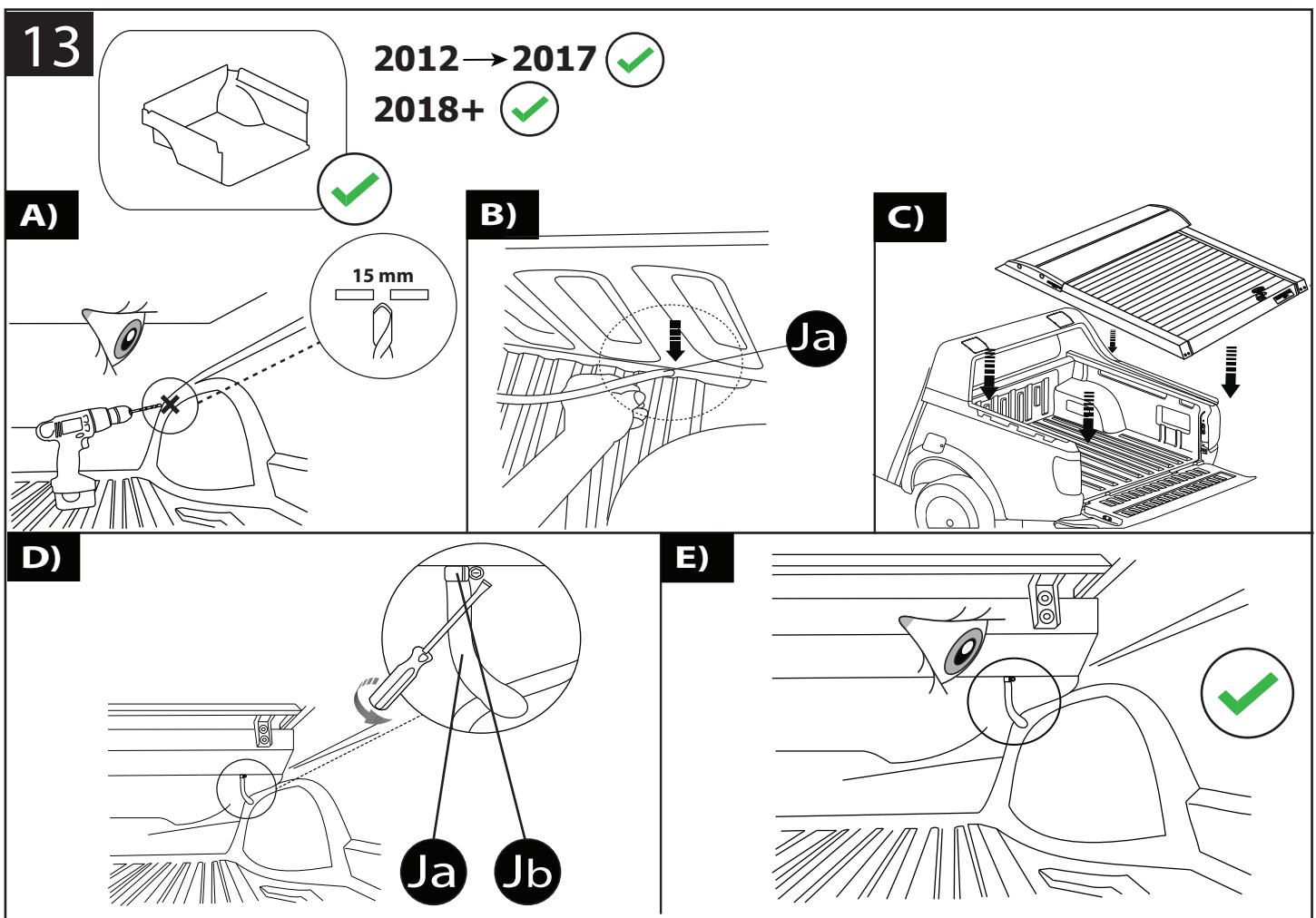
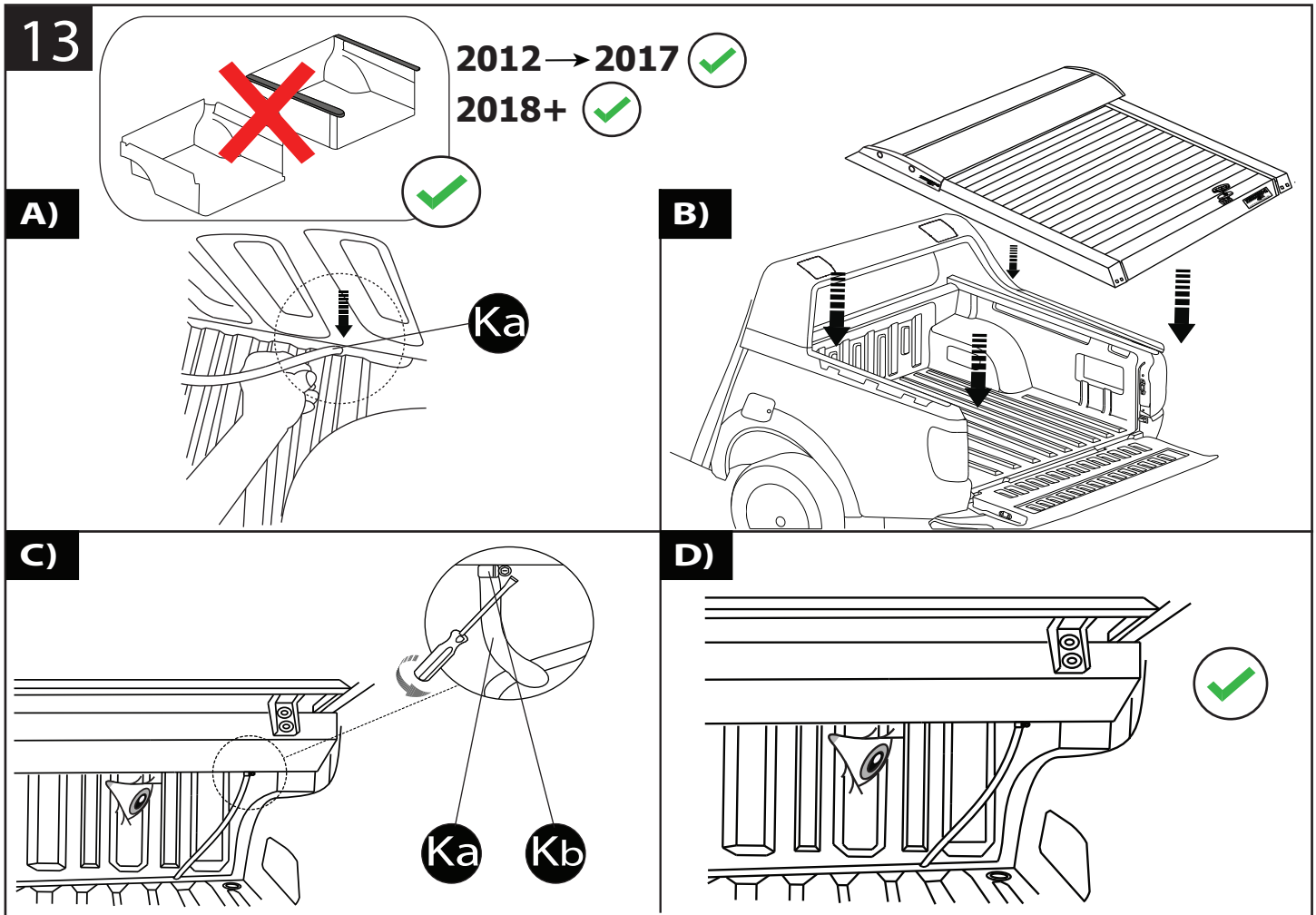


T40

2012→2017 ✓

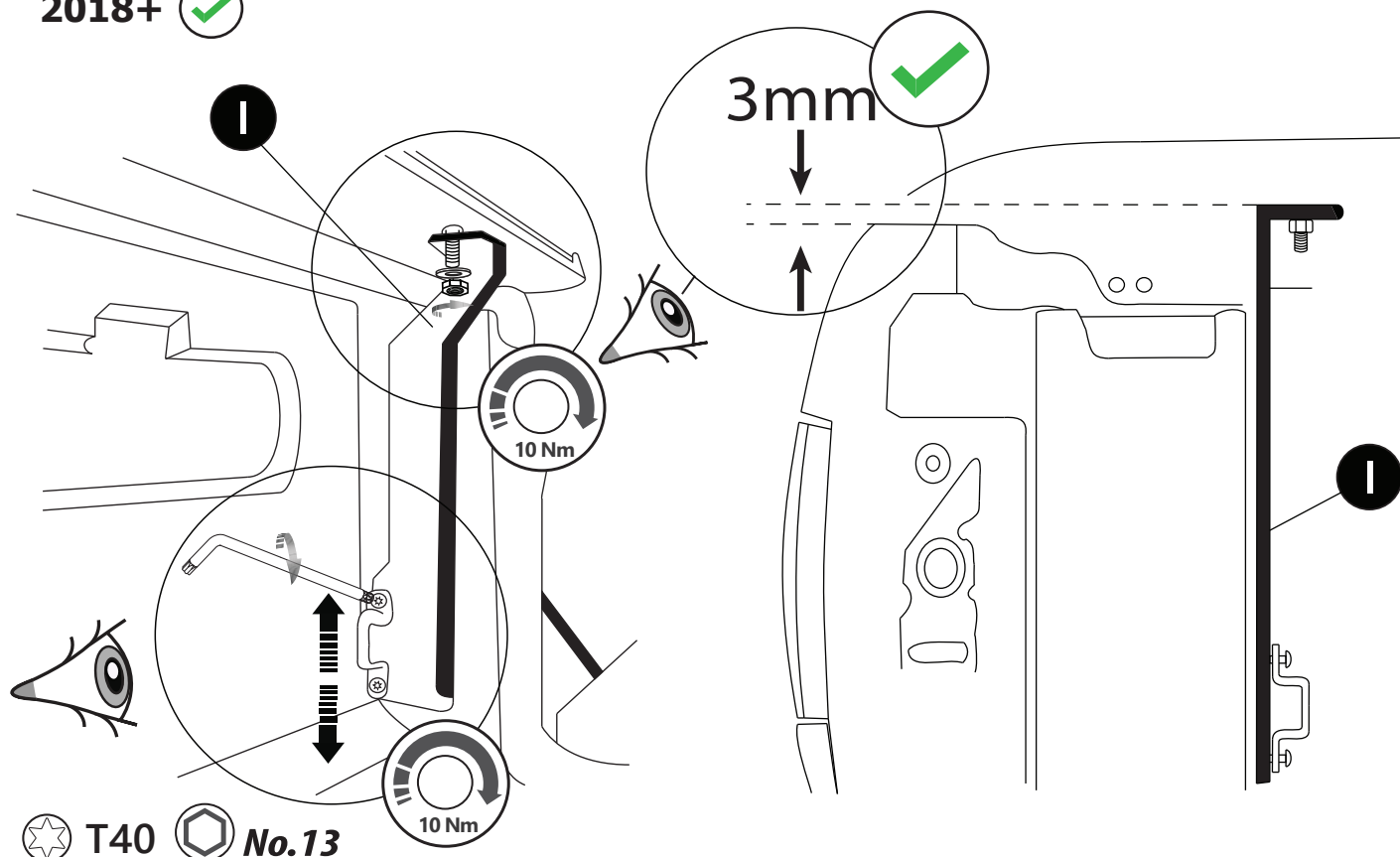
2018+ ✓





2012 → 2017 ✓

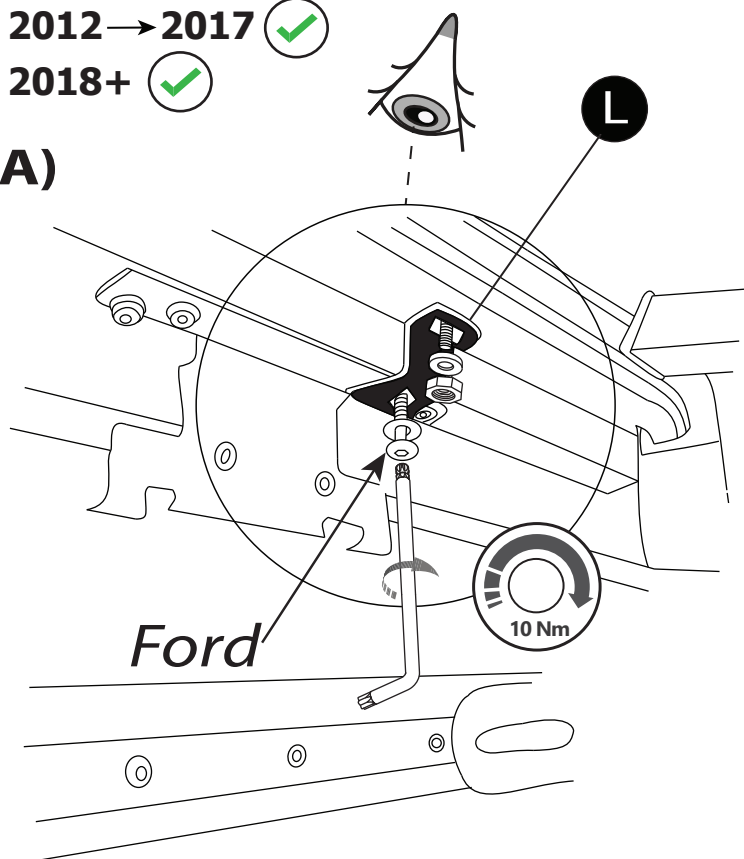
2018+ ✓



2012 → 2017 ✓

2018+ ✓

A)

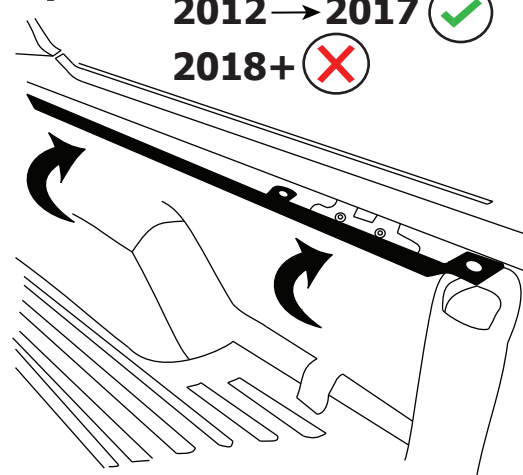


T30 No.13

B)

2012 → 2017 ✓

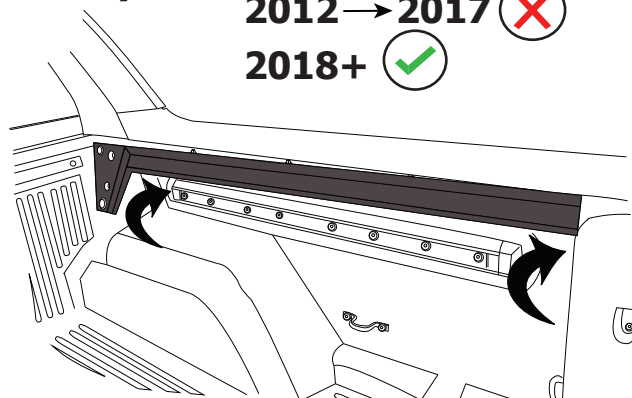
2018+ ✗



B)

2012 → 2017 ✗

2018+ ✓



16

2012 → 2017 ✓

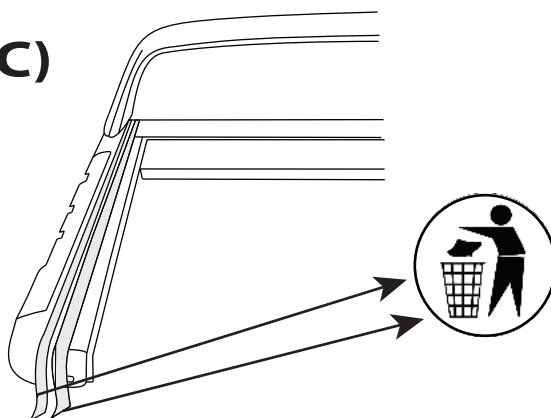
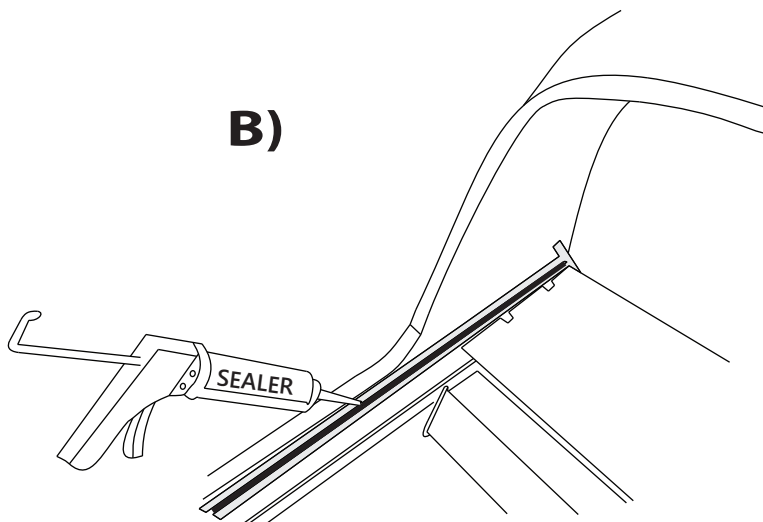
2018+ ✓

A)

B)

H

C)



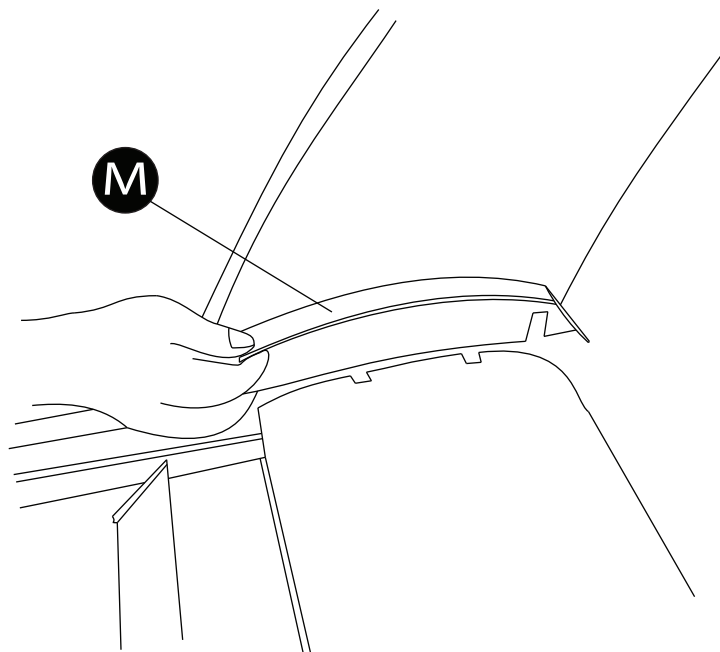
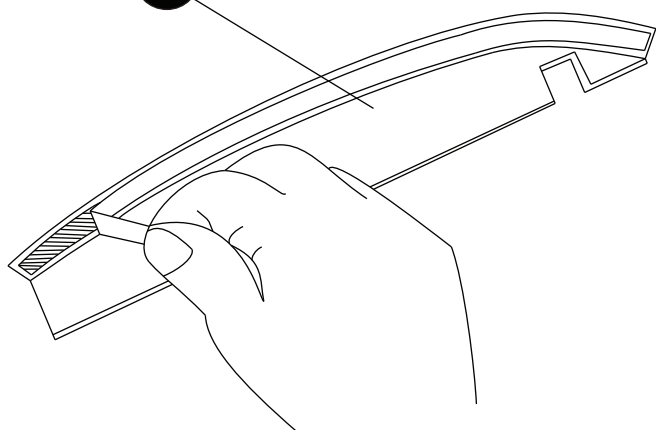
17

2012 → 2017 ✓

2018+ ✓

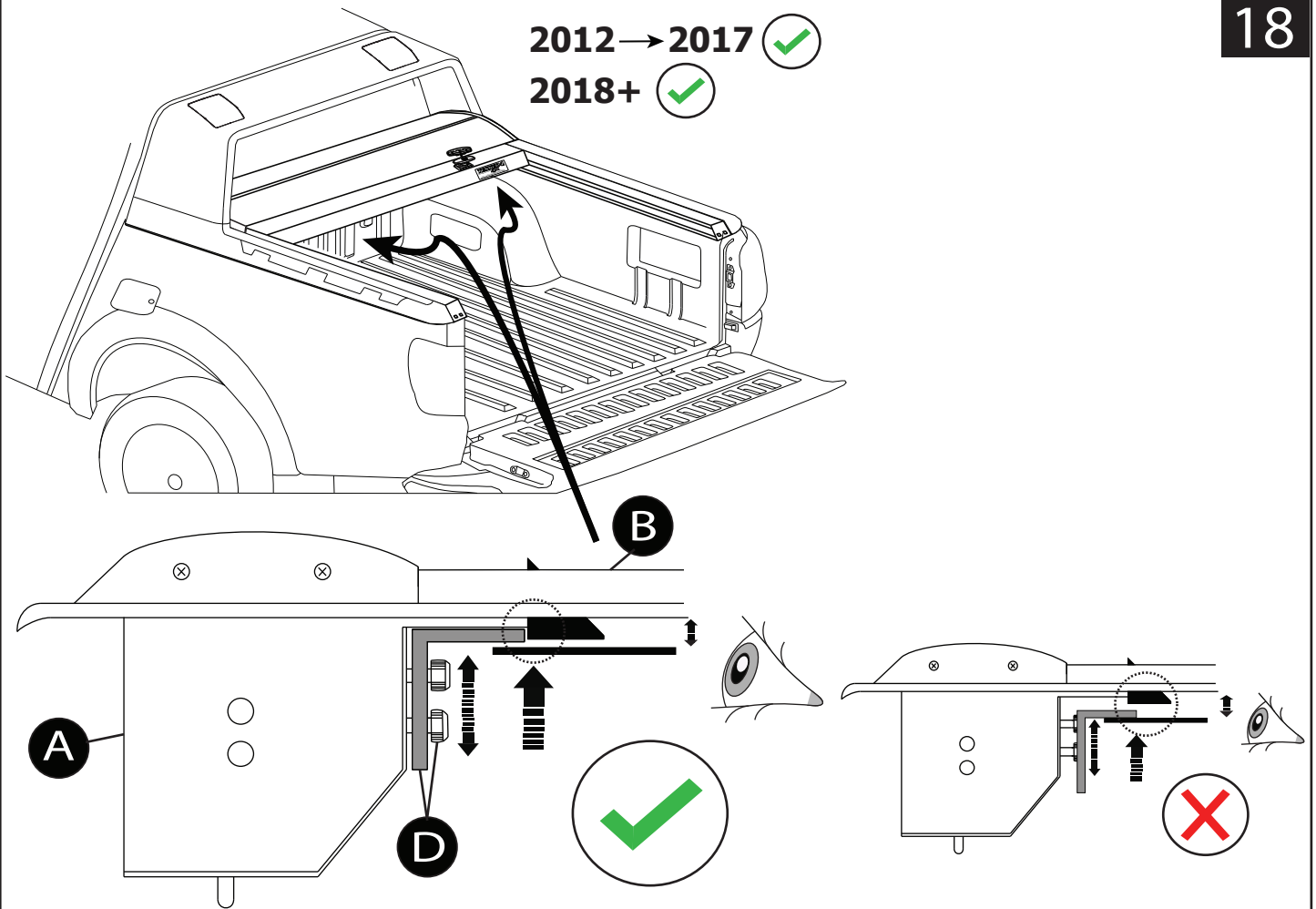
M

M



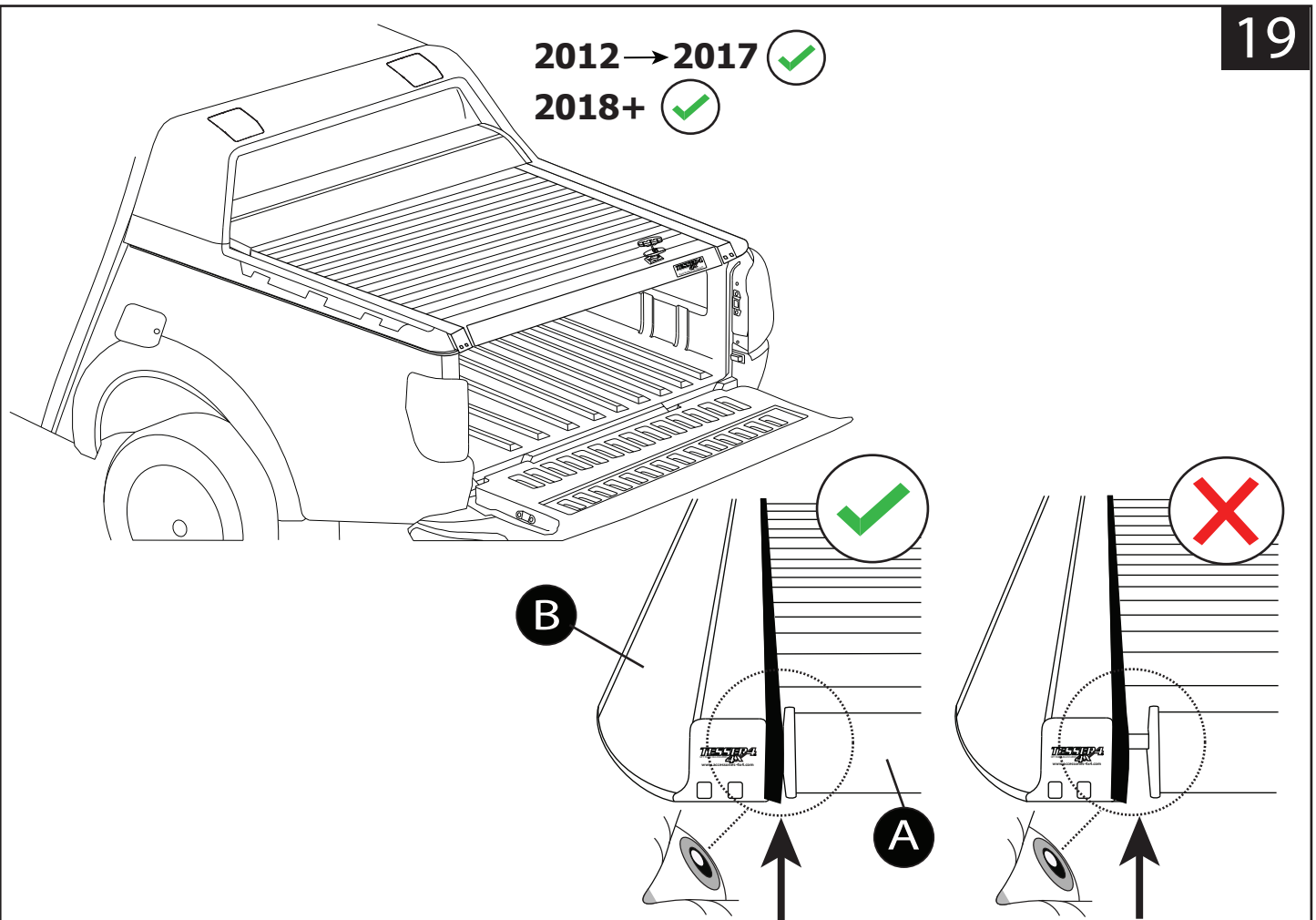
2012 → 2017 ✓

2018+ ✓



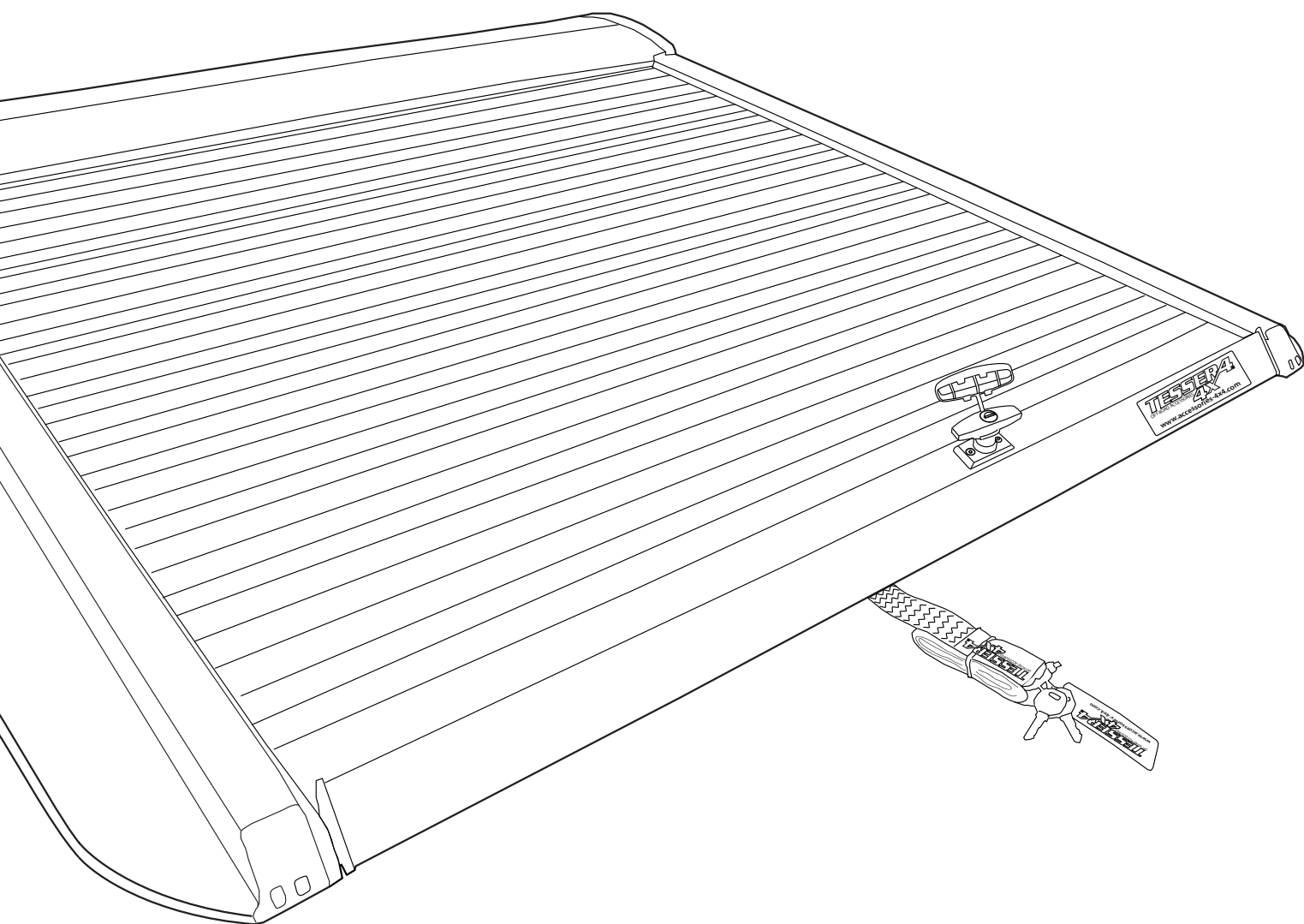
2012 → 2017 ✓

2018+ ✓





Aluminum Roller Lid-Shutter (SOT-ROLL Series by Tessera4x4)



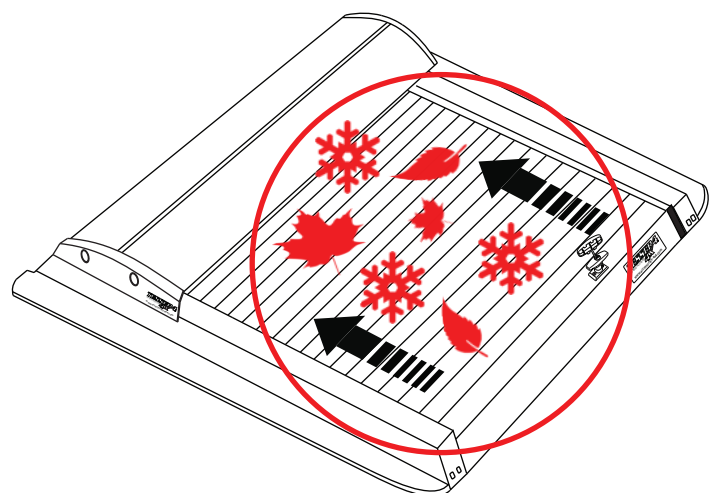
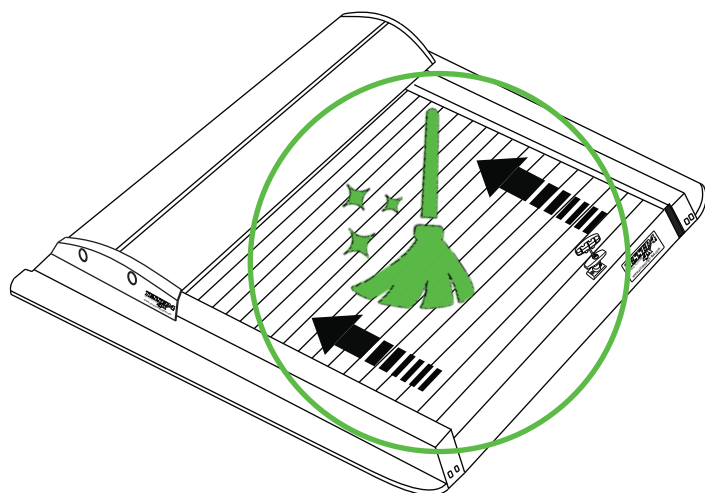
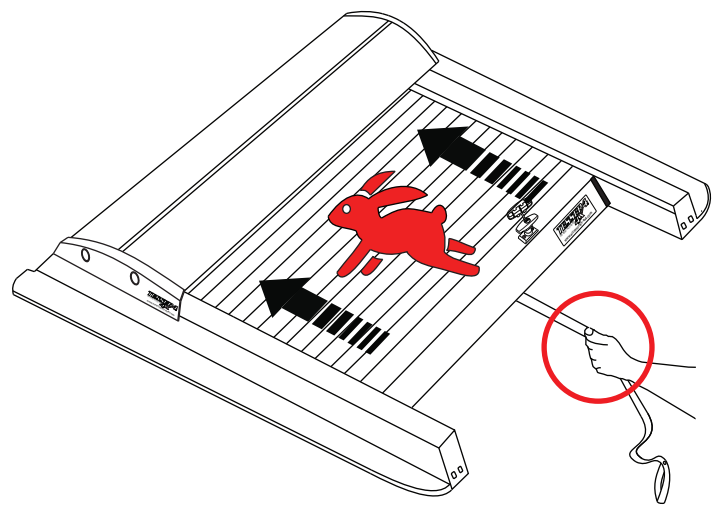
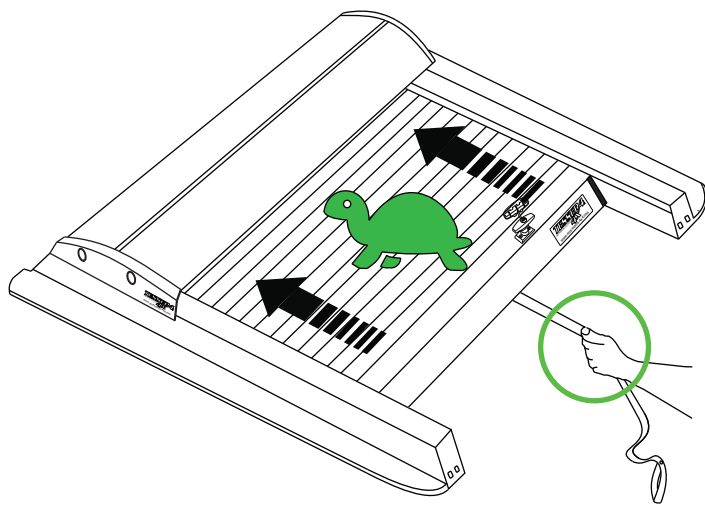
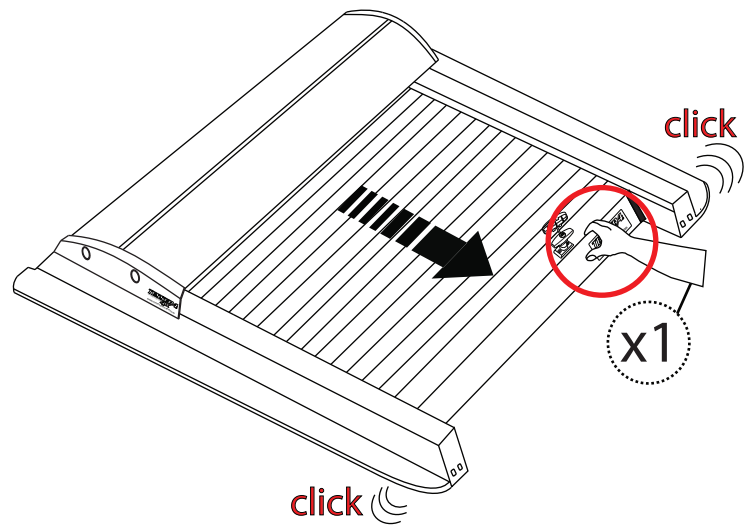
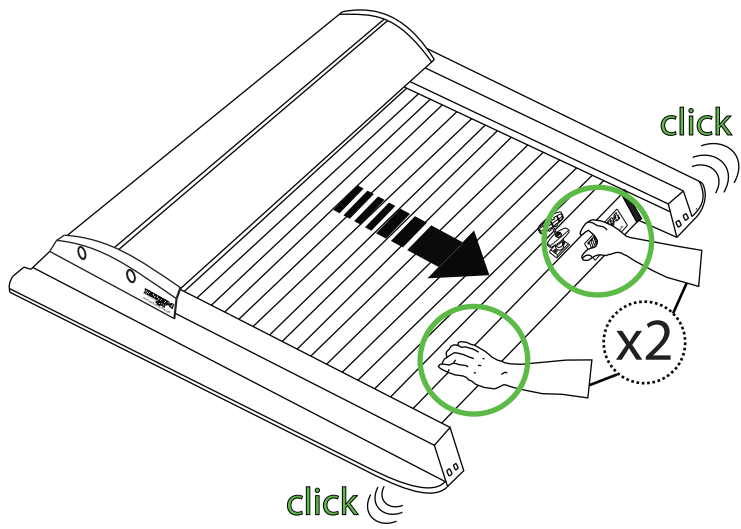
Customer Service: +30 (210) 5541161, +30 (210) 5541154 (08:00 - 16:00 EET)

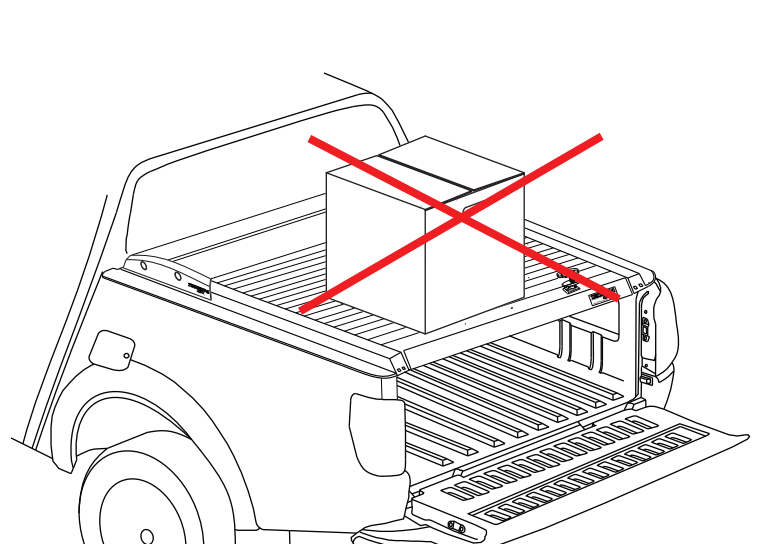
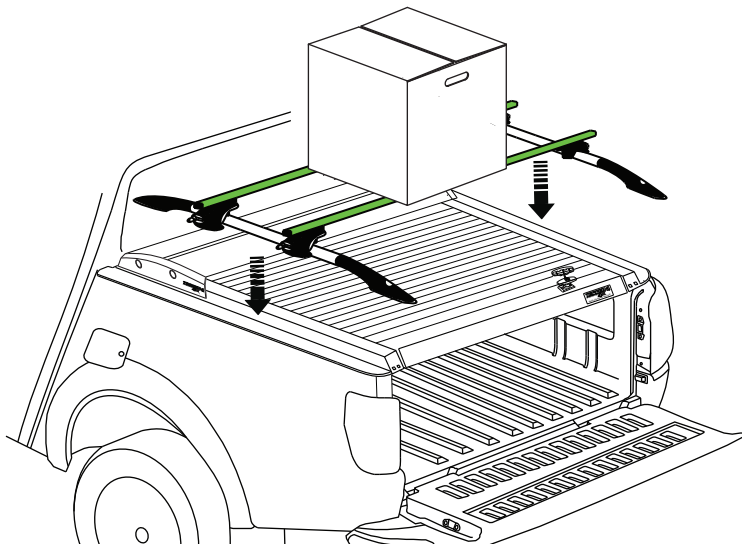
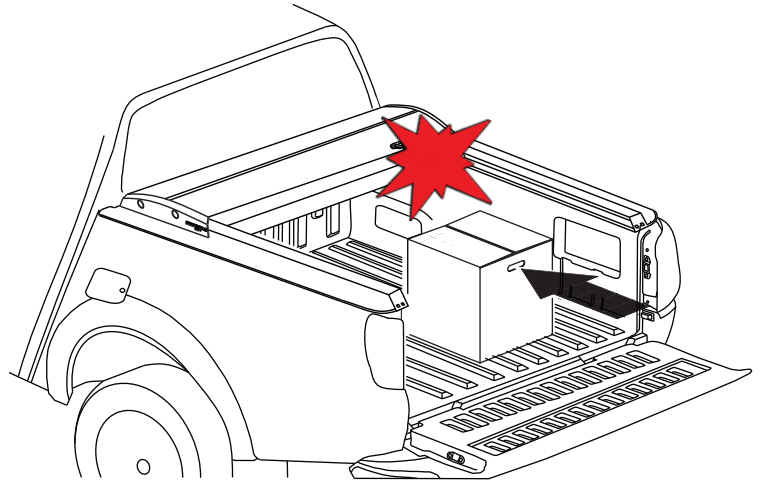
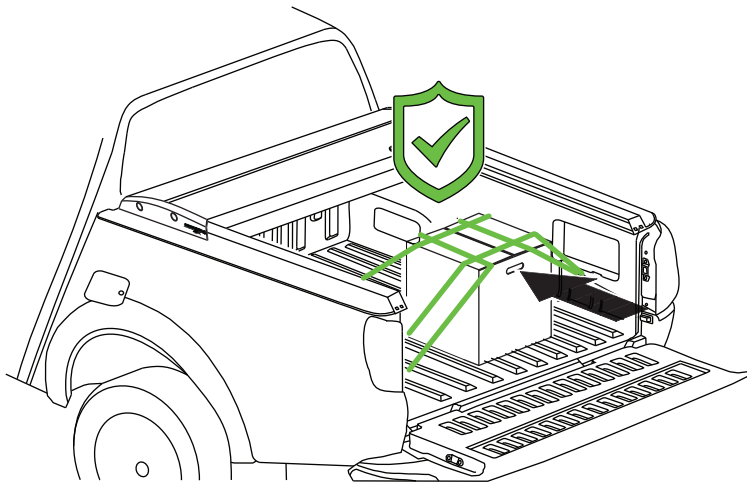
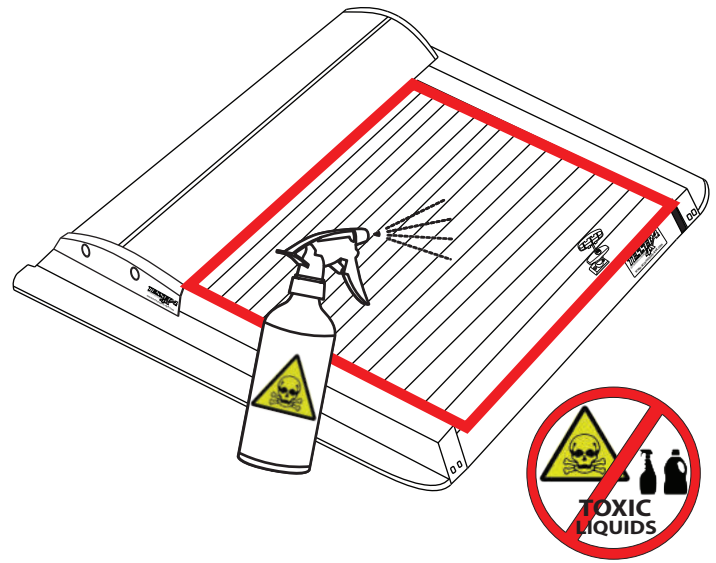
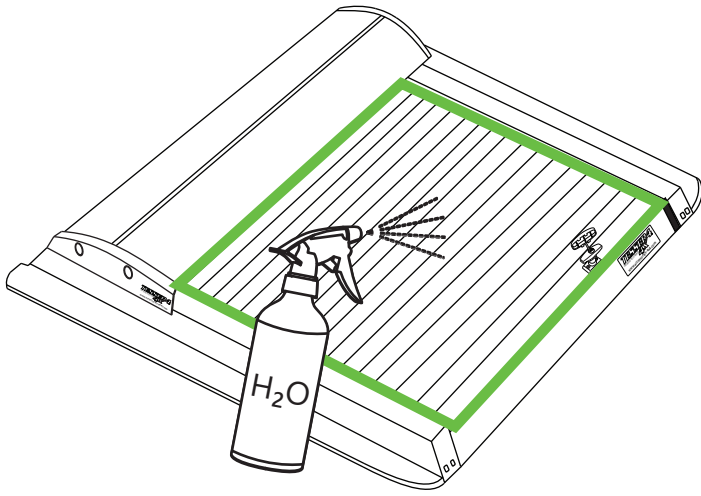
Fax: +30 (210) 5541443

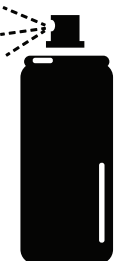
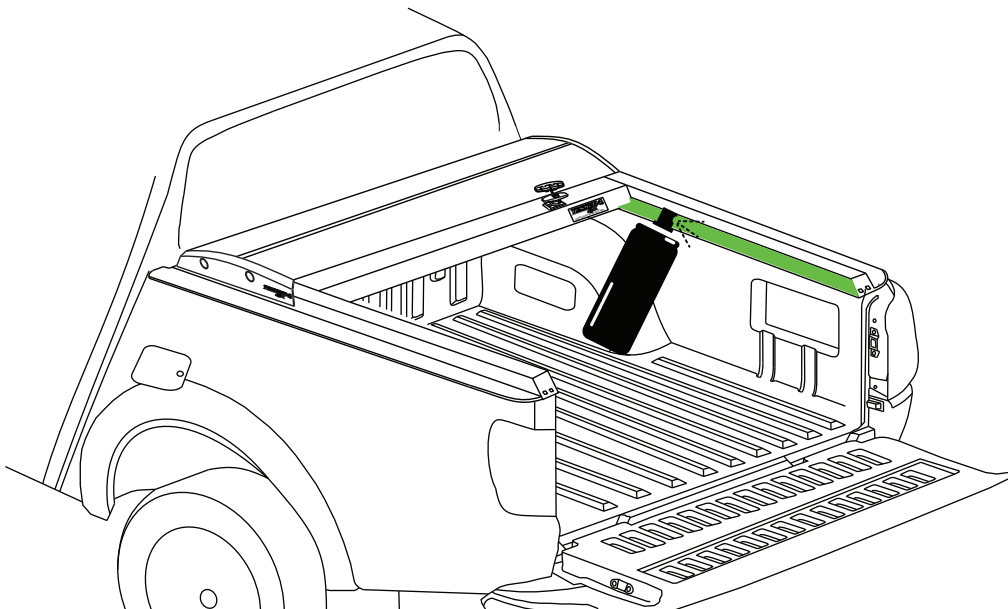
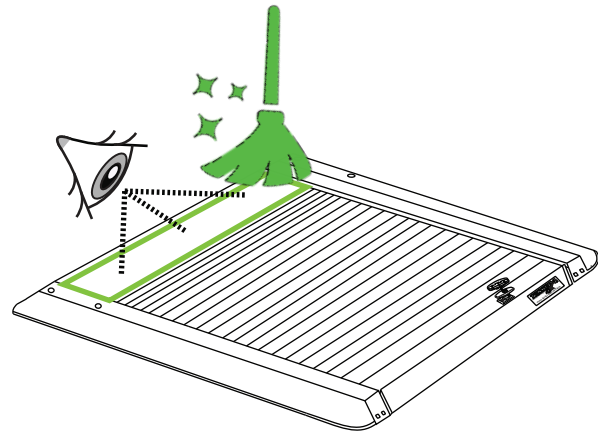
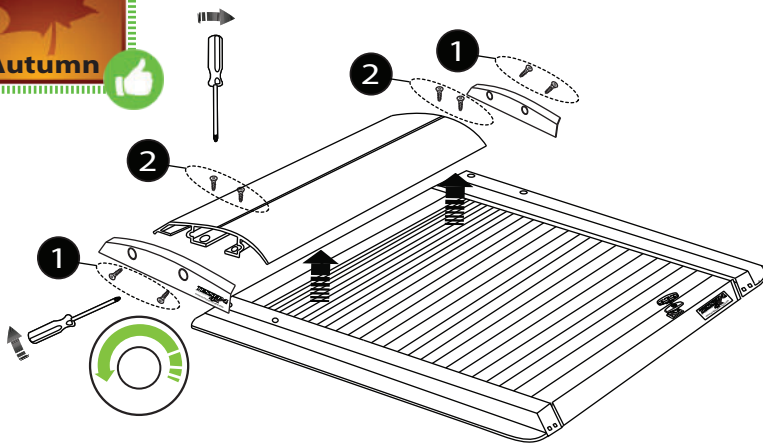
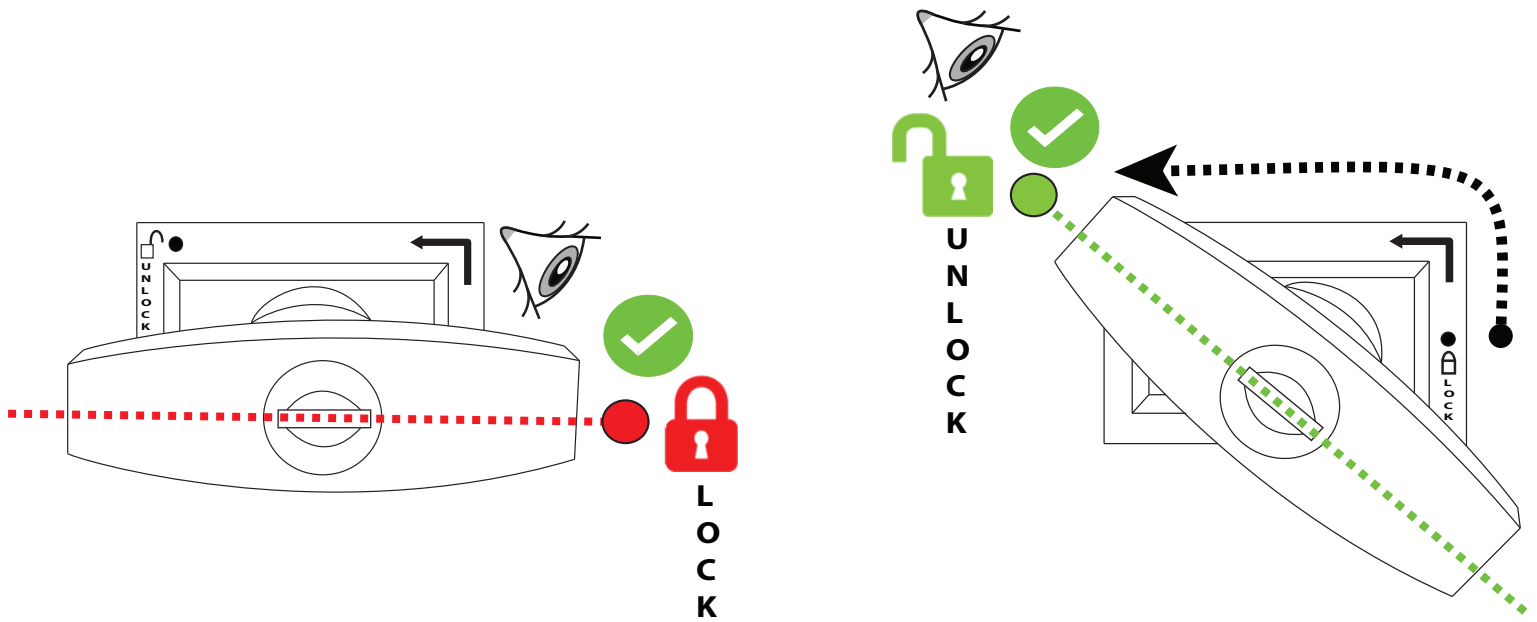
Support department: info@gianso.gr

Website: www.accessories-4x4.com

Address: 19.5 km of National road Athens-Korinthos (Elefsina) Greece, P.C: 19200







WURTH 0890 222

Thank you for choosing us for your 4x4 accessories!