

# **BUNGEE TRAMPOLINA**

## **4 w 1**

Szkolenie oraz instrukcja obsługi urządzenia rozrywkowego – bungee trampoliny czterostanowiskowej.

Z wielką radością gratulujemy Państwu zakupu naszego urządzenia. Jesteśmy usatysfakcjonowani, że dzięki odpowiedniemu planowaniu i ciężkiej pracy Bungee Trampoliny są dobrą i trafną inwestycją.

Nasza filozofia polega na spełnieniu wszystkich potrzeb naszych klientów poprzez produkcję wysokiej jakości produktów, które są ekscytujące i zyskowe.

Nasze główne cele:

- Projektowanie bezpiecznych produktów
- Oferujemy fachową obsługę klienta oraz serwis gwarancyjny i pogwarancyjny
- Produkcja na podstawie specjalistycznych obliczeń technicznych
- Bungee trampoliny są produkowane, aby nasi klienci mogli zarabiać pieniądze

Państwa udział w naszej współpracy:

- Pełne zaangażowanie w bezpieczną obsługę
- Stała kontrola wszystkich elementów w celu bezpiecznej obsługi.

Z wyrazami Szacunku,  
Bartosz Buzdygan, dyrektor generalny

## **Wprowadzenie**

To szkolenie/instrukcja obsługi jest ważnym dokumentem , który ma pomóc Państwu w zapoznaniu się z systemem bungee trampoliny oraz nauczyć Państwa bezpieczniejszej oraz sprawnej obsługi.

Proszę przeczytać poniższe oświadczenie i podpisać na dole, co jest warunkiem otrzymania tej instrukcji obsługi bungee trampoliny.

Otrzymałem i przeczytałem moją kopię szkolenia/instrukcji obsługi bungee trampoliny , wyprodukowanej przez **Eurojumper s.c.**

Ponadto oświadczam , że odbyłem przeszkolenie w firmie **Eurojumper s.c.**

Rozumiem , że poniższa instrukcja może ulec zmianie w przypadku jakichkolwiek zmian przeprowadzanych przez **Eurojumper s.c.**

Rozumiem, że mój podpis poniżej oznacza, iż otrzymałem i przeczytałem szkolenie/instrukcję obsługi bungee trampoliny czterostanowiskowej.

.....  
Upoważniony przedstawiciel kupującego, data

## **Opis szkolenia**

To szkolenie jest wprowadzeniem do systemów bungee trampoliny oraz opisem ich obsługi. Dokument ten zawiera niezbędne informacje do odpowiedniej obsługi.

Szkolenie jest napisane, aby pomóc i dać właścicielowi oraz jego pracownikom odpowiednie wskazówki, aby obsługa urządzenia była efektywna i bezpieczna. Bezpieczne użytkowanie urządzenia spoczywa na właścicielu/pracowniku. Ponadto muszą być zachowane należyte środki bezpieczeństwa podczas transportu oraz promowaniu produktu.

## **Elementy szkolenia**

### Opis produktu

Bungee trampolina jest wspaniałą rozrywką dla dzieci i dorosłych. Na naszych urządzeniach jesteście Państwo w stanie zarobić duże pieniądze, ale proszę pamiętać, że najważniejsze jest dobre miejsce.

Nasze urządzenie wykonane jest z najlepszych materiałów, na podstawie specjalistycznych obliczeń technicznych. Każde bungee jest sprawdzone przed sprzedażą. Oznacza to, że było przetestowane i przeszło kontrolę jakości.

### Gwarancja (według daty z faktury zakupu)

Nasze urządzenia mają gwarancję na konstrukcję aluminiowo-stalową, batuty oraz wciągarki elektryczne. Okres gwarancji wynosi jeden rok.

Gwarancja nie obejmuje upręży oraz lin elastycznych.

W przypadku niewłaściwego użytkowania bungee trampolina może być niebezpieczna i w takim przypadku za jakiegokolwiek zdarzenia pełną odpowiedzialność ponosi właściciel lub osoba obsługująca urządzenie.

## **Wprowadzenie do bungee trampoliny.**

Uczestnikami tej spektakularnej rozrywki mogą być uczestnicy w różnym wieku, którzy wykonując skoki i salta znacząco poprawiają swoją sprawność fizyczną.

Nasze urządzenie otrzymali Państwo kompletne z następującymi elementami:

- 1 maszt główny
- 8 rur grubych
- 4 rury cienkie
- 4 wciągarki
- 4 trampoliny
- 4 komplety gum elastycznych
- 4 upręże (1 L, 1 M, 1 S, 1 XL)

## Montaż bungee

Na ostatnich stronach znajdują Państwo zdjęcia pokazujących każdą czynność krok po kroku.

1. Znajdź odpowiednie miejsce o średnicy 12,5 metra.
2. Połóż krzyżak w środku tego miejsca. (zdj 1)
3. Połącz rury masztu głównego (zdj 2)
4. Włóż skręcony maszt w krzyżak.
5. Postaw te elementy do pionu (zdj 3-6)
6. Włóż „nogi” (rury bez lin stalowych) w dolne obejmy masztu i zabezpiecz sworzniami i zawleczkami (zdj 7,8)
7. Włóż podstawy pod nogi masztu i zabezpiecz sworzniami i zawleczkami (zdj 9)
8. Zamontuj i przykręć silniki w odpowiednich miejscach (zdj 10)
9. Następnie włóż „ramiona” rury z linami stalowymi w górne obejmy masztu (zdj 11). Dla ułatwienia możesz położyć ostrożnie te rury na „nogach” (zdj 12) podkładając kartony w odpowiednich miejscach
10. Zaczep linę polipropylenową do górnych uszu masztu (zdj 12)
11. Zaczep linę polipropylenową do kolejnych rur (zdj 13). Ułożenie bloczka–(rys 14)
12. Połącz linę polipropylenową z liną stalową od wciągarki (zdj 15)
13. Włóż cienką rurę w obejmę w rurze grubej (wyfrezowanym otworem do góry (zdj 16,17)
14. Używając wciągarki (ubezpieczając czynność przez dwie osoby) podnieś rurę do góry i włóż cienką rurę w obejmę w rurze grubej (zdj 18). Czynność powtórz dla kolejnych rur.
15. Zaczep cztery liny stalowe do górnych uszu masztu (zdj 19)
16. Zaczep pozostałe liny stalowe do nóg (rys 20, 21)
17. Zaczep dolne liny odciągowe (zdj 22)
18. Liny stalowe na górze powinny być naciągnięte z wyczuciem, nie za mocno. Podobnie sytuacja wygląda z dolnymi odciągami.
19. Boczne liny stalowe powinny być naciągnięte mocno.

**Obsługa & instrukcje bezpieczeństwa** – Musi być to przeczytane uważnie przed użytkowaniem bungee.

### Wciągarka

Wciągarka jest mechanizmem, który pozwala na wciąganie do góry i opuszczanie skoczka. Nie wolno używać silnika, kiedy pada deszcz. Kiedy silnik albo sterownik zamoknie należy się upewnić, że jest całkowicie suchy kiedy zaczniesz go używać ponownie. Kiedy używamy wciągarkę należy co jakiś czas upewniać się, że wszystkie linki przemieszczają się swobodnie i nie są zaplątane.

Ponadto należy upewniać się, że linki i kable są w dobrym stanie i pracują poprawnie. Instruktor powinien używać wciągarki, aby umożliwić skoczkiowi jak najwyższy skok. Robi się to przez wciąganie skoczka, kiedy ten odbije się od batuty. Czynność ta powinna być robiona z dużą starannością i uwagą.

Pod żadnym pozorem nie zezwalaj na obsługę wciągarki osobom, które nie przeszły przeszkolenia !

## Liny elastyczne

Liny elastyczne, połączone z uprzężą i liną polipropylenową łączą skoczka z konstrukcją i pozwalają uczestnikowi zabawy na osiąganie niewyobrażalnych wysokości oraz wykonywanie obrotów w powietrzu.

Liny są przewidziane dla różnej wagi skoczków, która musi być od 10 do 85 kg. W przypadku zauważenia jakiegokolwiek uszkodzenia liny (proces zużycia) należy je niezwłocznie wymienić.

Nigdy nie wolno używać mniej niż dwóch lin elastycznych na stronę.

Liny mają wytrzymałość na około 1000 skoków (bazując na 4 minutowym cyklu skakania). Powinny być wymieniane regularnie dla zachowania optymalnego bezpieczeństwa. Należy używać tylko lin przygotowanych specjalnie dla bungee trampolin. W innym przypadku może nastąpić utrata gwarancji.

Liny zawsze należy przechowywać w suchym miejscu. Kiedy namokną należy je wysuszyć przed następnym użyciem.

Upewnij się, że karabińczyki są zakręcone i ustawione w odpowiedniej pozycji przed kolejnym skakaniem.

Połączenie skoczka od upręży do gum elastycznych i lin polipropylenowych.

- 1• Z każdej strony upręży musi znajdować się jeden karabińczyk
- 2• Karabińczyk ten łączy gumy elastyczne.
- 3• Z drugiej strony gum elastycznych znajduje się drugi karabińczyk.
- 4• Karabińczyk ten łączy gumy elastyczne z liną polipropylenową.

## Waga

- Minimalna waga nie może być mniejsza niż 10 kg.
- Maksymalna waga nie może być większa niż 85 kg.
- Nie ma limitu wzrostu uczestnika
- Uprzeż powinna pasować na skoczka.

Poniższa tabela pokazuje ile gum elastycznych należy zaczepić do każdej ze stron upręży (odnośnie do wagi).

Skala wagi nie jest obowiązkowa, jest tylko wskazówką dla obsługi urządzenia.

Waga skoczka (w kg) liczba gum na każdą ze stron upręży

<b>WAGA</b>	<b>ILOŚĆ GUM</b>
10 - 24	2
25 - 36	3
37 - 48	4
49 - 60	5
61 - 72	6
73 - 84	7

Kopia powyższej instrukcji powinna być przyklejona do każdej trampoliny w celu szybkiej zmiany gum.

Liczba gum powinna ponadto być dobierana odnośnie do indywidualnych umiejętności skoczka:

- Używaj większej ilości gum jeżeli uczestnik zabawy jest dobrze wysportowany.
- Nigdy nie używaj gum, które wykazują ślady zużycia
- Skoczek, który nie skacze wysoko mimo mocnego odbijania się ma źle dobraną liczbę gum.

### Uprząż

Uprząż jest elementem który łączy skoczka z linami elastycznymi. Aby zabawa była w pełni atrakcyjna dla skoczka uprząż musi być odpowiednio dobrana. Są cztery rozmiary uprzęży:

- Bardzo mała (XS),
- Mała (S)
- Średnia (M).
- Duża (L)

Skoczek powinien być ubrany w najmniejszą uprząż jaka na niego pasuje. Dobranie odpowiedniej uprzęży jest niezbędne i dla bezpieczeństwa i komfortu.

Poniżej znajduje się procedura dopasowywania uprzęży:

- Skoczek staje przodem do instruktora
- Załóż uprząż
- Zapnij klamry
- Dociągnij pasy mocno tak, aby nie sprawiać bólu skoczkowi
- Jeżeli nie możesz dociągnąć pasów odpowiednio, zmień uprząż na mniejszą.

Instruktor powinien upewnić się czy uprząż jest wygodna dla skoczka i czy czuje się on w niej pewnie.

Skoczek ma prawo zwrócić uwagę (w trakcie skakania) odnośnie wygody uprzęży.

### Konstrukcja

Przed każdym użyciem bungee upewnij się , że konstrukcja jest czysta i bezpieczna. Upewnij się, że wszystkie sworznie i zawlecзки są na swoim miejscu a liny stalowe zapięte i naciągnięte. Elementy te powinny być monitorowane w trakcie użytkowania. Wszystkie liny powinny przesuwać się bezproblemowo (oprócz stalowych). Jeżeli którykolwiek z powyższych kryteriów jest niespełnione należy natychmiast przerwać użytkowanie bungee.

### Nadzór batutów

Kiedy skoczek wejdzie na trampolinę należy od razu zapiąć go w uprząż i wciągnąć szybko do góry, aby odbijając się nie wypadł za batut. Należy instruować skoczka, aby skakał pionowo, na środku trampoliny.

Sprężyny od batutu powinny być zawsze przykryte obrzeżami ze specjalną gąbką. Na batucie może przebywać w tym samym czasie tylko jedna osoba.

## Bezpieczeństwo

### Bezpieczne użytkowanie & ostrzeżenia

Jest bardzo ważne, aby urządzenie zostało zmontowane zgodnie z instrukcją obsługi. Jeżeli macie Państwo pytania odnośnie montażu, trampolin, uprząży lub gum elastycznych prosimy o kontakt z serwisem klienta pod numerem: +48 609 655 895

Przed ustawieniem należy się upewnić, że zostało wzięte pod uwagę odpowiednie miejsce na ustawienie bungee trampoliny. Późnym miejsce to musi być odpowiednio płaskie. Nie wolno ustawiać bungee na zboczu lub terenie, na którym urządzenie będzie się zapadało.

Bardzo istotne jest, aby osoba obsługująca bungee trampolinę na bieżąco kontrolowała bloczki i linę polipropylenową. Jeżeli okaże się, że jest ona przetarta bądź jakaś linka stalowa jest za luźna należy natychmiast przerwać zabawę. Ponadto bardzo ważne jest sprawdzanie stanu uprząży, gum elastycznych, punktów łączenia, sworzni, zawleczek, wszystkich lin, itd. Lina polipropylenowa musi być wymieniona po jednym roku eksploatacji.

Oczywiście zabawa przeznaczona jest dla każdego jednakże musi być obsługiwana bezpiecznie. Nie wolno zezwalać na obsługę przez niewykwalifikowany personel ani dotykanie lin i silników.

Osoby stojące w kolejce lub obserwujące całą zabawę powinny stać poza linami, które będą odgradzały bungee trampolinę. Osoby przebywające za tymi linami nie powinny palić papierosów ani spożywać napojów w pobliżu trampolin,

### Skoczkowie

Osoby z chorym kręgosłupem, ramionami, złamaniami, problemami z sercem lub płucami, kobiety w ciąży nie powinny brać udziału w zabawie.

Skoczkowie nie mogą być pod wpływem narkotyków lub alkoholu. Muszą przestrzegać reguł i zaleceń obsługi oraz powinni wiedzieć, że skaczą na własne ryzyko. Firma Bartek s.c. PPH nie jest odpowiedzialna za jakiegokolwiek obrażenia powstałe podczas skakania.

### Codziennie obowiązki

Poniższe zadania powinny być wykonane zawsze przed użyciem bungee trampoliny:

- Należy sprawdzić stan lin odciągowych (stalowych)
- Należy sprawdzić czy karabińczyki odkręcają się i zakręcają bez problemów
- Należy sprawdzić czy lina polipropylenowa przesuwana się luźno przez bloczki.
- Należy sprawdzić stan lin elastycznych
- Należy sprawdzić wszystkie łączenia bungee trampoliny
- Należy sprawdzić wszystkie sworznie i zawlecзки
- Należy sprawdzić stan uprząży
- Należy sprawdzić „nogi” trampoliny oraz czy sprężyny są przykryte.

## Dokumentacja

Inspekcja mechaniczna.

Monitorowanie stanu bezpieczeństwa musi być przeprowadzane codziennie i wpisywane w notatnik. Dokument ten musi być przechowywany i udostępniany przedstawicielom firmy Bartek s.c. PPH w każdej chwili.

Dokumentacja pracownicza

Dokumentacja, która zawiera informacje odnośnie przeszkolenia pracowników jak i ich dane musi zawierać numery telefonów do tychże pracowników. Każdy pracownik musi zapoznać się z tą instrukcją obsługi.

## Personel

Instrukcja obsługi zawiera informacje niezbędne, aby stać się osobą upoważnioną do obsługi bungee trampoliny. Po przeprowadzeniu takiego szkolenia należy uzyskać pisemne potwierdzenie o otrzymaniu szkolenia.

Wzajemne stosunki pomiędzy instruktorem a skoczkiem.

Instruktor odgrywa istotną rolę w sukcesie skoczka na bungee trampolinie. Spoczywa na nim ogromna odpowiedzialność za skoczka podczas całej zabawy. Musi instruować jak należy skakać oraz zachęcać skoczka do robienia kolejnych ewolucji. Instruktor musi na bieżąco monitorować czy skoczek ma kontakt z batutem. Jeżeli nie, musi go trochę opuścić.

## Skoczek

Praktycznie każdy może skakać na naszym urządzeniu. Musi być w wieku od 2 do 99 lat a jego waga nie może być mniejsza niż 15 kg a nie większa niż 85, oraz musi być zdrowy.

Bardzo istotne jest, aby skoczek przestrzegał wszystkich uwag instruktora oraz mówił mu o każdej niewygodności.

## Uwagi końcowe

Instrukcja ta została napisana, aby wspomóc poprawną instalację urządzenia oraz jego późniejszą obsługę.

Nasza firma starała się przedstawić tu jak najwięcej istotnych szczegółów odnośnie różnych problemów. Jeżeli macie Państwo jakieś pytania prosimy o kontakt z nami.







