

Pomostowa waga kolejowa C 85 W



PRECIA
MOLEN™

POMOSTOWA WAGA KOLEJOWA C 85 W

OPIS

Metalowa spawana konstrukcja pomostu oparta na dwóch podłużnych belkach o dużym przekroju sprzężona poprzeczkami zapewnia bardzo dużą sztywność. Kesony pomiędzy szynami służą do wypełnienia betonem (około 8m³ dla wagi o długości 18m). Masa ta pełni funkcję balastu. Betonowe wykończenie pomiędzy szynami oferuje znakomitą odporność na korozję i redukuje prace konserwacyjne.

Powierzchnia między szynami wytrzymuje przejazdy wózka widłowego co ułatwia operacje kontrolne z użyciem ciężarów wzorcowych.

Dzięki konstrukcji spawanej czas konieczny do montażu wagi jest zredukowany do minimum.

Dla optymalnej solidności konstrukcji wszystkie spawy wykonywane są co najmniej w dwóch przebiegach.

Wszystkie elementy mechaniczne pokryte są farbą gwarantującą maksymalną ochronę antykorozyjną.

Trasy kablowe czujników tensometrycznych zintegrowane są z konstrukcją.

Zderzaki ograniczające ruchy pomostu wykonane są z poliuretanu co gwarantuje cichą pracę wagi.

Szyny zabezpieczone są w środku długości przed ślizganiem się wzdłuż konstrukcji pomostu.

Waga pomostowa kolejowa C 85 W doskonale odpowiada wymaganiom kolei SNCF a w szczególności:

- Maksymalne obciążenie na ławę fundamentowa = 50t.
- Zderzaki bezpieczeństwa zintegrowane z ławami fundamentowymi.

Fundament wagi może być wykonany w całości w jednej operacji przed dostawą pomostu wagi (brak ramy okalającej).

Waga pomostowa wyposażona jest w w cyfrowe czujniki ASL-50 o nośności maksymalnej 50t.



OPCJE

Proponujemy jako opcję konstrukcję wjazdu i zjazdu, która służy do unieruchomienia szyn i ograniczeniu ryzyka blokowania wagi z powodu dylatacji.

Konstrukcje te utrzymują 15mm luz między pomostem a torem.

UWAGI

Nasze biuro projektów pozostaje do dyspozycji w celu ustalenia optymalnej wielkości pomostu wagi dostosowanej do długości i typu ważonych wagonów.

ZAŁĄCZONA DOKUMENTACJA

- Rysunek fundamentu
- Rysunek zestawieniowy
- Instrukcja montażu

Przedstawiciel

Ilustracje nie zobowiązujące. PRECIA-MOLEN zastrzega sobie prawo do modyfikacji sprzętu przedstawionego w tej ulocie.

ul. Lublańska 34
31-476 Kraków
Tel. 48 (12) 411 50 50
Fax 48 (12) 412 18 13
E-MAIL biuropl@preciamolen.com.pl
www.preciamolen.com.pl

**PRECIA
MOLEN™**

