

Velocímetro diseñado para empotrar o sobre superficie ideal para la verificación del tacómetro y limitador de ciclomotores. Bastidor de acero de alta resistencia ensamblado bajo el sistema exclusivo "Perfect-fit", que caracteriza a todos los bastidores de la marca RYME de una gran precisión en el ajuste, evitando a su vez la posibilidad del error humano en el ensamblaje y dando un aspecto inmejorable.

La medida de velocidad se obtiene a través de un encoder incremental montado sobre el eje del rodillo delantero. Dada la resolución del encoder se obtiene una elevada precisión de lectura, superior a +/- 0,1 km/h.

La superficie es lisa y revestida de un tratamiento antioxidante que infiere a los rodillos una gran durabilidad.

Rodillo trasero desplazable para ajustarse a distintos diámetros de rueda.

Bastidor para empotrar en el suelo o sobre suelo.

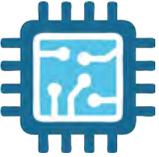
PATENTED

Carga Máx. por eje **250 kg**

Distancia entre ejes de rodillos mín. / máx. **250 / 365 mm.**

Ancho máx rueda **250 mm.**

Electrónica



Procesador de última generación
Nuevo procesador de alta velocidad
Aumenta la respuesta y proceso de cada prueba en vehículo



Conexión
Conexión Ethernet (TCP-IP) en la placa principal



Memoria RAM
Nueva memoria 16 veces más rápida



Memoria Flash
Nueva memoria 4 veces más rápida



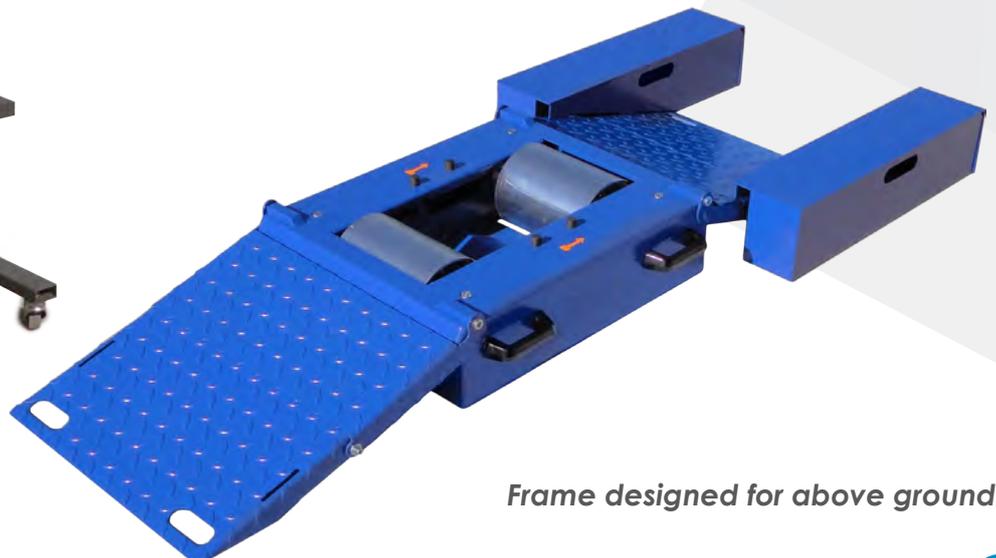
Sistema Modular
Toda la electrónica es ampliable. Diseño especial para automoción e ITV diseñada por Ryme



Distancia entre rodillos adaptable al diámetro de la rueda del ciclomotor.



Frame designed to embed



Frame designed for above ground

Debido a la continua evolución de nuestros productos, las características técnicas y de diseño podrían estar sujetas a modificaciones, sin previo aviso.

* The mobile stand and computer equipment are optional equipment

Equipamiento Estándar

- Bastidor de velocímetro
- Control electrónico y software
- Mando a distancia para control de la prueba
- Rampas de acceso plegables
- Plataformas de apoyo para los pies



Software

- Envío y procesamiento de datos y graficas en tiempo real
- Posibilidad de envío de datos encriptados a servidor mediante el metodo de encriptación AES (Advanced Encryption Standard)
- Compatible con el 100% de sistemas de gestión y bases de datos
- Asignación de permisos a diferentes niveles de usuario
- Posibilidad de asignación de los resultados obtenidos a la matricula del vehículo antes o después de en cada prueba
- Configuración de la duración de la prueba al mínimo y/o máximo tiempo necesario para optimizar el tiempo de trabajo
- Software de configuración intuitivo, simple y rápido
- Visualización de los resultados gráfica y numérica
- Software de control muy intuitivo guiado mediante iconos graficos
- Base de datos Ryme (tanto en red como en modo local), que permite almacenar fichas con datos de clientes y vehículos. Todas las pruebas realizadas quedan registradas y son de fácil búsqueda para poder comparar con nuevos ensayos
- Publicidad personalizada en pantalla
- Medición de velocidad, tiempo y espacio
- Comunicación Ethernet (Protocolo TCP-IP)
- Medición de la velocidad máxima durante un tiempo configurable
- Medición de la velocidad máxima en menos de un minuto si antes se superan los 60 Km./h + error (valores configurables).
- Configuración total de velocidad y tiempo de prueba
- Valores limite de velocidad programable (transmisión manual o automática)
- Base de datos que permite almacenar fichas con datos de clientes y vehículos. Todas las pruebas quedan registradas y son de fácil búsqueda.
- Modulo de traducción mediante el cual el usuario podrá traducir el programa a su propio idioma
- Inicio de prueba automático a una velocidad configurable
- Software para el funcionamiento automático

Software



Más Productivo
Repetición de pruebas parciales



Más Seguro
Las aplicaciones Ryme pueden encriptar sus datos,... haciendo un sistema más seguro y fiable



Más Intuitivo
Incorporación de iconos gráficos. Aplicaciones Ryme comparten los mismos menús.



Más Compatible
Compatibilidad con más del 95% de los sistemas gestores de bases de datos del mercado actual, ORACLE, SQL SERVER, Postgre, SQLite, etc. Compatibilidad con SO de 32 y 64 Bits y con Android, Windows...



Asistencia Online
Posibilidad de conexión remota de nuestros técnicos con sus equipos
Consultar condiciones



Más Fiable y Preciso
Mejora en el proceso de la calibración de la placa principal
Permite ajustar la calibración de pesaje y de fuerzas a unos valores muy precisos.



Adaptación Software

Posibilidad de análisis y estudio, bajo presupuesto, para adaptación a nuevas normativas de cualquier región y/o país

Mecánica



Pintura Epoxy

Acabado final con pintura en polvo que asegura una protección optima y duradera



Ensamblaje Perfect Fit

Diseño mecánico mediante tecnología Perfect-Fit, que garantizan el ensamblaje y el perfecto acabado final en todos nuestros equipos



Rodillos de alta Calidad

Rodillos con tratamiento superficial que asegura la perfecta adherencia de las ruedas incluso a altas velocidades

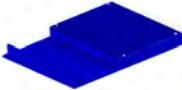
Datos Técnicos

Carga máxima por eje	250 Kg
Velocidad máxima de prueba	120 km/h
Longitud de los rodillos	195 mm.
Diámetro de los rodillos exterior	150 mm.
Distancia entre ejes de rodillos	250/308/365 mm. (3 posiciones)
Resistencia de rodadura	<0,1 Nm.

Dimensiones

Dimensiones del bastidor cerrado (empotrado)	610 x 470 x 150 mm.
Dimensiones del bastidor cerrado (superficie)	610 x 470 x 200 mm.
Dimensiones del bastidor abierto	1.500 x 540 x 160 mm.
Dimensiones del bastidor embalado	850 x 750 x 680 mm.
Peso del bastidor	56 Kg
Peso del bastidor embalado	90 Kg

Equipamiento Opcional

	Dispositivo inalámbrico multifunción, teclado, ratón y control remoto		GEN-SRA	Sujeción delantera automática para fijación de ruedas
	Integración de Frenómetro FRM		GEN-PNS	Pinza neumática de sujeción de rueda delantera 800 x 1.040 x 90 mm.
	Integración de Frenómetro portátil FRM II		FRMP-SPP	Plataforma de aluminio para facilitar el apoyo del técnico durante la prueba
GEN-EIN	Equipo informático		GEN-MSD	Masas de Calibración
GEN-IMP	Impresora		GEN-SSA	Software de reenvío de mediciones encriptados y no encriptados que garantiza el guardado de los resultados de cada test y su envío al programa de gestión incluso en posibles cortes eléctricos u otros...
GEN-TD	Terminal de visualización de datos			
GEN-STD	Segundo terminal de visualización de datos			
	GEN-EST			Estabilizador de tensión
	GEN-SRM			Sujeción delantera manual para fijación de ruedas

Consolas opcionales

	<p>CONSOLA MINI Sólo mueble Dimensiones: 620 x 580 x 1.700 mm.</p>		<p>TROLLEY Peana móvil para equipo informático e impresora</p>
---	--	---	--