

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

Фирма: „ИМПРЕСИЯ 99”ООД

Комбинирано детско съоръжение модел Л 06 Н-С+К

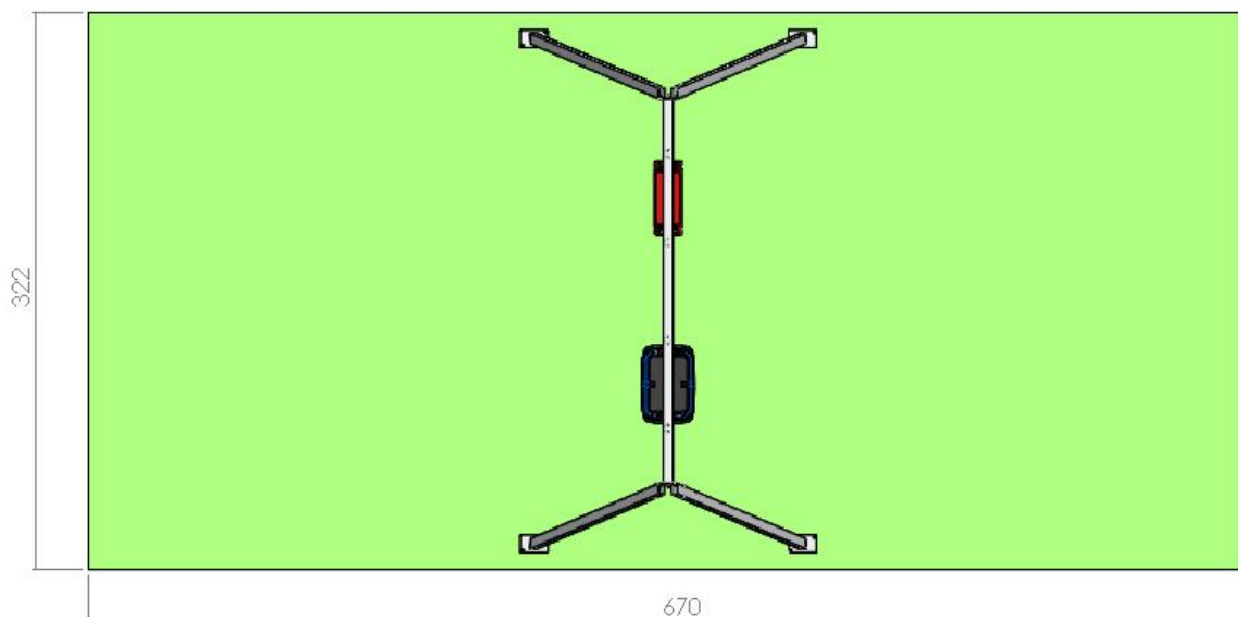


I. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Обща характеристика

Модел	Л 06 Н-С+К
Възрастова група	0-12 год.
Максимална височина на свободно падане	130 см.
Максимален брой на потребителите	2
Размер на съоръжението	302 x 171 x 182 см
Минимална зона на безопасност	20 м2
Видове игри	Люлеене, общуване, балансиране
Допустими настилки за зоната на падане	Пясък, синтетична ударопоглъщаща настилка и дървесен чипс
Стандарти на които отговаря изделието	БДС EN1176-1, БДС EN1176-2
Гаранционен срок	60 месеца

2. Минимално пространство за разполагане



3. Използвани материали

Конструкция от квадратни метални профили

- Конструкцията на съоръжението е изработена от метални неръждаеми профили с размер 60/40/2.
- Конструкцията на съоръжението е проектирана съгласно изискванията на **БДС EN1176-1**, както по отношение на постоянните и променливи натоварвания, съобразно броя на ползвателите върху съответната площ или обем, така и по отношение на всички изисквания на този стандарт за защита срещу падане и защита срещу всички видове захващания.
- Лагеруването на люлките е осъществено чрез сменяеми лагери от полиамид с висока твърдост. Окачването на седалката е чрез неръждаема метална верига и е съобразено със специфичните изисквания на **БДС EN 1176-2**, удостоверено със сертификати за качество на обкова и веригата. Седалките на люлките за деца от 3 до 12 години са от **HDPE** с висока плътност, олекотени и осигуряващи ниски стойности на ускорението и повърхностния натиск, съгласно същия стандарт. Седалките за деца от 0 до 3 години са каучукови с вградена метална конструкция. Цялата конструкция на люлката е проектирана и изпитана на необходимите статични и динамични натоварвания, удостоверено с конструктивно становище и протоколи от изпитания във вътрешно фирмени условия.

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 ударопоглътящата каучукова настилка, цялата зона за анкериране 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 ударопоглътяща 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 ударопоглътяща настилка и минималната зона за падане и игра предвидени в тази техническа спецификация.

3. 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 анкериране, възникнали в следствие некачествено изпълнена бетонова основа /плоча/ от страна на възложителя. Такъв проблем е възможно да възникне при недостатъчна дебелина на настилка или вложен некачествен бетон.

.....
За фирма: „ИМПРЕСИЯ 99” ООД

