



CERTYFIKOWANE:

Karta techniczna

MRE/KK

Moduł rozwojowo-  
edukacyjny  
KÓŁKO-KRZYŻYK

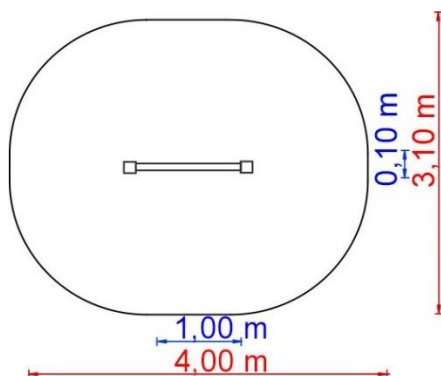
PLACE ZABAW | ALTANY | DOMKI | MEBLE OGRODOWE | ŁAWKI PARKOWE | DREWUTNIE [www.marpis.pl](http://www.marpis.pl)

Render poglądowy:

Wizualizacje: KÓŁKO-KRZYŻYK



Strefa bezpieczeństwa | KÓŁKO-KRZYŻYK



#### OPIS TECHNICZNY

**Wymiary urządzenia:** 1,00 m x 0,10 m  
**Strefa bezpieczeństwa:** 4,00 m x 3,10 m  
**Przedział wiekowy:** 3-13 lat  
**Zgodny z normą:** PN-EN 1176-1:2017-12;  
PN-EN 1176-7:2020-09  
**Dostępne części zamienne:** Tak

#### ELEMENTY ZESTAWU

- konstrukcja nośna – 1szt.
- gra edukacyjna kółko- krzyżyk

#### MATERIAŁY

**Słupy nośne:**

**Standard:** krawędziak 100 x 100mm (drewno sosna, lite bezdrzeniowe)

**Premium:** Profil metalowy 80 x 80 ocynkowany malowany proszkowo

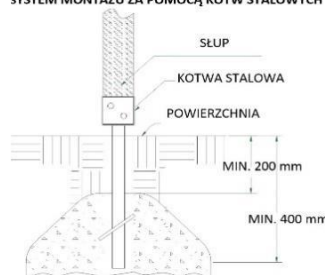
**Gra edukacyjna:**

**KÓŁKO-KRZYŻYK:** Polistyren PS – ABS

#### MONTAŻ

Konstrukcja z drewna mocowana za pomocą kotwy stalowej ocynkowanej lub konstrukcja metalowa osadzona w stopie z betonu min.B20.

SYSTEM MONTAŻU ZA POMOCĄ KOTWY STALOWYCH



SYSTEM MONTAŻU SŁUPA METALOWEGO W BETONIE

