



CERTYFIKAT  
ZGODNOŚCI  
PN-EN 1176



**CERTYFIKOWANE:**

Karta techniczna

**KTS/2**

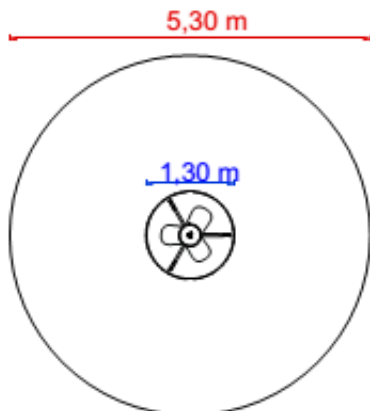
**Karuzela TRÓJRAMIENNA  
z siedziskami**

PLACE ZABAW | ALTANY | DOMKI | MEBLE OGRODOWE | ŁAWKI PARKOWE | DREWUTNIE [www.marpis.pl](http://www.marpis.pl)

Karuzela trójramienna | WIZUALIZACJA

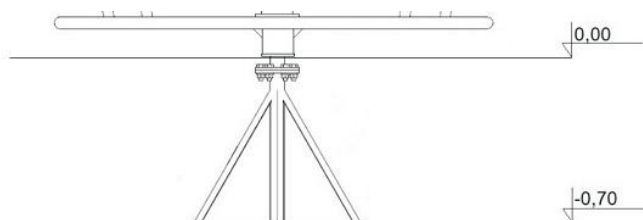


| Strefa bezpieczeństwa



**Montaż**

System montażu w podłożu: BETON B20



**OPIS TECHNICZNY**

**WYMIARY URZĄDZENIA:** 1,30m x 0,80m

**STREFA BEZPIECZEŃSTWA :**

okrąg o średnicy 5,30 m

**WYSOKOŚĆ SWOBODNEGO UPADKU:** 0,9m

Norma: PN-EN 1176-1:2017-12, PN-EN 1176-5:2020-03

**ELEMENTY ZESTAWU**

- konstrukcja stalowa o średnicy 1,3m ( lub 1,5m )
- mechanizm obrotowy łożyskowy,
- siedziska: HDPE,
- drążki chwytowe,

**MATERIAŁY**

**Konstrukcja :** rura  $\Phi 101 \times 5 \text{ mm}$  osadzona za pomocą łożysk na stalowym wałku o średnicy 50mm . Podłoga karuzeli wykonana z blachy aluminiowej ryflowanej. Konstrukcja karuzeli zabezpieczona antykorozyjnie i malowana farbami proszkowymi.

**Siedziska:** płyta HDPE lub HPL

**Drążki chwytowe:** stal ocynkowana malowana proszkowo

**Zdjęcie z realizacji**

