



Remplacement de la sonde lambda sur BMW E91

Rédigé par: laurent.immo13003





OUTILS:

- [Douilles](#) (1)

10

- [douille pour sonde lambda](#) (1)
- [WD 40](#) (1)

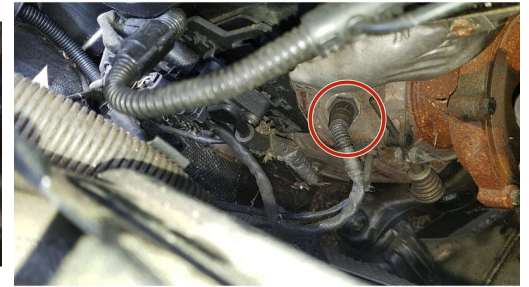


PIÈCES:

- [Sonde lambda](#) (1)

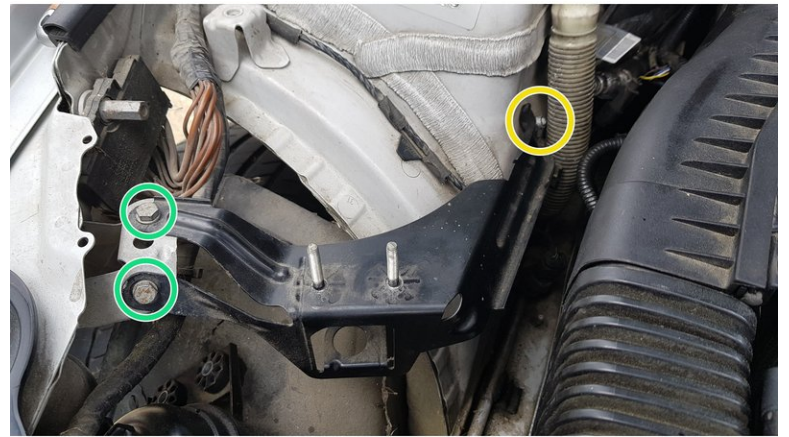
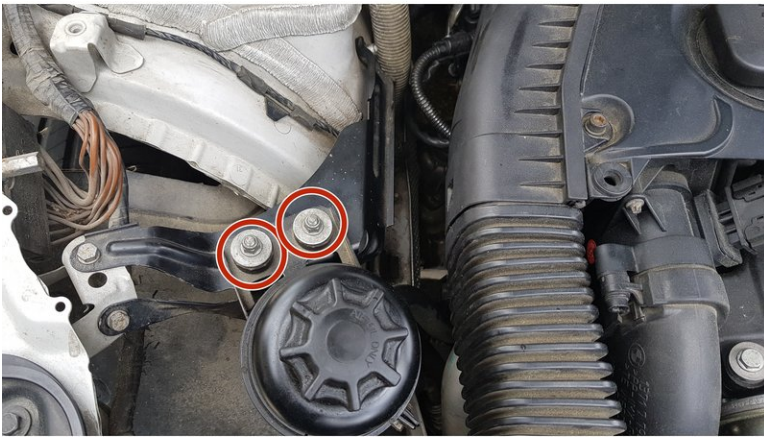
<https://www.oscaro.com/sonde-lambda-bosch-0-281-004-018-32310-3922-p>

Étape 1 — Repérer la sonde



- La sonde lambda est fixée sur le filtre à particules

Étape 2 — Dégager l'accès



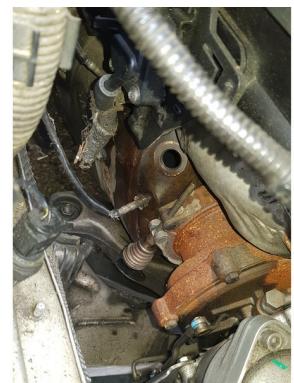
- Avec une douille de 10mm retirez les 2 écrous avec leurs rondelles puis éloignez le bocal de liquide de direction.
- Avec une douille de 10mm retirez l'écrou
- et les 2 vis puis retirez le support.

Étape 3 — Débrancher la sonde



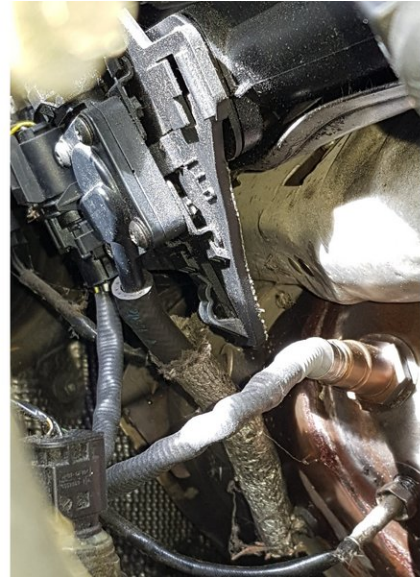
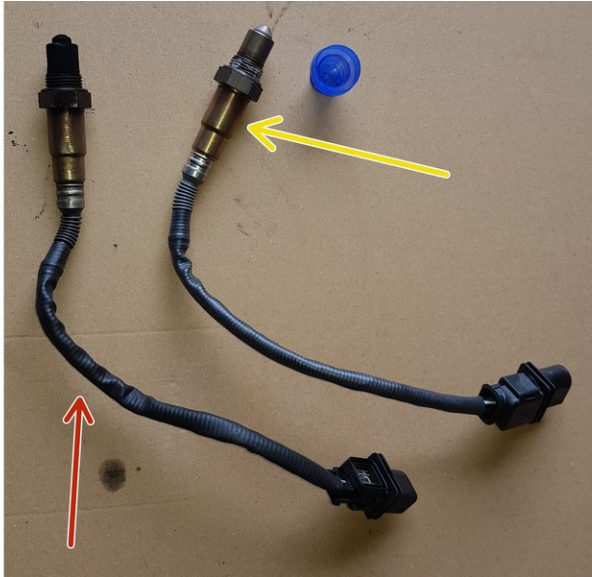
- Appuyer légèrement sur la languette
- puis tirez sur le boîtier pour le débrancher.
- Tirez maintenant sur le boîtier qui est fixé sur son support pour le faire sortir.

Étape 4 — Retirer la sonde



- Avec la clé pour sonde lambda 22mm retirez la sonde en la dévissant.

Étape 5 — Comparaison / remontage



- Ancienne sonde
- Sonde neuve
- Le remontage s'effectue en sens inverse.