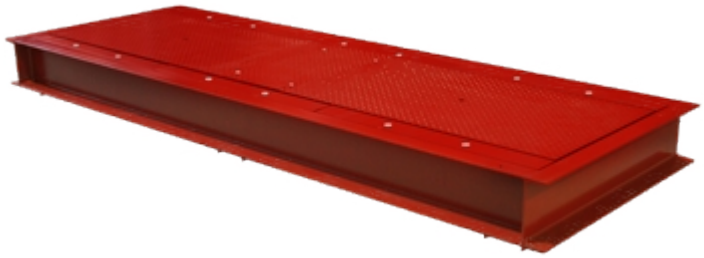
DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

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

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

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)
RWSCP20T-1	3000x730	6 x 5000kg	20000	5
RWSCP40T-1	3000x730	6 x 10000kg	40000	10
RWSCP50T-1	3000x730	6 x 12500kg	50000	20

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

www.diniargeo.com

DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	Australia

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

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

Le specifiche tecniche e le immagini riportate possono essere soggette a miglioramenti e modifiche senza preavviso.