

RoboTime 3D mechanická skladačka Parný stroj (LKA01)

UPOZORNENIE:

- Vhodné od 14 rokov. Zostavenie pod dozorom dospeljej osoby.
- Je nutné vložiť 2 AAA LR03/AM4 1,5 V batérie. (Nie sú súčasťou balenia.)
- Pred vložením alebo vybratím batérií prosím odskrutkujte veko batériového boxu skrutkovačom.
- Štandardné batérie nie je možné nabíjať.
- Nabíjacie batérie je možné nabíjať iba pod dohľadom dospeljej osoby.
- Nabíjacie batérie je nutné pred nabíjaním vybrať z produktu.
- Rôzne typy batérií nie je možné kombinovať. Nekombinujte plne nabité s čiastočne nabitými batériami, nové so starými, štandardné s nabíjacími.
- Batérie vložte podľa správnej polarizácie.
- Vybité batérie je nutné z produktu vybrať.
- Nesmie dochádzať k skratu napájania.
- Drôtičky nezapájajte do elektrickej zásuvky.
- Produkt sa nesmie pripájať k viac ako odporúčanému počtu napájacích zdrojov.
- Návod si prosím uschovajte pre možnú budúcu potrebu.

ÚDRŽBA:

1. Produkt nevystavujte žiaru ani vlhku, týmto zabránite poškodeniu.
2. Nepoužívajte chemické čistiace látky na báze alkoholu, čpavku.
3. V prípade potreby čistite mäkkou látkovou handričkou.

VAROVANIE:

- Pred zostavením vyberte časti z hracej dosky a umiestnite ich na vyhradené miesto, aby sa žiadne nestratili a neskôr vám nechýbali.
- Návod si prosím dobre prečítajte a uschovajte pre možnú budúcu potrebu.
- Vyleštite diely brúsny papierom na zlepšenie estetického vzhľadu a zapadnutie častí do seba.
- Pokiaľ sa časti pri vybratí zlomia, zlepte ich prosím lepidlom.
- Niektoré časti sú očíslované, tieto vkladajte do rovnako očíslovaného otvoru. Počas skladania párujte čísla.
- Pre ťažké kroky pri skladaní naskenujte QR kódy z originálneho návodu, tie vás odkážu na videá skladania.
- Niektoré časti sa môžu v realite líšiť od ilustrácie. Riadte sa prosím podľa číslovania.
- Na drevených doskách sú náhradné diely.

Často kladené otázky:

Problém	Príčina	Riešenie
1. Ako vyriešiť zlomenie časti?	1. Diely sú krehké, pôsobilo sa na ne príliš veľkou silou. 2. Niektoré časti majú označené miesta, na ktoré je možné tlačiť. Netlačte na miesta, ktoré nie sú takto označené, ani na strany dlhých častí.	1. Časti opatrne odstráňte. 2. Niektoré krehké časti majú náhradné diely, ktoré ich môžu nahradiť. 3. Pre bezplatné náhradné diely kontaktujte náš zákaznícky servis. 4. Lepidlo je možné použiť na zlomené ozdobné časti (časti bez funkcie pohonu).
2. Problémy pri skladaní častí. Čo mám urobiť?	1. Niektoré časti súvisiace s prevodovkou budú natesno, na zatlačenie je možné použiť nástroje.	1. Skontrolujte pre chyby pri montáži. 2. Zatlačte nástrojom E14.

Zoznam častí (*Vzhľadom na colnú politiku v medzinárodnej preprave nemusí byť vosk a lepidlo zahrnuté v balení. Pripravte si ich prosím sami.)

Pozri originálny návod str. 2. V tomto preklade je uvedený iba názov, číslo a množstvo častí.

Časť	svetelná reťaz	motor	medený klinec 5 mm	medený klinec 7 mm	skrutka M2 5 mm	skrutka M2 15 mm	skrutka M1.2 8 mm	skrutka M1.2 5 mm
Číslo	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8
Množstvo	1	1	4	2	11	2	11	6

Časť	skrutka M1.2 3 mm	ocelový hriadel' 10 mm	ocelový hriadel' 15 mm	ocelový hriadel' 20 mm	ocelový hriadel' 30 mm	ocelový hriadel' 65 mm	ocelový hriadel' 80 mm	ocelový hriadel' 100 mm
Číslo	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16
Množstvo	1	4	3	2	1	1	2	1

Časť	hnací hriadel'	puzdro hriadela motora	puzdro zadného hriadela	štvorcové púzdro hriadela	bavlna	batériový box	doska s obvody
Číslo	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23
Množstvo	1	1	37	5	1	1	1

Časť	pružina	priesvitná rúrka	komín	predná pneumatika	zadná pneumatika	oceľový drôt
Číslo	P24	P25	P26	P27	P28	P29
Množstvo	4	1	1	2	2	1

Časť	oceľový drôt v tvare Z	povrázok	pánt	skrutkovač	pinzeta	vosk
Číslo	P30	P31	P32	P33	P34	P35
Množstvo	2	1	2	1	1	1

Legenda obrázkov originálneho návodu (pozri str. 2)

Zostavovaniu venujte zvláštnu pozornosť	Perspektíva sa zmenila	Strana s potlačou
Navoskujte žlté časti	Pre zostavenie otočte v smere šípky	Prázdna strana
Uistite sa, že do seba ozubené kolesá dobre zapadli	Časti zostavte symetricky	Krok 1
Uistite sa, že sa časti pohybujú plynulo	Obrúste brúsny papierom	Vytvorte 2 časti

1

Okolo výstupku **raz** omotajte drôť poslednej diódy svetelnej reťaze. Ohnutú časť zostavte opatrne.

Netlačte na ohnutú časť dielu. Navoskujte žlté časti

2

Strana s potlačou

Očíslované časti vkladajte do rovnako očíslovaného otvoru. Počas skladania párujte čísla.

Zatlačte nástrojom E14.

3

Pre zostavenie **zatlačte** na časti **podľa obrázku**.

4

Vložte drôť do medzery medzi časťami.

Perspektíva sa zmenila

Navoskujte žlté časti

Posúvajte zo strany na stranu, aby sa vosk rovnomerne rozprestrel.

5

Navoskujte žlté časti (zadná strana)

Drôtik držte **nad** dielom.

6

Navoskujte žlté časti
Utiahnite skrutky.

Červená plocha časti smeruje nahor.

Zatlačte drážkou **4**.

Zatlačte drážkou **5**.

Nástroj na polohovanie puzdier hriadeľa.

Vložte oceľový hriadeľ do drážky.

Nestláčajte drôtik.

8

Zatlačte drážkou **7**.

Zatlačte drážkou **2**.

Uistite sa, že sa časti pohybujú plynulo

Zatlačte drážkou **5**.

Zatlačte drážkou **6**.

Navoskujte žlté časti (okraje ozubených kolies)

9

Uistite sa, že do seba ozubené kolesá dobre zapadli

Pri zatiahnutí za páku podľa smeru červenej šípky sa môžu ozubené kolesá pohybovať zo strany na stranu.

Pripojte drôtik motora a drôtik svetla k týmto dvom portom.

Pripojte batériový box k tomuto portu.

Vložte batérie a otestujte svetlo a motor. Ak nefungujú, skontrolujte, či sú ich svorky správne vložené a či nie sú poškodené obvody.

2 „AAA LR03/AM4 1,5 V“ batérie nie sú súčasťou balenia.

Po zostavení A49 mierne povytiahnite prebytočné drôty.

Nestláčajte drôtičky.

Prázdna strana

Navoskujte žlté časti (okraje ozubených kolies)

Navoskujte žlté časti (okraje časti B2)

10

Zatlačte drážkou **5**.

Pre zostavenie otočte v smere šípky

Uistite sa, že do seba ozubené kolesá dobre zapadli

Pri zatiahnutí za páku podľa smeru červenej šípky sa môžu ozubené kolesá pohybovať zo strany na stranu.

Skontrolujte pre navoskovanie.
Časti sa môžu plynulo pohybovať zo strany na stranu.

Strana s drážkami smeruje von.

Test: (Skontrolujte, či tieto dve páky fungujú, podľa pokynov na strane 34.)
Naskenujte pre zostavenie videí

11

Zatlačte drážkou 5.
Zatlačte drážkou 6.

Pri zatlačení E14 sa vyhnite skrutkám.
Navoskujte žlté časti (okraje ozubených kolies)

12

Navoskujte žlté časti (vnútorná časť)

13

Prázdna strana
Šípky smerujú nahor.

Vytvorte 2 časti

Nasad'te koleso:
Zatlačte drážkou 8.

Rovnakým spôsobom namontujte koleso aj na druhej strane.

14

Vytvorte 2 časti

Navoskujte okraje C32.

16

V prípade potreby časť vyberte, aby ste mohli vymeniť batérie.

17

Venujte pozornosť umiestneniu časti.

Vložte diódu do medzery blízko otvoru pre ľahké zostavenie P26.
Držte tu, aby sa kolesá pri montáži P26 nezlomili v dôsledku nadmerného tlaku.

Zaháknite P29.
Použite vatú P21 ako dym.
Odkrytý drôtik ohnite, aby ste mohli zaháknuť bavlnu.
Bavlnu vložte za pomoci nástroja G2.

18

Príves

Pre zostavenie otočte v smere šípky

Pre zostavenie otočte v smere šípky

Pre zostavenie otočte v smere šípky

19

Sudy s vínom

Pre zostavenie držte časť tak, ako je znázornené.

Navoskujte časti pre jednoduché zostavenie.
Vytvorte 3 časti

Na upevnenie sudov použite povrázok.

20

Lavička a lampa

21

Štvornohá podpera

Vložte ju pod model, aby ste zdvihli zadné kolesá.

Prevodovka, jazda vpred a vzad:

Naskenujte pre zostavenie videí

Pred radením **zapnite spínač**, aby prevodovka fungovala.

Radenie **1, P, 2**:

Tie zodpovedajú **pomalému, parkovaciemu a rýchlemu režimu**.

Pre zastavenie presuňte páku do polohy P.

1. rýchlostný stupeň: Malé ozubené koleso hore sa zapojí do veľkého ozubeného kolesa dole a spomalí tak rýchlosť.

2. rýchlostný stupeň: Veľké ozubené koleso hore sa zapojí do malého ozubeného kolesa dole, čím sa zrýchli.

Rýchlostný stupeň P: Ozubené kolesá hore sa oddelia od ozubených kolies dole, aby sa zastavili.

Zatiahnutím za páku zmeníte zaradenie prevodových stupňov a model sa bude pohybovať **vpred/vzad**.

Nepripájajte príves počas cúvania.