

# SENSOR DE ÁRBOL DE LEVAS



## SU FUNCIÓN

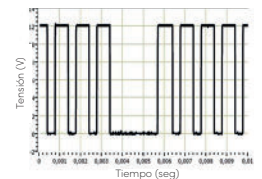
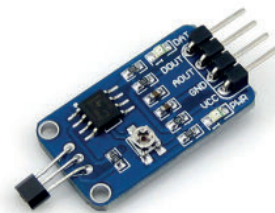


Combinando con el sensor de cigüeñal, el sensor de árbol de levas permite **al calculador identificar precisamente la posición del pistón del primer cilindro y sobre todo su ciclo de combustión.** Permite al sistema de gestión del motor **inyectar el combustible al momento adecuado dentro de los buenos cilindros** (para evitar una inyección de combustible durante la fase de escape).

## A SABER

El sensor de árbol de levas está **montado a la extremidad del árbol de levas al frente de la rueda dentada.** En general, el sensor de árbol de levas es un sensor usando la **tecnología a efecto Hall.**

La medida de la posición está asegurada por una **celda electrónica,** entregando un **señal cuadrada, más precisa y más fácil de descodificar por el calculador** que las señales inductivas, tipo sensor de árbol de levas.

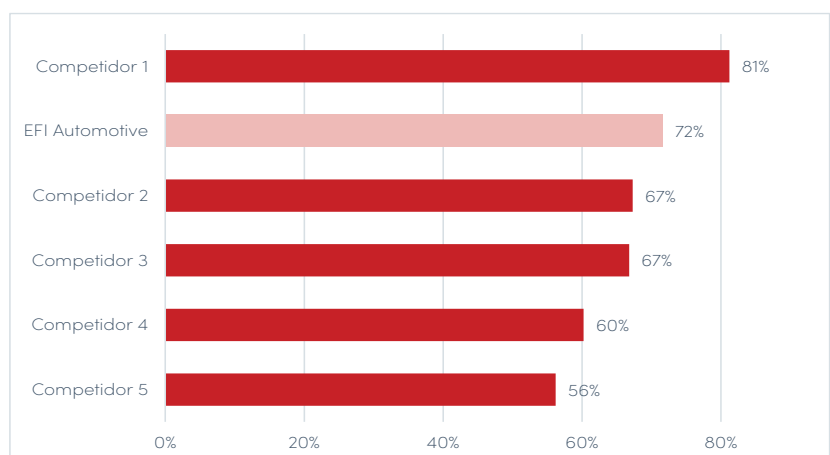


## NUESTRA GAMA

- ▲ 125 referencias
- ▲ Calidad OEM
- ▲ Cobertura en casi 133 millones de vehículos en Europa
- ▲ Unas de las ofertas más completas del mercado español
- ▲ Fabricante de sensores OEM desde hace más de 40 años

**72%** de cobertura de la flota en España

Tasa de cobertura del parque automovilístico español



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