FAE

CREAMOS SOLUCIONES ELECTRÓNICAS
DE SENSÓRICA A MEDIDA

SENSORES REGULACIÓN ALTURA

+40 REFERENCIAS | **+10k** APLICACIONES | **+200M** VIO



Los sensores de regulación de altura miden con precisión la distancia entre la carrocería y los ejes, permitiendo ajustar automáticamente el ángulo de los faros y el nivel de suspensión. Son esenciales en sistemas de iluminación automática y suspensión adaptativa, mejorando la seguridad y el confort en condiciones de carga o terreno variable. Su instalación en el chasis, conectados al brazo de suspensión, y su tecnología sin contacto aseguran alta durabilidad, fiabilidad y fácil integración en el vehículo.



Tapa
Cubierta protectora del sensor que aísla el circuito interno frente a humedad, suciedad y daños mecánicos

Placa circuito
Módulo electrónico que gestiona el funcionamiento del motor y la señal de control

Conector
Punto de enlace eléctrico entre la bomba y el sistema de control del vehículo

Brazo sensor
Palanca articulada que conecta el sensor con el brazo de suspensión; transmite el movimiento del eje al sensor para medir cambios en la altura del vehículo

Brazo de suspensión
Conecta el brazo del sensor con el soporte fijado a la suspensión del vehículo, transmitiendo su movimiento para detectar cambios de altura

Soporte fijación
Estructura metálica que sostiene el sensor en su lugar y lo conecta al trapecio de suspensión



Ref. 43024
VIO 0.54 M



Volkswagen
Bora 2.0

Ref. 43001
VIO 0.40 M



Volkswagen
Tiguan 2.0 TDi 4motion

Ref. 43006
VIO 0.38 M

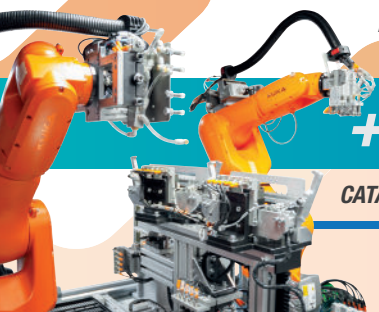


Volkswagen
Golf V 1.9 TDi

Ref. 43015
VIO 0.38 M



Volkswagen
T-Roc 1.5 TSi



Atención: Tras intervenir en los sensores de regulación de altura, se recomienda recalibrar tanto el sistema como los ADAS con equipo de diagnóstico, siguiendo siempre las indicaciones del fabricante para cada vehículo. Esto garantiza un funcionamiento correcto y evita errores derivados de cambios en la altura o geometría del vehículo.

+11 CATÁLOGOS | **+75** AÑOS | **+180M²** SALA ESD | **+1000M²** SALA BLANCA | **+5.000** PRODUCTOS | **+12.000M²** BARCELONA

TecDoc Catalogue
https://web.tecalliance.net/fae
+34 932 618 500
fae@fae.es
www.fae.es