

- Il Blog dei Motocappottati - <http://sandronet.dnsalias.org/motocappottati/wordpress> -

Pile autoricaricanti

Posted By [Motopaolo](#) On 30 settembre 2010 @ 07:30 In [Argomenti Vari](#), [Mondo](#)
[Motocappottati](#), [Tecnologia Hi-Tech](#) | [2 Comments](#)

L'articolo e' stato letto : 50 volte

Sfruttare il movimento per generare energia elettrica. E' questo il principio al quale si è ispirata Brother Industries per realizzare batterie stilo (AA e AAA) capaci di autoalimentarsi.



Grazie al condensatore a doppio strato e al generatore a induzione elettromagnetica queste nuove pile trasformano infatti in energia le vibrazioni causate dal movimento dei dispositivi nei quali sono installate.

La potenza fornita va da un minimo di 10 a un massimo di 180 milliwatt. Si tratta di una quantità di energia non adeguata al consumo di fotocamere, lettori MP3 o smartphone, ma più che sufficiente per alimentare torce elettriche, telecomandi e altri prodotti che funzionano senza avere la necessità di un flusso continuo di corrente.



Non c'è dubbio che in futuro miglioreranno anche questa tecnologia.

Un lampeggio da Motopaolo

Tag: [Consumer](#), [Il Blog dei motocappottati Argelato](#), [News](#), [Tecnica](#), [tecnologia](#)

Post correlati

- [In arrivo il telefonino Playstation?](#) (1)
- [Efergy Elite](#) (2)
- [Nuova Console Nintendo DSI XL](#) (2)

- [Karaoke per iphone](#) (2)
 - [IL LOCALIZZATORE COYOTE](#) (2)
-

Article printed from Il Blog dei Motocappottati: **<http://sandronet.dnsalias.org/motocappottati/wordpress>**

URL to article: **<http://sandronet.dnsalias.org/motocappottati/wordpress/archives/1075>**

Click [here](#) to print.

Copyright © 2010 Il Blog dei Motocappottati. All rights reserved.