

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Klocki konstrukcyjne do nauki robotyki ZI-46



**Gratulujemy zakupu! Jeśli z jakiegoś powodu nie są Państwo w pełni
usatysfakcjonowani z zakupu na naszej aukcji, prosimy o kontakt
telefoniczny – postaramy się pomóc.**

POL-KRUSZ Daniel Kruszyński
ul. Kasztanowa 6
62-410 Zagórz
NIP:6671768932
WWW.REGMAG.PL



Przed pierwszym użyciem produktu należy uważnie zapoznać się z poniższą instrukcją.

UWAGI BEZPIECZEŃSTWA

1. Podczas zabawy dzieci lub osoby wymagające stałej opieki powinny przez cały czas być pod nadzorem osoby dorosłej.
2. Po wyjęciu produktu z opakowania wszelkie elementy niebędące jego częścią należy umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Fragmenty folii lub taśmy mogą stanowić ryzyko uszkodzenia.
3. Pod żadnym pozorem nie należy spożywać jakichkolwiek elementów produktu. W przypadku przypadkowego połknięcia któregoś z elementów należy niezwłocznie skontaktować się z lekarzem pierwszego kontaktu.
4. W przypadku wystąpienia jakiejkolwiek reakcji skórnej (np. wysypki, podrażnienia) lub innych niepokojących objawów po kontakcie z produktem, należy przerwać jego użytkowanie i skonsultować się z lekarzem w celu oceny stanu zdrowia.
5. Opakowanie produktu nie jest zabawką i nie należy udostępniać go dzieciom.
6. Należy regularnie kontrolować stan produktu. W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek nieprawidłowości należy przerwać z korzystania.
7. Produkt należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od działania bezpośredniego światła słonecznego.
8. Przed użyciem zabawki należy upewnić się, że wszystkie części są w pełni zmontowane i nie brakuje żadnych elementów.
9. Zabawka przeznaczona jest tylko dla dzieci w określonym wieku, zgodnie z zaleceniami producenta.
10. Zawsze nadzoruj dziecko podczas zabawy zabawką.
11. Unikaj używania zabawki, jeśli jest uszkodzona lub ma luźne części.
12. Nie zostawiaj dziecka bez nadzoru, gdy bawi się zabawką, zwłaszcza jeśli zawiera małe części, które mogą stanowić ryzyko zadławienia.
13. Przed rozpoczęciem zabawy zapoznaj się z instrukcją obsługi i przestrzegaj wszystkich zaleceń producenta.
14. Rzucanie zabawkami i akcesoriami z zestawu w kierunku innych osób jest ściśle zabronione ze względu na możliwość zranienia, strat materialnych lub spowodowania innego zagrożenia.
15. Nie należy czyścić elementów zestawu pod bieżącą wodą ani silnymi środkami czyszczącymi. Do czyszczenia zaleca się używanie jedynie lekko wilgotnej, miękkiej szmatki.
16. Jeśli zabawka ma elementy ruchome, zawsze upewnij się, że nie stwarzają one ryzyka zranienia lub przytrzaśnięcia.
17. Zabawki, które wymagają baterii, powinny być używane wyłącznie z odpowiednimi bateriami o określonym typie i napięciu.
18. Zabawka nie jest odpowiednia dla dzieci, które mogą przypadkowo oderwać jej elementy lub połknąć małe części.
19. Zestaw został zaprojektowany tylko i wyłącznie do użytku domowego i nie jest przeznaczony do zastosowań profesjonalnych bądź komercyjnych (np. zajęcia zorganizowane).
- 20. Jakkolwiek ingerencja w konstrukcję, działanie lub elementy urządzenia wymaga uprzedniego uzgodnienia i wyraźnej zgody producenta. Nieautoryzowane modyfikacje mogą prowadzić do utraty gwarancji oraz stwarzają ryzyko uszkodzenia urządzenia lub zagrożenia dla użytkownika.**

1. Wprowadzenie

Zestaw ZI-46 to nowoczesny komplet konstrukcyjny zaprojektowany z myślą o nauce podstaw programowania, mechaniki i robotyki. Dzięki niemu dzieci mogą w sposób interaktywny i kreatywny zdobywać umiejętności niezbędne w dziedzinach technicznych. Zestaw idealnie nadaje się do zajęć edukacyjnych w szkole, warsztatów oraz nauki w domu.

2. Zawartość zestawu

W zestawie znajdziesz następujące elementy:

- **Moduł sterujący (Smart Hub)**
Centrum kontroli, które komunikuje się za pomocą Bluetooth. Zbiera dane z czujników i steruje silnikami, umożliwiając pełną kontrolę nad tworzonymi konstrukcjami.
- **Silnik (Motor)**
Odpowiada za napędzanie konstrukcji, wprowadzając je w ruch.
- **Czujnik przechyłu (Tilt Sensor)**
Umożliwia wykrywanie zmiany kąta nachylenia konstrukcji.
- **Czujnik ruchu (Motion Sensor)**
Wykrywa obecność obiektów w pobliżu konstrukcji za pomocą technologii podczerwieni.
- **280 elementów konstrukcyjnych**
Zawiera koła, osie, przekładnie, zębatki oraz inne elementy do budowy różnorodnych modeli.
- **Pojemnik z pokrywą**
Praktyczne pudełko do przechowywania wszystkich elementów, które pomaga utrzymać porządek.

3. Kompatybilność

Zestaw ZI-46 może komunikować się z różnymi urządzeniami za pomocą Bluetooth. Współpracuje z popularnymi aplikacjami edukacyjnymi, takimi jak te oparte na systemie Scratch 3.0. WeDo 2.0.

Urządzenia kompatybilne:

Komputer PC, tablet z systemem Android, iPad, smartfon z systemem Android

4. Dodatkowe informacje

- **Kompatybilność z systemem klocków**

Klocki w zestawie ZI-46 są kompatybilne z popularnym systemem klocków konstrukcyjnych, co umożliwia rozszerzenie zestawu o dodatkowe elementy.

- **Zastosowanie edukacyjne**

Zestaw jest przeznaczony do celów edukacyjnych i pozwala na naukę programowania oraz budowy prostych maszyn.

5. Specyfikacja techniczna

- Liczba elementów: 280
- Komunikacja: Bluetooth
- Typ zestawu: edukacyjny, konstrukcyjno-elektroniczny
- Wymiary opakowania: około 30 × 9 cm

6. Przechowywanie

Wszystkie elementy zestawu należy przechowywać w dołączonym pojemniku z pokrywą, aby zapobiec ich zagubieniu lub uszkodzeniu.

7. Bezpieczeństwo

- Zestaw przeznaczony jest dla dzieci powyżej 7 roku życia.**
- Produkt wymaga do zasilania modułu sterującego (Smart Hub) baterii alkalicznych 1,5V. Podczas zabawy dzieci lub osoby wymagające stałej opieki powinny przez cały czas być pod nadzorem osoby dorosłej.
- Po wyjęciu produktu z opakowania wszelkie elementy niebędące jego częścią należy umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Fragmenty folii lub taśmy mogą stanowić ryzyko uduszenia.
- Nie należy wkładać żadnego z elementów zestawu do ust.
- Produkt należy utrzymywać z dala od wszelkich źródeł ciepła oraz ognia, gdyż grozi to ryzykiem wystąpienia zagrożenia.
- Produkt należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego.
- Pod żadnym pozorem nie należy wrzucać żadnego z elementów zestawu do wody ani przechowywać go w wilgotnym lub mokrym środowisku.
- Nie należy czyścić elementów zestawu pod bieżącą wodą ani silnymi środkami czyszczącymi.
- Opakowanie produktu nie jest zabawką i nie należy udostępniać go dzieciom.
- Uszkodzony produkt należy umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady.