



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Dle věku a zaměření

Množstevní jednotka

STEM Kits

ks

Principy obnovitelných zdrojů.

**Jak může být vyrobena elektrická energie ekologicky?  
Jak pracuje palivový článek a jak generuje vodík?**

"Obnovitelné zdroje energie" se stávají důležitějšími zdroji energie pro budoucnost. Výroba, uchování a použití elektřiny z přírodních zdrojů jako je voda, vítr a slunce, pomocí různých modelů a experimentů. Solární moduly s vysokým výkonem otevírají mnoho možností pro flexibilní použití v modelech. Gold Cap může skladovat energii a pomaleji uvolňovat. Palivový článek jasně ukazuje, jak může být voda rozdělena do dvou složek: vodíku a kyslíku. Pomáhá dětem porozumět formám energie budoucnosti.

**Obsahuje:**

- solární motor (2V)
- 3x solární moduly (1V; 400 mA)
- Gold Cap power storage device
- LED, ON/OFF spínač
- reverzibilní palivový článek s integrovaným zásobníkem vodíku

**Technická data**

Počet sestavitelných modelů - 19  
Počet komponentů - 390  
Rozměry boxu: 440 x 315 x 150 mm  
Hmotnost: 3 278 g







