

תוספת ל"מנוע לבנייה עצמית" דגם רחובות

מק"ט: 250

תדריך להרכבה – מסתמך על התדריך ל"מנוע לבנייה עצמית"

מוצר פרימיום, מק"ט 444439

עקרונית, תוכל ללמוד כיצד להרכיב את המנוע שבידיך, בהסתמך על התדריך של מק"ט 444439, המצורף למכלול שבידיך. קרא את התדריך המצ"ב, על הדגשיו, ואחר-כך בנה את המנוע שנמצא בידך.

החיבור של הרוטור לקולקטור שונה פה במעט, ולכן נייחד לו תדריך קצר.

במכלול תמצא שתי טבעות פלסטיק מושחלות על ציר הרוטור (ראה מימין בתצלום). אלה הושחלו בכדי שלא ייעלמו בתוך המכלול.

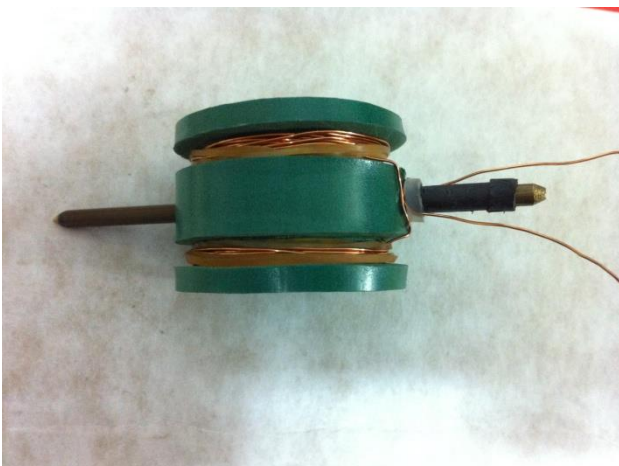
שלוף אותן החוצה. באם טבעת פלסטיק תיקרע, תמצא במכלול פיסת צינורית, ממנה תוכל לגזור טבעת אחרת.

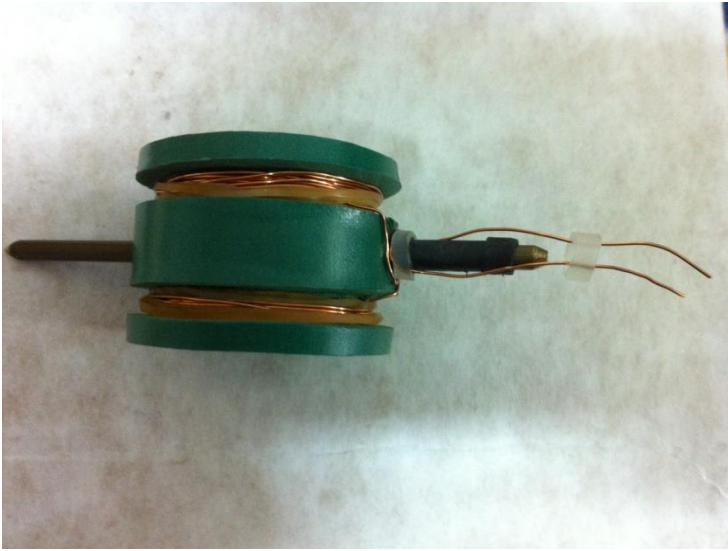


כרוך את גוף הרוטור לפי ההנחיות שבתדריך המצ"ב. שים לבך לגומייה שכרוכה סביב שני הסלילים, כך תוכל לבצע את המהלכים הבאים בלא שישתחרר התיל מהכריכה.

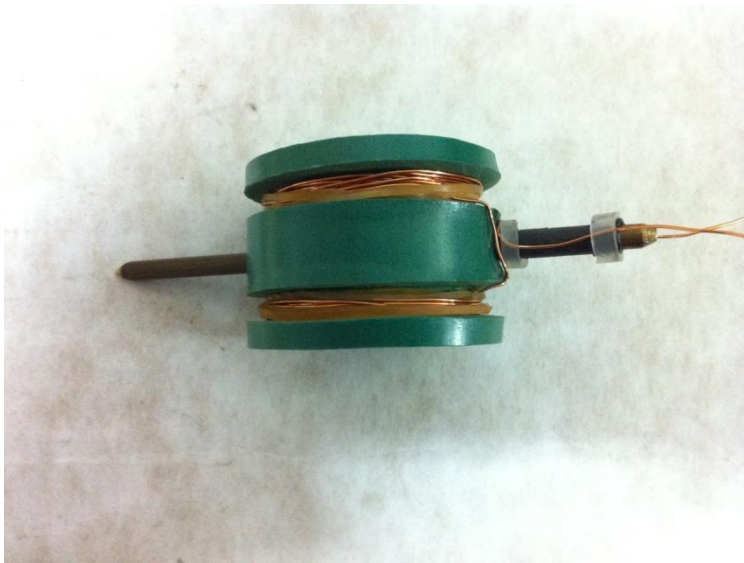
כרוך את קצות התיל סביב ציר הרוטור.

השחל את קצות התיילים לאחת הטבעות, ומשוך את הטבעת לשמאל. הדק את הטבעת לגוף הרוטור.



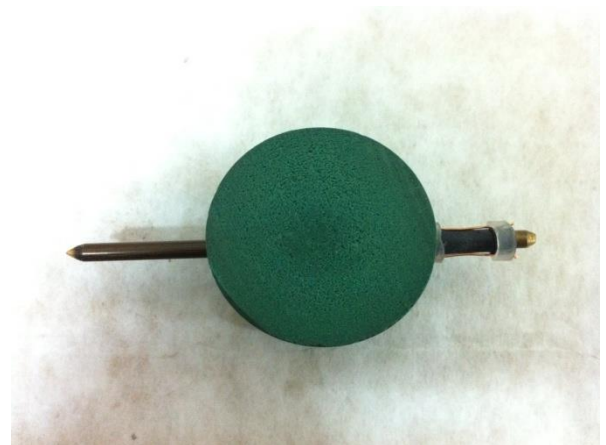


השחל את קצות התיילים לטבעת השנייה, והצמד את הטבעת לקצה הימני של ציר הרוטור.



הקפד שהתיילים שבין שתי הטבעות יהיו מתוחים, וחשוב עוד-יותר – שיהיו שניהם במישור המקביל למישור בו נמצאים הסלילים (ראה בתצלומים).

קצוץ את קצות התיילים, וגרד בסכין את התיילים שכלואים בין הטבעות, לשם חשיפתם למגע חשמלי.



הרוטור מוכן להרכבה.

המשך ועיין שוב בתדריך המצ"ב.