



[pro]Diagnostics

# Calibración de ADAS para PC

Soporte y características  
de ADAS en ZF MultiScan



# Calibración completa de ADAS para turismos

La tecnología ADAS está en todas partes. Los talleres más avanzados están aprovechando la oportunidad que representa la calibración, mientras que otros observan cómo los beneficios se alejan hacia la competencia.

¿Por qué conformarse con externalizar cuando se puede realizar internamente? Nuestros sistemas profesionales de calibración estática y dinámica transforman cualquier taller en un especialista ADAS, orientado especialmente a turismos y VI. specifically for passenger cars.

## Maximiza cada oportunidad.

Aquí es cuando la calibración se convierte en tu próximo servicio rentable:



Ajustes en el reglaje de las ruedas del eje delantero y/o trasero.



Extracción, instalación o sustitución de la cámara del sistema de asistencia al conductor.



Extracción, instalación o sustitución del parabrisas.



Gestión de fallos de funcionamiento o quejas de clientes.



Seguimiento de las instrucciones específicas del fabricante.

# Características de ADAS en ZF MultiScan



## **Conforme al OEM y seguro:**

Basado en datos y estándares OEM probados y homologados, garantiza una calibración segura y fiable en todo momento.



## **Calibración estática y**

**dinámica:** Soluciones profesionales para calibración estática y dinámica en PC, LCV y CV.



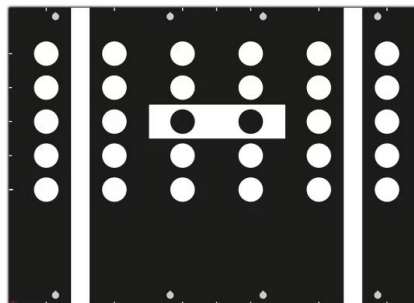
## **Banco y paneles de calibración**

**de ZF:** Fácil de mover, rápido de configurar y listo para usar en el acto, prácticamente al instante.

# Patrones

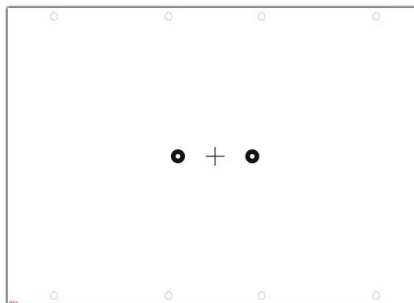
Diseño inteligente, con el doble de valor. Nuestros patrones de calibración cuentan con impresión a doble cara, lo que permite compatibilidad para dos marcas o modelos de vehículos diferentes en un solo patrón, maximizando la inversión al tiempo que se minimizan las necesidades de almacenamiento.

## TFC 1 / TFC 2



ANVERSO

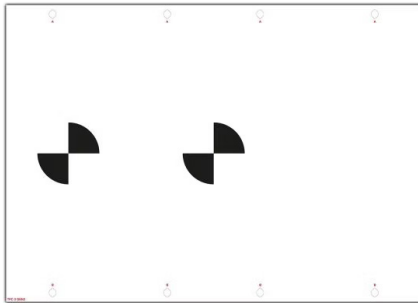
- ✓ Audi
- ✓ Cupra
- ✓ Seat
- ✓ Škoda
- ✓ Volkswagen



REVERSO

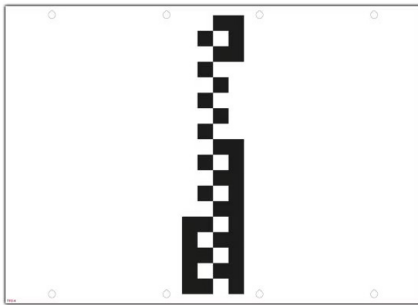
- ✓ Volvo
- ✓ Mercedes
- ✓ Polestar

## TFC 3 / TFC 4



✓ Renault

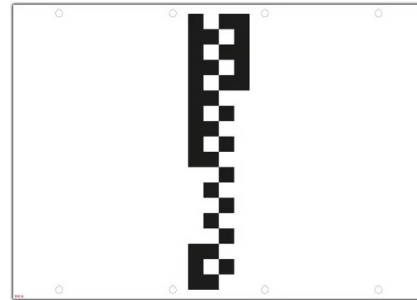
ANVERSO



✓ Citroën  
✓ DS Automobiles  
✓ Opel  
✓ Vauxhall  
✓ Peugeot

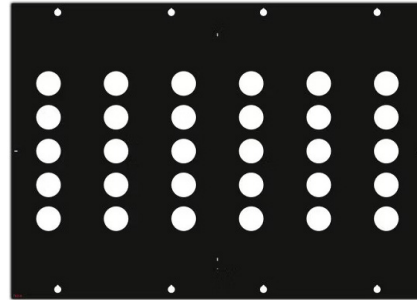
REVERSO

## TFC 5 / TFC 6



✓ Fiat  
✓ Hyundai  
✓ Jeep  
✓ Kia

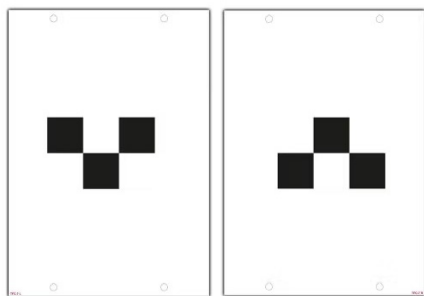
ANVERSO



✓ Alfa Romeo

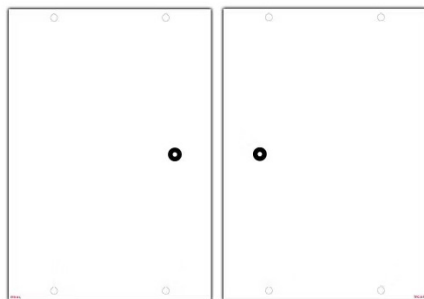
REVERSO

## TFC 7 / TFC 8



- ✓ Nissan
- ✓ Mercedes

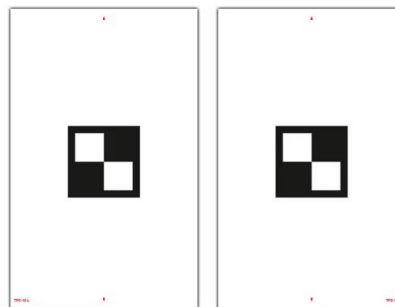
ANVERSO



- ✓ Mazda

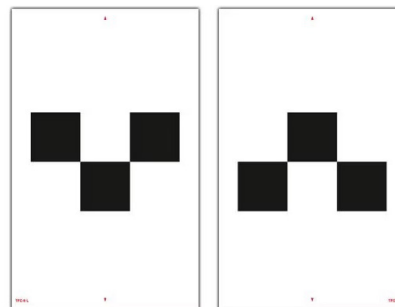
REVERSO

## TFC 9 / TFC 10\*



- ✓ Mazda

ANVERSO

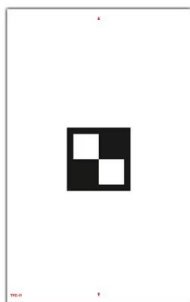


- ✓ Mitsubishi

REVERSO

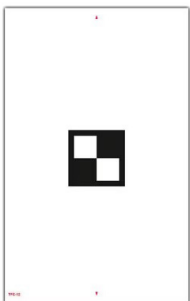
\*El patrón de calibración solo se puede utilizar en combinación con los rieles de ajuste del patrón.

## TFC 11 / TFC 12\*



- ✓ Suzuki
- ✓ Toyota
- ✓ Lexus
- ✓ Mazda

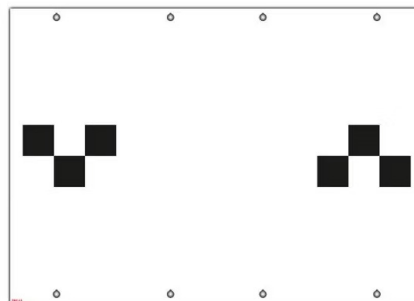
ANVERSO



- ✓ Toyota

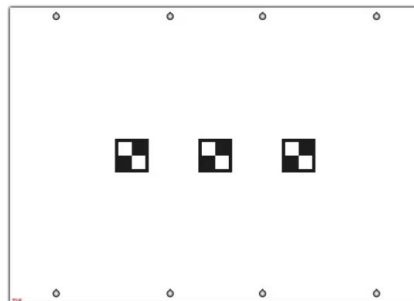
REVERSO

## TFC 13 / TFC 22\*



- ✓ Nissan

ANVERSO

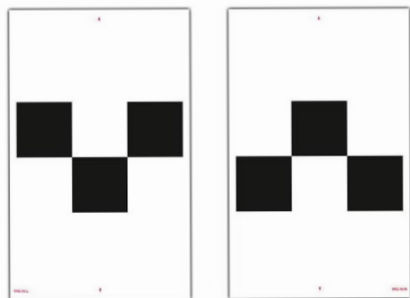


- ✓ Toyota

REVERSO

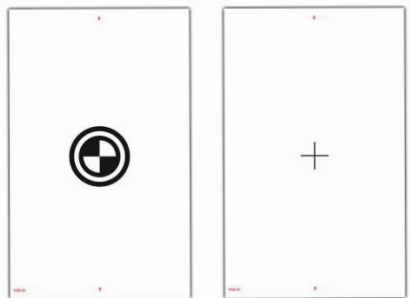
\* El patrón de calibración solo se puede utilizar en combinación con los rieles de ajuste del patrón.

## TFC-15 / TFC-16 / TFC-17\*



✓ Honda

ANVERSO

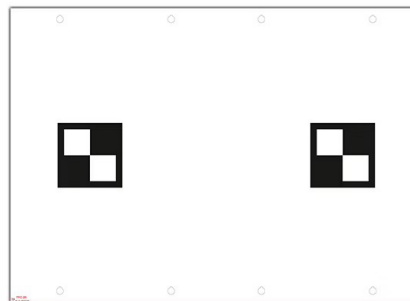


✓ Hyundai

✓ Kia

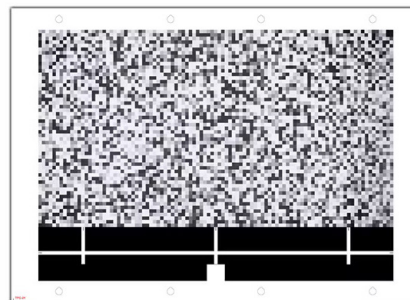
REVERSO

## TFC 20 / TFC 21



✓ Suzuki Jimmy

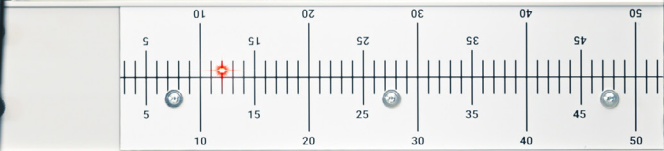
ANVERSO



✓ Isuzu D-Max II

REVERSO

\* El patrón de calibración solo se puede utilizar en combinación con los rieles de ajuste del patrón.



# Accesorios

Completa las configuraciones de ADAS con accesorios de calibración idóneos y garantiza una integración perfecta con tu banco de calibración, ofreciendo la precisión y eficiencia que tu taller exige para cada reparación y/o calibración.

## Reflector de radar

Placa reflectora (TFR-2) para ajustes estáticos de los sistemas de radar en algunos turismos y LCV. Incluye placa reflectora, dispositivo de sujeción y láser de distancia.



## Rieles de ajuste del patrón

Kit de rieles de ajuste para fijar los vehículos y los patrones de calibración de LCV. Incluye un riel en la parte superior y un riel en la parte inferior.



## Patrones de calibración de 360°

Alfombrillas de calibración específicas del fabricante para la calibración exacta de sistemas de cámara con visión envolvente 360° para Audi, Cupra, Seat, Škoda y Volkswagen.

[pro]Diagnostics

# ZF MultiScan: La vía rápida para el diagnóstico



Explore la solución de diagnóstico multimarca de ZF  
para turismos y vehículos comerciales.

ZF Friedrichshafen AG | ZF Aftermarket  
Obere Weiden 12  
D-97424 Schweinfurt  
Germany



[youtube.com/@zfaftermarket](https://www.youtube.com/@zfaftermarket)  
[linkedin.com/showcase/zfaftermarket](https://www.linkedin.com/showcase/zfaftermarket)  
[facebook.com/zfaftermarket.global](https://www.facebook.com/zfaftermarket.global)