

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Statek Discovery** *Metal plus*

nr kat.: **AV/1181**

Strona 1 z 2

## Skład zestawu:

1. Podest czworokątny x22
2. Schodki wewnętrzne x2
3. Schodki wejściowe
4. Ścianka wspinaczkowa x2
5. Drabinka linowa pochyła x2
6. Zjeżdżalnia dla maluchów
7. Zjeżdżalnia długa
8. Zjeżdżalnia tubowa zakręcona
9. Komin linowy wspinaczkowy
10. Gra Kółko i krzyżyk
11. Panel manipulacyjny
- Kompas
12. Lornetka
13. Maszt x3
14. Koło sterowe x2

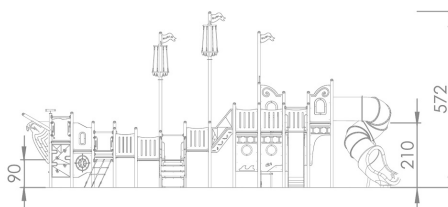
Widok (1)



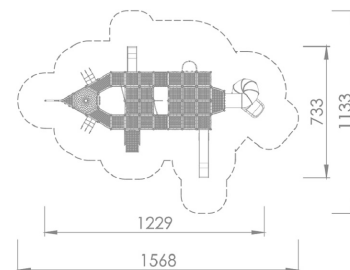
Widok (2)



Widok z boku



Widok z góry



## Dane obmiarowe:

**Pole strefy bezpieczeństwa:** 105 m<sup>2</sup>  
**Wysokość całkowita urządzenia:** 5.72 m  
**Długość urządzenia:** 12.29 m  
**Długość strefy bezpieczeństwa:** 15.68 m

**Maksymalna wysokość upadku:** 2.64 m  
**Szerokość urządzenia:** 7.33 m  
**Szerokość strefy bezpieczeństwa:** 11.33 m

## Opis:

Statek Discovery to wielofunkcyjny zestaw zabawowy o długości ponad 12 metrów, dedykowany dla dzieci w wieku 3-12 lat. Wyposażony w trzy zjeżdżalnie: ślizg dla maluchów, zjeżdżalnię długą oraz zakręconą zjeżdżalnię tubową umieszczoną na rufie jednostki. Punktu widokowe, wielopoziomowe pokłady, komin linowy wspinaczkowy, schodki wejściowe oraz łączące podesty znajdujące się na różnych poziomach, ścianki wspinaczkowe, drabinki linowe, koła sterowe oraz panele manipulacyjne zapewnią małym odkrywcom zabawę na długie godziny.

## Dane materiałowo - konstrukcyjne:

**Elementy złączne i osłony połączeń** - Wszystkie elementy złączne, jak śruby, nakrętki, łańcuchy (jeśli występują) i mocowania wystawione na działanie warunków zewnętrznych - nierdzewne. Wystające tły śrub i nakrętki zabezpieczone

Strona 1 z 2

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Statek Discovery** *Metal plus*nr kat.: **AV/1181**

Strona 2 z 2

są plastikowymi zaślepkami. Wandalo odporne zaślepki śrub, wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

**Podesty** - Podesty występujące w wybranych zestawach i urządzeniach typu domki, pojazdy, zjeżdżalnie ... wykonane są z płyt antypoślizgowych. W niektórych urządzeniach zastosowane zostały także elementy gumowe. Podesty występujące w karuzelach - płyta ryflowana, aluminiowa lub antypoślizgowa płyta podestowa HPL/HDPE.

**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.

**Elementy ze stali nierdzewnej** - Elementy, takie jak rury, uchwyty, drabinki 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 (jeśli występują) z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm, najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV.

**Płyty HDPE** - Płyty ścianek (jeśli występują) 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- występują w wybranych zestawach

**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