

## Application n° 651: Arbre à clés

Auteur: C. T., Schwerte, Allemagne

### Une branche de chêne noueuse comme tableau à clés magnétique

#### Branche de chêne noueuse comme décoration

Il y a déjà un certain temps, j'ai trouvé dans la forêt une branche de chêne tordue. Avec une brosse métallique, j'ai enlevé l'écorce effritée et déjà à l'époque j'ai eu l'intention de l'accrocher quelque part dans mon appartement. Via votre site internet, j'ai découvert les différentes possibilités d'utilisation des aimants. J'ai alors passé commande et j'ai reçu des cubes magnétiques W-05-N ([www.supermagnete.fr/W-05-N](http://www.supermagnete.fr/W-05-N)) comme échantillon. Ceux-ci semblaient être faits pour transformer la branche en tableau à clés.



#### Noyer les aimants

Avec un foret de 6 mm, j'ai percé 8 trous dans la branche. Les dimensions des trous étaient parfaites car les aimants y tenaient fermement même avant d'utiliser de la colle. Avec de la colle à bois Pattex, j'ai collé ensuite les cubes magnétiques dans les trous. Puis, j'ai saupoudré le tout d'un peu de poussière de perçage pour rendre la colle invisible.



## Regrouper toutes les clés au même endroit

J'ai réparti les aimants de façon que les clés accrochées ne se recouvrent pas. Les aimants sont si puissants que même des trousseaux de clés y tiennent !

Notre range-clés est maintenant accroché de manière décorative dans l'entrée directement à côté de la porte. Quand on part, on peut vite attraper ses clés et quand on revient, elles sont rangées aussi rapidement - plus besoin de chercher ses clés.



### Notes de l'équipe de supermagnete :

- La force d'adhérence des cubes magnétiques de 1,1 kg est valable en cas de charge verticale. Ici, les trousseaux de clés sont cependant accrochés à l'aimant dans la direction du cisaillement - il supportera alors nettement moins de poids que 1,1 kg. Veuillez lire nos Q&R au sujet de la force du cisaillement ([www.supermagnete.fr/faq/force2](http://www.supermagnete.fr/faq/force2)).
- La plupart des aimants ne sont pas magnétiques mais adhèrent aux aimants grâce aux anneaux de clés en fer.
- Si vous n'avez pas envie de fabriquer votre porte-clés vous-même, vous trouverez dans notre magasin des tableaux à clés tout prêts :

Vers les tableaux à clés ([www.supermagnete.fr/group/keyracks](http://www.supermagnete.fr/group/keyracks))

### Version avec branche de bouleau

Note de notre client Patrik Munzinger de Suisse :

Une autre possibilité est d'adosser une branche de bouleau décorative contre un mur de l'entrée et de noyer des cylindres ou disques magnétiques dans le bois. Ainsi, on dispose d'une surface encore plus importante pour accrocher ses clés.



### Articles utilisés

W-05-N: Cube magnétique 5 mm ([www.supermagnete.fr/W-05-N](http://www.supermagnete.fr/W-05-N))

S-05-08-N: Cylindre magnétique Ø 5 mm, hauteur 8,47 mm ([www.supermagnete.fr/S-05-08-N](http://www.supermagnete.fr/S-05-08-N))

S-05-05-N: Disque magnétique Ø 5 mm, hauteur 5 mm ([www.supermagnete.fr/S-05-05-N](http://www.supermagnete.fr/S-05-05-N))

En ligne depuis: 19.12.2012

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