

## **Buki Minilabák Sluneční energie (3016)**

Tento a originální návod si ponechte pro budoucí použití, obsahuje důležité informace.

Vhodné pro děti od 8 let.

**Upozornění! Nevhodné pro děti do 3 let, kvůli malým částem, které mohou spolknout. Nebezpečí udušení. Používat pouze pod přímým dohledem dospělé osoby. Přítomnost funkčních ostrých hrotů a hran.**

Barvy a obsah se mohou mírně lišit.

Sledujte ilustrace v originálním návodu.

### **OBSAH SADY (str. 2) Sledujte ilustrace v originálním návodu.**

P1 - Motor

P2 - Solární panel a vypínač

P3 - Karoserie

P4 - Podvozek

P5 - Šroubovák

### **MONTÁŽ (str. 3-5) Sledujte ilustrace v originálním návodu.**

3 - Otočte podvozek na druhou stranu

5 - Otočte podvozek na druhou stranu

### **SOLÁRNÍ PANEL (str. 6-10) Sledujte ilustrace v originálním návodu.**

8a - Otočte podvozek na druhou stranu

11 - Rear wheels = zadní kola

Front wheels = přední kola

Nastavte vypínač do polohy ON (zapnuto) a poté nasměrujte solární panel na přímé sluneční světlo nebo silnou halogenovou lampu. V zimě nemusí být sluneční světlo dostatečně silné.

Otáčením předních kol můžete vozidlo řídit.

### **FOTOVOLTAICKÁ ENERGIE (str. 11) Sledujte ilustrace v originálním návodu.**

Světlo stimuluje elektrony v křemíku, které se pohybují rychleji. Všechny elektrony se pohybují stejným směrem, k zápornému pólu. Tento pohyb vytváří v obvodu elektrický proud.