



CERTYFIKAT
ZGODNOŚCI
PN-EN 1176



CERTYFIKOWANE:

PLACE ZABAW | ALTANY | DOMKI | MEBLE OGRODOWE | ŁAWKI PARKOWE | DREWUTNIE www.marpis.pl

Karta techniczna

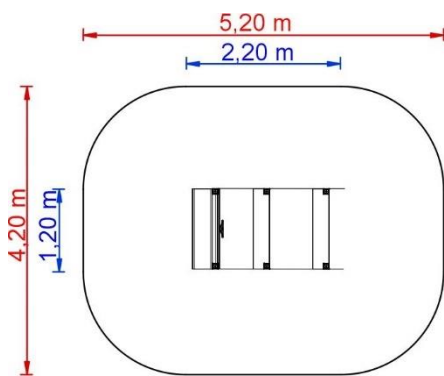
SP/H

Urządzenie kołyszące na sprężynie – HELIKOPTER

Render poglądowy:



Urządzenie kołyszące na sprężynie – Helikopter
WIZUALIZACJA



Urządzenie kołyszące na sprężynie – Helikopter
STREFA BEZPIECZEŃSTA



OPIS TECHNICZNY

Wymiary urządzenia: $\approx 2,20$ m x ok. $1,20$ m
Strefa bezpieczeństwa: $\approx 5,20$ m x $4,20$ m
Wysokość całkowita: $\approx 0,90$ m
Wysokość swobodnego upadku: $\leq 0,5$ m
Przedział wiekowy: 1-13 lat
Zgodny z normą: PN-EN 1176-6+AC:AC2019-03
DOSTĘPNE CZĘŚCI ZAMIENNE: TAK

ELEMENTY ZESTAWU

- Konstrukcja metalowa
- Zabudowa z płyty HDPE – Helikopter
- Podłoga z płyty WD antypoślizgowej
- Siedzisko (6 osób)
- Kierownica/ster
- Sprężyna- 4 szt.
- Kotwa – 4 szt.

MATERIAŁY

Korpus oraz siedzisko wykonane z płyty HDPE gr. 15mm,
Roczki chwytowe z tworzywa sztucznego
Elementy metalowe ze stali galwanizowanej,
Sprężyna ze stali spełniająca normy DIN 17221,
malowana proszkowo o średnicy 20mm
Śruby ocynkowane w słupach konstrukcyjnych
Maskownice zatraskowe z tworzywa sztucznego
Kotwa montażowa stalowa ocynkowana

MONTAŻ

Za pomocą kotwy metalowej w stopie betonowej z betonu B-20