



ALINEADORAS DE RUEDAS & ALINEADORA DE SENSORES

Snap-on

HOFMANN



geoliner® 320

ALINEACIONES FÁCILES Y PRECISAS EN UN DISEÑO COMPACTO, ROBUSTO.

INSTALACIÓN FÁCIL

Sin piezas móviles, un nuevo software de alineación fácil de aprender y usar, y un diseño robusto y compacto, el sistema de alineación de ruedas geoliner® 320 requiere un espacio mínimo y nada en la parte frontal del ascensor.

Está diseñado para trabajar con cualquier estilo de elevación de alineación y mejorar el rendimiento en casi cualquier tienda.

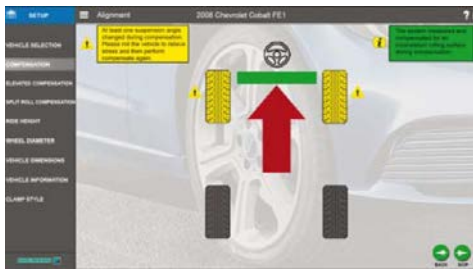
SERVICIO Y MANTENIMIENTO FÁCIL

Reparable en el sitio, con servicio remoto y actualizaciones automáticas de software y especificaciones, el geoliner 320 significa más ingresos para su negocio, sin más calibración, sin más cables y sin más preocupaciones.

SOFTWARE DE ALINEACIÓN DE LA PRÓXIMA GENERACIÓN

El software de alineación de próxima generación del geoliner 320 incluye un sistema de notificación que proporciona información crítica sin ralentizar el proceso de alineación, con una interfaz de usuario adaptable que ofrece acceso instantáneo a herramientas de productividad y asistencia cuando sea necesario.

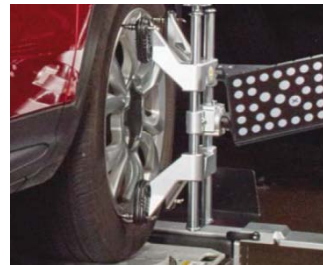
- Optimización del proceso de selección de vehículos:
- Acceso rápido al historial en la pantalla de inicio
- Selección de marca / año / modelo clara e integral
- Búsqueda rápida de modelos
- El soporte de idiomas de selección rápida para procedimientos e impresiones proporciona cambios rápidos entre los idiomas más utilizados
- Todas las nuevas pantallas gráficas con todas las pantallas optimizadas para máxima visibilidad y claridad



Toda la nueva interfaz de usuario con Compensar, Advertir, Alerta elimina los problemas antes de que resulten en una alineación incorrecta.



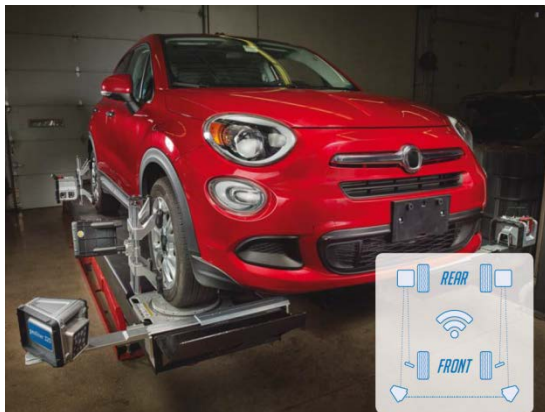
Estilo de caja de herramientas atractivo, con ruedas de fácil desplazamiento, almacenamiento para todos los accesorios y un compartimento de impresora totalmente cerrado.



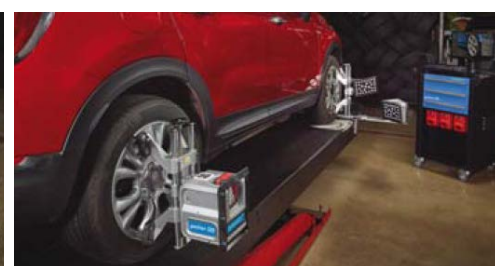
Las abrazaderas de rueda AC700 de aluminio fundido ajustan los bordes de 11" a 22", sin limitaciones y de 4,9 a 5,2 kg (10,9 a 11,5 libras) por abrazadera.



Puede montar con facilidad, la comunicación inalámbrica y almacenar de forma rápida y sencilla cuando haya terminado.



El hardware de montaje se adapta a los ascensores de alineación comunes y se puede quitar fácilmente con Quick Release System.



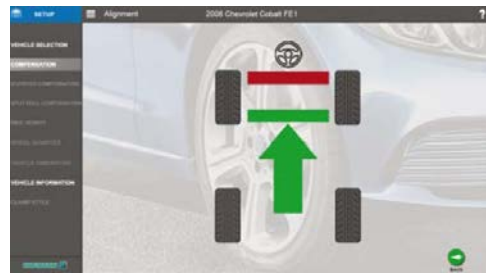
La pequeña huella aprovecha al máximo cualquier espacio disponible, proporcionando servicios avanzados e intuitivos de alineación a tiendas de todos los tamaños.

ALINEADORA 3D

HOFMANN®

MEDICIÓN HECHA FÁCIL

La compensación run-out del rodamiento no significa más molestias: Sólo montar y rodar a la medida, sin elevación, sin carga de la cabeza, sin cabeza de nivelación y sin adaptadores. Coloque el geoliner 320 en el elevador y está listo para alinearse.



La compensación de rodadura rápida proporciona información crítica a través de una interfaz de usuario adaptable, con acceso instantáneo a herramientas de productividad y asistencia.



Tres niveles de intervención - Compensar, Avisar, Alertar - con acciones correctivas claramente identificadas y más información a un solo clic.

AÑADEN ALINEACIONES A SU NEGOCIO LA MANERA FÁCIL, SIN ERROR.

Utilizando cámaras XD avanzadas y sofisticados algoritmos de monitoreo, el Sistema de Alineación 320 detecta problemas con tensiones de suspensión y errores de las pinzas de elevación, el entorno y más. Para ahorrar tiempo y garantizar la exactitud de cada alineación, los usuarios se notifican sólo cuando sea necesario con información adicional en un clic.

Cada cápsulas en las ruedas traseras utiliza dos cámaras para imagen de una vaina de la rueda delantera y un objetivo de referencia montado en la parte delantera del coche, lo que permite una visión clara de todos los objetivos a través de la rotación completa. La cápsula de referencia del lado izquierdo utiliza su cámara para crear una alineación 3D completa sin obstrucciones de los componentes del vehículo que cuelgan poco.

Las cápsulas de referencia trabajan fácilmente con un elevador o una foza, lo que permite flexibilidad en la instalación y colocación para que no interfieran con el flujo de trabajo normal. (El montaje típico está en el borde delantero de la superficie del ascensor en el borde exterior de la pista). Y puesto que toda la comunicación dentro del 320 sucede sin cables, usted nunca tiene que preocuparse de vigas y de cables que ocupan un espacio valioso en la Taller.

<https://youtu.be/s1p2UtjVBU>



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ancho de la vía 121,9 cm - 243,8 cm (48" - 96")

Base de la rueda 200,7 cm - 457,2 cm (79" - 180")

Requisitos de energía 100 - 230v AC (Debe tener tierra). Circuito de 15 amperios, 50 / 60Hz.

ACCESORIOS ESTANDAR

- Soporte del Volante
- Calzos de rueda
- Depresión del pedal del freno
- Kit de elevación de montaje lateral
- Impresora Color

CARACTERÍSTICAS:

- Compensación de rodadura rápida para mediciones precisas del vehículo
- Diseño simple de las cápsulas para la disposición y la medida fáciles y un diseño compacto sin cables.
- Sistema de baterías de próxima generación, con baterías intercambiables en caliente para eliminar el tiempo de inactividad
- Tecnología de cámara XD precisa y fiable, con la notificación "compensar, avisar, alertar".

HOFMANN 

Snap-on EQUIPMENT

GEOLINER[®] 630

HOFMANN



USO DE LA TECNOLOGÍA DE IMAGEN PARA REDUCIR LA CONFIGURACIÓN Y LOS TIEMPOS DE MEDICIÓN

Utilizando tecnología de imagen avanzada, el alineador Hofmann[®] geoliner[®] 630 proporciona mediciones precisas y en tiempo real, minimizando los tiempos de configuración y medición, y generando importantes beneficios en cuanto a productividad. Combinado con nuestro último software, el alineador de ruedas geoliner[®] 630 permitirá que sus técnicos obtengan lecturas en cuestión de minutos.

INTERFAZ DE USUARIO DE ÚLTIMA GENERACIÓN CON FLUJO DE ALINEACIÓN PREDICTIVO E INTELIGENTE.

- Acceso rápido al historial del vehículo desde la página de inicio
- Nueva pantalla gráfica optimizada para máxima claridad y visibilidad

CÁMARAS DE ALTA VELOCIDAD CONTROLAN CONSTANTEMENTE LA ALINEACIÓN Y PROPORCIONAN INFORMACIÓN ESENCIAL PARA REALIZAR EL TRABAJO DE MANERA CORRECTA

- Detección de condiciones ambientales comunes y problemas del vehículo que provocan desajustes

VODI[™] (INDICADOR DIRECCIONAL DE ORIENTACIÓN DEL VEHÍCULO) PATENTADO

- Guía al técnico durante el proceso de medición, reduciendo la cantidad de tiempo perdido al ir y venir del vehículo al alineador

TARJETAS PASIVAS DELANTERAS Y TRASERAS

- Mayor durabilidad al no contar con componentes electrónicos que puedan dañarse

LA CONECTIVIDAD EN LÍNEA PERMITE DESCARGAR AUTOMÁTICAMENTE LAS ESPECIFICACIONES Y LAS ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE

- El cliente deberá proporcionar conexión a Internet inalámbrica
- Un año de especificaciones incluidas
- Es posible adquirir actualizaciones individuales y suscripciones de 1 a 5 años
- Permite diagnósticos remotos para el servicio

ACCESORIOS ESTÁNDAR

Garras para ruedas AC100 con
tarjetas 3D

Fijador del volante

Depresor del pedal del freno

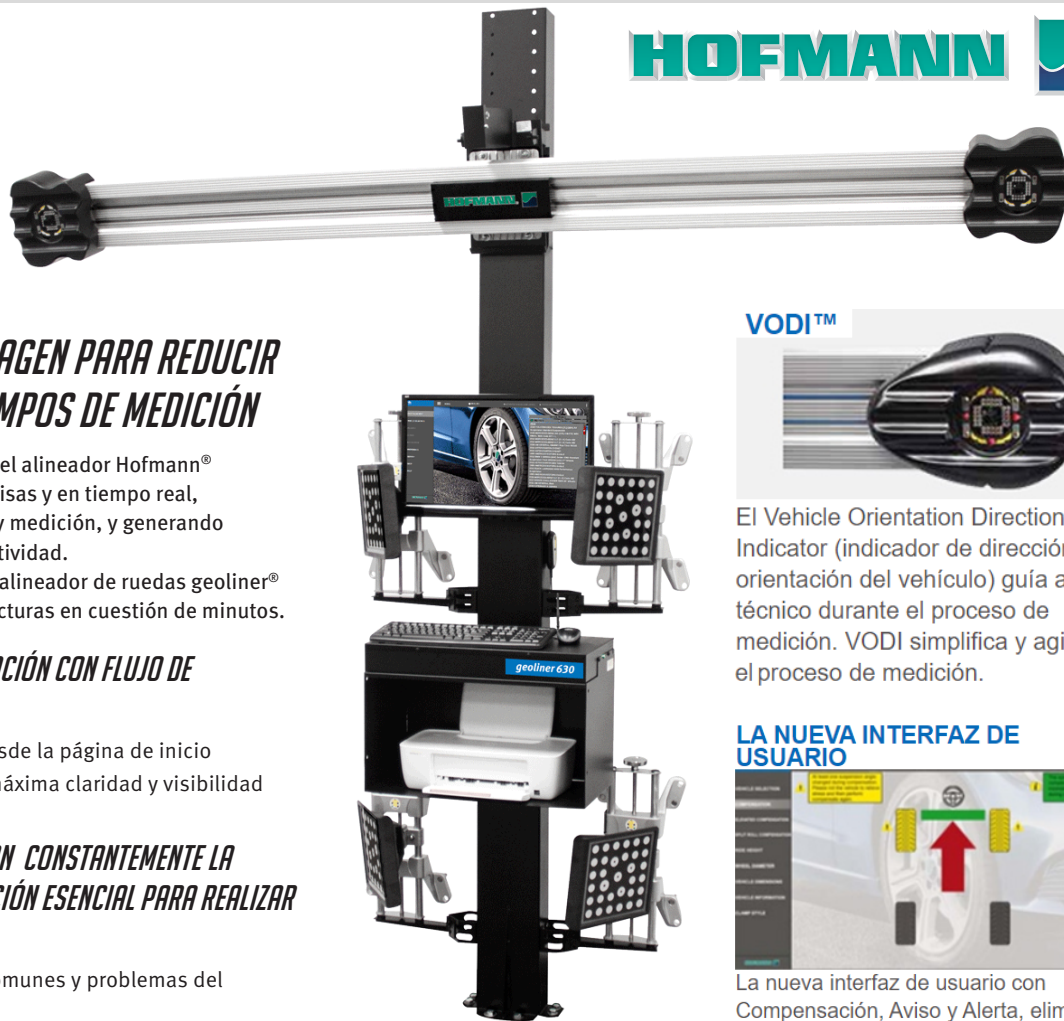
Dos cuñas para rueda

Impresora de inyección de tinta
en color

ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de extensión para garra universal AC100

Construcción de aluminio fundido



VODI[™]



El Vehicle Orientation Directional Indicator (indicador de dirección de orientación del vehículo) guía al técnico durante el proceso de medición. VODI simplifica y agiliza el proceso de medición.

LA NUEVA INTERFAZ DE USUARIO

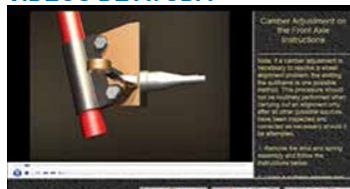


La nueva interfaz de usuario con Compensación, Aviso y Alerta, elimina los problemas antes de que provoquen una alineación incorrecta.



Posibilidad de girar la dirección para acceder al ajuste de la convergencia manteniendo los datos del vehículo centrado.

VÍDEOS DE AYUDA



Una serie de videos detallados muestran cuáles son los ajustes necesarios, incluso para las tareas más complejas.

GARRAS DE SUJECCIÓN UNIVERSALES AC100



La colocación autocentrada permite medir con precisión las dimensiones del vehículo. Las uñas de llanta reversibles amplían las posibilidades de sujeción sin accesorios adicionales y permiten la colocación de llantas con tapacubos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Para llantas con diámetros entre	13" – 22"
Ancho de vía	122 – 244 cm (48" – 96")
Base rueda	201 – 457 cm (79" – 180")
Peso de envío	227 kg (501 lbs)
Requisitos de potencia	120/230V 1Ph 50/60Hz



**AHORRE
TIEMPO**

CON EL SISTEMA DE
RECALIBRACIÓN
ADAS MÁS RÁPIDO
Y EFICIENTE

HOFMANN



Cobertura Integral ADAS

Con la creciente complejidad del mercado ADAS y el mayor desarrollo de nuevos sensores, que generalmente difieren según la marca, el modelo o los años, nos enfocamos en lo que es importante para que los talleres vuelvan a poner estos vehículos en la carretera de manera rápida y segura. EZ-ADAS elimina la complejidad para permitir que los talleres realicen una recalibración precisa del sensor seleccionando radar, cámara frontal o trasera, cubriendo la mayoría de los vehículos en el mercado.

La solución perfecta para organizar tus dianas y accesorios

El carro EZ-ADAS proporciona una solución de almacenamiento para todos los objetivos y accesorios de recalibración EZ-ADAS, y tiene espacio adicional para almacenar otros accesorios comúnmente utilizados durante el trabajo de calibración ADAS.

Carro de almacenamiento



EL SISTEMA DE RECALIBRACIÓN MÁS CONFIABLE PARA VEHÍCULOS EQUIPADOS CON ADAS

Listo o no, los vehículos equipados con ADAS llegarán a su taller. ADAS crea nuevos desafíos para todos los talleres de reparación e incluso las reparaciones pequeñas pueden resultar en la necesidad de una recalibración.

El sistema de recalibración EZ-ADAS presenta una colección innovadora de herramientas de precisión con un diseño de vanguardia. Cuenta con una ubicación intuitiva de objetivos guiada por láser que garantiza un posicionamiento preciso y sin errores y aumenta la productividad del taller.

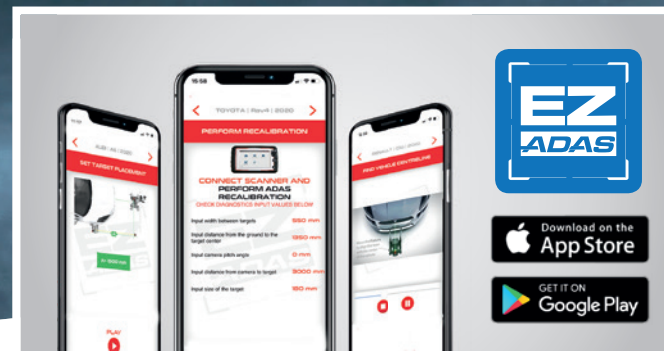


EZ-ADAS
RECALIBRATION SYSTEM



Proceso único de configuración de línea central basado en OEM

Dado que muchos fabricantes de equipos originales requieren que los vehículos tengan la alineación adecuada de las ruedas antes de la recalibración de ADAS, empareje el sistema EZ-ADAS con la alineación Hofmann® para validar las especificaciones de los fabricantes de equipos originales y tener acceso automático a las instrucciones de colocación de objetivos.



Aplicación móvil exclusiva

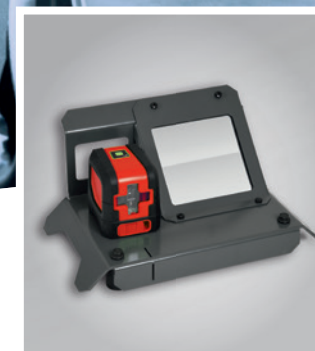
El sistema EZ-ADAS ofrece una aplicación exclusiva con videos 3D sencillos que lo guían a través de la ubicación del objetivo y brinda toda la información necesaria para realizar recalibraciones.

Nos hemos tomado el tiempo de comprender los procedimientos del OEM para que usted no tenga que hacerlo. Nuestra guía de colocación de objetivos utiliza pasos claros y sencillos identificados directamente por el OEM, lo que elimina la incertidumbre.



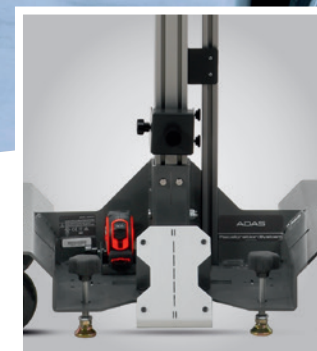
Tecnología láser

Posicionamiento guiado por láser para una colocación de objetivos rápida y precisa.



Soporte láser de espejo

Fácil configuración de la línea central con soporte de espejo para un posicionamiento preciso.



Posicionamiento de destino pendiente de patente

Guías de colocación de objetivos con especificaciones OEM.



Doblar y enrollar

El diseño que ahorra espacio reduce la necesidad de almacenamiento adicional en el taller.



HASTA UN 40% MENOS DE PASOS QUE OTROS SISTEMAS ADAS DEL MERCADO DE POSVENTA



<https://www.youtube.com/watch?v=oUhDgdEaZD4&t=1s>

