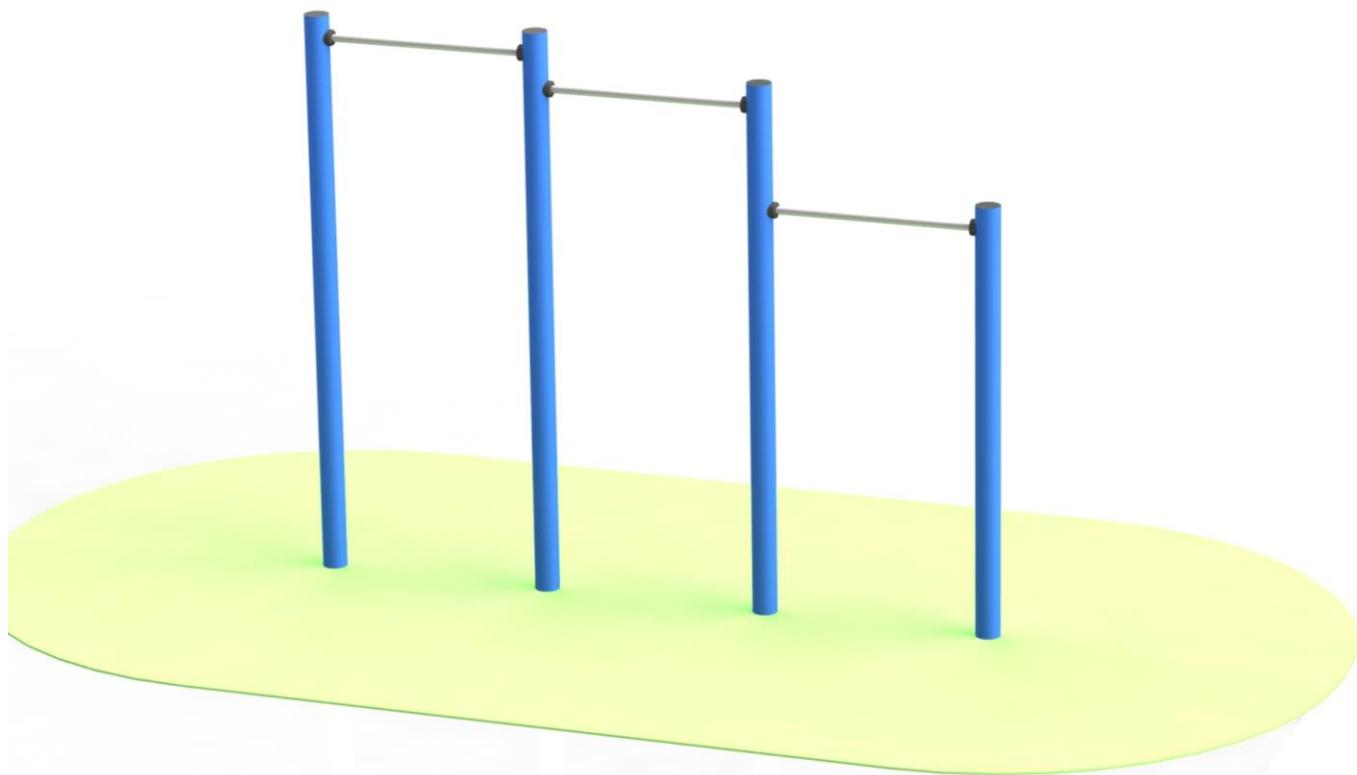




гр. Провадия  
тел: 051844136 факс: 051846943  
GSM: 0887 496953  
E-mail: [impresia@mail.bg](mailto:impresia@mail.bg)  
[www.impresia.net](http://www.impresia.net)

## Техническа спецификация Инструкция за монтаж, ползване, поддържане и контрол на съоръжението

### Фитнес уред - модел ФМС 65

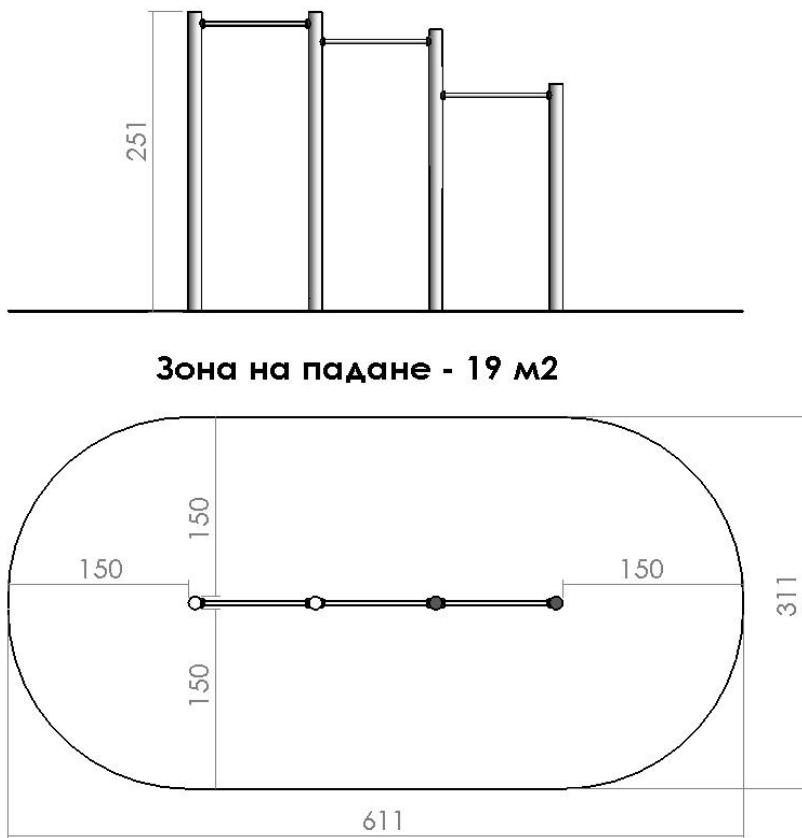


#### I. ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

##### 1. Обща характеристика

Три лоста на различна височина за тренировки на открито. Лостовете дават възможност на трениращите да правят различни видове набирания, с които могат да натоварват различни мускулни групи, най-вече мускулите на гърба и бицепсите. Лостовете за набирания позволяват на по-напредналите да правят и няколко разновидности на коремни преси.

## 2. Габаритни размери на съоръжението и минимално пространство за разполагане



## 3. Използвани материали

### 1.) Конструкция от кръгли метални профили

Конструкцията на съоръжението се състои от массивни метални дебелостенни колони. Функционалните елементи са изработени също от метални тръбни профили. Конструкцията е проектирана съгласно изискванията на БДС EN 15312:2007+A1:2011, 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. Металната конструкция е боядисана двуслойно, след обезмасляване и почистване от ръжда, със специални бои с анткорозиращи съставки и висока устойчивост на UV лъчи и надраскване. Химическият състав на покритието отговаря на изискванията на БДС EN 15312:2007+A1:2011.

### 2.) Елементи от полиетилен

Всички полиетиленови елементи (предпазни капачки, тапи) са изработени чрез шприцване на висококачествен полиетилен с висока плътност с добавка на необходимите съставки за осигуряване на необходимата пластичност и устойчивост на външни атмосферни влияния и UV лъчи и са закрепени към съоръжението чрез неразглобяеми връзки.

### 3.) Елементи от каучук

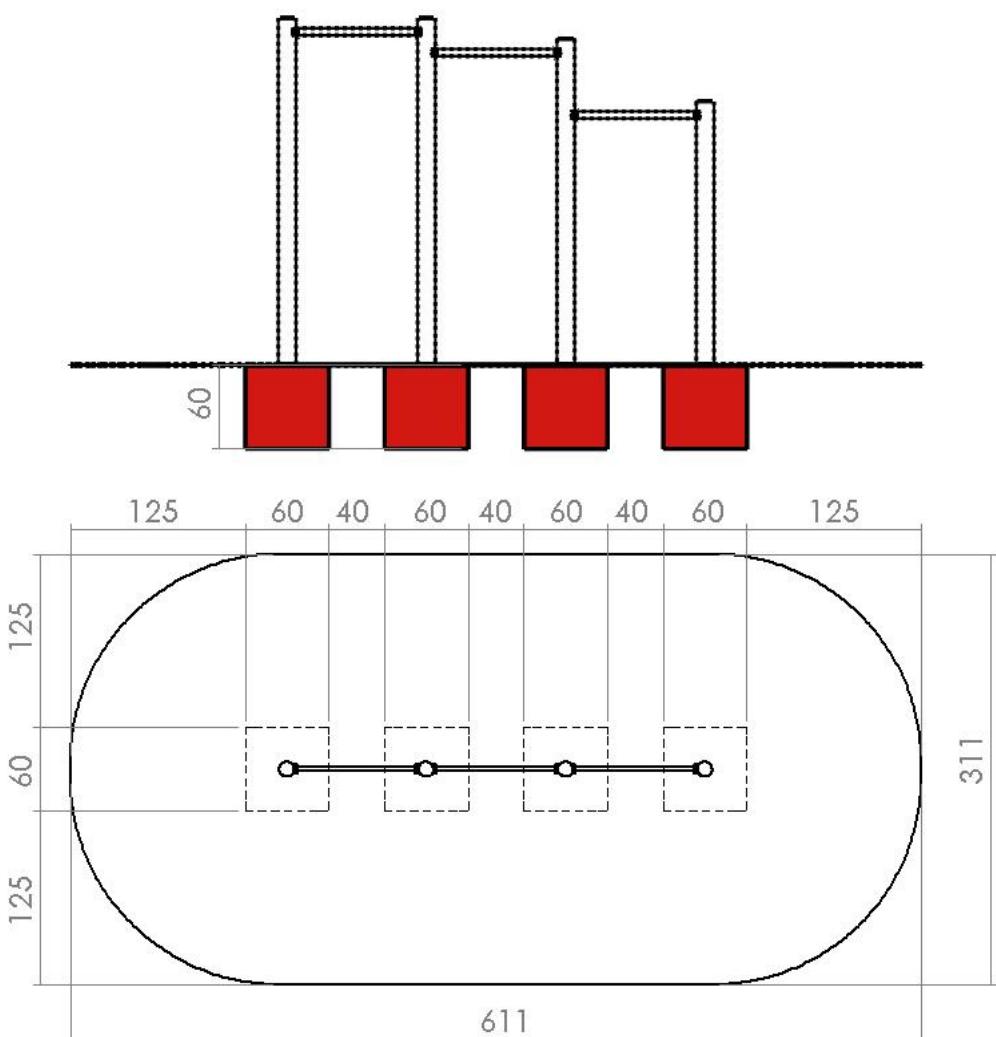
Всички елементи от каучук по съоръжението са вулканизирани върху метални основи за осигуряване на достатъчна здравина и изработени от бутадиен стиролен каучук SDR с твърдост shore80, отговарящ на изискванията за устойчивост на атмосферни условия и UV лъчи.

### 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.

## II. МОНТАЖ НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

Закрепването на съоръжението към бетонните фундаменти се осъществява чрез достатъчно на брой массивни анкерни болтове с размер M12.



## III. ОБЩИ УКАЗАНИЯ ЗА ПОДДРЪЖКА НА СЪОРЪЖЕНИЕТО

С оглед безопасната експлоатация на съоръжението е необходимо периодично да се извършва контрол на движещите и неподвижни функционални елементи и спомагателните модули. При констатиране на дефекти причинени от вандализъм, износване или неправилна експлоатация е необходимо да се предприемат мерки за тяхното отстраняване с оглед осигуряване на безопасна експлоатация

## IV. ГАРАНЦИОНЕН СРОК

Гаранционният срок на изделията е 2 /две/ години и покрива следните дефекти:

- Дефекти от некачествена изработка на изделието;
- Дефекти от вложени некачествени материали при изработката;

Гаранцията на изделията не е валидна при неправилна експлоатация и повреди по изделията в резултат на вандализъм.