

## WWS AXLE WIRED DYNAMIC

Tragbarer Bausatz zum Wiegen von Fahrzeugachsen.



Wiegt die Fahrzeugachsen und errechnet das Gesamtgewicht. Er besteht aus zwei tragbaren Plattformen der WWS-Serie und dem Touchscreen-Wägeterminal mit integriertem Drucker. Version mit Kabel.

OIML R134 für das Wiegen in Bewegung des gesamten Fahrzeugs zertifiziert

Die ideale Lösung für  
**fortschrittliche industrielle  
Anwendungen**

## Wiegt jede Art von Fahrzeug

- WWS ist die kostengünstiger, von Dini Argeo patentierte Lösung für das Wiegen der Achsen eines Fahrzeugs.  
Dank des reduzierten Gewichts und der Einfachheit des Transports ist es möglich, in wenigen Minuten eine Wiegestation für das Wiegen jedes Fahrzeugtyps zu erstellen, unabhängig von der Anzahl der Achsen.  
Um die Wiegegenauigkeit zu optimieren, wird der Einsatz von Abgleichsmodulen oder das Versenken in Boden der WWS-Plattformen empfohlen.

## Große Vielseitigkeit in der Anwendung

- Der Bausatz Achsverwiegung ist ideal für:
  - Verwiegung jeder Art von Fahrzeug, unabhängig von der Anzahl der Achsen.
  - Gewichtsüberprüfung des vom Fahrzeug transportierten Materials und Durchführung einfachen Kontrollen beim Ein- und Ausgang von Waren.
  - Gewichtsüberprüfung jeder einzelnen Achse oder aller verschiedenen Gewichtssummen.
  - Verwiegung für begrenzte Zeiträume (Weinernten, Ernten usw.), ohne dass Ausgrabungen oder Maurerarbeiten erforderlich sind.
  - Überladungsüberprüfung des Fahrzeugs, um Strafen zu vermeiden.

## Verfügbare Funktionen

- Verwiegung der Achse eines Fahrzeugs.
- Berechnung des Gesamtgewichts des Fahrzeugs.
- Wägen mit Einsetzen der voreingestellten Tara.
- Berechnung der Gewichts Differenz zwischen zwei Wägungen.
- Datenbank mit 500 Fahrzeugen.
- Anpassbare Texte.
- Drucken und Speichern der Wägungen auf USB-Speicher (optional).

## Zertifizierungen und Zulassungen

- Das System ist CE zugelassen nach Richtlinie 2014/31/EU (NAWI, statisches Wiegen) zur Überprüfung des Achsgewichts.
- Das System ist außerdem nach OIML R134 für das Wiegen in Bewegung (dynamisch) des gesamten Fahrzeugs bei einer Höchstgeschwindigkeit von 5 km/h mit einer Wiegegenauigkeit von 5 % (Summe des Gewichts der Achsen, abhängig von den im Einsatzland geltenden Vorschriften) zertifiziert.
- Das System ist in Italien als Waage mit automatischem Betrieb zugelassen, zum Wiegen von Straßenfahrzeugen in Bewegung gemäß Dekret Nr. 267995 vom 19.9.2019.
- Das System ist auch für das dynamische Wiegen in verschiedenen europäischen Ländern zugelassen (für weitere Informationen können Sie unser Verkaufsbüro kontaktieren).

*Für den Einsatz in zugelassenen oder dynamischen Anwendungen wird empfohlen, Abgleichsmodule zu verwenden oder die Plattformen in Boden zu versenken.*

## Statisches oder Dynamisches Wiegen

- Die statische Wägefunktion ermöglicht das Wiegen des Fahrzeugs durch die Summe der einzelnen Achsgewichte.  
Es ist nicht nur die kostengünstigste Art zu wiegen, sondern vermeidet auch Strafen wegen Überlastung der Achsen und eignet sich besonders für diejenigen, die den Wiegeort häufig.
- Die dynamische Wägefunktion ermöglicht es, die Wiegezeit zu minimieren.  
Das Gewicht wird erfasst, während das Fahrzeug über die Waage fährt, ohne dass man zum Wiegen jeder Achse angehalten werden muss.  
Das dynamische Wiegen eignet sich besonders für Personen, die tagsüber häufig wiegen müssen.

## Technologisch fortgeschritten

- Der Bausatz Achsverwiegung besteht aus 2 WWS-Wägeplattformen, einem von Dini Argeo patentierten Produkt.  
Die Ladefläche besteht aus einer speziellen hochfesten Aluminiumlegierung, die für eine hohe Festigkeit und ein geringes Gewicht ausgelegt ist.  
Der IP68-Schutz gegen Wasser und Staub garantiert eine lange Lebensdauer der Plattformen auch bei schlechtem Wetter.  
Einfach zu bewegen und zu positionieren, dank der integrierten Räder.
- Die Touchscreen Gewichtsanzeige vereinfacht die Bedienung der Waage und ermöglicht die Eingabe von Stammdaten. Mit integriertem Drucker oder USB-Kommunikationsanschluss zum Speichern der Wägungen und Transportkoffer zum Schutz der Anzeige auch bei Regen.  
10h Autonomie, dank der wiederaufladbaren Batterie.

Weitere technische Details finden Sie bitte im technischen Datenblatt des Anzeigegeräts [3590ETKR](#).

**Verfügbare Plattformen**
**Der Bausatz benötigt 2 Plattformen**

| Codice            | l x w x h<br>(mm) | Max<br>(kg)     | d<br>(kg) | <b>M</b><br>(kg) | d HR<br>(kg)* | Note                      |
|-------------------|-------------------|-----------------|-----------|------------------|---------------|---------------------------|
| <u>WWSC1.5T-2</u> | 500x400x58        | 1500            | 0,5       | 0,5              | 0,05          | Price for single platform |
| <u>WWSC3T-2</u>   | 500x400x58        | 3000            | 1         | 1                | 0,1           | Price for single platform |
| <u>WWSC6T-2</u>   | 500x400x58        | 6000            | 2         | 2                | 0,2           | Price for single platform |
| <u>WWSC10T-2</u>  | 500x400x58        | 10000           | 5         | 5                | 0,5           | Price for single platform |
| <u>WWSC15T-2</u>  | 500x400x58        | 15000 (12500**) | 5         | 5                | 0,5           | Price for single platform |
| <u>WWSE6T-2</u>   | 700x450x58        | 6000            | 2         | 2                | 0,2           | Price for single platform |
| <u>WWSE10T-2</u>  | 700x450x58        | 10000           | 5         | 5                | 0,5           | Price for single platform |
| <u>WWSE15T-2</u>  | 700x450x58        | 15000 (12500**) | 5         | 5                | 0,5           | Price for single platform |
| <u>WWSD6T-2</u>   | 900x500x58        | 6000            | 2         | 2                | 0,2           | Price for single platform |
| <u>WWSD10T-2</u>  | 900x500x58        | 10000           | 5         | 5                | 0,5           | Price for single platform |
| <u>WWSD15T-2</u>  | 900x500x58        | 15000           | 5         | 5                | 0,5           | Price for single platform |
| <u>WWSD20T-2</u>  | 900x500x58        | 20000 (15000**) | 10        | 10               | 1             | Price for single platform |
| <u>WWSE15T-2</u>  | 900x700x75        | 15000           | 5         | 5                | 0,5           | Price for single platform |
| <u>WWSE20T-2</u>  | 900x700x75        | 20000 (15000**) | 10        | 10               | 1             | Price for single platform |

(\*) Diese Einteilungen sind nur mit den entsprechenden Optionen erhältlich

(\*\*) In Kombination mit ECEM-Zulassung.



[www.diniargeo.com](http://www.diniargeo.com)

“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  
OCEANIA  
Australia



#### COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20  
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy  
Tel. +39.0536 843418

#### SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15  
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy  
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE