

**INFO-TECH CITROËN Racing DS3 R3 n°08-11**

**Sujet : Mise en place d'un capteur de température plaquette.**

Le faisceau électrique de votre DS3 R3 est équipé d'un connecteur permettant la mise en place d'un thermocouple pour la mesure de la température de plaquette de frein avant. Vous trouverez dans cette Infotech la procédure de mise en place de ce thermocouple.

**Préparation du thermocouple :**

Achetez une sonde thermocouple K de diamètre 1,5 mm ainsi qu'un connecteur de type K mâle.

*Exemple de références Radiospares :*

Sonde : 334-2650

Connecteur : 455-9764

Maquetter sur la voiture la longueur de câble nécessaire puis assembler le connecteur sur la sonde.

**Montage du thermocouple sur votre DS3 R3 :**

Préparation de la plaquette.

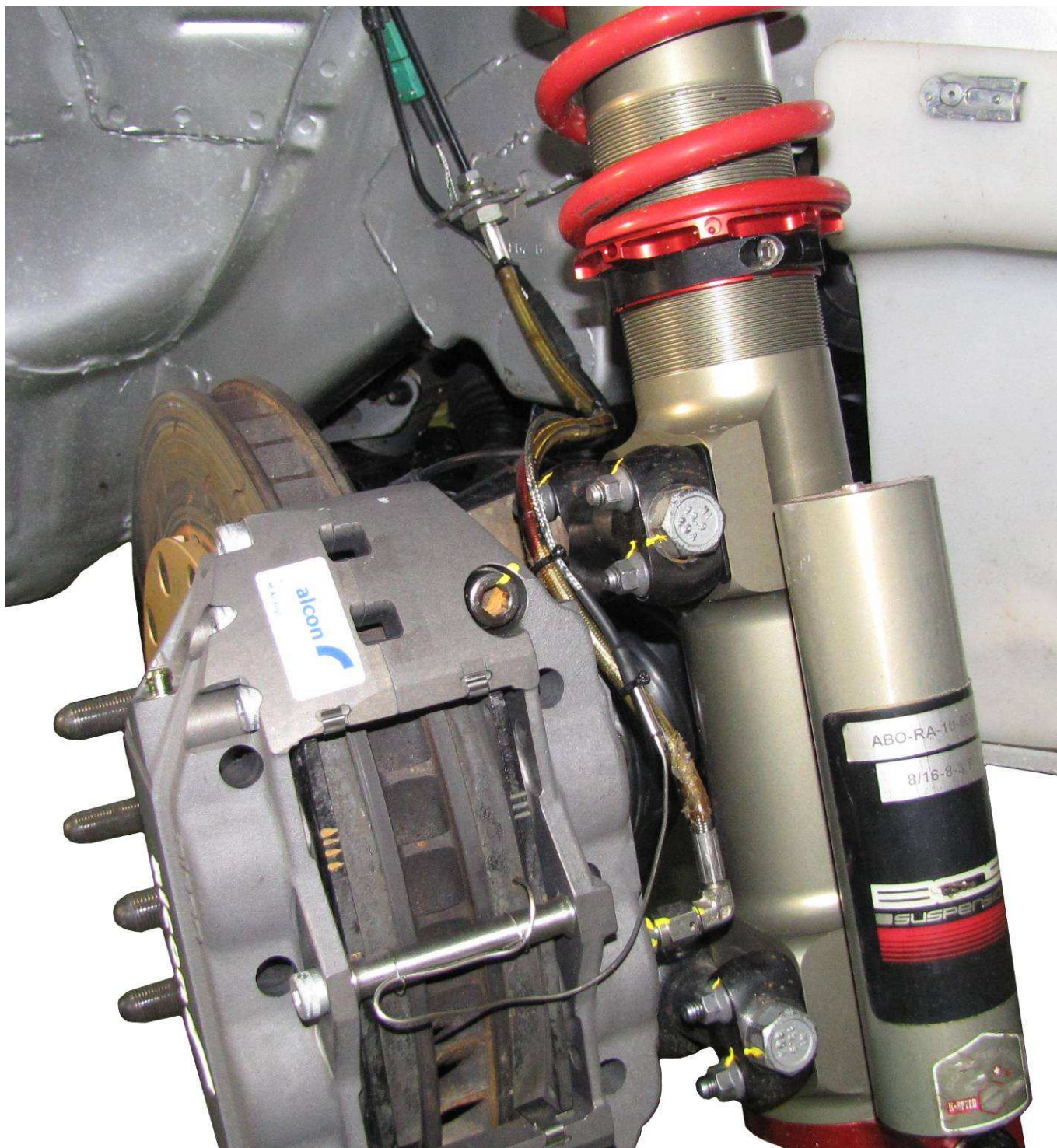
Percez la plaquette avant intérieure droite à l'aide d'un foret de diamètre 2 mm comme indiqué sur la photo ci-dessous.

La profondeur du perçage doit permettre à la sonde de mesurer la température au milieu de la plaquette.



Montage du thermocouple.

Assembler le thermocouple sur la voiture comme indiqué sur l'image ci-dessous.



Merci de votre attention.