

Zakres stosowania

Waga PB 99 jest modułową wagą samochodową składającą się z prefabrykowanych pomostów betonowych.

Wersja zagłębiona jest wyposażona we właz dostępowy umożliwiający łatwy dostęp po spód wagi i inspekcję odwodnienia.

Koncepcja i modułowość tej wagi odpowiada na wszelkie wymogi instalacji i eksploatacji:

- instalacja jako najazdowa lub zagłębiona ;
- dostępne wymiary :
 - 1 moduł / 4 czujniki : 4 i 6 m,
 - 2 moduły / 6 czujników : 8, 10 i 12 m,
 - 3 moduły / 8 czujników : 14, 16 i 18 m,
 - 4 moduły / 10 czujników : 20, 22 i 24 m,
- szerokość standardowa 3 m (opcjonalnie 3.2 i 3.3 m);
- 38 cm wysokości (najazdowa) ;
- 48 cm wysokości (zagłębiona) ;
- łatwy i szybki montaż ;
- bardzo łatwy dostęp do elementów funkcjonalnych (czujniki, puszki połączeniowe, zderzaki) ;
- wyposażone w cyfrowe czujniki ASL30 t (opcjonalnie analogowe SCL35t), nierdzewne i hermetyczne (IP 68) zamontowane w sposób pozwalający uniknąć cięgien stabilizacyjnych i osiągnąć nośność 60 t*.

Ze względu na swoją koncepcję waga oferuje wyjątkową trwałość i niski koszt eksploatacji.

Aplikacje

Waga PB 99 może być połączona z szeroką gamą mierników i urządzeń peryferyjnych firmy PRECIA/MOLEN.

Dodatkowo, PRECIA/MOLEN proponuje państwu szeroką gamę programów typowych (załadunek samochodów, zarządzanie wjazdami/wyjazdami, betoniarnie, itp.) lub oprogramowanie specyficzne dla państwa potrzeb.

Zatwierdzenie typu

- Zatwierdzenie typu CE.
- Zatwierdzenie typu GUM.

Zgodność europejska**

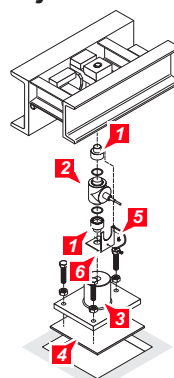
- Dyrektywa 90/384/CEE odnosząca się do *Wag Nieautomatycznych*.
- Dyrektywa 89/392/CEE odnosząca się do *Maszyn*.
- Dyrektywa 89/336/CEE odnosząca się do *Zgodności Elektromagnetycznej*.

Koncepcja

Prefabrykacja

Dostarczanie prefabrykowanych pomostów pozwala uniknąć ryzykownego korzystania z lokalnych dostawców betonu oraz nie wymaga kosztownego nadzoru nad jednorazowymi podwykonawcami. Nasze rozwiązanie daje klientowi gwarancję trwałości i długotrwałej taniej eksploatacji.

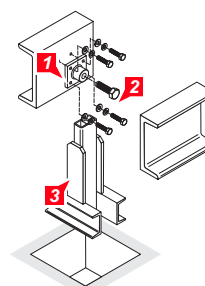
Czujniki



1. Podkładka wkłęsła
2. Czujnik SCL 35 t lub ASL 30 t
3. Płyta wewnętrzna
4. Płyta podstawy
5. Połączenie masy
6. Obejma antyobrotowa

Zestaw jest kotwiony w fundamencie po montażu i regulacji.

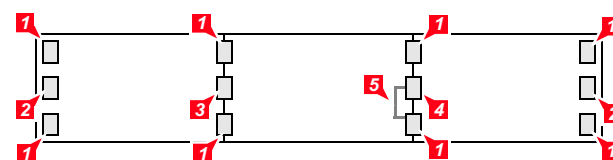
Zderzaki



1. Płyta mocująca
2. Śruba regulująca
3. Zderzak

Zestaw jest kotwiony w fundamencie po montażu i regulacji.

Pozycja elementów funkcjonalnych



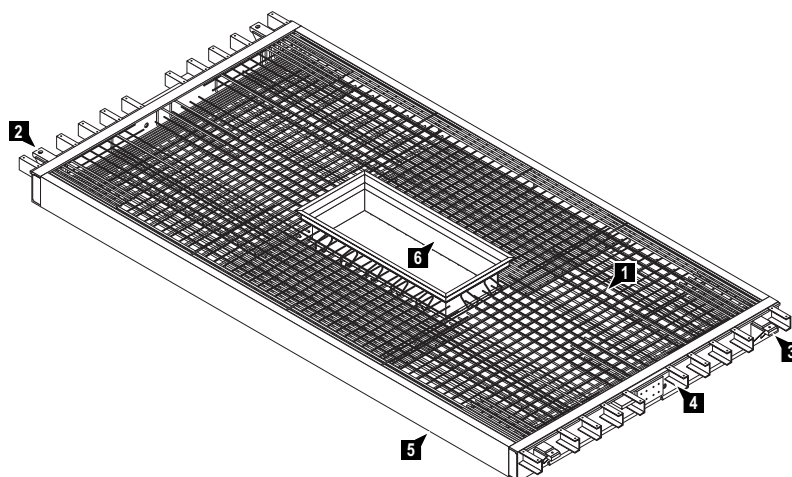
1. Gniazda czujników.
2. Zderzaki podłużne.
3. Zderzak poprzeczny.
4. Puszka połączeniowa.
5. Uziom otokowy.

Umieszczenie centralne zderzaków (na osi poprzecznej i podłużnej) redukuje wpływ dylatacji i umożliwia jedno ustawienie na cały rok.

* Wersja 6 metrów : 40 t.

** Respektowanie tej dyrektywy jest bezpośrednio związane z poprawnym funkcjonowaniem wagi.

1. Zbrojenie .
2. Belka nośna.
3. Belka nośna.
4. Trasa kablowa.
5. Rama (demontowana po wylaniu).
6. Właz inspekcyjny.



Charakterystyka fizyczna

Charakterystyka ogólna

Model (m)	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
Długość rzeczywista	4.22	6.22	8.11	10.11	12.11	14	16	18	19.89	21.89	23.89
Ilość modułów 6 m	-	1	-	1	2	1	2	3	2	3	4
Ilość modułów 4 m	1	-	2	1	-	2	1	-	2	1	-
Ilość czujników	4	4	6	6	6	8	8	8	10	10	10

Charakterystyka elementów składowych

Element	Dł (mm)	Sz (mm)	Wys (mm)	Q (kg)
Moduł 6 m	6 020	3 000	300	tel
Moduł 4 m	4 020	3 000	300	tel
Panel łączący (x 2)	300	1 500	290	tel
Panel końcowy (x 2)	300	1 500	290	tel
Właz	3200	600	-	tel

Standardowy zakres dostawy

- Moduły 6 i/lub 4 metry zależnie od modelu*.
- Zestawy czujników* z gniazdami i wszelkimi elementami montażowymi.
- 2 zestawy zderzaków podłużnych (dla wag powyżej 8 m)
- 1 zestaw ze zderzakiem podłużnym (dla wag powyżej 12 m).
- 1 zestaw połączeniowy**.

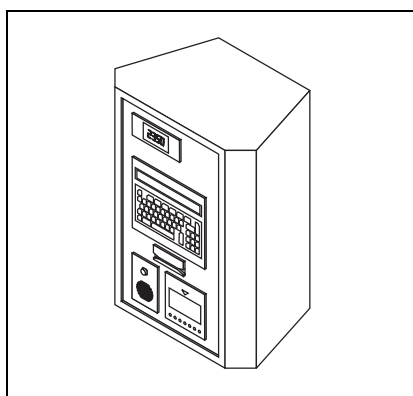
PRECIA/MOLEN dostarcza wraz z wagą zarówno projekt budowlany fundamentów jak i obszerną instrukcję montażu.

* Patrz tabela obok.

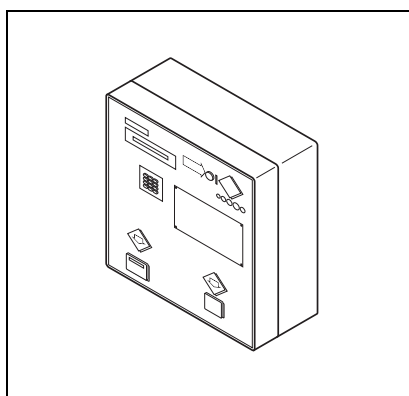
** 2 puszki dla wag o 10 czujnikach.

Opcje & Akcesoria

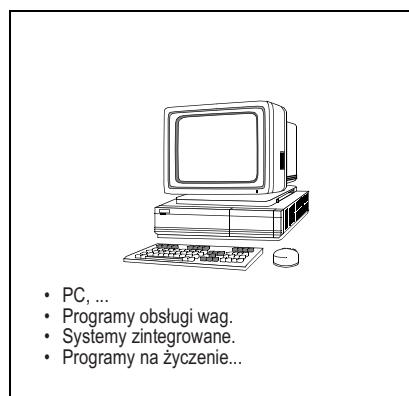
■ Terminale



■ Samoobsługa



■ Inne



Przedstawiciel



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

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