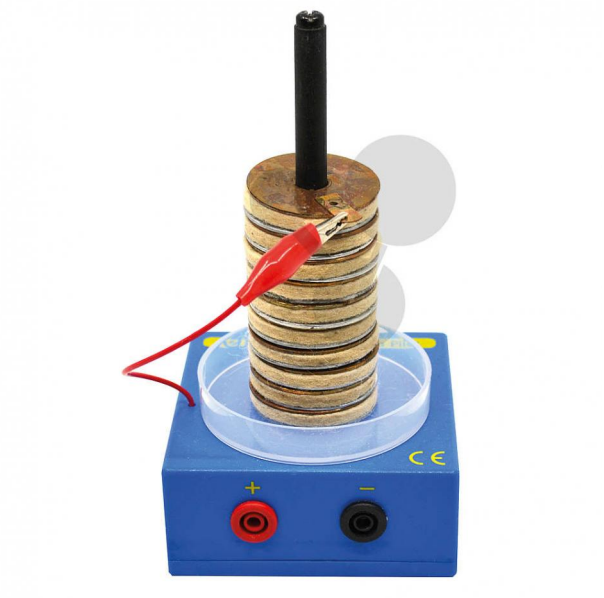
Alles für Naturwissenschaften

CONATEX LERNSYSTEME

Pile de Volta

Informations indicatives de www.conatex.com du 17.05.2024/DE1
Référence: 1232108



LAB Gear

vers la page produit

96,40 € HT

Réplique entièrement fonctionnelle de l'appareil d'Allesandro Volta. Des disques de zinc et de cuivre sont empilées en alternance et séparées par une couche de feutre imbibée d'électrolyte (eau salée par exemple). L'électrolyte permet à l'électricité de passer entre les couches. La tension produite aux bornes de la pile est proportionnelle à la répétition des empilements zinc/électrolyte/cuivre. Vous pouvez mesurer la tension entre les plaques et aux extrémités.

Dimensions:
Hauteur totale 17,5cm socle compris. Socle carré d'environ 8,9 cm de côté et une hauteur d'environ 3,8 cm.