



# Chargeur de piles non rechargeables

## Recharger une pile jetable plusieurs fois

Ce chargeur "made in France" permet de recharger les piles alcalines ou salines. En 2 heures.

C'est un chargeur de piles intelligent doté d'une "puce de mesure en temps réel" qui sait s'adapter à diverses qualités de piles jetables alcalines, et de piles rechargeables (NiCd, Ni-MH).

Le chargeur Batboostor est vendu sur internet et coûte 35 euros (transport compris)

## Principe

Le principe de réversibilité des piles alcalines a été démontré en 1985 : sur de piles en bon état et non déchargées en dessous de 1,25 V; recharge limitée à 1,70 V ; courant de recharge limité (environ 50-80 mA pour une pile R6).

### Nombre de recharges :

- Si la pile a été complètement déchargée, le nombre de cycles "charge-décharge" sera réduit à 5 fois maximum.
- Par contre si la décharge est limitée à 20-30%, il sera possible d'effectuer plusieurs dizaines de cycles "charge-décharge"

Moins jeter de piles