

# TECH TIPS

## SENSOR DE CIGÜEÑAL



REFS. 144444 & 144459 | EVOLUCIÓN DE MONTAJE

Los sensores de cigüeñal han cambiado de color : de negro a azul y tienen diferentes pines codificados, de ahí la adición de un conector.

VERSIÓN ANTIGUA  
**SOLO** SENSOR NEGRO

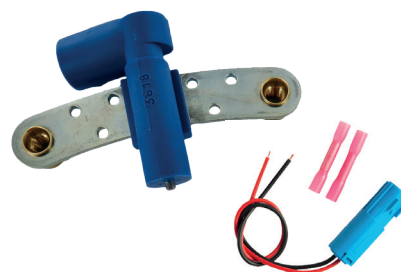
REF. EFI **144444**  
(REF. OEM RENAULT 7700108073)



reemplazado  
por

NUEVA VERSIÓN  
**KIT** SENSOR AZUL

REF. EFI **144459**  
(REF. OEM RENAULT 8200647556)



Conector EFI

Los cables del conector de los kits EFI son rojos y negros; sin embargo, el color puede variar según el proveedor. Posicionarse lado a lado y en la misma dirección ayuda a definir la correspondencia entre los diferentes colores de alambre.

El color de los cables en el haz del motor difiere de un vehículo a otro. Por ejemplo, en Kangoo, los cables son verdes y rosas; en Twingo, son blancos y verdes; y en Clio, son anaranjados y blancos. Presta atención a la correcta coincidencia con los cables del conector.



### MÉTODO DE MONTAJE :

Desconecte el conector del sensor. Corte los cables a 1 cm del conector original.

Preste atención a la polaridad correcta y verifique la asociación del arnés del vehículo con los cables del conector.

Coloque los manguitos de soldadura automática en los cables del lado del conector y caliéntelos. Vuelva a armar el sensor del cigüeñal con sus 2 tornillos.



**Línea técnica**  
+33 (0)4 72 88 12 63  
[hotline.aftermarket@efiautomotive.com](mailto:hotline.aftermarket@efiautomotive.com)