

Karta techniczna produktu

Nazwa:

Huśtawka Podwójna Metal plus

nr kat.: **AV/3024**

Strona 1 z 2

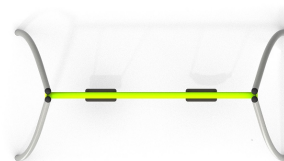
Skład zestawu:

1. Rama huśtawki
2. Siedzisko deseczka x 2

Widok (1)



Widok z góry



Dane obmiarowe:

Pole strefy bezpieczeństwa: **24 m²**
Maksymalna wysokość upadku: **1.28 m**
Szerokość urządzenia: **1.85 m**
Szerokość strefy bezpieczeństwa: **3.1 m**

Obwód strefy bezpieczeństwa: **22 mb**
Wysokość całkowita urządzenia: **2.44 m**
Długość urządzenia: **3.85 m**
Długość strefy bezpieczeństwa: **7.5 m**

Opis:

Huśtawka Podwójna jest jednym z najpopularniejszych urządzeń na placach zabaw. Dzięki modułowemu systemowi, poprzez odpowiedni dobór siedzisk, można dostosować podwójną huśtawkę do różnych grup wiekowych. Konstrukcja wykonana ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo. Zakończenia słupów w postaci czopów z miękkiej gumy EPDM. Zawiesia wykonane ze stali nierdzewnej są łożyskowane gwarantując bezgłośną pracę urządzenia. Łańcuchy nierdzewne, atestowane. Siedziska o konstrukcji aluminiowej, pokryte miękką gumą EPDM. Elementy łączące takie jak śruby, nakrętki, podkładki wykonane ze stali nierdzewnej. Liczba użytkowników: 2. Przedział wiekowy: 3 do 12 lat. Produkt zgodny z PN EN 1176-1:2009.

Dane materiałowo - konstrukcyjne:

Elementy łączące i osłony połączeń - Wszystkie elementy łączące, jak śruby, nakrętki i mocowania wystawiona na działanie warunków zewnętrznych - nierdzewne. Wystające łby śrub i nakrętki zabezpieczone są plastikowymi zaślepkami. Wandaloodporne zaślepki śrub, wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

Strona 1 z 2

Karta techniczna produktu

Nazwa:

Huśtawka Podwójna Metal plus

nr kat.: **AV/3024**

Strona 2 z 2

Podesty - Podesty występujące w zestawach i urządzeniach typu domki, pojazdy, ... wykonane są z płyt antypoślizgowych. W niektórych urządzeniach zastosowane zostały także elementy gumowe. Podesty występujące w karuzelach - płyta ryflowana, aluminiowa.

Liny - Liny polipropylenowe, jeżeli występują, są to liny o podwyższonej odporności, typu pp-multisplit o średnicy 16 mm z rdzeniem stalowym, połączone za pomocą aluminiowych lub plastikowych łączników z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Zakończenia lin zaciśnięte w tulejach wykonanych z wytrzymałych stopów aluminium.

Stal nierdzewna - Elementy konstrukcyjne, takie jak rury, uchwyty i poprzeczki, itp. zostały wykonane ze stali nierdzewnej. Jeśli w danym urządzeniu występują łańcuchy lub/i zjeżdżalnia to jej płyta zjazdowa oraz łańcuchy także wykonane są ze stali nierdzewnej.

Płyty HPL - Płyty ścianek z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm, najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV.

Płyty HDPE - Płyty ścianek z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV.

Tuby - Tuby wykonane są z polietylenu LDPE formowanego rotacyjnie o wewnętrznej średnicy 53,5 cm i długości 125 cm - występują w wybranych zestawach.

Kamienie wspinaczkowe - Kamienie wspinaczkowe występujące w ściankach i elementach sprawnościowych wykonane są z mieszanki kruszyw i kolorowych żywic poliestrowych.

Łączniki płyt i lin - Łączniki płyt wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

Konstrukcje stalowe - 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. 1 - stal; 2 - piaskowanie; 3 - fosforowanie żelazowe; 4- podkład cynkowy; 5 - farba proszkowa poliestrowa

Ruchome pierścienie - Ergonomiczne ruchome pierścienie wykonane z polietylenu pozwalające na rozwijanie sprawności i koordynacji ruchowej - występują w wybranych zestawach.

System łączników aluminiowych - System łączników wykonanych z mocnych stopów aluminiowych. Aluminium zabezpieczone antykorozyjnie w procesie kateforezy oraz malowania proszkowego farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT.

Strona 2 z 2