

KOLEKCJA METALOWA - ZESTAW

ELEMENTY SKŁADOWE

Balkonik - 1 sztuk
 Mostek z lin, dł. 150cm - 1 sztuk
 Rura strażacka wys. 90cm - 1 sztuk
 Ścianka wspinaczkowa wys. 90cm - 1 sztuk
 Sklepik mały - 1 sztuk
 Tam-Tam mały - 1 sztuk
 Trap wejściowy wys. 90cm - 1 sztuk
 Wieża bez dachu, podest wys. 90cm - 1 sztuk
 Wieża z dachem, podest wys. 90cm - 1 sztuk
 Zjeżdżalnia wys. 90cm, ślizg nierdzewny o dł. 236cm - 1 sztuk



MATERIAŁ:

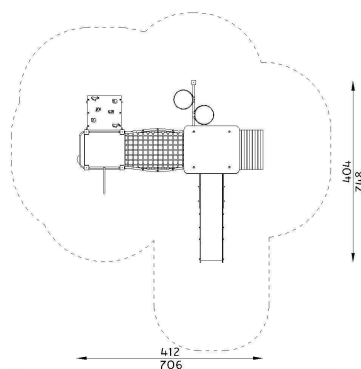
Bębni i Elementy połaciowe:	wykonane z polipropylenu płyty HDPE
Elementy stalowe :	stal cynkowana cynkoprimem, malowana proszkowo
Fundamenty:	beton klasy min. C12/15
Kotwy:	stal ocynkowana kąpielowo
Liny:	polipropylenowe, wielopłotowe o grubości min. 16 mm, z rdzeniem stalowym, niepalne połączone ze sobą poprzez plastikowe łączniki
Nogi konstrukcyjne:	profile stalowe 80 x 80 mm ocynkowane cynkoprimem, malowane proszkowo na niebiesko
Podest Trap:	konstrukcja samonośna ze sklejki ,powlekana materiałem antypoślizgowym
Ścianka Wspinaczkowa	sklejka wodoodporna szalunkowa, uchwyty alpinistyczne z tworzywa opartego na żywicach HDPE
Sklepik :	HDPE
Ślizg:	Stal nierdzewna
Zaślepki:	tworzywo sztuczne

DANE TECHNICZNE

Urządzenia trudno dostępne, zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2009

Szerokość:	4,04 m
Długość:	4,12 m
Wysokość:	3,35 m
Powierzchnia przestrzeni upadku:	36,38 m ²
Wymiary największej części:	2,70 x 0,75 x 0,50 m
Wysokość swobodnego upadku:	0,90 m
Wymagana przestrzeń minimalna - długość:	7,48 m
Wymagana przestrzeń minimalna - szerokość:	7,06 m
Głębokość posadowienia:	-0,60 m

Rzut urządzenia wraz ze strefą funkcjonalną

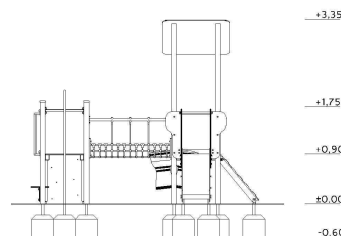


Widok urządzenia

Urządzenie wykonane zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017-12 Wyposażenie placów zabaw. Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań.

Nawierzchnie amortyzujące:

- piasek, żwir, kora (gr. warstwy 200+100mm dla HIC < 2000mm, 300+100mm dla HIC > 2000mm)



Huśtawka podwójna



DANE TECHNICZNE:



3,65x 1,65 m



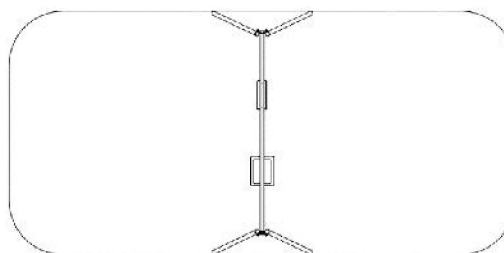
2,10 m



3,65 x 7,60 m



1,30 m



- Nawierzchnie amortyzujące: trawa, piasek, żwir, kora, nawierzchnia syntetyczna (dla nawierzchni sypkich min. 200 mm).
- Urządzenie wykonane zgodnie z normą: PN-EN 1176:1-2009

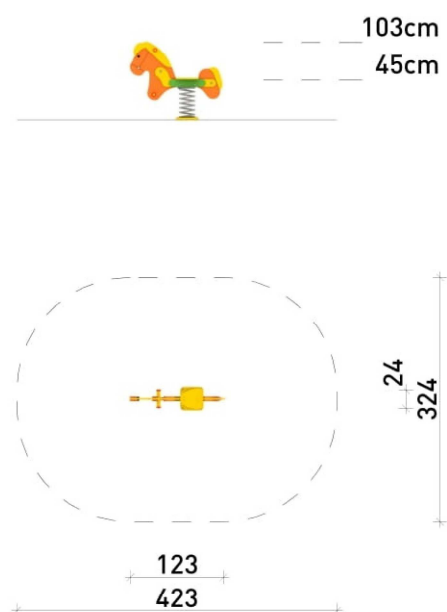
KARTA TECHNICZNA


Konik


Bujak pojedynczy

OPIS URZĄDZENIA

- ♦ wykonane z płyty HDPE odpornej na wilgoć
- ♦ elementy drewniane zabezpieczone ciśnieniowo przed działaniem czynników atmosferycznych w klasie III
- ♦ elementy stalowe cynkowane i malowane proszkowo
- ♦ urządzenie montowane w stopie betonowej



 ≤ 1 osoba
2 - 15 lat

 szer. 24cm x dł. 123cm x wys. 103cm
Strefa bezpieczeństwa: 423x324cm
Wysokość swobodnego upadku: HIC - 45 cm

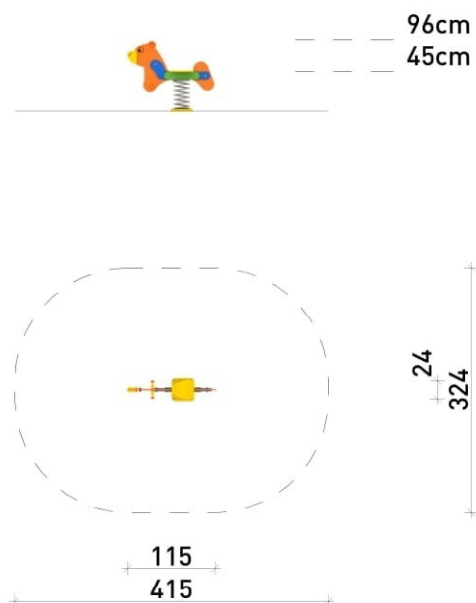
KARTA TECHNICZNA


Miś

Bujak pojedynczy

OPIS URZĄDZENIA

- ♦ wykonane z płyty HDPE odpornej na wilgoć
- ♦ elementy drewniane zabezpieczone ciśnieniowo przed działaniem czynników atmosferycznych w klasie III
- ♦ elementy stalowe cynkowane i malowane proszkowo
- ♦ urządzenie montowane w stopie betonowej



 ≤ 1 osoba
2 - 15 lat



szer. 24cm x dł. 115cm x wys. 96cm
Strefa bezpieczeństwa: 415x324cm
Wysokość swobodnego upadku: HIC - 45 cm

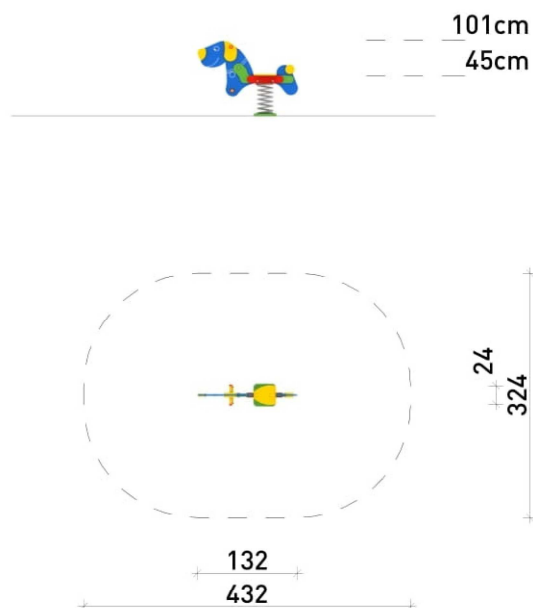
KARTA TECHNICZNA


Piesek


Bujak pojedynczy

OPIS URZĄDZENIA

- ♦ wykonane z płyty HDPE odpornej na wilgoć
- ♦ elementy drewniane zabezpieczone ciśnieniowo przed działaniem czynników atmosferycznych w klasie III
- ♦ elementy stalowe cynkowane i malowane proszkowo
- ♦ urządzenie montowane w stopie betonowej



 ≤ 1 osoba
2 - 15 lat

 szer. 24cm x dł. 132cm x wys. 101cm
Strefa bezpieczeństwa: 432x324cm
Wysokość swobodnego upadku: HIC - 45 cm

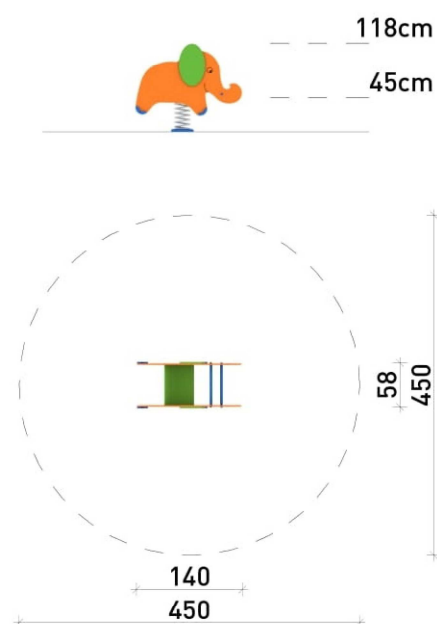
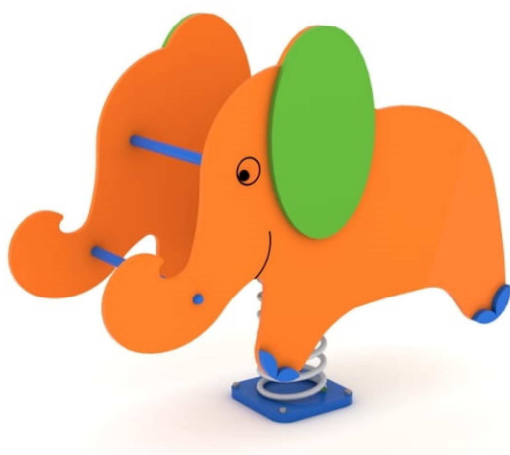
KARTA TECHNICZNA

Słonik

Bujak pojedynczy

OPIS URZĄDZENIA

- ♦ wykonane z płyty HDPE odpornej na wilgoć
- ♦ elementy drewniane zabezpieczone ciśnieniowo przed działaniem czynników atmosferycznych w klasie III
- ♦ elementy stalowe cynkowane i malowane proszkowo
- ♦ urządzenie montowane w stopie betonowej



</= 1 osoba
2 - 15 lat



szer. 58cm x dł. 140cm x wys. 118cm
Strefa bezpieczeństwa: 450cm
Wysokość swobodnego upadku: HIC - 45 cm

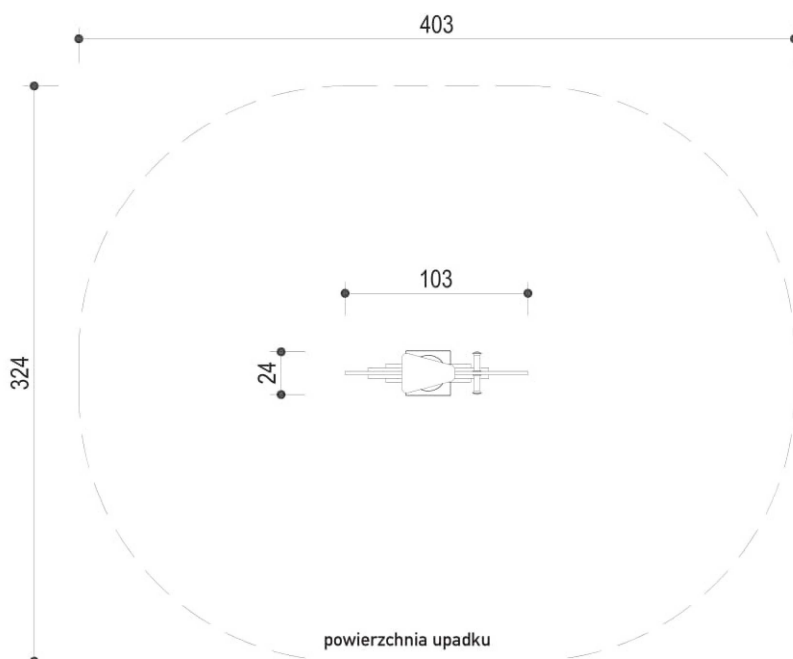
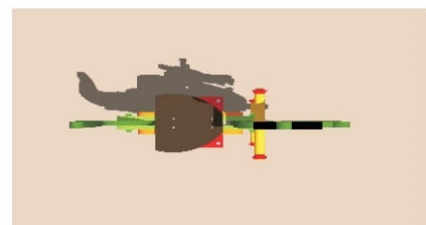
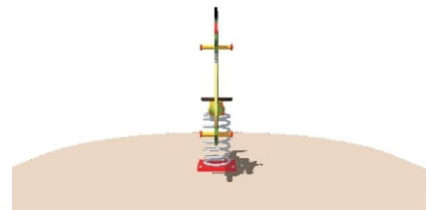
Smok

Bujak pojedynczy

Urządzenie zgodne z normą PN-EN 1176

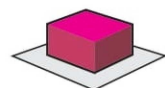
Specyfikacja techniczna:

- elementy konstrukcyjne wykonane z płyt HDPE lub ze sklejki odpornej na wilgoć
- sprężyna stalowa zabezpieczona przed zakleszczeniem
- uchwyt dla rąk - rurka z tworzywa sztucznego dł. 100 mm, o przekroju 50 mm
- podparcie dla stóp - rurka z tworzywa sztucznego dł. 90 mm, o przekroju 30 mm
- elementy drewniane zabezpieczone ciśnieniowo przed działaniem czynników atmosferycznych w klasie IV
- elementy stalowe malowane proszkowo
- urządzenie montowane w stopie betonowej



Wymiar urządzenia:

- 103 x 24 cm
- wysokość 111 cm
- wysokość swobodnego upadku $h = 45$ cm



Powierzchnia upadku
403 x 324 cm

