

Kit portátil para el pesaje de ejes de vehículos.



A partir de: martes, julio 22,
2025



Características estándar

- Pesaje del eje de un vehículo.
- Cálculo del peso total del vehículo.
- Pesaje con inserción de la tara preestablecida.
- Cálculo de la diferencia de peso entre dos pesadas.
- Base de datos de 500 vehículos.
- Textos personalizables.
- Impresión y almacenamiento pesos en memoria USB (opcional).

Pesa los ejes del vehículo y calcula el peso total. Compuesto por dos plataformas portátiles de la serie WWS y la terminal de pesaje con pantalla táctil e impresora integrada. Versión por cable.

CE según la Directiva 2014/31/UE para la verificación del peso del eje.

WWS es la solución más económica patentada por Dini Argeo para pesar los ejes de un vehículo.

Gracias al peso reducido y a la sencillez del transporte, en pocos minutos es posible crear una estación de pesaje para pesar cualquier tipo de vehículo, independientemente del número de ejes.

Para optimizar la precisión del pesaje, se recomienda el uso de módulos de nivelación o el enterramiento de las plataformas WWS.

Gran versatilidad de uso

- El kit pesa ejes es ideal para:
 - Pesar cualquier tipo de vehículo independientemente del número de ejes.
 - Comprobar el peso del material transportado por el vehículo y realizar comprobaciones sencillas a la entrada/salida de mercancías.
 - Comprobar el peso de cada eje o todas las distintas sumas de pesos.
 - Pesar durante períodos de tiempo limitados (cosechas, cultivos, etc.) sin necesidad de excavaciones o trabajos de albañilería.
 - Comprobar cualquier sobrecarga del vehículo, evitando sanciones.

Portable Kit for Vehicle Axle Weighing Specification

Pesaje estático o dinámico

La función de pesaje estático permite pesar el vehículo sumando los pesos de los distintos ejes. Además de ser la forma más económica de pesaje, evita las sanciones por sobrecarga de los ejes y es especialmente adecuada para quienes necesitan cambiar el lugar de pesaje con frecuencia.

La función de pesaje dinámico permite minimizar el tiempo de pesaje. El peso se adquiere a medida que el vehículo pasa por la báscula, sin necesidad de detenerse para pesar cada eje. El pesaje dinámico es especialmente adecuado para quienes necesitan pesarse con frecuencia durante el día.

Tecnológicamente avanzado:

El kit de pesaje de ejes está compuesto por 2 plataformas de pesaje WWS, un producto patentado por Dini Argeo. La superficie de carga está hecha de una aleación especial de aluminio de alta resistencia, diseñada para ser fuerte y ligera. La protección IP68 contra el agua y el polvo garantiza una larga vida útil de las plataformas, incluso frente al mal tiempo. Fácil de mover y posicionar, gracias a las ruedas integradas. El visor de peso con pantalla táctil simplifica el uso de la báscula y permite la introducción de datos maestros. Con impresora integrada o puerto de comunicación USB para guardar las pesadas y maleta de transporte para proteger el visor incluso bajo la lluvia. 10h de autonomía, gracias a la batería recargable.

Para más detalles técnicos, consulte la ficha técnica del visor 3590ETKR.

Disponible también en versión radio inalámbrica para una mayor comodidad de uso.

Certificaciones y homologaciones:

El sistema está homologado CE según la Directiva 2014/31/UE (NAWI, pesaje estático) para la verificación del peso del eje. El sistema también cuenta con la certificación OIML R134 para el pesaje en movimiento (dinámico) de todo el vehículo, a una velocidad máxima de 5km/h con una precisión de pesaje del 5% (suma del peso de los ejes, según la normativa vigente en el país de utilización).

El sistema está homologado en Italia como instrumento de pesaje con funcionamiento automático, para el pesaje de vehículos de carretera en movimiento según el Decreto nº 267995 del 19/9/2019.

El sistema también está homologado para el pesaje dinámico en varios países europeos (para más información, puede ponerse en contacto con nuestra oficina de ventas).

Para su uso en aplicaciones homologadas o dinámicas, se recomienda utilizar módulos de nivelación o enterrar las plataformas.

Available Versions

Código	l x w x h (mm)	Max (kg)	d (kg)	M (kg*)	d HR (kg)*	Notes
WWSC1.5T-2	500x400x58	1500	0,5	0,5	0,05	Price for single platform
WWSC3T-2	500x400x58	3000	1	1	0,1	Price for single platform
WWSC6T-2	500x400x58	6000	2	2	0,2	Price for single platform
WWSC10T-2	500x400x58	10000	5	5	0,5	Price for single platform
WWSC15T-2	500x400x58	15000 (12500**)	5	5	0,5	Price for single platform
WWSE6T-2	700x450x58	6000	2	2	0,2	Price for single platform
WWSE10T-2	700x450x58	10000	5	5	0,5	Price for single platform
WWSE15T-2	700x450x58	15000 (12500**)	5	5	0,5	Price for single platform
WWSD6T-2	900x500x58	6000	2	2	0,2	Price for single platform
WWSD10T-2	900x500x58	10000	5	5	0,5	Price for single platform
WWSD15T-2	900x500x58	15000	5	5	0,5	Price for single platform
WWSD20T-2	900x500x58	20000 (15000**)	10	10	1	Price for single platform
WWSF15T-2	900x700x75	15000	5	5	0,5	Price for single platform

WWSF20T-2	900x700x75	20000 (15000**)	10	10	1	Price for single platform
-----------	------------	--------------------	----	----	---	---------------------------------

(*) These divisions are obtainable only with the relative options

(**) In combination with ECEM approval.

Códigos de productos

Código Descripción

{#Available pads - The kit requires 2 pads}

WWSC1.5T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 1500 kg, división 0,5 kg, superficie de carga 500x400 mm, altura 58 mm.
WWSC3T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 3000 kg, división 1 kg, superficie de carga 500x400 mm, altura 58 mm.
WWSC6T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 6000 kg, división 2 kg, superficie de carga 500x400 mm, altura 58 mm.
WWSC10T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 10000 kg, división 5 kg, superficie de carga 500x400 mm, altura 58 mm.
WWSC15T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 15000 kg, división 5 kg, superficie de carga 500x400 mm, altura 58 mm.
WWSE6T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 6000 kg, división 2 kg, superficie de carga 700x450 mm, altura 58 mm.
WWSE10T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 10000 kg, división 5 kg, superficie de carga 700x450 mm, altura 58 mm.
WWSE15T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 15000 kg, división 5 kg, superficie de carga 700x450 mm, altura 58 mm.
WWSD6T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 6000 kg, división 2 kg, superficie de carga 900x500 mm, altura 58 mm.
WWSD10T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 10000 kg, división 5 kg, superficie de carga 900x500 mm, altura 58 mm.
WWSD15T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 15000 kg, división 5 kg, superficie de carga 900x500 mm, altura 58 mm.
WWSD20T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 20000 kg, división 10 kg, superficie de carga 900x500 mm, altura 58 mm.
WWSF15T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 15000 kg, división 5 kg, superficie de carga 900x700 mm, altura 75 mm.
WWSF20T-2	Plataforma pesa ruedas y ejes con capacidad 20000 kg, división 10 kg, superficie de carga 900x700 mm, altura 75 mm.

{#Transportable indicators, with transport case}

3590ETKR09-3	Sólo para WWS analógicas (WWS...-y). Visor de peso táctil en maleta con impresora y programa AF09. Pantalla en color. Disponible sólo en combinación con los sistemas pesa ejes Dini Argeo (series WWS, RWS).
---------------------	---

Opciones

Código	Descripción
{#International power plugs}	
AUS-V4	Versión con fuente de alimentación AU.
UK-V4	Versión con fuente de alimentación UK.
US-V4	Versión con fuente de alimentación US.
{#Optional power supply cords}	
PWCORDAUSVDE	Cable de alimentación con enchufe AU.
PWCORDUKVDE	Cable de alimentación con enchufe BS1363 (enchufe UK).
PWCORDUSVDE	Cable de alimentación con enchufe US tipo B. (Japón, América del Norte y Central).
{#Legal for Trade Approval (only at time of order)}	
ECEM	Servicio de homologación 3000e, para cada plataforma/balanza. NOTA: Dependiendo del producto, el servicio de homologación ECEM puede requerir el servicio de calibración DINICAL. Compruebe si DINICAL está presente en las opciones del producto.
ECEMTOT	Homologación CE de la capacidad total del sistema, para los sistemas pesa ruedas multiplataforma WWS. Atención: ECEMTOT excluye la funcionalidad de seleccionar el número de plataformas conectadas.
{#High resolution (d HR) (only at time of order)}	
EHR	Versión de alta resolución para uso interno de fábrica.
{#Levelling mats for axle weighing}	
LMEK12	Kit "Easy Level", para WWSE. Compuesto por 12 módulos de nivelación y 4 rampas.
LMDK18	Kit "Easy Level", para WWSD. Compuesto por 20 módulos de nivelación y 4 rampas.
{#On / Off ramp}	
WWSCR	Rampa única de aluminio para WWSC. Dimensiones 500x150x30mm
WWSER	Rampa de aluminio para WWSE. Dimensiones 700x150x30mm.
WWSDR	Rampa única de aluminio para WWSD y WWSF. Dimensiones 900x150x30mm.
{#Frame for flush floor installation}	
WWSCTF	Bastidor para fijación a hilo piso. Para plataforma WWSC.
WWSETF	Bastidor para fijación a hilo piso. Para la plataforma WWSE.
WWSDTF	Bastidor para fijación a nivel del suelo. Para plataforma WWSD.

Código	Descripción
WWSFTF	Bastidor para fijación a nivel del suelo. Para plataforma WWSF.
{#Storing Weighments}	
USBEGTKR	Interfaz a panel para almacenar datos sobre memoria USB. No emplea puertos seriales. Completo de memoria USB para PC. NOTA: interfaz que no se puede pedir individualmente, se tiene que combinar al visor de peso en fase de pedido.
USBK	Set 5 memorias USB para almacenar las pesadas.

**Dini Argeo S.r.l. | Via della Fisica, 20 - 41042, Spezzano di Fiorano, Modena (MO), Italy | Tel.:
+39 0536 843418**

www.diniargeo.com