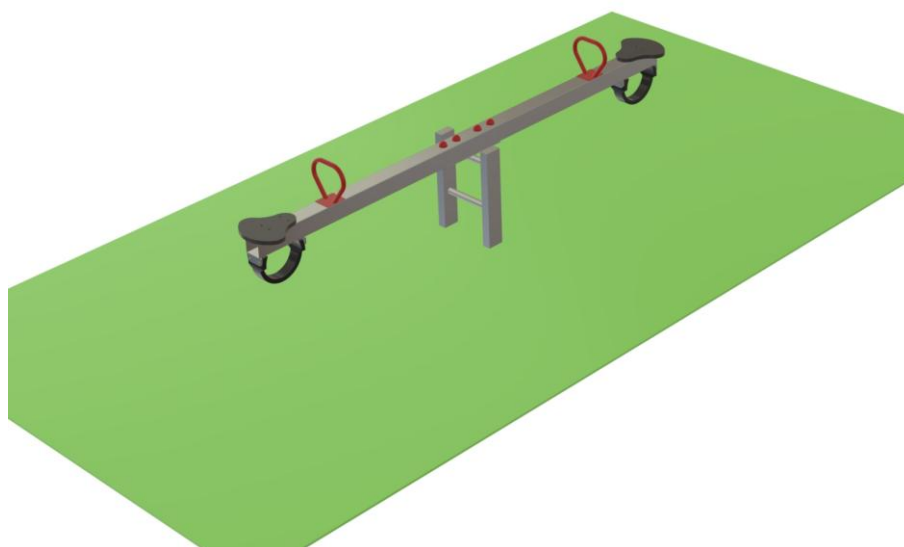


ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ, ПОЛЗВАНЕ, ПОДДЪРЖАНЕ И КОНТРОЛ НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

Фирма: „ИМПРЕСИЯ 99“ООД

Люлка везна с метална гредка – модел В 10 Н

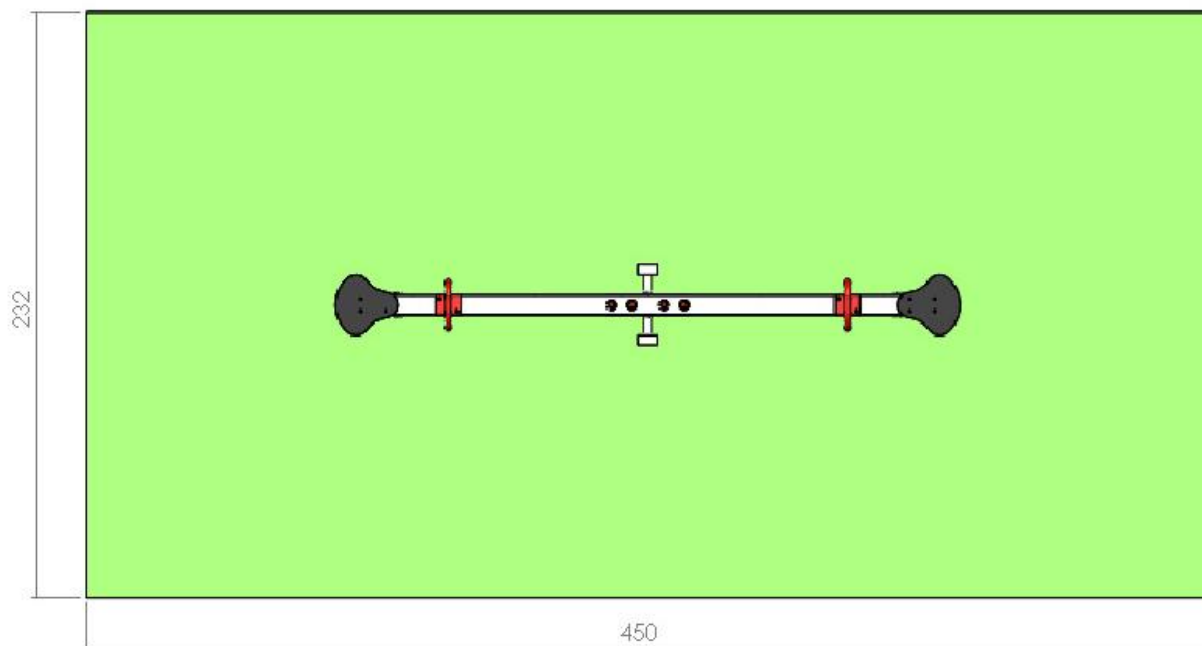


I. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Обща характеристика

Модел	В 10 Н
Възрастова група	0-12 год.
Максимална височина на свободно падане	85 см.
Максимален брой на потребителите	2
Размер на съоръжението	250 x 32 x 68 см
Минимална зона на безопасност	11 м2
Видове игри	Люлеене, балансиране
Допустими настилки за зоната на падане	Трева, пясък, синтетична ударопоглъщаща настилка
Стандарти на които отговаря изделието	БДС EN1176-1, БДС EN1176-6
Гаранционен срок	60 месеца

2. Минимално пространство за разполагане



3. Използвани материали

1.) Конструкция от метални профили

Конструкцията на съоръжението и гредата за люлеене са изработени от стоманени неръждаеми профили с необходимите размери за устойчивост. Конструкцията е проектирана съгласно изискванията на БДС EN1176-1, както по отношение на постоянните и променливи натоварвания и броя на ползвателите върху съответната площ обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания.

2.) Елементи от полиетилен

Седалките са изработени от **HDPE**.

3.) Елементи от каучук

Ограничителите за омекотяване на удара в настилка са от армиран каучук с необходимите размери осигуряващи изискванията на БДС EN1176-1

4.) Сглобки

За сглобяване на отделните модули и конструкцията е използван метален, резбови, поцинкован обков с M8, M10 и M12. Всички глави на болтове и гайки, които не са с плоска конфигурация и предназначени за специален инструмент, са скрити със специални капачки.

5.) Закладни части

Връзката на съоръжението към терена се осъществява чрез горещо поцинковани метални закладни части, които са свързани с колоните на съоръжението и модулите, които имат връзка с терена, чрез метални болтове и гайки с изолирани глави чрез капачки.

II. МОНТАЖ НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

Монтажа на съоръжението към съществуващия терен се извършва както следва:

При монтаж върху армирана бетонова плоча с дебелина минимум 10 см (съгласно конструктивното становище на съоръжението), монтажът се извършва чрез сертифицирани сегментни анкери. След стягането на анкерите, стърчащата част се изрязва, а след полагане на ударопоглъщащата каучукова настилка, цялата зона за анкерирание се покрива и изравнява с настилка със специална каучукова фугираща смес.

При монтаж върху тревна площ или терен с насипна настилка (пясък или чипс) закрепването на съоръжението се извършва чрез замонолитване с бетонови фундаменти по посочения по долу фундаментен план. Връзката на конструкцията и бетоновите фундаменти се осъществява чрез метални колони със заварена армировка в зоната на фундамента. В зависимост от вида на съоръжението тези закладни части се явяват продължение на носещите колони. При насипна ударопоглъщаща настилка, носещите метални колони се удължават в зависимост от дебелината на насипната настилка, за да могат фундаментите да се излеят в твърда носеща почва. След монтажа на съоръжението бетоновите фундаменти се засипват с почва или насипна настилка до нивото на терена.

III. ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ И ПОДДРЪЖКА НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

1. Въвеждането в експлоатация на монтираното съоръжение чрез замонолитване с бетонови фундаменти да се осъществява след окончателното втвърдяване на бетона (не по –малко от 48 часа след измиването му)

2. Недопустимо е използването на съоръжението преди осигуряване на предвидената в проекта съответстваща ударопоглъщаща настилка и минималната зона за падане и игра предвидени в тази техническа спецификация.

3. Използваните за изработка на съоръжението материали – снижава до минимум необходимостта от поддръжка, както и високата му устойчивост на атмосферни влияния и вандализъм.

- недопустимо е извършването на ремонти или преустройство на съоръжението от неоторизирани за това специалисти.

- подмяната на износващи се компоненти да се извършва с аналогични на тези , които са монтирани.

> Съгласно БДС EN 1176 и Наредба №1 от 12.01.2009 г.-за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра (бр.10/2009г. на Държавен вестник), съоръжението подлежи на постоянен, периодичен и годишен основен контрол.

- Постоянният контрол се извършва от стопанина на площадката за игра веднъж на 7-10 дни за установяване на видими опасности.

- Периодичния контрол се извършва от стопанина на площадката за игра веднъж на 1 до 3 месеца в зависимост от интензивността на посещение на площадката. Периодичния контрол се извършва с оглед, извършване на подробна проверка на функционирането и стабилността на съоръженията за игра в резултат на тяхното износване.

- Годишният контрол се извършва с оглед пълна и подробна проверка на общото ниво на безопасност на площадката за игра спрямо изискванията на цитираната по-горе наредба.

> В случай на констатирани нередности е необходимо да се предприемат мерки за премахване на установените опасности и рискове за безопасна експлоатация на площадката за игра.

IV. ГАРАНЦИОННА КАРТА

Гаранционният срок на изделието е **60 месеца** от датата на монтажа.

Гаранционният срок на извършените строително монтажни работи – замонолитване с бетонови фундаменти или анкерен монтаж върху армирана бетонова плоча е 5 години от датата на въвеждане в експлоатация на обекта.

Експлоатационния период на изделието е значително по-голям от гаранционния срок и до голяма степен зависи от периодичната поддръжка на съоръжението описана в инструкцията за експлоатация и техническата спецификация.

Гаранционният срок покрива следните дефекти:

- Дефекти от некачествена изработка на изделието
- Дефекти от вложени некачествени материали
- Дефекти възникнали в следствие на некачествен монтаж

Гаранцията на изделието не се прилага при следните случаи:

- Ако изделието е сглобено или инсталирано по начин противоречащ на инструкциите на производителя (при монтаж, който е извършен от клиента)
- Повреди и щети по изделието причинени от вандализъм
- Повреди от неправилна експлоатация несъобразена с препоръките на производителя посочени в инструкцията за експлоатация

- Ако купувачът не е извършил необходимите проверки и поддръжка на изделието съгласно препоръките на производителя посочени в инструкцията за експлоатация

- Скрити дефекти на монтажните работи при анкерирание, възникнали в следствие некачествено изпълнена бетонова основа /плоча/ от страна на възложителя. Такъв проблем е възможно да възникне при недостатъчна дебелина на настилката или вложен некачествен бетон.



.....
За фирма: „ИМПРЕСИЯ 99“ ООД