

RWSCP_OLD20220708

Piattaforma a filo pavimento per stazioni pesa assi.



Piattaforma rinforzata che permette di calcolare il peso di un veicolo in transito, sommando i vari assi, pesati da fermo o in movimento. Progettata per installazione a filo pavimento.

Omologato CE secondo Direttiva 2014/31/EU per la verifica del peso dell'asse

Caratteristiche tecniche

- Piano di carico in lamiera lobata, dimensionato per sopportare qualsiasi carico sulla base dei parametri dettati dalla [Direttiva 96/53/CE](#) (carico massimo sul singolo asse per i veicoli transitanti in Europa).
- Telaio per il contenimento della piattaforma RWSCP, costituito da una struttura unica portante, in acciaio verniciato saldato, che non necessita dell'assemblaggio. Agevola le operazioni di installazione della bilancia e semplifica le opere murarie.
- Processo di sabbiatura e verniciatura con fondo epossidico bi-componente, ad altissima resistenza alla corrosione.
- Dimensioni del piano di carico (lxw): 3 x 0,73 m.
- 6 celle di carico a compressione, classe C3, in acciaio inox IP68.
- Cavo da 20m per collegamento a indicatore di peso.
- Cablaggi e collegamenti a tenuta di polvere e acqua, facili da collegare e scollegare.
- Scatola di giunzione ermetica.
- Botola centrale per ispezione e manutenzione ordinaria.
- Vasta gamma di indicatori di peso collegabili, anche con funzionamento a batteria ricaricabile, che permettono l'utilizzo della pesa anche in assenza di alimentazione elettrica.
- Velocità massima di transito: 5km/h.
- Precisione 1% ad uso interno, 2% in rapporto con terzi.

Tali precisioni sono ottenibili seguendo le specifiche di montaggio e le indicazioni riportate sul manuale di installazione.

Grande versatilità di utilizzo

- Il sistema di pesatura assi è ideale per:
 - Pesare qualsiasi tipologia di veicolo indipendentemente dal numero degli assi.
 - Controllare il peso del materiale trasportato dal veicolo e realizzare semplici controlli ingresso/uscita merci.
 - Verificare il peso di ogni asse o di tutte le varie somme dei pesi.
 - Controllare la presenza di eventuali sovraccarichi del veicolo, evitando di incorrere in sanzioni.

Certificazioni e omologazioni

- Il sistema è omologato CE secondo Direttiva 2014/31/EU (NAWI, pesatura statica) per la verifica del peso dell'asse.
- Il sistema è inoltre certificato OIML R134 per la pesatura in movimento (dinamica) dell'intero veicolo, ad una velocità massima di 5km/h con una precisione di pesatura del 2% (somma del peso degli assi, in funzione delle norme vigenti nel Paese di utilizzo).
- Il sistema è omologato in Italia come strumento per pesare a funzionamento automatico, per la pesatura di veicoli stradali in movimento secondo il Decreto n.267995 del 19/9/2019.
- Il sistema è anche omologato per la pesatura dinamica di varie nazioni Europee (per maggiori informazioni potete contattare il nostro ufficio commerciale).

Pesatura da fermo o in movimento

- La funzione di pesatura da fermo permette di pesare il veicolo sommando i pesi dei singoli assi.
Oltre ad essere il modo più economico di pesare, permette di evitare sanzioni dovute al sovraccarico degli assi.
- La funzione di pesatura in movimento permette di ridurre al minimo i tempi di pesata.
Il peso viene acquisito al transito del veicolo sulla bilancia, senza necessità di fermarsi per la pesatura di ogni asse.
La pesatura in movimento è particolarmente indicata per chi deve pesare frequentemente durante la giornata.

Indicatore di peso tecnologicamente evoluto

- L'indicatore di peso touch screen semplifica l'utilizzo della bilancia e permette l'introduzione di dati anagrafici. Con stampante integrata o porta di comunicazione USB per il salvataggio delle pesate.
- Sono inoltre disponibili ingressi e uscite digitali programmabili, per realizzare automazioni o pilotare sbarre, semafori etc.

Funzioni disponibili

- Pesatura dell'asse di un veicolo.
- Calcolo del peso totale del veicolo.
- Pesata con inserimento della tara predeterminata.
- Calcolo della differenza di peso tra due pesate.
- Archivio di 500 Automezzi.
- Testi anagrafici personalizzabili.
- Stampa e salvataggio delle pesate su memoria USB.

Bomboletta di vernice spray RAL3009 da 400ml inclusa di serie, per finiture post installazione.

PARTICOLARE 1



RWSCP: Esempio di installazione, con platea livellata di cemento armato.

VERSIONI

Versioni disponibili

Codice	l x w x h (mm)	N° celle	Max (kg)	d (kg)
<u>RWSCP20T-1</u>	3000x730	6 x 5000kg	20000	5
<u>RWSCP40T-1</u>	3000x730	6 x 10000kg	40000	10
<u>RWSCP50T-1</u>	3000x730	6 x 12500kg	50000	20

ATTENZIONE: il simbolo "*" accanto al prezzo indica che il prodotto richiede un trasporto speciale, con quotazione a preventivo.



“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