

## **Zestaw dla osób poruszających się na wózkach inwalidzkich**

Plac zabaw przystosowany do potrzeb dzieci niepełnosprawnych. Konstrukcja: drewno klejone, stal nierdzewna, płyta polietylenowa HDPE całkowicie odporna na działanie warunków atmosferycznych, wodoodporna płyta antypoślizgowa, poliwęglan.

Wymiary: 382 x 639 cm; Strefa bezpieczeństwa: 682 x 939 cm; Wysokość całkowita: 262 cm;

Wysokość swobodnego upadku: 90 cm. Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009.

W skład zestawu wchodzi:

- 1) Ślizg - wykonany ze stali nierdzewnej AISI304. Blacha o grubości 2 mm kształtowana w technice CNC. Płyty boczne z polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV
- 2) Podest – wykonany z antypoślizgowej płyty podestowej hpl hexa o grubości 10 mm w kolorze antracytowym. Płyta cechuje się maksymalną odpornością na czynniki środowiskowe i wysokiej klasy odpornością na ścieranie.
- 3) Wieża - płyty ścianek z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odporna na wilgoć i UV. Stelaż wieży wykonany z drewna drzew iglastych o przekroju 90x90 mm, bezrzeniowe, klejone warstwowo klejami poliuretanowymi całkowicie odpornymi na wodę. Drewno poddane trzyetapowemu procesowi impregnacji.
- 4) Mostek linowy - liny polipropylenowe typu pp - multisplit o średnicy 16 mm z rdzeniem stalowym. Krzyżowe, solidne i estetyczne połączenia lin wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Połączenia lin zaciśnięte w tulejach wykonanych z wytrzymałych stopów aluminium. Zakończenia lin zaciśnięte w tulejach wykonanych z wytrzymałych stopów aluminium. Elementy łączące takie jak śruby, nakrętki, podkładki wykonane ze stali nierdzewnej. Wandalooodporne zaślepki śrub wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.
- 5) Schodki – stopnie wykonane z antypoślizgowej płyty podestowej hpl hexa o grubości 10 mm w kolorze antracytowym cechująca się maksymalną odpornością na czynniki środowiskowe i wysokiej klasy odpornością na ścieranie. Bariery wykonane ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne. Płyty ścianek z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm (czarna płyta HPL o grubości 8 mm), najwyższej jakości, całkowicie odporna na wilgoć i UV.
- 6) Podjazd dla niepełnosprawnych – w całości wykonany z antypoślizgowej płyty podestowej hpl hexa o grubości 10 mm w kolorze antracytowym. Płyta cechuje się maksymalną odpornością na czynniki środowiskowe i wysokiej klasy odpornością na ścieranie.
- 7) Okno - wykonane z bezpiecznego poliwęglanu o grubości 8 mm osadzone w płycie HDPE o grubości 15 mm. Bezpieczne zaślepki rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Solidna

konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne. Łączniki płyt i rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

8) Frezowana tablica edukacyjna - wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm. Koncentruje uwagę. Bezpieczne zaślepki rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Solidna konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne. Łączniki płyt i rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

9) Moduł obrotowy - umożliwiający poruszanie kulki po labiryncie, wykonany z płyty HDPE, z bezpiecznego poli węgla i stali nierdzewnej. Stymuluje zmysł wzroku, poczucie przestrzeni i uczy kontroli własnej energii. Bezpieczne zaślepki rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Solidna konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne. Łączniki płyt i rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

10) Frezowana tablica edukacyjna - wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm z modulem grającym. Bezpieczne zaślepki rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Solidna konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne. Łączniki płyt i rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

11) Frezowana tablica edukacyjna wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm z elementami ruchomymi. Koncentruje uwagę i stymuluje zmysł wzroku i dotyku. Bezpieczne zaślepki rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Solidna konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne. Łączniki płyt i rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

12) Frezowana tablica edukacyjna - wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm z elementami ruchomymi. Element rywalizacji w postaci prostej gry urozmaica zabawę. Bezpieczne zaślepki rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Solidna konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne. Łączniki płyt i rur wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

## Dwie wieże z dwoma zjeżdżalniami Eco

Dwuwieżowy zestaw sprawnościowy z dwiema zjeżdżalniami, połączony mostem, dodatkowo strażacka rura. Konstrukcja: Drewno klejone, stal nierdzewna, płyta HPL. Odporna na warunki atmosferyczne płyta HDPE. Wymiary: 422 x 354 cm; Strefa bezpieczeństwa: 722 x 704 cm; Wysokość całkowita: 351 cm; Wysokość swobodnego upadku: 150 cm. Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009 i PN-EN 1176-3:2009.

W skład zestawu wchodzi:

- 1) Dwa ślizgi - wykonane ze stali nierdzewnej AISI304. Blacha o grubości 2 mm kształtowana w technice CNC. Płyty boczne z polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV
- 2) Dwa podesty – wykonane z antypoślizgowej płyty podestowej hpl hexa o grubości 10 mm w kolorze antracytowym. Płyta cechuje się maksymalną odpornością na czynniki środowiskowe i wysokiej klasy odpornością na ścieranie.
- 3) Dwie wieże - płyty ścianek z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV. Stelaż wież wykonany z drewna drzew iglastych o przekroju 90x90 mm, bezrzeniowe, klejone warstwowo klejami poliuretanowymi całkowicie odpornymi na wodę. Drewno poddane trzyetapowemu procesowi impregnacji. Słupy drewniane mocowane do gruntu za pośrednictwem stalowych kotew cynkowanych proszkowo i malowanych proszkowo.
- 4) Mostek – wykonany z antypoślizgowej płyty podestowej hpl hexa o grubości 10 mm w kolorze antracytowym cechująca się maksymalną odpornością na czynniki środowiskowe i wysokiej klasy odpornością na ścieranie. Posiada kamienie wspinaczkowe wykonane z mieszanki kruszyw i kolorowych żywic poliestrowych.
- 5) Wejście po łuku - wykonany ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporny na warunki atmosferyczne.
- 6) Trap-ścianka wspinaczkowa – wykonana z antypoślizgowej płyty podestowej hpl hexa o grubości 10 mm w kolorze antracytowym cechująca się maksymalną odpornością na czynniki środowiskowe i wysokiej klasy odpornością na ścieranie. Kamienie wspinaczkowe wykonane z mieszanki kruszyw i kolorowych żywic poliestrowych.
- 7) Rura strażacka - wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne.
- 8) Frezowana tablica edukacyjna - wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm. Umożliwia naukę podstaw języka migowego.

## Sześciokąt wspinaczkowy

Konstrukcja do wspinania o sześciokątnej podstawie, zapewniająca dzieciom różne powierzchnie do wspinania. Konstrukcja: drewno dwukrotnie impregnowane, stal nierdzewna AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne. Płyty ścianek z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odporny na wilgoć i UV. Liny polipropylenowe typu pp-multisplit o śr. 16 mm z rdzeniem stalowym. Pozostałe elementy stalowe cynkowane ogniowo. Wymiary: 245 x 280 cm. Strefa bezpieczeństwa: 545 x 580 cm. Wysokość całkowita: 160 cm. Wysokość swobodnego upadku: 150 cm. Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2009.

W skład zestawu wchodzi:

- 1) Ścianka wspinaczkowa - wykonana z antypoślizgowej płyty podestowej hpl hexa o grubości 10 mm w kolorze antracytowym cechująca się maksymalną odpornością na czynniki środowiskowe i wysokiej klasy odpornością na ścieranie. Posiada kamienie wspinaczkowe wykonane z mieszanki kruszyw i kolorowych żywic poliestrowych.
- 2) Lina wspinaczkowa - lina polipropylenowa typu pp - multisplit o średnicy 16 mm z rdzeniem stalowym. Krzyżowe, solidne i estetyczne połączenia lin wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Zakończenia lin zaciśnięte w tulejach wykonanych z wytrzymałych stopów aluminium. Elementy łączące takie jak śruby, nakrętki, podkładki wykonane ze stali nierdzewnej. Wandaloodporne zaślepki śrub wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.
- 3) Lina i drabinka wspinaczkowa - lina polipropylenowa typu pp - multisplit o średnicy 16 mm z rdzeniem stalowym.
- 4) Drabina – wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne.

## Wiosłarz

Wymiary	80 x 130 cm
Strefa bezpieczeństwa	380 x 440 cm
Wysokość całkowita	89 cm
Wysokość swobodnego upadku	48 cm
Produkt zgodny z PN-EN 16630:2015	TAK

Urządzenie oddziałuje na górne partie mięśni. Doskonale na ogólną poprawę wydolności organizmu.

Specyfikacja materiałowa:

- 1) Konstrukcja ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne.
- 2) Siedzisko wykonane z kolorowego trójwarstwowego polietylenu. HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odporny na wilgoć i UV.
- 3) Tabliczka z anodowanego aluminium umieszczona na uchwycie wykonanym z poliamidu. Instrukcja zawiera informacje o ćwiczonych partiach mięśni, numer normy i numery alarmów.
- 4) Obrotowe złącze łożyskowe. Łożyska stożkowe, kulkowe oraz wahliwe. Łożyska w obudowach zabezpieczających przed dostępem wody. Złącza są bezobsługowe. Łożyska nie wymagają okresowego smarowania.
- 5) Antypoślizgowa płyta z tworzywa HPL o grubości 13 mm, najwyższej jakości, całkowicie odporna na wilgoć i UV.
- 6) Końcówki zabezpieczone czopami z miękkiej gumy EPDM.



## Biegacz

Wymiary	155 x 58 cm
Strefa bezpieczeństwa	455 x 477cm
Wysokość całkowita	200 cm
Wysokość swobodnego upadku	34 cm
Produkt zgodny z PN-EN 16630:2015	TAK

Trening mięśni nóg i bioder. Wpływa na poprawę zmysłu równowagi. Imituje ruch biegu przy minimalnym obciążeniu stawów.

Specyfikacja materiałowa:

- 1) Konstrukcja – wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne.
- 2) Tabliczka z anodowanego aluminium umieszczona na uchwycie wykonanym z poliamidu. Instrukcja zawiera informacje o ćwiczonych partiach mięśni, numer normy i numery alarmowe.
- 3) Obrotowe złącze łożyskowe. Łożyska stożkowe, kulkowe oraz wahliwe. Łożyska w obudowach zabezpieczających przed dostępem wody. Złącza są bezobsługowe. Łożyska nie wymagają okresowego smarowania.
- 4) Solidna konstrukcja ze stali czarnej S235JR oczyszczona w procesie piaskowania. Zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie i malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT.
- 5) Pedały- wykonane z antypoślizgowa płyta z tworzywa HPL o grubości 13 mm, najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV.
- 6) Końcówki - zabezpieczone czopami z miękkiej gumy EPDM.
- 7) Kolorowe płyty wykonane z trójwarstwowego polietylenu. HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odporny na wilgoć i UV.

