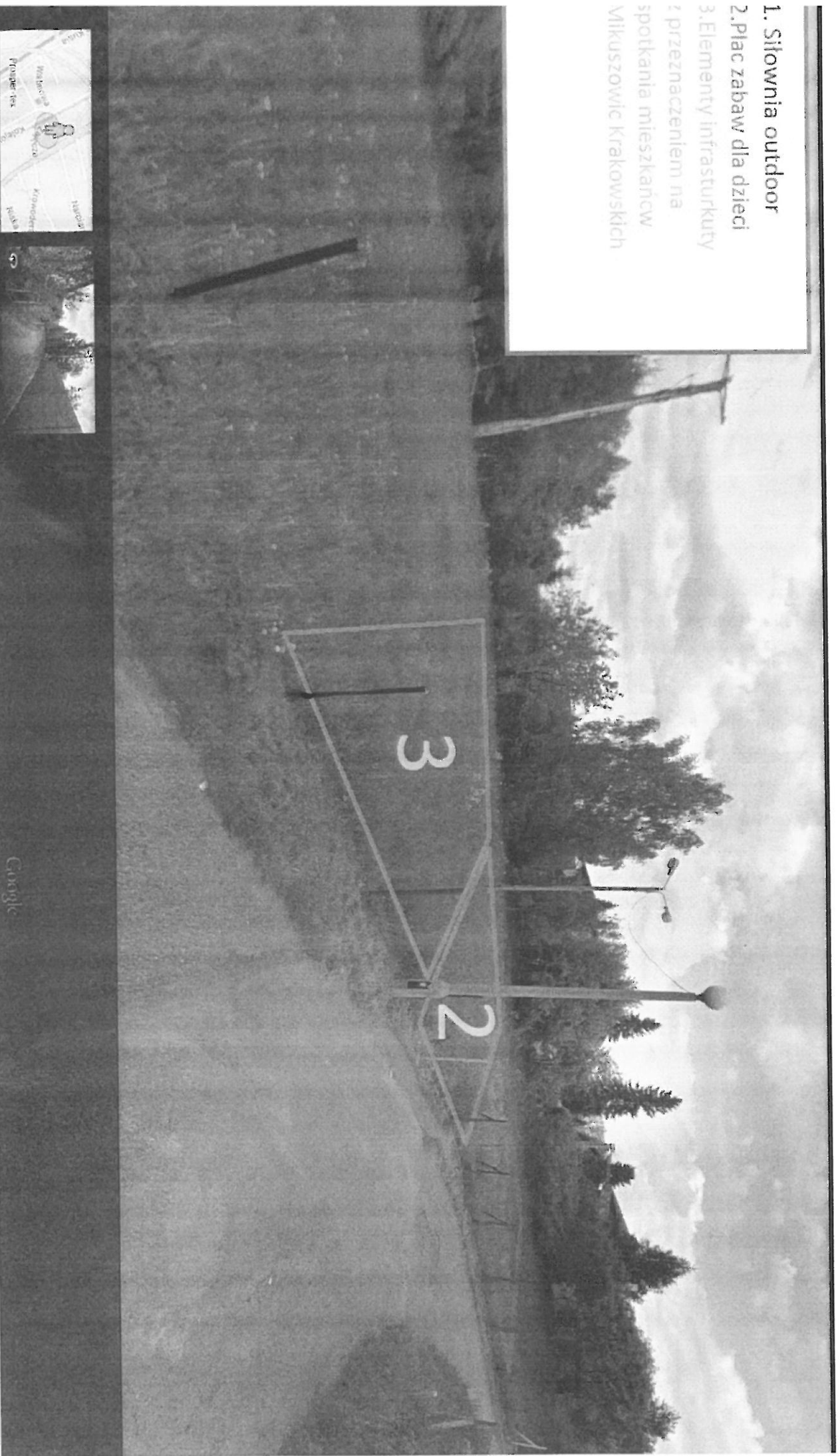
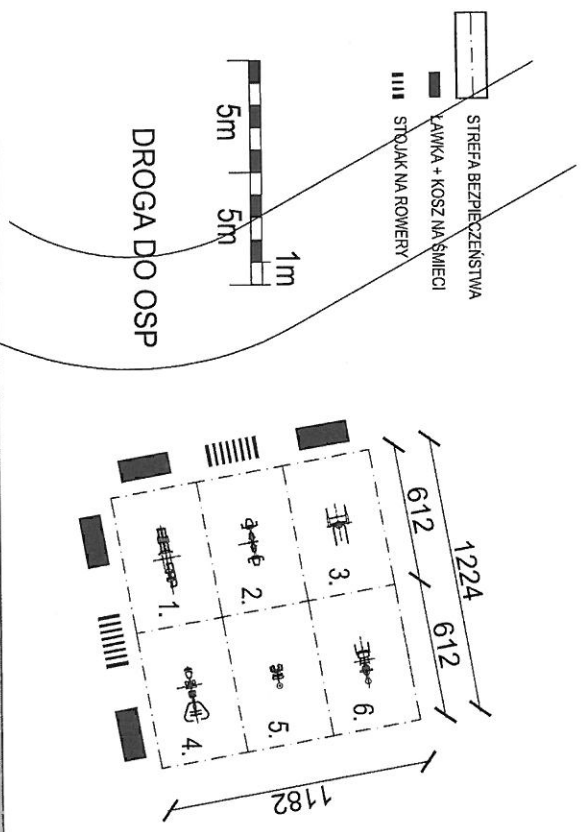
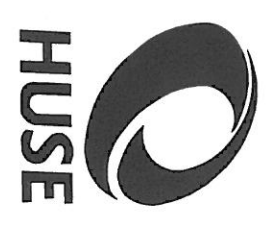
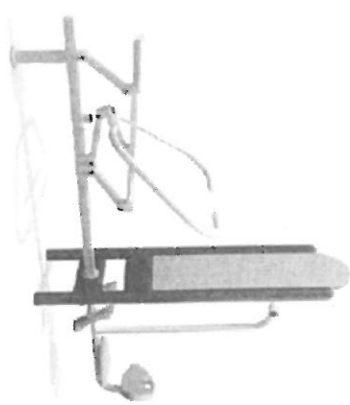
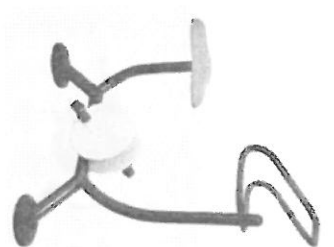
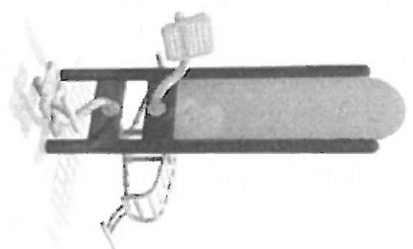
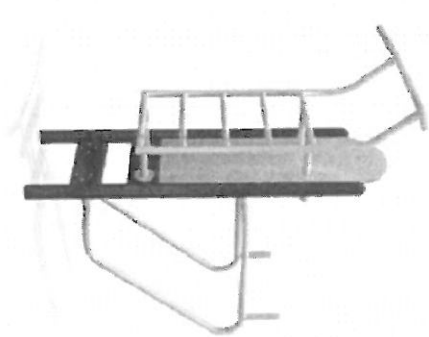
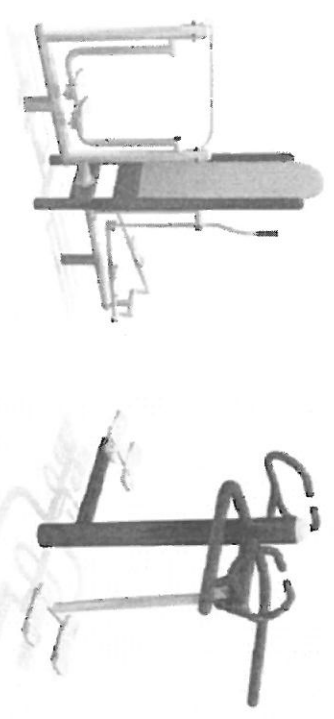


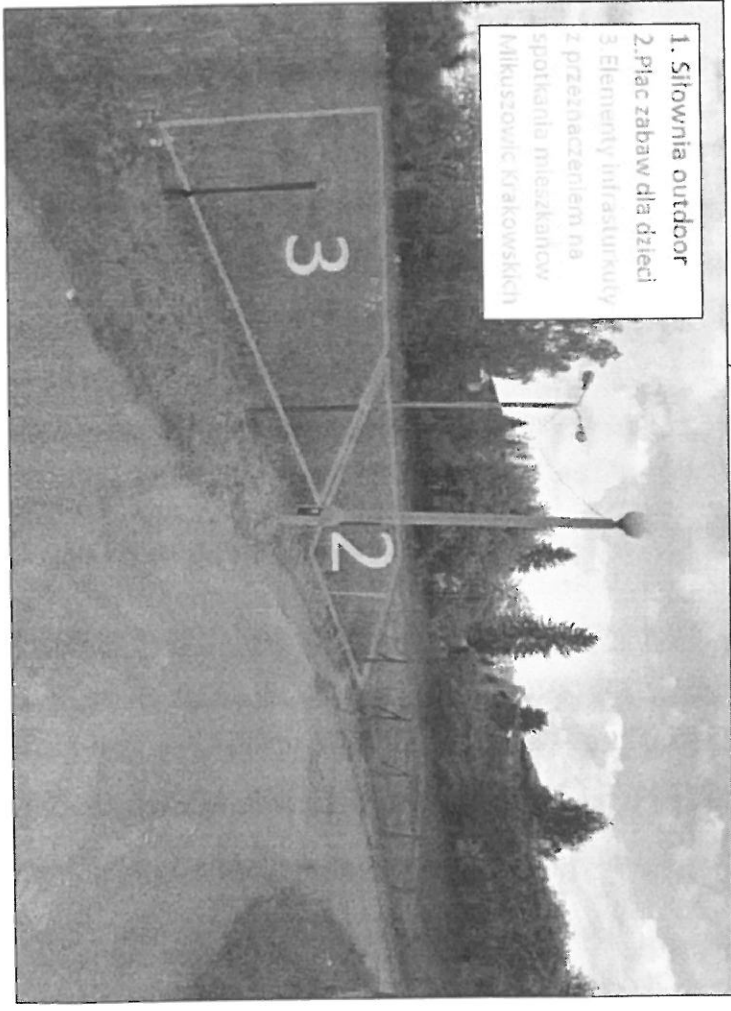
1. Siłownia outdoor
2. Plac zabaw dla dzieci
3. Elementy infrastruktury i przeznaczeniem na spotkania mieszkańców Mikuszowic Krakowskich



# PLAC ZABAW I SIŁOWNIA W MIKUSZOWICACH KRAKOWSKICH



1. Siłownia outdoor
2. Plac zabaw dla dzieci
3. Elementy infrastruktury z przeznaczeniem na spotkanie mieszkańców Mikuszowic Krakowskich



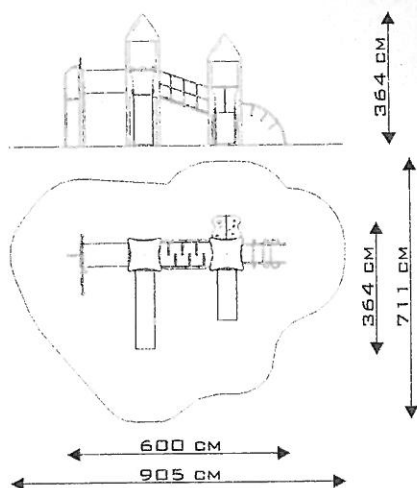
# Warownia

Produkt nr 1011

Wymiary: 364 x 600 cm  
 Strefa bezpieczeństwa: 711 x 905 cm  
 Wysokość całkowita: 364 cm  
 Wysokość podestu: 90, 140 cm  
 Wysokość swobodnego upadku: 150 cm  
 Dostępność części zapasowych: TAK  
 Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009: TAK  
 Przedział wiekowy: 5 - 12



SKALA 1:200



### Specyfika materiałowa:

**Konstrukcja:** Stal (rury 88.9, 42.4, 33.7 mm)

**Stal malowana:**

Cynkowanie: proszkowe

Malowanie: proszkowe

Ślizg: Stal nierdzewna

Ścianki: Płyta polietylenowa HDPE całkowicie odporna na działanie warunków atmosferycznych

Dach: Tworzywo kompozytowe

Tunel: Rura polietylenowa PE (630 mm).

Podest, płyta wspinaczkowa: Antypoślizgowa, wodoodporna.

Zaślepki rur: Żółta guma amortyzująca.

Śruby: Wszelkie śruby i mocowania wystawione na działanie warunków zewnętrznych nierdzewne, od strony wewnętrznej w plastikowych zaślepkach.

Kotwienie: Zabetonowane 70 cm w gruncie.

### UWAGI:

-Urządzenie przeznaczone jest na publiczne place zabaw.

-Produkt przeznaczony jest do kotwienia w gruncie na płaskim terenie.

-Nie należy sytuować urządzenia ślizgiem skierowanym w kierunku południowym.

Z uwagi na wysokość swobodnego upadku produktu 1011

norma PN-EN 1176-1:2009 dopuszcza następujące nawierzchnie amortyzujące upadek:

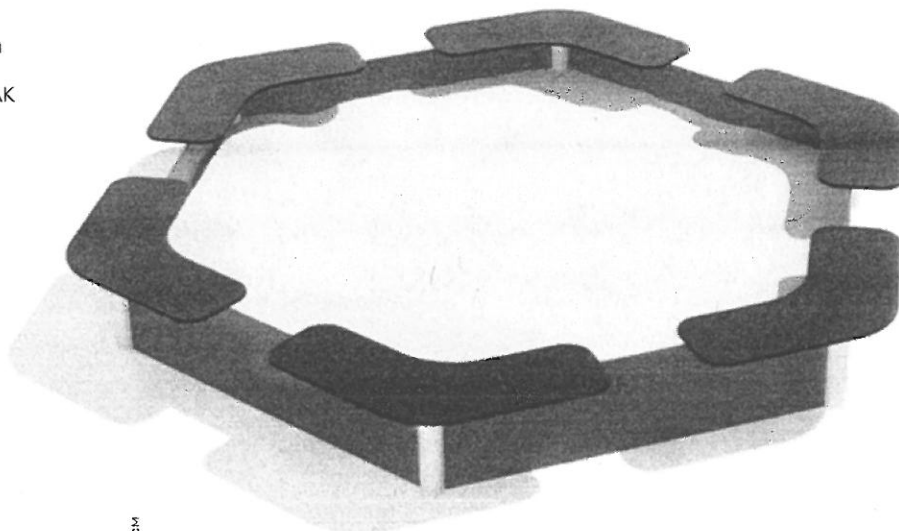
Materiał	Opis	Minimalna grubość warstwy mm
Kora	Rozdrobniona kora drzew iglastych, wielkość kawałków od 20 mm do 80 mm	300
Wióry	Drewno rozdrobnione mechaniczne (nie materiały drewnopochodne), bez kory i liści, wielkość od 5 mm do 30 mm	300
Piasek	Wielkość ziaren od 0,2 mm do 2mm	300
Żwir	Wielkość ziaren od 2 mm do 8mm	300
Materiały syntetyczne	Materiały syntetyczne z atestem stosowania dla wys. swob. upadku ≤ 1500mm	

Nawierzchnię należy konserwować poprzez uzupełnianie poziomu materiałów sypkich oraz usuwanie z nawierzchni twardych ciał obcych. Największe zagrożenie stanowi rozbite szkło

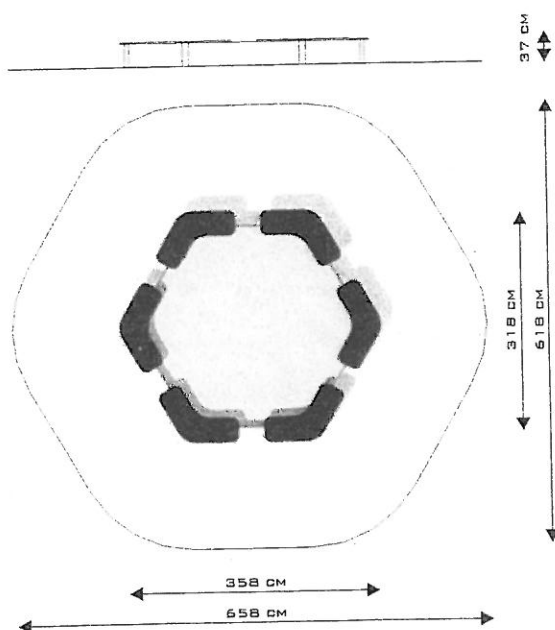
# Piaskownica Hoop

Produkt nr 2001

Wymiary: 358 x 318 cm  
 Strefa bezpieczeństwa: 658 x 618 cm  
 Wysokość całkowita: 37 cm  
 Wysokość swobodnego upadku: 37 cm  
 Dostępność części zapasowych: TAK  
 Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009: TAK  
 Przedział wiekowy: 1 - 7



SKALA 1:100



Specyfikacja materiałowa:

**Konstrukcja:** Stal (rury 88,9 mm)

**Stal malowana:**

Cynkowanie: proszkowe

Malowanie: proszkowe

**Ścianki, siedzisko:** Płyta polietylenowa HDPE całkowicie odporna na

działanie warunków atmosferycznych.

**Śruby:** Wszelkie śruby i mocowania wystawione na działanie

warunków zewnętrznych nierdzewne,

od strony wewnętrznej w plastikowych zaślepkach.

**Kotwienie:** Zagłębione 50 cm w gruncie

## UWAGI:

-Urządzenie przeznaczone jest na publiczne place zabaw.

-Produkt przeznaczony jest do kotwienia w gruncie na płaskim terenie.

Z uwagi na wysokość swobodnego upadku produktu 2001 norma PN-EN 1176-1:2009 dopuszcza następujące nawierzchnie amortyzujące upadek:

Materiał	Opis	Minimalna grubość warstwy mm
Nawierzchnia bitumiczna		
Dam		
Kora	Rozdrobniona kora drzew iglastych, wielkość kawałków od 20 mm do 80 mm	300
Wióry	Drewno rozdrobnione mechaniczne (nie materiały drewnopochodne), bez kory i liści, wielkość od 5 mm do 30 mm	300
Piasek	Wielkość ziaren od 0,2 mm do 2mm	300
Żwir	Wielkość ziaren od 2 mm do 8mm	300
Materiały syntetyczne	Materiały syntetyczne z atestem stosowania dla wys. swob. upadku ≤ 370 mm	

Nawierzchnię należy konserwować poprzez uzupełnianie poziomu materiałów sypkich oraz usuwanie z nawierzchni twardych ciał obcych. Największe zagrożenie stanowi rozbite szkło.

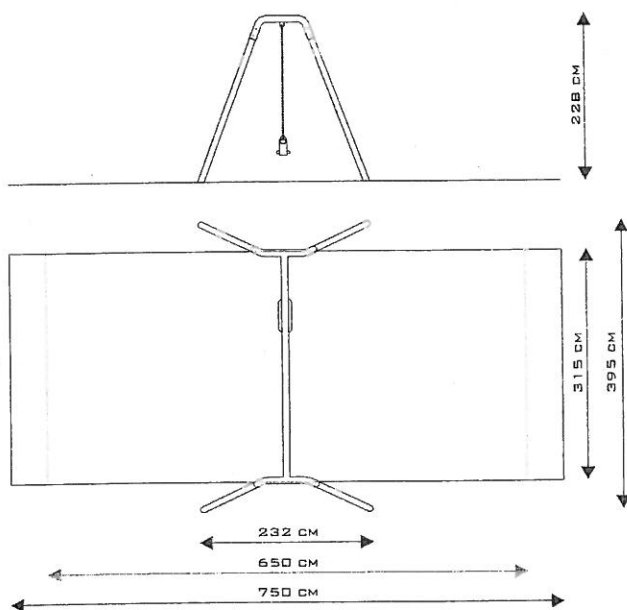
# Huśtawka Podwójna

Produkt nr 3003

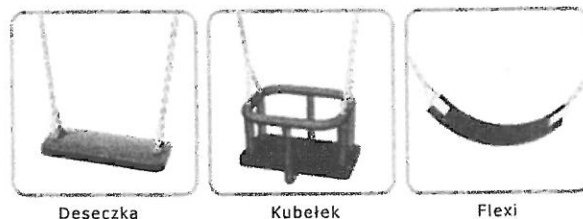
Wymiary: 232 x 395 cm  
 Strefa bezpieczeństwa: 750 x 315 cm  
 (Dł. nawierzchni gumowej: 315 x 650 cm)  
 Wysokość całkowita: 228 cm  
 Wysokość siedziska: 40 cm  
 Wysokość swobodnego upadku: 128 cm  
 Dostępność części zapasowych: TAK  
 Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009: TAK  
 Przedział wiekowy: 1- 4 lat (siedzisko kołyskowe)  
 3-12 lat (siedzisko płaskie oraz elastyczne)



SKALA 1:100



Dostępne warianty siedzisk huśtawek BUGLO:



Deseczka

Kubek

Flexi

## Specyfikacja materiałowa:

**Konstrukcja:** Stal (rury 82.5, rama 88.9 mm)  
**Cynkowanie:** proszkowe  
**Malowanie:** proszkowe  
**Śruby:** Wszelkie śruby i mocowania wystawione na działanie warunków zewnętrznych nierdzewne, od strony wewnętrznej w plastikowych zaślepkach.  
**Zawiesia huśtawek:** Podwójnie ułożyskowane - stal nierdzewna  
**Kotwienie:** Zagłębione 70 cm w gruncie.

## UWAGI:

-Urządzenie przeznaczone jest na publiczne place zabaw.  
 -Produkt przeznaczony jest do kotwienia w gruncie na płaskim terenie.

Z uwagi na wysokość swobodnego upadku produktu 3003 norma PN-EN 1176-1:2009 dopuszcza następujące nawierzchnie amortyzujące upadek:

Materiał	Opis	Minimalna grubość warstwy mm
Kora	Rozdrobniona kora drzew iglastych, wielkość kawałków od 20 mm do 80 mm	300
Wióry	Drewno rozdrobnione mechanicznie (nie materiały drewnopochodne), bez kory i liści, wielkość od 5 mm do 30 mm	300
Piasek	Wielkość ziaren od 0,2 mm do 2mm	300
Żwir	Wielkość ziaren od 2 mm do 8mm	300
Materiały syntetyczne	Materiały syntetyczne z atestem stosowania dla wys. swob. upadku ≤ 1280mm	

Nawierzchnię należy konserwować poprzez uzupełniania poziomu materiałów sypkich oraz usuwanie z nawierzchni twardych ciał obcych. Największe zagrożenie stanowi rozbite szkło

Nazwa:

Biegacz-orbitrek/pylon

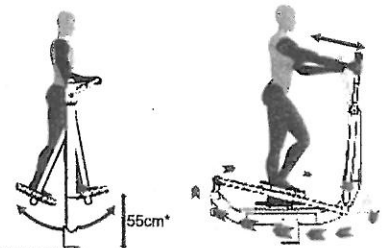
Kod:

TELO02-4

Opis produktu:

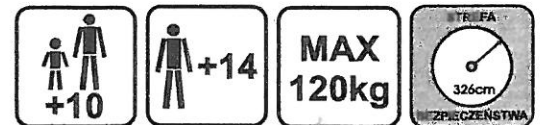
Urządzenie doskonale wpływa na mięśnie nóg i pasa biodrowego, oraz na muskulaturę ramion i kończyn dolnych. poprawia ogólną wydolność organizmu i ruchomość kończyn.

Mięśnie ćwiczone:



\* wysokość swobodnego upadku

Warunki użytkowania:



Wymiary ( dł. x szer. x wys. )

282,2x60x223,6

Specyfikacja techniczna

- Rury stalowe 2,7mm;2,9mm;3,6mm; ( opcjonalnie ) śr. 40 - 114mm;
- Łożyska zamknięte; elementy plastikowe -trwałe, czarne lub żółte
- Malowanie proszkowe; siedziska, stopnice - malowane proszkowe ( opcja st. nierdzewna lub stop aluminium )
- instrukcja ćwiczenia z kodem QR

Dostępne kolory:

6005

2002

8016

1015

2004

i wiele innych

FHU HUSE Sebastian Hulbój  
Bielsko-Biała 43-300  
ul. Zielona 6  
tel. +48 600 269 537  
NIP: 937 217 63 61

www.huse.com.pl  
biuro@huse.com.pl  
s.hulboj@huse.com.pl

HUSE

Nazwa:

Prasa nożna / wioślarz

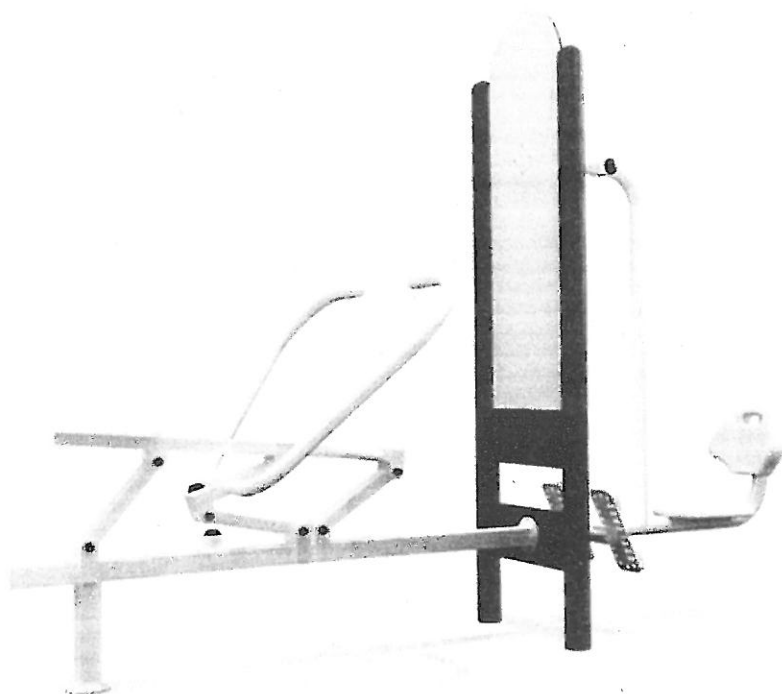
Kod:

TEL 004-4

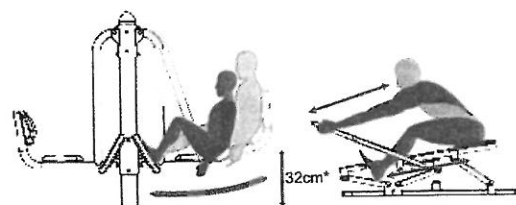
Opis produktu:

Urządzenie ogólnorozwojowe wzmacnia mięśnie kończyn dolnych, górnych oraz pleców.

Urządzenie wzmacnia mięśnie kończyn dolnych.

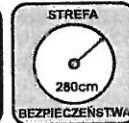
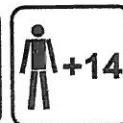
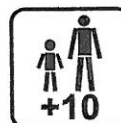


Mięśnie ćwiczone:



\* wysokość swobodnego upadku

Warunki użytkowania:



Wymiary ( dł. x szer. x wys. )

220x110x200

Specyfikacja techniczna

- Rury stalowe 2,7mm;2,9mm;3,6mm; ( opcjonalnie ) śr. 40 - 114mm;
- Łożyska zamknięte; elementy plastikowe - trwałe, czarne lub żółte
- Malowanie proszkowe; śledziska, stopnice - malowane proszkowe ( opcja st. nierdzewna lub stop aluminium )
- Instrukcja ćwiczenia z kodem QR

Dostępne kolory:

6005

2002

8016

1015

2004

i wiele innych

www.huse.com.pl

Wyprodukowano w oparciu o normy  
PN-EN 1176-1:2009



Nazwa:

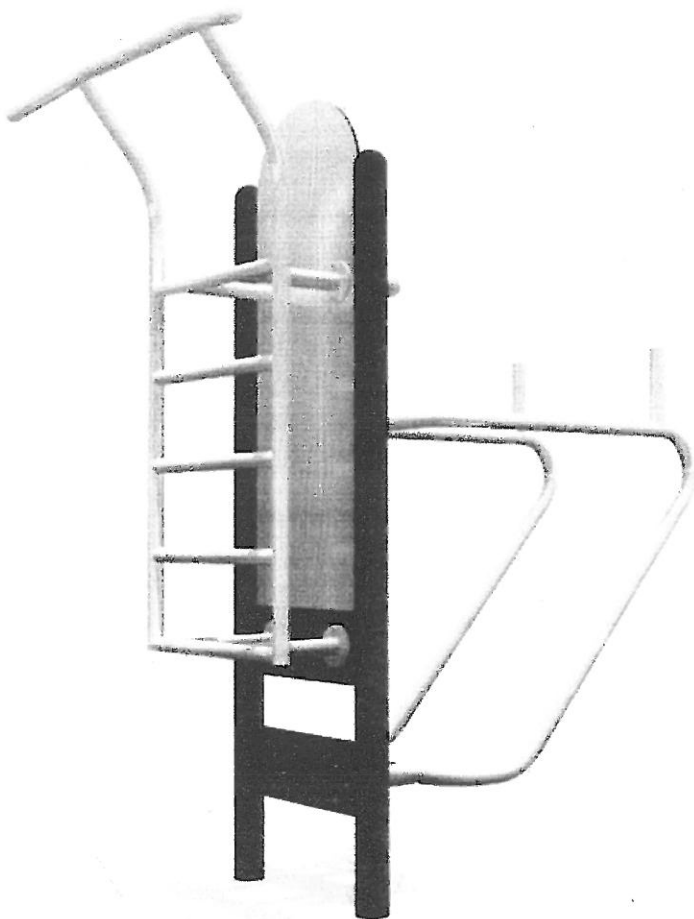
Drabinka na pylonie

Kod:

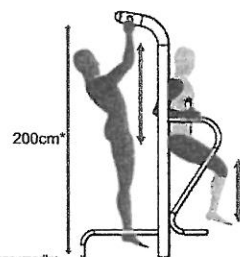
TELO03-4

Opis produktu:

Przyrząd wielofunkcyjny. Umożliwia ćwiczenie mięśni grzbietu, brzucha, ramion, oraz wykonywanie ćwiczeń rozciągających.

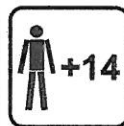


Mięśnie ćwiczone:



\* wysokość swobodnego upadku

Warunki użytkowania:



Wymiary ( dł. x szer. x wys. )

200x114x223,6

Specyfikacja techniczna

- Rury stalowe 2,7mm;2,9mm;3,6mm; ( opcjonalnie ) śr. 40 - 114mm;
- Łożyska zamknięte; elementy plastikowe -trwałe, czarne lub żółte
- Malowanie proszkowe; siedziska, stopnice - malowane proszkowe ( opcja st. nierdzewna lub stop aluminium )
- Instrukcja ćwiczenia z kodem QR

Dostępne kolory:

6005

2002

8016

1015

2004

i wiele innych



FHU HUSE Sebastian Hulbój

Bielsko-Biała 43-300

ul. Zielona 6

tel. +48 600 269 537

NIP: 937 217 63 61

www.huse.com.pl  
biuro@huse.com.pl  
s.hulboj@huse.com.pl

HUSE

Nazwa:

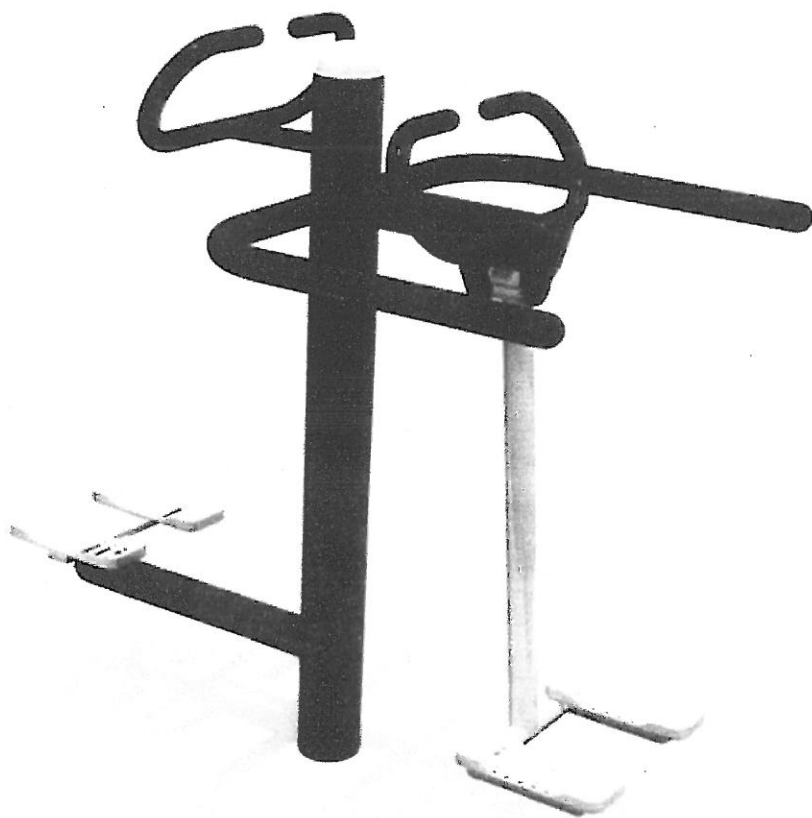
Talia / Wahadło

Kod:

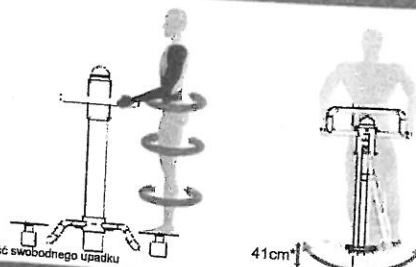
TELO10-4

Opis produktu:

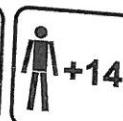
Urządzenie wzmacnia mięśnie skośne brzucha, mięśnie pasa biodrowego oraz uaktywnia mięśnie kończyn dolnych i górnych.



Mięśnie ćwiczone:



Warunki użytkowania:



MAX  
120kg



Wymiary (dł. x szer. x wys.)

148x91x145

Specyfikacja techniczna

- Rury stalowe 2,7mm; 2,9mm; 3,6mm; (opcjonalnie) śr. 40 - 114mm;
- Łożyska zamknięte; elementy plastikowe - trwałe, czarne lub żółte
- Malowanie proszkowe; siedziska, stopnice - malowane proszkowe (opcja st. nierdzewna lub stop aluminium)
- Instrukcja ćwiczenia z kodem QR

Dostępne kolory:

6005

2002

8016

1015

2004

i wiele innych

www.huse.com.pl

Wyprodukowano w oparciu o normy  
PN-EN 1176-1:2009

