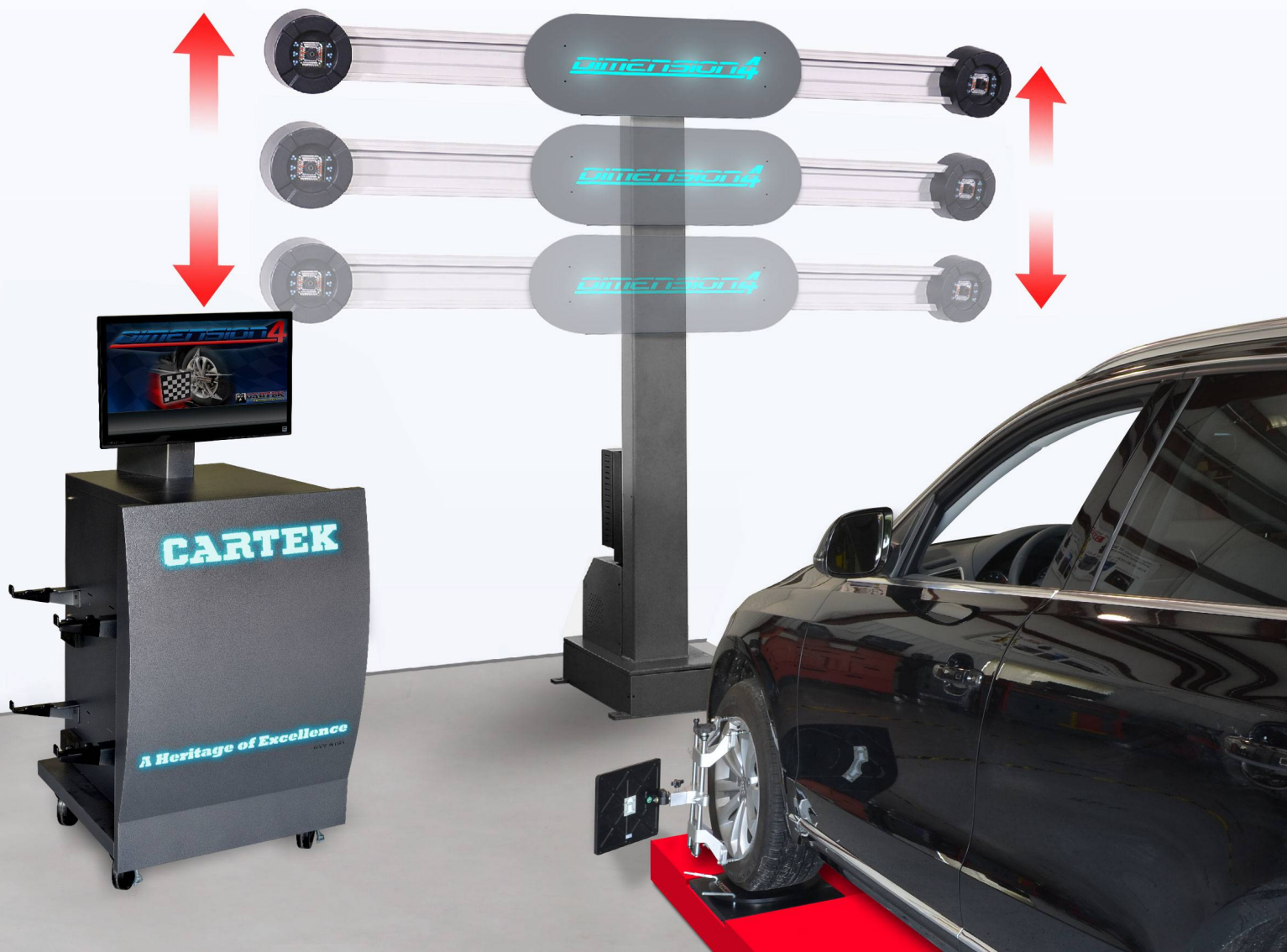


DIMENSION 4



CARTEK[®]



Cartek D4 alineador de ruedas por imágenes digitales de reflexión, con cámaras de super alta resolución con innovador proceso de reconocimiento de imágenes y sistema operativo Windows 7 de alta velocidad de respuesta.



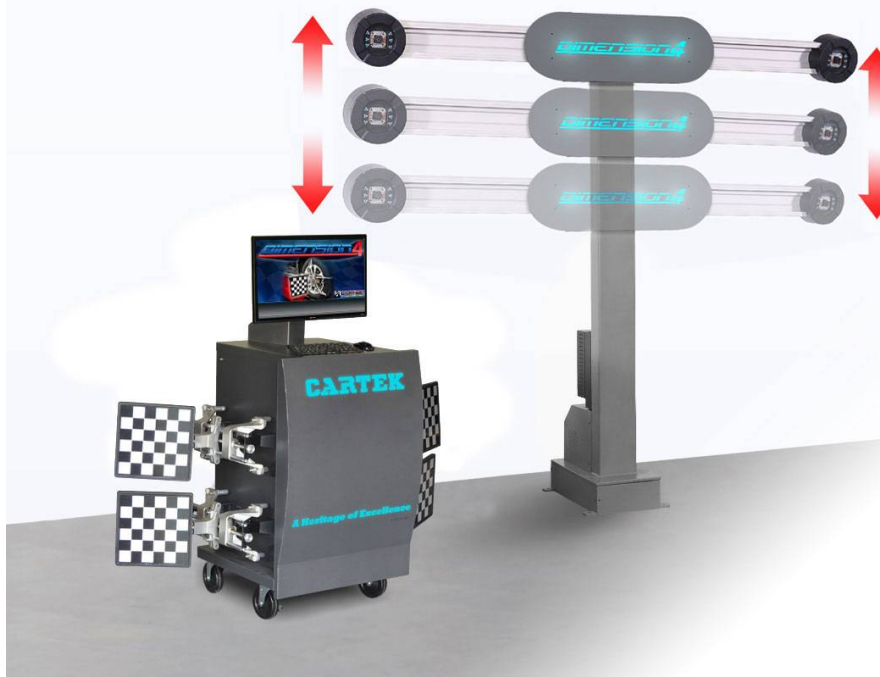
Gabinete de lujo Cartek

* Monitor de 21" alta resolución

* Computador de última generación Intel core i5, 4 gb memoria DDR3, disco duro de 250 gb, con 16mb de cache, Windows 7 profesional de 32 bit

* Iluminación digital permanente

* Fuente de Alimentación



Chaser-Matic sistema de seguimiento automático del vehículo. Cuando el vehículo se eleva el sistema Chaser-Matic se mueve automáticamente en forma vertical, para permitir el uso a cualquier altura con una gran facilidad de operación; se pueden realizar las mediciones a nivel de piso para mayor facilidad de la operación de Run Out, de tal forma que una vez que se obtengan las lecturas, se proceda a elevar el vehículo a una altura conveniente de ajuste.



MORDAZA CONVENCIONAL

MORDAZA SPIDER

Proyectores de imagen con exclusivo diseño de cuadrícula para menor intromisión de luz solar, de fabricación en plástico, y sin ningún tipo de componente electrónico, resistentes a la intemperie y oxidación. Disponibles con sistema de mordazas convencionales con rango de 10" hasta 21" y con la opción de adaptadores hasta 28", también está disponible nuestra exclusiva mordaza "spider" con un rango de 10" hasta 28" diámetro de aro, con sistema de memoria de posición y con tres opciones de colocación (contra la llanta contra, el aro y con plástico duro para el borde del aro).



Versión Estática

También tenemos disponible la versión económica de poste rígido, en donde se realiza la compensación y la alineación en una sola posición, incluye gabinete móvil.

Permite utilizar la función de compensar la variación de los ángulos al elevar el vehículo para comodidad en los ajustes de suspensión



Compensación de nivel del elevador, existe la posibilidad de usar elevadores de 4 columnas o elevadores de tipo tijera; estos pueden perder el nivel en el proceso de levante y/o descenso, en caso de pérdida de nivel el programa automáticamente lo corrige.



Alineación Rápida (quick align)



Base de datos de vehículos universal, con capacidad de múltiples bases de datos



Manejador de base de datos clientes, operación.



Pantalla de resultados de fácil interpretación



Compensación Rodada



Gráficos de ajuste con códigos de barra por colores

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	ESCALA	PRECISIÓN
CAMBER/ INCLINACIÓN ADELANTE Y ATRÁS	+/- 15° 00'	+/- 00° 02'
CASTER/ ANGULO DE AVANCE	+/- 28° 00'	+/- 00° 05'
KING PIN INCLINATION - INCLINACIÓN DEL PIVOTE	+/- 25° 00'	+/- 00° 05'
TOE / CONVERGENCIA ADELANTE Y ATRÁS	+/- 20° 00'	+/- 00° 02'
TOTAL TOE /CONVERGENCIA TOTAL	+/- 40° 00'	+/- 00° 04'
TOE OUT IN TURNS / DIVERGENCIA EN CURVAS	+/- 25° 00'	+/- 00° 05'
SETBACK / RETRASO	+/- 25 mm	+/- 2 mm
TRUST ANGLE / ÁNGULO DE EMPUJE	+/- 05° 00'	+/- 00° 02'
RUNOUT / DESVIACIÓN	+/- 10° 00'	+/- 00° 02'
INCLUDED ANGLE / ÁNGULO INCLUIDO	+/- 40° 00'	+/- 00° 05'
TRACK WIDTH / DIFERENCIA EN ANCHURA DE EJES	+/- 300 mm	+/- 5 mm

MODELOS DISPONIBLES:

60-2750

Dimension 4 con poste fijo, mordazas standard, Gabinete de Lujo Cartek con pantalla de 21"

60-2800

Dimension 4 con poste fijo, mordazas Spider, Gabinete de Lujo Cartek con pantalla de 21"

60-2900

Dimension 4 con Boom "Chaser-Matic", con Mordazas Standard, Gabinete de Lujo Cartek con Pantalla de 21"

60-3000

Dimension 4 con Boom "Chaser Matic", con Mordazas Spider, Gabinete de Lujo Cartek con Pantalla de 21"

ACCESORIOS STANDARD:

65-5322 - Depresor de Pedal de Freno



65-20253A - Sujetador de Timon



65-408-03109 Stoper para Compensación



ACCESORIOS OPCIONALES:

65-9004 - Conjunto de adaptadores para aumentar el alcance de la mordaza convencional hasta 28"



65-35110 - Barra de Calibración



65-TT500 - Tornamesas Giratorias



DISTRIBUIDO POR:

KODIAK ENGINEERING INC.

6950 East N Ave,

Kalamazoo, MI USA 49048

www.carttek.com

ph: 269-382-5080 / fax: 269-382-5087