

geoliner 670 XD - ALINEADOR DE RUEDAS POR IMAGEN 3D

IDENTIFIQUE PROBLEMAS DE ALINEACION MAS RAPIDO Y FACIL QUE NUNCA ANTES.

El sistema de alineación de dirección geoliner 670 XD posee características avanzadas de cámaras y pantallas reflectivas de resolución XD que permiten la máxima precisión de las lecturas. Su tecnología de imagen patentada proporciona mediciones precisas y en tiempo real que mejoran la productividad. Es el sistema más pequeño y ligero que hemos ofrecido.

EQUIPO VERSÁTIL Y PRECISO

- Comunicación inalámbrica - elimina las conexiones entre las torres de la cámara y el gabinete para facilitar la movilidad y proporcionar una variedad de configuraciones de instalación
- La calibración de la tercera cámara continua proporciona lecturas precisas y resultados confiables de alineación

DIMENSIONAMIENTO* AVANZADO

- Cross-Diagonal® mide diagonales entre ruedas, identificando daños estructurales del vehículo
- Tecnología Rolling Radius® mide diámetros de las ruedas y identifica tamaños de neumáticos no coincidentes; una causa potencial de daños en la tracción del vehículo (AWD) y quejas de los usuarios

SEGUIMIENTO DE LA ALTURA DEL VEÍCULO

- El sistema de cámara sigue la altura del vehículo, lo que elimina la necesidad de ajustar el alineador al mover el elevador

TECNOLOGÍA PATENTADA EZ-TOE

- Convergencia fácil permite realizar los ajustes sin necesidad de utilizar el sujetador de volante y ayuda a los ajustes en vehículos equipados con sensor de posición del volante

PROCEDIMIENTOS DEL FABRICANTE (oem)

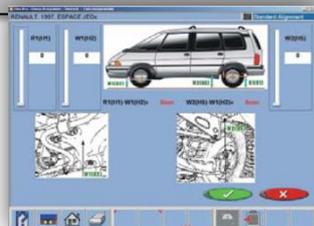
- Permite realizar los procedimientos de alineación de acuerdo con las especificaciones de los fabricantes de los vehículos

COMPROBACIÓN DE ALINEACIÓN RÁPIDA

- Identifica rápidamente si el vehículo necesita alineación • Incluye copia impresa de auditoría para ayudar en la venta de servicios adicionales

Los alineadores 3D de la serie geoliner usan tecnología más moderna en cuanto videocámaras y ordenadores, una ventaja reconocida sobretodo por la elevada precisión y la extraordinaria velocidad del sistema. Los aparatos precisan un mantenimiento extremadamente reducido, ya que los delicados componentes utilizados para la medición se encuentran a distancia de seguridad del vehículo (cerca del cual las operaciones de regulación mecánica representan una potencial fuente de peligro).

Durante la fase de alineación 3D, las videocámaras detectan la posición de los reflectores en un espacio tridimensional. El software Pro32, creado expresamente para tal fin, asegura la máxima simplicidad de uso: son suficientes pocas explicaciones para aprender a utilizar el alineador 3D del mejor modo. El intuitivo software excluye la posibilidad de cometer errores en el uso, puesto que señala inmediatamente cualquier posible inexactitud en la introducción de datos. El geoliner 670 puede combinarse con soportes para las cámaras fijas o móviles y por lo tanto se adapta con flexibilidad a cualquier taller.



La alineación con un aparato 3D permite un notable ahorro de tiempo respecto a un aparato convencional, puesto que después del montaje de los cuatro reflectores sobre las ruedas, bastan pocos segundos para realizar un alineado completo del vehículo. De este modo pueden realizarse varias mediciones al día y amortizar la inversión en poco tiempo. Una serie completa de datos específicos del fabricante e informaciones ayudan al operador incluso en la alineación de los tipos de vehículos menos comunes.

En efecto, se encuentran disponibles los datos de más de 25.000 modelos de los últimos 25 años. Todos los valores medidos se muestran con un gráfico tridimensional extremadamente claro que permite efectuar un diagnóstico global simple y preciso.

HOFMANN®

Snap-on® EQUIPMENT



DATOS TÉCNICOS

Accesorios Estándar

- Soporte transversal cámaras izq/der.
- Fijador de volante y pedal de freno.
- Garras de autocentrado 11" - 22" con discos reflectores.
- Impresora en color

Incluye:

- KIT de PLATOS DE ALUMINIO para ruedas delanteras con suplementos para run out



ACCESORIOS ESTÁNDAR

- Opresor Pedal de freno
- Sujetador de Volante
- Control Remoto
- 2 cuñas para ruedas
- Abrazadera de Ruedas y
- Pantallas Reflectivas

ESPECIFICACIONES

Diámetro de rueda	19" - 39" (48.3 - 99.1cm)
Ancho de la vía	48" - 96" (122 - 244cm)
Distancia entre ejes	79" - 180" (201 - 457cm)
Peso de Envío	445 lbs (202kg)
Requerimientos de Energía	120/230V 1Ph 50/60Hz