

## Applicazione dei clienti n° 111: Protezione per magneti giganti

Autore: Markus Prowaznik, Germania

### Potenti, ma delicati: questa protezione è il rimedio giusto

Indice

#### Magnete gigante in una scatola di alluminio

Possiedo un disco magnetico S-45-30-N ([www.supermagnete.fr/ita/S-45-30-N](http://www.supermagnete.fr/ita/S-45-30-N)), è davvero una favola. Purtroppo bisogna stare maledettamente attenti che non si schianti accidentalmente da qualche parte: frammenti volano via come schegge e in un attimo il mio magnete è bello e liquidato.



E così mi è venuta un'idea: l'ho incollato in una scatola di alluminio fatta a mano.

Basta una bella passata di UHU Plus Endfest e tiene per sempre!



*Nota del team di supermagnete: dal 2015 vendiamo al suo posto la colla UHU MAX REPAIR ([www.supermagnete.fr/ita/WS-ADH-01](http://www.supermagnete.fr/ita/WS-ADH-01))*

Se adesso il mio disco magnetico vuole entrare in contatto con supporti in acciaio o con altri magneti, è libero di farlo :-)

In questa foto si possono già vedere i nuovi colpi cui è andato incontro il magnete, che grazie alla protezione non ha però subito alcun danno.



#### Disco magnetico come apriporta

Ed ecco un'applicazione pratica: ho incollato un disco magnetico ([www.supermagnete.fr/ita/S-20-10-N](http://www.supermagnete.fr/ita/S-20-10-N)) in una piccola scatola di alluminio collegata a una catena, che ora usiamo per tenere aperta la porta (a chiusura automatica) dello stanzino con il nostro impianto di riscaldamento!

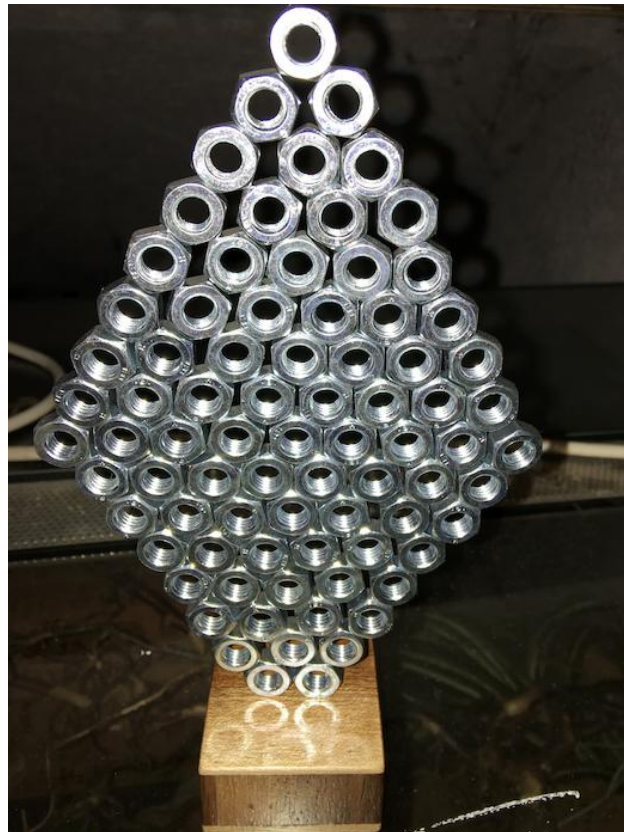


Ed ecco un altro esempio: non sarà bello, ma è davvero molto utile!



### Alternativa: magnete gigante con custodia di legno

Un'altra idea per proteggere magneti potenti ci è arrivata dal nostro cliente Christoph Müller dalla Svizzera: lui ha incollato un COLOSSO ([www.supermagnete.fr/ita/Q-40-40-20-N](http://www.supermagnete.fr/ita/Q-40-40-20-N)) all'interno di un contenitore di sottile legno di noce e ha trattato la scatola con dello smalto trasparente. La forza di attrazione del magnete è ancora immensa, come dimostra una foto delle sue sculture. Bisogna però tener conto che la superficie del legno non sarà immune da graffi e ammaccature, se il magnete sarà sollecitato intensamente.



### Altre alternative: magnete gigante in una camera d'aria per bicicletta

Abbiamo trovato questa pratica applicazione di un cliente su Instagram. Per evitare che il MAGNETE DELLA MORTE ([www.supermagnete.fr/ita/Q-51-51-25-N](http://www.supermagnete.fr/ita/Q-51-51-25-N)) si scheggi, lo ha ricoperto con due pezzi di una camera d'aria per bicicletta. Così si ottiene in tutta facilità una custodia di protezione per il magnete che non richiede l'uso di colla. E quando serve, basta togliere la camera d'aria. A noi sembra un'idea geniale!





### Articoli utilizzati

1 x S-45-30-N: Disco magnetico Ø 45 mm, altezza 30 mm ([www.supermagnete.fr/ita/S-45-30-N](http://www.supermagnete.fr/ita/S-45-30-N))

1 x S-20-10-N: Disco magnetico Ø 20 mm, altezza 10 mm ([www.supermagnete.fr/ita/S-20-10-N](http://www.supermagnete.fr/ita/S-20-10-N))

1 x WS-ADH-01: UHU MAX REPAIR ([www.supermagnete.fr/ita/WS-ADH-01](http://www.supermagnete.fr/ita/WS-ADH-01))

1 x Q-40-40-20-N: Parallelepipedo magnetico 40 x 40 x 20 mm ([www.supermagnete.fr/ita/Q-40-40-20-N](http://www.supermagnete.fr/ita/Q-40-40-20-N))

1 x Q-51-51-25-N: Parallelepipedo magnetico 50,8 x 50,8 x 25,4 mm ([www.supermagnete.fr/ita/Q-51-51-25-N](http://www.supermagnete.fr/ita/Q-51-51-25-N))

Online da: 27.06.2008

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.