BalanzasGalicia.com

PLATAFORMAS MÓVILES PARA EL PESAJE DE LOS VEHÍCULOS

WWS

¡La mejor solución
está en sus manos!

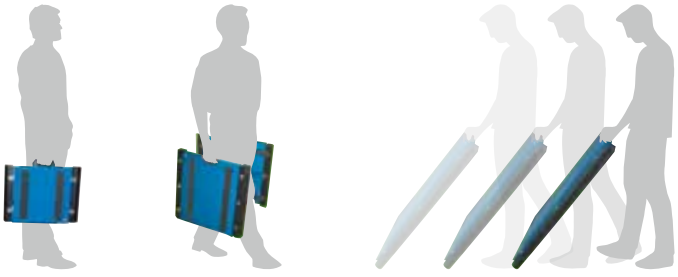
WWS

LA TECNOLOGÍA DE VANGUARDIA PARA EL PESAJE DE LOS VEHÍCULOS **SENCILLA, RÁPIDA, HOMOLOGADA.**

Dini Argeo, empresa italiana especializada en el diseño y la construcción de balanzas y sistemas de pesaje, tiene el placer de presentaros las plataformas WWS, un producto tecnólogico y de innovación diseñado y fabricados íntegramente en Italia para pesar los vehículos y los objetos de gran tamaño.

Las plataformas WWS se utilizan en todas las aplicaciones donde se necesita pesar de forma rápida y fácil los vehículos o las estructuras con varios puntos de apoyo, tales como automóviles, tractores, carros, aviones, camiones, camiones cisterna, contenedores, botellas, latas, cajas, etc.

Son especialmente adecuadas para la creación de estaciones de pesaje móviles: gracias a su peso reducido y a la simplicidad de transporte y colocación, en pocos minutos se puede crear una estación de pesaje sobre cualquier tipo de superficie plana.



BalanzasGalicia.com

SISTEMA MODULAR
DESDE **2** HASTA **20 PLATAFORMAS.**

BalanzasGalicia.com

BalanzasGalicia.com

UNA GAMA COMPLETA PARA SATISFACER SUS NECESIDADES

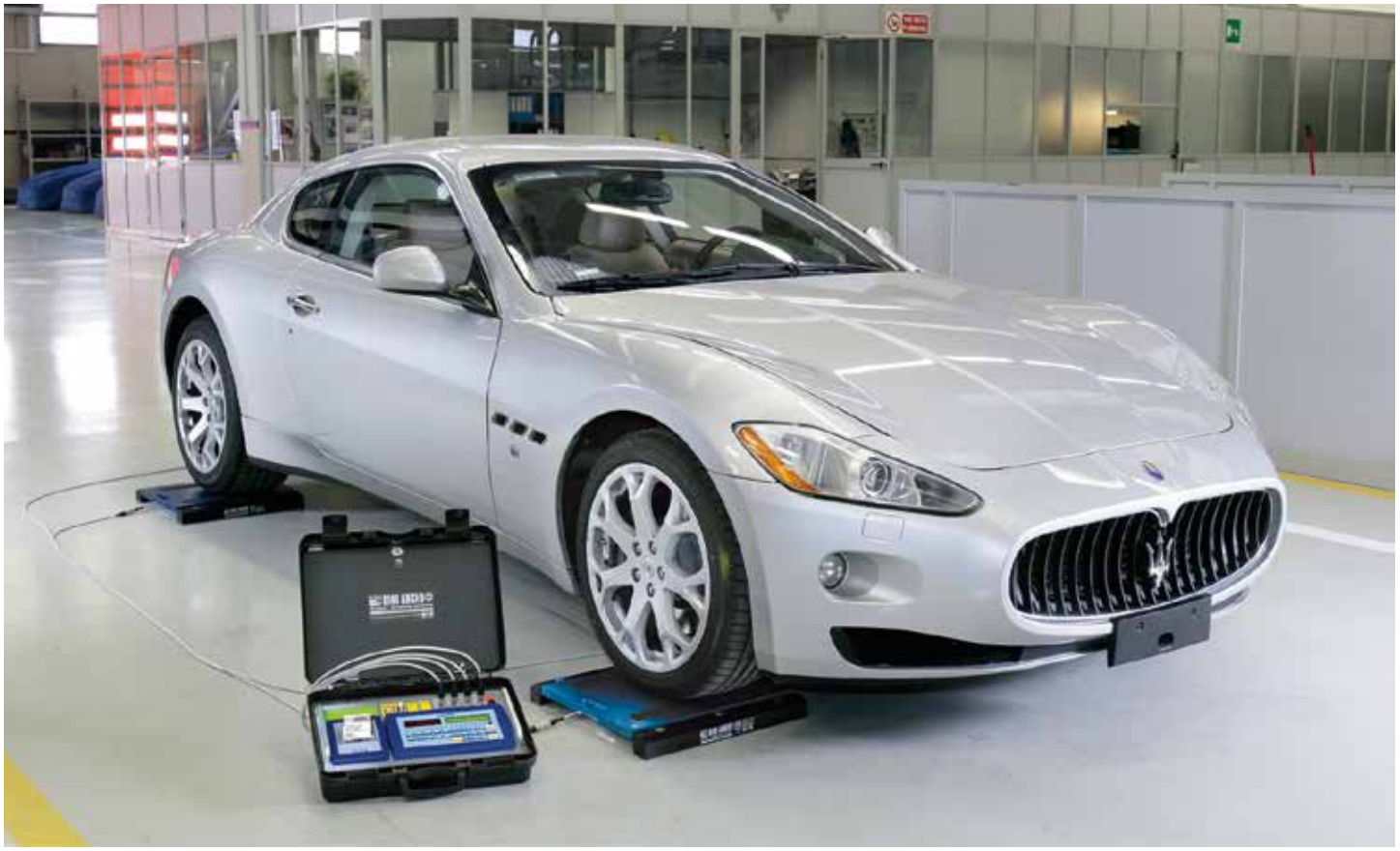
WWS

- **Superficie de carga** variable desde 400x300 mm hasta 900x700 mm;
- **Capacidad** desde 600 hasta 25.000 kg;
- **Conexión** al visor de peso principal a través de cable o sin hilos;
- **Versión** para uso interno u homologada, en modalidad pesa ruedas o pesa ejes (OIML R134).

INDUSTRIA · LOGÍSTICA · INDUSTRIA ALIMENTARIA · QUÍMICA · EDIFICIO · ASTILLERO · INDUSTRIA DE LA MADERA · COMBUSTIBLES

GRAN VERSATILIDAD DE USO

- **Comprobar el peso** del material transportado por los vehículos y verificar de forma sencilla la entrada/salida de mercancías.
- **Comprobar el peso** de cada rueda, de cada eje y de todas las sumas de pesos.
- **Calcular las coordenadas del centro de gravedad** de la estructura que se debe pesar.
- **Pesar** por períodos limitados de tiempo, sin la necesidad de bases permanentes (cosechas, cultivos, etc.).
- Comprobar la presencia de **sobrecargas del vehículo**, evitando así posibles sanciones desagradables.
- **La plataforma sin hilos**, con visor integrado, se puede utilizar individualmente para pesar los objetos de cada tipo.



BalanzasGalicia.com

WWS instaladas a nivel del piso, para el pesaje dinámico.

CALIDAD Y TECNOLOGÍA
A SU SERVICIO

BalanzasGalicia.com

WWS

SUPERFICIE REFORZADA
realizada de una aleación especial de alta resistencia, robusta y ligera.

RUEDAS PARA LA MANIPULACIÓN

BURBUJA DE NIVEL INTEGRADA
para posicionar correctamente la plataforma.

BANDAS ANTIDESLIZ
de posicionamiento.

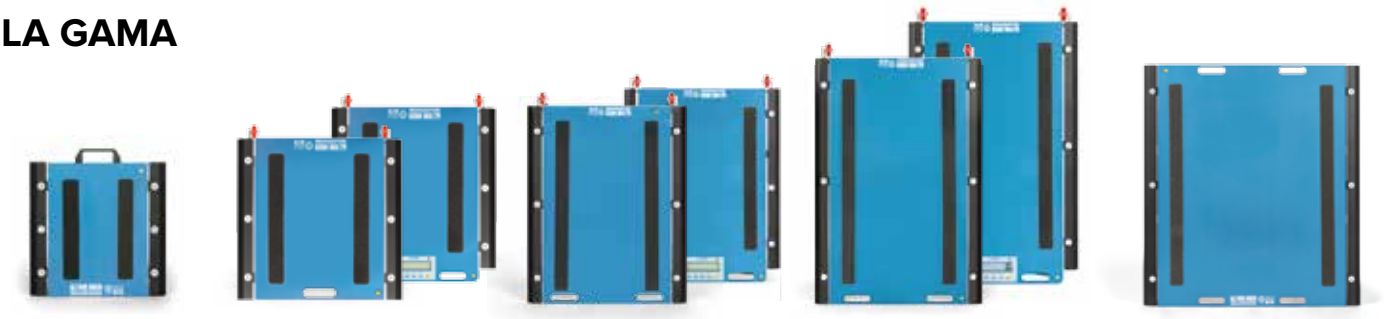
VISOR DE PESO INTEGRADO
con protección IP68.

ASA DE TRANSPORTE ERGONÓMICA.

ESPECIAL GOMA ANTIDESLIZANTE
para la máxima adherencia en cualquier superficie.

WWSE RF
VERSIÓN SIN HILOS.

LA GAMA



WWSB
400x300mm
desde 600 hasta 8000kg

WWSC / WWSC-RF
500x400mm
desde 1500 hasta 15000kg

WWSE / WWSE-RF
700x450mm
desde 6000 hasta 15000kg

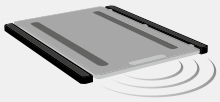
WWSD/ WWSD-RF
900x500mm
desde 6000 hasta 20000kg

WWSF
900x700mm
desde 10000 hasta 25000kg

WWS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

VERSIÓN SIN HILOS

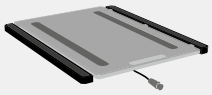


- Altura reducida, solamente 50mm.
- Estructura de una aleación especial, muy robusta y resistente.
- **Células de carga** de acero INOXIDABLE IP68.
- Grado de protección IP68 de las células de carga y de los conectores, para el uso en presencia de agua, barro o polvo.
- **Visor de peso integrado** a la plataforma y protegido a través de una caja hermética IP68.
- **Módulo radio integrado** de serie para la transmisión del peso al visor a distancia o dispositivo externo.
- Ruedas integradas para facilitar la manipulación.
- **Batería interna recargable** de larga duración.
- Goma antideslizante aplicada bajo la plataforma, para la máxima calidad en cada tipo de superficie.
- Tecnología patentada: nr. 1.342.302.

DISPONIBLES EN VERSIÓN:

- HOMOLOGADA CE-M

VERSIÓN CON CABLE



- Altura reducida, solamente 50mm.
- Estructura de una aleación especial, muy robusta y resistente.
- Grado de protección IP68 de las células de carga y de los conectores, para el uso en presencia de agua, barro o polvo.
- **Cable extremadamente resistente**, de serie sobre toda la gama.
- **Prolongación de 10 m** para la conexión al visor.
- Ruedas integradas para facilitar la manipulación.
- Goma antideslizante aplicada bajo la plataforma, para la máxima calidad en cada tipo de superficie.
- Tecnología patentada: nr. 1.342.302.

DISPONIBLES EN VERSIÓN:

- HOMOLOGADA CE-M
- HOMOLOGADA R134 para el pesaje dinámico.

1.342.302

R-76/EN 45501

ALEACIÓN ESPECIAL

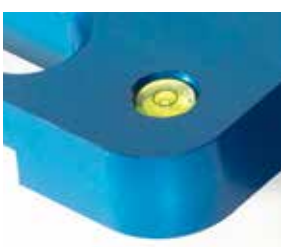
PESAJE DINÁMICO

IP 68

SIN HILOS

GOMA ANTIDESLIZANTE

para la máxima adherencia en cualquier superficie.

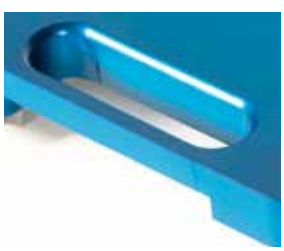


BURBUJA DE NIVEL INTEGRADA

para posicionar correctamente la plataforma.

VISOR DE PESO INTEGRADO

con protección IP68 (versión Sin Hilos).



ASA DE TRANSPORTE ERGONÓMICA.

ESTACIÓN DE PESAJE MÓVIL,
MULTIFUNCIÓN, PARA LAS PLATAFORMAS WWS,
VISOR DE PESO 3590E

3590E

BalanzasGalicia.com

Diseñado para el pesaje de los vehículos.
3590E es un visor de peso sencillo de utilizar pero al mismo tiempo completo de todas las funciones principales para pesar sus vehículos.

COMPARTIMIENTO PARA CABLES Y CARGADOR DE BATERIAS.

BOLSILLOS PARA LOS DOCUMENTOS.

PUERTO SERIAL RS-232
para la conexión a PC.

PANTALLA LCD
para la visualización de los datos segundarios y de los mensajes para el operador.

PANTALLA CON LED ROJOS
para la clara visualización del peso.

IMPRESORA INTEGRADA
con recibo personalizable.

TECLADO IMPERMEABLE
con funciones completamente personalizables.

PANTALLA CON LED ROJOS
para la visualización del peso total.

PANTALLA LCD RETROILUMINADA
capable de visualizar el peso de cada plataforma y el centro de gravidad.

RECIBO COMPLETAMENTE PERSONALIZABLE.

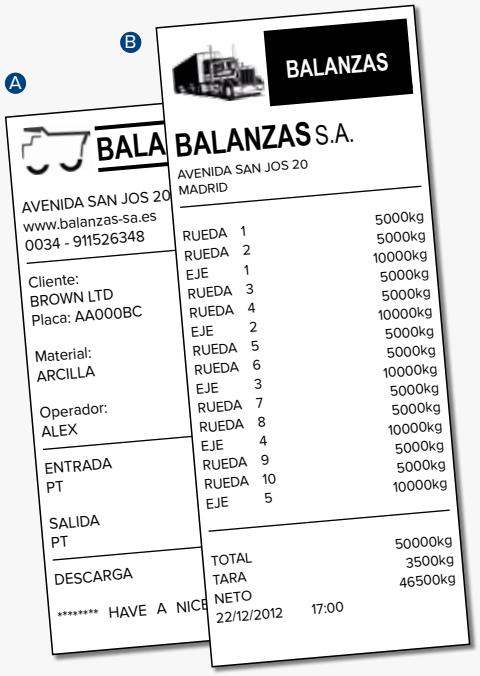
WWS

LAS FUNCIONES

- Pesar todo el vehículo en una sóla operación (**modalidad pesa ruedas**), que necesita un número de plataformas WWS igual a las ruedas del vehículo que se debe pesar.
- Pesar el vehículo a través de la suma del peso de cada eje (**modalidad pesa ejes**), que necesita solamente dos plataformas WWS y la suma eje por eje.
- Adquirir el peso de cada eje manualmente pulsando un botón cuando el eje está parado y correctamente posicionado en las plataformas o de forma automática durante el tránsito del vehículo sobre las plataformas.
- Gestionar el pesaje en entrada/salida para calcular y almacenar el peso de los materiales transportados por los vehículos en entrada o en salida de la empresa/sitio.
- Cálcular de forma automática las coordenadas X e Y del centro de gravedad (en modalidad pesa ruedas).
- 3 niveles de total, borrables e imprimibles en modo independiente:
  - total vehículo actual
  - total vehículos pesados
  - gran total.
- Gestionar la tara del vehículo.
- Archivo datos compilados manualmente por el operador (inscripción, matrícula, material transportado, clientes, proveedores, etc).
- Archivo de 1000 memorias, con password de modifica programables, cada una con 5 descripciones alfanuméricas, para gestión vehículos o clientes o materiales.
- Memoria Alibi para el uso del sistema en las transacciones comerciales.

RECIBOS

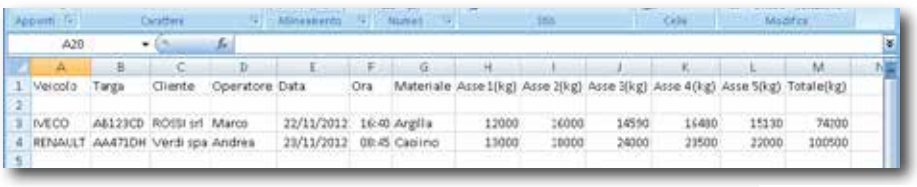
COMPLETAMENTE PERSONALIZABLES



EJEMPLO DE:
Ⓐ Pesaje Entrada/Salida
Ⓑ Pesaje Ruedas y Ejes

MEMORIA USB
PARA ALMACENAR LAS PESADAS SOBRE EL ORDENADOR

El almacenamiento de todas las pesadas es importante para tener siempre a disposición la trazabilidad completa de las operaciones realizadas.
Todos los datos están disponibles en formato Excel, **más de 5.000.000 de pesadas almacenadas.**



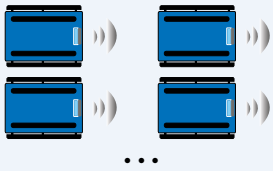
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	Veicolo	Targa	Cliente	Operatore	Data	Ora	Materiale	Asse 1(kg)	Asse 2(kg)	Asse 3(kg)	Asse 4(kg)	Asse 5(kg)	Totale(kg)
2													
3	IVECO	A&123CD	ROSSI srl	Marco	22/11/2012	16:40	Argilla	12000	16000	14590	16480	15130	74200
4	RENAULT	AA471DH	Verdi spa	Andrea	23/11/2012	08:45	Calcino	13000	18000	24000	23500	22000	100500
5													

EJEMPLOS DE APLICACIÓN
LAS SOLUCIONES

WWS

PESAJE SIN HILOS

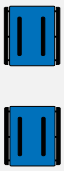
PESAJE DE TODO EL VEHÍCULO hasta 20 Plataformas



PESAJE DE LOS EJES a través de 2 Plataformas

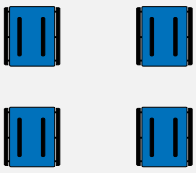
PESAJE DE VEHICULOS CON 2 EJES

Más económica: pesaje estático de los ejes



2 PLATAFORMAS
- Excelente precisión de pesaje sobre el total véhiculo.
- Facilidad de instalación.
- Gran ahorro en términos económicos.
- Pesaje eje por eje.

Más precisa: pesaje estático de las ruedas

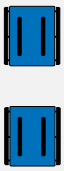


2-Eje 1-Eje

4 PLATAFORMAS
- Buena precisión de pesaje sobre el total véhiculo.
- 1 sola operación de pesaje para obtener todos los datos de peso: una rueda, un eje, peso total, cálculo del centro de gravedad, sobrecargas.
- Pesaje con véhiculo parado.

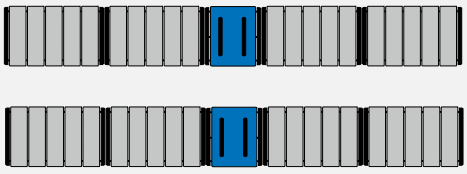
PESAJE DE VEHICULOS CON A 3, 4, 5... “N” EJES

Más económica: pesaje estático de los ejes



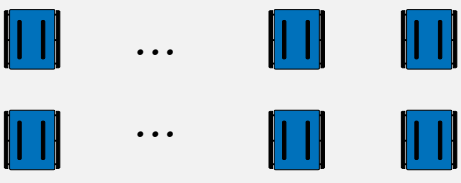
2 PLATAFORMAS
- Excelente precisión de pesaje sobre el total véhiculo.
- Facilidad de instalación.
- Gran ahorro en términos económicos.
- Pesaje eje por eje.

Más rápida: pesje dinámico de los ejes



2 PLATAFORMAS Y “N” MÓDULOS DE NIVELACIÓN
- Excelente precisión de pesaje sobre el total véhiculo.
- Facilidad de instalación y de manejo.
- Grande ahorro de tiempo en las operaciones de pesaje.
- Pesaje durante el tránsito del véhiculo.

Más precisa: pesaje estático de las ruedas



n-Eje 2-Eje 1-Eje

“N” PLATAFORMAS
- Buena precisión de pesaje sobre el total véhiculo.
- 1 sola operación de pesaje para obtener todos los datos de peso: una rueda, un eje, peso total, cálculo del centro de gravedad, sobrecargas.

BRIDGESTONE
3635

DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO WEIGHBRIDGES
France	Germany	United Kingdom	China	Italy

Las informaciones contenidas en este documento son indicativas y pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso por parte de Dini Argeo, en cumplimiento de la normativa. Los datos técnicos oficiales están disponibles en versión actualizada en la página web **www.diniargeo.es** o contactando el Servicio Cliente Dini Argeo.

DINI ARGEO
Scales - Weighing systems
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

HEAD OFFICE
Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418 Fax. +39.0536 843521
info@diniargeo.com

SERVICE ASSISTANCE
Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784 Fax. +39.0536 926654
service@diniargeo.com

BalanzasGalicia.com
SERVICIO DE VENTA Y ASISTENCIA TÉCNICA

WWS1805V1_NES