

## Application n° 293: Sculpture en pièces de monnaie

Auteur: Eero Ylönen, Mikkeli, Finlande

### La force d'adhérence du colosse est impressionnante !

Table des matières

### Des pièces de monnaie directement sur le COLOSSE

A l'aide d'un COLOSSE ([www.supermagnete.fr/Q-40-40-20-N](http://www.supermagnete.fr/Q-40-40-20-N)) et de plusieurs pièces de 5 centimes, j'ai créé diverses sculptures. La force d'adhérence d'un COLOSSE est vraiment stupéfiante - il peut tenir jusqu'à dix rangs de pièces de 5 centimes ! Et même à travers une étagère de cuisine d'une épaisseur d'un centimètre, il tient encore neuf rangs de pièces (voir photo ci-après) !



Il est difficile de retirer les pièces du colosse



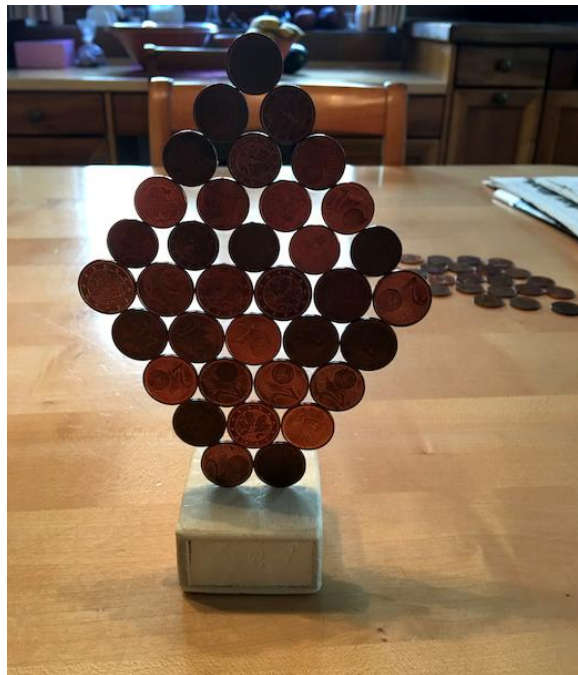
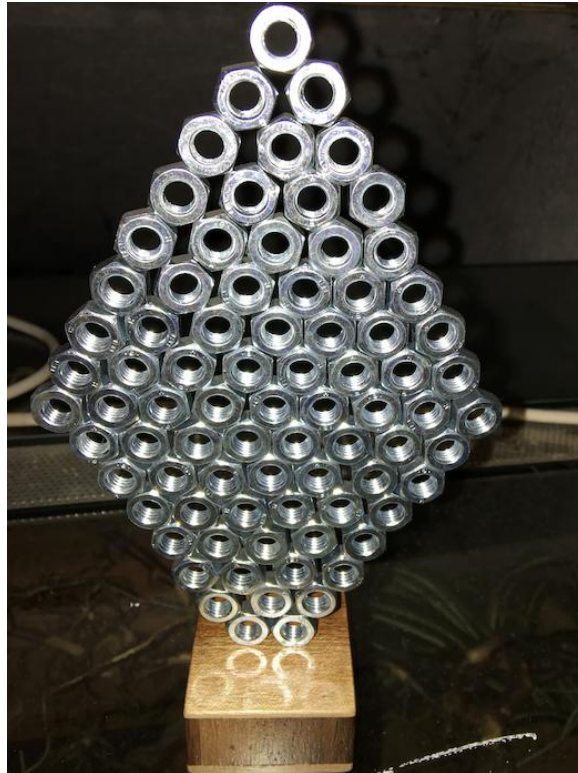


L'idée pour réaliser cette sculpture m'est venue lorsque j'ai vu la photo d'un sapin de Noël posé sur un AIMANT DE LA MORT ([www.supermagnete.fr/Q-51-51-25-N](http://www.supermagnete.fr/Q-51-51-25-N)) (en bas de la page).

### **Une alternative avec protection contre les rayures**

Comme les aimants se rayent facilement et qu'ils peuvent être vite endommagés lors de collisions, notre client Christoph Müller de Suisse a collé un COLOSSE dans une boîte en bois de noyer qu'il a traitée avec un vernis transparent. La force d'adhérence de l'aimant est toujours énorme comme le prouvent ses photos. Elles montrent également que la construction de telles sculptures ne se limite pas aux pièces de centimes.





Version antérieure : Ici, on a utilisé du contreplaqué au lieu de bois de noyer. Certes moins joli, mais pour le bricoleur absolument suffisant.



**Articles utilisés**

1 x Q-40-40-20-N: Parallélépipède magnétique 40 x 40 x 20 mm ([www.supermagnete.fr/Q-40-40-20-N](http://www.supermagnete.fr/Q-40-40-20-N))

En ligne depuis: 30.11.2009

Tout le contenu de cette page est protégé par le droit d'auteur. Sans autorisation expresse, le contenu ne peut être copié ou utilisé sous quelque forme que ce soit.