



Comment changer :  
bougies d'allumage sur  
**Citroen C1 1 PM PN** -  
Guide de remplacement

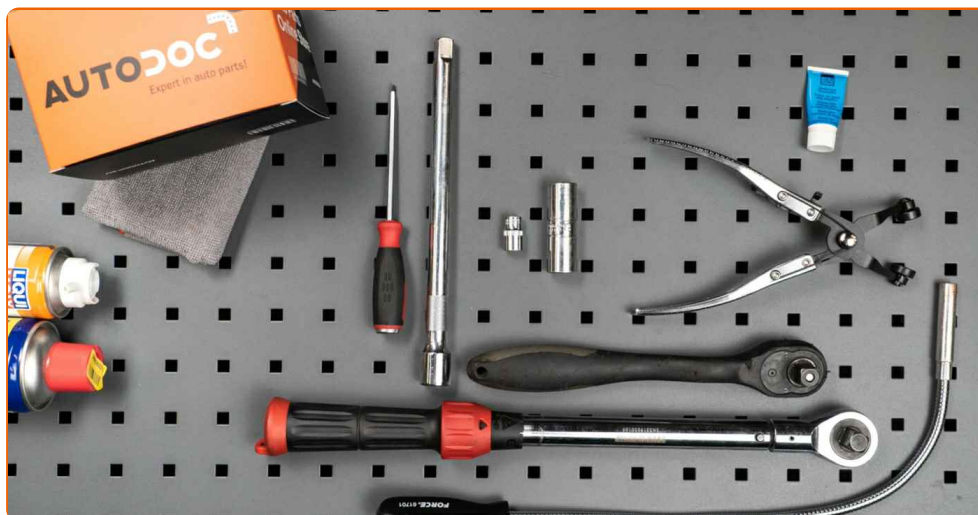
## TUTORIEL VIDÉO

**i Important !**

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle CITROËN C8 2.0 16V, CITROËN Saxo 3/5 portes 1.6 VTS, CITROËN C4 I Berline 2.0 Exclusive 16V, CITROËN C3 I 3/5 portes (FC, FN) 1.6 16V, CITROËN Xsara Picasso (N68) 1.6 16V, CITROËN Xsara Picasso (N68) 1.8 16V, CITROËN C4 I Picasso (UD) 1.8 Bifuel, CITROËN Evasion (22, U6) 2.0 16V, CITROËN Jumpy I MPV 2.0, CITROËN Jumpy I MPV 2.0 i 16V, CITROËN Jumpy I Van 2.0 i 16V, CITROËN Xsara 5 portes (N1) 1.6 16V, CITROËN Xsara 5 portes (N1) 2.0 16V, CITROËN Xsara Break (N2) 1.6 16V, CITROËN Xsara Break (N2) 2.0 16V, (+ 53)

Les étapes peuvent différer en fonction de la conception du véhicule.

REPLACEMENT : BOUGIES D'ALLUMAGE – CITROEN  
C1 1 PM PN. OUTILS DONT VOUS AVEZ BESOIN :



- Aérosol WD-40
- Nettoyant pour contacts
- Lubrifiant antigrippant température élevée
- Douille d'entraînement n°10
- Douille de bougie d'allumage n°16
- Clé à cliquet
- Clé dynamométrique
- Doigt magnétique télescopique
- Pincés à collier Clic-R
- Serviette microfibrés
- Couverture des ailes

**ACHETER DES OUTILS**

Remplacement : bougies d'allumage – Citroen C1 1 PM PN. Conseil :

- La procédure de remplacement est identique pour toutes les bougies d'allumage.
- Toutes les opérations doivent être conduites avec le moteur éteint.

## REPLACEMENT : BOUGIES D'ALLUMAGE – CITROEN C1 1 PM PN. ORDRE RECOMMANDÉ DES ÉTAPES :

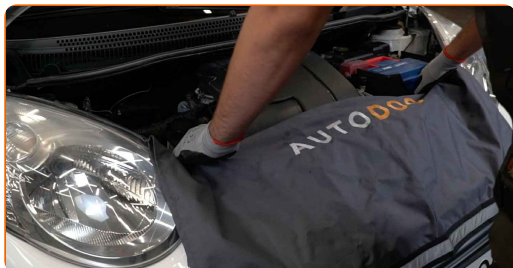
1

Ouvrez le capot.



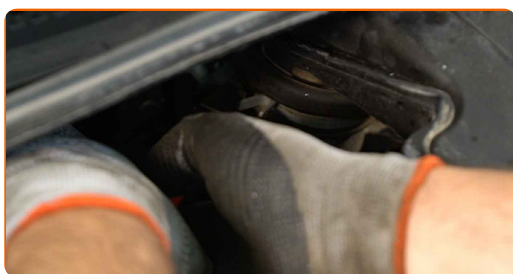
2

Servez-vous d'une housse d'aile pour protéger les parties peintes et plastiques de la voiture.

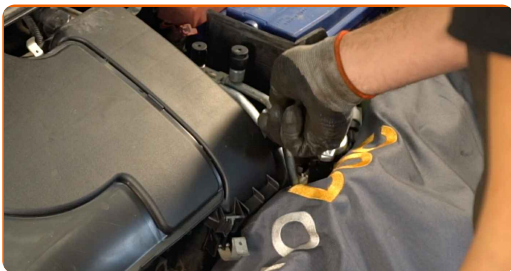


3

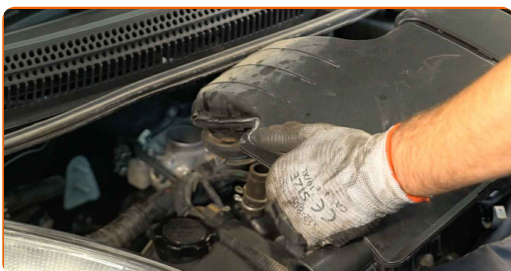
Retirez les colliers de fixations du tuyau de reniflard et du tuyau d'admission du filtre à air. Utilisez des pinces de clic-R.



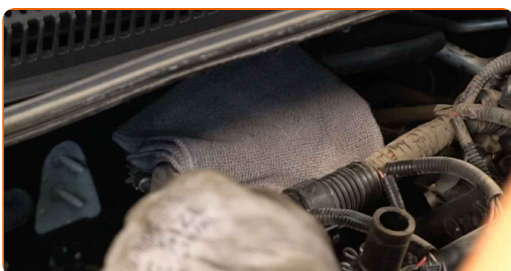
**4** Déverrouillez les clips du couvercle du filtre à air.



**5** Retirez le couvercle du filtre.



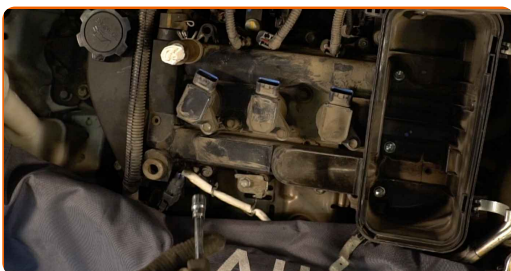
**6** Recouvrez le boîtier-papillon avec un chiffon microfibre pour empêcher que des particules n'entrent dans le système.



**7** Débranchez les connecteurs des bobines d'allumage.

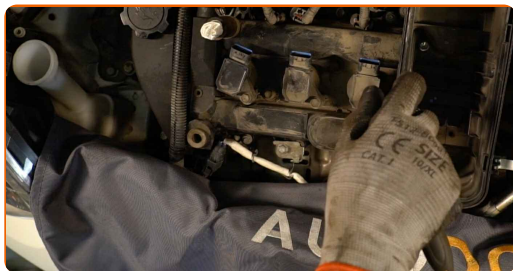


**8** Nettoyez les bobines d'allumage. Servez vous de l'aérosol WD-40.



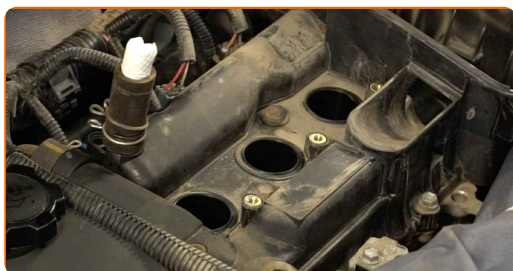
9

Dévissez les fixations des bobines d'allumage. Utilisez une douille n° 10. Utilisez une clé à cliquet.



10

Retirez les bobines d'allumage.



Remplacement : bougies d'allumage – Citroen C1 1 PM PN. Conseil des experts d'AUTODOC :

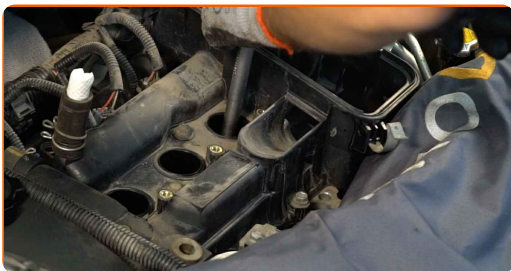
- Retenez le déroulement du démontage de la bobine d'allumage.

11

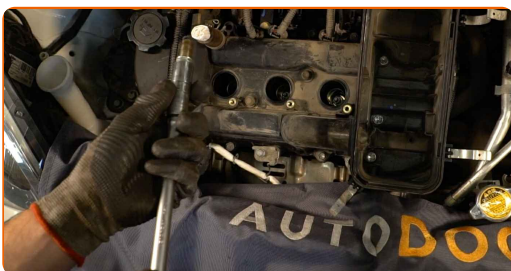
Nettoyez la saleté, la poussière et les débris se trouvant à l'intérieur du puits de la bougie d'allumage.



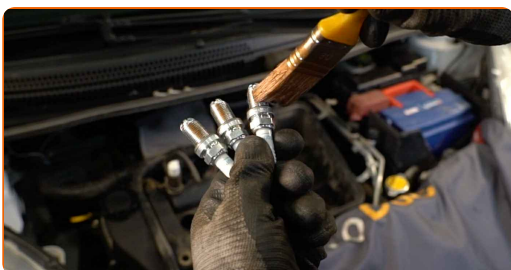
**12** Devissez les bougies d'allumage. Servez-vous de la douille de bougie d'allumage n°16. Utilisez une clé à cliquet.



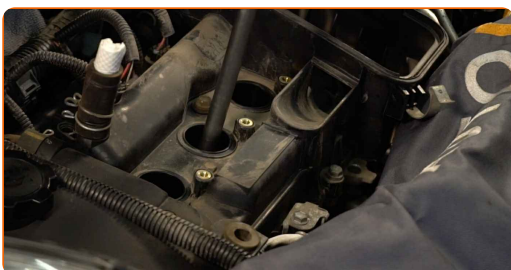
**13** Retirez les bougies d'allumage. Servez-vous du doigt magnétique télescopique.



**14** Appliquez une fine couche d'antigrappant à haute température sur les fils des nouvelles bougies d'allumage.



**15** Installez les nouvelles bougies dans les puits. Servez-vous de la douille de bougie d'allumage n°16.



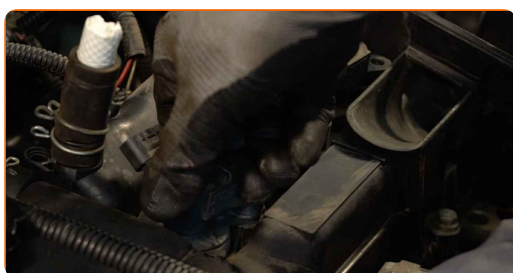
- 16** Vissez les nouvelles bougies et serrez-les. Servez-vous de la douille de bougie d'allumage n°16. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 27 Nm.



**Remplacement : bougies d'allumage – Citroen C1 1 PM PN. Conseil d'AUTODOC :**

- Ne serrez pas les bougies trop fort. Un couple de serrage trop fort peut endommager le filetage de la connexion.
- Faites attention lorsque vous travaillez avec une clé à bougie. En cas de dérapage, celle-ci peut endommager le connecteur fileté.

- 17** Installez les bobines d'allumage sur les puits des bougies d'allumage. Assurez-vous d'entendre le clic qui confirme que la pièce est fermement en place.



**AUTODOC recommande:**

- Remplacement : bougies d'allumage – Citroen C1 1 PM PN. Suivez les étapes d'installation.



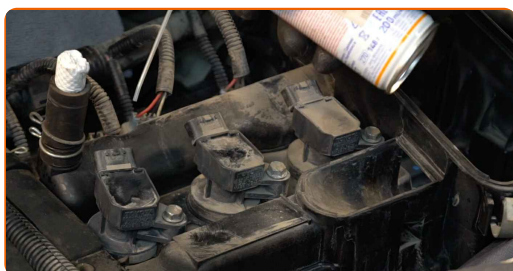
18

Serrez les fixations des bobines d'allumage. Utilisez une douille n° 10. Utilisez une clé à cliquet.



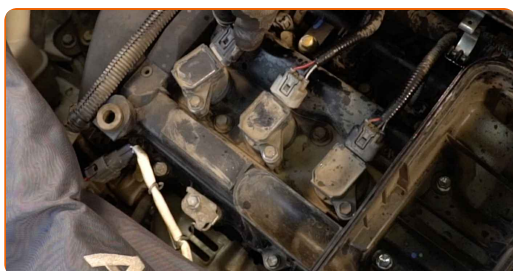
19

Appliquez le produit sur la bobine d'allumage. Le produit protégera les contacts électriques de la corrosion, de l'oxydation et réduira la résistance des contacts.



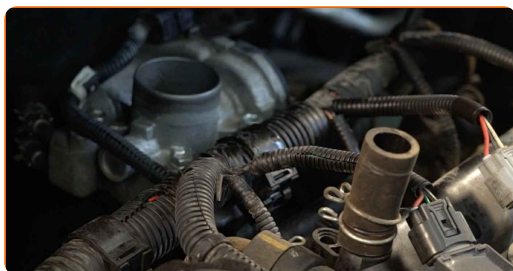
20

Branchez les connecteurs des bobines d'allumage.

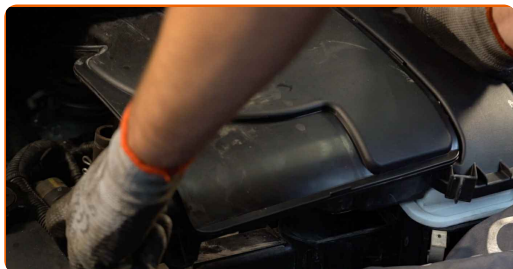


21

Retirez le chiffon microfibre qui se trouve sur le boîtier-papillon.



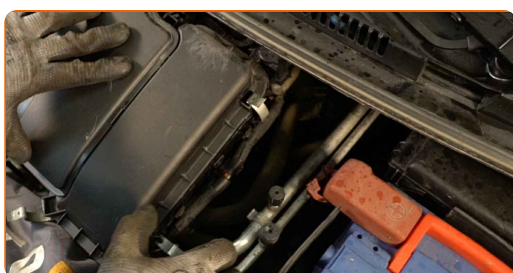
**22** Réinstallez le couvercle du filtre à air. Fixez-le.



**23** Retirez les colliers de fixations du tuyau de reniflard et du tuyau d'admission du filtre à air. Utilisez des pinces de clic-R.



**24** Appuyez sur les clips du couvercle du filtre à air pour les remettre en place.



**25** Faites tourner le moteur quelques minutes. C'est nécessaire pour s'assurer que le composant fonctionne correctement.

**26** Éteignez le moteur.

**27** Retirez la housse d'aile.



28

Fermez le capot.



**BIEN JOUÉ!** 

**VOIR PLUS DE TUTORIELS**

# AUTODOC – PIÈCES AUTOMOBILES EN LIGNE DE HAUTE QUALITÉ ET ABORDABLES

APPLI MOBILE AUTODOC : FAITES DE SUPER AFFAIRES DE MANIÈRE CONFORTABLE



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**UNE GRANDE SÉLECTION DE PIÈCES DÉTACHÉES POUR VOTRE VOITURE**

**ACHETEZ DES PIÈCES DÉTACHÉES POUR CITROEN**

**BOUGIES D'ALLUMAGE : UNE VASTE SÉLECTION**

**ACHETEZ DES PIÈCES AUTOMOBILES POUR CITROEN C1 1  
PM PN**

**BOUGIES D'ALLUMAGE POUR CITROEN: ACHETEZ  
MAINTENANT**

**BOUGIES D'ALLUMAGE POUR CITROEN C1 1 PM PN : LES  
MEILLEURS OFFRES ET PROMOTIONS**

## **ⓘ CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ:**

Ce document ne contient que des recommandations générales que vous pourrez trouver utiles lors de travaux de réparation ou de remplacement. AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune perte, blessure ou dommage matériel occasionnés lors de processus de réparation ou de remplacement de pièces par une utilisation ou une interprétation incorrectes des informations fournies.

AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune erreur ou incertitude susceptibles de figurer dans ce guide. Les informations fournies ne le sont qu'à titre purement informatif et ne sauraient se substituer aux conseils de spécialistes.

AUTODOC ne peut être tenu responsable d'aucune utilisation incorrecte ou dangereuse d'équipements, outils et pièces automobiles. AUTODOC recommande fortement de faire preuve de prudence et d'observer les règles de sécurité lors de travaux de réparation ou de remplacement de pièces. Ayez conscience que l'utilisation de pièces automobiles de qualité inférieure ne garantit pas un niveau approprié de sécurité routière.

© Copyright 2022. Tous les contenus de ce site, notamment textes, photographies et illustrations, sont protégés par le droit d'auteur. Tous droits, y compris droits de reproduction, de publication, de modification et de traduction, réservés par AUTODOC GmbH.