



ROMANA SPORT
Małgorzata Grindei
+48 533-592-373
e-mail: kontakt@romana.com.pl

PLAC ZABAW OGRODOWY SUMMER FUN 2



UWAGA!

Zestaw jest przeznaczony do użytku domowego.

Zestaw jest przeznaczony dla 1 osoby.

Uwagi dla osoby wykonującej montaż

Montaż należy przeprowadzić zgodnie z niniejszą instrukcją montażu. Po zakończeniu montażu instrukcję należy pozostawić użytkownikom do wglądu. Użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z niniejszą instrukcją, szczególnie z punktami dotyczącymi bezpieczeństwa.

Montaż powinien być wykonany przez specjalistę lub osobę mającą doświadczenie w skręcaniu oraz instalowaniu podobnych konstrukcji.

UWAGA! Podczas skręcania elementów plastikowych należy uważać aby nie dokęcać śrub które przez nie przechodzą zbyt mocno – zbyt mocne dokręcanie może spowodować deformację i pękanie elementów plastikowych.



Prosimy o uważne przeczytanie instrukcji, aby zapoznać się z zasadami instalacji, bezpiecznego użytkowania, konserwacji, transport oraz przechowywania wyrobu.

Wszelkie czynności związane z montażem oraz demontażem wyrobu powinny być wykonywane przez co najmniej 2 osoby.

Instrukcję należy zachować przez cały okres eksploatacji wyrobu.



Aby bezpiecznie korzystać z wyrobu NIE WOLNO:

- aby dzieci uczestniczyły podczas montażu wyrobu;
- aby dzieci samodzielnie regulowały elementy wyrobu;
- aby dzieci korzystały z zestawu bez opieki dorosłych;
- aby ćwiczenia odbywały na podłożu nie zabezpieczonym odpowiednim materacem;
- aby jednocześnie korzystała z zestawu więcej niż jedna osoba.

Bezpieczeństwo wyrobu zostało potwierdzone odpowiednim certyfikatem.

WSKAZANIA DLA BEZPIECZNEGO KORZYSTANIA Z WYROBU PRZEZ DZIECI:

- ☞ Nie przechodzić w pobliżu, przed, za lub pomiędzy ruchomymi elementami zestawu.
- ☞ Nie okręcać wokół własnej osi linek na których są zawieszone huśtawki i obręcze, nie huścić pustych huśtawek/obracz, nie zakręcać ich wokół szczebelków.
- ☞ Siedząc na huśtawce, nie huścić się w kierunku innym niż przód-tył.
- ☞ Nie zakręcać lub okręcać linek, na których znajdują się elementy podwieszane.
- ☞ Nie wykorzystywać elementów niezgodnie z ich przeznaczeniem.
- ☞ Nie pozostawiać elementów zestawu będących w ruchu.
- ☞ Nie korzystać z zestawu mając mokre ręce lub gdy elementy zestawu są mokre lub wilgotne (np. po czyszczeniu).
- ☞ Nie stawiać stopami na obręczach gimnastycznych.
- ☞ Nie używać młotków, pił, gwoździ, śrubokrętów do pracy z wyrobem.
- ☞ Nie stawiać stopami na huśtawce.
- ☞ Nie umieszczać na wyrobie przedmiotów nie wchodzących w jego skład lub nie wskazanych przez producenta jako akcesoria dodatkowe, w szczególności: skakanek sznurów do suszenia prania, linek, kabli, łańcuchów itp., które mogą spowodować uduszenie.
- ☞ Podczas korzystania z zestawu uważać na inne dzieci bawiące się blisko zestawu.

WSKAZANIA DLA DOROSŁYCH:

- ☞ Ustalać granice wchodzenia na wyrób oraz huśtania zgodnie z możliwościami dziecka.
- ☞ Ubierać dzieci odpowiednio do zajęć z zestawem. Używać wygodnego obuwia z podeszwą antypoślizgową, zakładać wygodne ubranie, nie zakładać na szyję łańcuszków, szalików, hust i temu podobnych, nie zakładać ubrań z kapturem, sznurkami, krawatów i innych elementów na których można się zaczepić.
- ☞ Sprawdzać wszystkie elementy zawsze przed rozpoczęciem korzystania z wyrobu przez dziecko.
- ☞ Zawsze pamiętać, że dzieci lubią eksperymentować i mogą wymyślać niebezpieczne zabawy – zawsze bądź gotowy do podjęcia odpowiednich działań.

1 INFORMACJE OGÓLNE

Zestaw przeznaczony jest do ćwiczeń i zabawy w ogrodzie, nie jest przeznaczony do użytku na publicznego.



UWAGA!

DZIECI MOGĄ KORZYSTAĆ Z ZESTAWU WYŁĄCZNIE POD KONTROLĄ OSOBY DOROSŁEJ!



Producent zawsze ma prawo do wnoszenia zmian w wyglądzie, wyposażeniu oraz konstrukcji w związku z ciągłym ulepszaniem wyrobu.

UWAGA! Z zestawu mogą korzystać dzieci w wieku od 3 lat.

STREFA BEZPIECZEŃSTWA – odległość mierzona od każdego punktu zestawu wynosi minimum 3m.

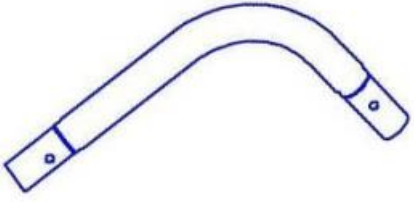
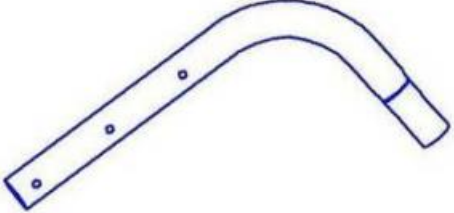
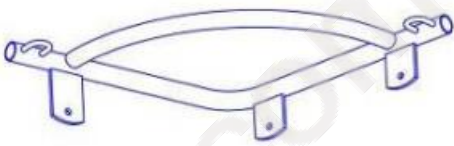
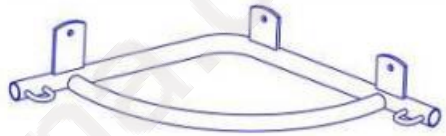
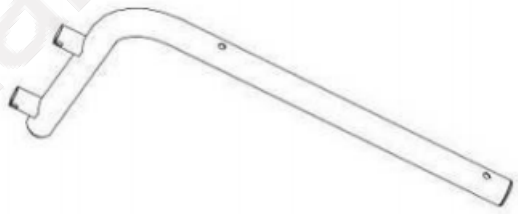
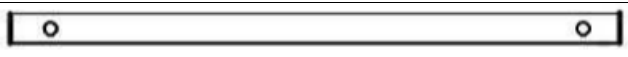
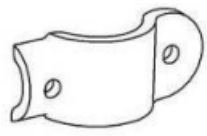
2 DANE TECHNICZNE

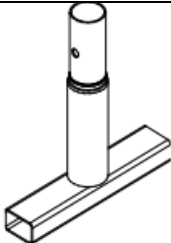
Tabela 1

Wymiary gabarytowe, cm	długość	285
	szerokość	210
	wysokość	210
Waga brutto, kg, nie więcej niż		60
Maksymalne obciążenie na konstrukcję metalową, kg		100
Maksymalne obciążenie na huśtawkę, kg		50
Minimalny wiek użytkownika		3 lata
Termin przydatności, (nie mniej niż)		5 lat

3 WYPOSAŻENIE

No.	Nazwa	Ilość, szt	Objaśnienie
1	Słupek dolny	4	
2	Słupek górny	6	
3	Słupek huśtawki dolny	2	
4	Słupek huśtawki górny	2	
5	Poprzeczka huśtawki	1	

6	Łącznik mały	4	
7	Łącznik duży	1	
8	Szczebel z nakrętkami	16	
9	Szczebel bez nakrętek	2	
10	Bok huśtawki lewy	1	
	Bok huśtawki prawy	1	
11	Wspornik boczny drążka	2	
12	Gryf drążka	1	
13	Dodatkowa poprzeczka drążka	1	
13.1	Poprzeczka łącząca	1	
14	Obejma	10	
15	Komplet łańcuszków i karabińczyków	1	
16	Siedzisko i oparcie huśtawki	1	

17	Lina gimnastyczna	1	
18	Obręcze gimnastyczne z poprzeczką	1	
19	Szpilka M8x565mm z nakrętką	2	
20	Nóżka z kotwą	6	
Elementy montażowe			
21	Śruba M8x40	5	
22	Śruba M8x50	5	
22.1	Śruba M8x55	21	
23	Śruba M8x60	36	
24	Śruba M8x70	4	
24.1	Śruba M8x75	3	
24.2	Śruba M8x80	2	
25	Nakrętka M8	42	
26	Podkładka M8	116	
27	Śruba meblowa M6x20	6	
28	Nakrętka M6	6	
29	Podkładka M6	6	
30	Łącznik plastikowy	86	
31	Maskownica łącznika plastikowego	86	
32	Maskownica śruby M8	30	

4 KONSTRUKCJA

4.1 Skład zestawu.

4.1.1. Wyrób stanowi składalną i rozkładalną konstrukcję zbudowaną z metalowych rurek, którą instaluje się poprzez betonowanie w podłożu.

4.1.2. Głównymi częściami składowymi zestawu są:

- konstrukcja metalowa;
- drabinki gimnastyczne pionowe i poziome
- huśtawka.

4.1.3 Na wyrobie można zawieszać określone elementy linowe, w ściśle przeznaczonych do tego miejscach.

4.2 Informacja o użytych materiałach.

Materiały użyte do produkcji wyrobu są dopuszczone do użytku w produkcji wyrobów przeznaczonej dla dzieci, posiadają odpowiednie atesty i certyfikaty.

5 INSTRUKCJA MONTAŻU

5.1 Przygotowanie do montażu.

5.1.1 Rozpakuj zestaw.

5.1.2 Rozłóż detale na wcześniej przygotowanym miejscu.

5.1.3 Upewnij się czy wszystkie elementy zgadzają się z instrukcją.

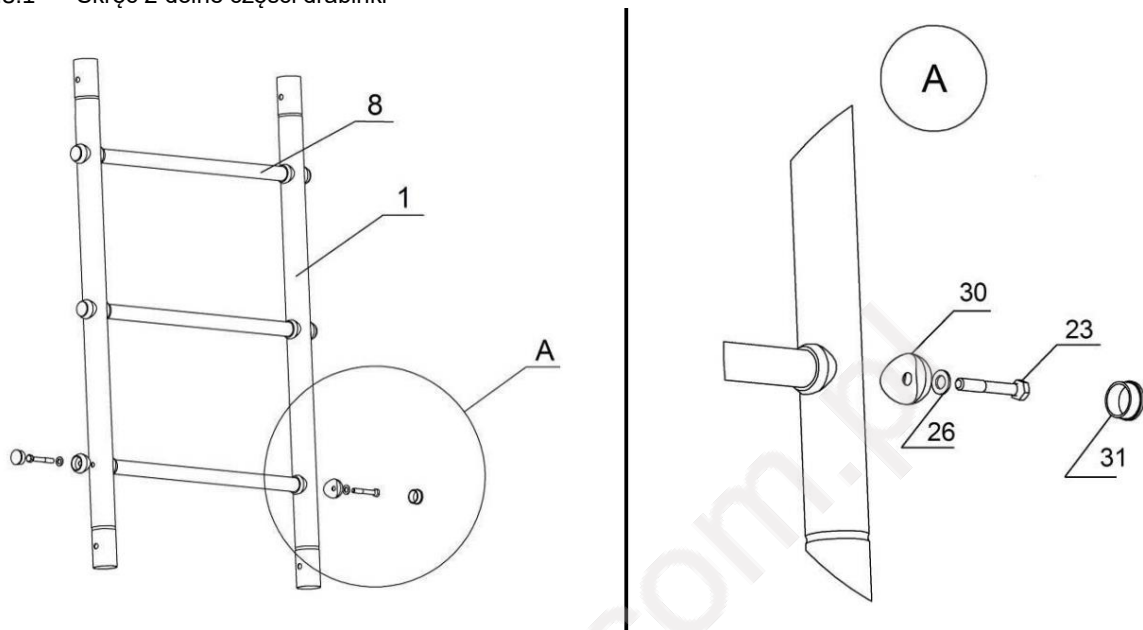
5.1.4 Naszykuj wszystkie narzędzia potrzebne do montażu zestawu, potrzebna będzie drabina o długości co najmniej 1,5m, poziomica o długości co najmniej 1m, klucz S=13mm.

5.2 Środki bezpieczeństwa.

- 5.2.1 Prace związane z montażem, demontażem i instalacją wyrobu powinny być wykonywane przez co najmniej 2 osoby.
- 5.2.2 Zabrania się uczestnictwa dzieci przy pracach montażowych.
- 5.2.3 Montaż należy wykonywać w kolejności opisanej w niniejszej instrukcji.

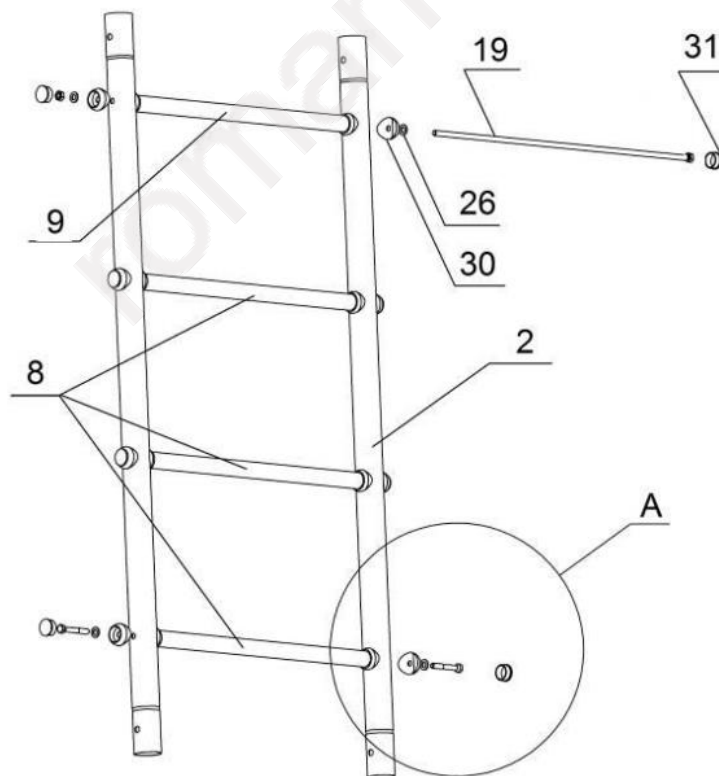
5.3 Kolejność montażu wyrobu.

5.3.1 Skręć 2 dolne części drabinki



Rys.1

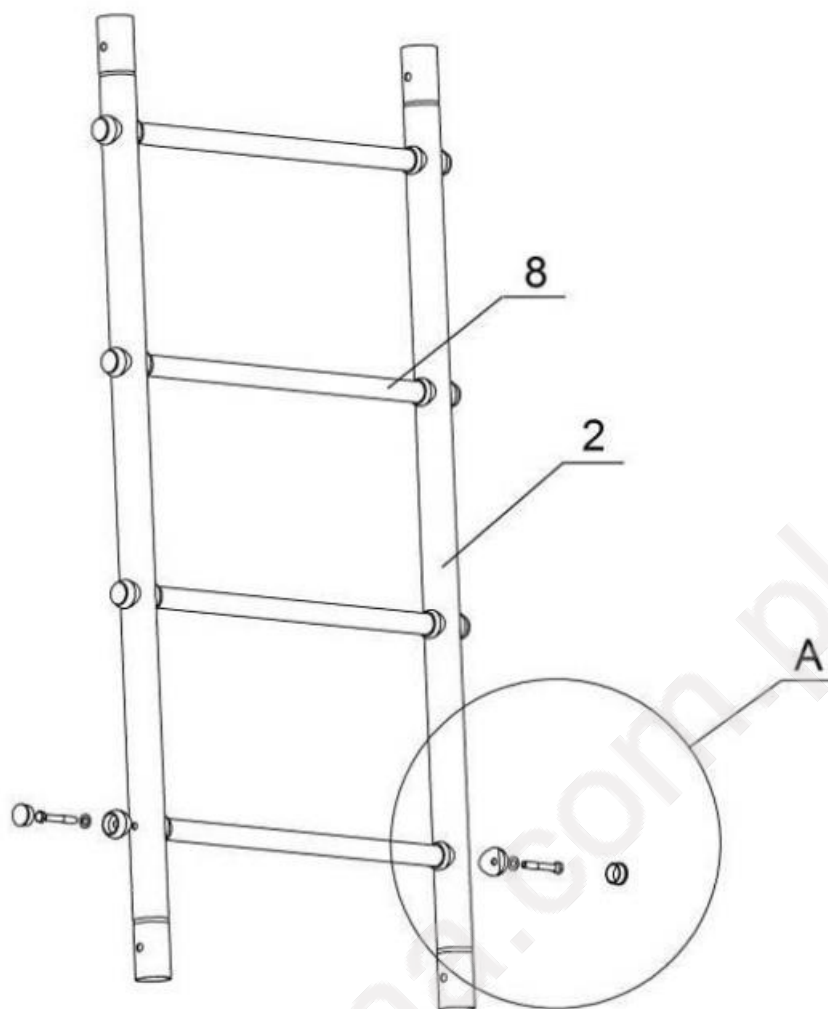
5.3.2 Skręć 2 górne części drabinki.



Rys.2

UWAGA! Szczebel górny poz.9 montuje się za pomocą szpilki poz.19.

5.3.3 Skręć drabinę poziomą.

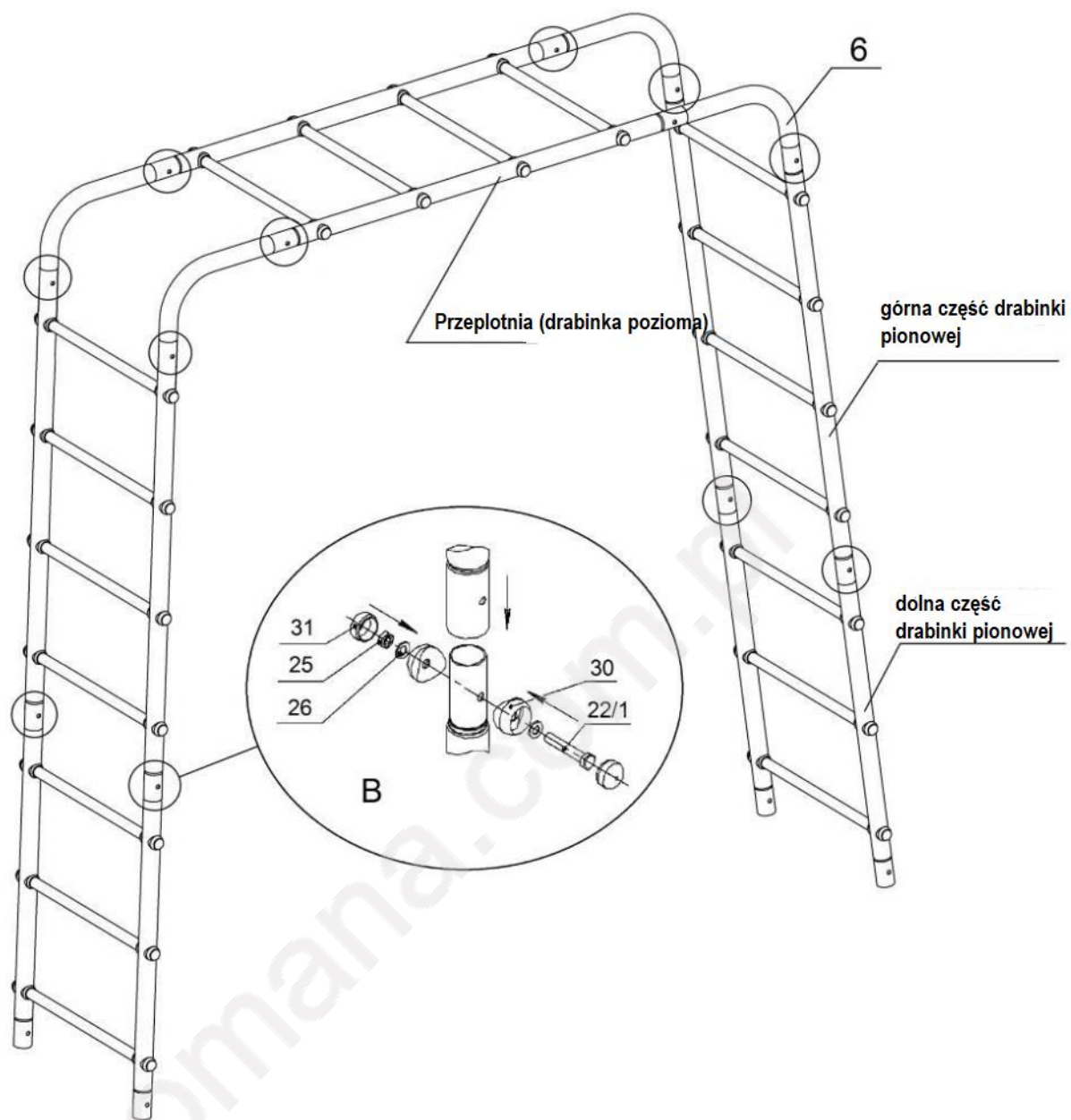


Rys.3

UWAGA! Podczas skręcania drabinki poziomej zainstaluj linę gimnastyczną poz.17.

5.3.4 Skręć drabinki pionowe oraz drabinę poziomą, wszystkie łączenia skręcać wg poniższego schematu.

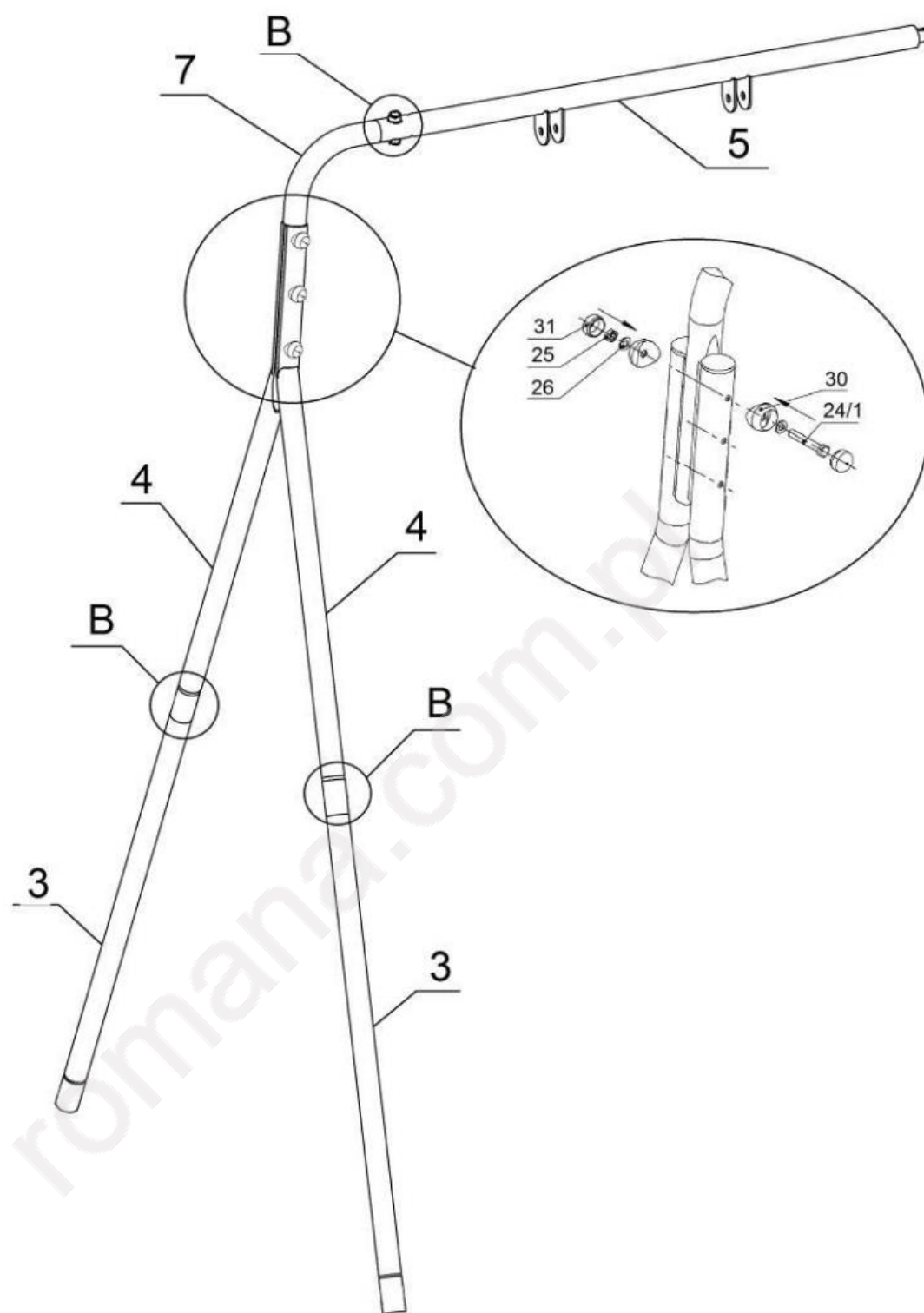
UWAGA! Podczas skręcania łączniki małe poz.6 ustawiać tak, żeby dłuższa ich część była w położeniu poziomym!



Rys. 4

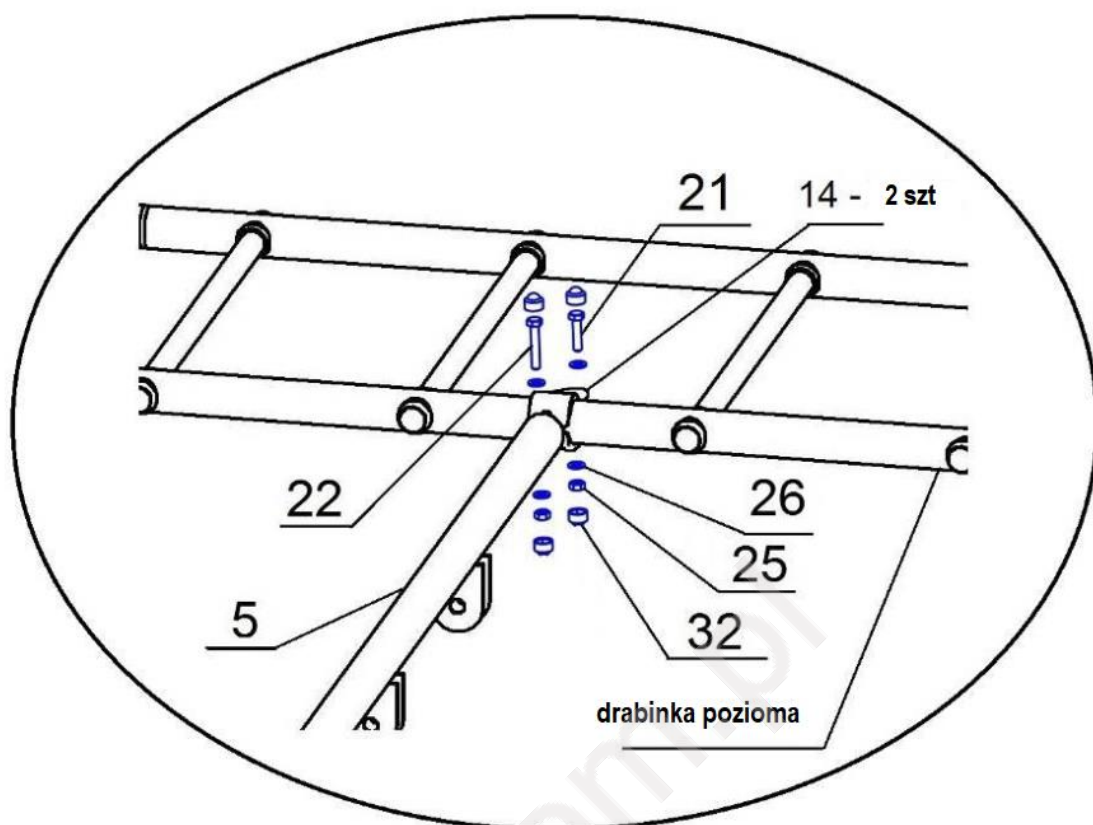
5.3.5 Skręć część boczną wraz z poprzeczką do huśtawki.

UWAGA! Po skręceniu tych sekcji do dolnych części słupków poz.3 przykręć poprzeczkę łączącą poz. 13.1, użyj elementów montażowych poz. 24.2, 25, 26 oraz elementy poz. 30, 31, 32.



Rys.5

5.3.6 Przykręć część boczną do części z drabinkami wg schematu.

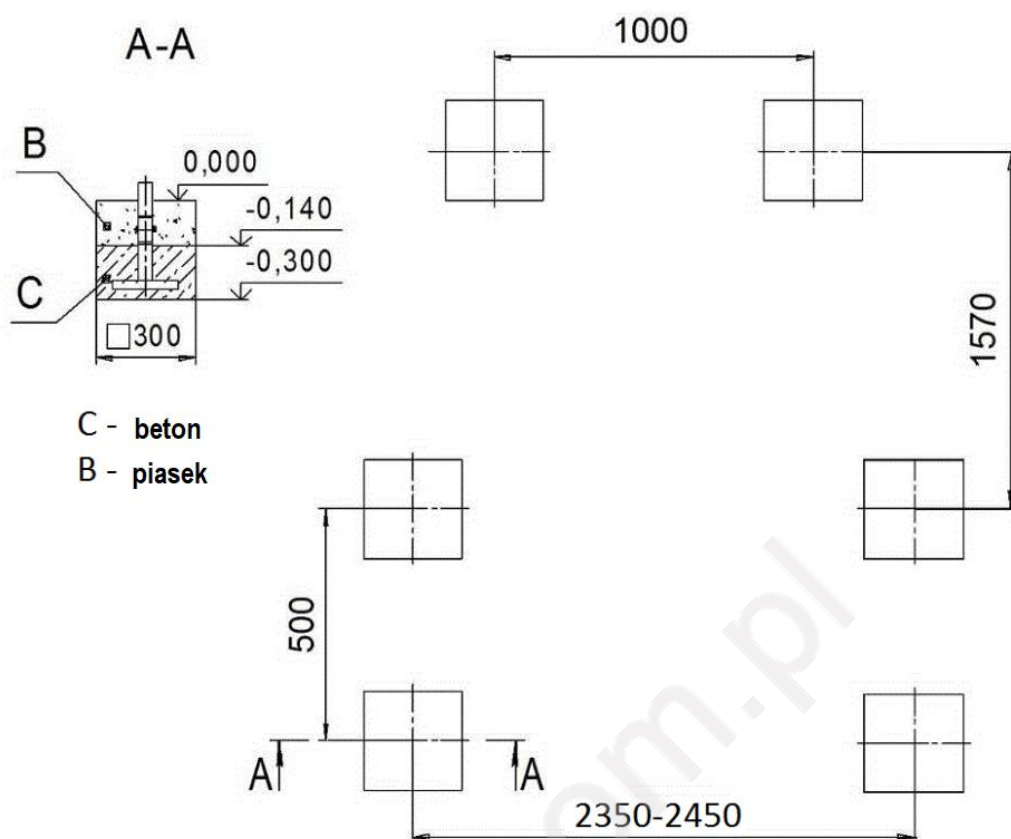


Rys.6

5.3.7 Przykręć 6 nóżek poz. 20 do dolnej części słupków wg schematu B rys.4.

UWAGA! Aby zapewnić solidność montażu przed zabetonowaniem nóżek ustaw sekcje pionowe do wymiarów 2,35-2,45m.

5.3.8 Przygotuj dołki wg przedstawionego niżej schematu.



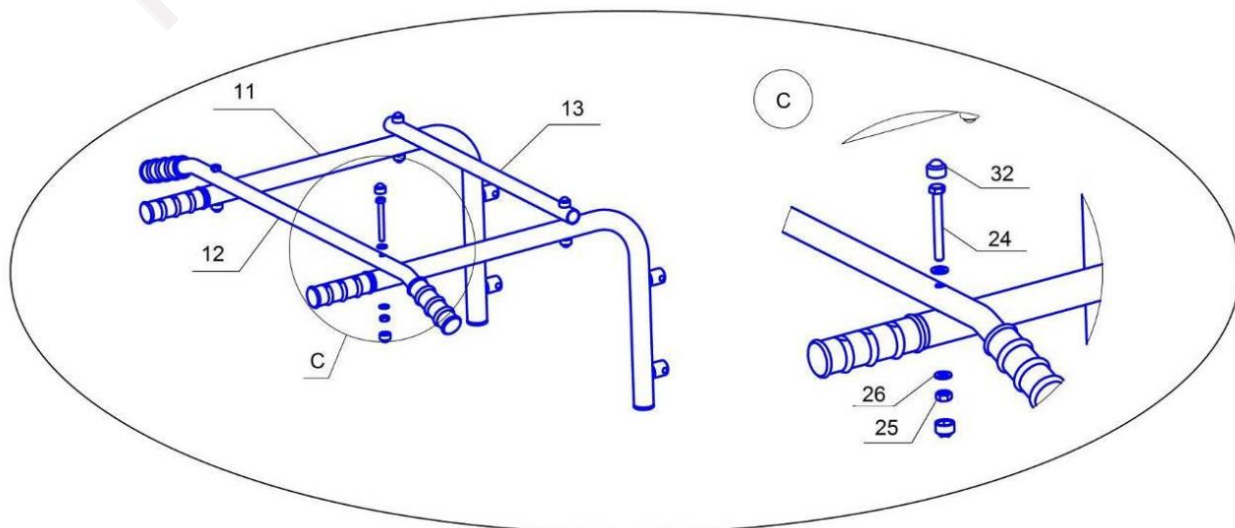
Rys. 7

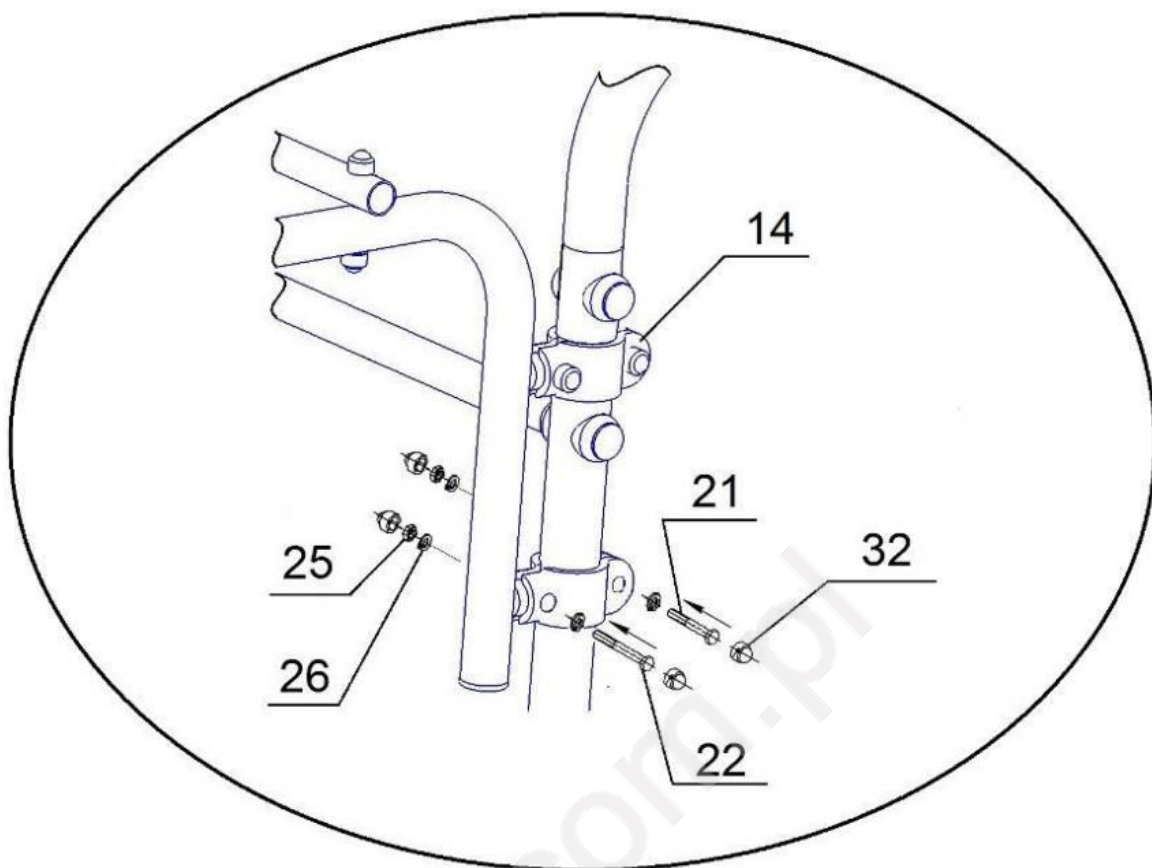
UWAGA! Rozmieszczenie dołków jest podane przykładowo, wymiary zestawu mogą się nieznacznie różnić. Miejsca dołków należy zaznaczyć wg faktycznego rozstawu słupków po skręceniu konstrukcji metalowej.

5.3.9 Umieść nóżki w przygotowanych dołkach, sprawdź odpowiednie wypoziomowanie poprzeczek. Po odpowiednim ustawieniu konstrukcji metalowej zabetonuj nóżki (beton B15, $V=0,09\text{m}^3$), zgodnie ze schematem C= beton, B=piasek.

UWAGA! Dopuszczalne jest lekkie poruszanie się konstrukcji zestawu.

5.3.10 Zainstaluj drążek:





5.3.11 Zainstaluj huśtawkę. Do jej montażu użyj elementów poz.10, 16 oraz elementów montażowych poz. 27,28,29. Do podwieszenia huśtawki użyj kompletu łańcuszków i karabińczyków poz. 15.

UWAGA! Ze względów bezpieczeństwa odległość od siedziska huśtawki do podłoża powinna liczyć minimum 40cm.

5.3.12 Zainstaluj obręcze gimnastyczne poz. 18 oraz linę.

5.3.13 Sprawdź czy zestaw został odpowiednio zainstalowany, dokręć wszystkie śruby i łączenia, sprawdź wytrzymałość zestawu.

6. TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

6.1 Transport wyrobu odbywa się w opakowaniu kartonowym producenta dowolnym sposobem, który zapewni jego trwałość.

6.2 Przed montażem wyrób należy przechowywać w firmowym opakowaniu, w suchym i wentylowanym pomieszczeniu.

6.3 Do przewożenia wyrobu w inne miejsce zaleca się użycie opakowania firmowego.

7. UTYLIZACJA

7.1 Przed utylizacją wyrobu należy:

- zdemontować zestaw, demontaż należy wykonać w kolejności odwrotnej do instrukcji montażu;
- posortować detale zgodnie z rodzajem materiałów użytych do ich produkcji.

7.2 Wyrób nie zawiera substancji niebezpiecznych dla zdrowia i zagrażających życiu.

7.3 Utylizację elementów należy wykonać zgodnie z wymogami sanitarnymi obowiązującymi w danym kraju.

8. WARUNKI GWARANCJI

8.1 Termin gwarancji jest ustalony na 12 miesięcy od dnia zakupu.

8.2 Gwarancja zostaje utracona w przypadku:

- uszkodzenia wyrobu w transporcie;
- nieprawidłowego przechowywania wyrobu, nieprawidłowego montażu lub nieprawidłowej eksploatacji;

- ingerencji w konstrukcję wyrobu wykonanej samowolnie.

9. INSTRUKCJA BEZPIECZNEJ EKSPLOATACJI

- 9.1 Wyrób przeznaczony jest dla dzieci od 3 roku życia.
- 9.2 Dzieci mogą korzystać z wyrobu wyłącznie pod kontrolą osoby dorosłej.
- 9.3 Maksymalne obciążenie na elementy metalowe to 120kg, na elementy podwieszane – 50kg.
- 9.4 Element linowy może być wykorzystywany w jednym czasie tylko przez jedną osobę.
- 9.5 Podczas deszczu oraz w okresie zimowym zaleca się zdejmować elementy linowe.
- 9.6 Aby zapewnić bezpieczeństwo korzystania z wyrobu, właściciel powinien codziennie przeprowadzać wizualne oględziny wyrobu. W przypadku wykrycia nieprawidłowości, powinien je natychmiast zniwelować. Jeśli naprawa jest niemożliwa, nie wolno korzystać z wyrobu.
- 9.7 Aby uniknąć kontuzji, w strefie bezpieczeństwa nie powinny znajdować się żadne przedmioty.
- 9.8 W strefie bezpieczeństwa powinno znajdować się podłoże asekuracyjne (np. piasek), o grubości minimum 300mm.

Niezachowanie zasad bezpieczeństwa opisanych w niniejszej instrukcji może doprowadzić do wypadku!

10. INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA PRZED KAŻDORAZOWYM ROZPOCZĘCIEM ZAJĘĆ

Przed rozpoczęciem zajęć każdorazowo należy:

- Ocenić stan wizualny wszystkich elementów zestawu;
- Sprawdzić stan konstrukcji oraz wszystkich elementów zestawu.

Pominięcie oględzin zestawu może doprowadzić do wypadku!

11. INSTRUKCJA OGŁĘDZIN I KONSERWACJI

11.1 Przed każdym rozpoczęciem zajęć należy przeprowadzić wizualne oględziny:

- Sprawdzić miejsca połączeń elementów. Jeśli łączenie jest osłabione, należy dokręcić połączenia elementów używając narzędzi do tego przeznaczonych.
- Sprawdzić mocowanie elementów linowych, stan linek szczególnie pod kątem przetarć i ubytków włókna linek.

11.2 Co najmniej raz w miesiącu przeprowadzać oględziny fizycznie sprawdzając stabilność konstrukcji oraz elementów mocowania. Należy sprawdzić czy żaden element nie uległ przetarciu, pęknięciu, wygięciu, przesunięciu, czy wszystkie śruby oraz łączenia są dokręcone;

11.3 Co najmniej raz w roku przeprowadzać szczegółowe oględziny.

Wszystkie elementy które straciły swoją funkcjonalność należy wymienić na analogiczne, pochodzące z tego samego źródła co wyrób.

Zabrania się samodzielnej ingerencji w konstrukcję wyrobu oraz wykorzystywania elementów pochodzących z innych źródeł.