

РОЗУМНИЙ ПИЛОТЯГ

Батькам:

Прочитайте всі інструкції, перш ніж допомагати дітям

! Увага:
РИЗИК ЗАДУХИ –
Маленькі деталі.
Не призначено для дітей
до 3-х років.

А. ПОПЕРЕДЖЕННЯ

1. Допомога і нагляд дорослих необхідні весь час.
2. Цей комплект призначений для дітей від 8 років. Всі пов'язані з проектом побудови та операції повинні виконуватися під наглядом дорослих.
3. Цей комплект і готовий продукт містять дрібні деталі, які можуть становити небезпеку задухи при необережному використанні. Зберігати в недоступному для дітей віком до 3 років місці.
4. Щоб уникнути можливих коротких замикань ніколи не торкайтеся контактів усередині батарейного відсіку металевими предметами.
5. Переконайтеся, що вимикач вимкнений при встановленні/заміні батарей

Б. ВИКОРИСТАННЯ БАТАРЕЙ

1. Потрібні дві батареї 1,5 В ААА (не входять до комплекту).
2. Для кращих результатів завжди використовуйте нові батареї.
3. Переконайтеся, що батареї вставлені правильно.
4. Видаляйте батареї з набору, якщо вони не використовуються.
5. Відразу ж замінійте старі батареї, щоб уникнути можливої поломки набору.
6. Акумулятори повинні віддалятися з набору перед їх зарядкою.
7. Акумулятори повинні заряджатися під наглядом дорослих.
8. Переконайтеся, що контакти живлення в батарейному відсіку не закорочені.
9. Не намагайтеся заряджати батареї, що не можуть заряджатися.
10. Не змішуйте старі і нові батареї.
11. Не змішуйте лужні, стандартні (вуглець-цинк) батареї або акумулятори (Ni-Cd).

В. ПЕРЕЛІК ДЕТАЛЕЙ

Деталь 1: корпус пілота х1. Деталь 2: кришка корпусу х1. Деталь 3: ручка. Деталь 4: щітка х1. Деталь 5: вісь з колесами х1. Деталь 6: кришка для осі х1. Деталь 7: накладка для кріплення х5. Деталь 8: кришка батарейного відсіку х1. Деталь 9: двигун з дротами х1. Деталь 10: гвинти х6. Деталь 11: опора для очей х2. Деталь 12: липкі очі х2. Деталь 13: пластиковий фіксатор х2.

Також потрібні, але не включені в комплект: невелика хрестова викрутка, дві батареї 1,5 В АА.

Г. СКЛАДАННЯ

1. Вставте вісь в паз в нижній частині корпусу пілота. Помістіть кришку осі на вісь і закріпіть її гвинтом.
2. Переверніть корпус і вставте двигун в гніздо. Переконайтеся, що черв'ячна передача на двигуні зчеплена з зубчастим колесом на підставі.
3. Помістіть оголені металеві кінці чорних дротів від двигуна і батарейного відсіку в одну клему. Вставте затискач у клему, щоб закріпити дроти на місці. Повторіть з двома червоними дротами на іншій клемі.

4. Встановіть кришку корпусу поверх двигуна і закріпіть її трьома гвинтами.
5. Зніміть підкладку з кожного ока і вставте одне око в кожен опору для очей. Вставте опори в отвори в підставі. Зафіксуйте ручку і закріпіть її гвинтом.
6. Зніміть захисну плівку з накладки для кріплення і приклейте накладку на корпусі на зазначених місцях, як показано на малюнку. Дві з накладок повинні бути притиснуті одна до одної так, щоб обидва кінці щітки були закріплені.
7. Обережно зніміть одну струну зі щітки, так щоб пасма щітки звільнилися один від одної.
8. Притисніть один кінець щітки до однієї з двох накладок для кріплення, які розташовані поруч одна до одної. Розтягніть щітку по корпусу, притиснувши її на іншому кінці накладки для кріплення. (Важливо: відігніть смужки від корпусу, щоб колеса могли крутитися вільно).
9. Відмінно спрацьовано! Ваш розумний пілотаг готовий до роботи.

Д. РОБОТА

1. Вставте дві батарейки AA в батарейний відсік в підставі пілотага, переконавшись в тому, що вони вставлені з дотриманням полярності (плоским кінцем батареї до пружини). Якщо двигун починає обертатися, переведіть тумблер вимикача в інше положення на корпусі пілотага, щоб вимкнути двигун.
2. Знайдіть гладку підлогу, щоб запустити ваш розумний пілотаг. Спостерігайте, як пілотаг рухається по підлозі, збираючи пил. Коли він зіткнеться з перешкодою, він поверне або рушить назад, щоб продовжити свою роботу.
3. Після декількох хвилин підніміть його і вимкніть, а зібраний пил викиньте в сміттеву корзину.

Е. ПОШУК І УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Якщо пілотаг зупиняється або не повертається, то, може бути, колеса не крутяться з-за пилу або волосся, зібраних з підлоги. Ретельно очистіть пілотаг.

Якщо пілотаг рухається заднім ходом, перевірте правильність під'єднання дротів до контактів. Якщо вони під'єднані неправильно, перекиньте їх на інші контакти.

Є. ЯК ЦЕ ПРАЦЮЄ

Секрет розумного пілотага полягає в інтелектуальному механізмі в двигуні. Черв'ячна передача вала двигуна обертає шестерню в верхній частині механізму, яка обертає вал, з'єднаний з іншого меншою шестернею. Ця шестерня обертає вісь і два маленьких колеса з гумовими шинами. Ось і колеса можуть повертатися на валу. Колеса рухають пілотаг вперед до тих пір, поки він не зіткнеться з перешкодою. Потім вал повертається так, що колеса рухають пілотаг в новому напрямку.

І. ЦІКАВІ ФАКТИ

- Пил, яку збирає ваш розумний пілотаг, містить всі види бруду, включаючи людське волосся, шерсть тварин, насіння від рослин, нитки від одягу і папір, невелика кількість ґрунту і, що найгірше, відмерлі клітини вашої шкіри.
- Деякі вакуумні пілотаги-роботи високого рівня обладнані комп'ютером і датчиками, які визначають стіни і меблі. Робот вивчає форму кімнати, яку він прибирає і положення столів і стільців, щоб бути впевненим, що він прибрав кожен частину кімнати.

Запитання і коментарі

Ми цінуємо вас як клієнта, і ваше задоволення цим продуктом дуже важливо для нас. Якщо у вас є коментарі або питання, або ви виявите, що будь-які частини цього комплекту відсутні або несправні, будь ласка, не соромтеся звертатися до нашого дистриб'ютора у вашій країні. Ви знайде адресу, вказану на упаковці. Ви також можете зв'язатися з нашою групою підтримки маркетингу: info@afk.ua, тел. +38 (44) 465 75 50, веб-сайт: www.afk.ua