

Applicazione dei clienti n° 549: Levitazione con il rame

Autore: Santi Vilchez, L'Hospitalet, Spagna

Magneti fluttuanti: un tutorial con video di esempio e PDF

Ecco una costruzione semplice e bella per dimostrare la levitazione magnetica. Non poteva mancare nella nostra raccolta di progetti sul tema "Levitazione" (www.supermagnete.de/ita/projects/levitation).



Materiale necessario (vedi foto per i dettagli):

- Un tubo di plastica
- 2 cilindri di rame pirolitico (puro)
Attenzione: con il rame non pirolitico non funziona!
- Un cilindro di ferro dolce
- 1 disco magnetico del tipo S-30-15-N (www.supermagnete.de/ita/S-30-15-N)
- 3 dischi magnetici del tipo S-15-05-N (www.supermagnete.de/ita/S-15-05-N)
- anelli di guarnizione



Dimostrazione (spagnolo):

Non è possibile riprodurre il video a causa delle impostazioni dei cookie che sono state scelte. Accettando l'informativa sulla privacy è possibile visualizzare questi contenuti.

Acconsento alla visualizzazione di contenuti esterni. Questo può comportare la trasmissione di dati personali a piattaforme terze. Maggiori informazioni nella nostra Informativa sulla privacy (www.supermagnete.de/ita/data_protection#10-verwendung-von-sozialen-medien-videos).

Nicht einverstanden

Einverstanden

Il PDF qui accanto (spagnolo) è un estratto dalla rivista "Investigación y Ciencia" del febbraio 2006 in cui è stata presentata questa installazione.



File pdf

Articoli utilizzati

1 x S-30-15-N: Disco magnetico Ø 30 mm, altezza 15 mm (www.supermagnete.de/ita/S-30-15-N)

3 x S-15-05-N: Disco magnetico Ø 15 mm, altezza 5 mm (www.supermagnete.de/ita/S-15-05-N)

Online da: 17.11.2011

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.