



Ssang YONG MUSSO 2021-



INSTRUKCJA MONTAŻU

(Orurowania przednie niskie)

FITTING INSTRUCTION

(Front bullbar)

Инструкция монтажа

(Кенгурин)

MONTAGEANLEITUNG

(Frontschutzbügel)

MUSSO-R2170-03

MUSSO-R2170-04

MUSSO-R2170-06



Orurowania z homologacją „e”

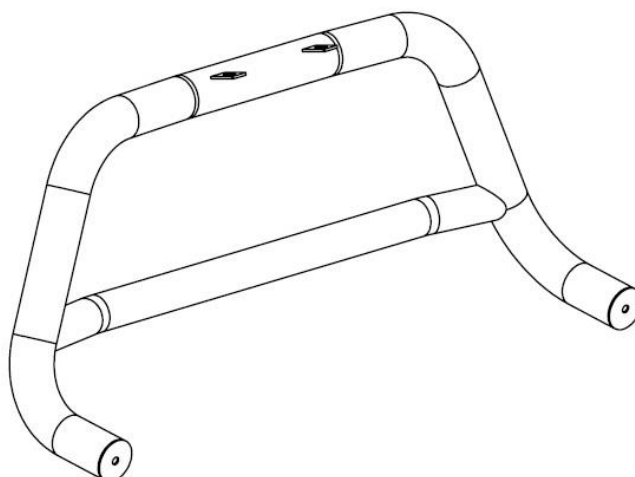
Bullbar with homologation „e”

Тюнинг с омологацией „e”

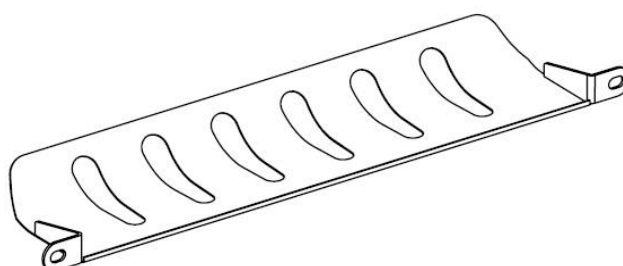
Frontschutzbügel mit „e“- Prüfzeichen

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

1. Rura przednia (szt. 1)
Bullbar (1 pc.)
Передняя дуга (шт.1)
Frontbügel (st.1)



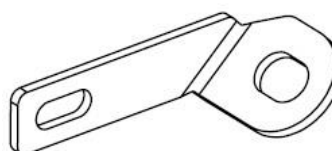
2. Blacha dolna (szt. 1)
Lower metal plate (1 pc.)
Защита картера (шт.1)
Unterfahrschutz (st.1)



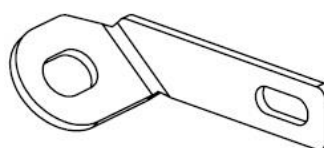
3. Zamocowanie górne (szt.2)
Upper attachment (2 pcs.)
Крепление верхнее (шт.2)
Montage oben (st.2)



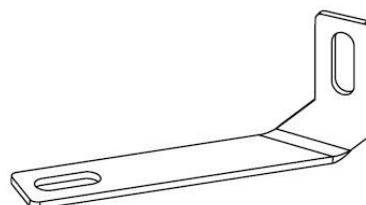
4. Zamocowanie dolne lewe I (szt. 1)
Lower left attachment I (1 pc.)
Крепление нижнее левое I (шт.1)
Montage unten links I (st.1)



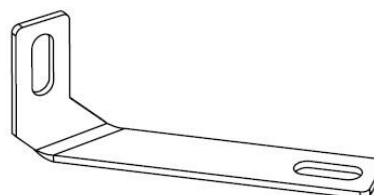
5. Zamocowanie dolne prawe I (szt. 1)
Lower right attachment I (1 pc.)
Крепление нижнее правое I (шт.1)
Montage unten rechts I (st.1)



6. Zamocowanie dolne lewe II (szt. 1)
Lower left attachment II (1 pc.)
Крепление нижнее левое II (шт.1)
Montage unten links II (st.1)



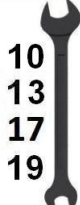
7. Zamocowanie dolne prawe II (szt. 1)
Lower right attachment II (1 pc.)
Крепление нижнее правое II (шт.1)
Montage unten rechts II (st.1)



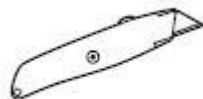
8. Zamocowanie dolne III (szt. 2)
Lower attachment III (2 pcs.)
Крепление нижнее III (шт.2)
Montage unten II I (st.2)



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

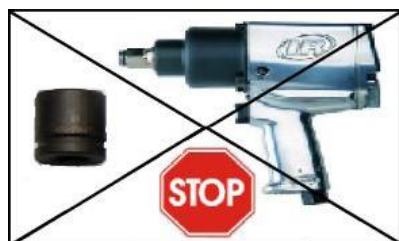
Śruby (szt.) Screws (pcs.) Болты (шт.) Schrauben (st.)	M8x25 – (2) M10x35 – (2) M12x35 – (4)	Nakrętki (szt.) Nuts (pcs.) Гайки (шт.) Muttern (st.)	M8 – (2) M10 – (2) M12 – (2)
Podkładki (szt.) Washers (pcs.) Шайбы (шт.) Unterlegscheiben(st.)	Ø8 – (4) Ø8 – (2) – SPR Ø10 – (4) – XL Ø10 – (2) – SPR Ø12 – (6) – XL Ø12 – (4) – SPR		

M6 - 7 Nm	M8 - 17 Nm	M10 - 33 Nm	M12 - 57 Nm
------------------	-------------------	--------------------	--------------------



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.



1 h

Czas montażu
Fitting time
Время монтажа
Montagezeit

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

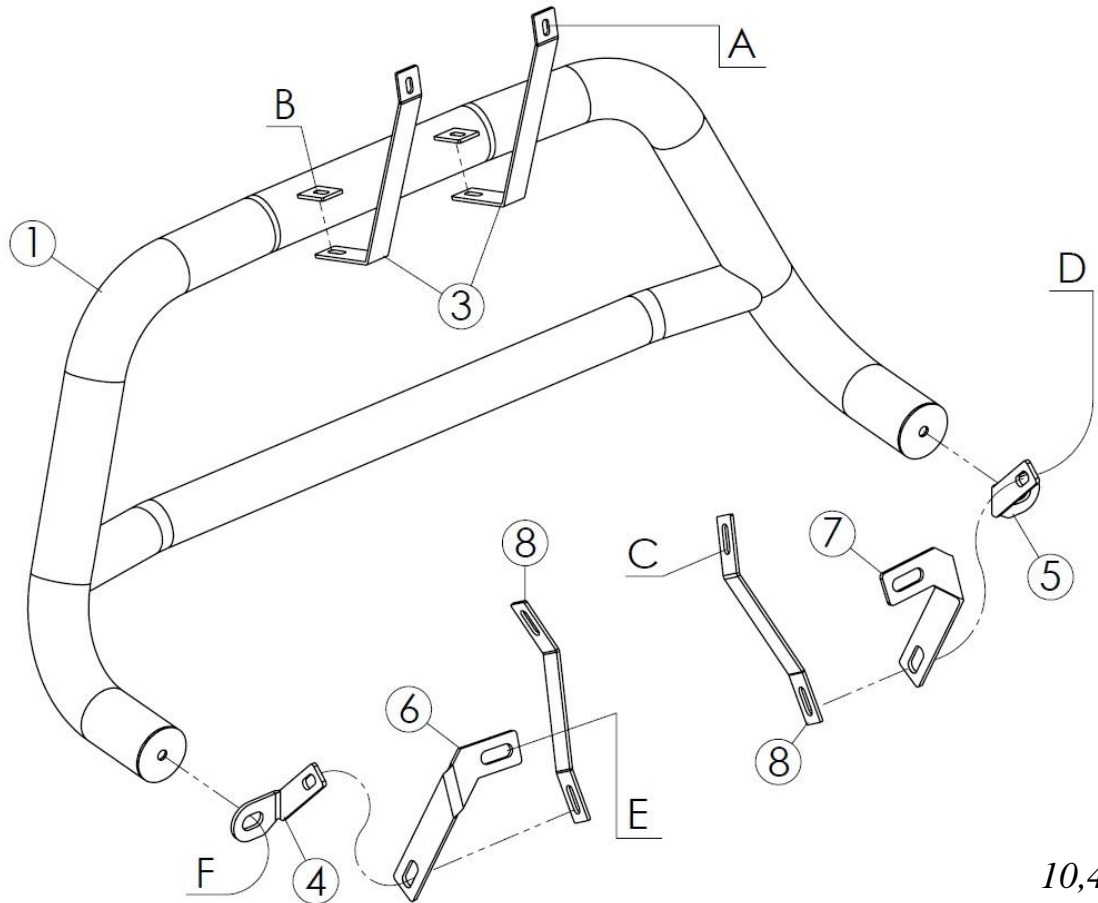
UWAGA: Folię usunąć dopiero po montażu!

ATTENTION: Foil remove after fitting!

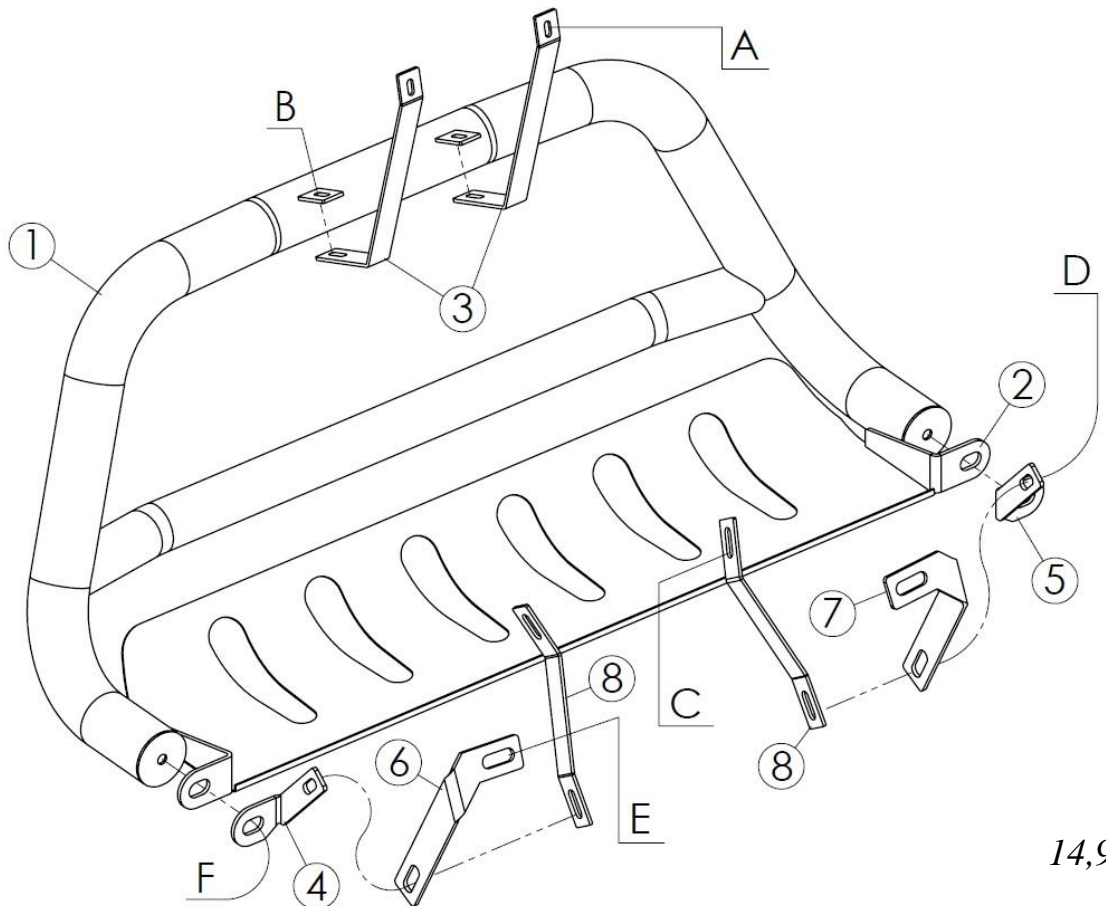
ВНИМАНИЕ: Целлофан снять только после завершения монтажа!

HINWEIS: Die Folie soll erst nach der Montage entfernt werden!

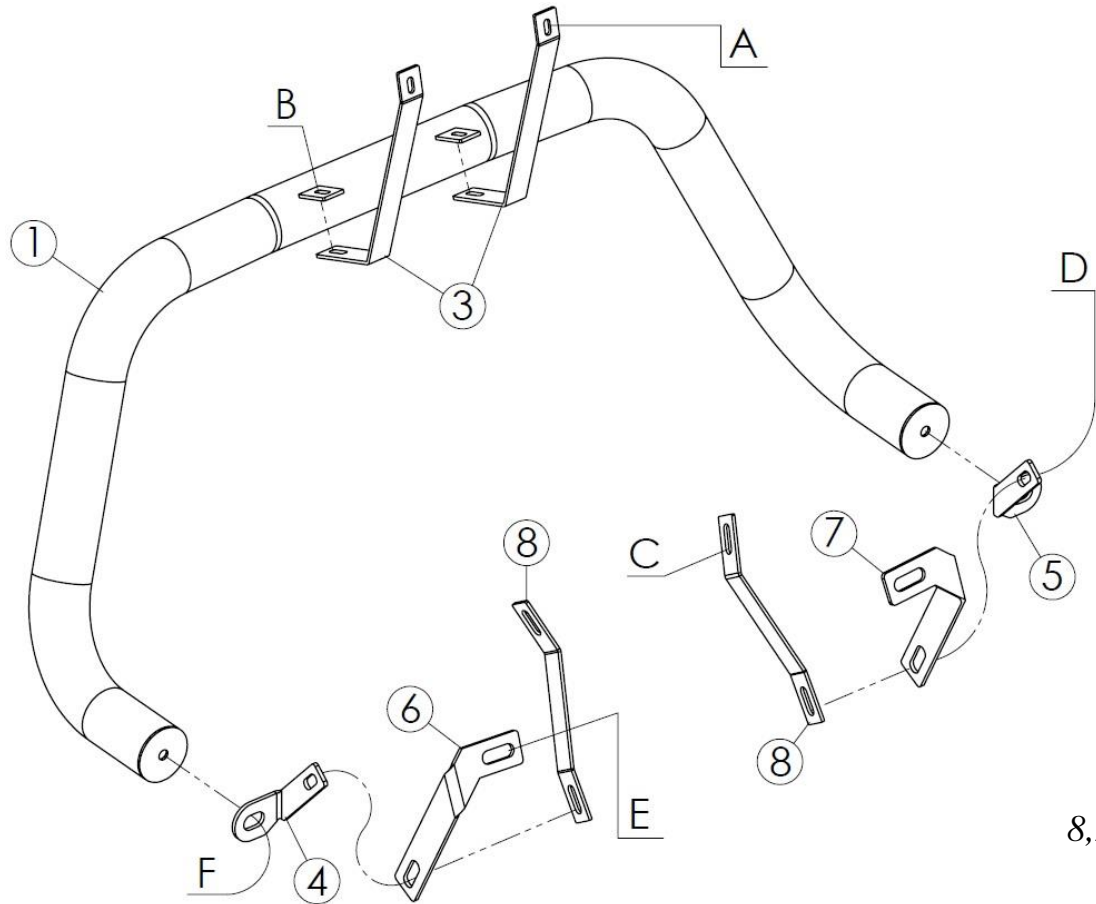
Montaż orurowania / Bullbar fitting / Монтаж защиты / Montage der Schwellerrohre
MUSSO-R2170-03



Montaż orurowania / Bullbar fitting / Монтаж защиты / Montage der Schwellerrohre
MUSSO-R2170-04



Montaż orurowania / Bullbar fitting / Монтаж защиты / Montage der Schwellerrohre
MUSSO-R2170-06

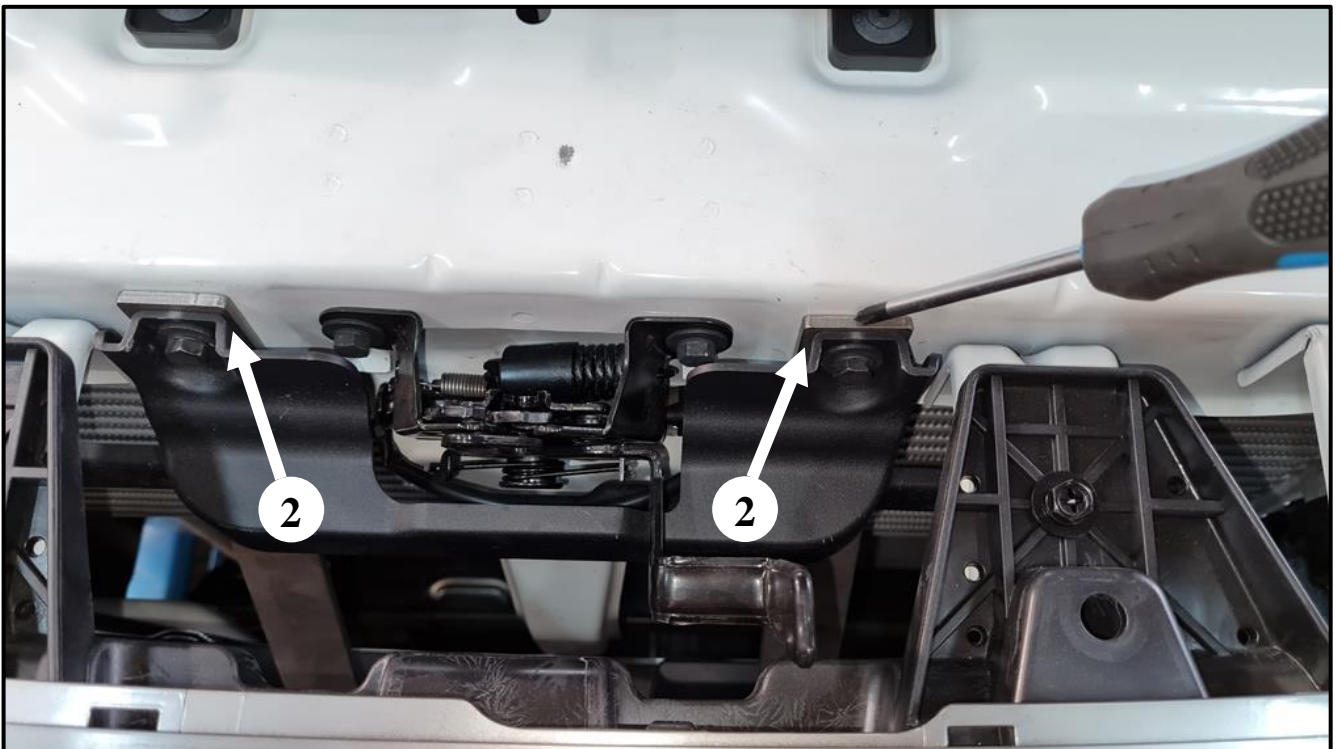
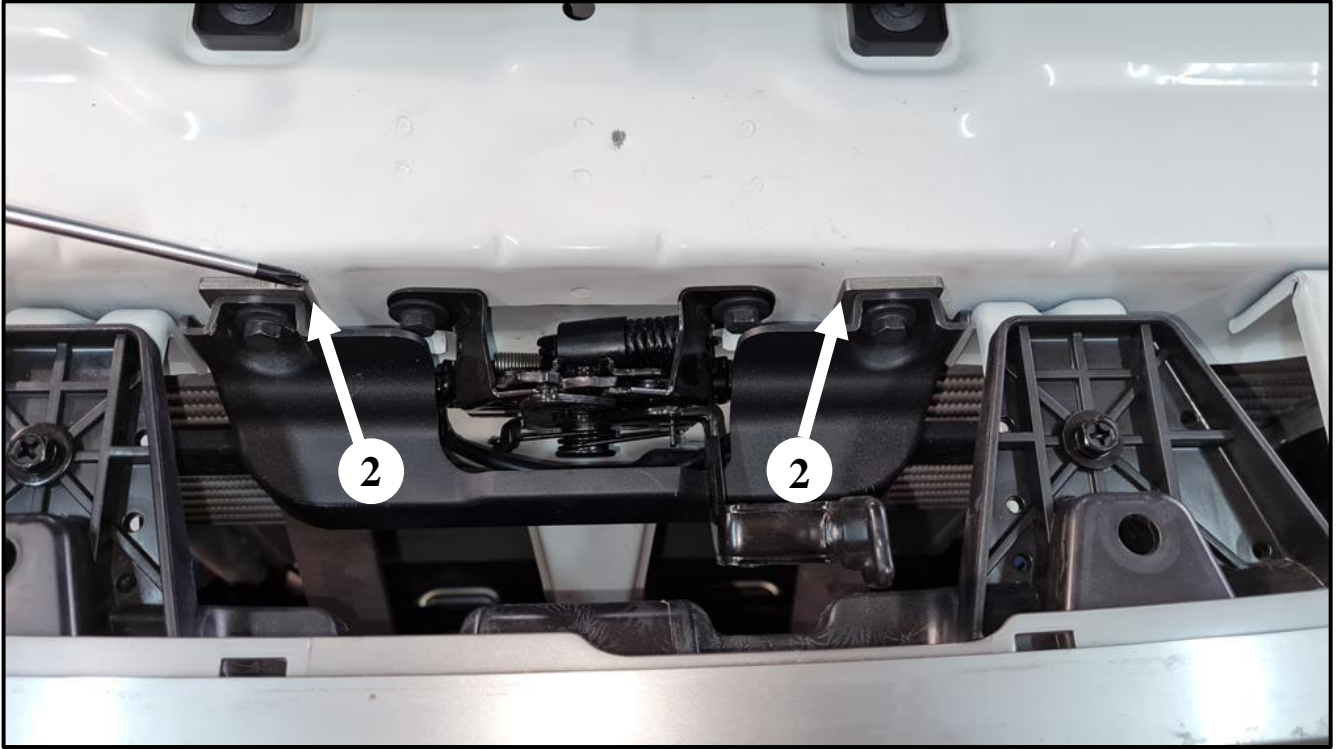


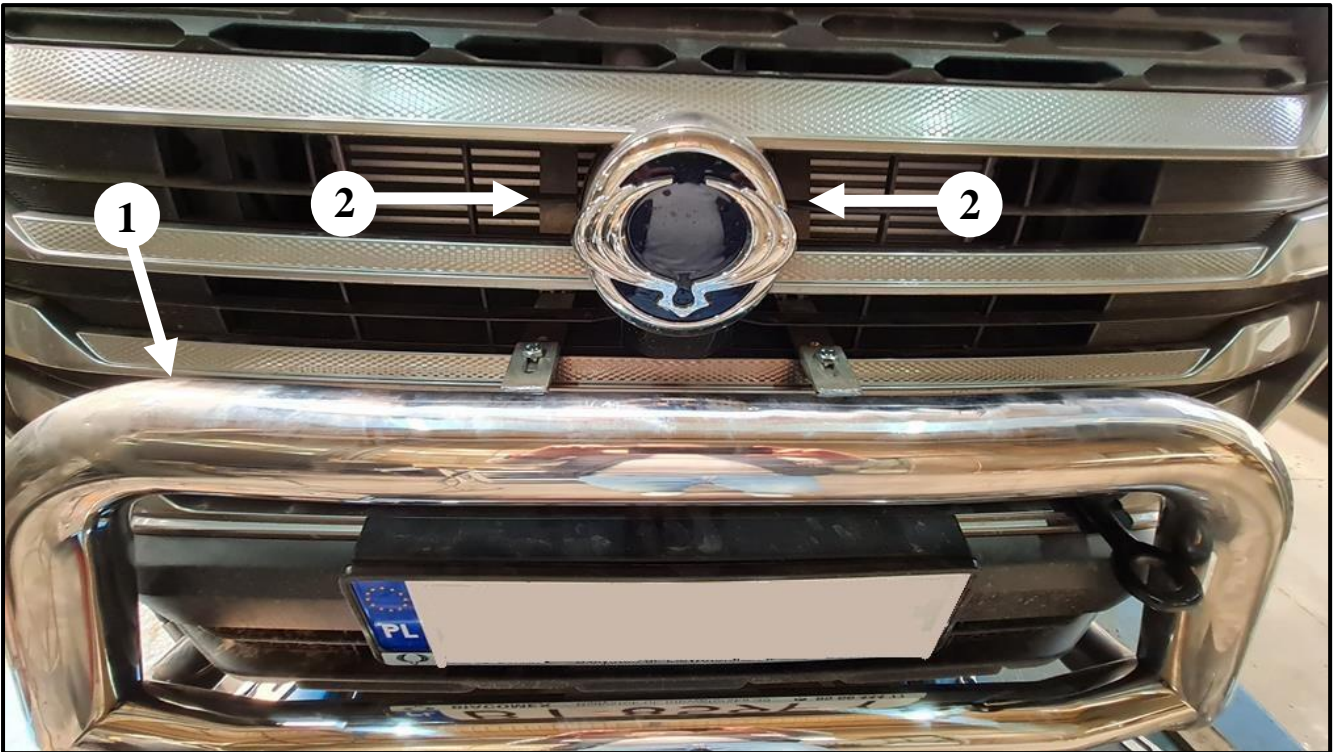
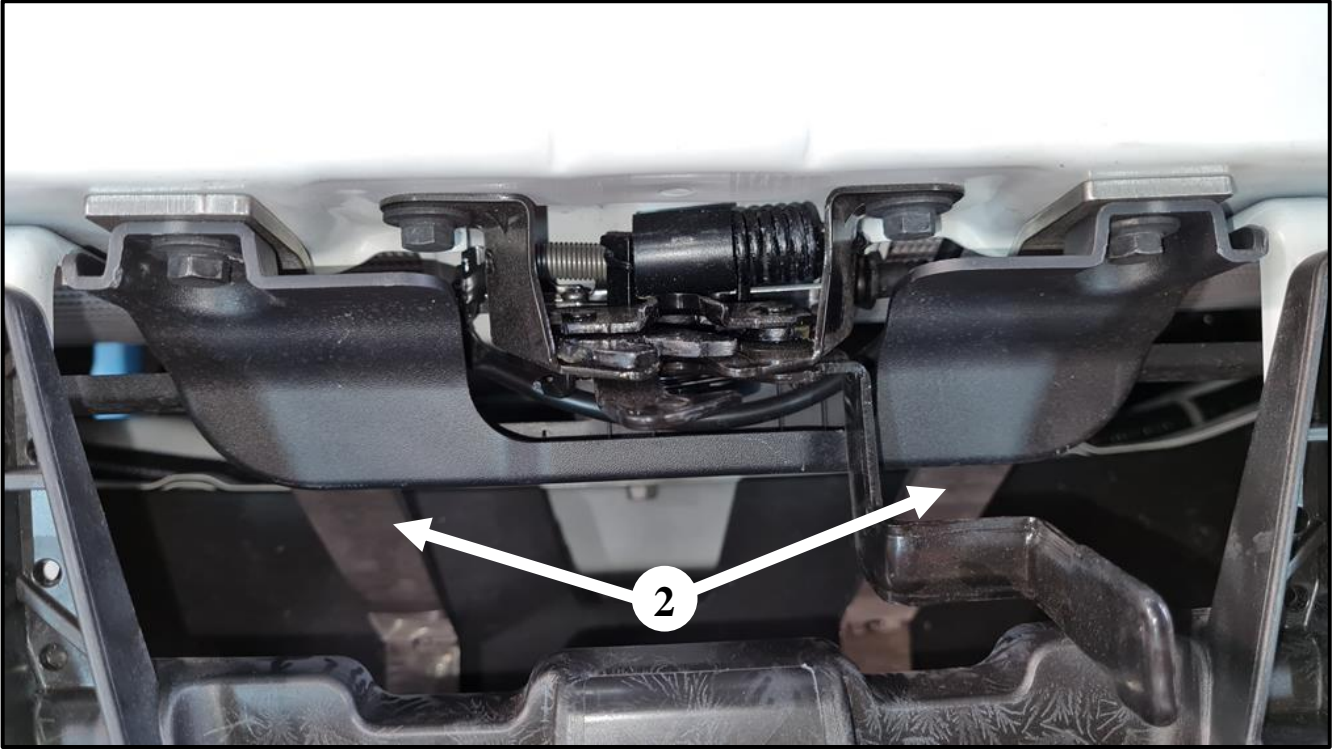
8,2 kg

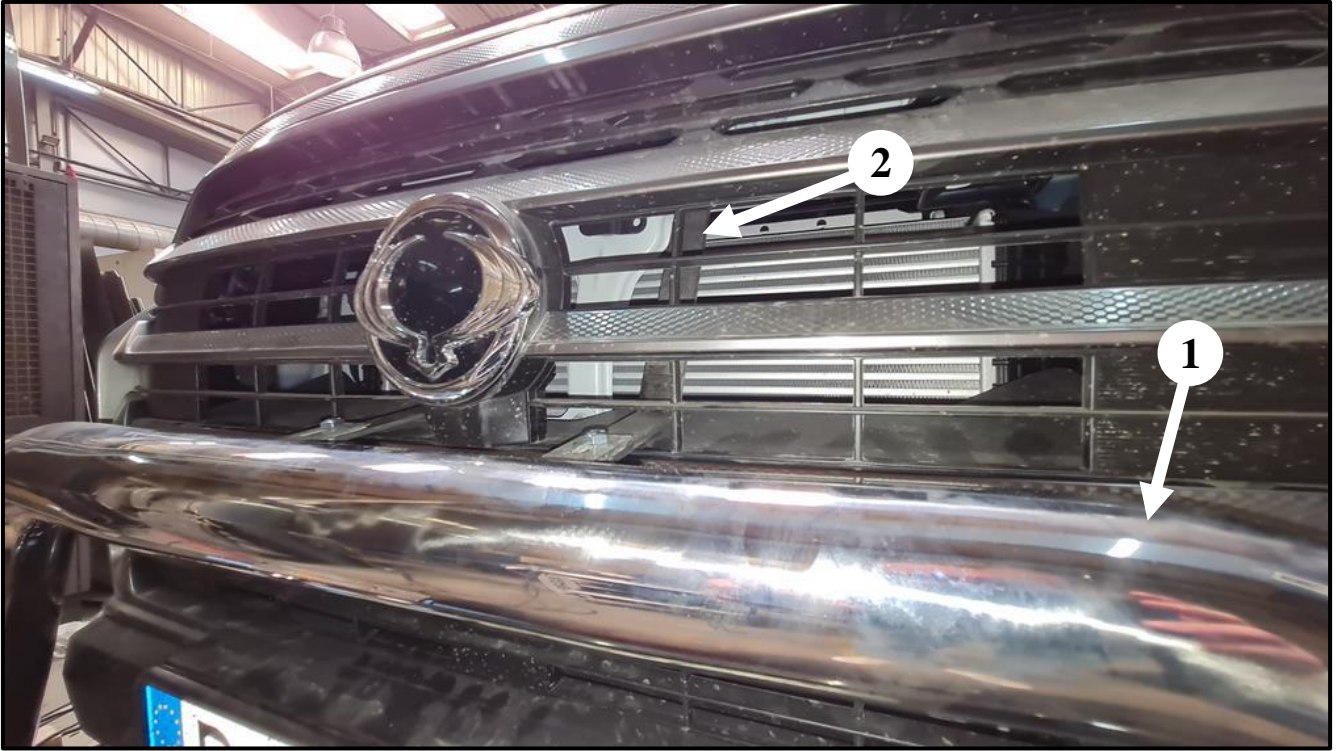
	Śruby (szt.) Screws (pcs.) Болты (шт.) Schrauben (st.)	Podkładki (szt.) Washers (pcs.) Шайбы (шт.) Unterlegscheiben (st.)	Nakrętki (szt.) Nuts (pcs.) Гайки (шт.) Muttern (st.)
A	<i>M6 (oryginalna / original)</i>	-----	-----
B	<i>M8x25</i>	<i>Ø8-SPR / Ø8(x2)</i>	<i>M8</i>
C	<i>M10 (oryginalna / original)</i>	-----	-----
D	<i>M10x35</i>	<i>Ø10-SPR / Ø10-XL(x2)</i>	<i>M10</i>
E	<i>M12x35</i>	<i>Ø12-SPR / Ø12-XL(x2)</i>	<i>M12</i>
F	<i>M12x35</i>	<i>Ø12-SPR / Ø12-XL</i>	-----

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

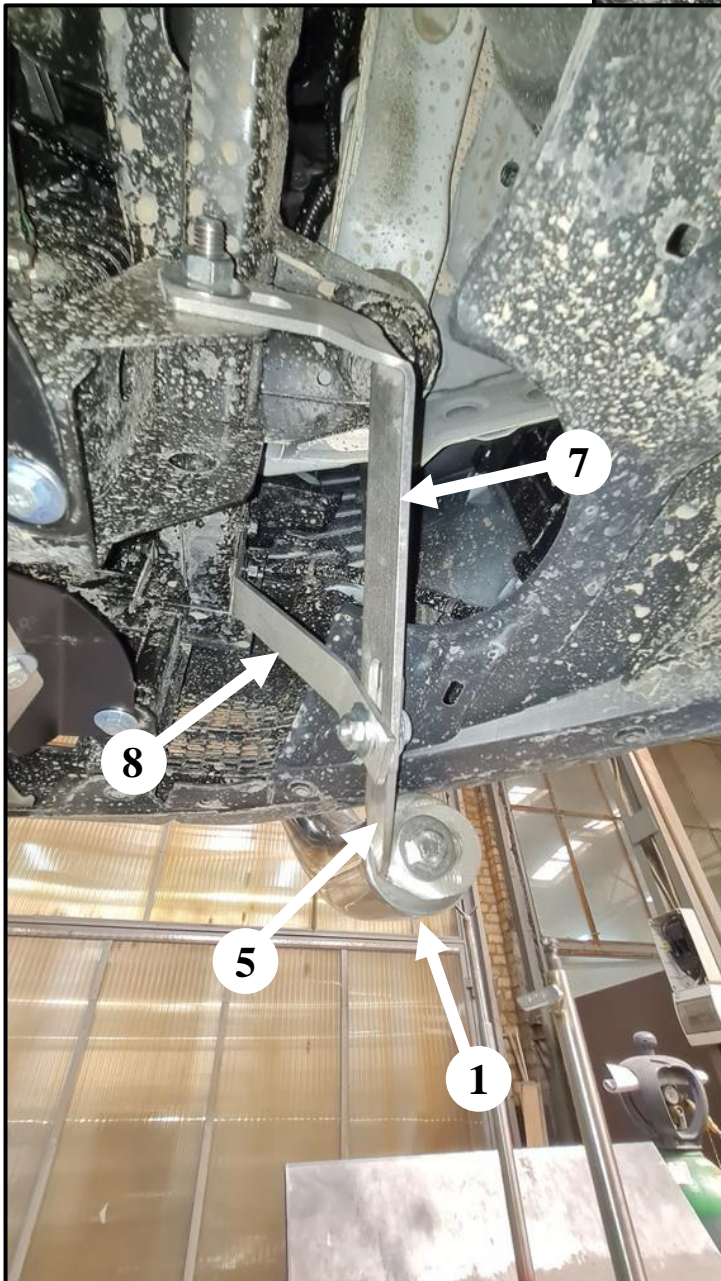
Górna część orurowania / Top of bullbar / Вершина бычьей планки / Oberseite der Bullenstange







Prawa dolna część orurowania / Lower right attachments / Правая, нижняя часть защиты / Rechte, untere Seite des Frontschutzbügels



Lewa dolna część orurowania / Left, lower attachments / Левая, нижняя часть защиты / Linke, untere Seite des Frontschutzbügels

