

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Sześciokąt z pajęczyną i ścianką wspinaczkową** *Metal Plus*

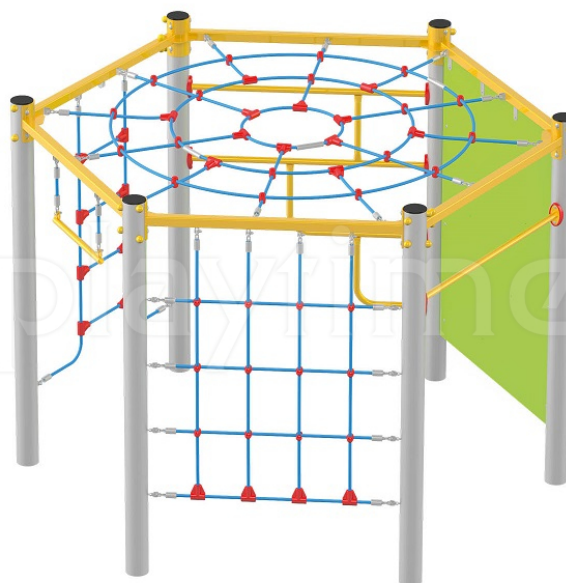
nr kat.:

Strona 1 z 2

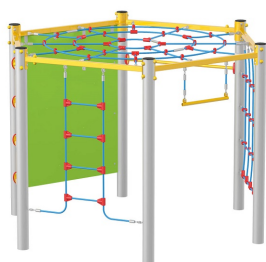
## Skład zestawu:

6 Słupów drewnianych lub metalowych  
1 Ścianka wspinaczkowa  
1 Kpl. rur stalowych  
1 Zawiesz z poprzeczką  
1 Przeplotnia linowa boczna  
1 Przeplotnia linowa górna  
1 Drabinka linowa  
6 Okuć metalowych w grunt (w wersji EPZ)

Widok (1)



Widok (2)



## Dane obmiarowe:

**Pole strefy bezpieczeństwa:** 30.5 m<sup>2</sup>  
**Maksymalna wysokość upadku:** 1.93 m  
**Szerokość urządzenia:** 2.82 m  
**Szerokość strefy bezpieczeństwa:** 6.02 m

**Obwód strefy bezpieczeństwa:** 20 mb  
**Wysokość całkowita urządzenia:** 2.06 m  
**Długość urządzenia:** 2.46 m  
**Długość strefy bezpieczeństwa:** 6.4 m

## Opis:

Ogromnie popularne, wielofunkcyjne urządzenie o charakterze sprawnościowym składające się z sześciu ścianek ćwiczących różnorodne umiejętności ruchowe. Wspinanie, zwisanie, podciąganie,... - to tylko niektóre z najczęstszych pomysłów na zabawę na tym urządzeniu. Sześciokąt znakomicie sprawdza się na szkolnych i osiedlowych placach zabaw - jedno urządzenie łączące w sobie wiele funkcji.

## Dane materiałowo - konstrukcyjne:

**Elementy stalowe** - Elementy metalowe wykonane są ze stali węglowej konstrukcyjnej zabezpieczonej przed korozją malowaniem proszkowym. Jeśli dane urządzenie posiada łańcuchy, łączniki, kotwy lub śruby są one zawsze ocynkowane. Jeśli posiada zjeżdżalnię, to jej ślizg wykonany jest z blachy nierdzewnej grubości do 2,5 mm.

**Wypełnienia (zabezpieczenia) HDPE** - Elementy takie jak dachy, zabezpieczenia, ścianki, wypełnienia lub inne elementy urządzenia w postaci płyt wykonane są z polietylenowego tworzywa sztucznego HDPE. Oprócz płyt jednolitych - jednokolorowych, stosujemy również płytę warstwową złożoną z różnych kolorów warstw. Frezując warstwę zewnętrzną,

Strona 1 z 2

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

Sześciokąt z pajęczyną i ścianką wspinaczkową *Metal Plus*

nr kat.:

Strona 2 z 2

odkrywamy kontrastujący rdzeń, co wykorzystujemy tworząc ciekawe aplikacje i napisy na zabezpieczeniach i ścianach.

**Łączniki** - Do łączenia elementów metalowych z drewnem, stosujemy specjalnie zaprojektowane i opatentowane wypraski z wkładkami plastikowymi, w których łącznikiem jest gruby wkręt fi 10.

**Liny** - Liny polipropylenowe na oplocie stalowym o średnicy 16-18 mm połączone ze sobą przy pomocy łączników aluminiowych oraz z tworzywa sztucznego (występują w wybranych urządzeniach).

**Słupy konstrukcyjne** - Słupy nośne wykonane z rury stalowej fi 114 mm lub w niektórych wypadkach kształtowników o przekroju prostokątnym, ocynkowanych i malowanych proszkowo farbami poliestrowymi.

**Ocynk** - Wszystkie elementy metalowe dodatkowo zabezpieczenie przed korozją za pomocą ocynku.

Strona 2 z 2