

**320**

**geoliner**<sup>®</sup>  
SISTEMAS DE ALINEACIÓN DE RUEDAS



# ALINEACIONES FÁCILES Y PRECISAS EN UN DISEÑO COMPACTO Y ROBUSTO.

## INSTALACIÓN FACILITADA

Sin partes móviles, con un nuevo software de alineación fácil de aprender y utilizar, y un diseño compacto y robusto, el Sistema de Alineación de ruedas geoliner® 320 requiere mínimo espacio para su colocación y absolutamente ninguno en la parte delantera del elevador. Ha sido construido para trabajar con cualquier estilo de elevador de alineación y aumenta el rendimiento de cualquier taller.

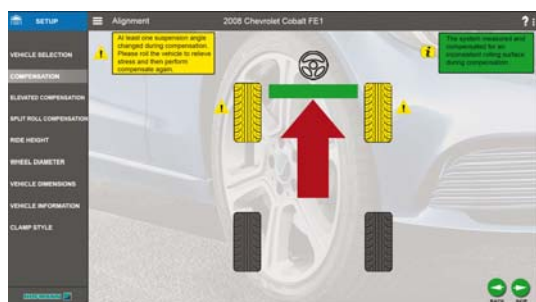
## SERVICIO Y MANTENIMIENTO FACILITADOS

Trabajar con geoliner® 320, reparable in situ, con servicio a distancia y, además, actualización del software y de las especificaciones en automático, significa obtener más beneficios para su negocio, sin calibrados, sin cables y olvidándose de las preocupaciones.

## SOFTWARE DE ALINEACIÓN DE NUEVA GENERACIÓN

El software de alineación de nueva generación de geoliner® 320 cuenta con un sistema de notificación que proporciona información crítica sin ralentizar el proceso de alineación, y con una interfaz de usuario adaptativa que facilita el acceso instantáneo a herramientas de productividad y asistencia cada vez que resulte necesario.

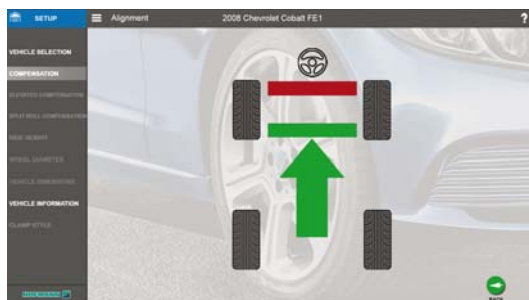
- **Proceso optimizado de selección del vehículo:**
  - Acceso rápido al historial directamente en la página de inicio
  - Selección clara y completa de marca/año/modelo
  - Búsqueda rápida del modelo
- **El soporte idiomático de selección rápida para procedimientos e impresiones permite cambiar rápidamente entre los idiomas de uso más común.**
- **Todos los displays son nuevos con pantallas optimizadas para ofrecer máxima visibilidad y claridad**



La nueva interfaz de usuario con Compensación, Aviso y Alerta, elimina los problemas antes de que provoquen una alineación incorrecta.

## MEDICIONES FACILITADAS

El posicionamiento ya no es un problema: basta montar y rodar para obtener una medición, sin elevaciones, sin cabezales de carga, sin nivelaciones del cabezal y sin adaptadores. Coloque el geoliner® 320 en el elevador y estará listo para realizar la alineación.



El posicionamiento rápido proporciona información a través de una interfaz de usuario adaptativa, con acceso instantáneo a las herramientas de productividad y a la asistencia.



Tres niveles de intervención — Compensación, Aviso, Alerta — con acciones correctivas claramente identificadas y más información con tan solo un click.



Mueble de estilo atractivo, con ruedas giratorias, departamentos para todos los accesorios y un compartimento completamente cerrado para la impresora.



Garras para ruedas AC700 de fundición de aluminio para montar llantas de 11" a 22," sin limitaciones y de 4,9 a 5,2 kg (de 10.9 a 11.5 lbs.) por garra.



Los pods se montan fácilmente de forma inalámbrica y se guardan rápida y fácilmente al terminar el trabajo.



Objetivos XD

Compartimento Impresora

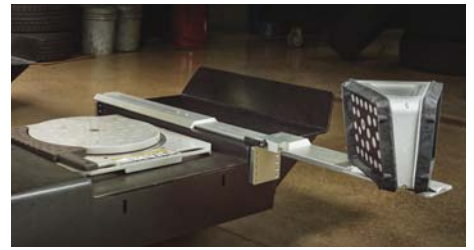
Almacenaje para Pods de referencia montados en el elevador

Garras para ruedas AC700

Sistema Pod cámara posterior

Cargadores de baterías integrados





Las herramientas de montaje se adaptan a los elevadores de alineación comunes y se desmontan fácilmente con el sistema de liberación rápida (Quick Release System).



Ocupa poco espacio, por lo que puede colocarse en cualquier sitio, permitiendo así que todos los talleres, sin importar el tamaño, gocen de un sistema de alineación intuitivo y avanzado.

## AÑADA LA ALINEACIÓN A SU NEGOCIO DE MANERA FÁCIL Y SIN ERRORES.

Usando cámaras XD avanzadas y sofisticados algoritmos de seguimiento, el sistema de alineamiento de ruedas 320 detecta problemas en el estrés de la suspensión, errores en las garras de elevación, de medio ambiente y otros. Para ahorrar tiempo y asegurar la precisión en cada alineación, los usuarios reciben una notificación sólo cuando resulta necesario, pudiendo ampliar la información con tan solo un click.

Cada pod de la ruedas traseras utiliza dos cámaras para proporcionar una imagen del pod de la rueda delantera y una tarjeta de referencia montada en la parte delantera del coche, ofreciendo una visión clara de todas las tarjetas durante toda la rotación. El pod de referencia del lado izquierdo utiliza su cámara para crear una alineación 3-D completa y sin obstrucciones por parte de componentes colgantes del vehículo.

Los pods de referencia pueden ser utilizados tanto en caso de elevador como de foso, proporcionando flexibilidad durante la instalación y la colocación de modo que no interfieran con el flujo de trabajo normal. (Normalmente se montan en el borde frontal de la superficie del elevador en el borde exterior del raíl.) Además, puesto que todas las comunicaciones dentro del 320 tienen lugar de forma inalámbrica, podrá olvidarse por completo de vigas y cables que ocuparían un valioso espacio en el taller.

### CARACTERÍSTICAS

- Posicionamiento rápido para mediciones precisas del vehículo
- Diseño simple del pod para facilitar la configuración y la medición, y diseño inalámbrico compacto
- Sistema de baterías de última generación, con baterías intercambiables en caliente para eliminar el tiempo de inactividad
- Tecnología de cámara XD precisa y fiable, con notificación de "compensación, aviso, alerta"

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ancho de vía	121,9 cm – 243,8 cm (48" – 96")
Base de la rueda	200,7 cm – 457,2 cm (79" – 180")
Requisitos de alimentación	100 – 230v AC (Debe tener toma de tierra). circuito de 15 amperios, 50/60Hz.

### ACCESORIOS ESTÁNDAR

- Fijador del volante
- Depresor del pedal del freno
- Impresora de inyección de tinta en color
- Cuñas para ruedas
- Kit elevador con montaje lateral

### ACCESORIOS OPCIONALES

- Kit elevador con montaje en el suelo

**MAQUIAUT**  
DESDE 1981

**HOFMANN**