

# BOUCLIER AVANT : DÉPOSE - REPOSE



Attention, un ou des avertissements sont présents dans cette méthode



## Outillage spécialisé indispensable

Jeu de leviers de dégarnissage.

Car. 1363

Localisation et spécifications (couple de serrage, pièces à remplacer systématiquement ...)([voir 55A, Protections extérieures, Ensemble bouclier avant : Vue éclatée](#)).

## DÉPOSE

### 1. PRÉPARATION POUR LA DÉPOSE

#### AVERTISSEMENT

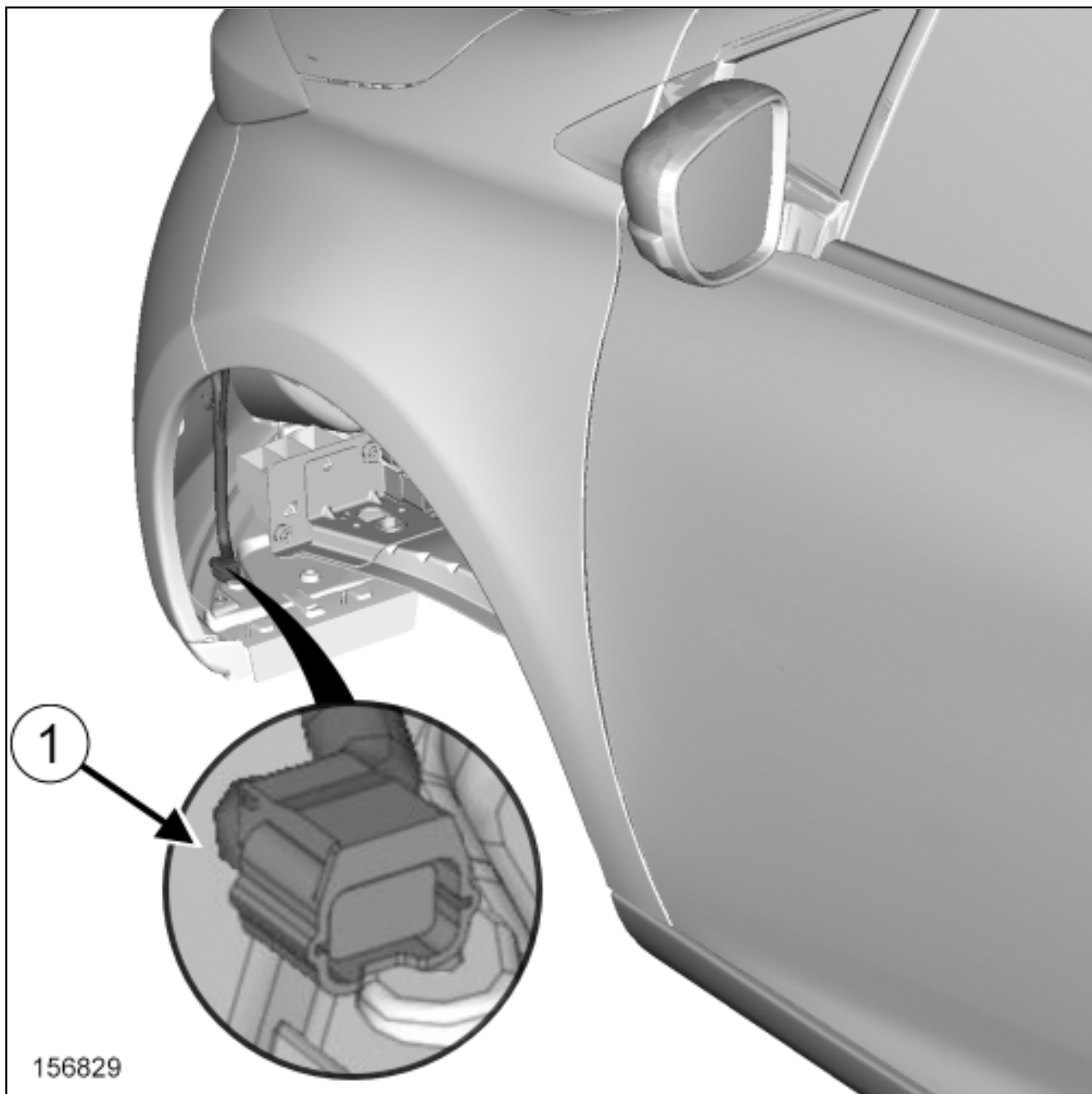
**DANGER** : risque de blessures graves dues à un court-circuit ou au déclenchement intempestif d'un système électrique (composants pyrotechniques, moteur d'essuie-vitre, groupe motoventilateur, etc.) suite à un éventuel réapprovisionnement du circuit d'alimentation 12 V par le transformateur de tension.



Respecter les consignes relatives au verrouillage du circuit d'alimentation 12 V.

Si la procédure échoue, ne pas poursuivre l'opération et demander à un employé qualifié et autorisé à travailler sur un réseau embarqué haute tension de réaliser un diagnostic.

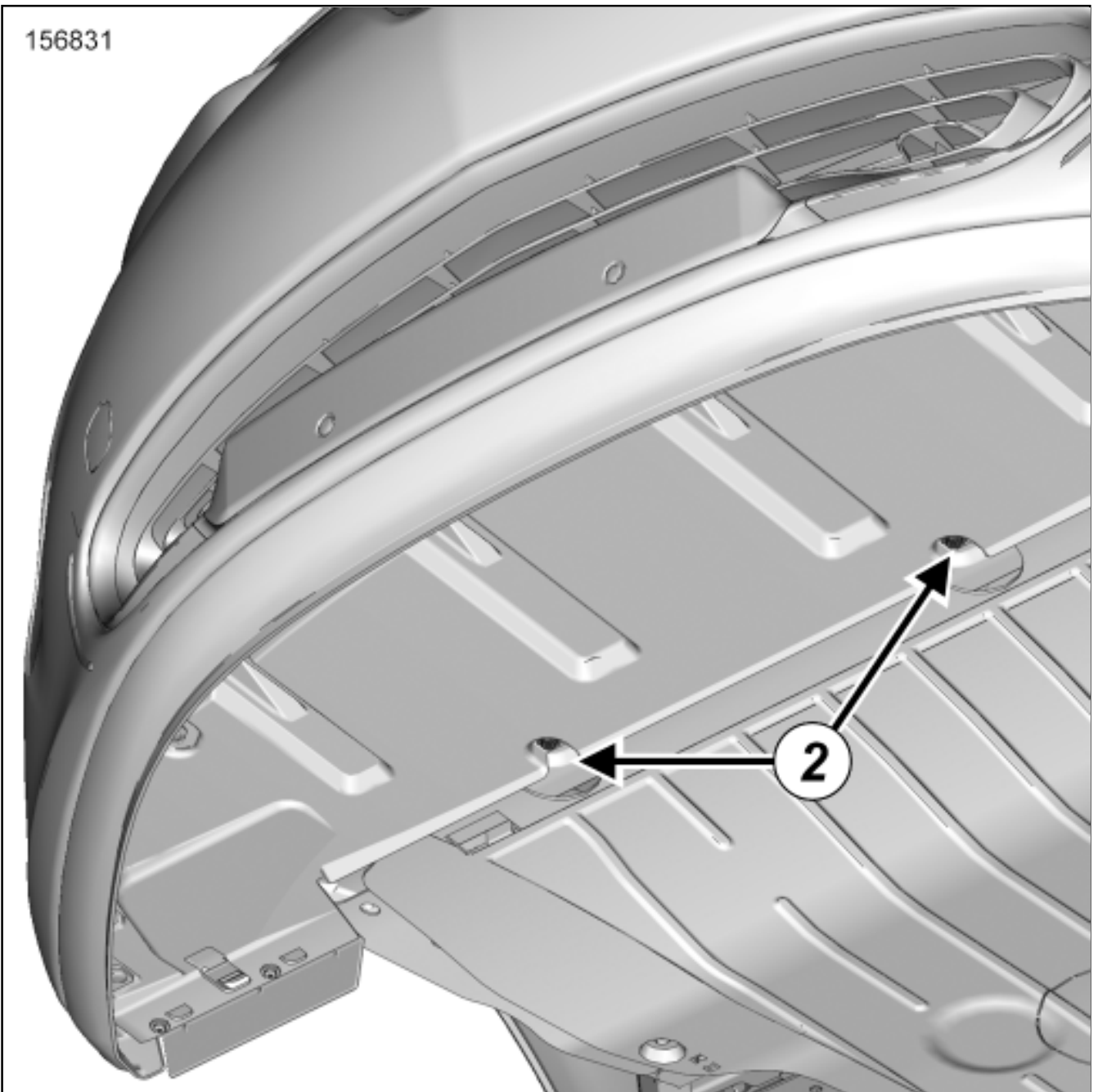
- ☐ Débrancher le circuit d'alimentation 12 V ([Circuit d'alimentation 12 V : Consignation – Déconsignation](#)).
- ☐ Mettre en place le véhicule sur un pont à deux colonnes ([Véhicule : Remorquage et levage](#)).
- ☐ Déposer les roues avant ([Ensemble porte-moyeu avant : Vue éclatée](#)).
- ☐ Déposer la partie avant des écrans de passage de roue avant ([voir 55A, Protections extérieures, Ensemble habillage avant extérieur de caisse : Vue éclatée](#)).



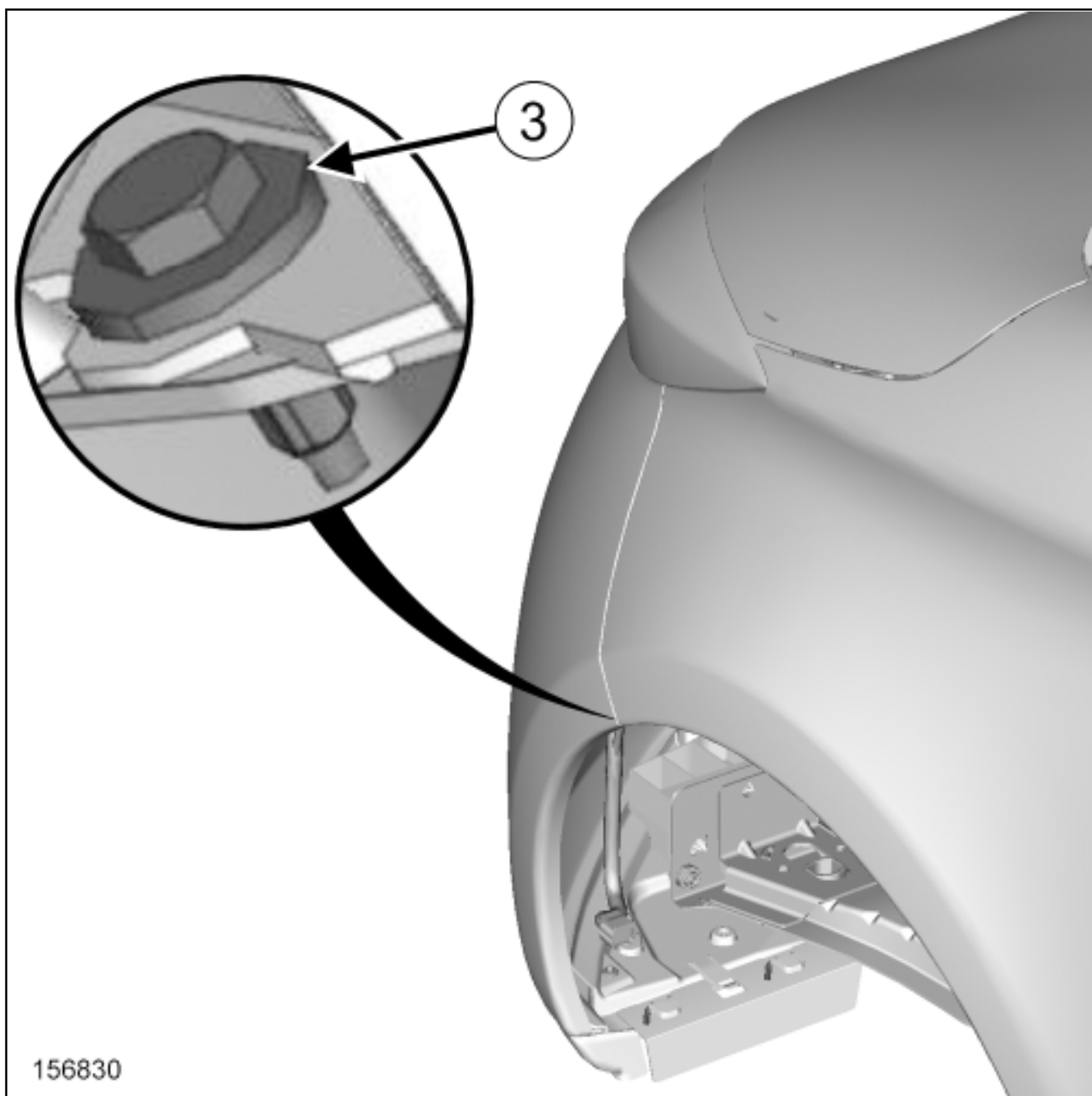
- Déclipper le connecteur du câblage de bouclier avant.
- Débrancher le connecteur(1) du câblage de bouclier avant.

## 2. DÉPOSE

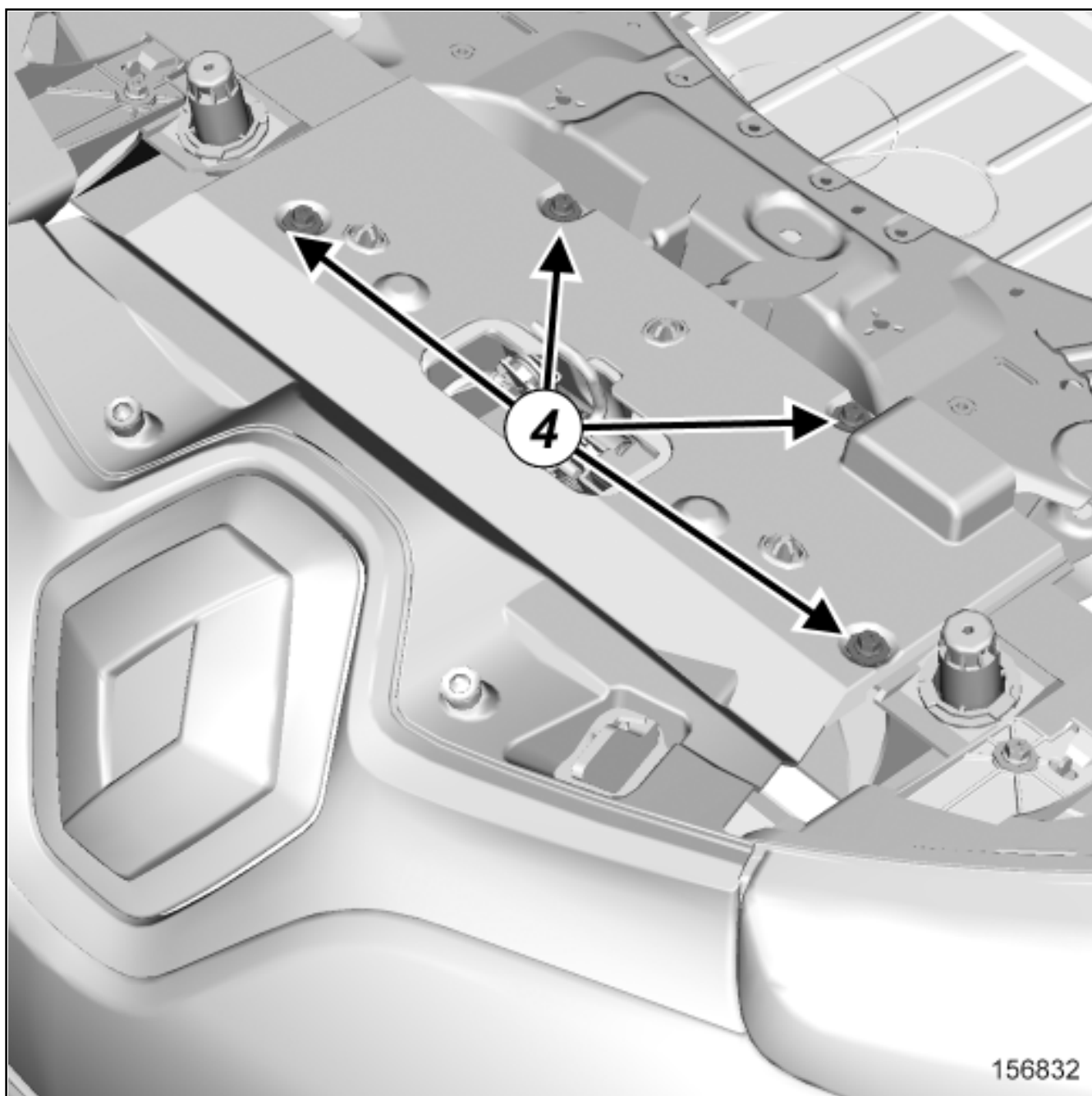
156831



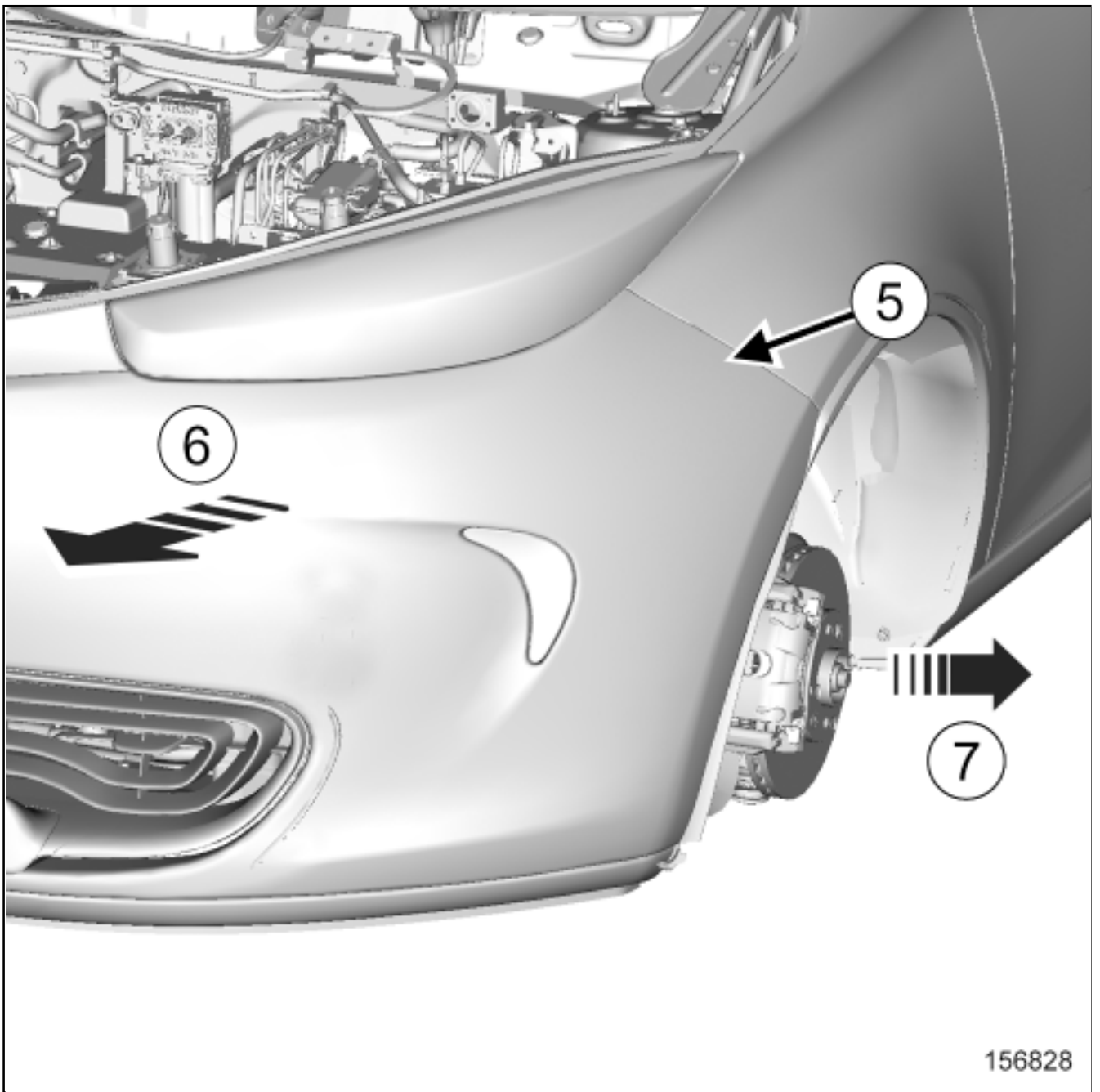
■ Déposer les vis inférieures du convergent de bouclier avant(2) .



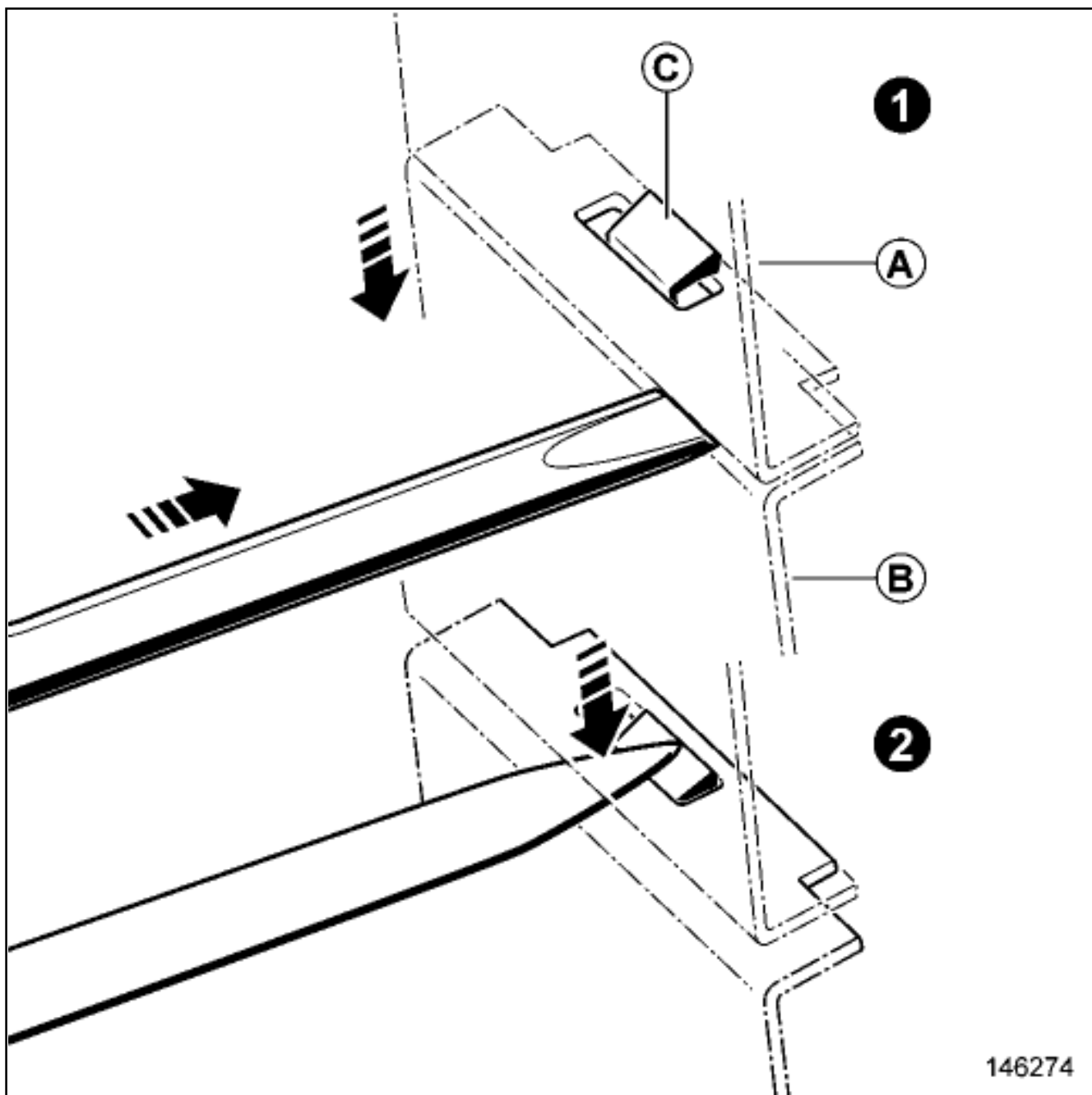
■ Déposer la vis latérale du bouclier avant(3) .



■ Déposer les vis supérieures du bouclier avant(4) .



156828



146274

- Déclipper (5) le bouclier avant en agissant sur les ergots à l'aide de l'outil Jeu de leviers de dégarnissage.(Car. 1363) .
- Soulever légèrement la partie supérieure du bouclier avant.
- Déposer le bouclier avant dans le sens des flèches(6) , (7)
- Déposer le bouclier avant (cette opération nécessite deux opérateurs).

## REPOSE

- Procéder dans l'ordre inverse de la dépose..
- Faire un essai de fonctionnalité.



Repair-50x05x02-01x37-1-32-1.xml

