

# WWSERF

## PIATTAFORME PESARUOTE WIRELESS serie "WWSERF"



Piattaforme wireless progettate per la realizzazione di stazioni di pesatura veicoli in modalit  pesa ruote e assi, evitano l'ingombro dei cavi di collegamento tra le piattaforme e l'indicatore. Ideali per la pesatura di veicoli di grandi dimensioni (furgoni, camion, autocisterne, autoarticolati etc.); particolarmente precise e robuste, curate in ogni dettaglio.



SOCIETA' BILANCI AI PORRO S.R.L.  
Via Meda, 16  
20037 Paderno Dugnano (MI)  
ITALY  
Tel: +39 (0)2 9186517  
Fax: +39 (0)2 9180462  
info@bilanceonline.it



La soluzione ideale per  
applicazioni industriali  
avanzate

## CARATTERISTICHE

- Dimensioni singola piattaforma: 750x561mm. Altezza 58mm. Peso: 28kg circa.
- Piano di carico 750x450mm.
- Massima maneggevolezza.
- Struttura robusta, realizzata in speciale alluminio, che garantisce leggerezza e le rende adatte anche per condizioni di lavoro gravose.
- Celle di carico omologate, in acciaio INOX.
- Grado di protezione complessivo IP68.
- Robusto indicatore di peso integrato alla piattaforma e protetto tramite scatola ermetica IP68.
- Modulo radio integrato di serie per trasmissione del peso a indicatore a distanza o dispositivo esterno.
- Ruote integrate per agevolare il trasporto e posizionamento.
- Alimentazione: batteria interna ricaricabile (autonomia 40 h circa), custodita in scatola ermetica di protezione, e carica batteria in dotazione.
- Speciale gomma vulcanizzata antiscivolo applicata al di sotto della piattaforma, per massima tenuta su ogni tipo di superficie.
- Le piattaforme WWS sono coperte da brevetto: nr. 1.342.302.
- Disponibili in versione omologata CE-M.
- Disponibili in versione ad alta risoluzione.

## OMOLOGAZIONE PER UTILIZZO IN RAPPORTO CON TERZI

- Le piattaforme sono utilizzabili in rapporto con terzi:
  - Nei **systemi a singola piattaforma**, non utilizzati per pesare veicoli.
  - Nei **systemi pesa-ruote** dove il numero di piattaforme equivale al numero di ruote del veicolo.
  - Nei **systemi pesa-assi** composti da 1 o più coppie di piattaforme WWS, fatti salvi eventuali limiti di utilizzo previsti da alcuni Stati Europei.
- In tabella, la divisione CE-M è ottenibile con opzione ECEM ed è riferita alla singola piattaforma.
- I sistemi a più piattaforme omologate CE-M, comprendono inoltre l'omologazione del peso somma, con relativa divisione.  
Esempio di sistema a 4 piattaforme:  
Singola piattaforma CE-M: **Max**= 1500kg ed **e**=0,5kg  
Somma CE-M: **Max**=6000kg ed **e**=2kg.

## WWS-R: Rampe aggiuntive di salita/discesa

- Rampe solidali ripiegabili, utili per agevolare la salita e la discesa di veicoli con ruote di piccolo diametro oppure movimentati a motore spento.



Nell'esempio, applicazione con 2 rampe WWS-R.

## WWSDUAL: Opzione seconda piattaforma

- L'opzione WWSDUAL permette di collegare una piattaforma WWS analogica direttamente alla piattaforma WWS RF, senza aggiunta di moduli o batterie, ottenendo una bilancia pesa assi compatta, versatile ed economica.

E' possibile sfruttare l'indicatore integrato per totalizzare gli assi sia manualmente che tramite telecomando, collegarsi via Bluetooth con tablet e smartphone, oppure accoppiare bilance e creare una stazione di pesatura assi sfruttando gli indicatori di peso in valigia.



Nell'esempio, un'applicazione con piattaforma wireless, opzione WWSDUAL, piattaforma analogica, Bluetooth BLTH e App di pesatura DINI SMART AXLE, scaricabile dal Playstore al link seguente:



## PARTICOLARE 1



### PESATURA WIRELESS

**PESATURA  
DELL'INTERO  
VEICOLO  
fino a 20  
Piattaforme**



**PESATURA  
ASSI  
tramite 2  
Piattaforme**



Esempio applicazione con piattaforme wireless e indicatore DFWKRPRF, per lettura e stampa del peso tramite indicatore a distanza.

## VERSIONI

### Versioni disponibili

<b>Codice</b>	<b>l x w x h (mm)</b>	<b>Max (kg)</b>	<b>d (kg)</b>	<b>M (kg)</b>	<b>d HR (kg)*</b>
WWSE6TRF-3	750x450x58	6000	2	2	0,2
WWSE10TRF-3	750x450x58	10000	5	5	0,5
WWSE15TRF-3	750x450x58	15000 (12500**)	5	5	0,5

(\*) Queste divisioni sono ottenibili solo con le relative opzioni

(\*\*) In abbinamento a omologazione ECEM, portata max. 12500kg

SOCIETA' BILANCI AI PORRO S.R.L.  
Via Meda, 16  
20037 Paderno Dugnano (MI)  
ITALY  
Tel: +39 (0)2 9186517  
Fax: +39 (0)2 9180462  
info@bilanceonline.it

