

PLAQUETTES DE FREIN AVANT : DÉPOSE - REPOSE



Attention, un ou des avertissements sont présents dans cette méthode



Couples de serrage	
vis de colonnette	29 N.m

Outillage spécialisé indispensable	
Repousse piston d'étrier de frein.	Fre. 1190-01



Nota :

Lors du remplacement d'une plaquette de frein, remplacer impérativement la plaquette de frein du côté opposé.

DÉPOSE

1. ÉTAPE DE PRÉPARATION À LA DÉPOSE



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

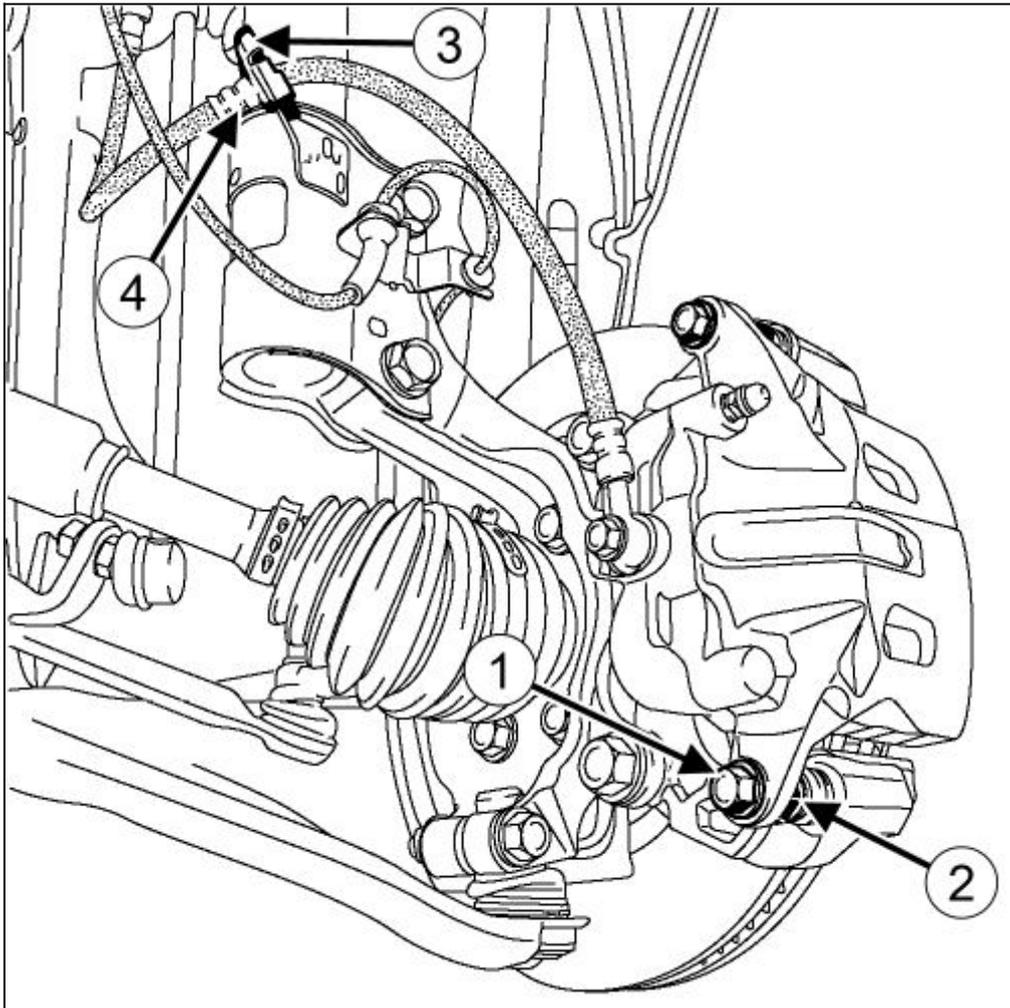


Déverrouiller la colonne de direction.



Déposer la roue avant ([voir 35A, Roues et pneumatiques . Roue : Dépose - Repose](#)) (35A, Roues et pneumatiques).

2. ÉTAPE DE DÉPOSE DE LA PIÈCE ÉTUDIÉE



Déposer la vis (1) de colonnette inférieure en maintenant l'écrou (2).



Déclipper :



l'agrafe (3),



le flexible de frein (4) de l'amortisseur.



Faire pivoter l'étrier vers le haut.



Déposer la plaquette de frein.

REPOSE

1. ÉTAPE DE PRÉPARATION À LA REPOSE



Remplacer systématiquement la vis de colonnette.



Vérifier l'épaisseur de la plaquette de frein ([voir 30A, Généralités , Frein : Caractéristiques](#)) (30A, Généralités).



Remplacer les pièces défectueuses.



Nettoyer :



l'étrier,



le support d'étrier,



les fixations d'étrier.



Pousser le piston au fond de son logement à l'aide de l'outil Repousse piston d'étrier de frein. (Fre. 1190-01)
référence 77 11 223 715 .

ATTENTION



Pour ne pas détériorer le flexible de frein :



ne pas mettre le flexible en tension,



ne pas vriller le flexible,



vérifier l'absence de contact avec les éléments environnants.

2. ÉTAPE DE REPOSE DE LA PIÈCE ÉTUDIÉE



Reposer la plaquette de frein en commençant par l'intérieur.



Faire pivoter l'étrier vers le bas pour le remettre dans sa position d'origine.



Reposer la vis de colonnette neuve.



Serrer au couple la vis de colonnette **29 N.m** .



Clipper :



le flexible de frein sur l'amortisseur,



l'agrafe.

3. ÉTAPE FINALE



Reposer le roue avant ([voir 35A, Roues et pneumatiques , Roue : Dépose - Repose](#)) (35A, Roues et pneumatiques).



IMPORTANT

Pour éviter tout accident, mettre en contact les pistons, les plaquettes et les disques de frein en appuyant plusieurs fois sur la pédale de frein.



Repair-13x03x03x01-01x37-1-28-1.xml



XSL version : 3.00 du 15/06/09