



Comment changer :  
bougies d'allumage sur  
**SUZUKI IGNIS II** - Guide  
de remplacement

## TUTORIEL VIDÉO SIMILAIRE



Cette vidéo présente la procédure de remplacement d'une pièce similaire sur un autre véhicule.

### Important !

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle SUZUKI IGNIS II 1.5 Sport (RG415)

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

Ce tutoriel a été conçu à l'origine pour la procédure de remplacement d'une pièce détachée similaire sur : SUZUKI SWIFT III (MZ, EZ) 1.5 (RS 415)

REEMPLACEMENT : BOUGIES D'ALLUMAGE – SUZUKI  
IGNIS II. OUTILS DONT VOUS POURRIEZ AVOIR BESOIN :



- Lubrifiant antigrippant température élevée
- Douille d'entraînement n°8
- Douille d'entraînement n°10
- Douille de bougie d'allumage n°16
- Clé à cliquet
- Clé dynamométrique
- Tournevis À Tête Plate
- Couverture des ailes

**Acheter des outils**

Remplacement : bougies d'allumage – SUZUKI IGNIS II. Les experts d'AUTODOC recommandent :

- 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 – SUZUKI IGNIS II. UTILISEZ LA PROCÉDURE SUIVANTE :

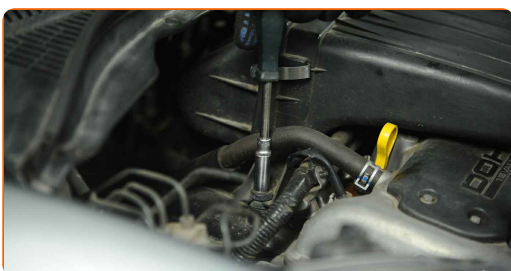
1 Ouvrez le capot.

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

3 Déclipsez le couvercle du filtre à air. Utilisez un tournevis plat.



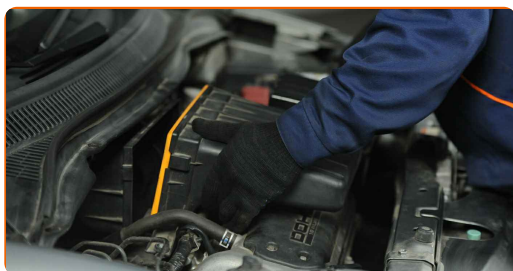
4 Dévissez la fixation du compartiment du filtre à air. Utilisez une douille n° 10. Utilisez une clé à cliquet.



**5** Déconnectez le tuyau d'admission d'air du boîtier du filtre à air.



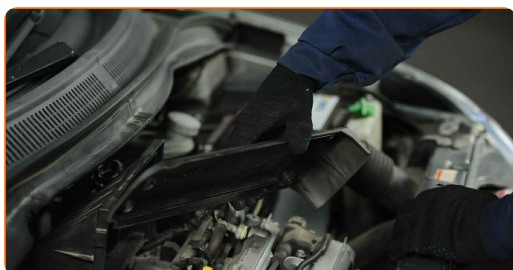
**6** Retirez le compartiment du filtre à air.



**7** Dévissez les attaches du cache moteur. Utilisez une douille n° 8. Utilisez une clé à cliquet.



**8** Retirez le couvercle du moteur.



**AUTODOC recommande:**

- Remplacement : bougies d'allumage – SUZUKI IGNIS II. Ne forcez pas trop lorsque vous retirez la pièce car cela pourrait l'endommager.

9

Retirez les connecteurs des bougies d'allumages de leur puits. Utilisez un tournevis plat.



Remplacement : bougies d'allumage – SUZUKI IGNIS II. Conseil des experts d'AUTODOC :

- Prenez soin de ne pas endommager les connecteurs des bougies d'allumage.
- Mémoriser la séquence des connecteurs des bougies d'allumage.

10

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



11

Débranchez les connecteurs des bobines d'allumage. Utilisez un tournevis plat.



12

Retirez les bobines d'allumage.



Remplacement : bougies d'allumage – SUZUKI IGNIS II. AUTODOC recommande :

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

13

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

14

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

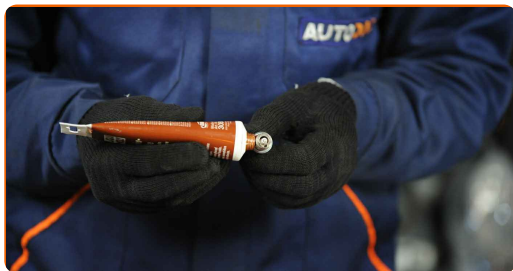


15

Retirez les bougies d'allumage. Servez-vous de la douille de bougie d'allumage n°16.



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



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



**18** 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 25 Nm.



**Remplacement : bougies d'allumage – SUZUKI IGNIS II. Les professionnels recommandent :**

- 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.



19

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.



Remplacement : bougies d'allumage – SUZUKI IGNIS II. Conseil d'AUTODOC :

- Suivez la séquence d'installation.

20

Branchez les connecteurs des bobines d'allumage.



21

Installez les connecteurs de la bougie d'allumage dans leur puits. Assurez-vous d'entendre le clic qui confirme que la pièce est fermement en place.



Remplacement : bougies d'allumage – SUZUKI IGNIS II. Conseil :

- Suivez la séquence d'installation.

22

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



23

Installez le couvercle du moteur et sécurisez-le.



**Remplacement : bougies d'allumage – SUZUKI IGNIS II. AUTODOC recommande :**

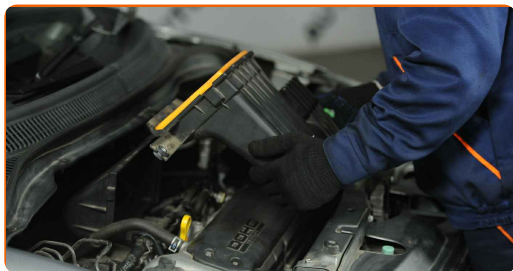
- Assurez-vous que le cache moteur est bien en place. Il ne faut pas qu'il soit déplacé de manière incompatible avec les attaches de guidage.
- Remplacement : bougies d'allumage – SUZUKI IGNIS II. Ne forcez pas trop lors de l'installation. Vous pourriez endommager les fixations.

24

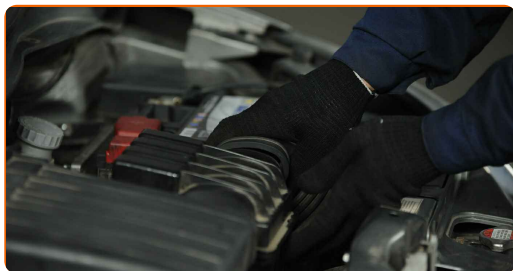
Vissez les attaches du cache moteur. Utilisez une douille n° 8. Utilisez une clé à cliquet.



**25** Réinstallez le compartiment du filtre à air.



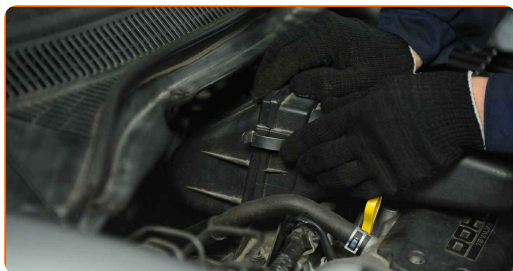
**26** Connectez le tuyau d'admission d'air au boîtier du filtre à air.



**27** CVissez les boulons de fixation du compartiment filtre. Utilisez une douille n° 10. Utilisez une clé à cliquet.



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



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

**30** Fermez le capot.

**31**

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

**32**

Éteignez le moteur.

**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**

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

## **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 2023. 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 SE.