

Biegacz - piechur (po lewej)

Max. waga ćwiczącego: 120kg

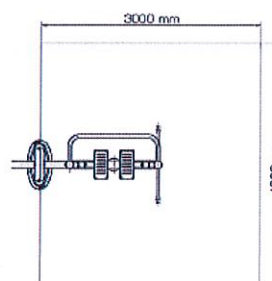
Wymiary: 2799 x 894 x 2020 mm

Strefa bezpieczeństwa: 6000 x 4000 mm

Funkcje:

Wzmacnia mięśnie nóg i pasa biodrowego. Uelastycznia i rozciąga ścięgna kończyn dolnych. Zwiększa ruchomość stawów kolanowych i biodrowych. Korzystnie wpływa na układ krążenia, serce i płuca.

Strefa bezpieczeństwa



Wyciskanie (po prawej)

Max. waga ćwiczącego: 120kg

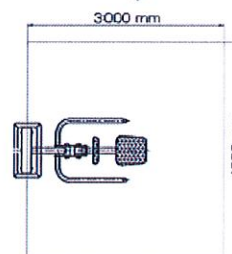
Wymiary: 2695 x 652 x 2020 mm

Strefa bezpieczeństwa: 6000 x 4000 mm

Funkcje:

Wzmocnienie mięśni obręczy barkowej, mięśni rąk, klatki piersiowej oraz grzbietu. Poprawienie kondycji całego ciała.

Strefa bezpieczeństwa





Motylek - Rozpiętki (po lewej)

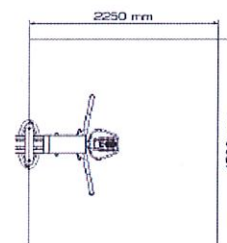
Strefa bezpieczeństwa

Max. waga ćwiczącego: 120kg

Wymiary: 2059 x 1134 x 2005 mm

Strefa bezpieczeństwa: 5500 x 4500 mm

Funkcje: Wzmocnienie mięśni rąk, mięśni obręczy barkowej, mięśni klatki piersiowej oraz grzbietu, Poprawienie ogólnej kondycji organizmu.



Wyciąg górny (po prawej)

Strefa bezpieczeństwa

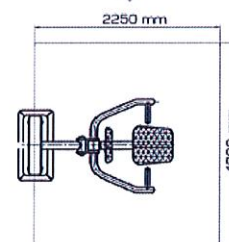
Max. waga ćwiczącego: 120kg

Wymiary: 2218 x 742 x 2020 mm

Strefa bezpieczeństwa: 5500 x 4000 mm

Funkcje:

Wzmocnienie mięśni kończyn górnych, obręczy barkowej oraz grzbietu. Terning zwiększa sprawność fizyczną, szczególnie zalecany dla osób z bulami pleców.





Podciąg nóg (po lewej)

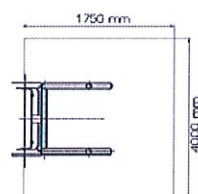
Strefa bezpieczeństwa

Max. waga ćwiczącego: 120kg

Wymiary: 1388 x 600 x 2042 mm

Strefa bezpieczeństwa: 3500 x 4000 mm

Funkcje: Budowa mięśni brzucha, budowa i wzmacnianie mięśni kończyn górnych, rozgrzewka rozciąganie.



Wioślarz (po prawej)

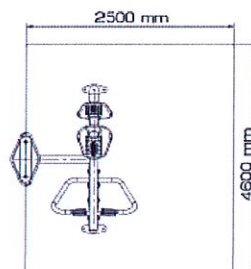
Strefa bezpieczeństwa

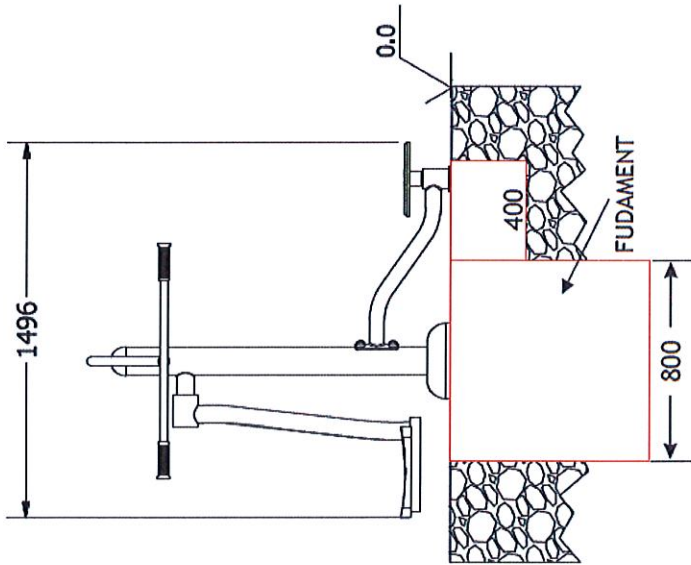
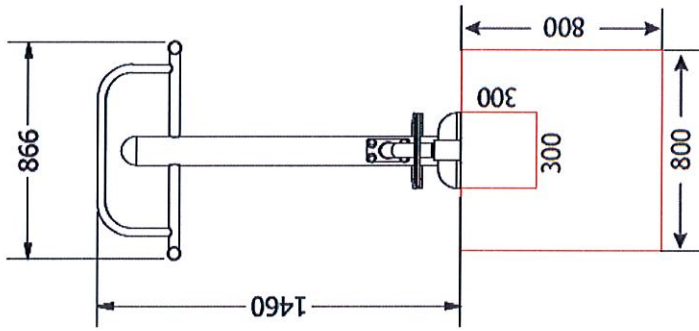
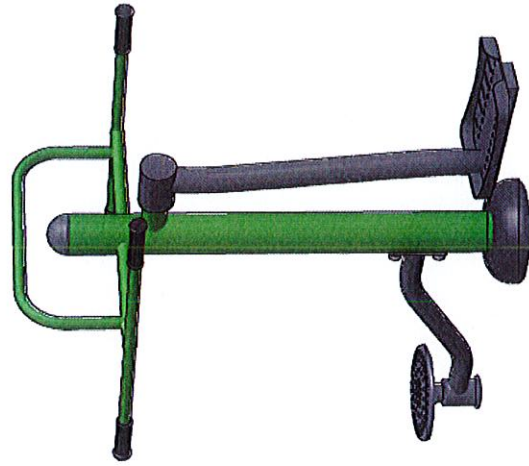
Max. waga ćwiczącego: 120kg

Wymiary: 2323 x 1555 x 2020 mm

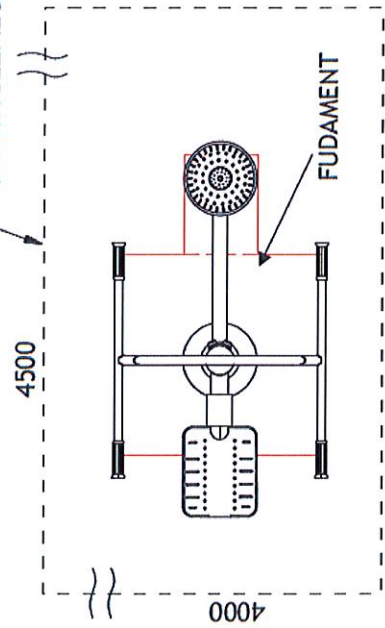
Strefa bezpieczeństwa: 5000 x 4600 mm

Funkcje: Budowa masy mięśniowej obręczy barkowej, grzbietu, ramion i nóg. Poprawia ogólną kondycję organizmu. Uelastycznia odcinek lędźwiowy kręgosłupa.





STREFA BEZPIECZEŃSTWA





Stepper (po lewej)

Max. waga ćwiczącego: 120kg

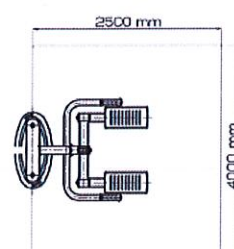
Wymiary: 1717 x 742 x 2020 mm

Strefa bezpieczeństwa: 5000 x 4000 mm

Funkcje:

Zwiększa siłę mięśni nóg, ogólną wydolność organizmu i układu sercowo naczyniowego.

Strefa bezpieczeństwa



Trenażer eliptyczny (po prawej)

Max. waga ćwiczącego: 120kg

Wymiary: 2950 x 528 x 2020 mm

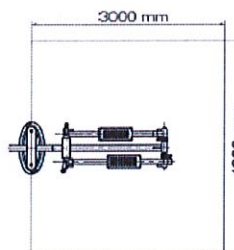
Strefa bezpieczeństwa: 6000 x 4000 mm

Funkcje:

Poprawa muskulatury nóg i rąk, ogólna poprawa kondycji fizycznej i wydolności organizmu.

Korzystnie wpływa na układ krążenia i układ oddechowy. Redukuje tkankę tłuszczową.

Strefa bezpieczeństwa



DANE TECHNICZNE

wysokość 3,30 m

szerokość 4,50 m

długość 7,00 m

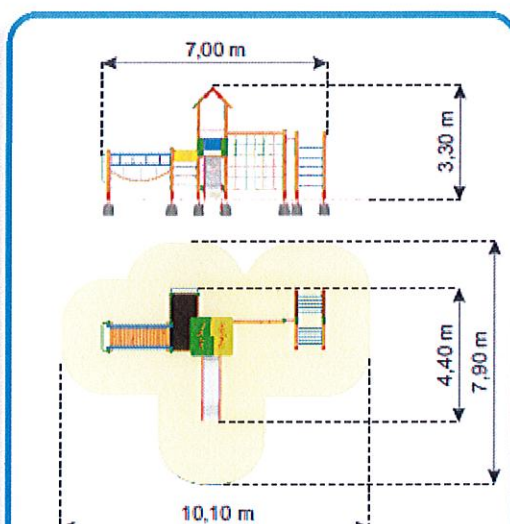
STREFA BEZPIECZEŃSTWA

szerokość 7,90 m

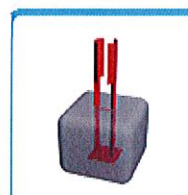
długość 10,10 m

Elementy składowe:

- wieża z dachem dwuspadowym 1 szt.
- ślizg metalowy 1 szt.
- przepłotnia linowa 1 szt.
- drabinka krzyżakowa 1 szt.
- trap schodki 1 szt.
- pomost wiszący 1 szt.



Elementy nośne zestawu wykonane z drewna sosnowego, toczanego cylindrycznie z rdzeniem lub bezrdzeniowego. W opcji także z drewna klejonego wzdłużnie lub metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Drewno jest impregnowane ciśnieniowo co zabezpiecza je przed wpływem szkodliwych warunków atmosferycznych. Ślizgawka wykonana z metalu spełnia wymogi normy PN-EN 1176. Dachy, bariery ochronne wykonane ze sklejki drewna liściastego, wodoodpornej, pokrytej filmem melaminowym lub z płyty HDPE odpornej na warunki atmosferyczne. Trapy wykonane ze sklejki drewna liściastego, wodoodpornej, antypoślizgowej. Liny polipropylenowe na oplocie stalowym o średnicy 16-18 mm połączone ze sobą przy pomocy łączników aluminiowych oraz z tworzywa sztucznego. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.



Huśtawka potrójna metalowa

DANE TECHNICZNE

wysokość 2,20 m

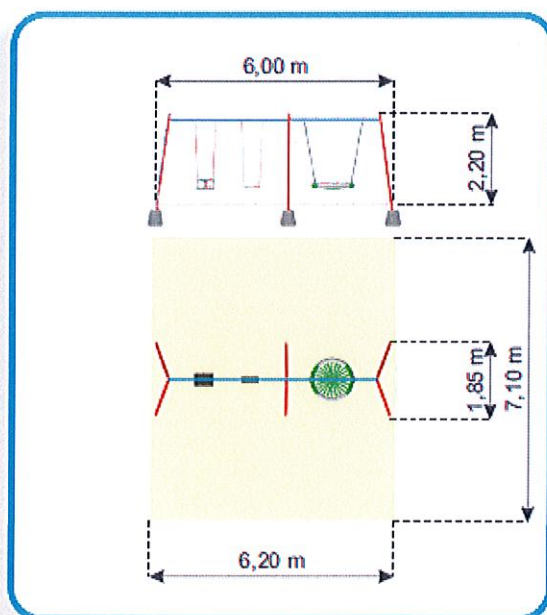
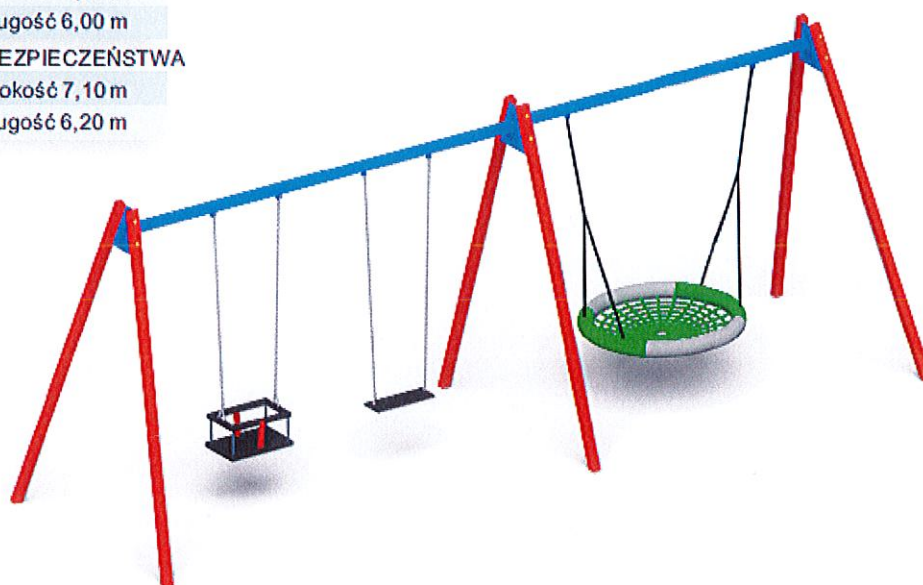
szerokość 1,85 m

długość 6,00 m

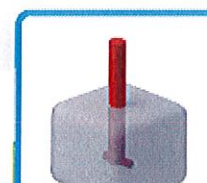
STREFA BEZPIECZEŃSTWA

szerokość 7,10 m

długość 6,20 m



Elementy nośne urządzenia wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Łańcuchy wykonane ze stali nierdzewnej. Liny polipropylenowe na oplocie stalowym o średnicy 16-18 mm połączone ze sobą przy pomocy łączników aluminiowych oraz z tworzywa sztucznego. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.



Zjazd linowy 25 m

DANE TECHNICZNE

wysokość 3,30 m

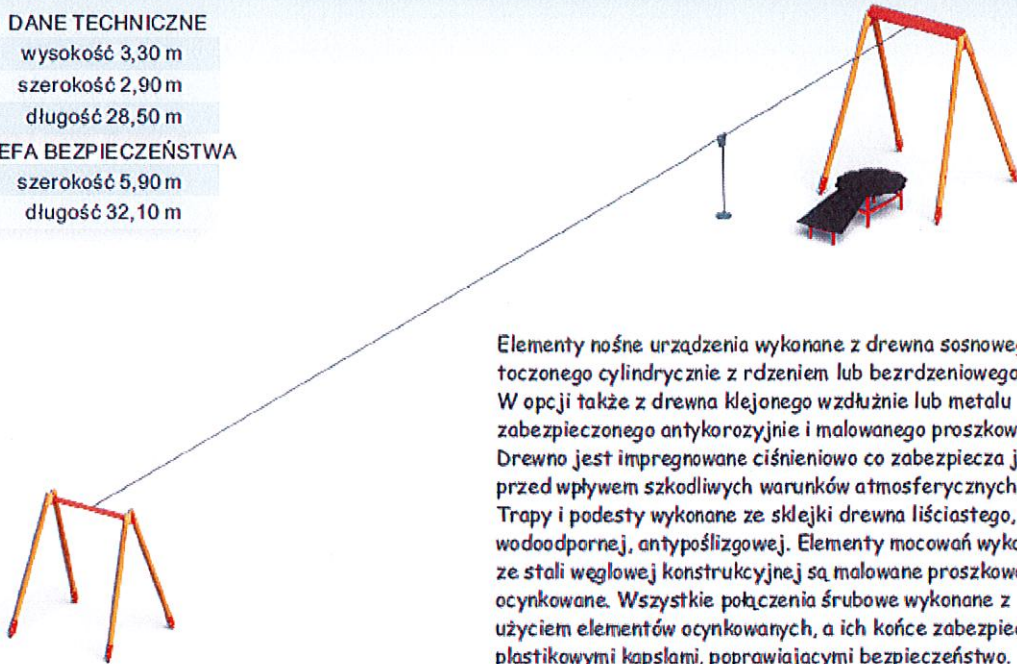
szerokość 2,90 m

długość 28,50 m

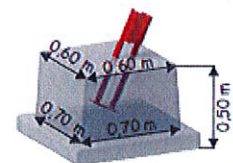
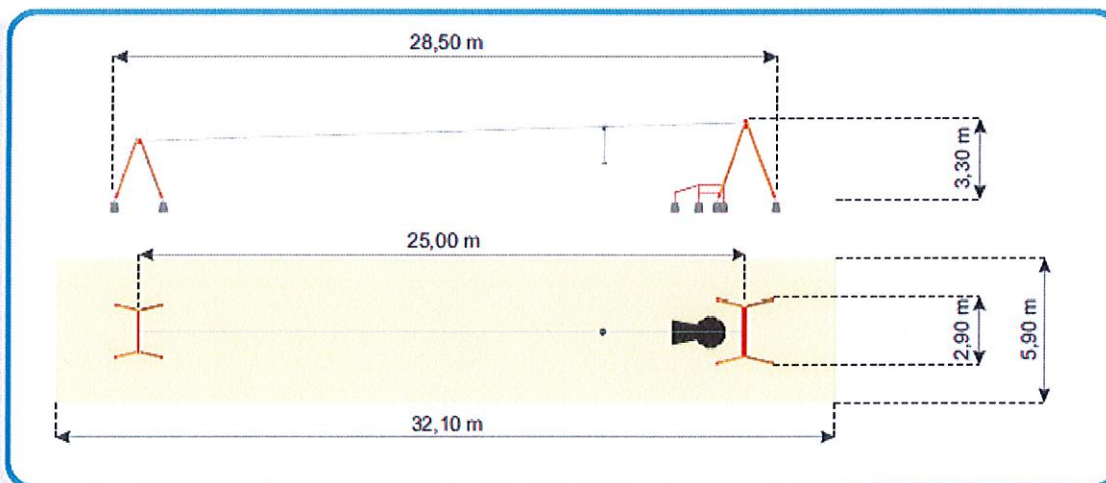
STREFA BEZPIECZEŃSTWA

szerokość 5,90 m

długość 32,10 m



Elementy nośne urządzenia wykonane z drewna sosnowego, toczonego cylindrycznie z rdzeniem lub bezrdzeniowego. W opcji także z drewna klejonego wzdłużnie lub metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Drewno jest impregnowane ciśnieniowo co zabezpiecza je przed wpływem szkodliwych warunków atmosferycznych. Trapy i podesty wykonane ze sklejki drewna liściastego, wodoodpornej, antypoślizgowej. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.



Huśtawka ważka C

DANE TECHNICZNE

wysokość 0,70 m

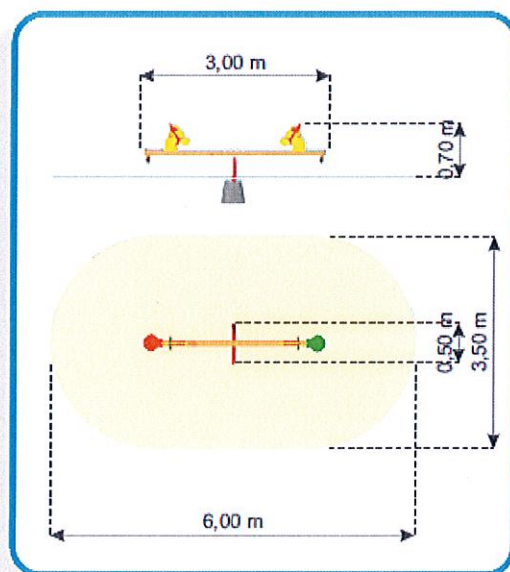
szerokość 0,50 m

długość 3,00 m

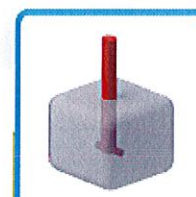
STREFA BEZPIECZEŃSTWA

szerokość 3,50 m

długość 6,00 m



Elementy nośne urządzenia wykonane z drewna sosnowego, toczonego cylindrycznie z rdzeniem lub bezrdzeniowego. W opcji także z drewna klejonego wzdłużnie lub metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Drewno jest impregnowane ciśnieniowo co zabezpiecza je przed wpływem szkodliwych warunków atmosferycznych. Siedzenia i elementy dekoracyjne wykonane ze sklejki drewna liściastego, wodoodpornej, pokrytej filmem melaminowym lub z płyty HDPE odpornej na warunki atmosferyczne. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.



POMOST RUROWY LUX



- Standard + kotwy stalowe

Dane techniczne

- Numer katalogowy 182
- Długość 2,90 m
- Szerokość 1,30 m
- Wysokość 1,30 m
- Strefa bezpieczeństwa 5,90 m x 4,50 m

SZEŚCIOKĄT WIELOFUNKCYJNY B



- Drewno bezrdzeniowe + kotwy stalowe

Dane techniczne

- Numer katalogowy 162
- Długość 3,00 m
- Szerokość 2,60 m
- Wysokość 2,30 m
- Strefa bezpieczeństwa 7,10 m x 6,70 m

Bujak Lew

DANE TECHNICZNE

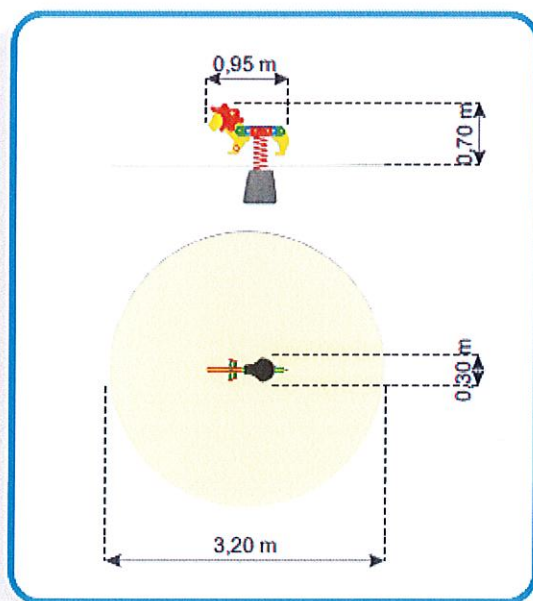
wysokość 0,70 m

szerokość 0,30 m

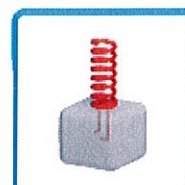
długość 0,95 m

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

średnica 3,20 m



Elementy urządzenia wykonane ze sklejki drewna liściastego, wodoodpornej, pokrytej filmem melaminowym lub płyty HDPE odpornej na warunki atmosferyczne. Sprężyna zgodna z wymogami normy PN-EN 1176, malowana proszkowo, zabezpieczona antykorozyjnie. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.



Bujak Motorek

DANE TECHNICZNE

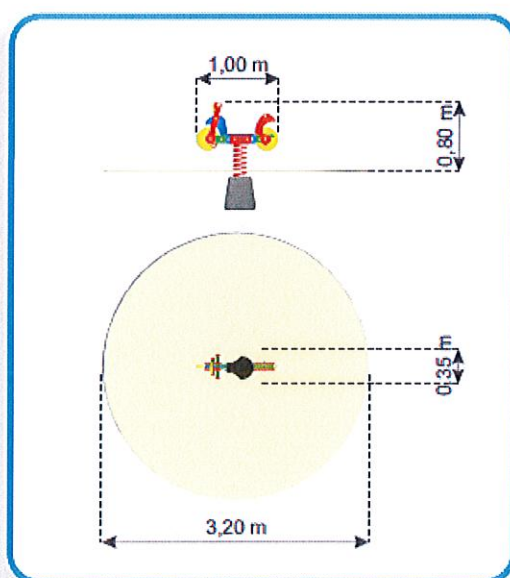
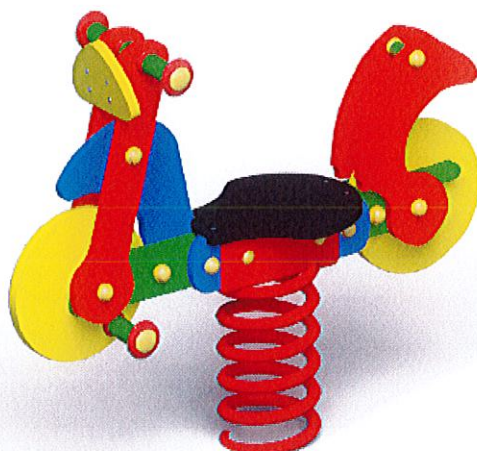
wysokość 0,80 m

szerokość 0,35 m

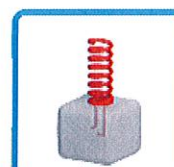
długość 1,00 m

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

średnica 3,20 m



Elementy urządzenia wykonane ze sklejki drewna liściastego, wodoodpornej, pokrytej filmem melaminowym lub płyty HDPE odpornej na warunki atmosferyczne. Sprężyna zgodna z wymogami normy PN-EN 1176, malowana proszkowo, zabezpieczona antykorozyjnie. Elementy mocowań wykonane z stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użycie elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.



Karuzela tarczowa z siedzeniami

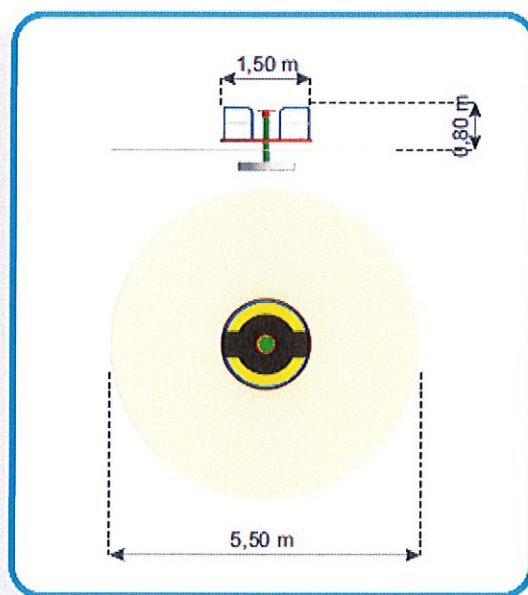
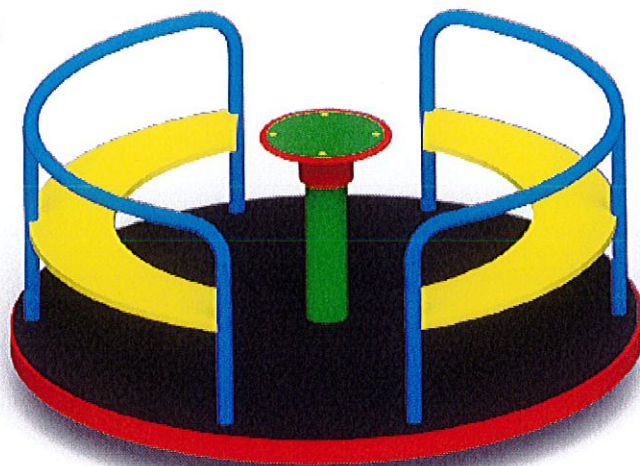
DANE TECHNICZNE

wysokość 0,80 m

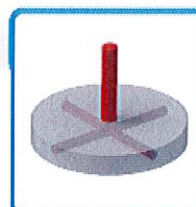
średnica 1,50 m

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

średnica 5,50 m



Elementy nośne urządzenia wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Siedziska i kierownica wykonane z płyty HDPE. Tarcza wykonana ze sklejki wodoodpornej drewna liściastego, pokrytej filmem melaminowym. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapsłami poprawiającymi bezpieczeństwo.



Trampolina

DANE TECHNICZNE

wysokość 0,05 m

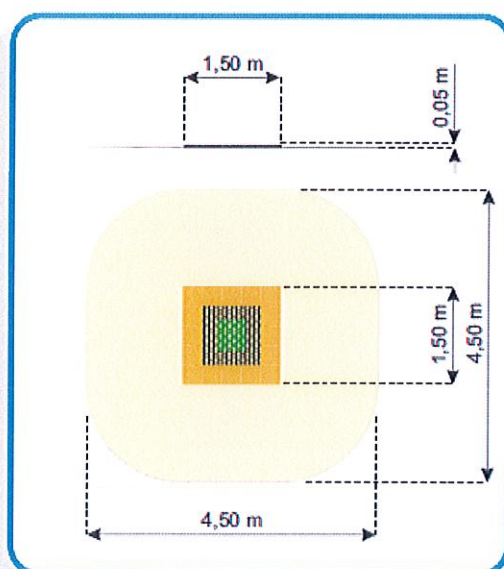
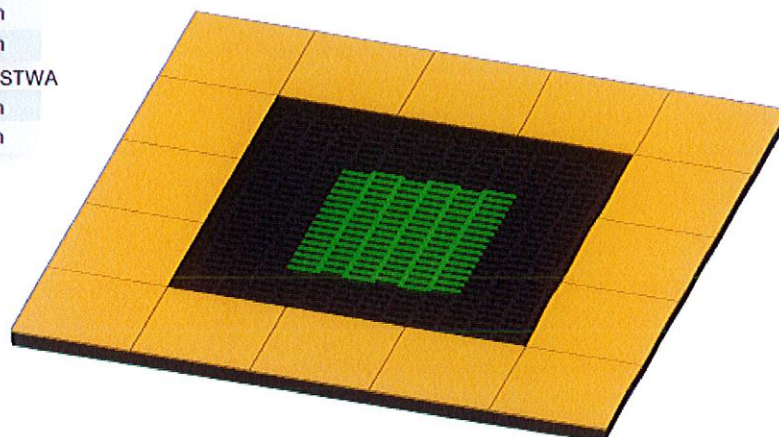
szerokość 1,50 m

długość 1,50 m

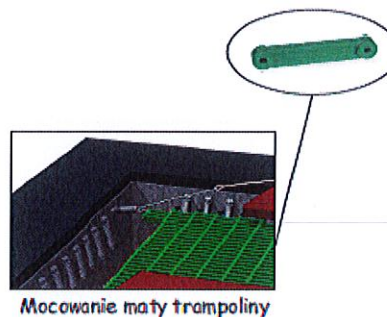
STREFA BEZPIECZEŃSTWA

szerokość 4,50 m

długość 4,50 m



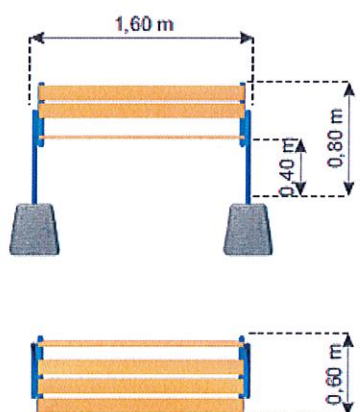
Elementy nośne urządzenia wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie. Mata wykonana z poliamidowych elementów nawleczonych na stalowe linki w elastycznej otulinie. Sprężyny mocujące matę rozmieszczone po obwodzie konstrukcji połączone z metalową linką zakończoną wzmocnionym oczkiem lub prętem. Elastyczna osłona poliuretanowo-gumowa zakrywająca górną część urządzenia, wystająca kilka centymetrów poza konstrukcję metalową.



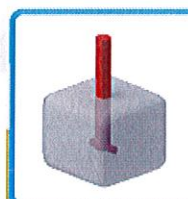
Mocowanie maty trampoliny

Ławka z metalowym stelażem

DANE TECHNICZNE
wysokość 0,40/0,80 m
szerokość 0,60 m
długość 1,60 m

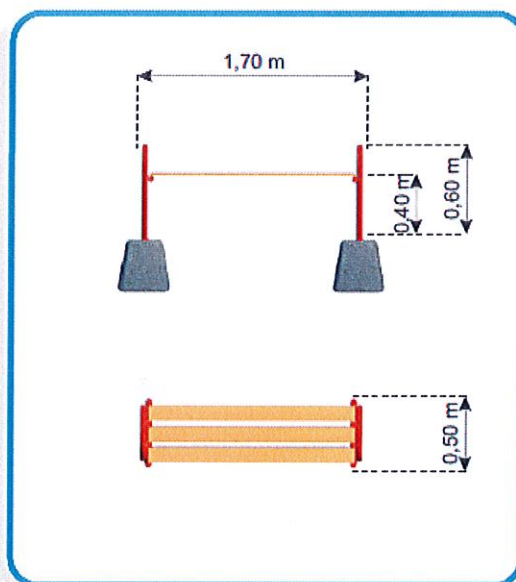
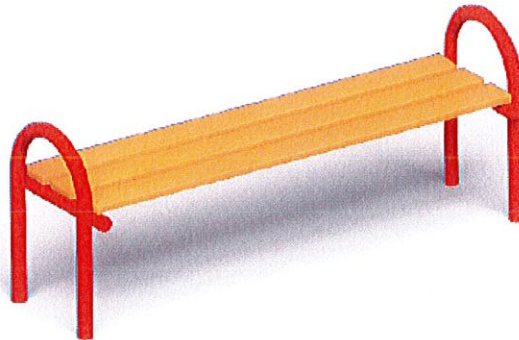


Elementy nośne urządzenia wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Drewno jest impregnowane ciśnieniowo i/lub lakierowane co zabezpiecza przed wpływem szkodliwych warunków atmosferycznych. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.

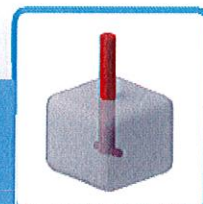


Ławka z metalowym stelażem bez oparcia

DANE TECHNICZNE
wysokość 0,40/0,60 m
szerokość 0,50 m
długość 1,70 m



Elementy nośne urządzenia wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Drewno jest impregnowane ciśnieniowo i/lub lakierowane co zabezpiecza przed wpływem szkodliwych warunków atmosferycznych. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.



KOSZ NA ŚMIECI



Dane techniczne

- Numer katalogowy 67
- Długość 0,50 m
- Szerokość 0,50 m
- Wysokość 0,90 m

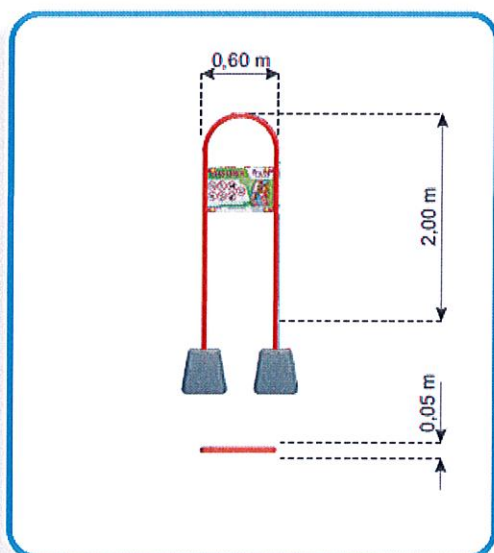
Regulamin placu zabaw metalowy

DANE TECHNICZNE

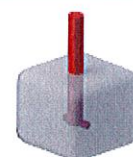
wysokość 2,00 m

szerokość 0,05 m

długość 0,60 m



Elementy nośne urządzenia wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Tablica wykonana ze sklejki drewna liściastego, wodoodpornej, pokrytej filmem melaminowym. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami poprawiającymi bezpieczeństwo.

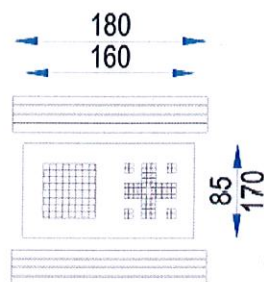




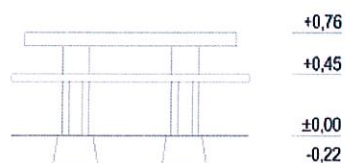
DANE TECHNICZNE

Szerokość:	1,70 m
Długość:	1,80 m
Wysokość:	0,76 m
Strefa funkcjonowania urządzenia F:	20,63 m ²
Wymiary strefy funkcjonowania długość:	4,70 m
Wymiary strefy funkcjonowania szerokość:	4,80 m
Głębokość fundamentowania:	-0,22 m

Rzut urządzenia wraz ze strefą funkcjonalną



Widok urządzenia



Urządzenie wykonane zgodnie z PN-EN 1176:1-2009
Wypożyczenie placów zabaw. Ogólne wymagania
bezpieczeństwa i metody badań.

MATERIAŁY

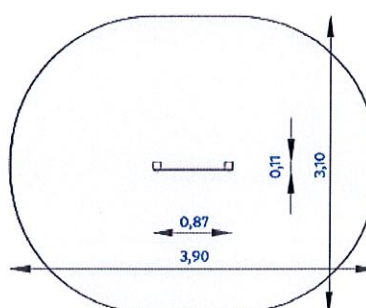
Blat:	szlifowany beton, lakierowany w celu ochronnym
Elementy metalowe:	ocynkowane ognio
Fundamenty:	beton klasy min. C12/15
Obrzeża blatu:	zaokrąglone profilem aluminiowym
Postument, stolki i blat:	wibrowany beton, zbrojony drutem $\phi 8$
Siedziska:	drewno z drzewa liściastego, malowane trzykrotnie lakierobejcą, kolor palisander



DANE TECHNICZNE

Szerokość:	0,11 m
Długość:	0,87 m
Wysokość:	~1,56 m
Strefa funkcjonowania urządzenia F:	10,15 m ²
Wymiary strefy funkcjonowania długość:	3,90 m
Wymiary strefy funkcjonowania szerokość:	3,10 m
Głębokość fundamentowania:	-0,60 m

Rzut urządzenia wraz ze strefą funkcjonalną



Widok urządzenia



Urządzenie wykonane zgodnie z PN-EN 1176:1-2009
Wypośażenie placów zabaw. Ogólne wymagania
bezpieczeństwa i metody badań.

MATERIAŁY

Fundamenty:	beton klasy min. C12/15
Kotwy:	stal ocynkowana kąpielowo
Nogi konstrukcyjne:	profile stalowe 80 x 80 mm ocynkowane cynkoprimem, malowane proszkowo na niebiesko
Tablica:	plyty HDPE z nąfrezowanymi literami Braillea
Zaslepki:	tworzywo sztuczne

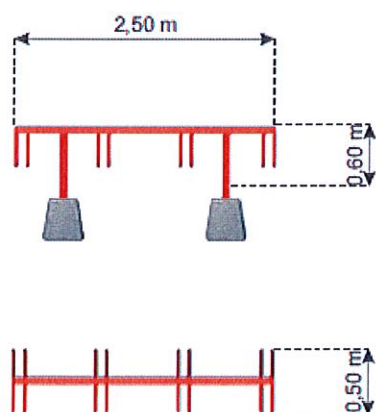
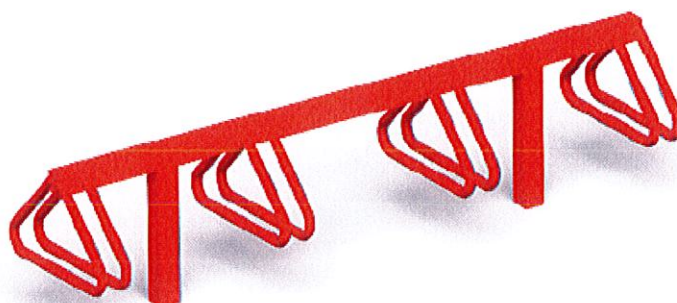
Stojak na rowery

DANE TECHNICZNE

wysokość 0,60 m

szerokość 0,50 m

długość 2,50 m



Elementy nośne urządzenia wykonane z metalu zabezpieczonego antykorozyjnie i malowanego proszkowo. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.

