

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΡΟΜΠΟΤ ΚΑΔΟΣ

▲ ΠΡΟΣΟΧΗ:
ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΝΙΓΜΟΥ - Μικρά κομμάτια.
Όχι για Παιδιά κάτω των 3 ετών.
ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΓΟΝΕΙΣ: ΠΑΡΑΚΑΛΩ ΔΙΑΒΑΣΤΕ
ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΤΟΥ ΠΑΡΑΣΧΕΤΕ
ΚΑΘΟΔΗΓΗΣΗ ΣΤΑ ΠΑΙΔΙΑ ΣΑΣ.

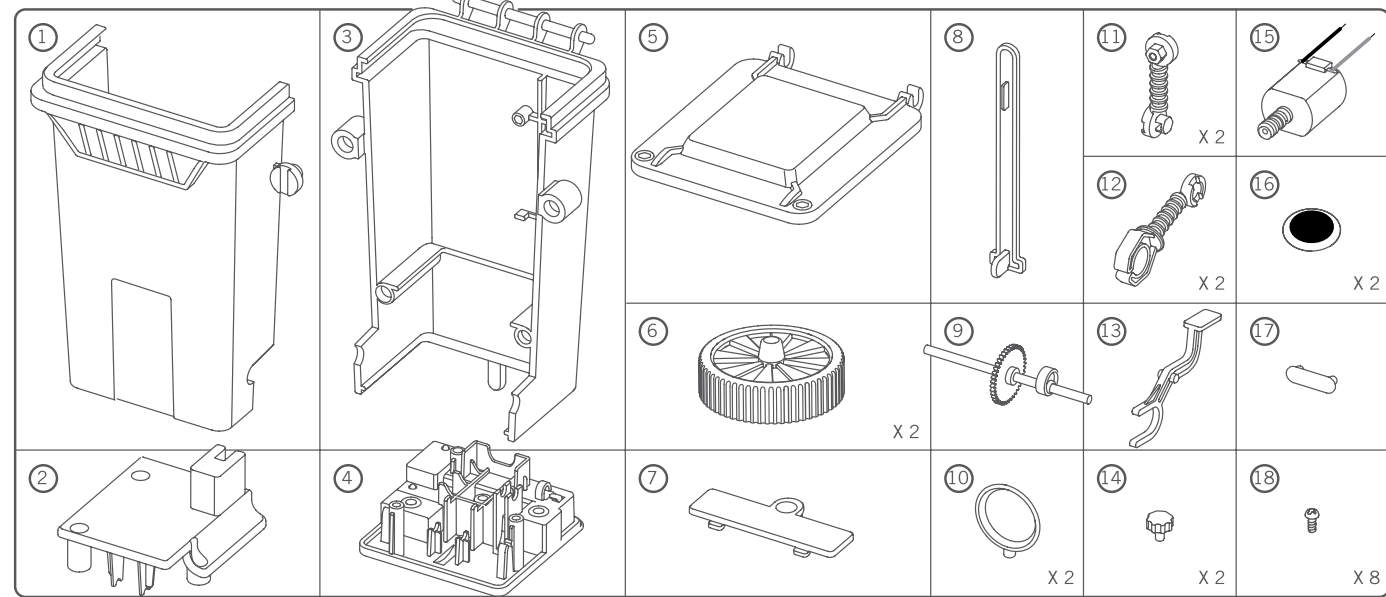
A.ΜΗΝΥΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

1. Απαιτείται επίβλεψη και βοήθεια από ενήλικα συνεχώς.
2. Αυτή η συσκευασία προορίζεται για παιδιά ηλικίας 8 ετών και άνω.
3. Αυτή η συσκευασία και το ολοκληρωμένο προϊόν περιέχουν μικρά κομμάτια τα οποία μπορεί να προκαλέσουν πνιγμό αν δε χρησιμοποιηθούν σωστά. Κρατήστε τα μακριά από παιδιά κάτω των 3 ετών.
4. Για να αποφύγετε πιθανά βραχυκυκλώματα, μην αγγίζετε ποτέ τις επαφές μέσα στη θήκη της μπαταρίας με οποιοδήποτε μεταλλικό αντικείμενο.
5. Η μπαταρία να τοποθετείται υπό την επίβλεψη ενήλικα μόνο αφού έχει ολοκληρωθεί η συναρμολόγηση.

B. ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

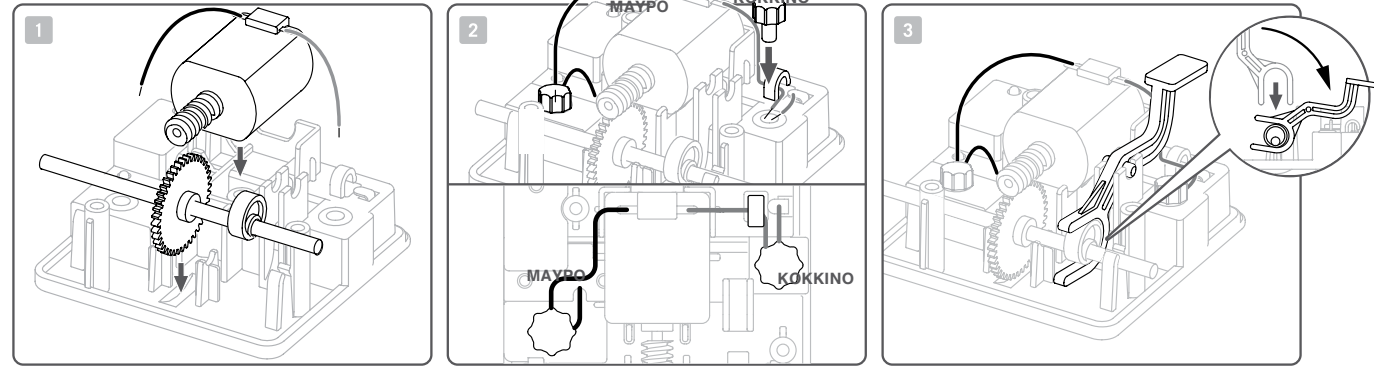
1. Αυτή η συσκευασία απαιτεί μία μπαταρία AAA 1,5 V (δεν περιλαμβάνεται).
2. Για καλύτερα αποτελέσματα, να χρησιμοποιείτε πάντα μία φρέσκια μπαταρία.
3. Σιγουρευτείτε ότι τοποθετείτε τη μπαταρία σύμφωνα με τις σωστές πολικότητες.
4. Αφαιρέστε τη μπαταρία από το παιχνίδι όταν δεν τη χρησιμοποιείτε.
5. Αντικαταστήστε μία εξαντλημένη μπαταρία αμέσως για να αποφύγετε πιθανή ζημιά στο παιχνίδι.
6. Η επαναφορτιζόμενη μπαταρία πρέπει να αφαιρεθεί από το παιχνίδι προτού τη φορτίσετε.
7. Η επαναφορτιζόμενη μπαταρία θα πρέπει να φορτιστεί υπό την επίβλεψη ενήλικα.
8. Σιγουρευτείτε ότι οι ακροδέκτες τροφοδοσίας δεν είναι βραχυκυκλωμένοι.
9. Μην επιχειρήσετε να επαναφορτίσετε μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.

Γ.ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ:

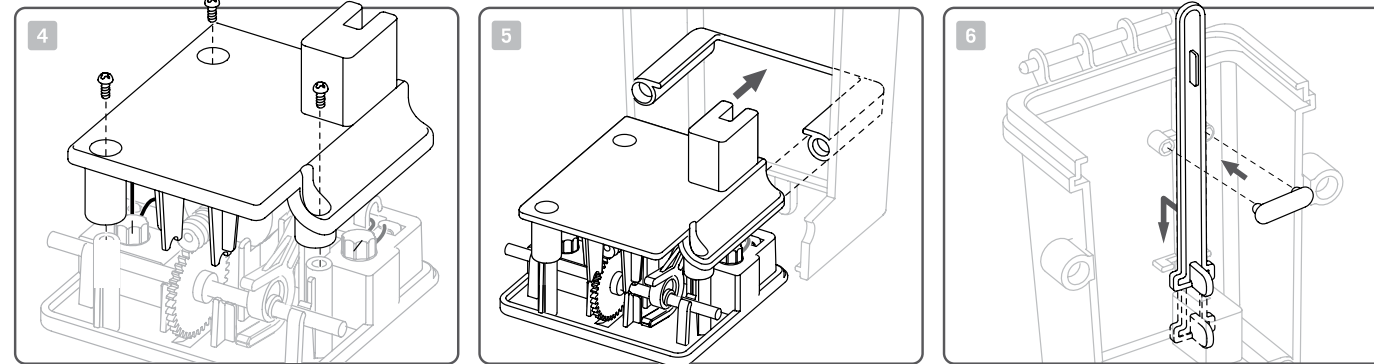


Κομμάτι 1. Μπροστινή θήκη κάδου, Κομμάτι 2. Κάλυμμα γριναζιού, Κομμάτι 3. Πίσω θήκη κάδου, Κομμάτι 4. Σασί, Κομμάτι 5. Καπάκι κάδου, Κομμάτι 6. Ρόδα x 2 Κομμάτι 7. Κάλυμμα μπαταρίας, Κομμάτι 8. Ράβδος ώθησης, Κομμάτι 9. Άξονας με γριναζί και έκκεντρο, Κομμάτι 10. Στήριγμα ματιού x 2, Κομμάτι 11. Πάνω τμήμα χεριού x 2, Κομμάτι 12. Κάτω τμήμα χεριού x 2, Κομμάτι 13. Μοχλός, Κομμάτι 14. Καπάκι τερματικού x 2, Κομμάτι 15. Κινητήρας με καλώδια, Κομμάτι 16. Αυτοκόλλητο μάτι x 2, Κομμάτι 17. Κλιπ ράβδου ώθησης, Κομμάτι 18. Βίδες. Επίσης απαιτούνται αλλά δεν περιλαμβάνονται: 1 x 1,5V AAA μπαταρία, μικρό σταυροκατσάβιδο.

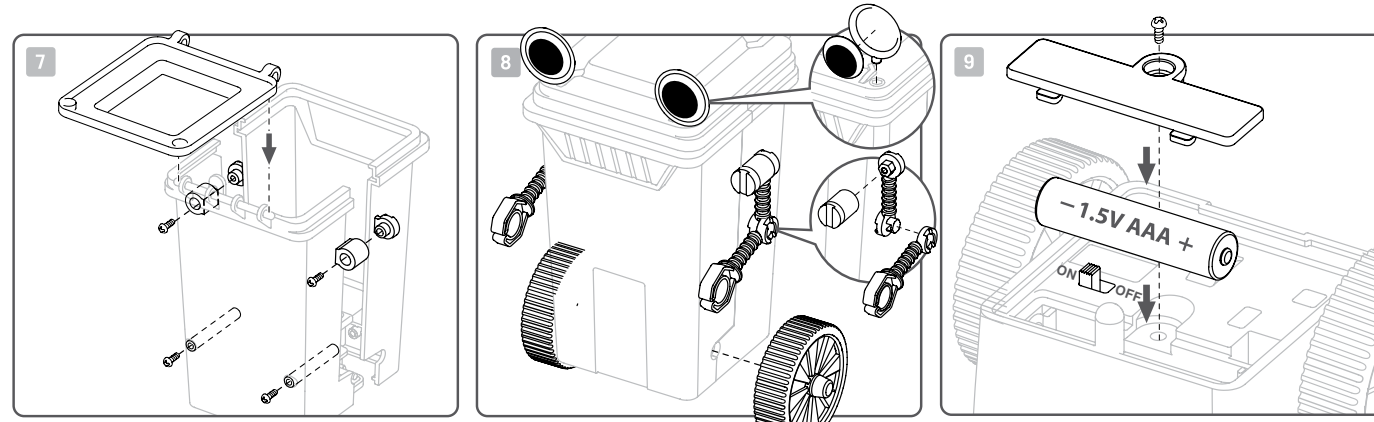
Δ. ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ:



1. Τοποθέτησε το σασί πάνω στην επιφάνεια εργασίας σου, με τον ίδιο τρόπο όπως φαίνεται στο διάγραμμα. Πίεσε τον άξονα μέσα στα κλιπ σε κάθε πλευρά του σασί, έτσι ώστε ο τροχός γριναζί να ευθυγραμμίζεται με το μικρό κενό στο σασί. Βάλε τον κινητήρα μέσα στο κοίλωμα στο σασί, με τις συνδέσεις για τα καλώδια στην κορυφή, έτσι ώστε το κυλινδρικό γριναζί στο μοτέρ να αλληλοσυνδέεται με τον τροχό γριναζί στον άξονα.
2. Πέρασε το κόκκινο καλώδιο από τον κινητήρα μέσα από το κλιπ. Βάλε αυτό το καλώδιο και το κόκκινο καλώδιο από τη θήκη της μπαταρίας μέσα στο τερματικό που βρίσκεται στο δεξί σου χέρι, και πίεσε μέσα ένα καπάκι τερματικού για να παγιδεύσεις και να συνδέσεις τα καλώδια. Σύνδεσε τα μαύρα καλώδια στο τερματικό που βρίσκεται στο αριστερό σου χέρι με ένα άλλο καπάκι.
3. Στερέωσε το μοχλό στη θέση του: κράτησε το χέρι κάθετα και γλίστρησε την άκρη σχήματος U πάνω στο έκκεντρο στον άξονα, μετά γύρνα το μπράτσο του μοχλού προς τα πίσω έτσι ώστε το στήριγμα του μοχλού να βρίσκεται ανάμεσα στα άκρα του.



4. Τοποθέτησε το κάλυμμα του κινητήρα πάνω από το σασί, παγιδεύοντας τον άξονα και το μοχλό στη θέση τους. Ασφάλισε το κάλυμμα με τρεις βίδες.
5. Βάλε το σασί μέσα στη βάση της πίσω θήκης του κάδου.
6. Βάλε τη ράβδο ώθησης ανάμεσα στα καρφία στο εσωτερικό της πίσω θήκης του κάδου, ακριβώς πάνω από το σασί. Ασφάλισέ τη στη θέση της με το κλιπ της ράβδου ώθησης. Σιγουρέψου ότι η ράβδος ώθησης είναι σε θέση να γλιστρήσει.



7. Βάλε τη μπροστινή θήκη του κάδου πάνω στο σασί έτσι ώστε να αλληλοσυνδέεται με την πίσω θήκη του κάδου. Ασφάλισε τα δύο μισά του κάδου μαζί, με τέσσερις βίδες. Κράτα το καπάκι ανάποδα και κούμπωσε το στη ράβδο στην κορυφή του κάδου, μετά κλείσ'το.
8. Αφαίρεσε το κάλυμμα από το πίσω μέρος των αυτοκόλλητων ματιών, και κόλλησέ τα στα στηρίγματα για τα μάτια. Πίεσε τα στηρίγματα μέσα στις τρύπες στο καπάκι του κάδου. Κούμπωσε τα κάτω τμήματα των χεριών στα πάνω τμήματα, και κούμπωσε τα ολοκληρωμένα χέρια μέσα στις συνδέσεις στις πλευρές του κάδου. Βάλε τις ρόδες στις άκρες του άξονα.
9. Βάλε μία μπαταρία 1,5V AAA μέσα στη θήκη της μπαταρίας, με την επίπεδη πλευρά της μπαταρίας να αγγίζει το ελατήριο μέσα στη θήκη.

Συγχαρητήρια! Το Ρομπότ Κάδος σου είναι έτοιμο!

E. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ:

Ενεργοποίησε το ρομπότ κάδο σου χρησιμοποιώντας τον διακόπτη ON/OFF στο κάτω μέρος. Βάλ'το πάνω σε μια επίπεδη επιφάνεια. Δες το ρομπότ να προχωράει! Θα κινηθεί προς τα μπροστά με το καπάκι του να ανοίγει και να κλείνει ξανά και ξανά, και τα μάτια του να ανεβοκατεβαίνουν.

ΣΤ. ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ:

- Αν ο κινητήρας δε λειτουργεί:
- Έλεγξε ότι χρησιμοποιείς μια φρέσκια μπαταρία.
- Έλεγξε ότι η μπαταρία έχει τοποθετηθεί με το σωστό τρόπο μέσα στη θήκη.
- Έλεγξε ότι και τα τέσσερα καλώδια αγγίζουν τα μεταλλικά τερματικά.

Z. ΠΩΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ:

Η μπαταρία παρέχει ηλεκτρισμό στον κινητήρα, ο οποίος γυρνάει τον άξονα του κινητήρα με μεγάλη ταχύτητα. Τα γριναζία μειώνουν την ταχύτητα της περιστροφής των ροδών, αλλά αυξάνουν τη δύναμη. Η μικρή κυκλική ρόδα στον άξονα λέγεται έκκεντρο. Καθώς ο άξονας γυρίζει, το έκκεντρο πιέζει την άκρη του μοχλού προς τα πάνω, και το αφήνει να πέσει πάλι κάτω, μία φορά για κάθε γύρισμα του άξονα. Αυτό κάνει την άλλη άκρη του μοχλού να ανυψώνεται και να χαμηλώνει τη ράβδο ώθησης, η οποία με τη σειρά της ανοίγει και κλείνει το καπάκι του κάδου.

H. ΔΙΑΣΚΕΔΑΣΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

- Σύμφωνα με τις στατιστικές, παράγουμε περίπου 3,5 εκατομμύρια τόνους απόβλητα κάθε μέρα παγκοσμίως.
- Η παραγωγή των αποβλήτων εκτιμάται ότι θα συνεχίσει να μεγαλώνει, κάτι το οποίο θα έχει σοβαρές συνέπειες για τη Γη και για εμάς.
- Γεμισμένος ως το χείλος, ένας οικιακός κάδος περιέχει περίπου 350 λίτρα σκουπιδιών. Αν τον γεμίζαμε με νερό, θα ζύγιζε περίπου 350 κιλά.
- Το 2015, μία διεθνής εταιρεία κατασκευής σχεδίασε ένα ρομπότ για τη συλλογή των σκουπιδιών για να αντικαταστήσει τους ανθρώπους που μαζεύουν τα σκουπίδια. Τα ρομπότ σηκώνουν τους κάδους των σκουπιδιών ψηλά και τους αναποδογυρίζουν μέσα σε ένα φορητό που το οδηγεί ένας άνθρωπος.
- Το ρομπότ κάδος (dustbot) δημιουργήθηκε το 2010 από Ιταλούς μηχανικούς για να πειραματιστούν με τη ρομποτική συλλογή απορριμάτων. Οι ιδιοκτήτες μπορούσαν να στείλουν γραπτό μήνυμα στο ρομπότ και εκείνο θα ξεκινούσε, καθοδηγούμενο από GPS, να πάει στο σπίτι τους.
- Το Zen Robotics Recycler αναπτύχθηκε το 2014. Ξεχωρίζει μεικτά σκουπίδια για να ανακυκλωθούν σε ξύλο, μέταλλο και άλλα υλικά. Ρομποτικά χέρια παίρνουν τα σκουπίδια που βρίσκονται πάνω σε έναν κινούμενο ιμάντα και τα βάζουν σε ξεχωριστά δοχεία.

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ & ΣΧΟΛΙΑ:

Σας εκτιμούμε ως πελάτη και η ικανοποίησή σας όσον αφορά το προϊόν είναι σημαντική για μας. Σε περίπτωση που έχετε οποιαδήποτε σχόλια ή ερωτήσεις, ή βρείτε κάποια κομμάτια αυτού του σετ να λείπουν ή να είναι ελαττωματικά, παρακαλούμε μην διστάσετε να επικοινωνήσετε με τον διανομέα μας στη χώρα σας, του οποίου η διεύθυνση είναι τυπωμένη στη συσκευασία. Είστε επίσης ευπρόσδεκτοι να επικοινωνήσετε με την ομάδα υποστήριξης προώθησης του προϊόντος στην ηλεκτρονική διεύθυνση (Email): infodesk@4M-IND.com, Φαξ: (852)25911566, Τηλ: (852)28936241, Web site: WWW.4M-IND.COM