

Cantar pod bascula feroviar



Producator: Tassinari Bilance - Italia Structura: integral metal Lungimi standard: 6m, 8m, 9m, 10m, 14m, 16m, 18m, 21m Mod de cantarire: static Capacitate cantarire: 30t, 40t, 50t, 60t, 80t, 100t

Descriere

Cantar pod bascula feroviar - structura integral metalica

Pentru a putea realiza cantarirea vagoanelor de tren in mod omologat singura varianta este cantarul pod bascula feroviar, noi comercializand modelul produs de catre compania Tassinari Bilance din Italia.

Platformele sunt disponibile in mai multe lungimi standard: 6, 8, 9, 10, 14, 16, 18 si 21 metri lungime, dar pot fi realizate la aproape orice lungime se doreste. Latimea lor este de 1,8 metri.

Platformele sunt disponibile cu capacitati de cantarire de la 30 tone la 100 tone in functie de lungimea lor.

Modul de instalare al acestora este ingropat. Pentru instalarea acestora trebuie realizata o cuva in conformitate cu specificatiile producatorului. Platformele sunt modulare pentru a favoriza transportul acestora.

Structura metalica are o inaltime de maxim 30 cm si este realizata din profile IPE270 acoperite cu tabla striata de 10mm. Sinele nu sunt livrate de catre producator, acestea trebuie furnizate de catre de beneficiar.

Cantarele pod bascula utilizeaza celule de cantarire model TB8 C4 de 30 tone produse de catre Tassinari Bilance. Utilizarea acestor celule va asigura performanta si fiabilitate sistemului de cantarire, acestea fiind realizate din inox si avand un factor de protectie la apa si praf IP68.

Pentru a asigura o rezistenta indelungata in timp a structurii metalice cantarele pod bascula utilizeaza intre 4 si 14 celule de cantarire pentru a asigura o lungime a modulelor metalice de cel mult 6 metri evitand astfel aparitia deformarii acestora, efecte ce apar in cazul modulelor foarte lungi de pana in 9 metri.

Terminalul standard aflat in configuratia platformei auto este unul electronic si este destinat elaborării, totalizării, vizualizării și imprimării datelor. Este special conceput ca prin intermediul cutiei de jonctiune să se conecteze cu toate tipurile de celule de cântărire omologate de tip analogic și este destinat utilizării în mediu industrial.

Terminalul dispune atât de un afișaj LCD, pentru o bună vizualizare a datelor afișate precum și de o tastatură alfanumerică cu membrană, având 24 de taste multifuncționale.

Pentru a evita eventualele limitări ce pot apărea în utilizarea platformei cu gestiunea datelor din terminal, recomandăm utilizarea aplicației soft special dezvoltate să înlocuiască din punct de vedere al funcțiilor, terminalul asigurând ca și avantaj principal, eliminarea limitărilor.

Pentru utilizarea aplicației software în operațiunile de cântărire este necesară instalarea unui computer și a unei imprimante într-o încălă, la o distanță standard de până la 15 metri de platforma auto (maxim 40 metri prin achiziționarea de cablu suplimentar).