



FORD RAPTOR 2019- 2.0 Bi-Turbo (Wyciągarka WARN)



INSTRUKCJA MONTAŻU

(Płyta wyciągarki)

FITTING INSTRUCTION

(Winch plate)

инструкция монтажа

(Лебедка пластины)

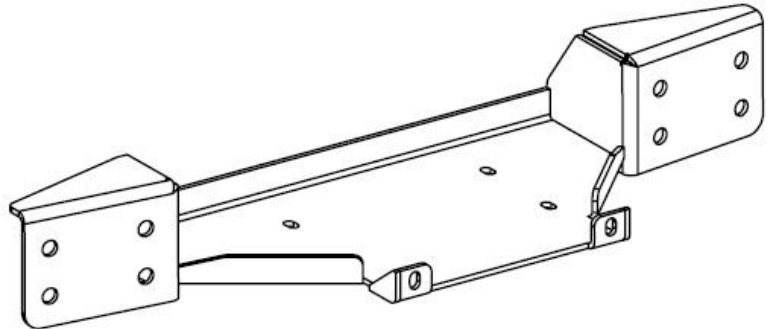
MONTAGEANLEITUNG

(Winch Platte)

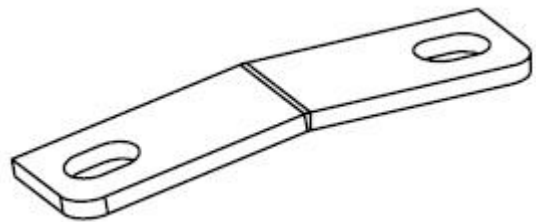
RAPTOR-R19-PW

Wykaz elementów:
Specification of full assembly:
Список элементов тюнинга:
Liste der Elemente:

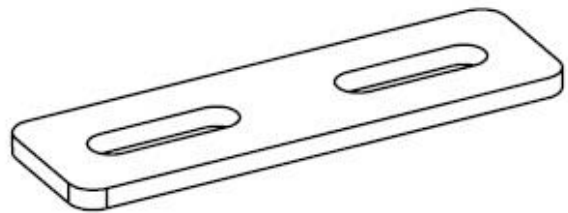
1. Płyta wyciągarki (szt. 1)
Winch plate (1 pc.)
Лебедка пластины (шт.1)
Winch Platte (st.1)



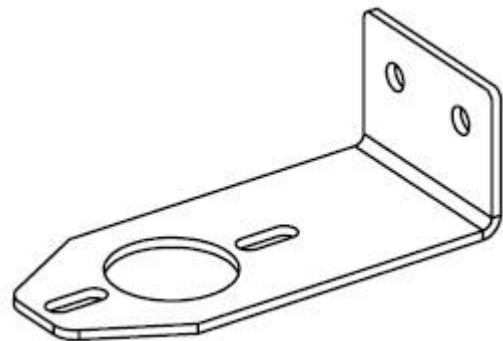
2. Zamocowanie I (szt. 1)
Attachment I (1 pc.)
Обложка I (шт.1)
Abdeckung I (st.1)



3. Zamocowanie II (szt. 1)
Attachment II (1 pc.)
Обложка II (шт.1)
Abdeckung II (st.1)



4. Zamocowanie III (szt. 1)
Attachment III (1 pcs.)
Обложка III (шт.1)
Abdeckung II (st.1)

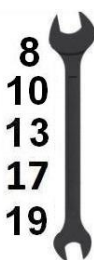


Wykaz elementów łącznych / Connecting components:
Список соединительных элементов / Die Auflistung der Elemente:

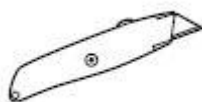
Śruby (szt.) Screws (pcs.) Болты (шт.) Schrauben (st.)	M5x20 – (2) M10x40 – (4)	Nakrętki (szt.) Nuts (pcs.) Гайки (шт.) Muttern (st.)	M5 – (2)
Podkładki (szt.) Washers (pcs.) Шайбы (шт.) Unterlegscheiben(st.)	Ø5 – (2) – XL Ø10 – (4) – XL Ø10 – (4) – SPR		

- przewód pięcio-żyłowy / *five core wire* L=80cm
- kedra / *edge protection with rubber* L=70cm

M5 - 8 Nm	M6 - 11 Nm	M8 - 25 Nm	M10 - 50 Nm	M12 - 87 Nm
------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------



Czas montażu
Fitting time
Время монтажа
Montagezeit



Gdy podczas montażu powstają kolizję względem mocowań montażowych danego asortymentu, należy dostosować plastiki i osłony względem wytycznych w instrukcji.

When a collision arises in the assembly area relative to the assembly fasteners of a given range, plastics must be adapted and covers against the guidelines in the instructions.

W przypadku stykania się elementów montażowych z zewnętrzną powłoką lakierniczą należy:

- sprawdzić rodzaj wersji i model samochodu przypisanego do danej instrukcji
- należy sprawdzić prawidłowość elementów względem instrukcji
- po uwzględnieniu powyższych, jak występują problemy skontaktować się bezpośrednio z producentem

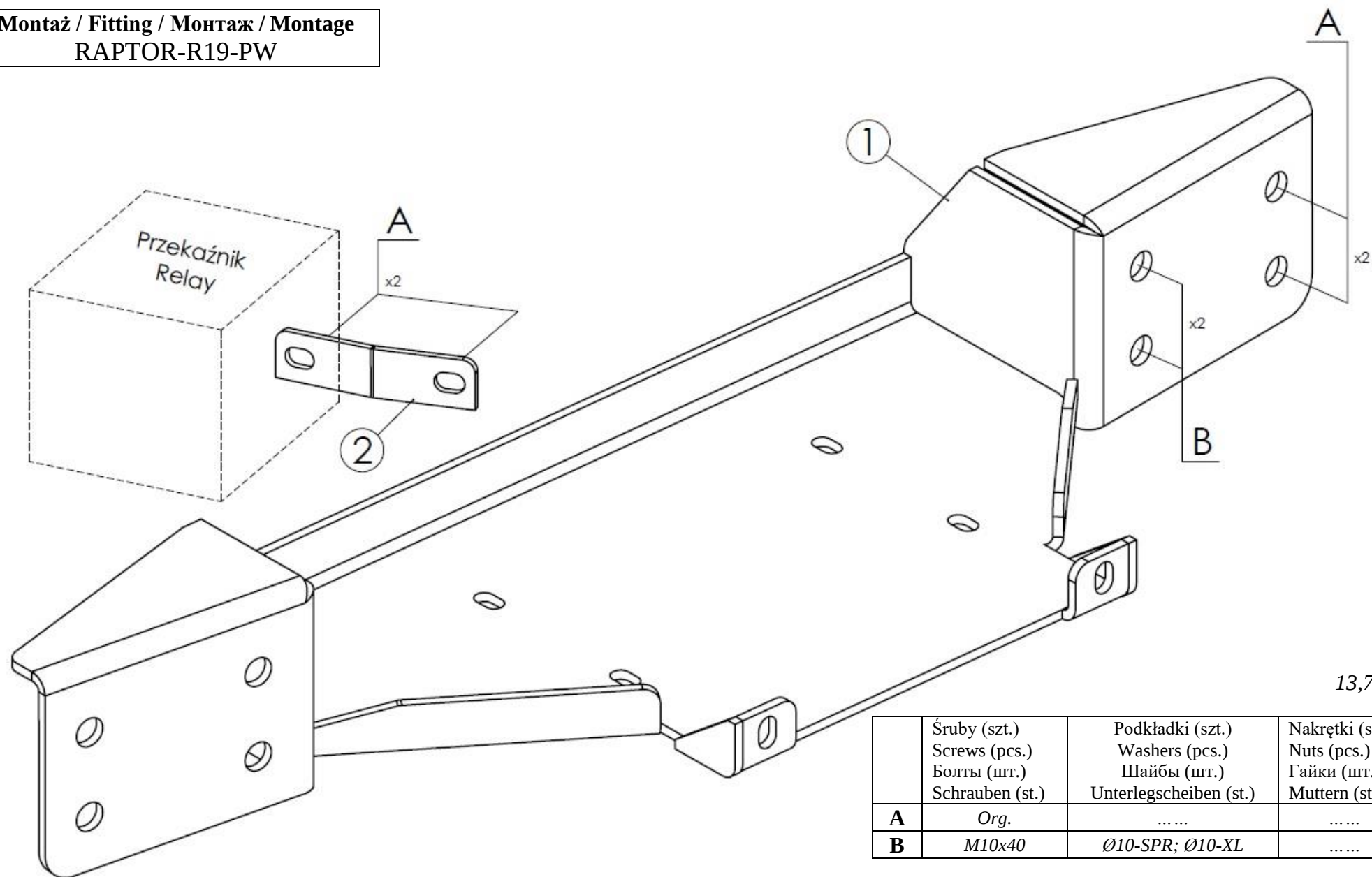
UWAGA: Folię usunąć dopiero po montażu!

ATTENTION: Foil remove after fitting!

ВНИМАНИЕ: Целлофан снять только после завершения монтажа!

HINWEIS: Die Folie soll erst nach der Montage entfernt werden

Montaż / Fitting / Монтаж / Montage
RAPTOR-R19-PW



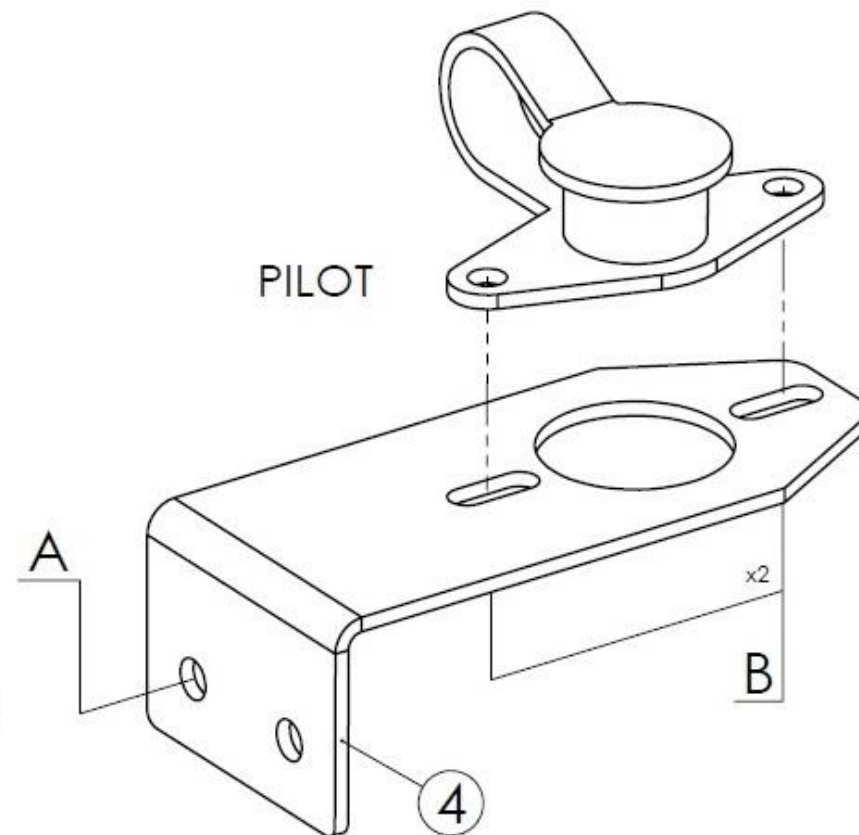
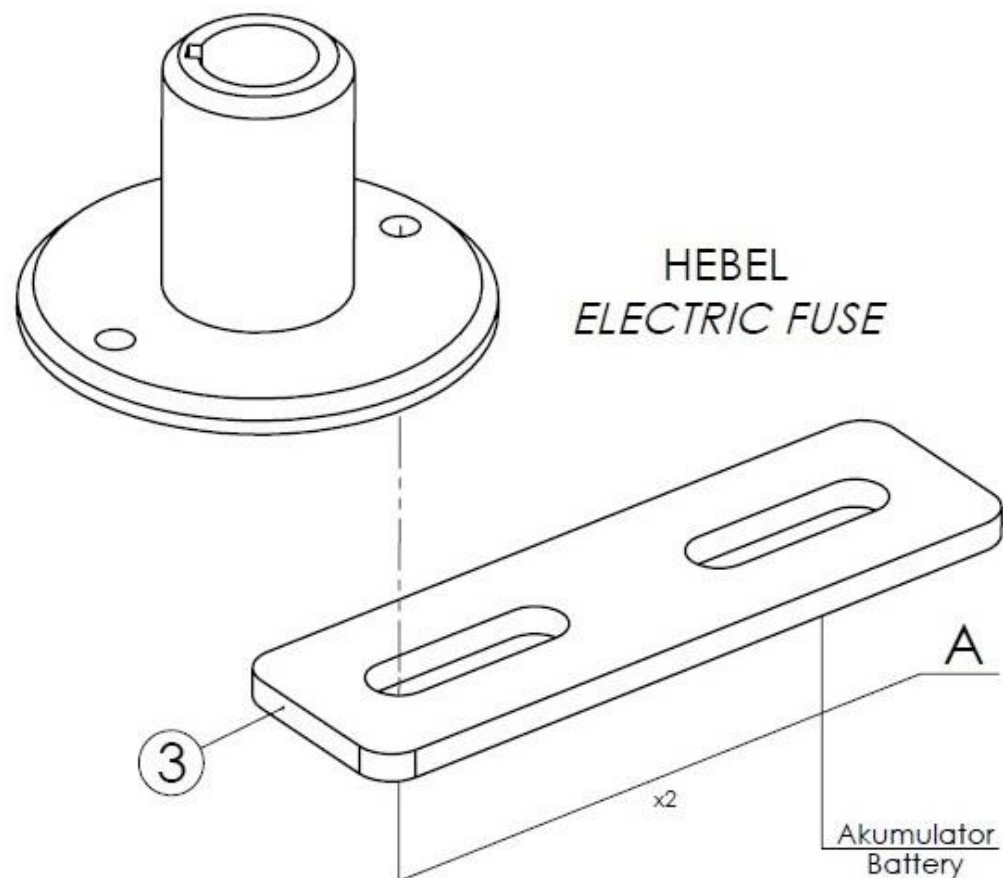
A – śruba oryginalna / original screw
 / болт штатный / Original Schraube

Montaż / Fitting / Монтаж / Montage

Montaż bezpiecznika prądu (heba) i pilota / Installation of the electric fuse (main breaker) and pilot;
Установка электрического предохранителя и пилота/ Installation der elektrischen Sicherung und des Piloten

	Śruby (szt.) Screws (pcs.) Болты (шт.) Schrauben (st.)	Podkładki (szt.) Washers (pcs.) Шайбы (шт.) Unterlegscheiben (st.)	Nakrętki (szt.) Nuts (pcs.) Гайки (шт.) Muttern (st.)
A	Org.		
B	M5x20	Ø5 – XL	M5

A – śruba oryginalna / original screw
/ болт штатный / Original Schraube



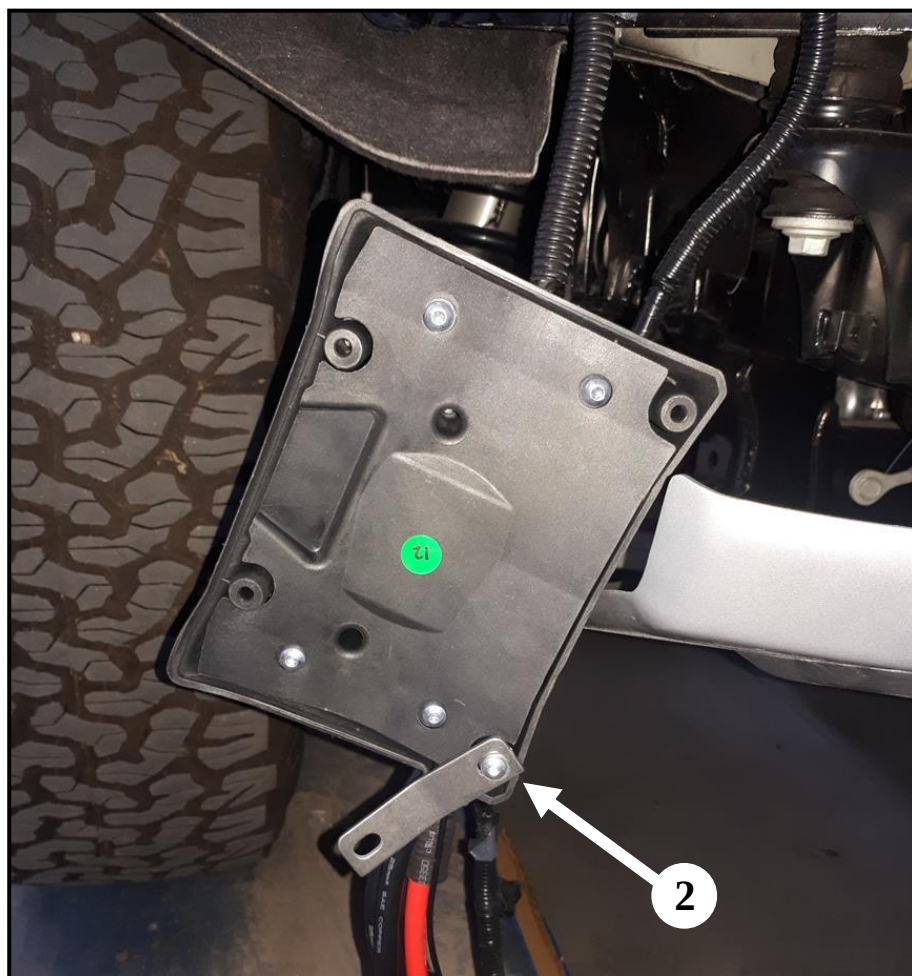
***Montaż (zdjęcia) / Fitting (pictures) / Монтаж (фотографии)
/ Montage (Fotos)***



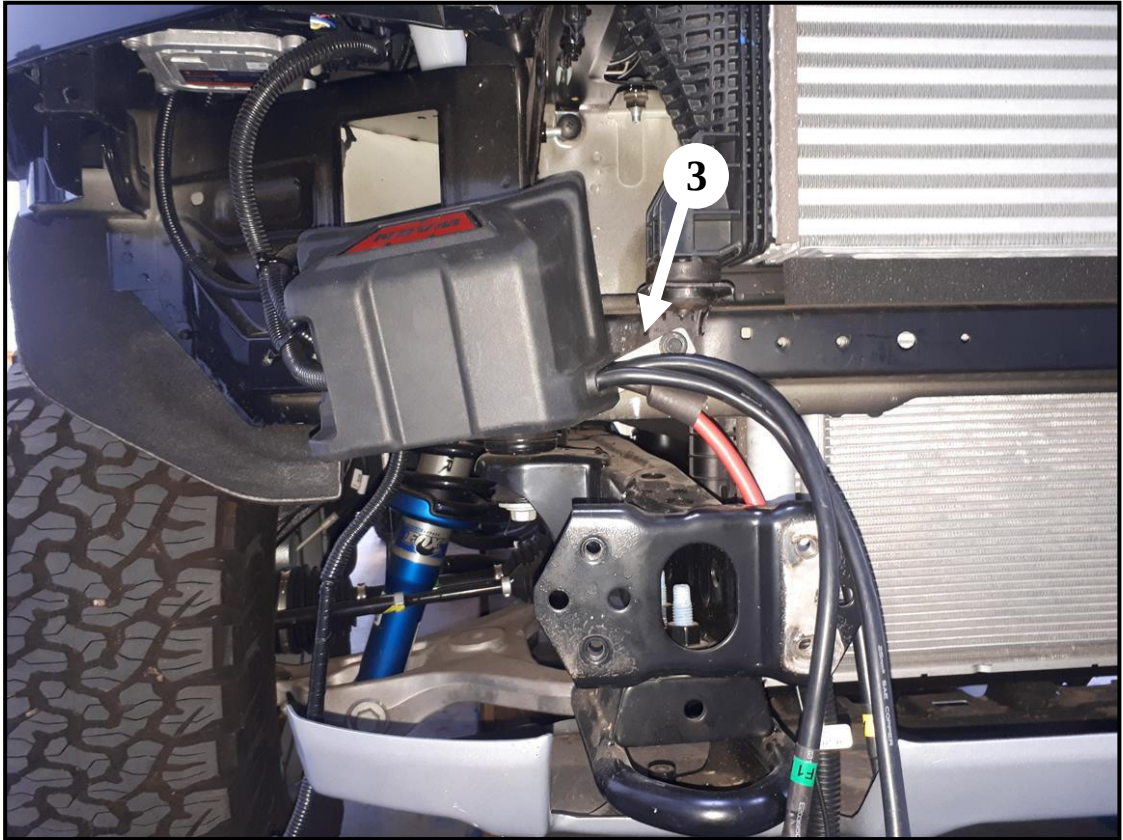
Demontaż osłony przedniej, zderzaka i belki przedniej.
W przedniej części należy odkręcić osłonę dolną.
*Removing the front cover, bumper and front beam.
In the front part unscrew the bottom cover.*



Belkę przednią uciąć jak na zdjęciach.
Cut the front beam as in the pictures.



Mocowanie przekaźnika za pomocą mocowania nr.2
Fastening the relay with the mounting No. 2

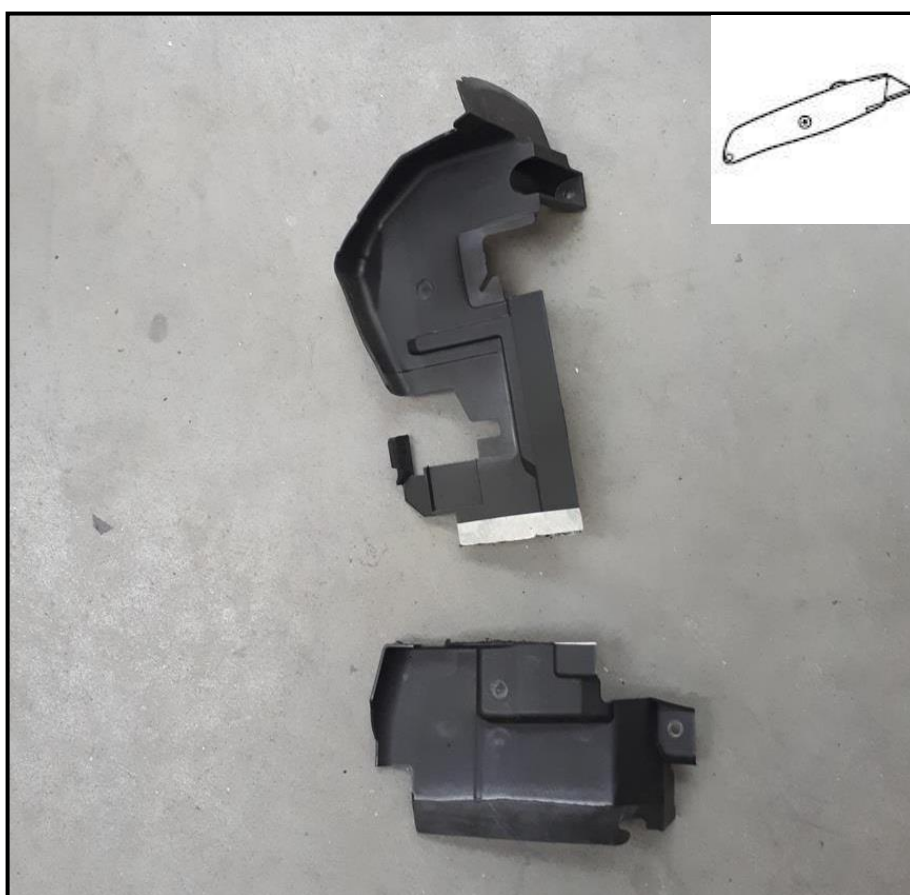




Prawą osłonę należy przyciąć. Osłonę lewą pozostawiamy bez zmian.
The right cover should be cut. We leave the left cover unchanged.



Oslonę prawą uciąć jak na zdjęciach.
Cut off the right cover as in the pictures.





Montaż lewej i prawej części odciętej wcześniej belki przedniej.
 Miejsca cięcia belki zabezpieczyć podkładem.
 Przewody zabezpieczyć opaskami zaciskowymi.
*Installation of the left and right parts of the front beam cut off earlier.
 Beam cutting places should be secured with an prime.
 Secure the cables with cable ties.*





Montowanie wyciągarki.
Mounting the winch.





Założenie przedniego zderzaka na przód samochodu.
Installing the front bumper on the front of the car.





Montaż zderzaka przedniego względem śrub oryginalnych belki przedniej.
Installation of the front bumper relative to the original bolts of the front beam.



Cięcie niesymetryczne przedniej osłony.
Asymmetrical cut of the front cover.



Mocowanie osłony dolnej.
Attaching the bottom cover.





Dopasowanie nakładki przedniej.
Adjusting the front overlay.







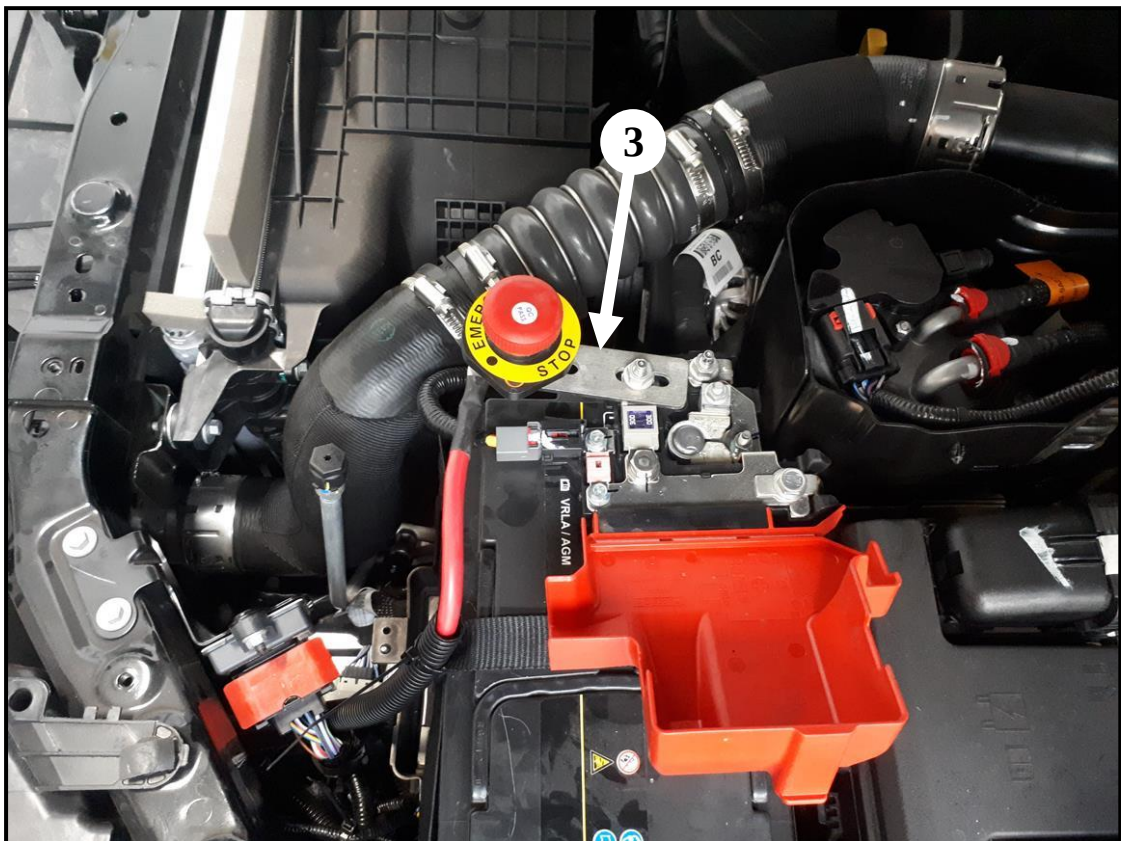
Nałożenie osłon bocznych na lampy.
Putting side covers on the lamps.





Hebel (zabezpieczenie) należy zamocować bezpośrednio do akumulatora za pomocą mocowania nr.3. Montaż pod "+"

*The fuse should be attached directly to the battery with the fixing No. 3.
Installation under "+"*





Gniazdo pilota zamontować do zamocowania nr.4 bezpośrednio pod maską pod śrubę oryginalną. Przewód 5-żyłowy od przekaźnika do pilota należy przedłużyć o 80 cm.
Mount the pilot socket to the attachment No. 4 directly under the hood under the original bolt. The 5-wire cable from the relay to the remote control should be extended by 80 cm.