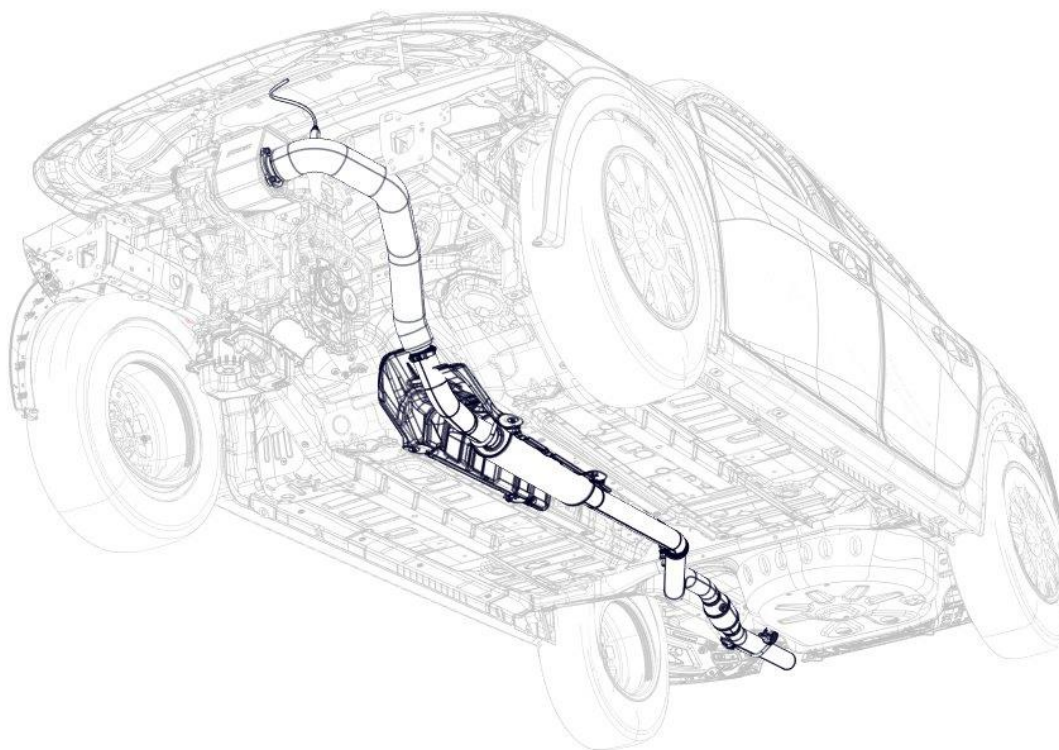
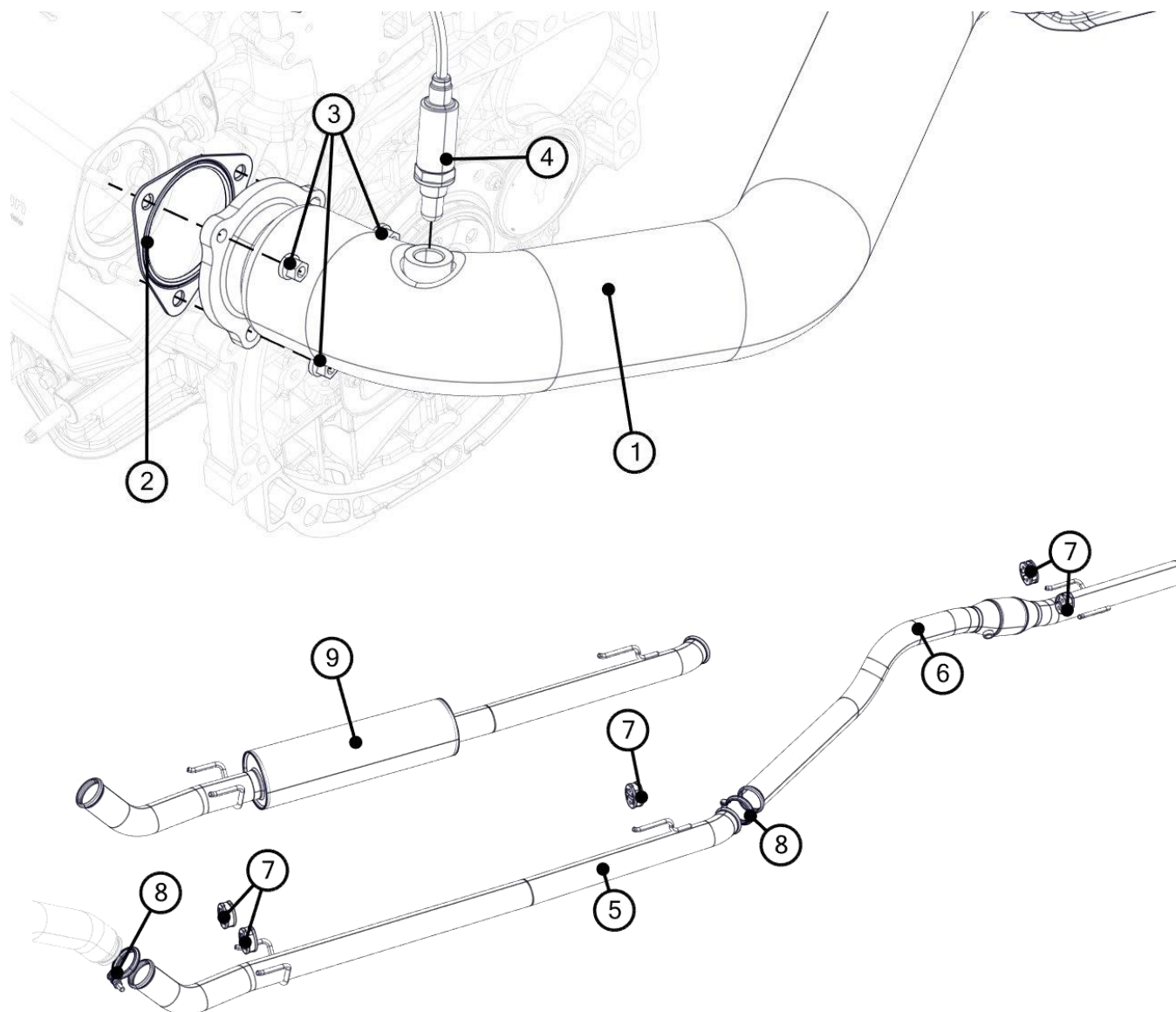
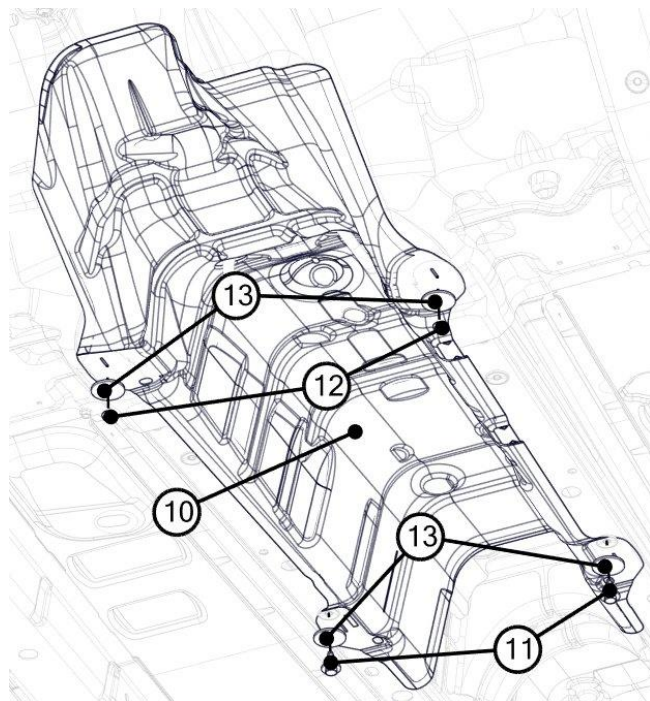


**B21**  
**LIGNE ECHAPPEMENT**  
EXHAUST LINE  
LÍNEA DE ESCAPE





| REP | REF.                     | QTE | DESIGNATION                                                                                  |
|-----|--------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 904629808F               | 1   | TUBE SORTIE TURBO ECRANTE<br>Shielded Turbo outlet pipe<br>Tubo salida turbo escudado        |
| 2   | 170945                   | 1   | JOINT BRIDE ECHAPPEMENT<br>Turbo Seal<br>Junta de brida escape                               |
| 3   | 6935A5                   | 3   | ECROU FREIN M8x125-11-11<br>Locking Nut M8x125-11-11<br>Tuerca con freno M8x125-11-11        |
| 4   | 1628PW                   | 1   | SONDE LAMBDA<br>Lambda sensor<br>Sensor Lambda                                               |
| 5   | 904630348D               | 1   | TUBE ECHAP INTERMEDIAIRE<br>Intermediate Exhaust Pipe<br>Tubo intermedio de escape           |
| 6   | 904630358F               | 1   | TUBE ECHAP CATALYSEUR AR<br>Rear Catalytic Converter Pipe<br>Tubo trasero con catalizador    |
| 7   | 1755E9                   | 5   | SANGLE ECHAPPEMENT<br>Exhaust Belt<br>Soporte elástico de escape                             |
| 8   | 171366                   | 2   | COLLIER Ø66<br>Collar Ø66<br>Abrazadera Ø66                                                  |
|     |                          |     |                                                                                              |
|     |                          |     |                                                                                              |
|     |                          |     |                                                                                              |
|     | OPTION - OPTION — OPCION |     |                                                                                              |
| 9   | 904668698B               | 1   | TUBE ECHAP SILENCIEUX INTER<br>Silencer Intermediate Pipe<br>Tubo intermedio con silenciador |
|     |                          |     |                                                                                              |
|     |                          |     |                                                                                              |
|     |                          |     |                                                                                              |
|     |                          |     |                                                                                              |

[illegible]

### Préparation des protections thermiques :

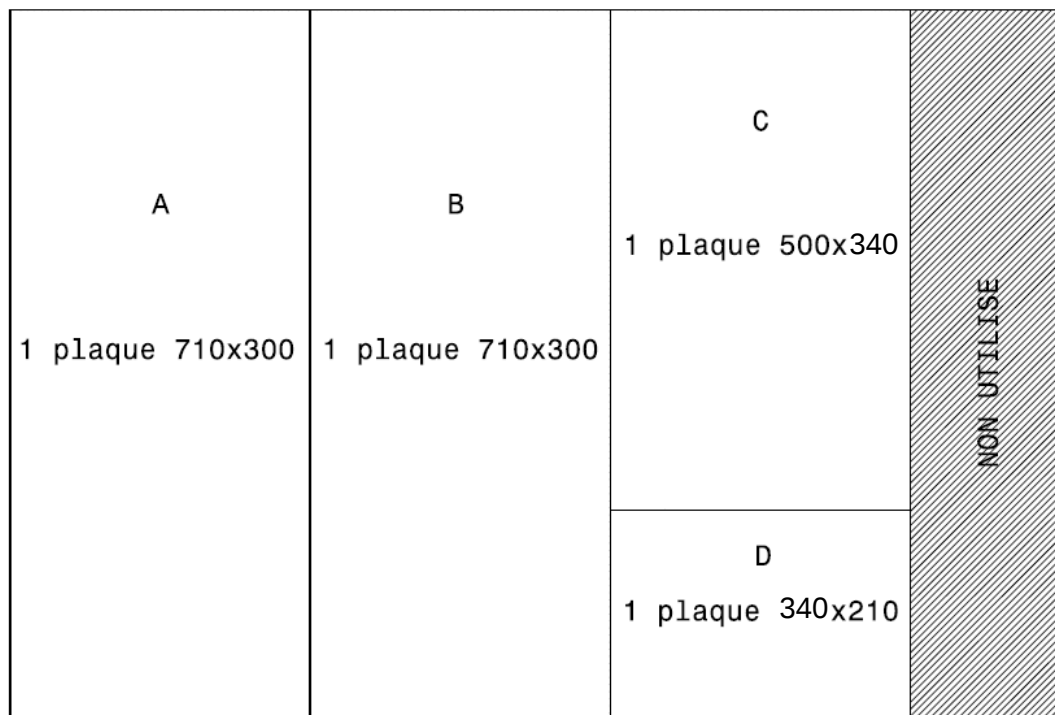
- Dans la plaque d'isolant thermique (rep. 14), couper les quatre plaques suivant les dimensions indiquées sur le schéma ci-dessous.

### Heatshield plate preparation:

- In the heatshield plate (rep. 14), cut the four pieces according to the dimensions shown on the drawing below.

### Preparación de las protecciones térmicas:

- Dentro de una placa de aislante térmico (rep.14), cortar las 4 placas según las dimensiones indicadas en el esquema abajo.



## Pose de la protection arrière :

Sous la caisse, le long du panier de roue de secours, mettre en place la plaque "A" comme illustré sur les photos ci-contre.

Découper et retirer un morceau de 100x120mm afin de libérer l'accès au support de ligne d'échappement.

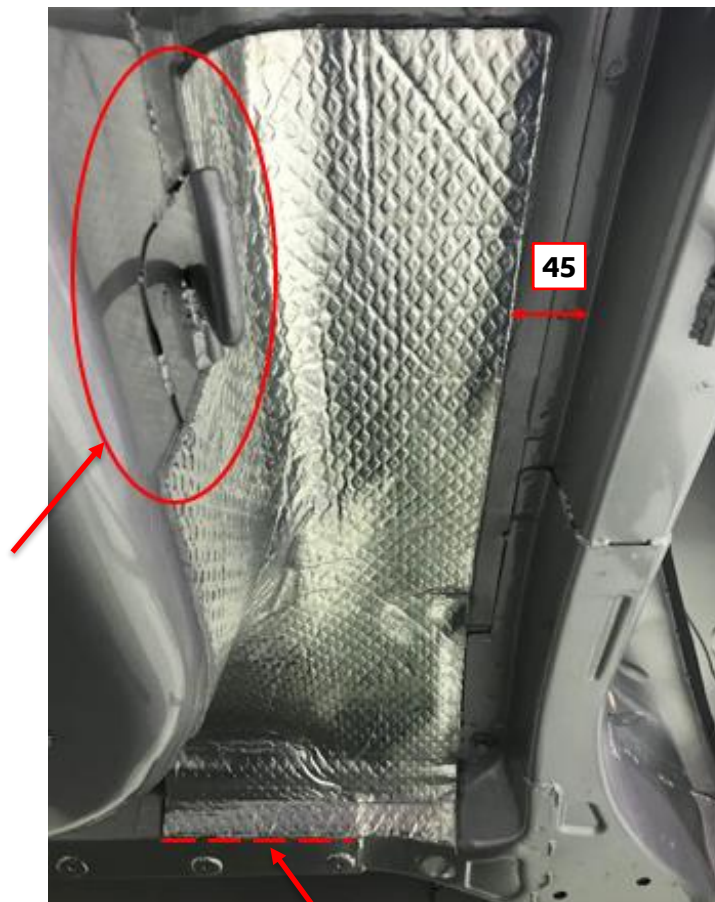
## Rear heatshield installation:

Under the bodyshell, along the spare wheel basket, place the plate "A" as shown on the pictures opposite.

Cut and remove a 100x120mm piece in order to free the access to the exhaust line hanger.

## Instalación de la protección trasera:

Debajo de la carrocería, a lo largo de la cesta de rueda auxilio, colocar la placa "A" como ilustrado en las fotografías. Cortar y retirar un pedazo de 100x120mm para liberar el acceso al soporte de escape.



Aligner le bord de la plaque sur le rebord de la poutre

Align the plate on the edge of the beam

Alinear el borde de la placa con el borde del larguero



**Pose de la protection centrale :**

- Sous la caisse, en partie centrale arrière, poser la plaque "C" (voir page 4) comme illustré sur la photo ci contre.
- Ajuster la découpe de la plaque une fois en place.

**Central heat shield installation:**

- Under the bodyshell, in the middle rear section of the tunnel, position and paste the plate "C" (see page 4) as shown on the picture opposite.
- Adjust the cut once the plate is in position.

**Instalación de la protección central:**

- Debajo de la carrocería, en la parte central trasera, colocar la placa "C" (ver página 4) como ilustrado en la fotografía a la derecha.
- Ajustar el corte de la placa una vez en posición.



## Pose de la protection avant :

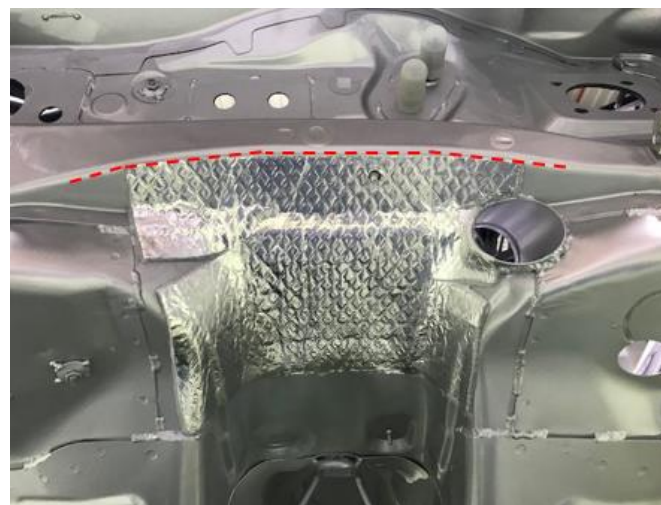
- Sous la caisse, en partie avant du tunnel, poser la plaque "D" (voir page 4) comme illustré sur la photo ci-contre.
- Ajuster la découpe de la plaque une fois en place.

## Central heat shield installation:

- Under the bodyshell, in the front section of the tunnel, position the plate "D" (see page 4) as shown on the picture opposite.
- Adjust the cut once the plate is in position.

## Instalación de la protección delantera:

- Debajo de la carrocería, en la parte delantera del túnel, colocar la placa "D" (ver página 4) como ilustrado en la fotografía a la derecha.
- Ajustar el corte de la placa una vez en posición.



## Préparation de l'écran thermique d'échappement :

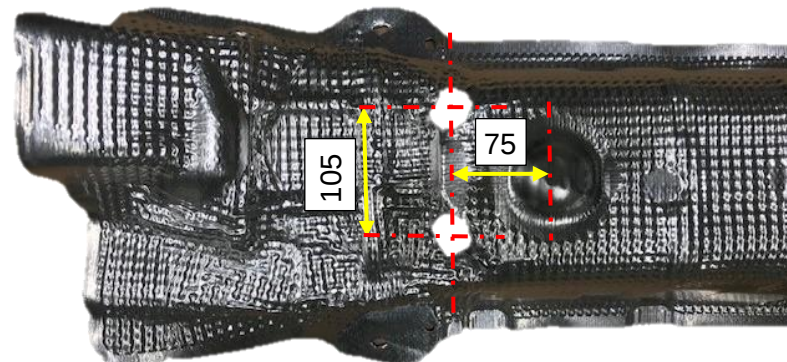
- Percer 2 trous **Ø30mm** dans l'écran thermique d'échappement (rep. 10) comme illustré sur la photo ci-contre pour permettre le passage des crochets d'échappement.

## Exhaust heat shield preparation:

- Drill two **Ø30mm** holes in the exhaust heat shield (rep. 10) as shown on the picture opposite to let the exhaust line hooks through.

## Preparación de la pantalla térmica de escape:

- Perforar 2 huecos Ø30mm dentro de la pantalla de escape (rep.10) como ilustrado en la fotografía a la derecha, para permitir que pasa los ganchos de soporte de escape.



Ø30

## Pose de l'écran thermique d'échappement :

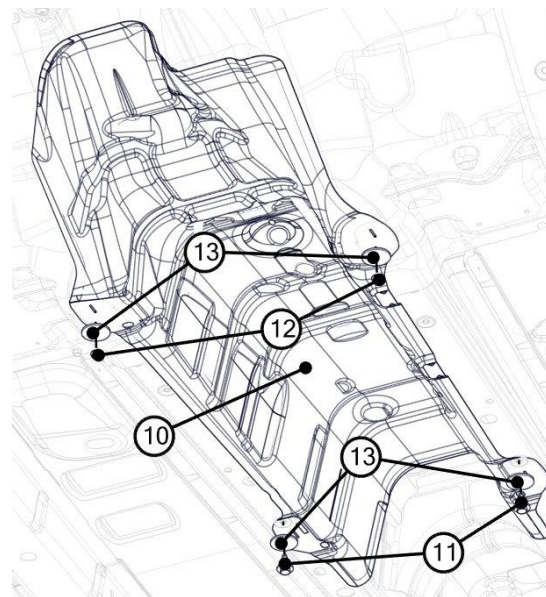
- Fixer l'écran thermique (rep.10) sous la caisse à l'aide des 2 vis (rep.11) munies de leurs rondelles (rep.13) puis avec les 2 écrous (rep.12) également munis de leurs rondelles (rep.13).
- Une fois l'écran en place, former la partie avant comme illustré sur la photo ci-dessous.

## Exhaust heat shield installation:

- Install the exhaust heat shield (rep. 10) on the bodyshell and secure it with the two screws (rep. 11) fitted with their washers (rep. 13) and the two nuts (rep. 12) fitted with their washers (rep. 13).
- Once the heat shield is installed, shape its front area as shown on the picture below.

## Instalación de la pantalla térmica de escape:

- Fijar la pantalla térmica (rep.10) debajo de la carrocería con los 2 tornillos (rep.11) y las arandelas (rep.13). Después añadir las 2 tuercas (rep.12) con sus arandelas (rep.13).
- Una vez la pantalla en posición, ponga en forma la parte delantera como ilustrado en la fotografía a la derecha.



### Pose de la ligne d'échappement :

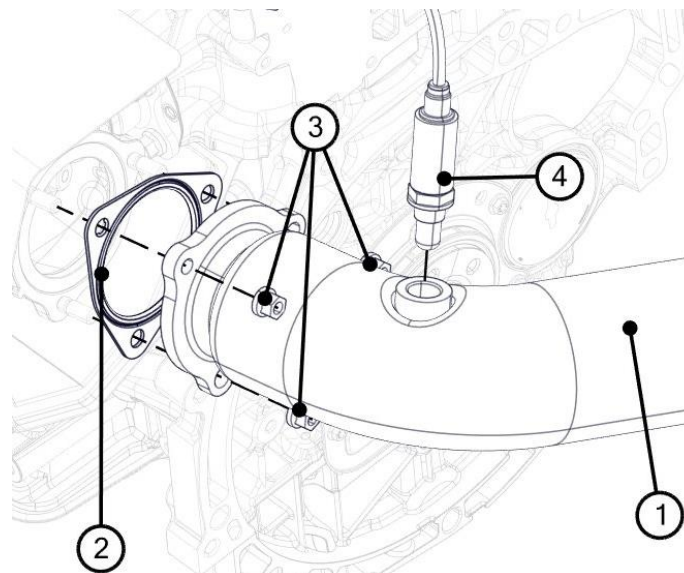
- Enduire les goujons de la sortie du turbo de **graisse cuivre** puis placer le joint (**rep.2**) et le tube de sortie de turbo (**rep.1**).
- Fixer avec les 3 écrous (**rep.3**). Serrer à **30Nm**.

### Exhaust line installation:

- Coat the studs with **copper grease** and then fit the seal (**rep. 2**) and the shielded turbo outlet pipe (**rep. 1**).
- Secure it with the nuts (**rep. 3**) tightened to **30Nm**.

### Instalación de la línea de escape:

- Untar las roscas de los espárragos en las salidas del turbo con grasa de cobre. Colocar la junta de brida (**rep.2**) y el tubo de salida de turbo (**rep.1**).
- Fijar con las 3 tuercas (**rep.3**). Apretar a **30N.m**.



**Graisse  
cuivre**

**Copper  
grease**

**Grasa de  
Cobre**



**30N.m**

### Puis:

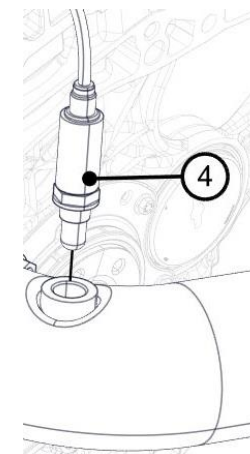
- Enduire les filets de la sonde Lambda (**rep. 4**) de **graisse cuivre** puis fixer le capteur sonde Lambda dans le tube (**rep.1**).
- Serrer à **47Nm**.

### Then:

- Coat the threads of the lambda sensor (**rep. 4**) with **copper grease** and then fit the lambda sensor onto the shielded turbo outlet pipe (**rep. 1**).
- Tighten to **47Nm**

### Después:

- Untar las roscas de la sonda lambda (**rep.4**) con grasa de cobre y fijarla sobre el tubo (**rep.1**).
- Apretar a **47N.m**



**Graisse  
cuivre**

**Copper  
grease**

**Grasa de  
Cobre**



**47Nm**

### **Pose de la ligne intermédiaire d'échappement :**

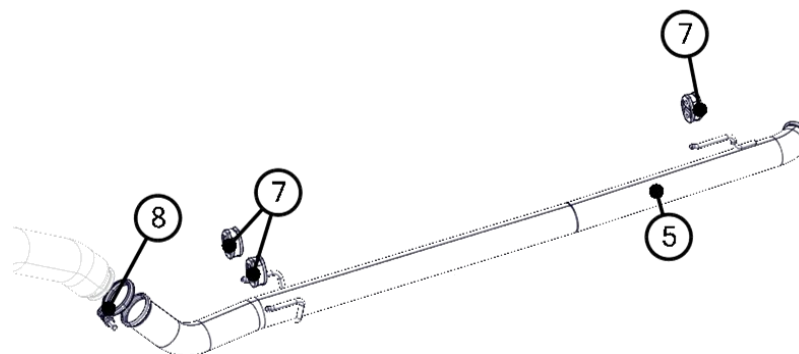
- Installer les 5 sangles d'échappement (rep.7) sous la caisse.
- Préparer le tube intermédiaire (rep.5) avec son collier (rep.8) et l'emmancher dans l'extrémité du tube (rep.1) et sur les 3 sangles (rep.7).

### **Installation of the intermediate pipe:**

- Install the five exhaust belts (rep. 7) under the bodyshell.
- Fit the intermediate pipe (rep. 5) with its collar (rep.8) and insert it into the outlet pipe (rep. 1) the exhaust line in the belts (rep. 7).

### **Instalación de la línea intermedia de escape:**

- Colocar los 5 soporte elástico (rep.7) debajo de la carrocería.
- Fijar el tubo intermediario (rep.5) con su abrazadera (rep.8) a la extremidad del tubo de salida de tubo (rep.1). Enganchar el tubo intermedio sobre los 3 soporte elástico (rep.7) ya puesto en la carrocería.



### **Pose du tube d'échappement catalyseur :**

- Préparer ensuite le tube d'échappement catalyseur (rep.6) avec son collier (rep.8) et l'emmancher dans le tube intermédiaire (rep.5) et sur les 2 dernières sangles (rep.7).
- Serrer tous les colliers (rep.8).

### **Installation of the catalytic converter pipe:**

- Fit the catalytic converter pipe (rep. 6) with its collar (rep. 8) and insert it in the intermediate pipe (rep. 5) and the exhaust line belts (rep. 7).
- Tighten the collars (rep. 8).

### **Instalación del tubo trasero con catalizador:**

- Colocar el tubo trasero (rep.6) con el tubo intermedio (rep.5) y fijar con la abrazadera (rep.8). Enguachar el tubo trasero en los 2 soportes elásticos (rep.8) ya puestos en el chasis.
- Apretar todas las abrazaderas (rep.8).

