

***MC 134***

**Séquence 3 :**Mise en œuvre d’une opération de maintenance simple :

**Remplacement des amortisseurs arrière.**

**Problématique :** Le véhicule qui vous est confié s’est vu refuser au contrôle technique pour un défaut de suspension arrière avec un déséquilibre important. On vous demande de procéder au remplacement des amortisseurs arrière.

**Support :** PEUGEOT 308 GTI

**Dossier ressource :** Support de formation sécurité

**Dossier technique :** Documentation constructeur et document atelier.

**Durée :** 4 heures

**Nom : Prénom : Classe :**

**Date :**

**Note :**

**/20**

**On demande de :**

**Fiche Contrat**

* Préparer l’intervention, et mettre le véhicule en sécurité pour l’intervention.
* Procéder au remplacement des amortisseurs.
* Réaliser les procédures de serrages aux couples.
* Réaliser le tri sélectif des déchets.
* Réaliser les contrôles avant restitution du véhicule.

**Evaluation :**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Taches** | **COMPETENCES**  **Compétences détaillées** | | **Indicateurs de performance** | **Auto-évaluation** | **Evaluation** |
| T3.1 | CC2.1 | Utiliser les moyens de communication de l'entreprise | * Les informations nécessaires sont correctement recensées ou transmises en partielle autonomie | * NA * EA * A * AM | * NA * EA * A * AM |
| CC2.3 | Rendre compte de son intervention | * Les travaux réalisés sont commentés dans un langage adapté à l'interlocuteur (Hiérarchie) | * NA * EA * A * AM | * NA * EA * A * AM |
| CC3.1 | Identifier les étapes de l’intervention et leur chronologie | * L'accès au sous-ensemble, à l'élément est identifié | * NA * EA * A * AM | * NA * EA * A * AM |
| CC3.2 | Choisir le poste de travail, les équipements, les outillages | * Le poste de travail, l’ergonomie, les équipements et outillages prévus sont adaptés à l'intervention |  |  |
| CC4.2 | Maintenir en état son poste de travail | * Le poste de travail et les équipements sont nettoyés, rangés, remis en état | * NA * EA * A * AM | * NA * EA * A * AM |
| CC4.3 | Appliquer les règles en lien avec l’hygiène, la santé, la sécurité et l’environnement | * Les déchets sont classés et évacués dans le respect des protocoles ou des prescriptions de l'entreprise |  |  |
| * Les règles d’hygiène, de santé de sécurité et de protection de l’environnement sont respectées | * NA * EA * A * AM | * NA * EA * A * AM |
| CC5.1 | Remplacer les sous-ensembles, un sous-système, un élément | * Les sous-ensembles, les éléments sont déposés et reposés conformément aux prescriptions | * NA * EA * A * AM | * NA * EA * A * AM |
| * Le temps imparti est respecté | * NA * EA * A * AM | * NA * EA * A * AM |

**Travail de préparation à l’intervention :** en vous aidant si nécessaire du document ressources (connexion à “Portal trucks“)

1 Collecter les données nécessaires à votre intervention

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Marque du véhicule** | **Type du véhicule** | **Kilométrage** |
|  |  |  |
| **N° de série** | | **Carburant** |
|  | | 0 ¼ ½ ¾ 4/4 |

2 Quels sont les équipements de protection individuelles nécessaire pour réaliser cette intervention ?

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3 Quelles protection allez-vous mettre en place pour protéger le véhicule et le positionner sur l’aire de travail ?

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4 Quelles précautions particulières allez-vous prendre lors de la réalisation de l’intervention ?

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5 Donner les valeurs des couples de serrage nécessaires à la réalisation de l’intervention.

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6 Préparer votre poste de travail et l’outillage nécessaire à la réalisation de l’intervention.

***Faites valider votre préparation par le professeur***

**Réaliser l’intervention :**

1 Réaliser la dépose/repose de l’amortisseur côté gauche.

2 Réaliser la dépose/repose de l’amortisseur côté droit

3 Procéder au tri des déchets et ranger le poste de travail.

4 Procéder à la restitution du véhicule au client