



Comment changer :  
bobines d'allumage sur  
**MINI Cabriolet (R52)** -  
Guide de remplacement

## TUTORIEL VIDÉO SIMILAIRE



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

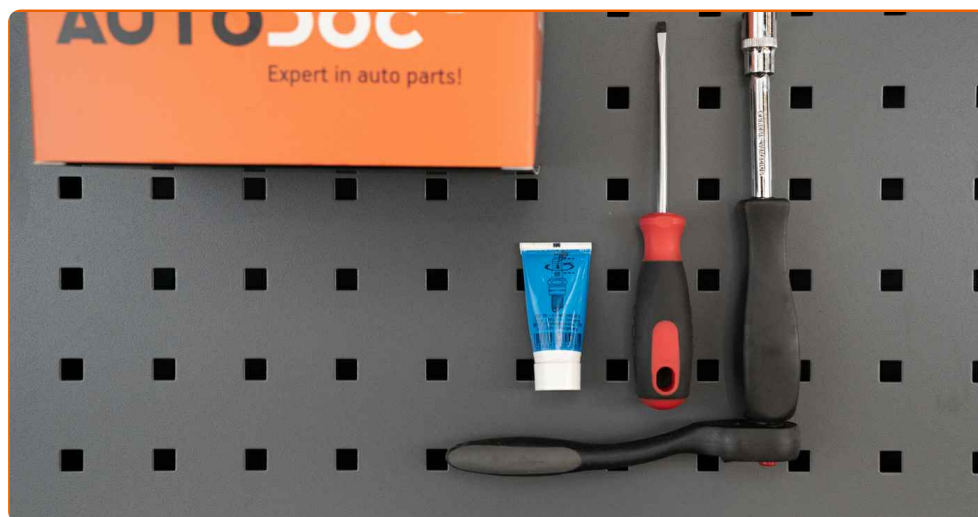
### **i Important !**

Cette procédure de remplacement peut être appliquée sur le modèle:  
MINI Cabriolet (R52) 1.6 One, MINI Cabriolet (R52) 1.6 Cooper, MINI Cabriolet (R52)  
1.6 Cooper S, MINI Cabriolet (R52) 1.6 John Cooper Works

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 : MINI 3/5 portes (R50, R53) 1.6 Cooper

REEMPLACEMENT : BOBINES D'ALLUMAGE – MINI CABRIOLET (R52). OUTILS DONT VOUS AUREZ BESOIN :



- Lubrifiant antigrippant température élevée
- Douille d'entraînement n°10
- Clé à cliquet
- Tournevis à tête plate
- Couverture des ailes

[Acheter des outils](#)

Remplacement : bobines d'allumage – MINI Cabriolet (R52). AUTODOC recommande :

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

## REPLACEMENT : BOBINES D'ALLUMAGE – MINI CABRIOLET (R52). SUIVEZ LES ÉTAPES SUIVANTES :

- 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 connecteurs des bougies d'allumages de leur puits. Déconnectez les fils de la bougie d'allumage de la bobine d'allumage.

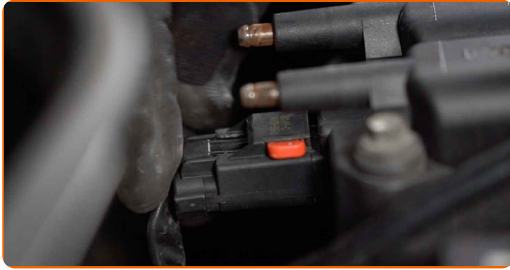


Remplacement : bobines d'allumage – MINI Cabriolet (R52). Les experts d'AUTODOC recommandent :

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

4

Détachez le raccord de la bobine d'allumage. Utilisez un tournevis plat.



5

Dévissez le support de la bobine d'allumage. Utilisez une douille n° 10. Utilisez une clé à cliquet.



6

Retirez la bobine d'allumage.



7

Occupez-vous des embouts de la bobine d'allumage. Servez-vous d'une graisse haute-température. Utilisez un tournevis plat.



8

Installez une nouvelle bobine d'allumage.



- 9 Serrez l'attache de la bobine d'allumage. Utilisez une douille n° 10. Utilisez une clé dynamométrique. Serrez-le jusqu'à 12 Nm.



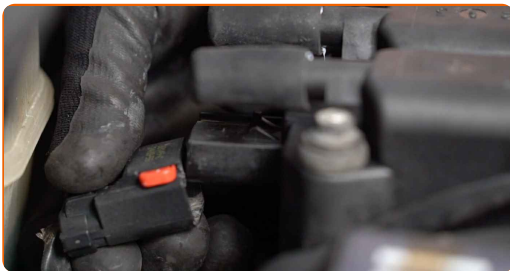
- 10 Installez les connecteurs de la bougie d'allumage dans leur puits. Connectez les fils de la bougie d'allumage à la bobine d'allumage.



### Remplacement : bobines d'allumage – MINI Cabriolet (R52). Conseil :

- Suivez la séquence d'installation.

- 11 Branchez le raccord de la bobine d'allumage.



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

- 13 Éteignez le moteur.

- 14 Retirez la housse d'aile.

15

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

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

**BOBINES 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 2021. 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.