

TOP 20 TOOLS
MOTOR
2008



Primer Alineador Por Imágenes Portátil Del Mundo



Prism

Sistema de Alineación Por Imágenes Portátil



Prism

Sistema De Alineación Por Imágenes Portátil

Alineadora Por Imágenes, Portátil y Económica

La alineadora Prism galardonada como el primer sistema de alineación en el mundo en combinar la tecnología de alineación de análisis de imágenes en un paquete portátil. Proveen importantes mejoras de productividad y brinda más características que las alineadoras CCD, a un precio más bajo. El Prism utiliza un sistema de comunicación inalámbrico con la tecnología de Bluetooth™ los sensores de rueda inalámbricos son alimentados por baterías de iones de litio, y los sensores y pantallas reflectivas están contruidos con una aleación de magnesio liviano – una prioridad de la industria. El Prism combina tecnología avanzada y accesibilidad para llevar su negocio de alineación al próximo nivel.

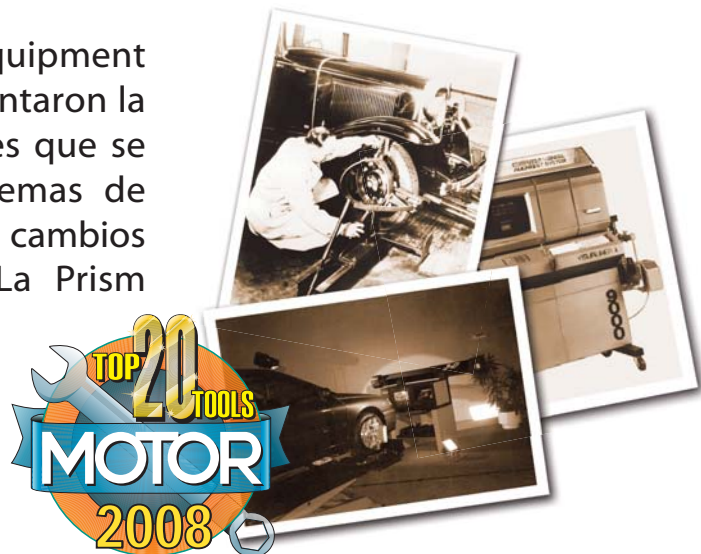
El sistema de alineación de Prism le permitirá usted:

- Hacer alineaciones rápidamente, prácticamente en cualquier lugar de su taller
- Reducir el tiempo requerido para hacer los ajustes
- Cuenta con avanzados y livianos componentes, diseñados teniendo en mente al operario
- **¡Haga más dinero!**

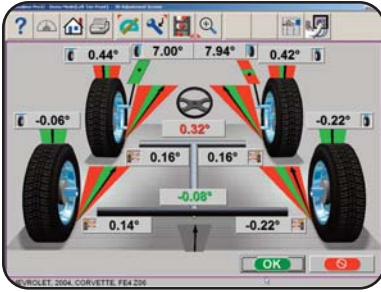


Construido En Una Historia De Innovación

En el 1920's, Los ingenieros de Snap-on Equipment inventaron la alineadora mecánica. En 1994, patentaron la tecnología de alineación de análisis de imágenes que se encuentra virtualmente en casi todos los sistemas de imágenes de hoy. Ellos continuaron trabajando en cambios innovadores con la alineadora Arago V3D. La Prism representa la próxima ola de innovación en la tecnología de análisis de imágenes y ha ganado el prestigioso premio de la revista "Motor Magazine" como una de las 20 Mejores herramientas del 2008.



Software Intuitivo y Especificaciones Originales



Interfaz Amigable Con el Usuario

- Haga de cada técnico un experto con ayudas gráficas y procedimientos fáciles de usar
- Use las instrucciones paso a paso disponibles como una guía para realizar las tareas más complejas, desde la primera vez



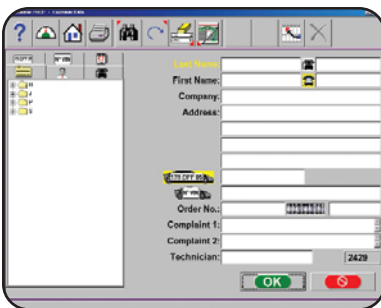
Especificaciones de Los Fabricantes

- Atienda prácticamente cualquier automóvil que llegue a su taller
- Cuenta con una base de datos de los fabricantes de automóviles que cubre más de 25 años



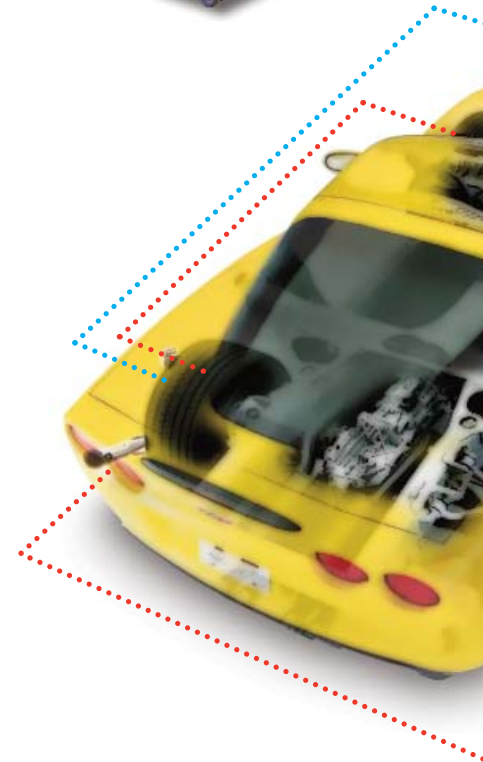
Reportes Especializados a Color

- Aumente la satisfacción del cliente con informes personalizados que muestran las lecturas antes y después del servicio



Ingrese y Actualice Los Datos Del Cliente

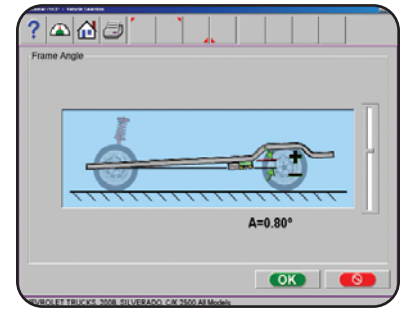
- Repase y hable de la historia del servicio de vehículo y venda más servicios en el momento oportuno



Características Avanzadas de Medición

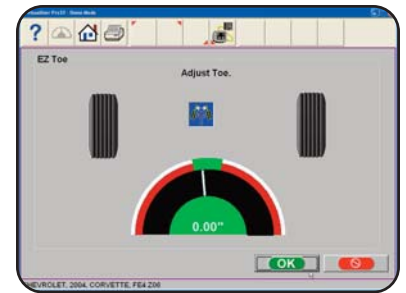
Medición de la Altura de la Suspensión

- Mida la altura de la suspensión y obtenga las especificaciones correctas para aquellos vehículos que requieren medir la altura de la suspensión



EZ-Toe

- Gire la dirección del vehículo y acceda a puntos de ajuste difíciles sin perder contacto con las lecturas de alineación
- ¡Reduzca el tiempo de ajuste de convergencia delantera hasta en un 50 %!



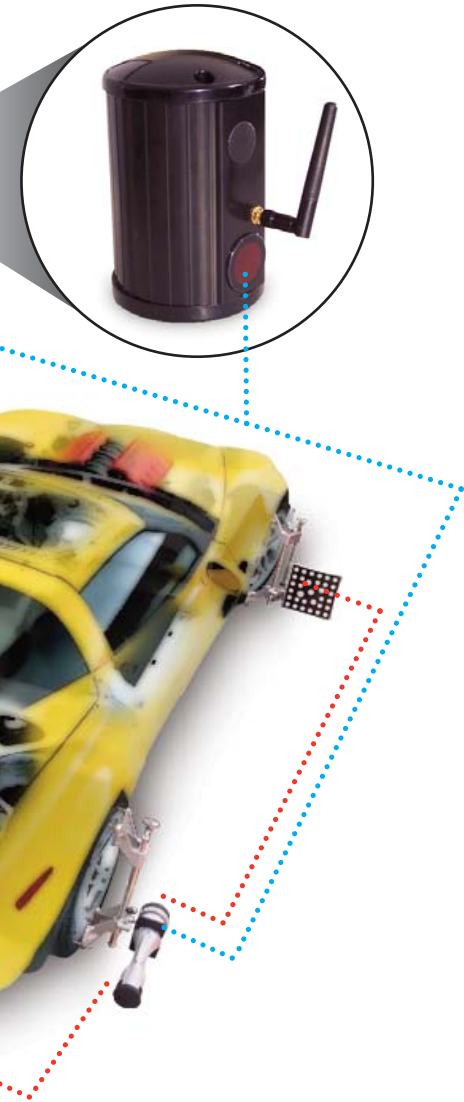
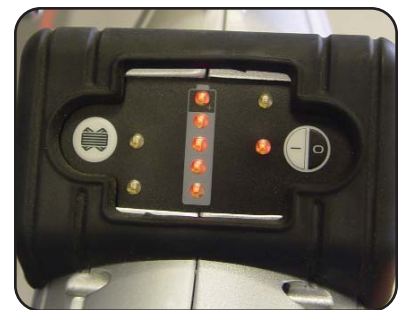
Imágenes 3D

- Vista detallada de ilustraciones tridimensionales de los ajustes requeridos e identifique las herramientas correctas para realizar incluso las tareas más complicadas



VMI

- Ahorre el tiempo observando los resultados de la compensación directamente en el Pod sin tener que detenerse o desplazarse a mirarlos en el monitor





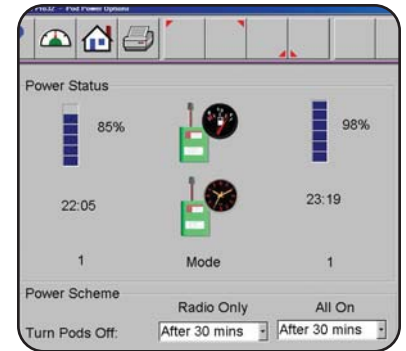
Prism

Sistema De Alineación Por Imágenes Portátil

Características Que Incrementan La Productividad

Batería Recargable de Ion-Litio Inalámbrica

- La batería Ion-litio puede alimentar el Pod sensor hasta una semana completa sin tener que recargarse
- El indicador del estado de carga de la batería en el sensor, muestra el porcentaje de carga remanente
- Las alarmas notifican al operario cuando la batería del Pod alcanza cierto nivel de descarga
- Componentes electronicos de bajo consumo para maximizar el desempeño de la batería



Un Equipo Construido Para Durar

- El diseño avanzado requiere sensores activos solamente en las ruedas traseras, reduciendo el peso de los componentes a un 50%
- Los sensores pasivos incrementan la durabilidad ya que no existen componentes electrónicos que se puedan dañar
- Los Pods (sensores de rueda) de Magnesio, los Targets y las abrazaderas son duraderos, resistentes al impacto y livianos



La Comunicación Inalámbrica Por Bluetooth

- Lleve a cabo alineaciones a 100 metros de la consola, incluso en áreas que tienen alta interferencia eléctrica esto garantiza verdadera portabilidad
- Los Pods se rueda se comunican entre sí y con la consola usando tecnología inalámbrica Bluetooth™



Trabaja En Áreas Reducidas

- ¡Lleve a cabo el servicio de alineación literalmente a cualquier lugar en su tienda!



Prism

Sistema De Alineación Por Imagenes Portátil

CARACTERISTICAS

Características del software Mejoradas

- Lecturas Ampliadas
- Caída (Camber) Individual
- Convergencia (Toe) Individual
- Avance (Caster) Individual
- Avance (Caster) Delantero (-28° to +28°)
- Caída (Camber) Delantero y Trasero (-15° to +15°)
- Mediciones Avanzadas de Alineación con lecturas, especificaciones y valores cruzados
- Pantallas De Medición
- Control Remoto(Opcional)
- Animaciones 3D
- Videos de Ayuda En Vivo (Multimedia)
- Ajustes de horquillas de suspensión
- Ajuste de Caída (Camber) únicamente
- Ajustes Elevados
- Ajuste de dirección de 4 ruedas

Medidas

- Lecturas Delanteras
- Lecturas Traseras
- Todas Las Lecturas
- SAI & Angulo de Empuje
- Diferencia de convergencia en curvas
- Convergencia frontal y trasera
- FrameCheck™ angulo de chasis para camionetas

Características del software Mejoradas

- Programa de linternas traseras
- Soporte para diferentes elevadores (3)
- Archivos de ayuda de Ajustes
- EZ-Track Base de Datos
- Especificaciones de Alineación (+25 Años)
- EZ-Toe*
- Ride Height*
- Asistente de Alineación 2-Ruedas
- Alineación de ángulo de empuje solamente
- 28 Idiomas
- Múltiples formatos de impresión
- Especificaciones personalizadas
- Especificaciones Regionales
- Historial de calibración
- Sistema de Diagnostico de la Alineadora

Características del software Mejoradas

- Copia y restauración de calibración y datos de configuración
- Sistema de Ayuda Integrada (PDF)
- Instrucciones de ajustes, Herramientas y Partes
- Base de datos avanzada con copia y restauración
- Unidades de medida configurables
- Caster y SAI sobre platos
- SAI Elevado
- Caster en vivo camber y convergencia. Sobre platos
- Caster en vivo camber y convergencia. Elevados
- Camber y convergencia Sobre platos (caster congelado)
- camber y convergencia Elevados (caster congelado)
- Camber y convergencia Sobre platos (caster congelado)
- Programa de bujes para camión liviano



SPECIFICATIONS

Especificaciones del Equipo

- Diámetro de aros: 12" - 24"
- Diámetro de Llantas: 37"
- Ancho de Vía: 48" - 96"
- Distancia entre ejes: 79" - 180"
- Requerimientos Eléctricos: 120/230V, 1Ph, 60Hz

Accesorios Incluidos

- Abrazaderas de rueda X-Light™: EAK0289J10A
- Pantallas reflectivas frontales: EAK0289J12A
- Pods sensors traseros: EAK0289J43A
- Sujetador del volante: 00055502000
- Depresor para el pedal del Freno: 00000096000
- Impresora ink Jet Color: EAK0268J05A

Accesorios Recomendados

- Platos de alineación: EAK0289J06A

Accesorios Opcionales

- 28" Extensiones abrazaderas: EAK0268J62A
- Abrazaderas aros de alineación: EAK0268J63A
- Pantalla remota: EAK0268J08A
- Espejo convexo: P-1826

* Características patentadas y/o pendiente de patente

Snap-on Equipment / 309 Exchange Avenue / Conway, Arkansas 72032 U.S.A.
Fax: 501-450-2085 / Toll Free: 1-800-362-4618 / International: 501-450-1568
www.SnaponEquipment.com

Snap-on Equipment - Latin America
Sales: juan.e.franco@snapon.com
Service: oscar.h.luna@snapon.com