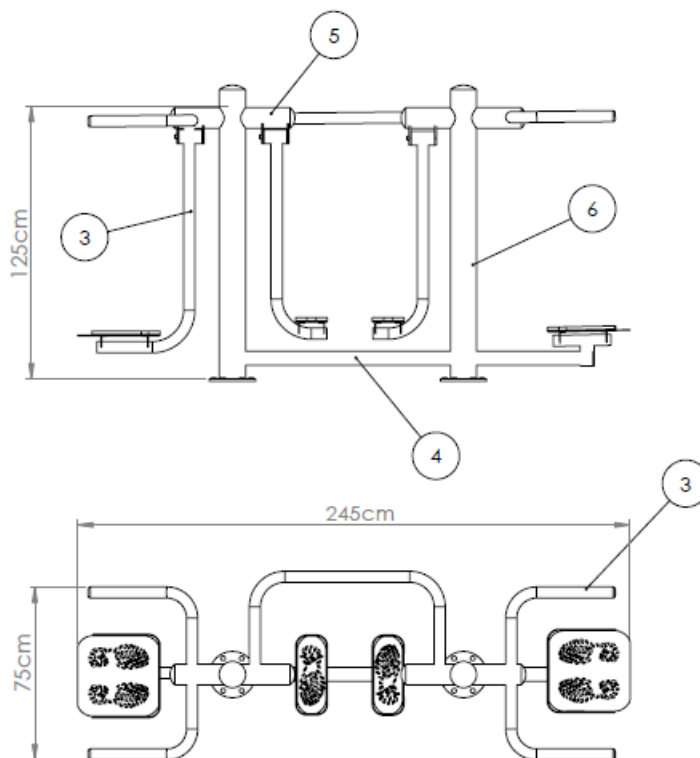


1. 3 W 1 TWISTER + WAHADŁO + BIEGACZ

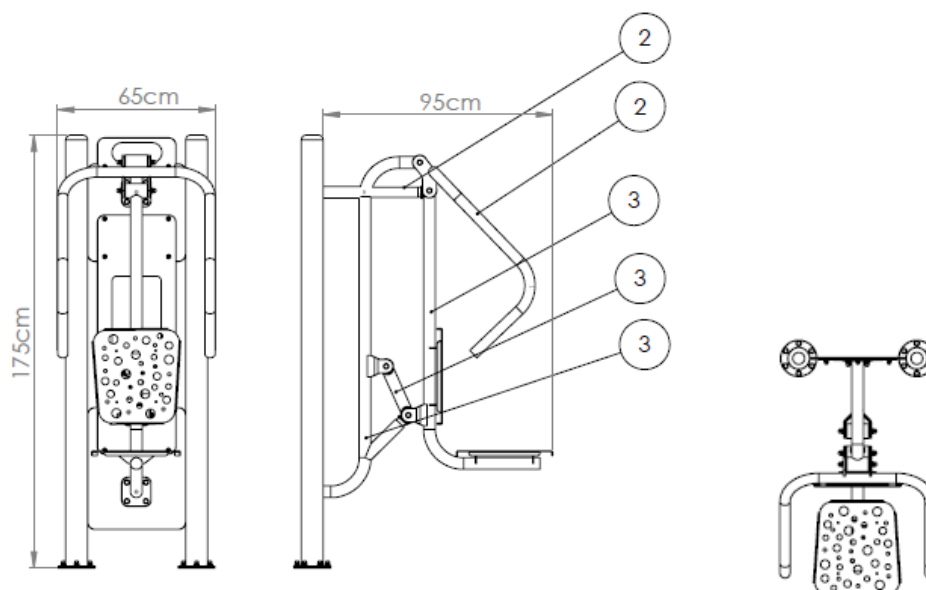


Przykładowa wizualizacja urządzenia

OZNACZENIA	OPIS TECHNICZNY URZĄDZENIA
1. rura fi 33,7 ściana 3mm	Elementy winny być wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, ocynkowanej, dwukrotnie malowanej proszkowo. Stopnice z blachy aluminiowej, ryflowanej o grubości 3 mm. Śruby ostionięte zaślepkami. Kolorystyka urządzenia dowolna z palety RAL. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie winno posiadać ograniczniki ruchu. Fundament 100 mm poniżej poziomu gruntu. Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 500 mm.
2. rura fi 42,3 ściana 3,2mm	
3. rura fi 48,3 ściana 3,2mm	
4. rura fi 60,3 ściana 3,2mm	
5. rura fi 88,9 ściana 3,6mm	
6. rura fi 114 ściana 4mm	
7. uchwyt łożyskowania blacha 8mm	
8. kołnierz urządzenia blacha 8mm	
9. zawias łożyskowany 2x6005rs	
10. amortyzator gumowy d-40mm/h-15mm	

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

2. WYCISKANIE SIEDZĄC

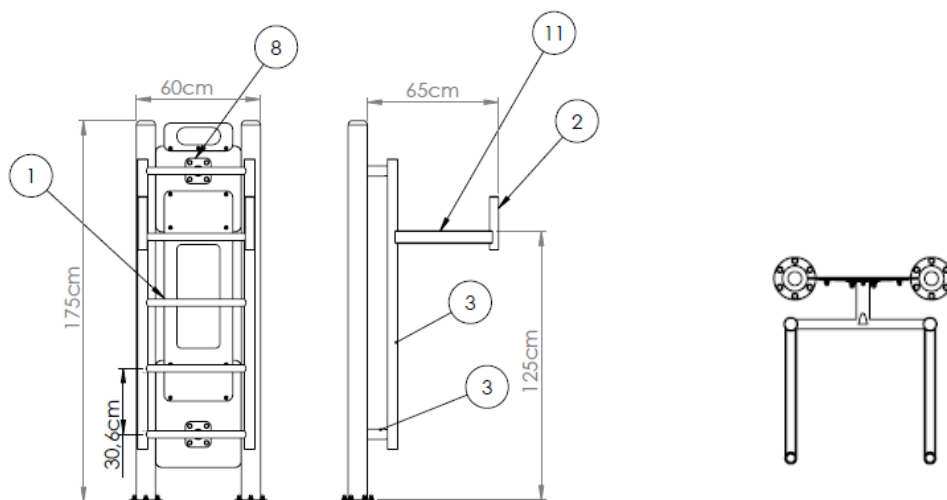


Przykładowa wizualizacja urządzenia

OZNACZENIA		OPIS TECHNICZNY URZĄDZENIA
1.	rura fi 33,7 ściana 3mm	Elementy winny być wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, ocynkowanej, dwukrotnie malowanej proszkowo. Stopnice z blachy aluminiowej, ryflowanej o grubości 3 mm. Śruby ostłonięte zaślepkami. Kolorystyka urządzenia dowolna z palety RAL. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie winno posiadać ograniczniki ruchu. Fundament 100 mm poniżej poziomu gruntu. Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 500 mm.
2.	rura fi 42,3 ściana 3,2mm	
3.	rura fi 48,3 ściana 3,2mm	
4.	rura fi 60,3 ściana 3,2mm	
5.	rura fi 88,9 ściana 3,6mm	
6.	rura fi 114 ściana 4mm	
7.	uchwyt łożyskowania blacha 8mm	
8.	kołnierz urządzenia blacha 8mm	
9.	zawias łożyskowany 2x6005rs	
10.	amortyzator gumowy d-40mm/h-15mm	

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

3. PODCIĄG NA SŁUPIE NOŚNYM

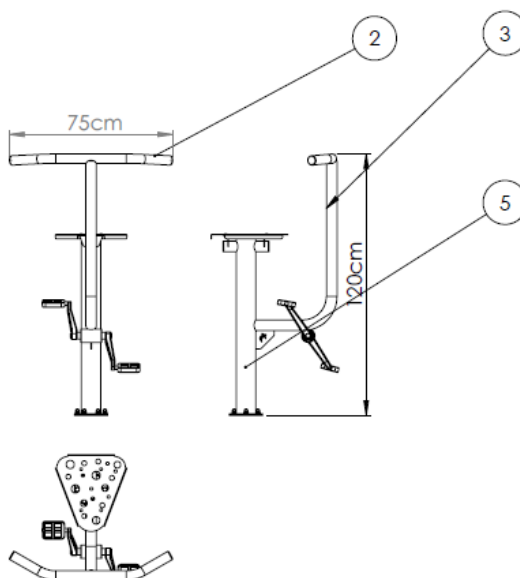


Przykładowa wizualizacja urządzenia

OZNACZENIA	OPIS TECHNICZNY URZĄDZENIA
1. rura fi 33,7 ściana 3mm	Elementy winny być wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, ocynkowanej, dwukrotnie malowanej proszkowo. Stopnice z blachy aluminiowej, ryflowanej o grubości 3 mm. Śruby ostionięte zaślepkami. Kolorystyka urządzenia dowolna z palety RAL. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie winno posiadać ograniczniki ruchu. Fundament 100 mm poniżej poziomu gruntu. Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 500 mm.
2. rura fi 42,3 ściana 3,2mm	
3. rura fi 48,3 ściana 3,2mm	
4. rura fi 60,3 ściana 3,2mm	
5. rura fi 88,9 ściana 3,6mm	
6. rura fi 114 ściana 4mm	
7. uchwyt łożyskowania blacha 8mm	
8. kołnierz urządzenia blacha 8mm	
9. zawias łożyskowany 2x6005rs	
10. amortyzator gumowy d-40mm/h-15mm	
11. kształtownik 60x40x3mm	

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

4. ROWEREK

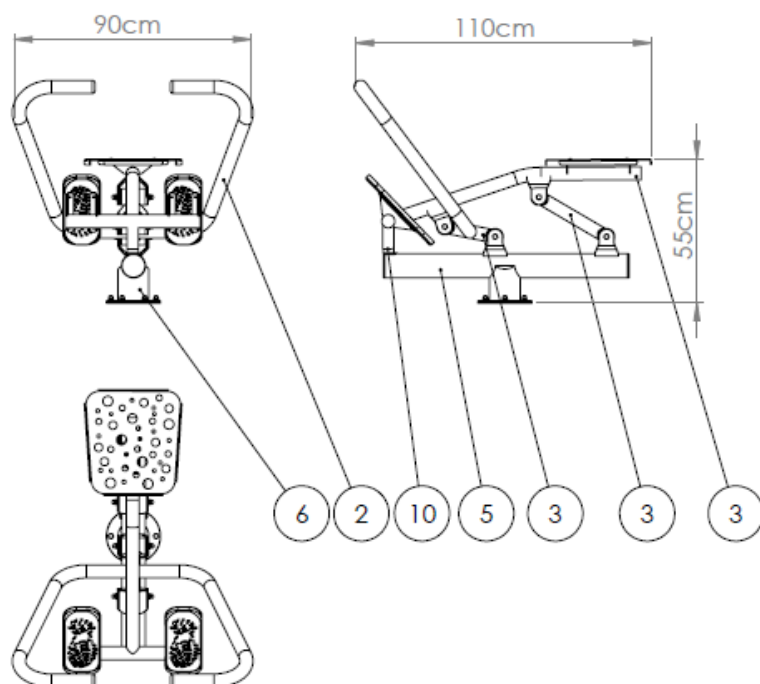


Przykładowa wizualizacja urządzenia

OZNACZENIA	OPIS TECHNICZNY URZĄDZENIA
1. rura fi 33,7 ściana 3mm	Elementy winny być wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, ocynkowanej, dwukrotnie malowanej proszkowo. Stopnice z blachy aluminiowej, ryflowanej o grubości 3 mm. Śruby ostionięte zaślepkami. Kolorystyka urządzenia dowolna z palety RAL. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie winno posiadać ograniczniki ruchu. Fundament 100 mm poniżej poziomu gruntu. Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 500 mm.
2. rura fi 42,3 ściana 3,2mm	
3. rura fi 48,3 ściana 3,2mm	
4. rura fi 60,3 ściana 3,2mm	
5. rura fi 88,9 ściana 3,6mm	
6. rura fi 114 ściana 4mm	
7. uchwyt łożyskowania blacha 8mm	
8. kołnierz urządzenia blacha 8mm	
9. zawias łożyskowany 2x6005rs	
10. amortyzator gumowy d 40mm/h 15mm	
11. kształtownik 60x40x3mm	

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

5. WIOŚLARZ

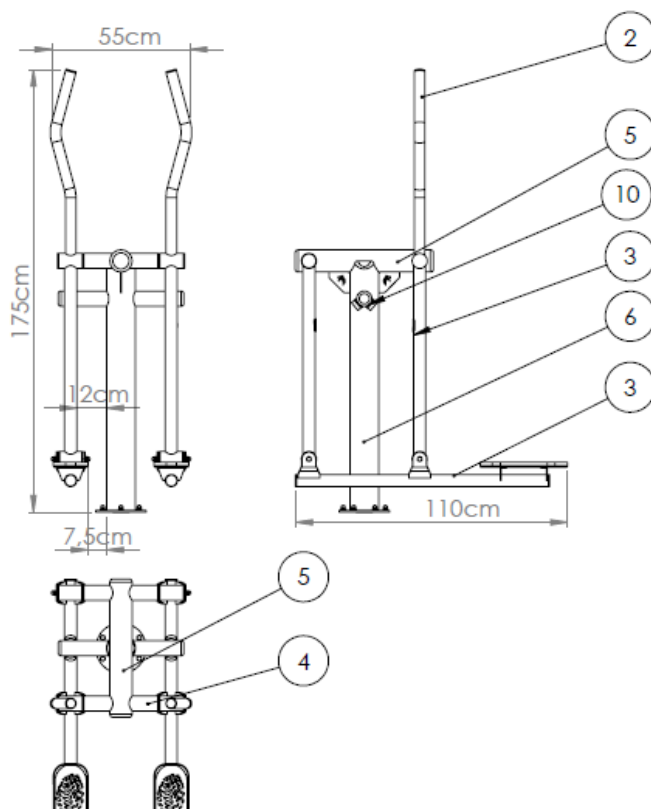


Przykładowa wizualizacja urządzenia

OZNACZENIA	OPIS TECHNICZNY URZĄDZENIA
1. rura fi 33,7 ściana 3mm	Elementy winny być wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, ocynkowanej, dwukrotnie malowanej proszkowo. Stopnice z blachy aluminiowej, ryflowanej o grubości 3 mm. Śruby ostionięte zaślepkami. Kolorystyka urządzenia dowolna z palety RAL. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie winno posiadać ograniczniki ruchu. Fundament 100 mm poniżej poziomu gruntu. Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 500 mm.
2. rura fi 42,3 ściana 3,2mm	
3. rura fi 48,3 ściana 3,2mm	
4. rura fi 60,3 ściana 3,2mm	
5. rura fi 88,9 ściana 3,6mm	
6. rura fi 114 ściana 4mm	
7. uchwyt łożyskowania blacha 8mm	
8. kołnierz urządzenia blacha 8mm	
9. zawias łożyskowany 2x6005rs	
10. amortyzator gumowy d-40mm/h-15mm	

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

6. NARCIARZ

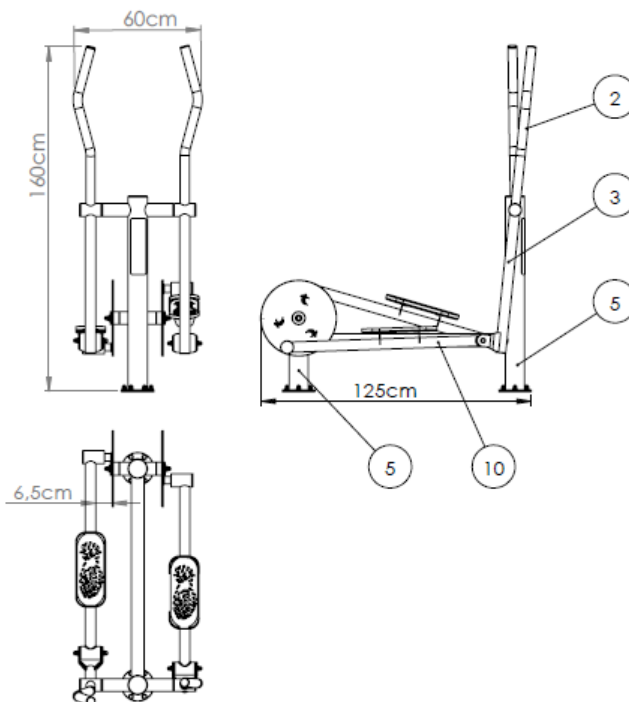


Przykładowa wizualizacja urządzenia

OZNACZENIA	OPIS TECHNICZNY URZĄDZENIA
1. rura fi 33,7 ściana 3mm	Elementy winny być wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, ocynkowanej, dwukrotnie malowanej proszkowo. Stopnice z blachy aluminiowej, ryflowanej o grubości 3 mm. Śruby ostionięte zaślepkami. Kolorystyka urządzenia dowolna z palety RAL. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie winno posiadać ograniczniki ruchu. Fundament 100 mm poniżej poziomu gruntu. Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 500 mm.
2. rura fi 42,3 ściana 3,2mm	
3. rura fi 48,3 ściana 3,2mm	
4. rura fi 60,3 ściana 3,2mm	
5. rura fi 88,9 ściana 3,6mm	
6. rura fi 114 ściana 4mm	
7. uchwyt łożyskowania blacha 8mm	
8. kołnierz urządzenia blacha 8mm	
9. zawias łożyskowany 2x6005rs	
10. amortyzator gumowy d-40mm/h-15mm	

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

7. ORBITREK

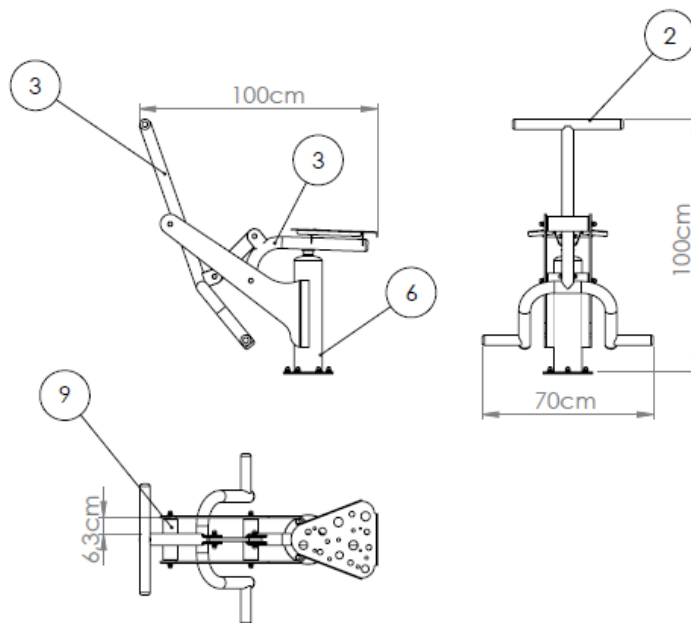


Przykładowa wizualizacja urządzenia

OZNACZENIA	OPIS TECHNICZNY URZĄDZENIA
1. rura fi 33,7 ściana 3mm	Elementy winny być wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, ocynkowanej, dwukrotnie malowanej proszkowo. Stopnice z blachy aluminiowej, ryflowanej o grubości 3 mm. Śruby ostionięte zaślepkami. Kolorystyka urządzenia dowolna z palety RAL. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie winno posiadać ograniczniki ruchu. Fundament 100 mm poniżej poziomu gruntu. Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 500 mm.
2. rura fi 42,3 ściana 3,2mm	
3. rura fi 48,3 ściana 3,2mm	
4. rura fi 60,3 ściana 3,2mm	
5. rura fi 88,9 ściana 3,6mm	
6. rura fi 114 ściana 4mm	
7. uchwyt łożyskowania blacha 8mm	
8. kołnierz urządzenia blacha 8mm	
9. zawias łożyskowany 2x6005rs	
10. amortyzator gumowy d-40mm/h-15mm	

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

8. JEŹDZIEC

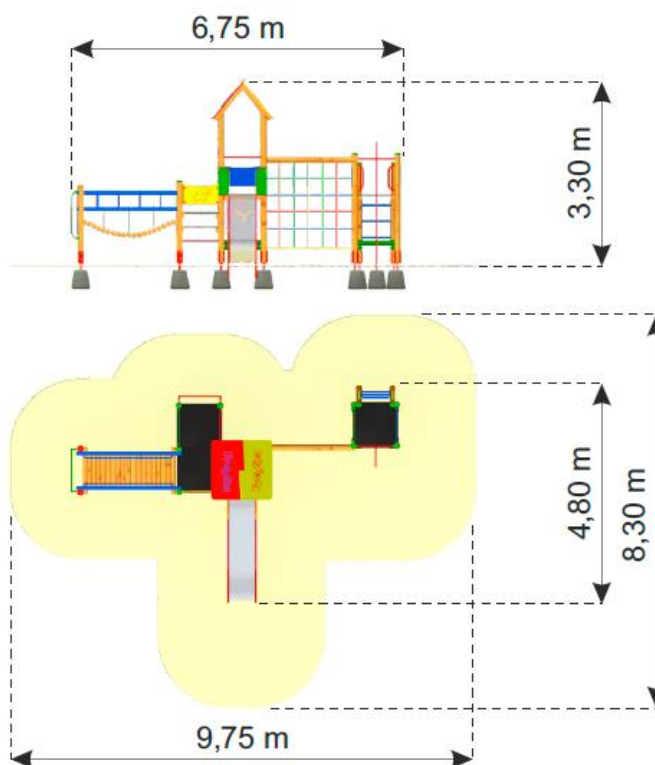


Przykładowa wizualizacja urządzenia

OZNACZENIA	OPIS TECHNICZNY URZĄDZENIA
1. rura fi 33,7 ściana 3mm	Elementy winny być wykonane z wysokiej jakości stali spawalniczej, ocynkowanej, dwukrotnie malowanej proszkowo. Stopnice z blachy aluminiowej, ryflowanej o grubości 3 mm. Śruby ostionięte zaślepkami. Kolorystyka urządzenia dowolna z palety RAL. Łożyska kulkowe typu zamkniętego. Urządzenie winno posiadać ograniczniki ruchu. Fundament 100 mm poniżej poziomu gruntu. Minimalne wymiary fundamentu 500 x 500 x 500 mm.
2. rura fi 42,3 ściana 3,2mm	
3. rura fi 48,3 ściana 3,2mm	
4. rura fi 60,3 ściana 3,2mm	
5. rura fi 88,9 ściana 3,6mm	
6. rura fi 114 ściana 4mm	
7. uchwyt łożyskowania blacha 8mm	
8. kołnierż urządzenia blacha 8mm	
9. zawias łożyskowany 2x6005rs	
10. amortyzator gumowy d=40mm/h=15mm	

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

9. ZESTAW ZABAWOWY



Przykładowa wizualizacja urządzenia

DANE TECHNICZNE

- Długość **6,75 m**
- Szerokość **4,80 m**
- Wysokość **3,30 m**
- Strefa bezpieczeństwa **9,75 m x 8,30 m**

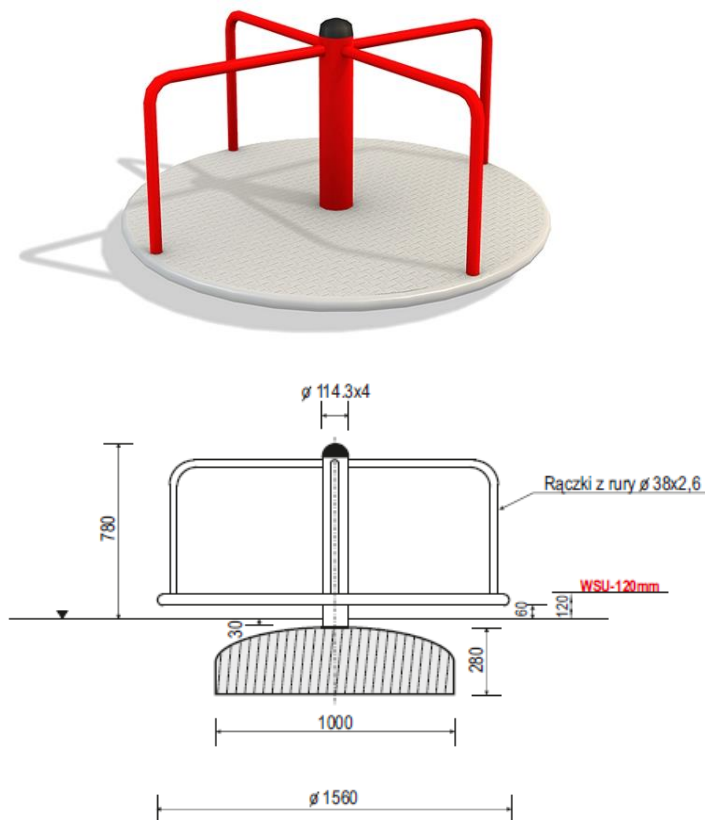
Elementy składowe:

- ślizg metalowy 1 szt.
- przeplotnia linowa 1 szt.
- trap schodki 1 szt.
- pomost wiszący 1 szt.
- wieża z dachem dwuspadowym 1 szt.
- wieża strażacka 1 szt.
- drabinka wejściowa 1 szt.

Elementy nośne zestawu wykonać z drewna sosnowego, toczonego cylindrycznie. Drewno impregnowane ciśnieniowo. Ślizgawka wykonana z laminatu. Dachy, bariery ochronne 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 ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonać z użyciem elementów ocynkowanych, końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo. 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.

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

10. KARUZELA TARCZOWA



Przykładowa wizualizacja urządzenia

OPIS TECHNICZNY:

- Wysokość: 78 cm
- Średnica: 150 cm
- Waga: 520 kg
- Pow. upadku: 25 m²
- Konstrukcja karuzeli z rur $\varnothing 114,3 \times 4$ mm (słupek) i $\varnothing 38 \times 2,6$ mm (uchwyt).
- Karuzela wyposażona w łożyskowy system obrotowy nie wymagających konserwacji.
- Podstawa urządzenia wykonana z blachy teźki, która zapewnia dobre zabezpieczenie antypoślizgowe.
- Konstrukcja stalowa zabezpieczona antykorozyjnie i malowana lakierem akrylowym

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%.
Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

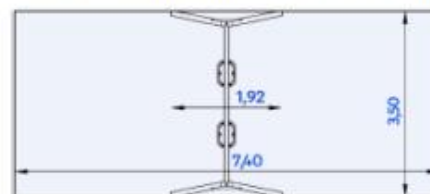
11. HUŚTAWKA PODWÓJNA



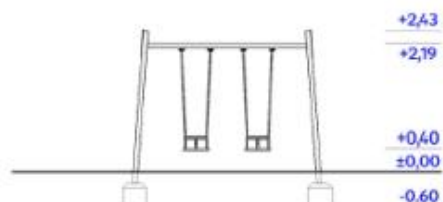
Przykładowa wizualizacja urządzenia

Szerokość:	3,50 m
Długość:	1,92 m
Wysokość:	~2,43 m
Strefa funkcjonowania urządzenia F:	25,90 m ²
Maksymalna wysokość upadkowa:	1,25 m
Wymiary strefy funkcjonowania długość:	7,40 m
Wymiary strefy funkcjonowania szerokość:	3,50 m
Głębokość fundamentowania:	-0,60 m

Rzut urządzenia wraz ze strefą funkcjonalną



Widok urządzenia



UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

12. SPRĘŻYNOWIEC KONIK



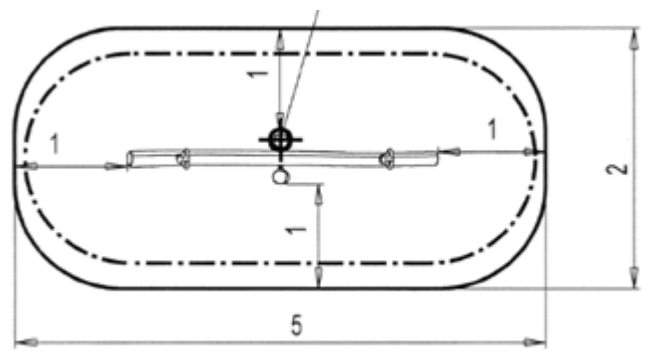
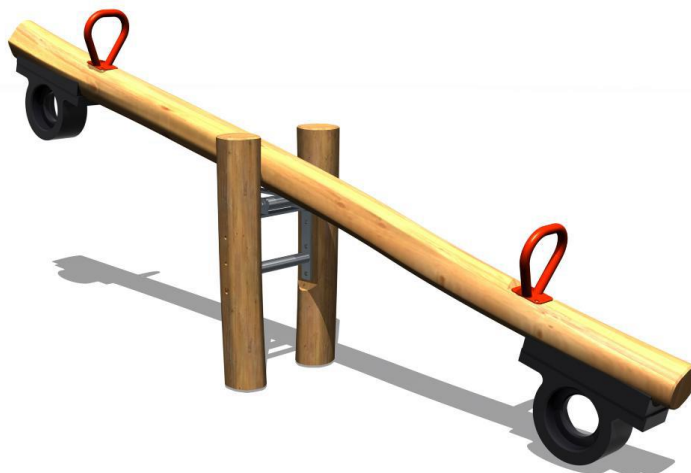
Przykładowa wizualizacja urządzenia

WYMIARY

Wymiary zestawu [dł. x szer.] [m]:	-
Wymiary strefy bezpieczeństwa [dł. x szer.] [m]:	3,00
Wysokość swobodnego upadku [m]:	0,55
Obwód strefy bezpieczeństwa [m]:	9,50
Powierzchnia strefy bezpieczeństwa [m ²]:	7,10
Wymiary [dł. x szer. x wys.] [m]:	0,85 x 0,25 x 0,90

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

13. HUŚTAWKA WAŻKA



Przykładowa wizualizacja urządzenia

OPIS URZĄDZENIA:

- Słupy i belki poziome o średnicy 120-140mm wykonane z oszlifowanego drewna .
- Uchwyty wykonane z ocynkowanej stali, malowane proszkowo.
- Odbojnik wykonany z gumy.
- Mechanizm urządzenia wykonany ze stali nierdzewnej.
- Mocowania za pomocą śrub ze stali nierdzewnej, chronionych poliamidowymi kapturkami

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%.
Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

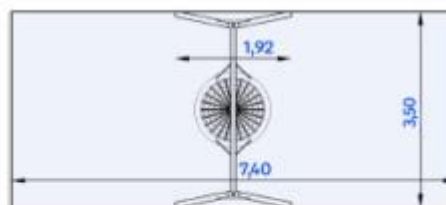
14. HUŚTAWKA BOCIANIE GNIAZDO



Przykładowa wizualizacja urządzenia

Szerokość:	3,50 m
Długość:	1,92 m
Wysokość:	~2,43 m
Strefa funkcjonowania urządzenia F:	25,90 m ²
Maksymalna wysokość upadkowa:	1,25 m
Wymiary strefy funkcjonowania długość:	7,40 m
Wymiary strefy funkcjonowania szerokość:	3,50 m
Głębokość fundamentowania:	-0,60 m

Rzut urządzenia wraz ze strefą funkcjonalną



Widok urządzenia



UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznaczącej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

15. TABLICA REGULAMINOWA



Przykładowa wizualizacja

WYMIARY:

- Wymiary tablicy: 50 x 100 cm
- Wysokość całkowita : 200 cm

OPIS TECHNICZNY:

- Konstrukcja: Stal cynkowana, dwukrotnie malowana proszkowo
- Śruby i mocowania: Nierdzewne
- Tablica: blacha cynkowana
- Kotwienie: Zabetonowane 60 cm w gruncie.

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji

16. Ławka – 10 sztuk



Przykładowa wizualizacja urządzenia

ORIENTACYJNE WYMIARY:

- Wymiary: 61 x 177 cm
- Wysokość całkowita: 85 cm
- Wysokość siedziska: 40-44 cm
- Długość siedziska: 160 cm
- Szerokość: 61 cm

OPIS TECHNICZNY URZĄDZENIA:

- Elementy stalowe konstrukcyjne wykonane są ze stali konstrukcyjnej węglowej ocynkowanej proszkowo i malowanej proszkowo.
- Elementy drewniane wykonane zostały z drzewa sosnowego, poddanego impregnowaniu.

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznaczącej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%. Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

17. Kosz na śmieci – 2 szt.



Przykładowa wizualizacja urządzenia

ORIENTACYJNE WYMIARY:

- Szerokość: 0,34 m
- Długość: 0,52 m
- Wysokość: ~1,00 m
- Głębokość fundamentowania: -0,6 m
- Fundamenty: beton klasy min. C12/15
- Nogi: rury stalowe ocynkowane
- Obudowa: dziurkowana blacha stalowa ocynkowana

UWAGA: podane wymiary mogą ulec nieznacznej zmianie – dopuszczalne odchylenia +/- 5%.
Wizualizacja ma charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzenia może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.

UWAGI OGÓLNE DLA WSZYSTKICH URZĄDZEŃ:

- strefy poszczególnych urządzeń mogą na siebie nachodzić. W strefach ochronnych nie powinno być żadnych innych urządzeń, elementów architektury typu: drzewo, kosz, ławka itp.
- Elementy siłowni przeznaczone dla użytkowników powyżej 140 cm wzrostu. Maksymalna waga użytkownika 150 kg.
- Na pylonach każdego urządzenia siłowego należy umieścić instrukcję użytkowania.
- Załączone powyżej wizualizacje mają charakter poglądowy. Faktyczny wygląd urządzeń może nieznacznie odbiegać od przedstawionej wizualizacji.
- Podane wymiary mogą różnić się w zakresie +/- 5%.
- Wszystkie urządzenia muszą posiadać aktualne certyfikaty poświadczające wykonanie zgodnie z obowiązującymi normami bezpieczeństwa, wydane przez właściwą jednostkę badawczą.
- Elementy otwarte zakończone plastikowymi zatyczkami.
- Wszystkie łączniki (nakrętki, podkładki, śruby) wykonane ze stali nierdzewnej. Nakrętki wyposażone we wkładki zabezpieczające przed samoodkręcenie.