



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 tecnológico 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.





SISTEMA MODULAR
DESDE 2 HASTA 20 PLATAFORMAS.



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).

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 desgradables.
- **La plataforma sin hilos**, con visor integrado, se puede utilizar individualmente para pesar los objetos de cada tipo.



INDUSTRIA



LOGÍSTICA



INDUSTRIA ALIMENTARIA



QUÍMICA



EDIFICIO



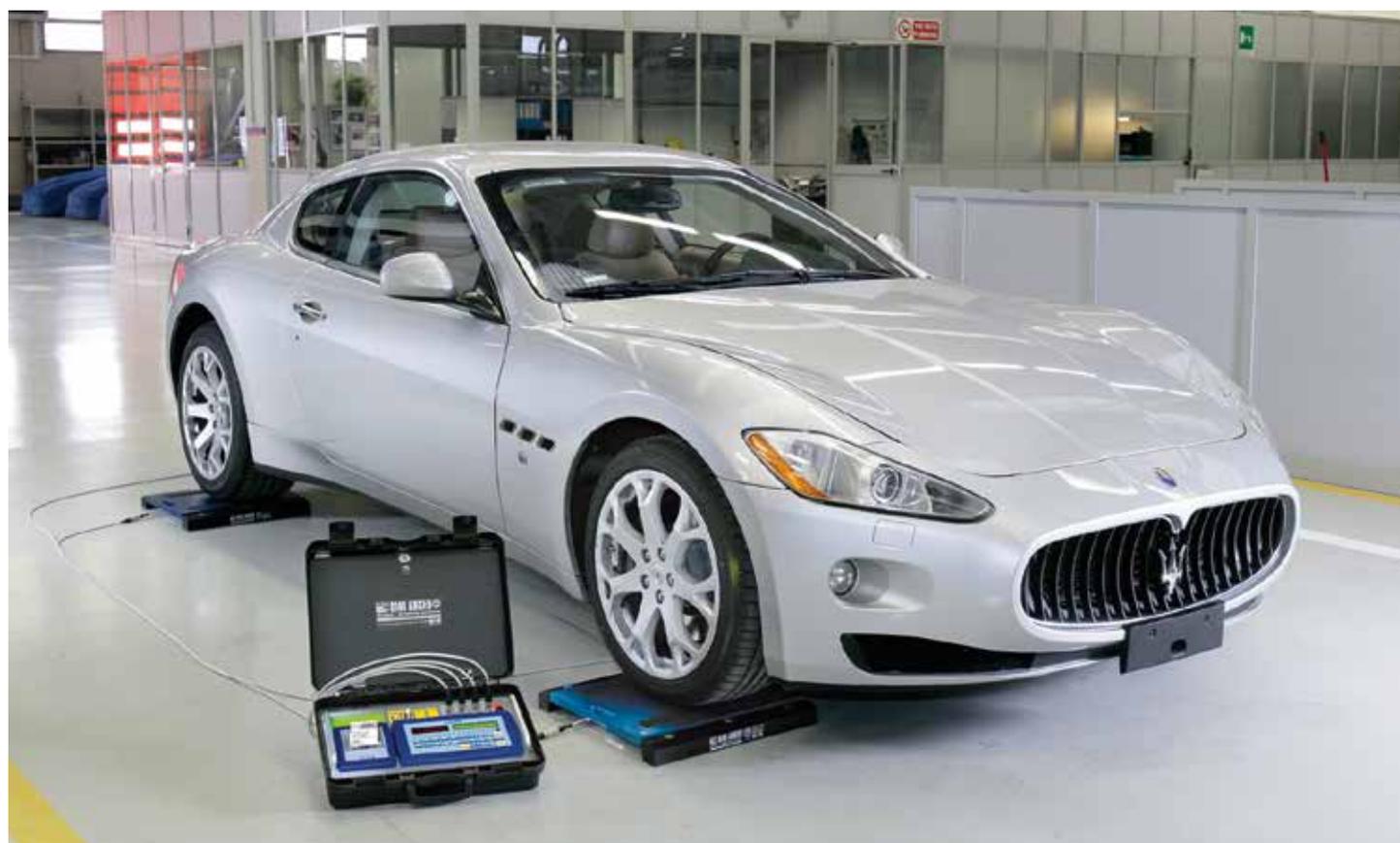
ASTILLERO



INDUSTRIA DE LA MADERA



COMBUSTIBLES

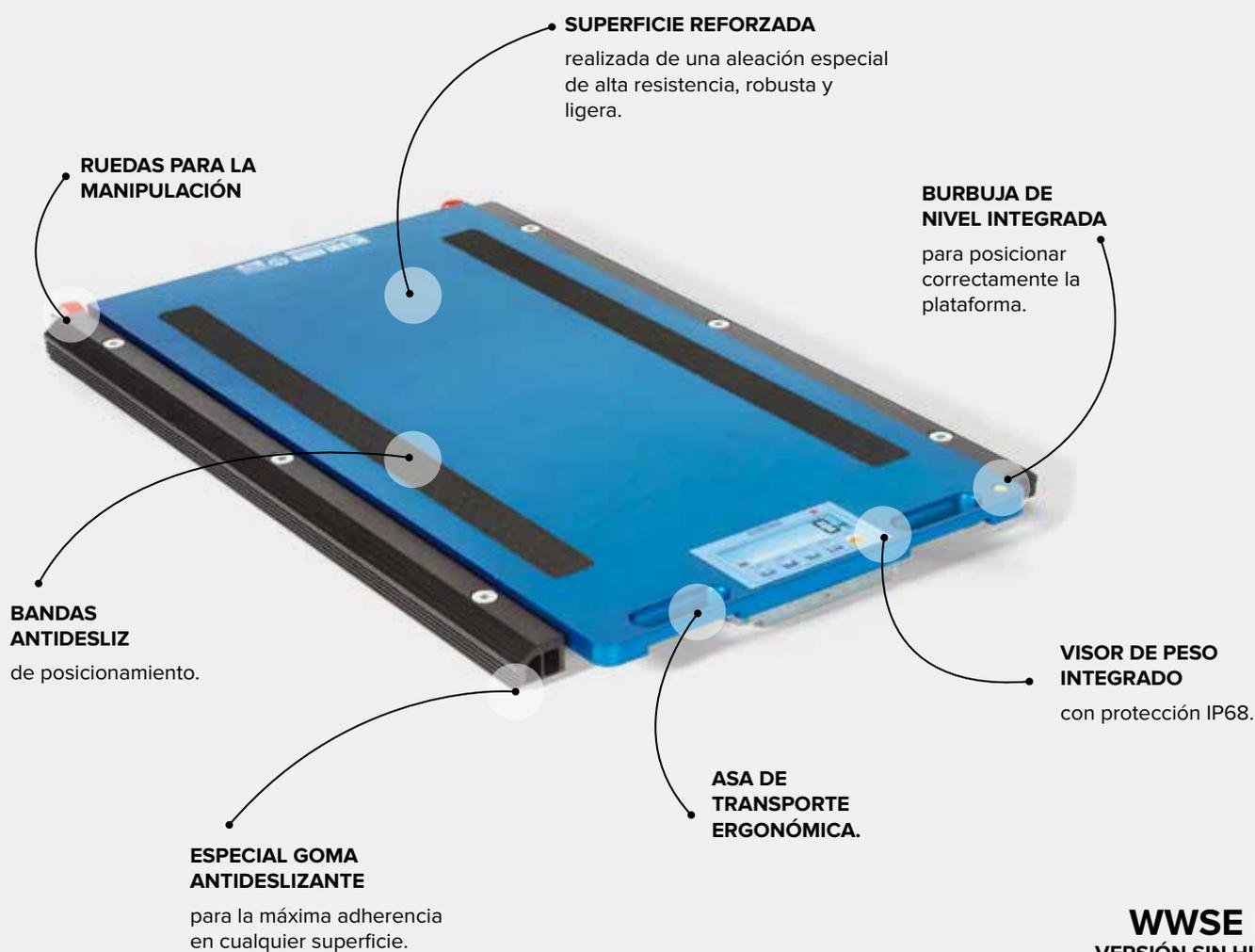


WWS instaladas a nivel del piso, para el pesaje dinámico.



CALIDAD Y TECNOLOGÍA
A SU SERVICIO

WWS

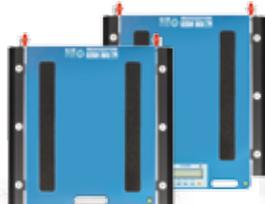


WWSE RF
VERSIÓN SIN HILOS.

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



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



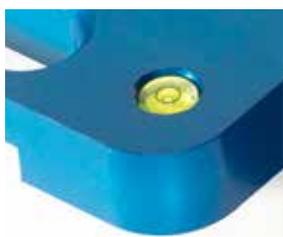
IP 68



SIN HILOS



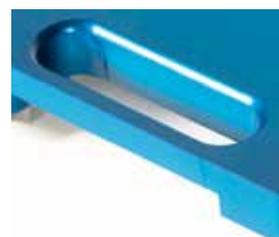
GOMA ANTIDESLIZANTE
para la máxima adherencia en cualquier superficie.



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



COMPARTIMIENTO PARA CABLES Y CARGADOR DE BATERIAS.

BOLSILLOS PARA LOS DOCUMENTOS.

IMPRESORA INTEGRADA
con recibo personalizable.

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.

PUERTO SERIAL RS-232
para la conexión a PC.

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

PANTALLA CON LED ROJOS
para la clara visualización del peso.

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 gravedad.



RECIBO COMPLETAMENTE PERSONALIZABLE.





WWS

LAS FUNCIONES

- Pesar todo el vehículo en una sólo 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.
- Calcular 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:

- A Pesaje Entrada/Salida
- B 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	N
1	Veicola	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	MECO	AB123CD	ROSSI srl	Marco	22/11/2012	16:40	Argilla	12000	26000	14500	14800	15100	74700	
4	RENAULT	AA471DH	Verdi spa	Andrés	23/11/2012	08:45	Cemento	13000	28000	24000	21500	22000	108500	
5														

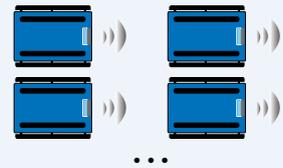
EJEMPLOS DE APLICACIÓN LAS SOLUCIONES

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



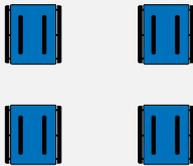
Más económica: pesaje estático de los ejes



2 PLATAFORMAS

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

Más precisa: pesaje estático de las ruedas



2-Eje

1-Eje

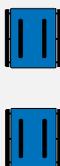
4 PLATAFORMAS

- Buena precisión de pesaje sobre el total vehículo.
- 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 vehículo parado.

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



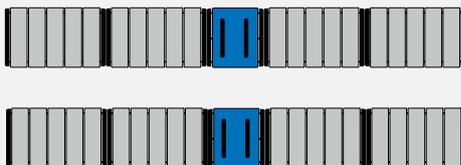
Más económica: pesaje estático de los ejes



2 PLATAFORMAS

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

Más rápida: pesaje dinámico de los ejes



2 PLATAFORMAS Y "N" MÓDULOS DE NIVELACIÓN

- Excelente precisión de pesaje sobre el total vehículo.
- Facilidad de instalación y de manejo.
- Grande ahorro de tiempo en las operaciones de pesaje.
- Pesaje durante el tránsito del vehículo.

Más precisa: pesaje estático de las ruedas



n-Eje

2-Eje

1-Eje

"N" PLATAFORMAS

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





“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
WEIGHBRIDGES
Italy



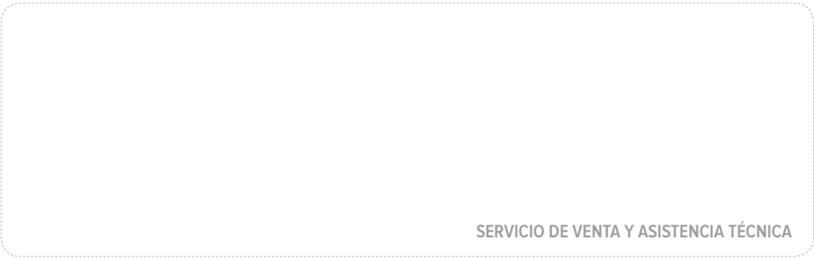
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

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'Electronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784 Fax. +39.0536 926654
service@diniargeo.com



SERVICIO DE VENTA Y ASISTENCIA TÉCNICA