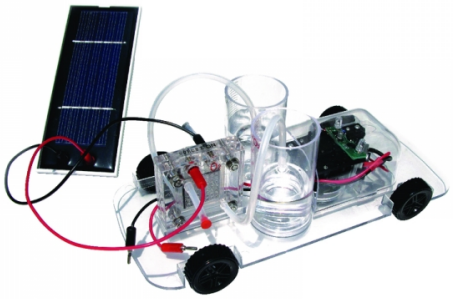
Hydrogen car kit
Ref : 701375

Description :

La pile à combustible réversible PEM combine l'électrolyse et la conversion en puissance électrique en un seul appareil.



L'électrolyse peut être réalisée grâce au panneau solaire ou à une alimentation.

Il est possible de visualiser la formation des gaz (oxygène et hydrogène) dans deux réservoirs d'eau transparents.

Lors de la production d'électricité, la voiture circule de façon autonome et évite les obstacles.

Content :

- Ensemble des éléments de montage de la voiture
- 1 pile à combustible réversible
- Réservoirs pour oxygène et hydrogène
- 1 panneau solaire
- Cordons de connexion fiche banane 2 mm
- Tubulure et accessoires de montage
- 1 alimentation (nécessite 2 piles 1,5 V type LR06 non fournies)

Certains éléments sont à monter.

Advantages / Strengths :

• Fun and instructive
• Reversible battery: electrolysis and electricity production
• Vehicle that avoids obstacles on its own

Technical characteristics :

Practical themes	Sustainable development, Electrochemistry & ions
Type of device	Fuel cell