



**CERTYFIKOWANE:**

PLACE ZABAW | ALTANY | DOMKI | MEBLE OGRODOWE | ŁAWKI PARKOWE | DREWUTNIE [www.marpis.pl](http://www.marpis.pl)

Karta techniczna

**WARIANT:**  
Standard

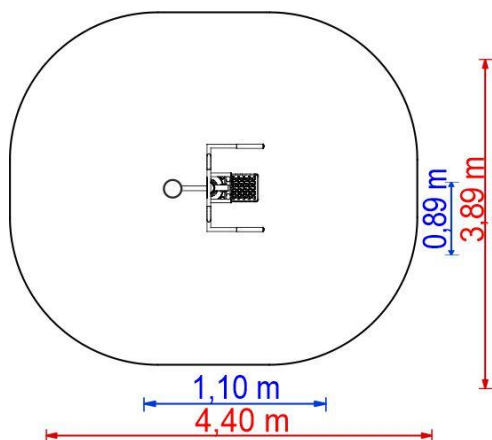
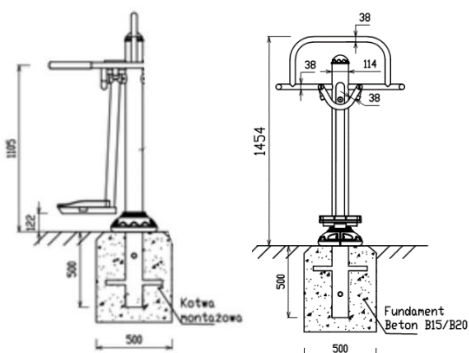
**Siłownia  
plenerowa**

**WAHADŁO**

Nazwa urządzenia : **WAHADŁO**



Render poglądowy urządzenia



**OPCJONALNIE URZĄDZENIE MOŻE BYĆ MONTOWANE DO SŁUPA BĄDŹ DO PYLONU.**

**KOLORYSTYKA URZĄDZEŃ:** szaro-czerwona lub szaro-zielona (ewentualnie na indywidualne życzenie klienta)

#### OPIS TECHNICZNY

Wymiary urządzenia: 1,10m x 0,89m

Wysokość całkowita: 1,45m

Strefa funkcjonowania: 4,40m x 3,89 m

**Istnieje możliwość wykonania Wahadła Pojedynczego**

#### MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE

Konstrukcja nośna na pylonie lub wykonana z rur stalowych o przekroju  $\phi 114$ ,  $\phi 60$ ,  $\phi 48$ ,  $\phi 38$   
Stopnice (talerzyki obrotowe) wykonane z płyty HDPE .  
Nakrętki kołpakowe ze stali nierdzewnej zabezpieczone przed odkręcaniem, łożyska zamknięte bezobsługowe.  
Wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ścierniej a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliesterową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.

Urządzenie przykręcane do kotwy stalowej zamontowanej na stałe w betonowych fundamentach.

Urządzenie zgodne z normą PN-EN 16630:2015-06.

#### OPIS FUNKCJONALNY URZĄDZENIA

Urządzenie wzmacnia mięśnie brzucha, bioder i tułowia;

- korzystnie wpływa na układ krążeniowo-oddechowy
- poprawia koordynację ruchową
- wspomaga redukcję tkanki tłuszczowej

#### UŻYTKOWNICY

Osoby powyżej 14 roku życia i min. 140 cm wzrostu

Z urządzenia może korzystać tylko jedna osoba.

Dopuszczalne obciążenie urządzenia: maksymalnie 120kg

#### SPOSÓB UŻYTKOWANIA

Chwytemy oburącz poręcz. Stopami stajemy na podeście i wykonujemy wahadłowe ruchy bioder.

#### MONTAŻ

W stopie betonowej z betonu klasy B15/B20 (głębokość posadowienia 0,5-0,7m)