

# AXIS2000

WHEEL ALIGNMENT FOR COMMERCIAL VEHICLES

El sistema completo para la medición y diagnóstico de la geometría de los ejes y ruedas en vehículos pesados que representa la nueva evolución del proceso de medición laser el cual permite la recaudación de datos en forma electrónica.



# AXIS2000

WHEEL ALIGNMENT FOR COMMERCIAL VEHICLES

## Descripción del producto

El sistema AXIS2000 para la medición y diagnóstico de la geometría de los ejes y ruedas en vehículos pesados que incluye la recaudación de datos electrónicamente y su posterior transferencia a un reporte final.



*Cámara del Axis2000  
derecha e izquierda*

## Características del producto

- Medición del vehículo es hecha en posición de manejo (marcha). No requiere de plataformas especiales para levantar el vehículo.
- No requiere de compensación
- No requiere inclino metro adicional ya que estos están integrados en los cabezales de medición
- Montaje fácil y rápido de las garras a ruedas de fierro (metal)
- Incluye arañas especiales para el montaje de las garras a ruedas de aleación
- Medición súper rápida de convergencia total, convergencia individual, caída, convergencia del giro, caster (masa), eje fuera del cuadrante (ángulo de empuje o avance), posición media de la caja de dirección hidráulica
- Solo se utiliza la línea central como referencia en todas las mediciones
- La medición de todos los ángulos requeridos se completa en 10 minutos o menos
- Un solo técnico es necesario



*Caja de almacenamiento para  
el transporte de las cámaras  
y la unidad de transmisión de  
señal*

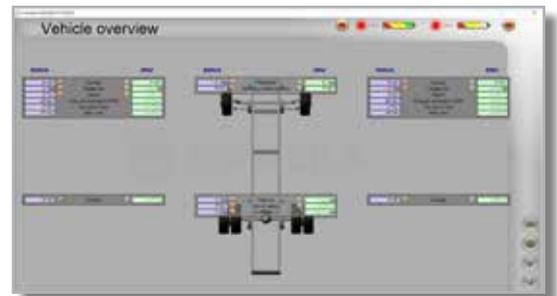


## Adquisición De los Valores Geométricos

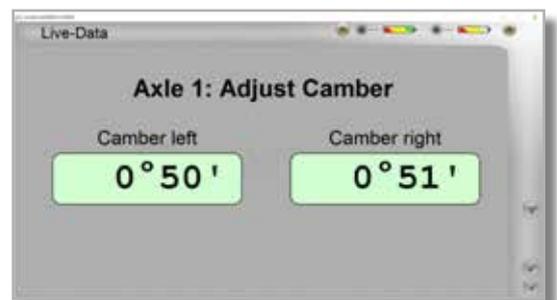
Las especificaciones del vehículo pueden ser seleccionadas rápidamente y en forma flexible. Con el Axis2000 se diagnostica todos los vehículos pesados en el mercado de hoy.



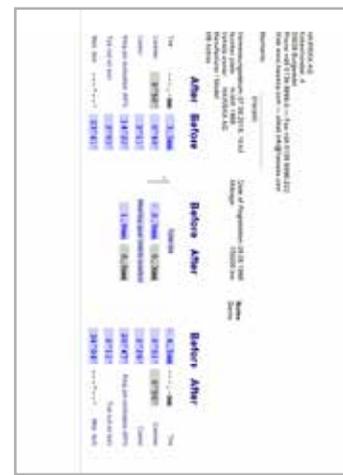
Todas las mediciones comienzan con la visión general del vehículo en pantalla. Todos los ángulos se presentan claramente.



Después que la caída (camber) ha sido finalizado el sistema puede acceder según opción del técnico a una lectura en vivo para el ajuste respectivo.



Todos los ángulos medidos son transferidos a el reporte final para su impresión y almacenamiento.

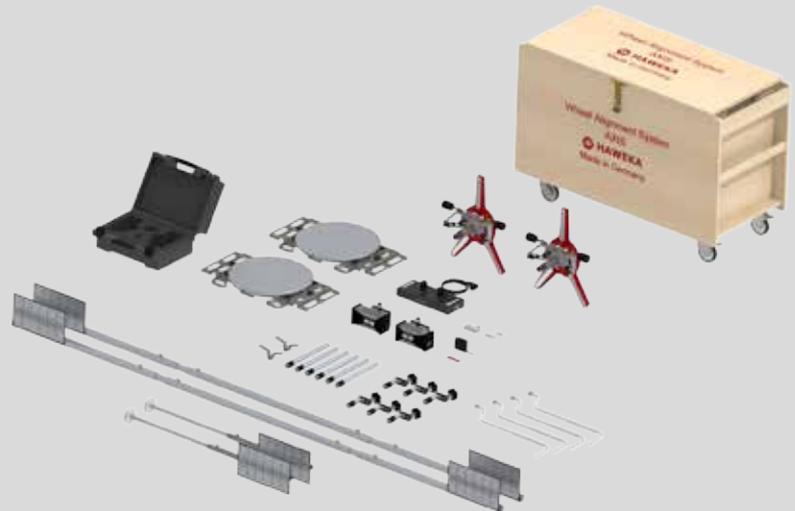


Reporte impreso

**INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO****Compendio del producto y lista de los componentes incluidos**

Sistema de medición geométrica AXIS2000 con todos los componentes almacenados en una caja de madera (no esta ilustrada)

El paquete de elementos incluye: 1 caja plástica de almacenaje, 2 platos, 2 garras patentadas Haweka, 2 cámaras (derecha e izquierda), 1 unidad radio emisora y receptora de señal, 1 cable USB corto, 1 cargador de baterías, 2 escalas de convergencia, 2 escalas magnéticas para la adquisición de referencia, 2 complementos para el montaje de garras en ruedas de aleación, 1 servidor USB con el programa de alineación, 1 caja de almacenaje de madera

**Nº de art. 923 000 010**