

pesacam



www.pesacam.com



Sistema de pesaje de fácil instalación.

Kit de pesaje a bordo SAP-605 de precisión para vehículos articulados con suspensiones neumáticas

CONOZCA EL PESO DE SU CARGA AL INSTANTE,
MIENTRAS CARGA O DESCARGA
Para instalar en camiones basculantes, cisternas,
contenedores, etc..

No más multas por sobrepeso: Las sanciones por sobrepeso son severas y comportan graves problemas tanto para el conductor como para la carga.

Mayor seguridad: Los camiones sobrecargados requieren mayores distancias de frenado y la facilidad para girar se ve enormemente disminuida.

Aumenta la eficiencia del conductor: Nuestras básculas a bordo, proporcionan al conductor una mayor seguridad al saber que transporta una carga dentro del peso permitido.

Menor coste de mantenimiento: Al transportar cargas dentro del peso legal, se reduce el desgaste de frenos, neumáticos, etc...

Rápida amortización del equipo: Debido a su coste, este se puede amortizar en pocos meses.

Conocer el peso de la estiba y el neto: Compruebe antes de salir a la carretera, la estiba de su carga y su peso neto.

Memoria para cuatro remolques: Una misma cabeza tractora, permite trabajar hasta con cuatro remolques diferentes, sin tener que volver a calibrar.

No más pérdidas de tiempo: Al conocer de manera precisa su carga, evite largas esperas en las básculas.

El kit se puede instalar en todos los modelos y de todas las marcas con sistema de suspensión neumática, de manera sencilla por usted mismo o en los talleres concertados.



sistema de pesaje



El novedoso **kit SAP-605** es tan imprescindible como el resto de las piezas de su camión y además se instala fácilmente.



FUNCIONAMIENTO

Mediante sensores, se mide de forma precisa la presión del sistema de suspensión neumática.

Con este sistema, se detecta electrónicamente los cambios de la presión de aire, y se traduce en una indicación en kilos en el equipo instalado en la cabina.

Una vez realizada una fácil calibración, se pueden conseguir precisiones mejores de $\pm 0,5\%$ del peso total, según el tipo de remolque

INSTALACIÓN

El kit SAP-605 contiene todo lo necesario para poder realizar la instalación (racores, cajas, tubos, tornillería, cables, sensores e indicador) la cual se puede realizar en unas 3 horas. El manual de instalación (en castellano) es de fácil comprensión, con fotografías y dibujos para una rápida instalación sin problemas.

MANEJO

El equipo instalado en el interior de la cabina es de fácil manejo, ya que mediante 2 teclas es posible conocer el peso de la cabeza tractora, del remolque el peso neto, la estiba y el total. Los tramos de indicación son de 10 kg, y para conocer su manejo no es necesario leer un grueso manual.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ALIMENTACION: 24 VCC

TEMPERATURA DE TRABAJO : - 25...+80 °C

PROTECCIÓN AMBIENTAL : IP65

RESOLUCIÓN : 10 Kg.

PRECISIÓN : $< \pm 200$ KG

DISPLAY : Led rojo 5 dígitos (alta visibilidad)

El kit está fabricado bajo los mas estrictos controles de calidad, con aplicación de la normativa UNE-EN-ISO-9001:2000 y con la certificación CE conforme a las normas EN 50081-2 sobre emisiones y EN 50082-2 sobre inmunidad. EN 61000-4-2 nivel 3; EN 61000-4-3 nivel 3 EN 61000-4-4 nivel 4; EN 61000-4-6 nivel 3 Marcado CE según la Directiva CEM 89-336.

GARANTIA: El kit esta amparado por una garantia de dos años contra todo defecto de fabricación, tal y como determina la legislación comunitaria.



Instalación caja sensores



Conductos de aire



Toma de presión



Indicador en cabina

DISTRIBUIDORES

Zona Sur : PESACAM SUR Tfno.: 652 09 64 77 Email: sur@pesacam.com

Zona Centro : PESACAM CENTRO Tfno.: 91 764 21 00 Fax.: 91 764 21 32 Email: centro@pesacam.com

Zona Norte : PESACAM NORTE Tfno.: 93 736 33 45 Fax.: 93 736 22 82 Email: norte@pesacam.com