

Applicazione dei clienti n° 197: Connettore universale per caricabatterie

Autore: Fabiano Albrici, Seriate, Italia

La conduttività elettrica dei magneti permette di caricare tutti i tipi di batterie

Per caricare batterie destinate a un uso specifico, utilizzo un caricabatterie con morsetti a coccodrillo.

Recentemente mio figlio mi ha chiesto di ricaricare le pile di un suo giocattolo. Si trattava, però, di normali pile stilo AA e non sapevo come collegarle con i morsetti.

Allora mi sono ricordato dei cubi magnetici (www.supermagnete.de/ita/W-05-N) che avevo acquistato tempo fa sul vostro shop. Utilizzando 11 di questi cubi ho collegato le quattro batterie in serie (vedi foto o progetto "Collegamento in serie di batterie" (www.supermagnete.de/ita/project90)).

A questo punto ho dovuto soltanto collegare i morsetti del caricabatterie all'inizio e alla fine della serie...

... e accendere il caricabatterie. Questo sistema è davvero molto comodo e veloce. Mi permette di caricare contemporaneamente tutte le batterie che desidero.



Articoli utilizzati

11 x W-05-N: Cubo magnetico 5 mm (www.supermagnete.de/ita/W-05-N)

Online da: 24.02.2009

L'intero contenuto di questa pagina è protetto dal diritto d'autore. Senza espressa autorizzazione, non è permesso copiarne il contenuto né utilizzarlo in alcun'altra forma.