

SUPPORT D'ÉTRIER DE FREIN AVANT : DÉPOSE - REPOSE

Couples de serrage

vis du support d'étrier	105 N.m
vis de colonnettes	30 N.m

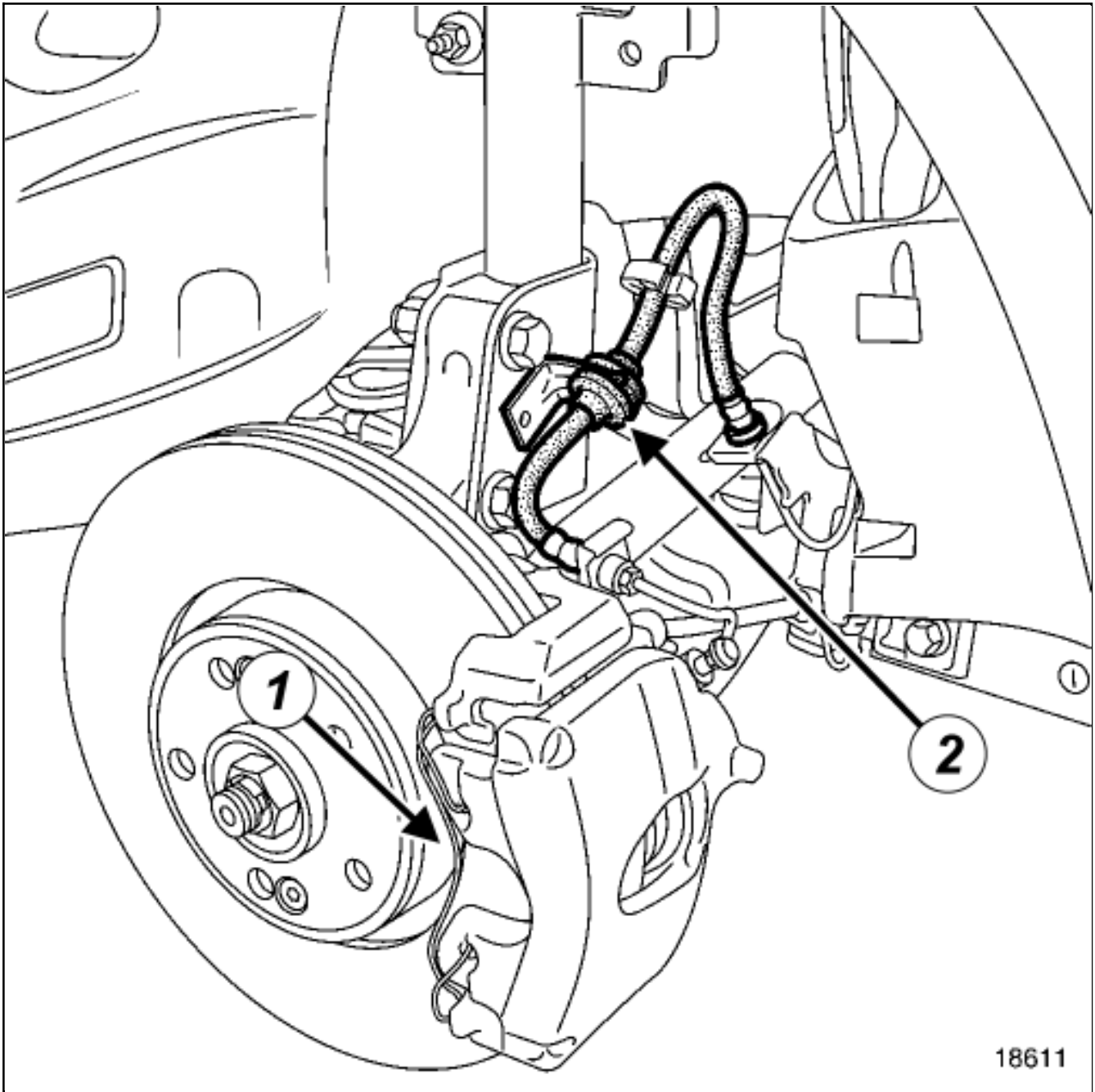
Matériel indispensable

outil de diagnostic

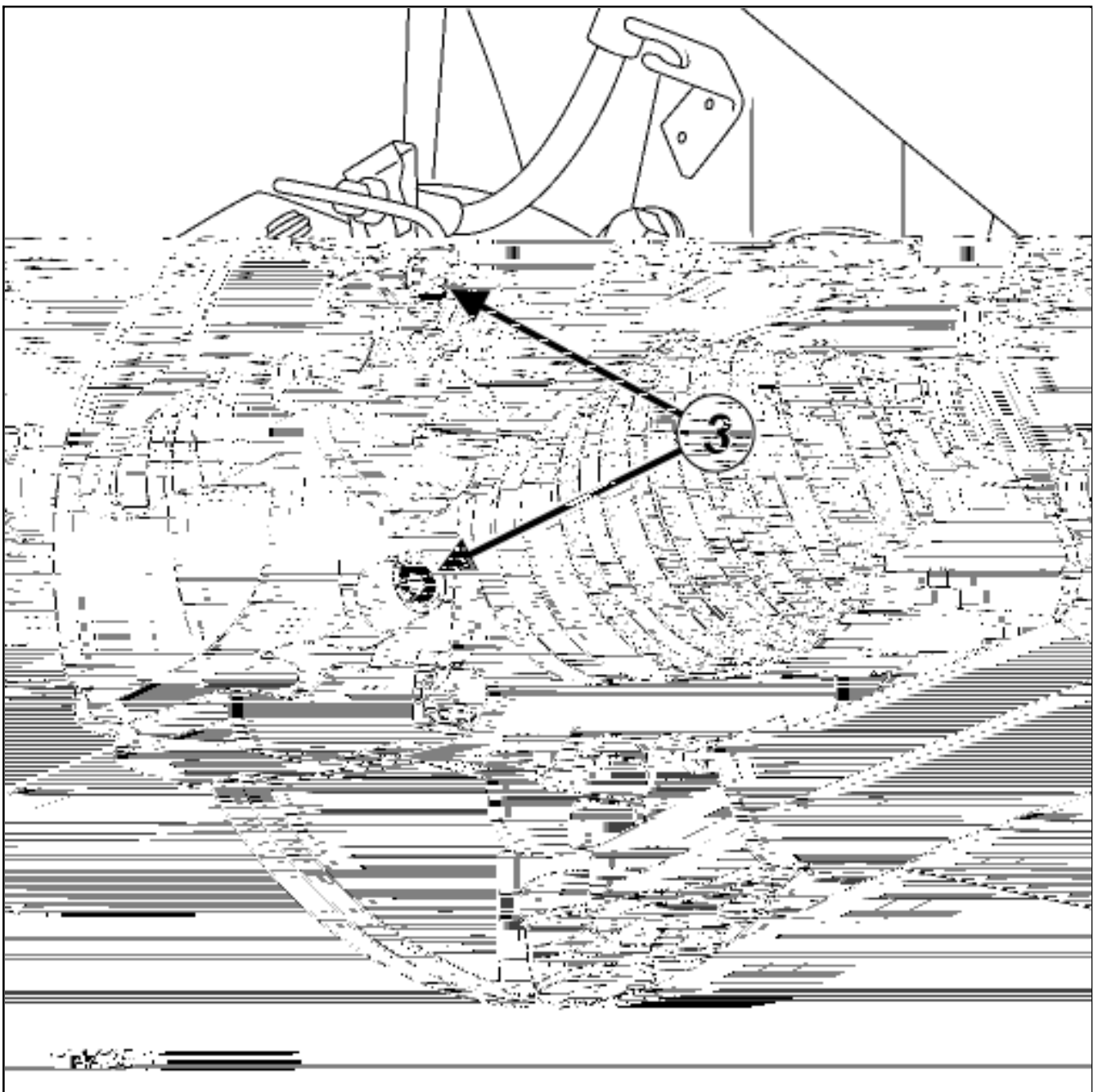
DÉPOSE

1. ÉTAPE DE PRÉPARATION À LA DÉPOSE

- ☐ Mettre le véhicule sur un pont élévateur à deux colonnes (voir **02A, Moyen de levage, Véhicule: Remorquage et levage**).
- ☐ Verrouiller le calculateur d'airbag pour déverrouiller la colonne de direction à l'aide de l'outil de diagnostic(voir **MR 407 Diagnostic, 88C, Airbags et prétensionneurs, Diagnostic - Remplacement des organes**).
- ☐ Déposer les roues avant [Roue : Dépose - Repose](#) .



18611



■ Déposer :

- le ressort(1) de la face avant de l'étrier de frein,
- les bouchons situés au bout des colonnettes,
- les vis de colonnettes(3) ,
- l'étrier de frein,
- les plaquettes de frein.

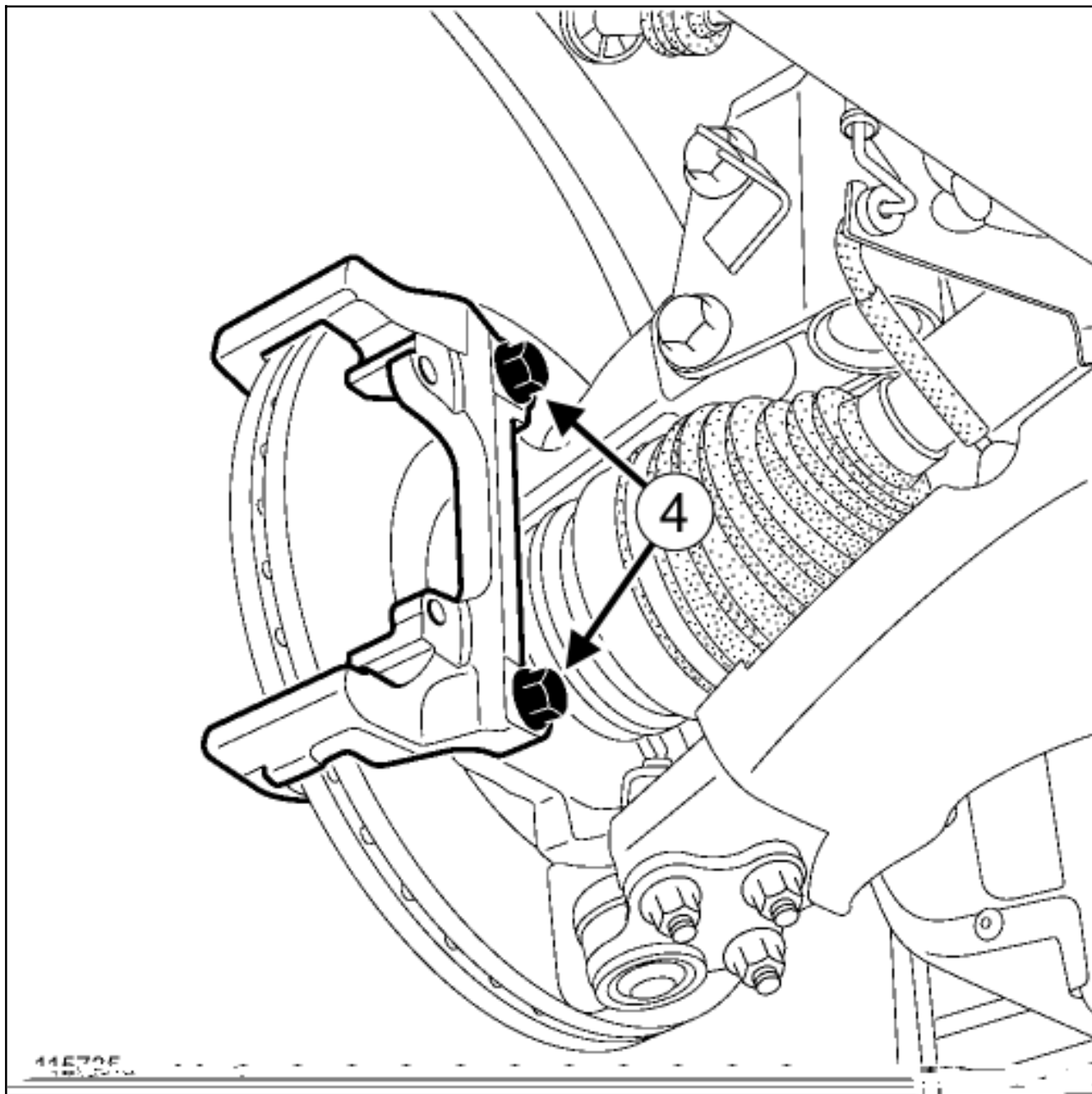
■

Dégrafer le flexible de frein(2) de l'amortisseur.

■

Suspendre l'étrier de frein avant au ressort de suspension.

2. ÉTAPE DE DÉPOSE DE LA PIÈCE ÉTUDIÉE



Déposer :

-
- les vis(4) du support d'étrier,
-
- le support d'étrier.

REPOSE

1. ÉTAPE DE PRÉPARATION À LA REPOSE

Nettoyer le support d'étrier et le porte-moyeu.

Remplacer systématiquement les vis de colonnettes à chaque repose.

2. ÉTAPE DE REPOSE DE LA PIÈCE ÉTUDIÉE

Reposer le support d'étrier.

Enduire les vis du support d'étrier de produit Frein de vis haute résistance.

Reposer les vis du support d'étrier.

Serrer au couple les vis du support d'étrier **105 N.m** .

3. ÉTAPE FINALE

Reposer :

-
- les plaquettes de frein,
- l'étrier de frein,
- les vis de colonnettes,
-

le ressort de la face avant de l'étrier de frein.

Serrer au couple les vis de colonnettes **30 N.m**.

Reposer les bouchons situés au bout des colonnettes.

Agrafer le flexible de frein à l'amortisseur.

Reposer :

-



Déverrouiller le calculateur d'airbag à l'aide de l'outil de diagnostic (voir **MR 407 Diagnostic, 88C, Airbags et prétensionneurs, Diagnostic - Remplacement des organes**).



Repair-13x03x03x02-01x37-1-12-1.xml



XSL version : 3.02 du 22/07/11