



PLASTECNIC®

LECC 8.0 Pro

Tiempo para ti, Vida para tu camión



pesaje a bordo

Desde 1998, **PLASTECNIC** fabrica, bajo patente propia, nuestro innovador sistema de pesaje **para camiones con suspensión neumática**. Este sistema permite conocer en tiempo real el peso de la carga transportada, convirtiendo el vehículo en una auténtica báscula móvil.



LECC 8.0 Pro

El pesaje a bordo **8.0 Pro** monitorea en tiempo real las **variaciones de la presión neumática** de cualquier vehículo articulado, rígido o tren de carretera, durante el proceso de carga, convirtiendo esta lectura en una medición precisa del peso con un margen de error de tan solo el $\pm 0,5\%$.

VENTAJAS

- Incremente la productividad del vehículo.
- Elimine el riesgo de sanciones por sobrecarga.
- Conozca al instante el peso exacto de la carga transportada.
- Prevenga sobrecargas innecesarias por eje.
- Reduzca el consumo de combustible y emisiones de CO2.
- Prolongue la vida útil del vehículo y monitoree posibles fallos en la suspensión.
- Instalación sencilla y sin necesidad de mantenimiento.
- Programación automática, compatible con hasta 8 semirremolques.
- Alerta acústica cuando se acerque al peso máximo establecido.
- Integración con sistemas avanzados de control de flotas.
- App móvil para mayor control.





El nuevo **Lector de Carga 8.0. Pro** ha sido diseñado con un enfoque intuitivo, logrando que su uso sea sencillo y accesible. Su interfaz ha sido optimizada para ofrecer una experiencia de usuario amigable, permitiendo una operación rápida y sin complicaciones.

El visor con su nueva **pantalla TFT**, mejora la visibilidad de toda la información y simplifica el uso del mismo. Indicando tara, peso bruto, peso neto, pesos por ejes, distribución de la carga y la diferencia respecto al peso máximo permitido.

Esta nueva tecnología nos permite visualizar toda la información más relevante de un solo vistazo, a distancia y de manera clara.



Precisión de la medida $\pm 0,5\%$



Garantía de 2 años.

PROGRAMACIÓN

La programación del dispositivo es muy fácil gracias a nuestro sistema automático. Únicamente indicando dos valores:

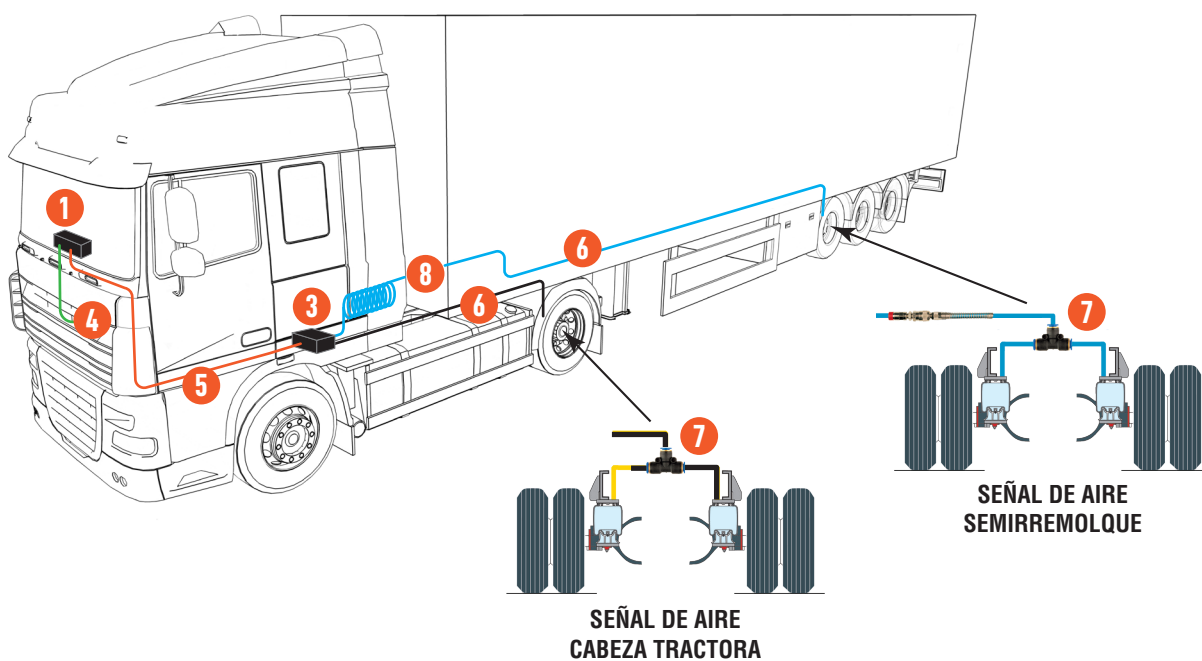
- Introducir el peso del camión en vacío (**TARA**)
- Introducir el peso del camión cargado al máximo (**BRUTO**)



PLASTECNIC®

INSTALACIÓN

Nuestro sistema de pesaje a bordo está pensado para una instalación rápida, sencilla y sin mantenimiento.
EL KIT INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA INSTALAR EL LECTOR DE CARGA EN SU CAMIÓN



- 1 Visor digital.
- 2 Soporte para hueco DIN.
- 3 Caja de sensores de señal neumática.
- 4 Cable de alimentación.
- 5 Cable de señal de la caja de sensores al visor.
- 6 Tubería de conducción de señal neumática.
- 7 Racores de conexión.
- 8 Enchufe rápido entre camión y semirremolque (en caso de articulados).



KIT DE INSTALACIÓN

APLICACIÓN



Nuestra **App gratuita** disponible para Android e IOS, permite conectar el visor instalado en la cabina del camión con un teléfono móvil, pudiendo gestionar su proceso de carga y permitiéndole al usuario tener, en tiempo real, un control total sobre la carga que su vehículo transporta, sin la necesidad de estar en la cabina del mismo.

- **Programación automática**
Únicamente indicando la TARA en vacío y el BRUTO cargado en la APP el equipo se programa automáticamente.
- **Diagnóstico de la suspensión**
Con esta función, el equipo técnico de Plastecnic podrá verificar que el sistema esté correctamente instalado y programado, desde cualquier punto, mejorando el servicio al cliente.
- **Comparta ubicación y peso**
Envíe rápidamente la ubicación y el peso de la carga, por correo electrónico o WhatsApp.

Visualice los datos en su teléfono móvil hasta 100 m



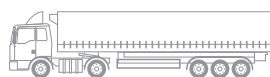
PLASTECNIC®

HISTORIA

Fundada en 1996 por un equipo joven y con visión de futuro, **Plastecnic** nació con la pasión por innovar en soluciones para el sector del transporte. Esa visión llevó a la empresa a fabricar el primer sistema de pesaje del mercado bajo patente propia, inicialmente diseñado para controlar la sobrecarga del vehículo mediante lecturas de la suspensión neumática.

El éxito de esta innovación no solo consolidó a **Plastecnic** en el mercado nacional, sino que también impulsó a la empresa a seguir evolucionando sobre estos sistemas. Con el paso de los años, **Plastecnic** ha continuado desarrollando su lector de carga manteniéndose a la altura de la tecnología actual y aportando un producto cada vez más útil y refinado.

Hoy, 28 años después, **Plastecnic** sigue siendo un referente en el sector, con el mismo equipo humano comprometido en ofrecer soluciones que simplifiquen el trabajo de los camioneros, siempre enfocados en la calidad y la innovación. **Con el fin de marcar la diferencia.**





P L A S T E C N I C ®



Polígono Industrial Bierzo Alto
A-6 Km. 372 / Parc IA - 4/ 24318
San Román de Bemibre. León. España
Tel. (+34) 987 429 767

info@mvplastecnic.com
www.mvplastecnic.com

Servicio técnico - WhatsApp
Tel. (+34) 663 910 260



Nuestro producto está homologado internacionalmente para ser instalado en vehículos industriales.

nº reg. 01100028004

Certificado de la Unidad de Certificación del Automóvil UCA

Homologación según Reglamento CEPE / ONU R10 y marcado CE

Empresa inscrita en el registro de fabricantes de vehículos del Ministerio de Industria según RD 750/2010