

## SUSPENSION PENDULAIRE DROITE : DÉPOSE - REPOSE

| Couples de serrage                                  |         |
|-----------------------------------------------------|---------|
| vis du support pendulaire droit sur le moteur       | 62 N.m  |
| écrou du support pendulaire sur le tampon élastique | 44 N.m  |
| vis du tampon élastique                             | 21 N.m  |
| vis de la biellette de reprise de couple supérieure | 105 N.m |

| Outillage spécialisé indispensable                  |           |
|-----------------------------------------------------|-----------|
| Support pour dépose - repose groupe motopropulseur. | Mot. 1390 |

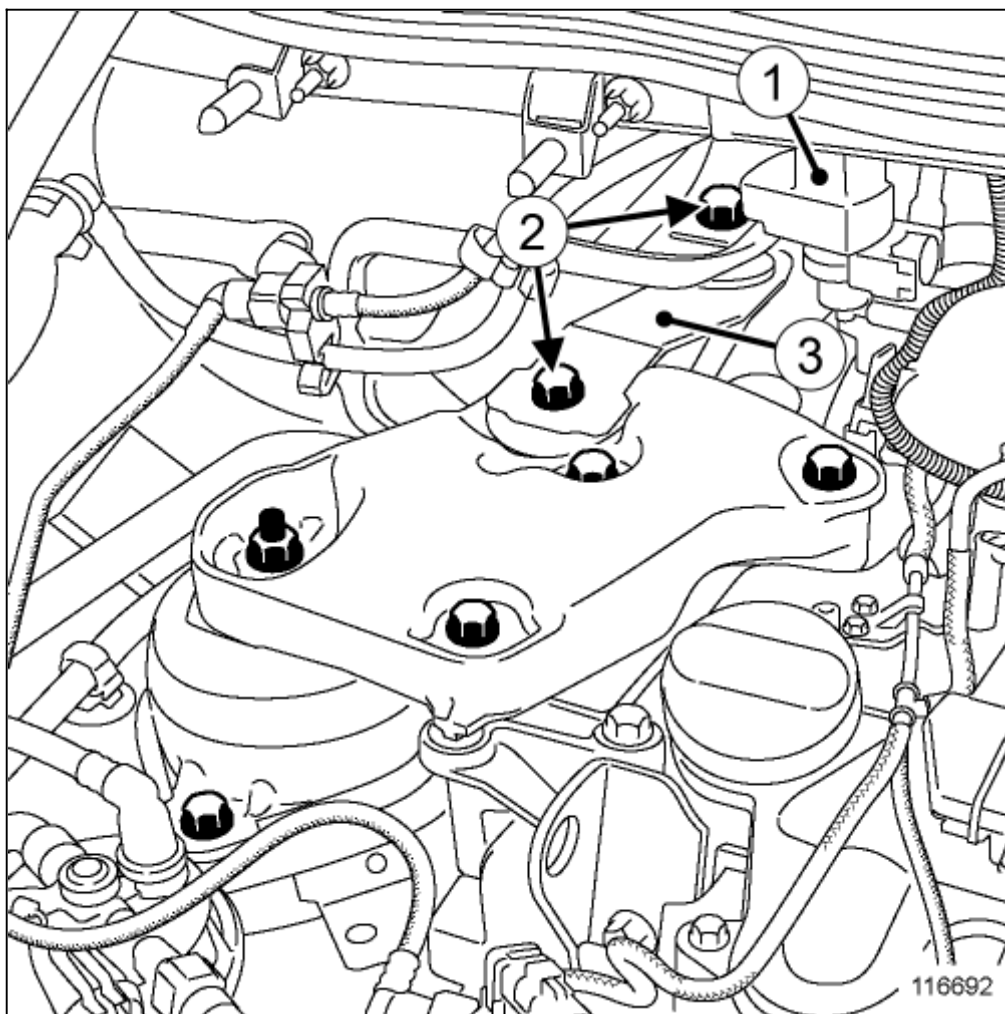
### DÉPOSE

#### 1. ÉTAPE DE PRÉPARATION À LA DÉPOSE

 Mettre le véhicule sur un pont élévateur à deux colonnes [Véhicule : Remorquage et levage](#) (MR 405, 02A, Moyens de levage).

 Déposer :

- le cache moteur,
- le protecteur sous moteur.



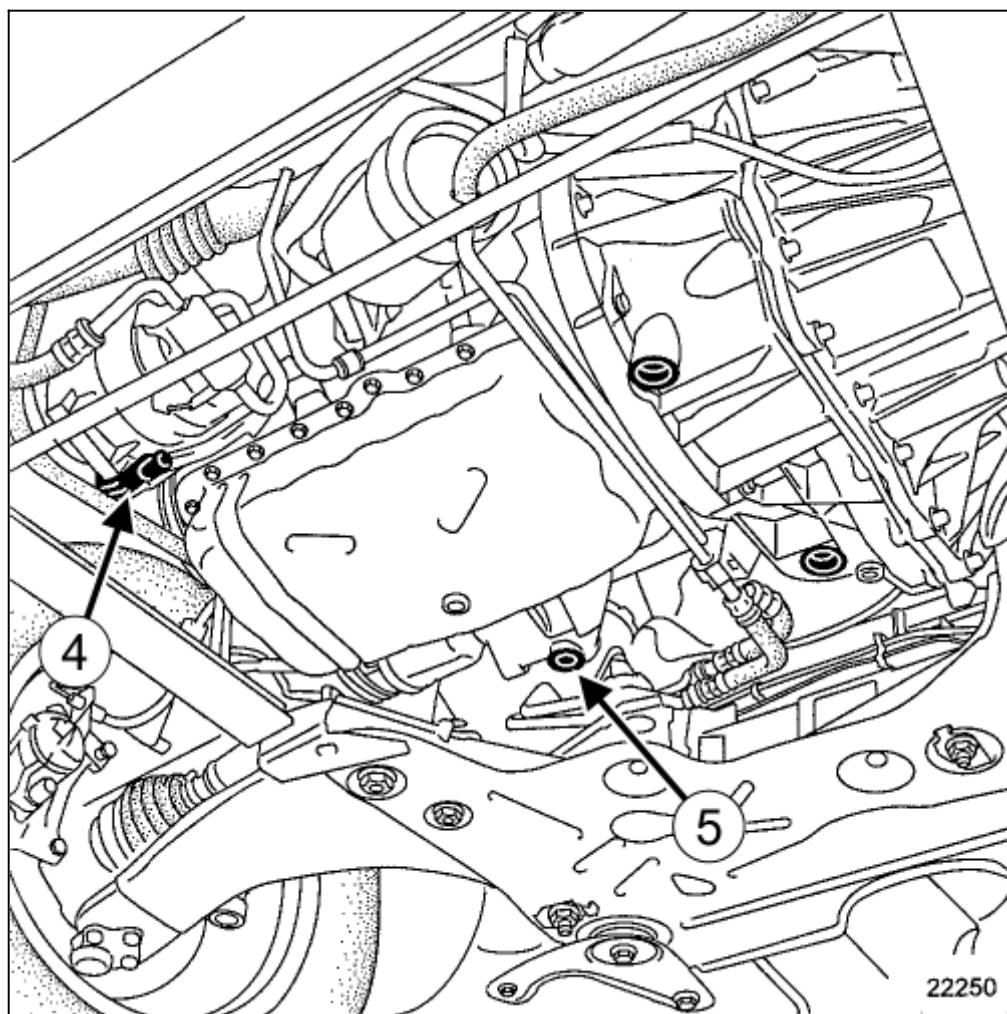
■ Dégrafer l'électrovanne(1) de régulation de pression de suralimentation.

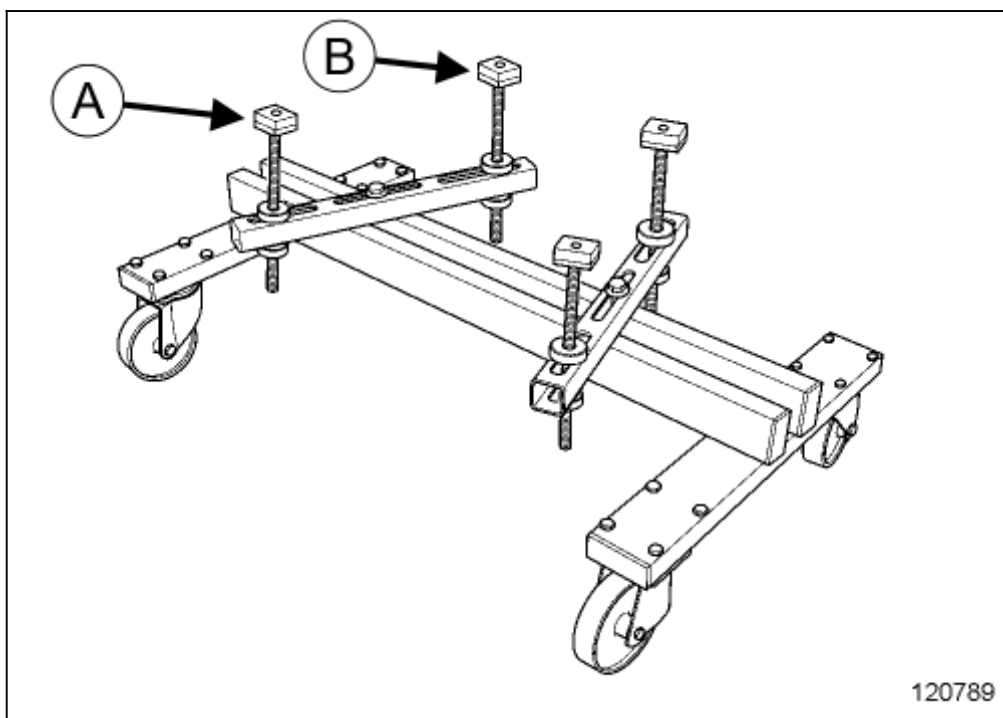
■ Déposer :

- les vis(2) de la biellette de reprise de couple supérieure,
- la biellette de reprise de couple supérieure(3).

## 2. ÉTAPE DE DÉPOSE DE LA PIÈCE ÉTUDIÉE

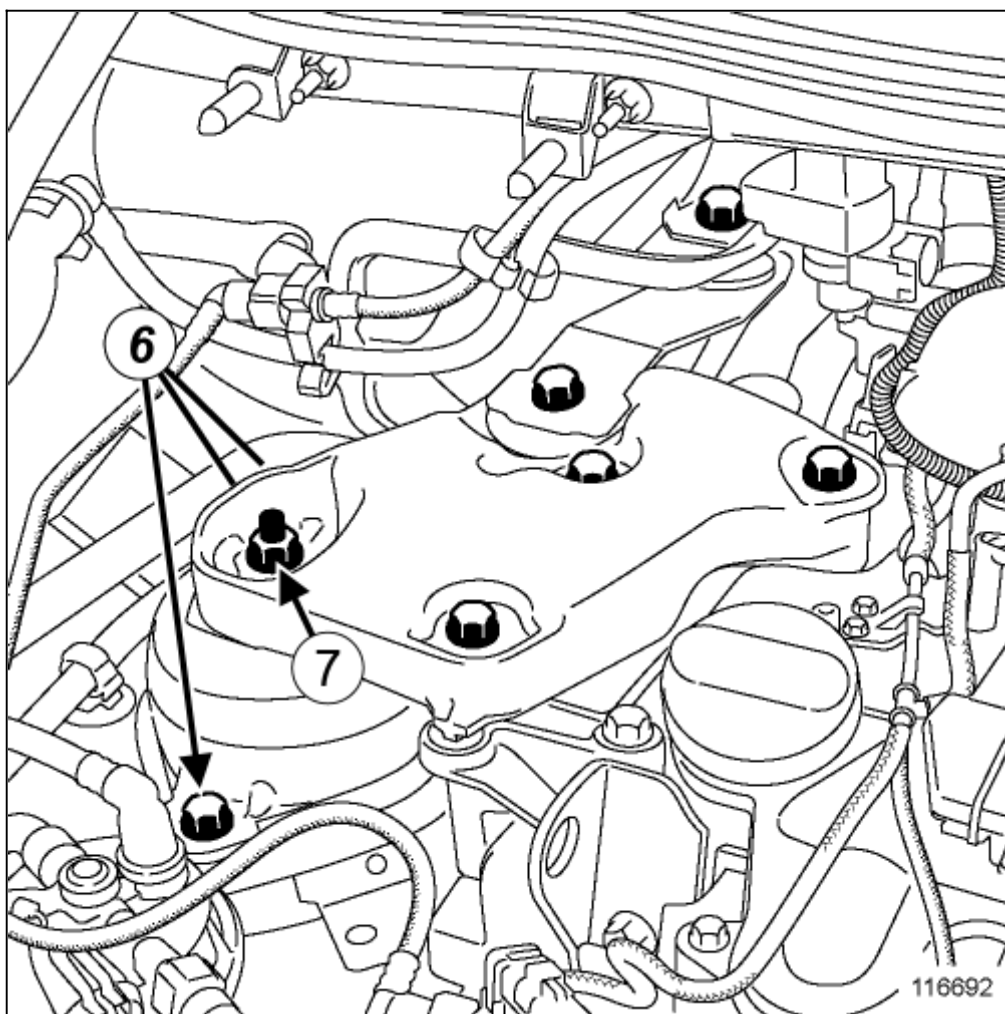
■ Repérer la position du tampon élastique droit par rapport à la caisse.





■ Mettre le moteur en appui sur l'outil Support pour dépose - repose groupe motopropulseur.(Mot. 1390) :

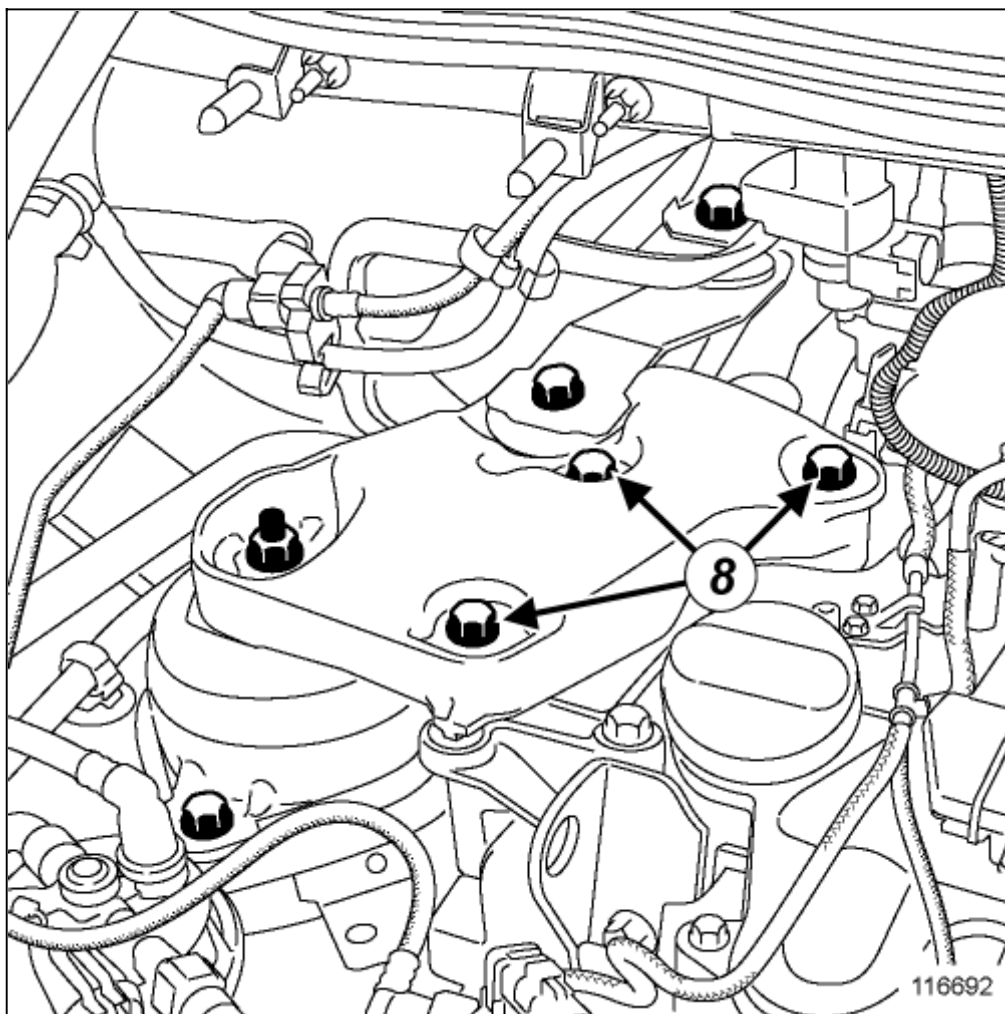
- le point(4) en (A) ,
- le point(5) en (B) .



■ Déposer :

- les vis(6) du tampon élastique droit,
- l'écrou(7) du support pendulaire droit sur le tampon élastique.

- Lever le moteur pour éviter toute contrainte sur le support pendulaire et le tampon élastique.



Déposer :

- 
- les vis(8) du support pendulaire droit sur le moteur,
- le support pendulaire droit,
- le tampon élastique droit.

## REPOSE

### 1. ÉTAPE DE REPOSE DE LA PIÈCE ÉTUDIÉE



Reposer :

-

- le tampon élastique droit (dans sa position initiale, repérée à la dépose),
- le support pendulaire droit,
- les vis du support pendulaire droit sur le moteur.



Serrer au couple les vis du support pendulaire droit sur le moteur **62 N.m.**



Descendre le moteur sur le tampon élastique.



Reposer :

- 
- l'écrou du support pendulaire droit sur le tampon élastique,
- les vis du tampon élastique.



Serrer dans l'ordre et au couple :

- 
- l'écrou du support pendulaire sur le tampon élastique **44 N.m.**,
- les vis du tampon élastique **21 N.m.**



Retirer l'outil Support pour dépose - repose groupe motopropulseur. (**Mot. 1390**) .

## 2. ÉTAPE FINALE



Reposer :

- 
- la biellette de reprise de couple supérieure,
- les vis de la biellette de reprise de couple supérieure.



Serrer au couple les vis de la biellette de reprise de couple supérieure **105 N.m** .



Agrafer l'électrovanne de régulation de pression de suralimentation.



Reposer :

-

- le protecteur sous moteur,
- le cache moteur.



Repair-10x04x01x03-01x37-1-30-1.xml



XSL version : 3.02 du 22/07/11