

RWSCP

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.

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.



AEB Italia SRL

Via Interna 16/7 - 33170- Pordenone (PN)

Tel. 0434555911

E-mail info@aebitalia.it

Web www.aebitalia.com