

## WWSDRF

### "WWSDRF" FAHRZEUGWAAGENPLATTFORMEN



Kabellose Plattformen um Fahrzeug- und Achslastwägestationen zu realisieren. Besonders geeignet für Fahrzeuge mit Übergröße die mit Zwillingsbereifung ausgestattet sind (Sattelzüge, Baustellenfahrzeuge etc).



Vertrieb und Service:

**PWS PRAEZISIONSWAAGEN SCHOUTZ**

STAPPER WEG, 124 - 41199 - MOENCHENGLADBACH - DE  
Tel. 0049-2166-1452-60 Fax. 0049-2166-1452-90  
pwsaagen@t-online.de

Die ideale Lösung für  
fortschrittliche industrielle  
Anwendungen

## EIGENSCHAFTEN

- Abmessungen: 950x611mm. Höhe 59mm. Gewicht ca 46kg.
- Ladefläche: 950x500mm.
- Robuste Bauweise aus speziellem Aluminium mit geringem Gewicht und hoher Widerstandsfähigkeit bei rauen Arbeitsbedingungen.
- IP68 Schutzgrad.
- Gewichtsanzeige in die Plattform integriert und geschützt durch IP68 hermetischen Kasten.
- Serienmäßiges Funkmodul für Übertragung des Gewichts an die Fernanzeige oder an ein externes Gerät.
- Räder für Transport der Plattform.
- Präzise und zuverlässig.
- IP68 Edelstahl Wägezellen.
- Stromversorgung: interner wiederaufladbare Akku (Betriebsdauer ca. 40 h), geschützt durch hermetischen Kasten, und Ladegerät, serienmäßig.
- Antirutschgummi unter der Plattform sorgt für festen Halt auf allen Oberflächen.
- Die WWS Plattformen sind patentiert unter der Nummer: 1.342.302.
- Eichfähig nach CE-M.

## EICHUNG BEI EICHFÄHIGEN CE-M PLATTFORMEN

- Die geeichten Plattformen sind wie folgt einsetzbar:
  - Als Systemen mit Einzelplattform, die für die Wiegung von Fahrzeugen nicht benutzt werden.
  - Als Radlastwägesystem die Anzahl WWS Plattformen entsprechen der Anzahl Fahrzeugräder.
  - Als Achslastwägesystem bestehend aus einem oder mehreren WWS Plattformpaaren (Außer eventuelle Anwendungsbegrenzungen, die von den Vorschriften der Europäischen Staaten abhaengen).
- Die CE-M-eichfähigen Ziffernschritte sind in der nachstehenden Tabelle "Verfügbare Versionen" angegebenen für die Option ECEM. Die Option ECEM wird für jede eichfähige Plattform des Wäge-Systems benötigt.
- Eichsysteme, mit mehr als einer WWS-Plattform, sind zugelassen zur Anzeige des Summengewichtes mit entsprechendem Ziffernschritt e:
  - Beispiel für ein 4-WWS-Plattformen-System
  - Einzelne CE-M-Plattform:  $M_{ax}=1500kg$  und  $e=0,5kg$
  - Summe der 4 CE-M-Plattformen:  $M_{ax}=6000kg$  and  $e=2kg$

## WWS-R: Zubehör Auf-/Abfahrrampen

- Integrierte Klapprampen, nützlich um das Hoch-/Runterfahren bei Fahrzeugen mit kleineren Rädern zu erleichtern oder das Fahrzeug bei abgestelltem Motor zu bewegen.



Das Beispiel zeigt eine Plattform mit 2 Rampen WWS-R.

## WWSDUAL: Option 2. Plattform

- Bei der Option WWSDUAL können Sie eine analoge WWS-Plattform direkt mit einer WWS RF-Plattform verbinden. Es werden keine weiteren Module oder Batterien benötigt. Das Resultat ist eine kompakte Achse-Waage, vielseitig und kostengünstig.

Sie können die integrierte Anzeige verwenden, um das Summengewicht der Achse manuell oder per Fernsteuerung anzuzeigen, per Bluetooth mit Tablet-PC oder Smartphone, oder um mehrere Plattformen paarweise zu verbinden und so eine Achsen-Wiegestation mit Gewichtsanzeige im Transport-Koffer zu realisieren.



Beispiel: Anwendung einer Wireless-Plattform, mit Option WWSDUAL mit analoger Plattform, Bluetooth BLTH und der App "DINI SMART AXLE Weighing":



## BEISPIEL 1



### WIRELESS WIEGUNG

**WIEGUNG DES  
KOMPLETTEN  
FAHRZEUGS  
bis zu 20  
Plattformen**



**ACHSLASTWIE-  
GUNG  
durch 2  
Plattformen**



Anwendung mit kabellosen Plattformen und DFWKRPRF  
Gewichtsanzeige, für die Visualisierung und Druck des Gewichts  
durch Fernanzeige.

## VERSIONEN

### Verfügbare Versionen

Code	l x w (mm)	Max (kg)	d (kg)	<b>M</b> (kg)	d* HR (kg)
WWSD6TRF-3	950x500	6000	2	2	0,2
WWSD10TRF-3	950x500	10000	5	5	0,5
WWSD15TRF-3	950x500	15000	5	5	0,5
WWSD20TRF-3	950x500	20000	10	10	1

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



www.diniargeo.com



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO  
FRANCE sarl  
Nogent-sur-Marne

DINI ARGEO  
GMBH  
Sinsheim - Germany

DINI ARGEO  
UK Ltd  
Taunton - United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING  
INSTRUMENTS Ltd  
Shanghai - China

DINI ARGEO  
WEIGHBRIDGES  
Calto (RO) – Italy



HEAD OFFICE  
Via Della Fisica, 20  
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy



### **PWS PRAEZISIONSWAAGEN SCHOUTZ**

STAPPER WEG, 124 - 41199 - MOENCHENGLADBACH - DE

Tel. 0049-2166-1452-60 Fax. 0049-2166-1452-90

[pwsaaagen@t-online.de](mailto:pwsaaagen@t-online.de)

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE