



Informácia o cene na vyžiadanie

Parametre

Podľa veku a zamerania

Množstevná jednotka

STEM Kits

ks

Princípy obnoviteľných zdrojov.

**Ako môže byť vyrobená elektrická energia ekologicky?  
Ako pracuje palivový článok a ako generuje vodík?**

"Obnoviteľné zdroje energie" sa stávajú dôležitejšími zdrojmi energie pre budúcnosť. Výroba, uchovávanie a používanie elektriny z prírodných zdrojov ako je voda, vietor a slnko, pomocou rôznych modelov a experimentov. Solárne moduly s vysokým výkonom otvárajú veľa možností pre flexibilné použitie v modeloch. Gold Cap môže skladovať energiu a pomalšie uvoľňovať. Palivový článok jasne ukazuje, ako môže byť voda rozdelená do dvoch zložiek: vodíka a kyslíka. Pomáha deťom porozumieť formám energie budúcnosti.

**Obsahuje:**

- solárny motor (2V)
- 3x solárne moduly (1V; 400 mA)
- Gold Cap power storage device
- LED, ON/OFF spínač
- reverzibilný palivový článok s integrovaným zásobníkom vodíka

**Technické údaje**

- Počet zostaviteľných modelov - 19
- Počet komponentov - 390
- Rozmery boxu: 440 x 315 x 150 mm
- Hmotnosť: 3 278 g







