

Designul modular al cântarelor rutiere FLINTAB

Construcția modulară a cântarelor rutiere FLINTAB este una standardizată pentru

- Transport gabaritic
- Instalare rapidă ON-SITE
- Principiu de conectare între module
- Acces de deasupra platformei de cântărire
- Capace pentru curățarea cântarului

Cântarele FLINTAB oferă o serie de factori de protecție precum:

- Protecția anticorozivă prin sablare și vopsire industrială
- Protecție împotriva căderii camionului de pe platforma prin grinzi laterale înalte
- Protecție împotriva loviturilor accidentale, strivirii, rozătoarelor și numeroaselor cicluri de îngheț-dezghet
- A vandalismului și accesului neautorizat

De asemenea, forțele determinate de accelerarea sau frânarea autovehiculelor pe platformă sunt preluate de sistemul de limitare al platformei, ce constă în:

- doi pivoți la fiecare capăt al platformei pentru preluarea forțelor transversale: forțele generate de sisteme de frânare inegală și derapaje
- doi pivoti centrali pentru preluarea forțelor longitudinale: dilatările platformei sub influența temperaturii nu blochează platforma