

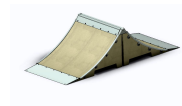


Obowiązuje od: 26-07-2022 r.

INSTRUKCJA MONTAŻU URZĄDZENIA:

121280 SPINE-RAMP



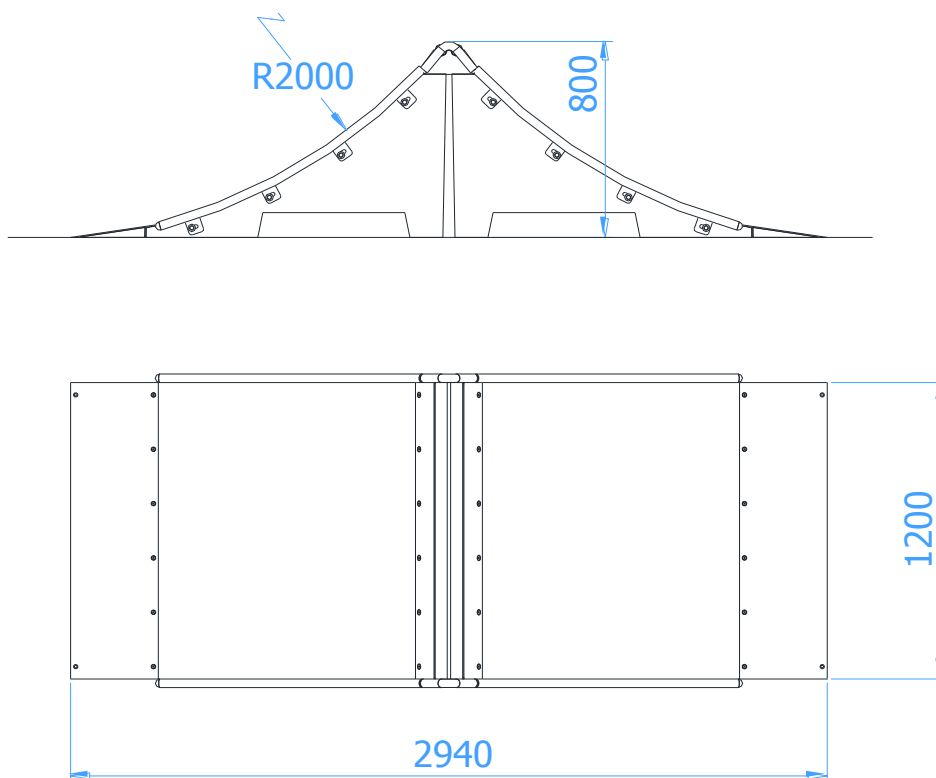


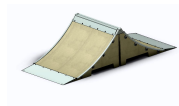
SPIS TREŚCI

WSTĘP.....	2
ETAP 1 – Strefa bezpieczeństwa.....	3
ETAP 2 – montaż konstrukcji.....	3
1. Wykaz elementów.....	3
2. Schemat montażu.....	4

WSTĘP

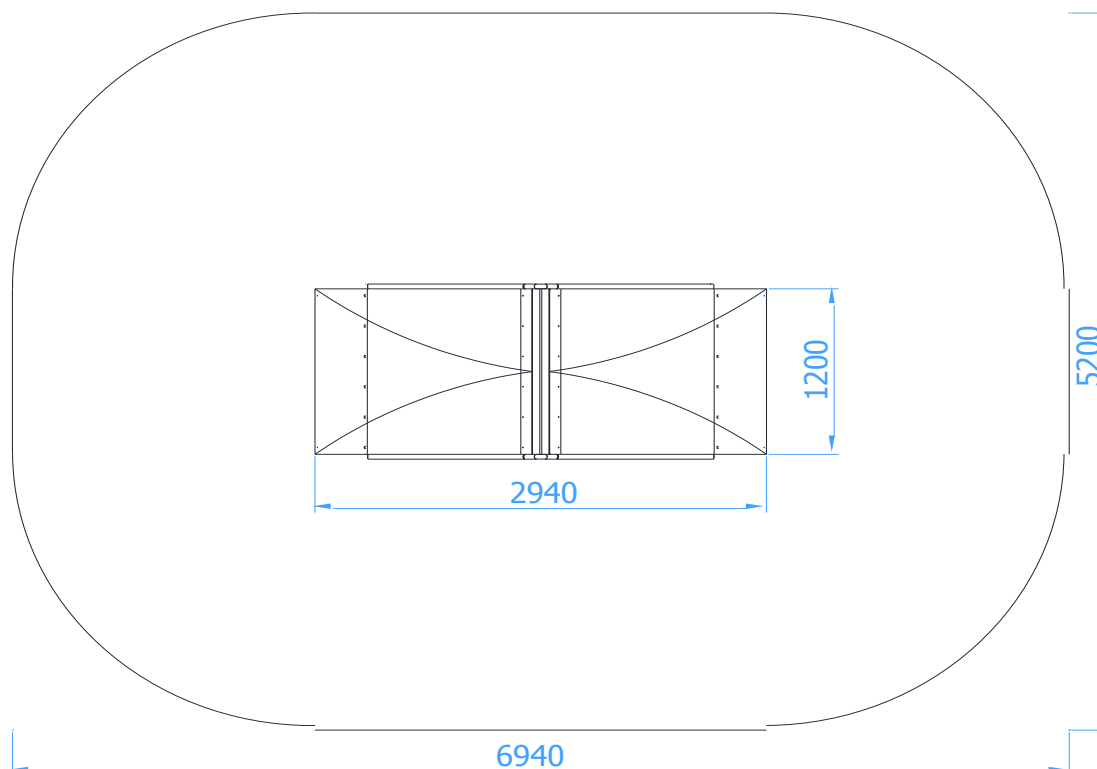
- Wymiary gabarytowe urządzenia: 2,94 x 1,20 x 0,8 m





ETAP 1 – Strefa bezpieczeństwa

- Miejsce prac montażowych zabezpieczyć przed przebywaniem osób niepowołanych.
- Konstrukcję ustawić w pożądanym miejscu zachowując wymaganą powierzchnię zderzenia.



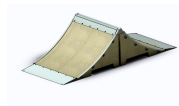
UWAGA !

Wszystkie czynności należy wykonywać zgodnie z zasadami BHP.

ETAP 2 – montaż konstrukcji

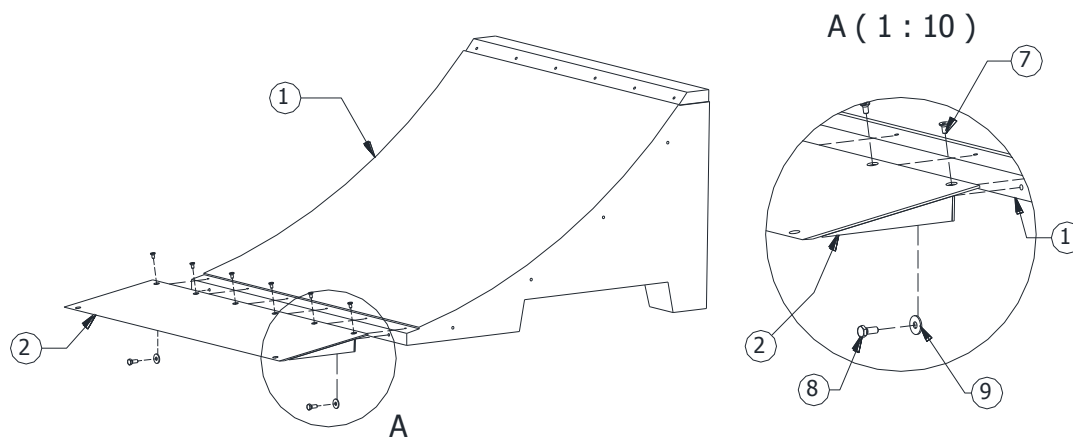
1. Wykaz elementów

NR	NAZWA CZĘŚCI	WYMIAR	SZT.	NORMA
1	Spine-Ramp		2	
2	Najazd Ramp	350x1200	2	SN.350.000
3	Orurowanie górne spine		1	SP.SR.000
4	Orurowanie boczne Spine prawe		2	SP.RP.005 R
5	Orurowanie boczne Spine lewe		2	SP.RP.005 L
6	Śruba wpuszczana	M10 x 20	12	DIN 7991
7	Śruba wpuszczana torx	TX45 - M8 x 16	12	ISO 14581
8	Śruba sześciokątna	M10 x 25	20	DIN 933
9	Podkładka	Ø30xØ10,5x2,5 (M10)	20	DIN 9021
10	Kołek rozporowy	Ø10x80	2	

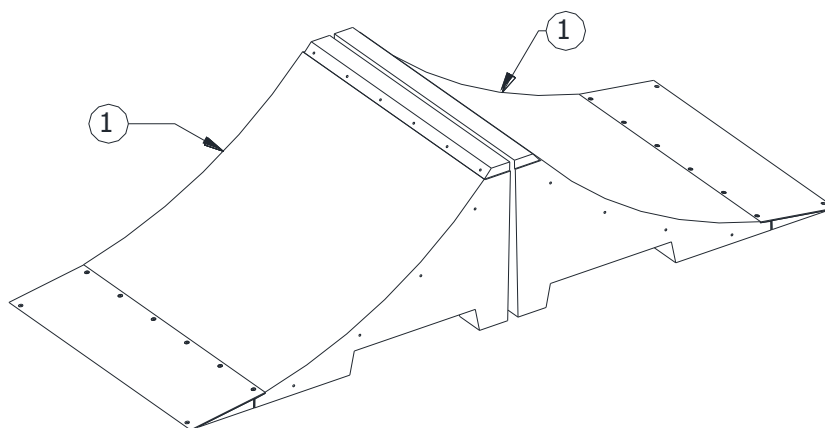


2. Schemat montażu

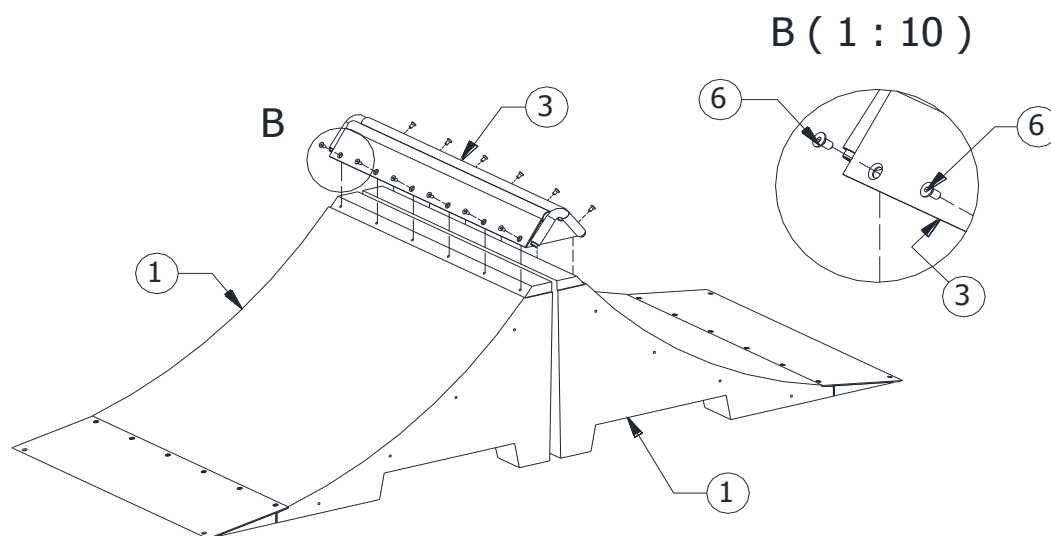
- Do elementów betonowych typu Spine-ramp (poz. 1) przykręcić najazd (poz. 2) za pomocą poz. 7, 8 i 9.

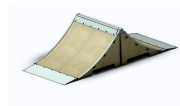


- Elementy betonowe ustawić na wcześniej wyznaczonym miejscu

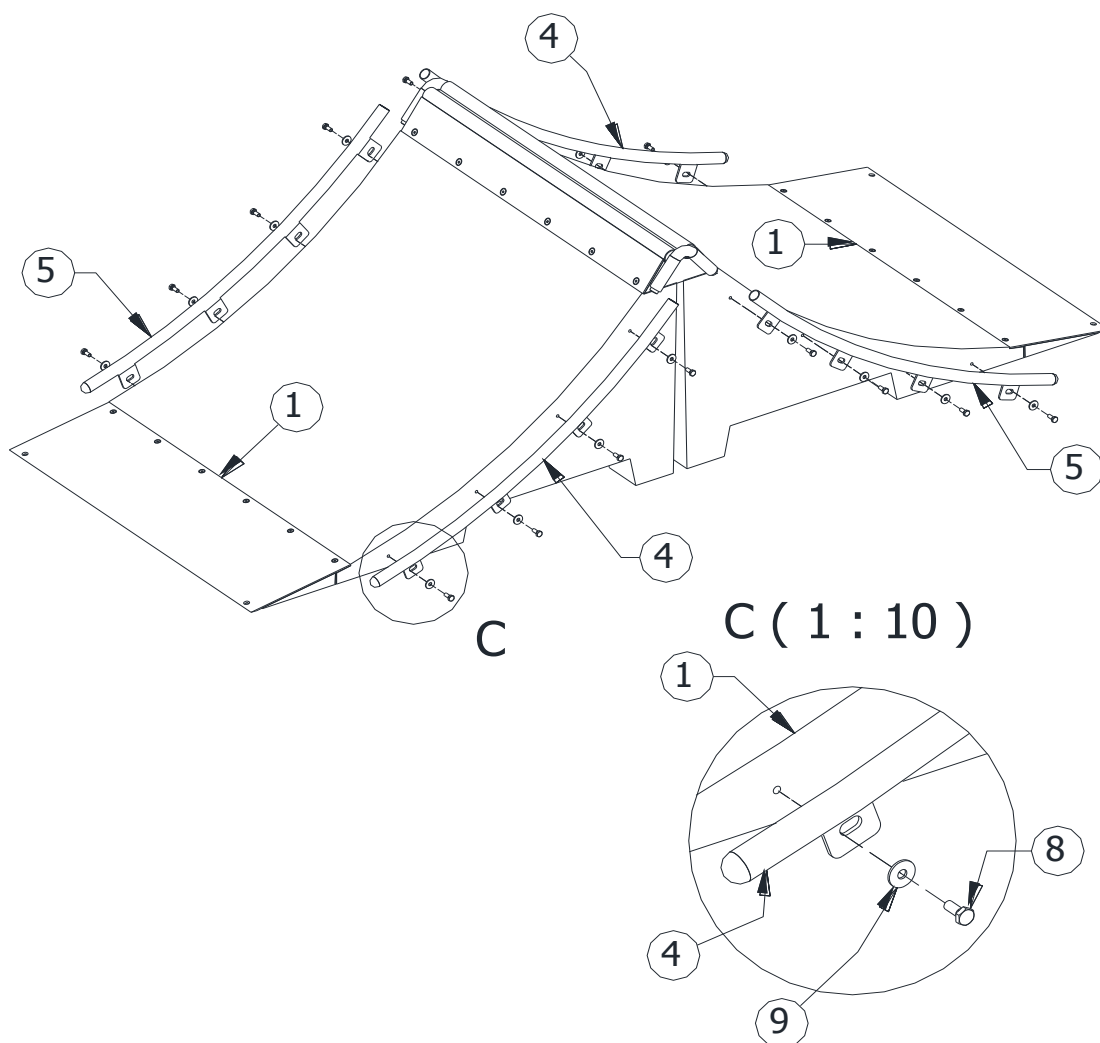


- Do górnych powierzchni betonów przykręcić orurowanie górne spine (Poz. 3) za pomocą poz. 6.





- Do bocznych powierzchni betonów przykręcić orurowanie boczne (poz. 4, 5) za pomocą poz. 8, 9



- Najazdy w rogach przykręcić do podłoża za pomocą kołków (poz. 10.)
- Usunąć powstałe luzy w połączeniach.
- Zamontować tabliczkę znamionową.