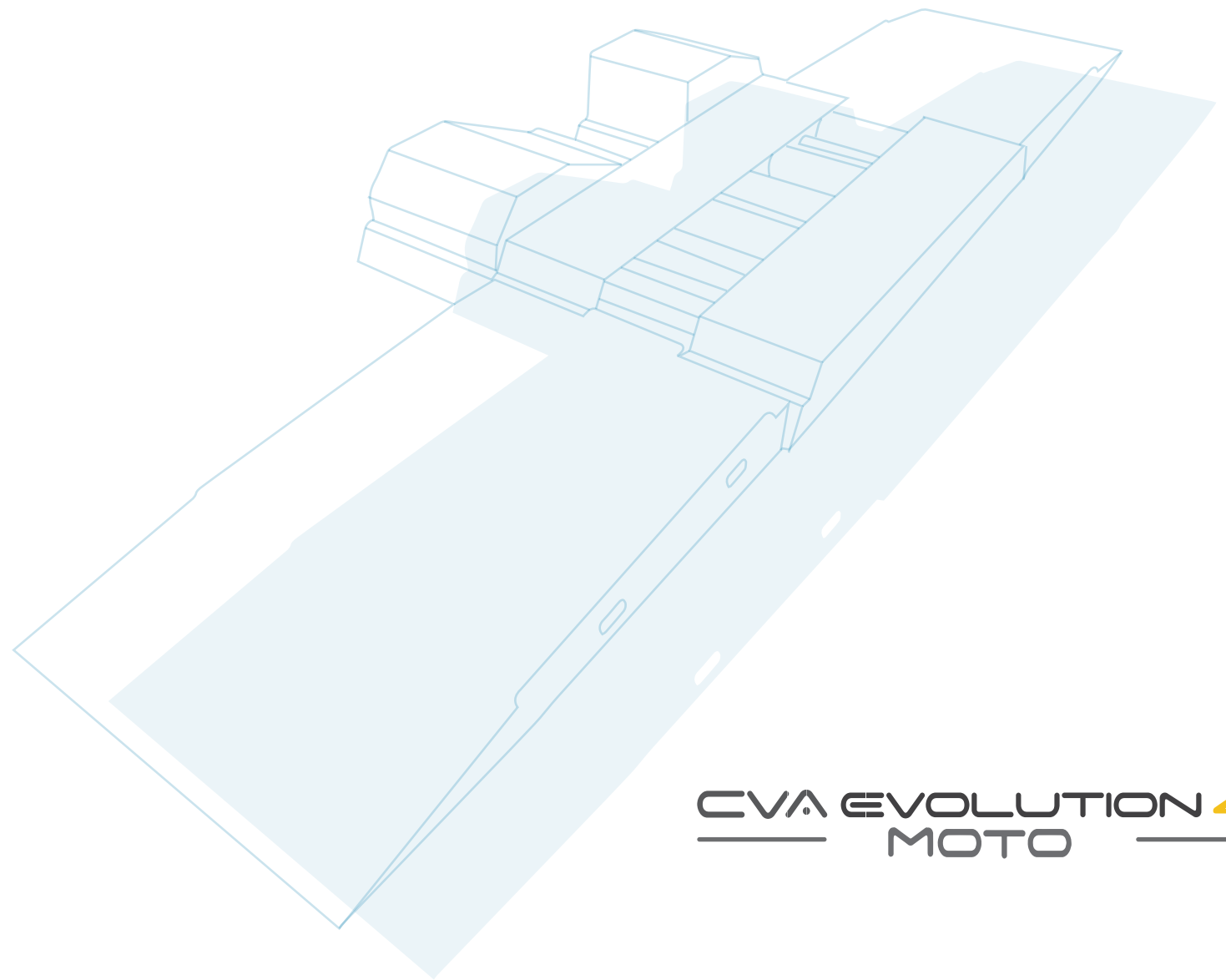


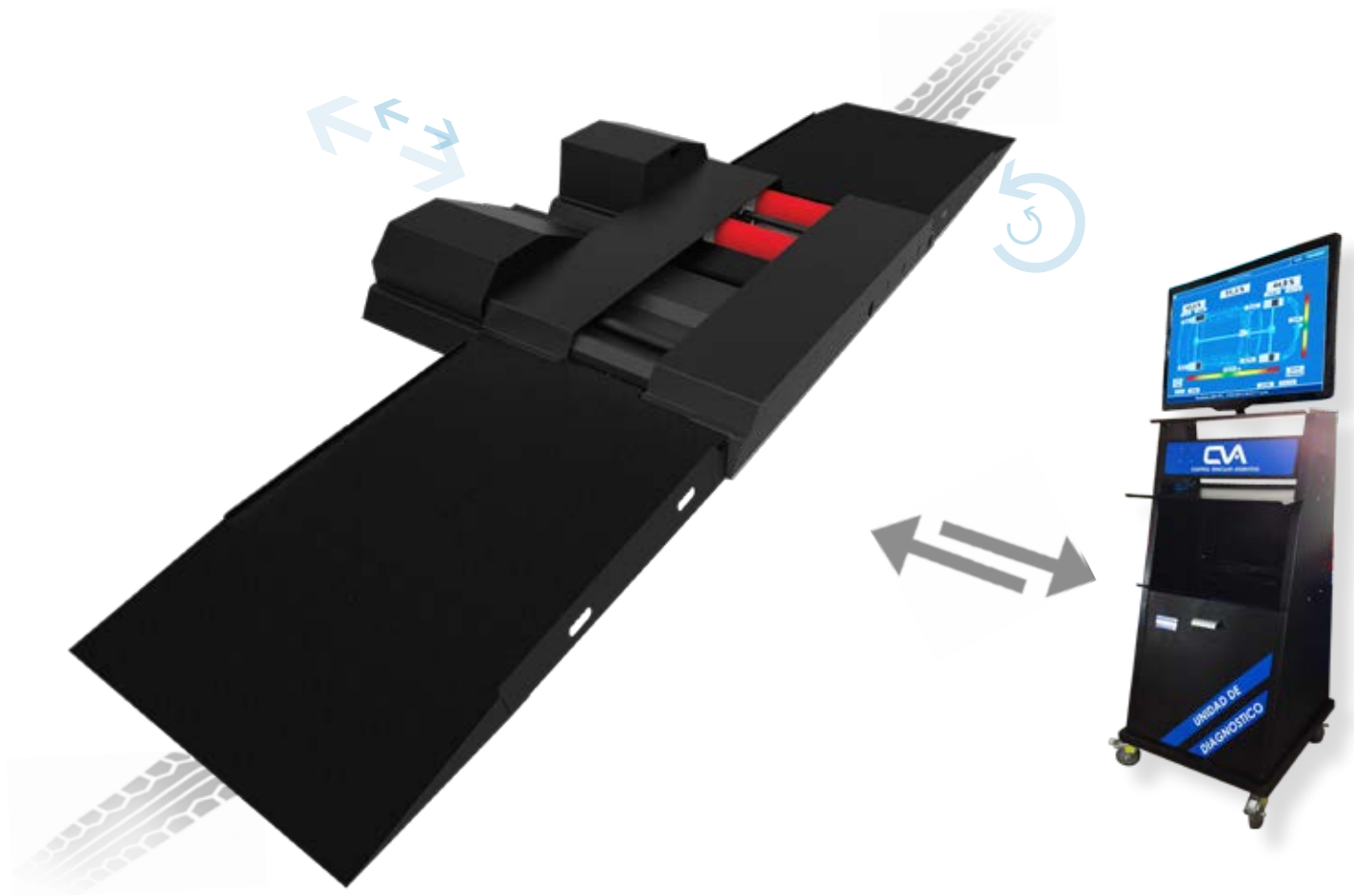


CONTROL VEHICULAR ARGENTINO

**INFORMACIÓN TÉCNICA  
LÍNEA DE DIAGNÓSTICO  
PARA MOTOS**



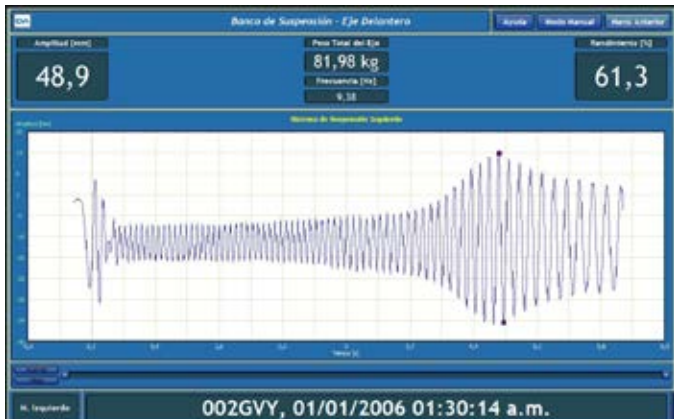
**CVA EVOLUTION 4**  
**MOTO**



## BANCO DE SUSPENSIONES

### Función:

- Evalúa el rendimiento del conjunto de la suspensión, mediante un sistema no invasivo.
- La información generada por el Banco de Suspensiones, permite un diagnóstico sobre el estado de la suspensión, presentando una gráfica en tiempo real del sistema de suspensión. Mediante esta grafica se puede diagnosticar no solo el rendimiento del amortiguador sino también posibles defectos en los bujes, anclajes, etc.



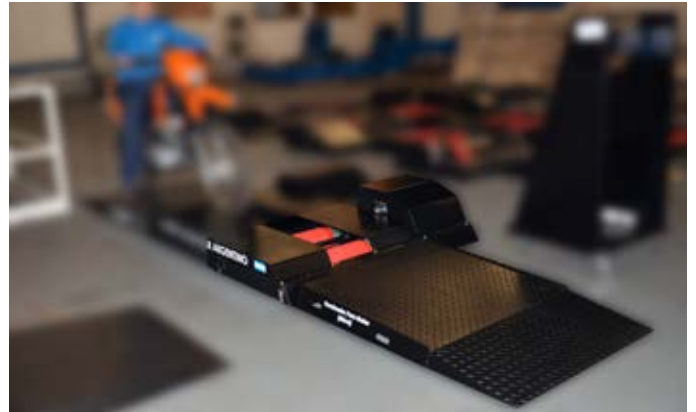
### Datos Técnicos

- Motores de accionamiento: 1 x 2,5 Kw.
- Carga máxima por eje: 1 Tonelada.
- Voltaje: 220/380V
- Arranque y prueba automático
- Medición de amplitud máxima producida desde el arranque hasta la parada
- Medición automática del peso por eje y total del motovehículo
- Retención de datos hasta la prueba del siguiente motovehículo.
- Arranque y paro manual independiente por placas.

## BANCO DE FRENOS

### Función:

- Determina la eficiencia y balanceo del sistema de frenos.
- Mediante la gráfica de evolución permite determinar el comportamiento del sistema de frenos desde que es accionado hasta el bloqueo de las ruedas, permitiendo así determinar el correcto funcionamiento de las válvulas de freno.



### Datos Técnicos

- Motores de accionamiento: 1 x 4 Kw.
- Carga máxima por eje: 1 Tonelada.
- Velocidad de ensayo: 4 Km/h.
- Voltaje: 3 x 220/380V
- Diámetro de rodillos: 140 mm.
- Coeficiente de resbalamiento: 0.9; 0.7 (mojado)
- Rodillos revestidos en acero soldado.
- Cubiertas protectoras de rodillos (opcional).
- Sistema de medida por banda extensiométrica.
- Arranque y parada automática.
- Archivos de datos y gráficos en disco rígido.
- Bloqueo de rodillo para ayuda de salida

## CONSOLA DE MANDO

### Función:

- Visualización e impresión de los resultados obtenidos a partir de los bancos de diagnóstico adquiridos, ejemplo alineación y/o suspensión y/o frenos).
- Administración de las funciones de los bancos de diagnóstico.

### Compuesta por:

- Mueble metálico para alojamiento de equipo informático.
- Placa de comunicación con leds de indicación de funcionamiento en el panel frontal
- Cable de conexión DB9 para comunicación de interfase a puerto COM en PC.
- Conector múltiple para alimentación eléctrica



### NOTA: No incluye equipo informático.

La PC no es provista junto con el equipo, permitiendo que el cliente la adquiera en su proveedor de confianza a fin de:

- Evitar inconvenientes por garantías de la PC.
- De fallar el equipo informático permite un rápido reemplazo, evitando tener su equipo fuera de servicio a causa de una falla en la PC.
- Seleccionar la configuración de monitor e impresora que más le agraden (dimensión de pantalla, calidad de impresión)
- Optar por vincular este equipo a una red informática preexistente.
- **Por el momento usar pc con Windows 7 o Windows XP (Windows 8 está versión beta y trae problemas, hasta nuevo parche recomendamos anteriores versiones)**

CVA recomienda siguiente configuración de equipo informático (mínimo) de PC, NUEVO con 12 meses de garantía ON SITE, es decir que la garantía se ejecuta en el lugar donde está el equipo. Estos equipos están homologados para uso corporativo. Y son equipos que soportan perfectamente el uso de los equipos de CVA. En caso de interesar le podremos brindar el contacto para comunicarse.

### PC LENOVO THINKCENTRE Edge72 TOWER

Intel Pentium Dual-Core Processor G645,2GB, 500GB 7200RPM S-ATA HDD, no diskette drive, PCI/PCIe Tower (3x3), Intel HD Graphics, DVDRW, Gigabit Ethernet, FREE DOS, GARANTIA 12 MESES.  
Incluye teclado y mouse LENOVO



\* También deberá contar con monitor.