

*Les aimants les plus puissants*



**Catalogue**



**supermagnete.de**



## Chère cliente, cher client,

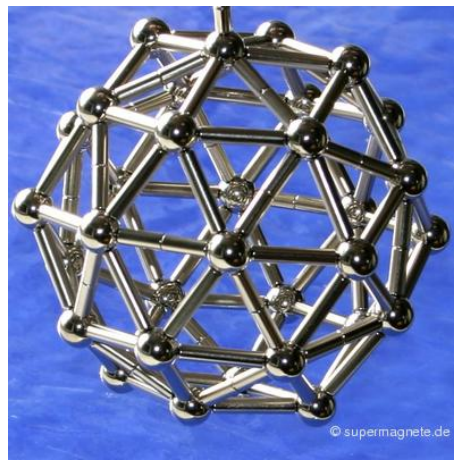
Vous trouverez chez nous les aimants les plus puissants, dans une multitude de dimensions et de formes. Quasiment tous nos aimants sont en Néodyme-Fer-Bore (NdFeB). Ce sont actuellement les aimants permanents les plus puissants. Ils sont plusieurs fois plus puissants que les aimants courants.

Il faut avoir eu l'un de ces aimants en main pour comprendre pourquoi on les appelle "Super-Magnete".

Ce catalogue contient tous les articles disponibles actuellement sur notre site marchand. Vous trouverez de plus amples informations, ainsi que d'autres photos, avec la description de l'article sous [www.supermagnete.de](http://www.supermagnete.de). Nous avons essayé de rendre le processus de commande le plus simple et le plus agréable possible.

Nous vous souhaitons beaucoup de plaisir sur notre site marchand !

Matthias Ackermann et Reto Heygel



### Notre adresse postale (pas de magasin!):

SuperMagnete.de  
Webcraft GmbH  
Winterthurerstrasse 18 b  
8610 Uster  
Suisse

### e-mail, téléphone, fax:

e-mail: [support@supermagnete.de](mailto:support@supermagnete.de)

Téléphone:

0810 832 821 (France, Numéro Azur)

+41 43 399 01 34 (à partir de l'étranger)

Fax: +41 43 466 95 10

### Vous serez conseillé par:

Mme Marion Zollinger, M. Nico Meili,  
M. Fabrice Bouverat, M. Matthias Ackermann

## Conditions de livraison

### Frais d'envoi

Les articles sont expédiés en paquet recommandé via DHL, à partir de notre entrepôt d'expédition situé à Konstanz. Pour l'Allemagne, les frais de livraison sont forfaitaires et se montent à 5,50 EUR. Pour les autres pays de l'Union européenne, veuillez consulter nos conditions de livraison sur <http://www.supermagnete.de/fre/conditions.php> pour connaître les frais de livraison.

### T.V.A.

Tous les prix incluent la T.V.A. allemande de 19%.

En tant qu'entreprise, en dehors d'Allemagne, vous bénéficiez d'une livraison intracommunautaire exonérée de T.V.A.. Vous devez pour cela fournir, lors de votre commande, un numéro de T.V.A. intracommunautaire valable.

### Délai de livraison

Les articles sont généralement expédiés le jour suivant la commande. Le délai de livraison varie de 2 à 4 jours ouvrables pour l'Allemagne et de 2 à 10 jours ouvrables pour les autres pays de l'Union européenne.

### Paiement

#### • Pré-paiement par chèque ou par virement sur notre compte allemand ou français

Nous vous envoyons dans ce cas les données bancaires par e-mail avec la confirmation de la commande. Nous vous envoyons les articles commandés, dès que nous avons enregistré votre paiement ou réceptionné votre chèque.

#### • Facture

Nous vous envoyons une facture avec la livraison. Le montant de la facture est payable, sans remise, dans les 30 jours. Seulement pour les établissements publics (écoles, musées, Universités, ...), administrations et sociétés bien établies. Nous nous réservons le droit, pour les sociétés qui nous sont inconnues ou pour les grosses commandes, d'exiger le prépaiement.

#### • Carte de crédit (MasterCard, VISA, American Express)

Le paiement se fera juste après la clôture de la commande par l'intermédiaire d'une connexion sécurisée. Notez que votre organisme de carte de crédit pourra éventuellement surtaxer la transaction, étant donné que le siège de notre société se trouve en Suisse..

#### • PayPal

voir [www.paypal.com](http://www.paypal.com) pour de plus amples informations.

### Commande minimum

Le montant de commande minimum se monte à EUR 15,00 (hors frais d'envoi). Pour les commandes d'un montant inférieur à EUR 15,00, un **supplément** de EUR 7,00 vous sera demandé, ceci afin de couvrir les frais d'emballage.

## Boules:

	<p><b>K-06-C</b> Diamètre 6 mm Poids: 0,86 g Chromé Magnétisation: N38 Force d'adhérence: ~ 500 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,48/pc. dès 20 pc. 0,44/pc. dès 40 pc. 0,40/pc. dès 100 pc. 0,36/pc.</p>	<p>Jolies p'tites boules magnétiques de 6mm de diamètre.</p>
	<p><b>K-08-C</b> Diamètre 8 mm Poids: 2 g Chromé Magnétisation: N38 Force d'adhérence: ~ 900 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,60/pc. dès 20 pc. 0,56/pc. dès 40 pc. 0,52/pc. dès 100 pc. 0,48/pc.</p>	<p>La boule favorite de tous! Cette boule chromée de 8mm de diamètre est idéale pour construire et expérimenter. Aucune personne l'ayant eu dans ses mains n'a voulu la rendre par la suite...</p>
	<p><b>K-10-C</b> Diamètre 10 mm Poids: 4 g Chromé Magnétisation: N40 Force d'adhérence: ~ 1,5 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,80/pc. dès 15 pc. 0,72/pc. dès 30 pc. 0,64/pc. dès 60 pc. 0,60/pc.</p>	<p>Super boule magnétique! 10 mm de diamètre et bien sûr, super puissante! Pour les experts de la boule magnétique.</p>
	<p><b>K-13-C</b> Diamètre 12,7 mm Poids: 8,2 g Chromé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 2,9 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 1,85/pc. dès 15 pc. 1,72/pc. dès 30 pc. 1,50/pc. dès 50 pc. 1,35/pc.</p>	<p>Compagnon idéal des boules en acier non magnétiques K-13-N, qui ont exactement le même diamètre.</p>
	<p><b>K-19-C</b> Diamètre 19 mm Poids: 27 g Chromé Magnétisation: N38 Force d'adhérence: ~ 5,6 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 4,72/pc. dès 4 pc. 4,40/pc. dès 8 pc. 4,20/pc. dès 16 pc. 4,00/pc.</p>	<p>Cette boule est tout simplement titanesque! J'ai déjà vu des adultes incapables d'en séparer deux lorsqu'elles étaient jointes. A manipuler avec précaution et à ne pas laisser à portée des enfants! (Ceci n'est pas une blague!)</p>

## Disques:



	<p><b>S-03-01-N</b> Diamètre 3 mm Epaisseur 1 mm Poids: 0,05 g Nickelé Magnétisation: N48 Force d'adhérence: ~ 210 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,20/pc. dès 60 pc. 0,18/pc. dès 100 pc. 0,16/pc. dès 500 pc. 0,14/pc.</p>	<p>A la demande de nos clients de la scène du modèle réduit, nous vous proposons dès à présent ce p'tit gars d'à peine 0,05 g.</p>
	<p><b>S-03-03-N</b> Diamètre 3 mm Epaisseur 3 mm Poids: 0,16 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 290 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,17/pc. dès 200 pc. 0,15/pc. dès 500 pc. 0,14/pc.</p>	
	<p><b>S-05-02-N</b> Diamètre 5 mm Epaisseur 2 mm Poids: 0,3 g Nickelé Magnétisation: N52 Force d'adhérence: ~ 650 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,28/pc. dès 20 pc. 0,24/pc. dès 50 pc. 0,20/pc. dès 100 pc. 0,15/pc.</p>	<p>Petit disque magnétique. Il permet de tenir 6 feuilles de papier A4 sur une paroi métallique. Il est donc parfait pour fixer solidement une recette de cuisine ou une fiche.</p>

	<p><b>S-05-05-N</b> Diamètre 5 mm Epaisseur 5 mm Poids: 0,75 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 800 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,26/pc. dès 100 pc. 0,23/pc. dès 300 pc. 0,22/pc. dès 700 pc. 0,20/pc.</p>	
	<p><b>S-06-01-N</b> Diamètre 6 mm Epaisseur 1 mm Poids: 0,22 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 270 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,22/pc. dès 60 pc. 0,18/pc. dès 100 pc. 0,14/pc. dès 500 pc. 0,11/pc.</p>	<p>L'extra plat pour vos brillantes idées! Des cartes d'invitation avec fermeture magnétique? Des photos magnétiques? Une boîte dont le couvercle ferme comme par magie? Vous pourrez créer toutes sortes de choses avec le plus plat de nos disques magnétiques.</p>
	<p><b>S-06-02-N</b> Diamètre 6 mm Epaisseur 2 mm Poids: 0,43 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 680 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,28/pc. dès 50 pc. 0,24/pc. dès 100 pc. 0,20/pc. dès 500 pc. 0,15/pc.</p>	<p>Aimant cylindrique super méga puissant (= N45). Ce p'tit costaud vous tient sept feuilles A4 (80 g/m2) sur une paroi métallique (voir photo). Incroyable et "pas cher, pas cher" pour un aimant de cette classe!</p>
	<p><b>S-08-02-N</b> Diamètre 8 mm Epaisseur 2 mm Poids: 0,76 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 900 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,29/pc. dès 100 pc. 0,21/pc. dès 300 pc. 0,18/pc. dès 700 pc. 0,17/pc.</p>	
	<p><b>S-08-03-N</b> Diamètre 8 mm Epaisseur 3 mm Poids: 1,2 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 1,3 kg</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,30/pc. dès 50 pc. 0,25/pc. dès 100 pc. 0,22/pc. dès 500 pc. 0,19/pc.</p>	<p>Une bonne grosseur pour le bricolage, les badges magnétiques, fixer des affiches ou simplement comme petit aimant de porte de frigo.</p>
	<p><b>S-08-05-N</b> Diamètre 8 mm Epaisseur 5 mm Poids: 1,9 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 1,8 kg</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,30/pc. dès 100 pc. 0,27/pc. dès 250 pc. 0,25/pc. dès 500 pc. 0,23/pc.</p>	
	<p><b>S-10-01-N</b> Diamètre 10 mm Epaisseur 1 mm Poids: 0,6 g Nickelé Magnétisation: N35 Force d'adhérence: ~ 500 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,24/pc. dès 50 pc. 0,20/pc. dès 100 pc. 0,16/pc. dès 500 pc. 0,12/pc.</p>	
	<p><b>S-10-03-N</b> Diamètre 10 mm Epaisseur 3 mm Poids: 1,8 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 1,6 kg</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,32/pc. dès 20 pc. 0,30/pc. dès 50 pc. 0,26/pc. dès 100 pc. 0,24/pc.</p>	<p>Cet aimant peu coûteux est une fois de plus idéal pour toutes vos idées brico. Par exemple pour fabriquer de jolis aimants pour la porte du réfrigérateur ou le tableau magnétique. Il tient facilement 15 feuilles de papier A4!</p>
	<p><b>S-10-05-N</b> Diamètre 10 mm Epaisseur 5 mm Poids: 3 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 2,4 kg</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,36/pc. dès 20 pc. 0,32/pc. dès 50 pc. 0,28/pc. dès 100 pc. 0,26/pc.</p>	<p>Si vous êtes aussi de l'avis qu'il faut toujours avoir quelques aimants de secours à la maison, vous êtes ici au bon endroit. Cet aimant à tout faire est si puissant pour un tout petit prix, que vous n'auriez plus d'excuse si vous tombiez en panne d'aimants à la maison. :-)</p>

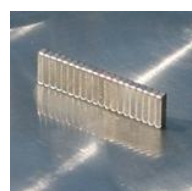
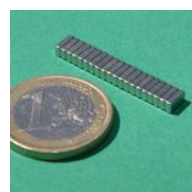
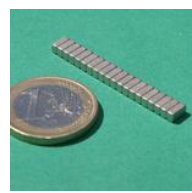

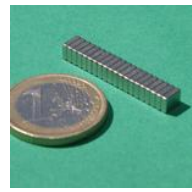
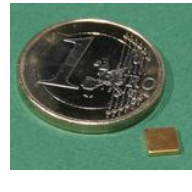
	<p><b>S-10-10-N</b> Diamètre 10 mm Épaisseur 10 mm Poids: 6 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 3,9 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,66/pc. dès 50 pc. 0,59/pc. dès 100 pc. 0,55/pc. dès 300 pc. 0,52/pc.</p>	
	<p><b>S-12-06-N</b> Diamètre 12 mm Épaisseur 6 mm Poids: 5,2 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 3,9 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,72/pc. dès 10 pc. 0,64/pc. dès 20 pc. 0,60/pc. dès 50 pc. 0,56/pc.</p>	<p>Si vous croyez que cet aimant est fait pour accrocher la liste des courses sur la porte de votre réfrigérateur, c'est que vous n'avez encore pas bien saisi le concept de nos aimants 'SuperMagnete'! Oubliez la porte du frigo, parce que vous ne pourriez pas l'en décoller sans outil!</p>
	<p><b>S-15-03-N</b> Diamètre 15 mm Épaisseur 3 mm Poids: 4 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 2,9 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,72/pc. dès 10 pc. 0,64/pc. dès 20 pc. 0,60/pc. dès 50 pc. 0,56/pc.</p>	
	<p><b>S-15-08-N</b> Diamètre 15 mm Épaisseur 8 mm Poids: 11 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 6,7 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,80/pc. dès 10 pc. 0,76/pc. dès 20 pc. 0,72/pc. dès 50 pc. 0,64/pc.</p>	<p>Une bonne mesure intermédiaire! Pas vraiment énorme, mais déjà incroyablement puissant. Sur notre photo, il tient pas moins de 35 feuilles A4! Et maintenant, regardez son prix, s'il ne remporte pas un franc succès avec ça, je me cherche un autre job!</p>
	<p><b>S-20-02-N</b> Diamètre 20 mm Épaisseur 2 mm Poids: 4,8 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 2 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 0,56/pc. dès 5 pc. 0,52/pc. dès 10 pc. 0,48/pc. dès 20 pc. 0,46/pc. dès 50 pc. 0,45/pc.</p>	
	<p><b>S-20-05-N</b> Diamètre 20 mm Épaisseur 5 mm Poids: 12 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 5,6 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 1,00/pc. dès 5 pc. 0,96/pc. dès 10 pc. 0,92/pc. dès 20 pc. 0,88/pc. dès 50 pc. 0,80/pc.</p>	<p>Si vous avez besoin d'un aimant de faible épaisseur mais possédant néanmoins une excellente force d'adhérence (par exemple pour des portes de placard).</p>
	<p><b>S-20-10-N</b> Diamètre 20 mm Épaisseur 10 mm Poids: 24 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 12 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 2,00/pc. dès 5 pc. 1,92/pc. dès 10 pc. 1,84/pc. dès 20 pc. 1,76/pc. dès 50 pc. 1,60/pc.</p>	<p>Wow! Assurément le meilleur rapport 'pouvoir magnétique'/prix de notre assortiment! Puissant, super puissant, méga puissant! et très bon marché. (De tels prix sont à la limite de l'indécence.) Cet aimant n'est bien sûr pas destiné aux enfants!</p>
	<p><b>S-30-10-N</b> Diamètre 30 mm Épaisseur 10 mm Poids: 54 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 22 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 5,38/pc. dès 3 pc. 4,84/pc. dès 7 pc. 4,31/pc. dès 15 pc. 4,04/pc. dès 40 pc. 3,77/pc.</p>	
	<p><b>S-45-30-N</b> Diamètre 45 mm Épaisseur 30 mm Poids: 360 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 78 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 32,82/pc. dès 2 pc. 29,54/pc. dès 5 pc. 26,26/pc. dès 10 pc. 24,62/pc. dès 15 pc. 22,97/pc.</p>	<p>Notre plus gros disque. Avec 78 kg de force d'adhérence, il est conseillé de le manipuler avec précaution. Il semble inoffensif avec ses 4,5 cm de diamètre, mais méfiez-vous de ses apparences !</p>

## Cylindres:

	<p><b>S-04-10-N</b> Diamètre 4 mm Longueur 10 mm Poids: 0,96 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 1,1 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,28/pc. dès 20 pc. 0,24/pc. dès 50 pc. 0,20/pc. dès 100 pc. 0,17/pc.</p>	<p>Attention: ce cylindre est l'unique cylindre magnétisé diamétralement. Plusieurs d'entre eux ne s'associent pas bout-à-bout, mais côte-à-côte, comme des bâtonnets de poisson pané.</p>
	<p><b>S-04-13-N</b> Diamètre 4 mm Longueur 12,5 mm Poids: 1,2 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 610 g</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,32/pc. dès 20 pc. 0,28/pc. dès 50 pc. 0,24/pc. dès 100 pc. 0,20/pc.</p>	<p>Petit aimant cylindrique, exactement deux fois moins long que le S-04-25-N et faisant partie de notre set Z-01.</p>
	<p><b>S-04-25-N</b> Diamètre 4 mm Longueur 25 mm Poids: 2,4 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 580 g</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,48/pc. dès 20 pc. 0,40/pc. dès 50 pc. 0,36/pc. dès 100 pc. 0,32/pc.</p>	<p>Cet aimant cylindrique de petit diamètre se combine parfaitement avec les boules en acier. Il fait d'ailleurs partie de notre set Z-01.</p>
	<p><b>S-05-08-N</b> Diamètre 5 mm Longueur 8,47 mm Poids: 1,3 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 970 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,28/pc. dès 20 pc. 0,24/pc. dès 50 pc. 0,20/pc. dès 100 pc. 0,18/pc.</p>	<p>Tout petit, mais puissant cylindre magnétique. Cet aimant est parfait pour la porte du frigo, le panneau métallique ou en combinaison avec la bande métallique M-10. Il offre une tenue exceptionnelle (env. 6-8 feuilles A4 sur paroi métallique) et une bonne prise en main.</p>
	<p><b>S-05-13-N</b> Diamètre 5 mm Longueur 12,5 mm Poids: 1,9 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 1 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,48/pc. dès 20 pc. 0,44/pc. dès 50 pc. 0,40/pc. dès 100 pc. 0,36/pc.</p>	<p>Aimant cylindrique, moitié moins long que le modèle S-05-25-N. Sur la photo, il est combiné aux boules en acier K-13-N pour former un tétraèdre régulier.</p>
	<p><b>S-05-14-N</b> Diamètre 5 mm Longueur 13,96 mm Poids: 2,1 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 1 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,48/pc. dès 20 pc. 0,44/pc. dès 50 pc. 0,40/pc. dès 100 pc. 0,36/pc.</p>	<p>Aimant cylindrique. Fait aussi partie du set Z-05.</p>
	<p><b>S-05-25-N</b> Diamètre 5 mm Longueur 25 mm Poids: 3,7 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 1 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,64/pc. dès 20 pc. 0,60/pc. dès 50 pc. 0,56/pc. dès 100 pc. 0,52/pc.</p>	<p>Aimant cylindrique de 5 mm de diamètre, plus fortement magnétisé que son équivalent de 4mm de diamètre. Comparé à ceux de diamètre 4mm du set Z-01, vous pourrez grâce à ceux-ci construire des structures plus grandes et plus stables.</p>
	<p><b>S-06-13-N</b> Diamètre 6 mm Longueur 13 mm Poids: 2,8 g Nickelé Magnétisation: N48 Force d'adhérence: ~ 1,5 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,88/pc. dès 20 pc. 0,84/pc. dès 50 pc. 0,80/pc. dès 100 pc. 0,72/pc.</p>	<p>Petit aimant cylindrique extra fort. Il est idéal pour fixer de manière sûre vos papiers sur paroi ou bande métallique M-10 (voir "autres produits").</p>



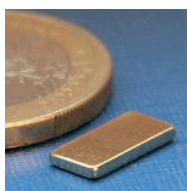


	<p><b>S-06-25-N</b> Diamètre 6,35 mm Longueur 25,4 mm Poids: 6,1 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 1,6 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,80/pc. dès 10 pc. 0,68/pc. dès 20 pc. 0,60/pc. dès 50 pc. 0,56/pc.</p>	<p>Puissant aimant cylindrique, mis en scène sur notre photo avec au centre une boule en acier. Chacun de ces aimants est si puissant qu'il peut en soulever 80 autres sans problème.</p>
	<p><b>S-15-100-N</b> Diamètre 15 mm Longueur 100 mm Poids: 130 g Nickelé Magnétisation: N35 Force d'adhérence: ~ 10 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 20,00/pc. dès 5 pc. 18,00/pc. dès 10 pc. 16,00/pc.</p>	<p>Enorme aimant cylindrique. Les pôles se situent au niveau des surfaces circulaires. Un classique pour les expériences à l'école en combinaison avec la limaille de fer. Poids: 135 g</p>

## Parallélépipèdes (petits):

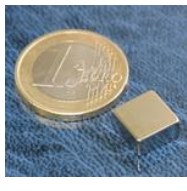


	<p><b>Q-05-1.5-01-N</b> 5 x 1,5 x 1 mm Poids: 0,055 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 140 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,20/pc. dès 60 pc. 0,18/pc. dès 100 pc. 0,16/pc. dès 500 pc. 0,14/pc.</p>	<p>Difficile de faire plus petit! Bien qu'il puisse tenir une feuille de papier A4 ou une carte de visite sur une plaque métallique, il n'a pas été vraiment prévu pour cela. Il est plutôt destiné aux constructeurs de moteurs pour les modèle réduit.</p>
	<p><b>Q-05-2.5-1.5-HN</b> 5 x 2,5 x 1,5 mm Poids: 0,14 g Nickelé Magnétisation: 44H Force d'adhérence: ~ 350 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,20/pc. dès 60 pc. 0,18/pc. dès 100 pc. 0,16/pc. dès 500 pc. 0,14/pc.</p>	<p>Certains moteurs de modèle réduit deviennent si chauds, que nous avons dû rajouter cet aimant à notre catalogue. Ses propriétés magnétiques restent intactes jusqu'à 120 °C.</p>
	<p><b>Q-05-2.5-02-HN</b> 5 x 2,5 x 2 mm Poids: 0,19 g Nickelé Magnétisation: 44H Force d'adhérence: ~ 450 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,24/pc. dès 60 pc. 0,22/pc. dès 100 pc. 0,20/pc. dès 500 pc. 0,18/pc.</p>	<p>Cet aimant peut également être utilisé jusqu'à 120 °C.</p>
	<p><b>Q-05-04-01-G</b> 5 x 4 x 1 mm Poids: 0,15 g Doré Magnétisation: N50 Force d'adhérence: ~ 350 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,20/pc. dès 60 pc. 0,18/pc. dès 100 pc. 0,16/pc. dès 500 pc. 0,14/pc.</p>	<p>Le p'tit! Conçu tout d'abord pour les constructeurs de modèle réduit, il fera aussi le bonheur des fétichistes de l'aimant!</p>
	<p><b>Q-05-04-1.5-N</b> 5 x 4 x 1,5 mm Poids: 0,23 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 500 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,24/pc. dès 60 pc. 0,22/pc. dès 100 pc. 0,20/pc. dès 500 pc. 0,18/pc.</p>	<p>Egalement des dimensions pour les constructeurs de modèle réduit.</p>
	<p><b>Q-CDM48-G</b> 5 x 5 x 1 mm Poids: 0,19 g Doré Magnétisation: N48 Force d'adhérence: ~ 350 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,20/pc. dès 60 pc. 0,18/pc. dès 100 pc. 0,16/pc. dès 500 pc. 0,14/pc.</p>	<p>J'ai fait fabriquer cet aimant spécialement pour ceux qui construisent leur moteur de modèle réduit à l'aide d'aimants de lecteur de CD-ROM. Mais on peut utiliser cet aimant plaqué or pour toute autre application. Il peut maintenir, par exemple, 2-3 feuilles A4.</p>

	<p><b>Q-05-05-01-HN</b> 5 x 5 x 1 mm Poids: 0,2 g Nickelé Magnétisation: 44H Force d'adhérence: ~ 350 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,20/pc. dès 60 pc. 0,18/pc. dès 100 pc. 0,16/pc. dès 500 pc. 0,14/pc.</p>	<p>Cet aimant a une température d'utilisation maximale de 120 °C, qui est supérieure à la température de 80 °C supportée par la plupart des autres aimants présents dans notre catalogue. Propriété intéressante pour les moteurs de modèle réduit.</p>
	<p><b>Q-CDM50-G</b> 5 x 5 x 1,2 mm Poids: 0,23 g Doré Magnétisation: N50 Force d'adhérence: ~ 450 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,20/pc. dès 60 pc. 0,18/pc. dès 100 pc. 0,16/pc. dès 500 pc. 0,14/pc.</p>	<p>L'ultime aimant pour les moteurs de modèle réduit à base d'aimants de lecteur de CD-ROM! A la demande générale, nous avons rendu les aimants encore plus épais (1,2 mm au lieu de 1,0 mm) et un poil plus magnétisés (N50 au lieu de N48).</p>
	<p><b>Q-05-05-02-G</b> 5 x 5 x 2 mm Poids: 0,38 g Doré Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 650 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,23/pc. dès 50 pc. 0,20/pc. dès 100 pc. 0,18/pc. dès 500 pc. 0,15/pc.</p>	<p>Extra fort (N45) et plaqué or! Pour accrocher vos notes avec style. Permet de tenir au moins 7 feuilles de papier A4 sur une surface métallique! Sa force d'adhérence est supérieure à 1/2 kg!</p>
	<p><b>Q-06-04-02-HN</b> 6 x 4 x 2 mm Poids: 0,36 g Nickelé Magnétisation: 44H Force d'adhérence: ~ 640 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,28/pc. dès 50 pc. 0,24/pc. dès 100 pc. 0,20/pc. dès 500 pc. 0,15/pc.</p>	<p>Supporte des températures allant jusqu'à 120 °C.</p>
	<p><b>Q-07-06-1.2-G</b> 7 x 6 x 1,2 mm Poids: 0,38 g Doré Magnétisation: N50 Force d'adhérence: ~ 600 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,20/pc. dès 60 pc. 0,18/pc. dès 100 pc. 0,16/pc. dès 500 pc. 0,14/pc.</p>	
	<p><b>Q-10-03-02-HN</b> 10 x 3 x 2 mm Poids: 0,46 g Nickelé Magnétisation: 44H Force d'adhérence: ~ 700 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,56/pc. dès 20 pc. 0,48/pc. dès 50 pc. 0,40/pc.</p>	<p>Aimant extra fort, haute température (N44). Cet aimant est souvent utilisé par les constructeurs de modèle réduit, quand ils fabriquent eux-mêmes leurs moteurs. Plus l'aimant est puissant, plus le moteur électrique peut être petit et léger.</p>
	<p><b>Q-10-04-01-G</b> 10 x 4 x 1 mm Poids: 0,3 g Doré Magnétisation: N50 Force d'adhérence: ~ 580 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,20/pc. dès 60 pc. 0,18/pc. dès 100 pc. 0,16/pc. dès 500 pc. 0,14/pc.</p>	
	<p><b>Q-10-04-1.2-G</b> 10 x 4 x 1,2 mm Poids: 0,37 g Doré Magnétisation: N50 Force d'adhérence: ~ 700 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,20/pc. dès 60 pc. 0,18/pc. dès 100 pc. 0,16/pc. dès 500 pc. 0,14/pc.</p>	
	<p><b>Q-10-04-1.5-G</b> 10 x 4 x 1,5 mm Poids: 0,46 g Doré Magnétisation: N50 Force d'adhérence: ~ 900 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,22/pc. dès 60 pc. 0,20/pc. dès 100 pc. 0,18/pc. dès 500 pc. 0,16/pc.</p>	




	<p><b>Q-10-04-02-G</b> 10 x 4 x 2 mm Poids: 0,61 g Doré Magnétisation: N50 Force d'adhérence: ~ 1,1 kg</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,26/pc. dès 50 pc. 0,23/pc. dès 100 pc. 0,21/pc. dès 500 pc. 0,18/pc.</p>
	<p><b>Q-10-05-01-G</b> 10 x 5 x 1 mm Poids: 0,46 g Doré Magnétisation: N50 Force d'adhérence: ~ 650 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,22/pc. dès 60 pc. 0,20/pc. dès 100 pc. 0,18/pc. dès 500 pc. 0,16/pc.</p>
	<p><b>Q-10-05-1.2-G</b> 10 x 5 x 1,2 mm Poids: 0,46 g Doré Magnétisation: N50 Force d'adhérence: ~ 800 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,22/pc. dès 60 pc. 0,20/pc. dès 100 pc. 0,18/pc. dès 500 pc. 0,16/pc.</p>
	<p><b>Q-10-05-1.5-G</b> 10 x 5 x 1,5 mm Poids: 0,57 g Doré Magnétisation: N50 Force d'adhérence: ~ 980 g</p>	<p>Prix en EUR 20 pc. 0,26/pc. dès 60 pc. 0,23/pc. dès 100 pc. 0,21/pc. dès 500 pc. 0,18/pc.</p>
	<p><b>Q-10-05-02-G</b> 10 x 5 x 2 mm Poids: 0,76 g Doré Magnétisation: N50 Force d'adhérence: ~ 1,3 kg</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,28/pc. dès 60 pc. 0,26/pc. dès 100 pc. 0,23/pc. dès 250 pc. 0,21/pc.</p>

### Parallélépipèdes (moyens):

	<p><b>Q-10-10-05-N</b> 10 x 10 x 5 mm Poids: 3,8 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 2,8 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,64/pc. dès 10 pc. 0,62/pc. dès 20 pc. 0,60/pc. dès 50 pc. 0,56/pc.</p>	<p>Pour cet aimant, nous n'avons pas trouvé de texte original. Il est simplement de dimensions moyennes. Un bon petit aimant. Petit oui, mais costaud!</p>
	<p><b>Q-15-04-04-MN</b> 15 x 4 x 4 mm Poids: 1,8 g Nickelé Magnétisation: 45M Force d'adhérence: ~ 1,7 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,52/pc. dès 10 pc. 0,48/pc. dès 20 pc. 0,44/pc. dès 50 pc. 0,40/pc.</p>	<p>L'axe de magnétisation est parallèle au côté de 4 mm. Température d'utilisation maximale de 100 °C. La dimension idéale pour vos premières expériences avec les "Halbach-Arrays".</p>
	<p><b>Q-15-15-03-N</b> 15 x 15 x 3 mm Poids: 5,1 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 3,4 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,63/pc. dès 50 pc. 0,56/pc. dès 100 pc. 0,52/pc. dès 300 pc. 0,49/pc.</p>	

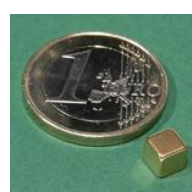
	<p><b>Q-15-15-08-N</b> 15 x 15 x 8 mm Poids: 14 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 7,6 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <table> <tr><td>1 pc.</td><td>1,36/pc.</td></tr> <tr><td>dès 5 pc.</td><td>1,28/pc.</td></tr> <tr><td>dès 10 pc.</td><td>1,20/pc.</td></tr> <tr><td>dès 20 pc.</td><td>1,12/pc.</td></tr> </table>	1 pc.	1,36/pc.	dès 5 pc.	1,28/pc.	dès 10 pc.	1,20/pc.	dès 20 pc.	1,12/pc.	<p>Pouvez-vous imaginer que dans ce petit parallélépipède se cache une force d'adhérence de plus de 7 kg? Au lieu d'utiliser des haltères pour votre entraînement quotidien, utilisez plutôt cet aimant, que vous pourrez décoller d'une plaque métallique, puis recoller, et une, et deux et encore...</p>		
1 pc.	1,36/pc.												
dès 5 pc.	1,28/pc.												
dès 10 pc.	1,20/pc.												
dès 20 pc.	1,12/pc.												
	<p><b>Q-19-13-06-N</b> 19,1 x 12,7 x 6,4 mm Poids: 12 g Nickelé Magnétisation: N40 Force d'adhérence: ~ 6,5 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <table> <tr><td>1 pc.</td><td>1,28/pc.</td></tr> <tr><td>dès 5 pc.</td><td>1,20/pc.</td></tr> <tr><td>dès 10 pc.</td><td>1,12/pc.</td></tr> <tr><td>dès 20 pc.</td><td>1,04/pc.</td></tr> </table>	1 pc.	1,28/pc.	dès 5 pc.	1,20/pc.	dès 10 pc.	1,12/pc.	dès 20 pc.	1,04/pc.	<p>L'aimant au prix top! Pour une somme modique, vous aurez ici un gros aimant. Il est déjà assez puissant pour vous éclater un doigt, si vous n'y prenez garde. Tient 40 feuilles A4 (80 g/m2) sur une plaque murale métallique! Votre aimant de cuisine peut-il faire ça aussi?</p>		
1 pc.	1,28/pc.												
dès 5 pc.	1,20/pc.												
dès 10 pc.	1,12/pc.												
dès 20 pc.	1,04/pc.												
	<p><b>Q-19-13-06-LN</b> 19,1 x 12,7 x 6,4 mm Poids: 12 g Nickelé Magnétisation: N38 Force d'adhérence: ~ 4,1 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <table> <tr><td>1 pc.</td><td>1,28/pc.</td></tr> <tr><td>dès 5 pc.</td><td>1,20/pc.</td></tr> <tr><td>dès 10 pc.</td><td>1,12/pc.</td></tr> <tr><td>dès 20 pc.</td><td>1,04/pc.</td></tr> </table>	1 pc.	1,28/pc.	dès 5 pc.	1,20/pc.	dès 10 pc.	1,12/pc.	dès 20 pc.	1,04/pc.	<p>Exactement les mêmes dimensions que le Q-19-13-06-N, mais magnétisé dans le sens de sa plus grande longueur. Les pôles se situent donc au niveau des plus petits côtés (6 x 13 mm).A cause de cela, sa force d'adhérence est un peu plus faible, mais en contre-partie, la prise en main s'en retrouve améliorée.</p>		
1 pc.	1,28/pc.												
dès 5 pc.	1,20/pc.												
dès 10 pc.	1,12/pc.												
dès 20 pc.	1,04/pc.												
	<p><b>Q-20-04-02-N</b> 20 x 4 x 2 mm Poids: 1,2 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 1,2 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <table> <tr><td>5 pc.</td><td>0,70/pc.</td></tr> <tr><td>dès 10 pc.</td><td>0,60/pc.</td></tr> <tr><td>dès 20 pc.</td><td>0,50/pc.</td></tr> <tr><td>dès 50 pc.</td><td>0,45/pc.</td></tr> </table>	5 pc.	0,70/pc.	dès 10 pc.	0,60/pc.	dès 20 pc.	0,50/pc.	dès 50 pc.	0,45/pc.	<p>Aimant extra fort (N44). Cet aimant est souvent utilisé par les constructeurs de modèle réduit, mais peut également être utilisé comme aimant puissant de fixation. Température d'utilisation maximale de 80 °C.</p>		
5 pc.	0,70/pc.												
dès 10 pc.	0,60/pc.												
dès 20 pc.	0,50/pc.												
dès 50 pc.	0,45/pc.												
	<p><b>Q-20-10-05-N</b> 20 x 10 x 5 mm Poids: 7,6 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 3,8 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <table> <tr><td>1 pc.</td><td>0,91/pc.</td></tr> <tr><td>dès 20 pc.</td><td>0,82/pc.</td></tr> <tr><td>dès 40 pc.</td><td>0,73/pc.</td></tr> <tr><td>dès 100 pc.</td><td>0,68/pc.</td></tr> <tr><td>dès 250 pc.</td><td>0,64/pc.</td></tr> </table>	1 pc.	0,91/pc.	dès 20 pc.	0,82/pc.	dès 40 pc.	0,73/pc.	dès 100 pc.	0,68/pc.	dès 250 pc.	0,64/pc.	
1 pc.	0,91/pc.												
dès 20 pc.	0,82/pc.												
dès 40 pc.	0,73/pc.												
dès 100 pc.	0,68/pc.												
dès 250 pc.	0,64/pc.												
	<p><b>Q-20-20-03-N</b> 20 x 20 x 3 mm Poids: 9,1 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 4,2 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <table> <tr><td>1 pc.</td><td>1,45/pc.</td></tr> <tr><td>dès 5 pc.</td><td>1,15/pc.</td></tr> <tr><td>dès 10 pc.</td><td>1,05/pc.</td></tr> <tr><td>dès 20 pc.</td><td>0,95/pc.</td></tr> </table>	1 pc.	1,45/pc.	dès 5 pc.	1,15/pc.	dès 10 pc.	1,05/pc.	dès 20 pc.	0,95/pc.	<p>Aimant plat et fin. Il est idéal pour des montages permanents, collé par exemple. Ou en association avec une contre-partie métallique, comme, par exemple, une enseigne sur une porte métallique ou une voiture... Super puissant!</p>		
1 pc.	1,45/pc.												
dès 5 pc.	1,15/pc.												
dès 10 pc.	1,05/pc.												
dès 20 pc.	0,95/pc.												
	<p><b>Q-20-20-05-N</b> 20 x 20 x 5 mm Poids: 15 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 6 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <table> <tr><td>1 pc.</td><td>1,80/pc.</td></tr> <tr><td>dès 10 pc.</td><td>1,62/pc.</td></tr> <tr><td>dès 20 pc.</td><td>1,44/pc.</td></tr> <tr><td>dès 50 pc.</td><td>1,35/pc.</td></tr> <tr><td>dès 100 pc.</td><td>1,26/pc.</td></tr> </table>	1 pc.	1,80/pc.	dès 10 pc.	1,62/pc.	dès 20 pc.	1,44/pc.	dès 50 pc.	1,35/pc.	dès 100 pc.	1,26/pc.	
1 pc.	1,80/pc.												
dès 10 pc.	1,62/pc.												
dès 20 pc.	1,44/pc.												
dès 50 pc.	1,35/pc.												
dès 100 pc.	1,26/pc.												




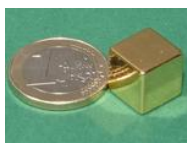
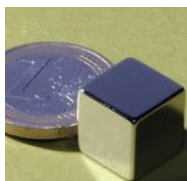
## Parallélépipèdes (grands):

	<p><b>Q-20-20-10-N</b> 20 x 20 x 10 mm Poids: 30 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 10 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <table> <tr><td>1 pc.</td><td>3,60/pc.</td></tr> <tr><td>dès 5 pc.</td><td>3,20/pc.</td></tr> <tr><td>dès 10 pc.</td><td>2,80/pc.</td></tr> <tr><td>dès 20 pc.</td><td>2,40/pc.</td></tr> </table>	1 pc.	3,60/pc.	dès 5 pc.	3,20/pc.	dès 10 pc.	2,80/pc.	dès 20 pc.	2,40/pc.	<p>Un aimant pour les 'magnétistes' chevronnés. Seuls les gros bras arrivent, à grand-peine, à séparer deux exemplaires collés l'un à l'autre. Nos clients l'appellent aussi volontiers "le pinceur de peau". Ni pour les enfants, ni pour les p'tits joueurs!</p>
1 pc.	3,60/pc.										
dès 5 pc.	3,20/pc.										
dès 10 pc.	2,80/pc.										
dès 20 pc.	2,40/pc.										


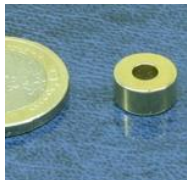

	<p><b>Q-25-25-13-N</b> 25,4 x 25,4 x 12,7 mm Poids: 62 g Nickelé Magnétisation: N40 Force d'adhérence: ~ 20 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 7,12/pc. dès 3 pc. 6,80/pc. dès 5 pc. 6,40/pc. dès 10 pc. 6,00/pc.</p>	<p>Nous l'appelons simplement "LA GROSSE PIECE". Très, très puissant. Quand deux de ceux-ci viennent à se retrouver collés, on a vraiment du mal à les séparer. A ne surtout pas mettre entre les mains d'un enfant.</p>
	<p><b>Q-30-10-05-N</b> 30 x 10 x 5 mm Poids: 11 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 6 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 1,43/pc. dès 10 pc. 1,29/pc. dès 25 pc. 1,15/pc. dès 50 pc. 1,07/pc. dès 150 pc. 1,00/pc.</p>	
	<p><b>Q-40-10-05-N</b> 40 x 10 x 5 mm Poids: 15 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 8 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 1,86/pc. dès 10 pc. 1,68/pc. dès 20 pc. 1,49/pc. dès 50 pc. 1,40/pc. dès 100 pc. 1,30/pc.</p>	
	<p><b>Q-40-20-05-N</b> 40 x 20 x 5 mm Poids: 30 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 8,8 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 3,28/pc. dès 4 pc. 2,95/pc. dès 10 pc. 2,63/pc. dès 25 pc. 2,46/pc. dès 70 pc. 2,30/pc.</p>	
	<p><b>Q-40-20-10-N</b> 40 x 20 x 10 mm Poids: 61 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 25 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 5,93/pc. dès 3 pc. 5,33/pc. dès 6 pc. 4,74/pc. dès 10 pc. 4,45/pc. dès 30 pc. 4,15/pc.</p>	
	<p><b>Q-40-40-20-N</b> 40 x 40 x 20 mm Poids: 240 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 60 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 24,00/pc. dès 3 pc. 22,40/pc. dès 5 pc. 20,80/pc. dès 10 pc. 19,20/pc.</p>	<p>Cela ne vous suffit-il pas de pouvoir suspendre la grosse masse de votre atelier et vous n'êtes pas encore devenu suicidaire pour opter pour "l'aimant de la mort"? Alors le Colosse est peut-être celui qu'il vous faut!</p>
	<p><b>Q-51-51-25-N</b> 50,8 x 50,8 x 25,4 mm Poids: 500 g Nickelé Magnétisation: N40 Force d'adhérence: ~ 100 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 40,00/pc. 2 pc. 36,00/pc. dès 3 pc. 33,60/pc. dès 5 pc. 32,00/pc.</p>	<p>Nous avons baptisé cet aimant du nom évocateur d'AIMANT DE LA MORT. Pour commencer, je ne sais pas à quoi peut bien servir ce 'monstre'. Il est simplement trop puissant pour la plupart des applications. A MANIPULER AVEC EXTREMES PRECAUTIONS!!!</p>

## Cubes:

	<p><b>W-05-G</b> Longueur des côtés 5 mm Poids: 0,95 g Doré Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 1,1 kg</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,28/pc. dès 50 pc. 0,26/pc. dès 100 pc. 0,24/pc. dès 500 pc. 0,20/pc.</p>	<p>Le même cube que le modèle W-05-N, mais plaqué or. Encore plus classe!</p>
---	--	--	---

	<p><b>W-05-N</b> Longueur des côtés 5 mm Poids: 0,95 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 1,1 kg</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,28/pc. dès 50 pc. 0,26/pc. dès 100 pc. 0,24/pc. dès 500 pc. 0,20/pc.</p>	<p>Petit cube nickelé. Une dimension sans risque. Idéal pour jouer et accrocher vos petits papiers avec élégance.</p>
	<p><b>W-05-N50-G</b> Longueur des côtés 5 mm Poids: 0,95 g Doré Magnétisation: N50 Force d'adhérence: ~ 1,2 kg</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,56/pc. dès 50 pc. 0,52/pc. dès 100 pc. 0,48/pc. dès 500 pc. 0,40/pc.</p>	<p>Même article que W-05-G, mais avec la plus grande magnétisation possible. Il est intéressant pour les modélistes qui construisent eux-mêmes leurs moteurs. Pour les applications de tous les jours, choisissez plutôt le modèle W-05-G qui est moins cher.</p>
	<p><b>W-10-N</b> Longueur des côtés 10 mm Poids: 7,6 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 3,8 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 1,20/pc. dès 10 pc. 1,04/pc. dès 20 pc. 0,96/pc. dès 50 pc. 0,88/pc.</p>	<p>Les aimants cubiques sont assez extraordinaires. Ceux-ci sont assez puissants pour que deux de ceux-ci puissent s'aimer au travers de votre main. Et vous aurez besoin d'une certaine détermination pour en séparer deux exemplaires joints.</p>
	<p><b>W-12-G</b> Longueur des côtés 12 mm Poids: 13 g Doré Magnétisation: N48 Force d'adhérence: ~ 6,3 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 2,08/pc. dès 5 pc. 2,00/pc. dès 10 pc. 1,84/pc. dès 20 pc. 1,76/pc.</p>	<p>Plaqué or. Des aimants NdFeB plus fortement magnétisés n'existent qu'en laboratoire. Soyez prudent lors de la manipulation de plusieurs exemplaires. De petits éclats peuvent se former lors d'inter-collisions incontrôlées.</p>
	<p><b>W-12-N</b> Longueur des côtés 12 mm Poids: 13 g Nickelé Magnétisation: N48 Force d'adhérence: ~ 6,3 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 1,76/pc. dès 5 pc. 1,68/pc. dès 10 pc. 1,52/pc. dès 20 pc. 1,44/pc.</p>	<p>Encore un cube nickelé plus gros et plus puissant. Ces cubes demandent encore plus d'efforts pour être séparés.</p>

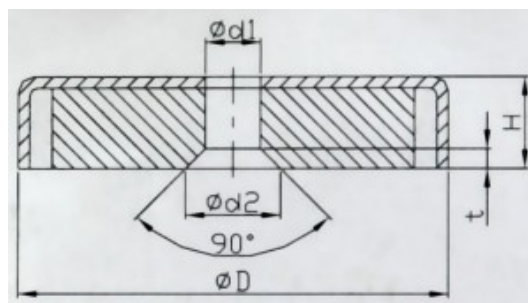
## Anneaux:



	<p><b>R-06-02-02-G</b> Diam. 6/2 mm Épaisseur 2 mm Poids: 0,38 g Doré Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 640 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,28/pc. dès 50 pc. 0,24/pc. dès 100 pc. 0,20/pc. dès 500 pc. 0,15/pc.</p>	<p>Petit anneau plaqué or. Très puissant. Qu'en disent les femmes? "Adorable!"</p>
	<p><b>R-10-04-05-G</b> Diam. 10/4 mm Épaisseur 5 mm Poids: 2,5 g Doré Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 2 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,56/pc. dès 10 pc. 0,54/pc. dès 20 pc. 0,52/pc. dès 50 pc. 0,48/pc.</p>	<p>Anneau magnétique plaqué or. Les pôles se situent, comme tous nos autres anneaux, au niveau des surfaces circulaires.</p>
	<p><b>R-10-04-05-N</b> Diam. 10/4 mm Épaisseur 5 mm Poids: 2,5 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 2 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,56/pc. dès 10 pc. 0,54/pc. dès 20 pc. 0,52/pc. dès 50 pc. 0,48/pc.</p>	<p>Même article que le R-10-04-05-G, mais nickelé au lieu de doré.</p>

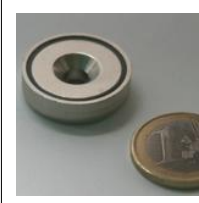




	<p><b>R-10-07-03-N</b> Diam. 10/7 mm Épaisseur 3 mm Poids: 0,91 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 400 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,40/pc. dès 50 pc. 0,35/pc. dès 100 pc. 0,32/pc. dès 250 pc. 0,27/pc.</p>	<p>Magnétisé diamétralement ! Ceci est notre unique anneau magnétisé diamétralement.</p>
	<p><b>R-15-06-06-N</b> Diam. 15/6 mm Épaisseur 6 mm Poids: 6,8 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 4,8 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,80/pc. dès 10 pc. 0,72/pc. dès 50 pc. 0,64/pc.</p>	<p>Un anneau de dimensions moyennes. En image sur notre site Web, une petite expérience illustrant les forces de répulsion.</p>
	<p><b>R-19-09-06-N</b> Diam. 19,1/9,5 mm Épaisseur 6,4 mm Poids: 10 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 7,7 kg</p>	<p>Prix en EUR 5 pc. 0,96/pc. dès 10 pc. 0,80/pc. dès 50 pc. 0,72/pc.</p>	<p>Gros anneau magnétique. Deux de ces anneaux peuvent se repousser verticalement jusqu'à 5 cm. Nous devons toutefois vous avertir, pour être tout à fait honnête, que votre enfant n'aura plus besoin de beaucoup de patience pour la pêche aux p'tits poissons...</p>
	<p><b>R-27-16-05-N</b> Diam. 26,75/16 mm Épaisseur 5 mm Poids: 14 g Nickelé Magnétisation: N42 Force d'adhérence: ~ 8,5 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 2,25/pc. dès 10 pc. 1,95/pc. dès 20 pc. 1,75/pc. dès 50 pc. 1,60/pc. dès 100 pc. 1,44/pc.</p>	<p>Le plus gros de nos anneaux "normaux".</p>
	<p><b>R-60-06-30-N</b> Diam. 60/6 mm Épaisseur 30 mm Poids: 620 g Nickelé Magnétisation: N45 Force d'adhérence: ~ 124 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 48,00/pc. 2 pc. 44,00/pc. dès 3 pc. 42,00/pc. dès 5 pc. 40,00/pc.</p>	<p>Enorme anneau (en fait, plutôt un disque percé), qui peut être fixé à une corde. Avec lui vous pourrez partir à la pêche aux vélos (et Dieu sait encore quoi) dans le canal.</p>

## Anneaux à fixer:

Ces anneaux à fixer magnétiques en pot acier sont forés avec logement de tête de vis. Vous pouvez les fixer avec des vis à tête plate. Le pot en acier intensifie la force de l'aimant, à condition qu'il y ait contact direct entre l'aimant et le support (plaque métallique par ex.). Les aimants en pot n'ont que peu d'effet à distance, ils ne sont donc pas faits pour attirer quelque chose à distance, mais pour fixer en contact direct.



	<p><b>CSN-16</b> Aimant NdFeB armature acier avec trou de fixation biseauté Force d'adhérence: ~ 2,3 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 1,23/pc. dès 5 pc. 1,02/pc. dès 30 pc. 0,92/pc. dès 70 pc. 0,82/pc. dès 200 pc. 0,72/pc.</p>	<p>Diamètre D: 16 mm Hauteur totale H: 4,5 mm Forage d1: 3,5 mm Forage d2: 6,7 mm Alésage t: 1,6 mm Poids: 5 g</p>
	<p><b>CSN-20</b> Aimant NdFeB armature acier avec trou de fixation biseauté Force d'adhérence: ~ 7,5 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 1,72/pc. dès 5 pc. 1,43/pc. dès 30 pc. 1,29/pc. dès 50 pc. 1,15/pc. dès 140 pc. 1,00/pc.</p>	<p>Diamètre D: 20 mm Hauteur totale H: 6 mm Forage d1: 4,2 mm Forage d2: 8,6 mm Alésage t: 2,1 mm Poids: 11 g</p>

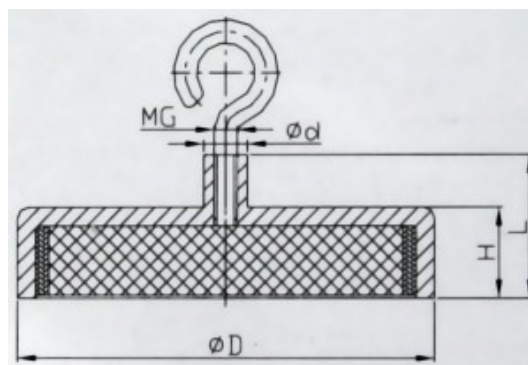
	<p><b>CSN-25</b> Aimant NdFeB armature acier avec trou de fixation biseauté Force d'adhérence: ~ 17 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 2,51/pc. dès 5 pc. 2,10/pc. dès 15 pc. 1,89/pc. dès 40 pc. 1,68/pc. dès 100 pc. 1,47/pc.</p>	<p>Diamètre D: 25 mm Hauteur totale H: 7 mm Forage d1: 5,5 mm Forage d2: 10,4 mm Alésage t: 2,5 mm Poids: 21 g</p>
	<p><b>CSN-32</b> Aimant NdFeB armature acier avec trou de fixation biseauté Force d'adhérence: ~ 27 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 3,74/pc. dès 5 pc. 3,12/pc. dès 10 pc. 2,81/pc. dès 25 pc. 2,49/pc. dès 60 pc. 2,18/pc.</p>	<p>Diamètre D: 32 mm Hauteur totale H: 7 mm Forage d1: 5,5 mm Forage d2: 10,4 mm Alésage t: 2,5 mm Poids: 37 g</p>
	<p><b>CSN-40</b> Aimant NdFeB armature acier avec trou de fixation biseauté Force d'adhérence: ~ 49 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 5,88/pc. dès 5 pc. 4,90/pc. dès 10 pc. 4,41/pc. dès 15 pc. 3,92/pc. dès 40 pc. 3,43/pc.</p>	<p>Diamètre D: 40 mm Hauteur totale H: 8 mm Forage d1: 5,5 mm Forage d2: 10,4 mm Alésage t: 2,5 mm Poids: 85 g</p>
	<p><b>CSN-48</b> Aimant NdFeB armature acier avec trou de fixation biseauté Force d'adhérence: ~ 87 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 8,25/pc. dès 3 pc. 7,43/pc. dès 5 pc. 6,60/pc. dès 10 pc. 6,19/pc. dès 30 pc. 5,78/pc.</p>	<p>Diamètre D: 48 mm Hauteur totale H: 10,5 mm Forage d1: 8,5 mm Forage d2: 16 mm Alésage t: 4 mm Poids: 120 g</p>
	<p><b>CSN-60</b> Aimant NdFeB armature acier avec trou de fixation biseauté Force d'adhérence: ~ 110 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 15,09/pc. dès 2 pc. 13,58/pc. dès 5 pc. 12,07/pc. dès 10 pc. 11,32/pc. dès 20 pc. 10,56/pc.</p>	<p>Diamètre D: 60 mm Hauteur totale H: 15 mm Forage d1: 8,5 mm Forage d2: 16 mm Alésage t: 4 mm Poids: 250 g</p>

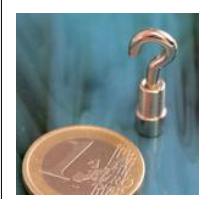
## Crochets magnétiques:



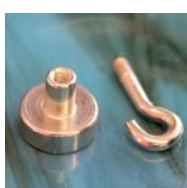
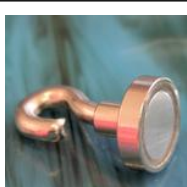





Grâce à l'utilisation d'aimants 'SuperMagnete', ce joli petit crochet magnétique a une puissance que sa taille ne laisse pas présager. L'aimant étant serti dans un pot métallique, il devient encore plus puissant que le même aimant néodyme nu.



La force d'adhérence est donnée pour un support idéal, c'est-à-dire pour un support en acier épais, parfaitement lisse et propre. Prenez note que cette force d'adhérence diminue significativement pour des supports plus fins, peints ou rugueux.

La force d'adhérence a été mesurée perpendiculairement à la surface du support. Une force nettement inférieure est nécessaire, pour faire 'glisser' l'aimant sur le support. Pour fixer les idées, un crochet magnétique fixé au plafond, pourra soutenir aisément 5 kg, tandis que fixé à une surface verticale, il pourra à peine soutenir 1 kg.



	<p><b>FTN-6</b> Aimant néodyme armature acier-nickelé Force d'adhérence: ~ 400 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 1,17/pc. dès 10 pc. 0,97/pc. dès 40 pc. 0,88/pc. dès 90 pc. 0,78/pc. dès 250 pc. 0,68/pc.</p>	<p>Diamètre du pot D: 6 mm Diamètre du collier d: 5 mm Hauteur du pot H: 4,5 mm Hauteur totale sans crochet L: 11,5 mm avec crochet: 26 mm</p>
---	--	--	--

	<p><b>FTN-8</b> Aimant néodyme armature acier-nickelé Force d'adhérence: ~ 1 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <p>1 pc. 1,22/pc. dès 10 pc. 1,01/pc. dès 40 pc. 0,91/pc. dès 90 pc. 0,81/pc. dès 250 pc. 0,71/pc.</p>	<p>Diamètre du pot D: 8 mm Diamètre du collier d: 5 mm Hauteur du pot H: 4,5 mm Hauteur totale sans crochet L: 11,5 mm avec crochet: 26 mm</p>
	<p><b>FTN-10</b> Aimant néodyme armature acier-nickelé Force d'adhérence: ~ 2 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <p>1 pc. 1,22/pc. dès 10 pc. 1,01/pc. dès 40 pc. 0,91/pc. dès 90 pc. 0,81/pc. dès 250 pc. 0,71/pc.</p>	<p>Diamètre du pot D: 10 mm Diamètre du collier d: 5 mm Hauteur du pot H: 4,5 mm Hauteur totale sans crochet L: 11,5 mm avec crochet: 26 mm</p>
	<p><b>FTN-13</b> Aimant néodyme armature acier-nickelé Force d'adhérence: ~ 4,8 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <p>1 pc. 1,39/pc. dès 5 pc. 1,16/pc. dès 30 pc. 1,04/pc. dès 75 pc. 0,93/pc. dès 200 pc. 0,81/pc.</p>	<p>Diamètre du pot D: 13 mm Diamètre du collier d: 5 mm Hauteur du pot H: 4,5 mm Hauteur totale sans crochet L: 11,5 mm avec crochet: 26 mm</p>
	<p><b>FTN-16</b> Aimant néodyme armature acier-nickelé Force d'adhérence: ~ 7,5 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <p>1 pc. 1,69/pc. dès 5 pc. 1,41/pc. dès 25 pc. 1,27/pc. dès 65 pc. 1,13/pc. dès 150 pc. 0,99/pc.</p>	<p>Diamètre du pot D: 16 mm Diamètre du collier d: 6 mm Hauteur du pot H: 4,5 mm Hauteur totale sans crochet L: 11,5 mm avec crochet: 27 mm</p>
	<p><b>FTN-20</b> Aimant néodyme armature acier-nickelé Force d'adhérence: ~ 11 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <p>1 pc. 2,40/pc. dès 5 pc. 2,00/pc. dès 20 pc. 1,80/pc. dès 45 pc. 1,60/pc. dès 100 pc. 1,40/pc.</p>	<p>Diamètre du pot D: 20 mm Diamètre du collier d: 8 mm Hauteur du pot H: 6 mm Hauteur totale sans crochet L: 13 mm avec crochet: 29 mm</p>
	<p><b>FTNT-25</b> Crochet magnétique rotatif Diamètre 25 mm Force d'adhérence env. 20 kg Poids: 36 g</p>	<p>Prix en EUR</p> <p>1 pc. 3,74/pc. dès 5 pc. 3,12/pc. dès 10 pc. 2,81/pc. dès 25 pc. 2,49/pc. dès 60 pc. 2,18/pc.</p>	<p>Ce crochet magnétique rotatif a toujours l'orientation désirée. Hauteur du pot magnétique: 15 mm. Longueur maximale (ensemble crochet-aimant): env. 63 mm.</p>
	<p><b>FTN-25</b> Aimant néodyme armature acier-nickelé Force d'adhérence: ~ 16 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <p>1 pc. 3,36/pc. dès 5 pc. 2,80/pc. dès 15 pc. 2,52/pc. dès 30 pc. 2,24/pc. dès 80 pc. 1,96/pc.</p>	<p>Diamètre du pot D: 25 mm Diamètre du collier d: 8 mm Hauteur du pot H: 7 mm Hauteur totale sans crochet L: 14 mm avec crochet: 30 mm</p>
	<p><b>FTN-32</b> Aimant néodyme armature acier-nickelé Force d'adhérence: ~ 28 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <p>1 pc. 4,77/pc. dès 3 pc. 3,98/pc. dès 10 pc. 3,58/pc. dès 20 pc. 3,18/pc. dès 60 pc. 2,78/pc.</p>	<p>Diamètre du pot D: 32 mm Diamètre du collier d: 10 mm Hauteur du pot H: 7 mm Hauteur totale sans crochet L: 15,5 mm avec crochet: 45 mm</p>
	<p><b>FTN-40</b> Aimant néodyme armature acier-nickelé Force d'adhérence: ~ 50 kg</p>	<p>Prix en EUR</p> <p>1 pc. 8,96/pc. dès 3 pc. 7,84/pc. dès 10 pc. 6,72/pc. dès 20 pc. 6,05/pc. dès 30 pc. 5,60/pc.</p>	<p>Diamètre du pot D: 40 mm Diamètre du collier d: 15 mm Hauteur du pot H: 9 mm Hauteur totale sans crochet L: 18 mm avec crochet: 59 mm</p>

	<b>FTN-50</b> Aimant néodyme armature acier-nickelé Force d'adhérence: ~ 75 kg	Prix en EUR	Diamètre du pot D: 50 mm Diamètre du collier d: 15 mm Hauteur du pot H: 9 mm Hauteur totale sans crochet L: 18 mm avec crochet: 62 mm
	dès 1 pc.	11,86/pc.	
	dès 3 pc.	10,38/pc.	
	dès 10 pc.	8,89/pc.	
	dès 20 pc.	8,01/pc.	
dès 30 pc.	7,41/pc.		
	<b>FTN-63</b> Aimant néodyme armature acier-nickelé Force d'adhérence: ~ 100 kg	Prix en EUR	Diamètre du pot D: 63 mm Diamètre du collier d: 18 mm Hauteur du pot H: 10 mm Hauteur totale sans crochet L: 22 mm avec crochet: 66 mm
	dès 1 pc.	18,28/pc.	
	dès 3 pc.	15,99/pc.	
	dès 10 pc.	13,71/pc.	
	dès 15 pc.	12,34/pc.	
dès 20 pc.	11,42/pc.		

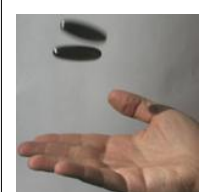
## Aimants de bureau:

	<b>PBM-22</b> Aimant de bureau en acier Diamètre D: 22 mm Epaisseur H: 9,05 mm Poids: 20 g Force d'adhérence: ~ 4 kg	Prix en EUR	Aimant de bureau incroyablement puissant et design. Sa surface est en nickel brossé.
	dès 1 pc.	1,40/pc.	
	dès 5 pc.	1,17/pc.	
	dès 30 pc.	1,05/pc.	
	dès 75 pc.	0,93/pc.	
dès 200 pc.	0,82/pc.		
	<b>PBM-25</b> Aimant de bureau en acier Diamètre D: 25 mm Epaisseur H: 9,05 mm Poids: 26 g Force d'adhérence: ~ 7 kg	Prix en EUR	Le grand frère du PBM-22. Il a juste un inconvénient. Il est si puissant qu'il est parfois difficile de le décoller.
	dès 1 pc.	1,61/pc.	
	dès 5 pc.	1,33/pc.	
	dès 30 pc.	1,20/pc.	
	dès 70 pc.	1,07/pc.	
dès 150 pc.	0,94/pc.		
	<b>PBM-30</b> Aimant de bureau en acier Diamètre D: 30 mm Epaisseur H: 9,25 mm Poids: 40 g Force d'adhérence: ~ 11 kg	Prix en EUR	Cet exemplaire XXL avec plus de 10 kg de force d'adhérence est, en plus d'être un excellent outil pour muscler vos doigts, idéal pour tout fixer sur vos placards et meubles de bureau métalliques.
	dès 1 pc.	3,14/pc.	
	dès 5 pc.	2,60/pc.	
	dès 15 pc.	2,35/pc.	
	dès 35 pc.	2,09/pc.	
dès 100 pc.	1,83/pc.		
	<b>PBM-12</b> Aimant de bureau en acier Diamètre D: 12 mm Epaisseur H: 8 mm Poids: 4,2 g Force d'adhérence: ~ 1,5 kg	Prix en EUR	Le plus petit des aimants de bureau armature acier. Une pièce élégante pour un petit prix.
	dès 5 pc.	1,10/pc.	
	dès 50 pc.	0,97/pc.	
	dès 100 pc.	0,88/pc.	
	dès 300 pc.	0,80/pc.	
	<b>M-21</b> Aimant-chef (grand modèle) Force d'adhérence env. 12 kg Hauteur 50 mm, aluminium Poids: 47 g	Prix en EUR	Aimant-chef exclusif (grand modèle) La Rolls-Royce des aimants de bureau! 12 kg de force d'adhérence! Permet de maintenir 50 feuilles de papier A4 au mur!
	dès 1 pc.	7,95/pc.	
	dès 5 pc.	7,50/pc.	
	dès 20 pc.	7,20/pc.	
	<b>M-20</b> Aimant-chef (petit modèle) Force d'adhérence env. 3,9 kg Hauteur 30 mm, aluminium Poids: 10 g	Prix en EUR	Vraiment cher et exclusif! Le corps est composé d'une pièce aluminium tournée, sertie d'un aimant néodyme de 12 x 6 mm. Cet aimant est uniquement fabriqué pour nous, en exclusivité, par un petit atelier de mécanique suisse.
	dès 1 pc.	4,45/pc.	
	dès 10 pc.	4,20/pc.	
	dès 50 pc.	4,00/pc.	






	<p><b>M-07</b> Aimant décoratif de maintien Différentes couleurs Force d'adhérence env. 1,6kg Poids: 2,8 g</p>	<p>Prix en EUR 14 pc. 0,80/pc. dès 28 pc. 0,72/pc. dès 70 pc. 0,64/pc. dès 140 pc. 0,60/pc.</p>	<p>Très puissant aimant décoratif de maintien. Cet aimant peut, sans aucun problème, tenir dix feuilles de papier A4 (plusieurs fois plus puissant que ceux de votre supermarché préféré). Vendu par 14 pièces en 7 différentes couleurs.</p>
	<p><b>M-14</b> Aimant de maintien blanc Force d'adhérence env. 1,6kg Poids: 2,8 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,80/pc. dès 50 pc. 0,72/pc. dès 100 pc. 0,64/pc. dès 200 pc. 0,60/pc.</p>	<p>Très puissant aimant décoratif de maintien blanc. Cet aimant peut, sans aucun problème, tenir dix feuilles de papier A4. Assurément plusieurs fois plus puissant que ceux que vous pouvez trouver dans votre supermarché préféré. Vendu par 10 pièces.</p>
	<p><b>M-25</b> Aimant de maintien rouge Force d'adhérence env. 1,6kg Poids: 2,8 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,80/pc. dès 50 pc. 0,72/pc. dès 100 pc. 0,64/pc. dès 200 pc. 0,60/pc.</p>	<p>Comme les modèles M-14 ou M-07, mais avec dix aimants rouges.</p>
	<p><b>M-26</b> Aimant de maintien bleu Force d'adhérence env. 1,6kg Poids: 2,8 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,80/pc. dès 50 pc. 0,72/pc. dès 100 pc. 0,64/pc. dès 200 pc. 0,60/pc.</p>	<p>Comme les modèles M-14 ou M-07, mais avec dix aimants bleus.</p>
	<p><b>M-27</b> Aimant de maintien vert Force d'adhérence env. 1,6kg Poids: 2,8 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,80/pc. dès 50 pc. 0,72/pc. dès 100 pc. 0,64/pc. dès 200 pc. 0,60/pc.</p>	<p>Comme les modèles M-14 ou M-07, mais avec dix aimants verts.</p>
	<p><b>M-28</b> Aimant de maintien noir Force d'adhérence env. 1,6kg Poids: 2,8 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,80/pc. dès 50 pc. 0,72/pc. dès 100 pc. 0,64/pc. dès 200 pc. 0,60/pc.</p>	<p>Comme les modèles M-14 ou M-07, mais avec dix aimants noirs.</p>
	<p><b>M-29</b> Aimant décoratif de maintien jaune Force d'adhérence env. 1,6kg Poids: 2,8 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,80/pc. dès 50 pc. 0,72/pc. dès 100 pc. 0,64/pc. dès 200 pc. 0,60/pc.</p>	<p>Comme les modèles M-14 ou M-07, mais avec dix aimants jaunes.</p>

### Autres produits magnétiques:

	<p><b>ZWO-1</b> Aimants gazouilleurs ovales La paire en boîte-cadeau Dimensions 45 x 16 mm Poids: 100 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 7,50/pc. dès 3 pc. 6,40/pc. dès 5 pc. 5,60/pc. dès 10 pc. 4,80/pc.</p>	<p>Les aimants gazouilleurs appartiennent à la famille des "titilleurs de mains". Quant on a commencé à y jouer, il est difficile de s'arrêter.</p>
---	---	---	---

	<p><b>M-17</b> Badge magnétique 2 parties Poids: 12 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 1,44/pc. dès 5 pc. 1,24/pc. dès 10 pc. 1,12/pc. dès 50 pc. 0,92/pc. dès 100 pc. 0,80/pc.</p>	<p>La solution rapide pour les badges de toutes sortes - N'abîme pas les vêtements (sans épingle!). - Partie plastique autocollante facilitant le montage - agréable à porter (seulement 12g!) - ne convient aux personnes portant un stimulateur cardiaque!</p>
	<p><b>M-16</b> Levitron Omega Toupie volante Poids: 1000 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 38,00/pc.</p>	<p>Avec le Levitron Omega, vous pourrez mettre en lévitation une toupie durant plusieurs minutes. Le jeu n'est pas aussi facile qu'il n'y paraît et il vous faudra beaucoup de patience et d'exercice, mais c'est ce qui rend la chose encore plus intéressante!</p>
	<p><b>CLA-14</b> Fermeture magnétique Diamètre: 14,5 mm Poids: 2 g Force d'adhérence: ~ 1,6 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 0,96/pc. dès 10 pc. 0,80/pc. dès 50 pc. 0,64/pc. dès 100 pc. 0,56/pc. dès 300 pc. 0,40/pc.</p>	<p>Le système de fermeture parfait pour vos créations d'accessoires haute-couture! Idéal pour fixer sur du cuir ou du tissu épais. Il est composé de quatre parties: une broche magnétique femelle, une broche magnétique mâle, 2 renforts métalliques.</p>
	<p><b>CLA-18</b> Fermeture magnétique Diamètre: 18,5 mm Poids: 6 g Force d'adhérence: ~ 2,5 kg</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 1,12/pc. dès 10 pc. 0,96/pc. dès 50 pc. 0,80/pc. dès 100 pc. 0,72/pc. dès 300 pc. 0,56/pc.</p>	<p>Le système de fermeture parfait pour vos créations d'accessoires haute-couture! Idéal pour fixer sur du cuir ou du tissu épais. Il est composé de quatre parties: une broche magnétique femelle, une broche magnétique mâle, 2 renforts métalliques.</p>
	<p><b>M-23</b> Aimant chercheur de trésor Force d'adhérence env. 30kg avec 10m de corde nylon 5mm Poids: 250 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 30,90/pc. dès 5 pc. 27,90/pc. dès 10 pc. 26,90/pc.</p>	<p>N'avez-vous jamais rêvé de partir à la chasse au trésor? Nous ne prétendons pas que cela deviendra un jeu d'enfant avec notre aimant chercheur de trésor, mais celui-ci vous offrira néanmoins d'intéressantes possibilités.</p>


## Sets d'aimants:

	<p><b>Z-08</b> Set d'aimants super luxe 162 pièces avec boîte en bois Poids: 970 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 47,50/pc. dès 2 pc. 46,00/pc. dès 5 pc. 44,50/pc.</p>	<p>Notre set d'aimants version super luxe contient 63 cylindres longs, 60 demi-longs et 39 boules en acier. Le tout contenu dans une boîte en bois massif, satinée noir et capitonnée velours.</p>
	<p><b>Z-07</b> Set 'pyramide' Set cadeau de 35 pièces avec sa boîte en bois Poids: 300 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 20,80/pc. dès 2 pc. 19,20/pc. dès 5 pc. 17,80/pc.</p>	<p>Si vous en avez assez des amours platoniques, tournez-vous plutôt vers les corps platoniques! Ce set vous en fournit les éléments de base. 24 aimants cylindriques S-05-25-N et 11 boules en acier K-13-N, le tout dans sa jolie boîte cadeau.</p>
	<p><b>Z-05</b> Set d'aimants 'fortissimo' Cylindres et boules 176 pièces Poids: 730 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 39,90/pc. dès 2 pc. 37,60/pc. dès 5 pc. 36,00/pc.</p>	<p>Notre set d'aimants pour les utilisateurs avancés. Les aimants cylindriques de ce set ont un diamètre supérieur et sont plus puissants que ceux du set Z-01. Il contient 60 S-05-25-N, 60 S-05-14-N, 20 S-05-08-N et 36 boules acier K-13-N. Aussi pour les grands enfants de plus de 9 ans!</p>



	<p><b>Z-06</b> Mini-set d'aimants 'fortissimo' Cylindres et boules 88 pièces Poids: 380 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 20,50/pc. dès 3 pc. 19,30/pc. dès 5 pc. 18,50/pc.</p>	<p>Le mini-set d'aimants 'fortissimo' contient les mêmes éléments que le set 'fortissimo' (Z-05), mais avec moitié moins de pièces. Il contient: 30 aimants S-05-25-N, 30 aimants S-05-14-N, 10 aimants S-05-08-N et 18 boules en acier K-13-N.</p>
	<p><b>Z-01</b> Set d'aimants Cylindres et boules 230 pièces Poids: 800 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 39,90/pc. dès 2 pc. 37,60/pc. dès 5 pc. 36,00/pc.</p>	<p>Ce set d'aimants comprend 90 aimants S-04-25-N, 90 aimants S-04-13-N et 50 boules en acier K-13-N. Pour construire vos pyramides ou toutes autres structures. Pour adultes et enfants de plus de 9 ans. (voir aussi le set Z-05)</p>
	<p><b>Z-04</b> Set de 114 pièces Poids: 59 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 15,04/pc. 2 pc. 12,80/pc. dès 3 pc. 12,00/pc. dès 5 pc. 11,20/pc. dès 10 pc. 10,40/pc.</p>	<p>Set de 114 aimants 'SuperMagnete'! Il contient 30 aimants Q-05-05-02-G, 30 aimants S-06-02-N, 30 aimants R-06-02-02-G, 12 aimants W-05-N et 12 aimants W-05-G. Les acheter séparément vous en coûterait presque le double!</p>
	<p><b>Z-02</b> Coffret d'aimants Set-cadeau de 120 pièces Poids: 210 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 31,90/pc.</p>	<p>Le coffret d'aimants Dans ce superbe écrin reposent 120 petits aimants qui réjouiront les petits comme les grands de 10 à 120 ans. Personne ne peut résister au magnétisme de ces aimants super puissants. Non destiné aux jeunes enfants à cause des risques d'ingestion !</p>
	<p><b>Z-03</b> Luxueuse boîte cadeau en bouleau massif Poids: 110 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 6,40/pc.</p>	<p>Composez votre propre coffret cadeau! Remplissez cette jolie petite boîte rembourrée en bois avec les aimants de votre choix et faites ainsi un fascinant cadeau personnalisé.</p>


## Aimants 'design':

	<p><b>M-12</b> 6 aimants en feutre Poids: 46 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 23,60/pc. dès 3 pc. 22,40/pc.</p>	<p>Une surprise réussie ! 6 jolis aimants en feutre pour frigos, bureaux, Memo-Board.</p>
	<p><b>M-13</b> 3 aimants feutre Poids: 13 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 13,20/pc. dès 3 pc. 12,00/pc.</p>	<p>Fixez vos notes avec élégance grâce à ces cubes de feutre magnétiques. On pourrait ici substituer l'expression "une main d'acier dans un gant de velours" par "un super aimant dans un cube de feutre".</p>
	<p><b>AG-02</b> Aimants cubiques en verre d'acrylique Couleurs différentes mélangées Poids: 3,4 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 2,20/pc. dès 10 pc. 2,00/pc. dès 20 pc. 1,85/pc. dès 50 pc. 1,70/pc.</p>	<p>Aimants cubiques attractifs en verre d'acrylique. Chaque cube est composé de plusieurs couches différemment colorées. Laissez-vous surprendre par les couleurs que nous choisirons pour vous (un petit arc-en-ciel d'aimants vous parviendra).</p>

	<p><b>AG-01</b> Aimants cubiques en verre d'acrylique rouge avec la croix suisse Poids: 3,4 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 2,40/pc. dès 10 pc. 2,20/pc. dès 20 pc. 2,00/pc. dès 50 pc. 1,85/pc.</p>	<p>Ces cubes magnétiques sont composés de plusieurs couches de plexiglas rouge. Un cylindre magnétique 5x8 mm super puissant qui possède une force d'adhérence d'environ 1 kg y est moulé au centre.</p>
	<p><b>AG-03</b> Aimants-fleur Couleurs estives Set de 5 pièces Poids: 25 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 13,10/pc. dès 3 pc. 11,60/pc. dès 5 pc. 10,90/pc.</p>	<p>Très jolis aimants-fleur de couleurs estives. Chaque fleur est individuelle et faite à la main. Avec une force d'adhérence de plus d'un kilo ils conviennent aussi bien pour des notes épaisses que des cartes postales. Chaque set contient 5 aimants.</p>
	<p><b>AG-04</b> Aimants-fleur Couleurs hivernales Set de 5 pièces Poids: 25 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 13,10/pc. dès 3 pc. 11,60/pc. dès 5 pc. 10,90/pc.</p>	
	<p><b>EDU-1</b> "edu cut" - Forêt Assortiment de 6 aimants en 6 diff. sortes de bois Poids: 230 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 29,90/pc. dès 3 pc. 28,00/pc. dès 10 pc. 26,00/pc.</p>	<p>Arbres de la forêt Ce set original contient six aimants en bois, finition main, de six essences de bois différentes: bouleau, hêtre, chêne, frêne, mélèze et orme. Informations détaillées dans la boîte - Textes et gravures en allemand!</p>
	<p><b>EDU-2</b> "edu cut" - Prairie Assortiment de 6 aimants en 6 diff. sortes de bois Poids: 230 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 29,90/pc. dès 3 pc. 28,00/pc. dès 10 pc. 26,00/pc.</p>	<p>Les arbres et le bois sont très estimés. Cet assortiment d'aimants construit un lien entre l'arbre, matière première, et le bois, matériau brut. Vous y apprendrez à distinguer les essences de six arbres auprès desquels les vaches aiment à paître.</p>
	<p><b>ONB-1</b> "on board" blanc avec 6 aimants feutre couleurs d'été Poids: 1300 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 77,00/pc. dès 3 pc. 72,00/pc. dès 10 pc. 67,00/pc.</p>	<p>Tableau magnétique exclusif livré avec six aimants originaux en feutre. Ce produit de très grande qualité saura se mettre en valeur au bureau ou à la maison. Tableau magnétique: blanc; Aimants en feutre: en six différentes couleurs d'été. Made in Switzerland.</p>
	<p><b>ONB-3</b> "on board" anthracite avec 6 aimants feutre violets Poids: 1300 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 77,00/pc. dès 3 pc. 72,00/pc. dès 10 pc. 67,00/pc.</p>	<p>Tableau magnétique décoratif en acier couleur anthracite avec ses six aimants en feutre violets.</p>
	<p><b>ONB-5</b> "on board" argent avec 6 aimants feutre violets Poids: 1300 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 77,00/pc. dès 3 pc. 72,00/pc. dès 10 pc. 67,00/pc.</p>	<p>Tableau magnétique décoratif en acier couleur argent avec ses six aimants en feutre violets.</p>

## Accessoires:

	<p><b>M-15</b> UHU plus endfest 300 Colle deux composants Contenu 33 g Poids: 52 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 8,40/pc.</p>	<p>Avez-vous besoin d'une colle performante pour vos créations avec les aimants 'SuperMagnete'? Vous pourrez faire confiance à cette colle! Pour coller sur métal, verre, porcelaine, céramique, bois, pierre et béton.</p>
	<p><b>M-10</b> Ruban métallique pour aimants Longueur: 1m, largeur: 3,5cm Autocollant Poids: 45 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 5,20/pc. dès 5 pc. 4,40/pc. dès 10 pc. 3,60/pc. dès 25 pc. 3,20/pc.</p>	<p>Bande métallique possédant un côté autoadhésif en mousse. Vous pouvez la découper à la mesure désirée à l'aide de simples ciseaux, car elle est seulement épaisse de 0,15mm. Elle adhère aussi aux surfaces rugueuses et épouse parfaitement les coins.</p>
	<p><b>FER-02</b> Nano-Vision Porte-stylo avec Ferrofluid Stylo inclus Poids: 140 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 22,90/pc. dès 3 pc. 21,70/pc.</p>	<p>Nouveauté mondiale avec Nano-Technologie. Porte-stylo avec Ferrofluid. Quand on y introduit le stylo fourni, un super aimant contenu dans le puits est poussé vers le bas et le Ferrofluid forme une demi-sphère hérissée autour de l'aimant. Fascinant !</p>
	<p><b>M-22</b> Limaille de fer Poids: 100 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 4,20/pc. dès 10 pc. 3,75/pc.</p>	<p>La limaille de fer est utilisée pour visualiser simplement le champ magnétique produit par un aimant. Vous recevrez environ 100g de limaille dans un petit pot en plastique (voir photo).</p>
	<p><b>M-04</b> Détecteur de flux magnétique env. 75 x 75 mm Poids: 2 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 7,60/pc. dès 5 pc. 6,40/pc.</p>	<p>Ce détecteur de flux permet de visualiser le champ magnétique. Il est composé d'une pellicule en plastique renfermant de fines particules de nickel baignant dans une suspension gélatineuse. Voir M-05 et M-08. Autres dimensions sur demande.</p>
	<p><b>M-05</b> Détecteur de flux magnétique env. 75 x 75 mm plastifié Poids: 3 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 7,60/pc. dès 5 pc. 6,40/pc.</p>	<p>Le même détecteur de flux que M-04, mais plastifié, ce qui le rend plus résistant aux pliures et éraflures, mais également plus rigide. Un peu de publicité y est aussi présente... Autres dimensions sur demande.</p>
	<p><b>M-08</b> Grand détecteur magnétique env. 150 x 150 mm Poids: 6 g</p>	<p>Prix en EUR 1 pc. 22,80/pc. dès 5 pc. 19,20/pc.</p>	<p>Même article que le M-04 mais quatre fois plus grand. Le détecteur de flux devient plus foncé quand le champ magnétique est perpendiculaire à sa surface (par exemple à proximité des pôles) et plus clair quand le champ y est parallèle.</p>
	<p><b>K-13-N</b> Boule acier (non magnétique !) Nickelée Diamètre: 12,7 mm Poids: 8,4 g</p>	<p>Prix en EUR 10 pc. 0,28/pc. dès 20 pc. 0,24/pc. dès 50 pc. 0,20/pc. dès 100 pc. 0,18/pc.</p>	<p>Non magnétique! Boule acier nickelée. A combiner avec d'autres aimants comme les aimants de forme cylindrique par exemple.</p>

	<b>FER-01</b> Ferrofluide 10 ml Poids: 52 g	Prix en EUR	Ferrofluide est un fluide qui contient de très petites pièces ferromagnétiques. De ce fait, le liquide réagit très fortement aux champs magnétiques et développe donc un comportement surprenant
		1 pc. 10,45/pc.	
	dès	5 pc. 9,45/pc.	
		dès	20 pc. 7,70/pc.

## Flux Objects:

Les tableaux magnétiques et les panneaux magnétiques pour clés de cette page ont été créés par deux talentueux jeunes designers allemands. Le système de fixation murale est particulièrement raffiné. Grâce à l'utilisation d'aimants 'SuperMagnete', il permet à tout moment de réorienter les panneaux. Design original à un prix imbattable.

Très pratique, il peut aussi devenir un cadeau élégant. Il vous suffira alors de lui trouver un joli emballage cadeau, celui-ci étant simplement livré dans sa protection à bulles.

	<b>FO-1</b> Flux-Panel (acier inoxydable 32 cm) Panneau magnétique pour clés Poids: 160 g	Prix en EUR 1 pc. 18,00/pc. dès 3 pc. 15,00/pc.	Panneau magnétique pour clés en acier brossé de 1,5 mm d'épaisseur. La surface utile est de 32 x 3,5 cm. Les accessoires de montages sont livrés.
	<b>FO-2</b> Flux-Panel (acier inoxydable 50 cm) Panneau magnétique pour clés Poids: 250 g	Prix en EUR 1 pc. 23,00/pc. dès 3 pc. 20,00/pc.	La version longue du FO-1. 50 au lieu de 32 cm et offrant 11 supports magnétiques pour les clés. Les accessoires de montages (3 Flux-Pins) sont livrés.
	<b>FO-3</b> Flux-Panel (poirier 32 cm) Panneau magnétique pour clés Poids: 130 g	Prix en EUR 1 pc. 20,00/pc. dès 3 pc. 17,00/pc.	Panneau magnétique pour clés en poirier massif huilé.
	<b>FO-4</b> Flux-Boards (32x3 cm, la paire) Deux baguettes "diagonales" Poids: 220 g	Prix en EUR 1 pc. 20,00/pc. dès 3 pc. 17,00/pc.	Flux Miniboards, deux pièces Deux baguettes "diagonales" en acier de 1,5 mm, brossé d'un côté, poli de l'autre. Livré avec 12 petits aimants de maintien.
	<b>FO-5</b> Flux-Stripes (50x4 cm, la paire) 2 porte-photos magnétiques Poids: 490 g	Prix en EUR 1 pc. 24,00/pc. dès 3 pc. 20,00/pc.	Deux porte-photos magnétiques en acier de 1,5mm d'épaisseur, brossé d'un côté, poli de l'autre. Livré avec 12 petits aimants de maintien.
	<b>FO-6</b> Flux-Twinboards (40 x 8 cm) 2 Magnetboards (la paire) Poids: 810 g	Prix en EUR 1 pc. 32,00/pc. dès 3 pc. 29,00/pc.	Deux "jumeaux" exclusifs en acier de 1,5 mm d'épaisseur. 40 x 8 cm chaque. Livré avec 12 petits aimants de maintien et tout le nécessaire de fixation.



**FO-7**

Flux-Pitchboard acier inox  
Panneau magnétique pour clés dès  
Poids: 680 g

Prix en EUR

1 pc. 35,00/pc.

3 pc. 32,00/pc.

Panneau magnétique porte-clés de luxe. Huit énormes aimants au recto du panneau (25 x 15 cm) maintiennent vos clés.

Grâce à sa surface recouverte de feutre, il ne se rayera pas lors de vos concours de lancer de clé les samedi soirs entre amis.

## Questions sur notre site marchand

### **Livrez-vous aussi sur facture ?**

Nous livrons sur facture aux

- établissements publics (écoles, musées, Universités, ...)
- administrations
- sociétés bien établies

Dans tous les cas, nous nous réservons le droit, pour les sociétés qui nous sont inconnues ou pour les grosses commandes, d'exiger le prépaiement.

(Voir également nos conditions de livraison [<http://www.supermagnete.de/fre/conditions.php>]).

### **Livrez-vous en contre remboursement?**

En raison du coup élevé de ce mode de livraison, nous ne le proposons pas pour l'instant.

### **Puis-je également acheter les aimants SuperMagnete dans un magasin?**

Non, nous n'avons pas de magasin, nous vendons uniquement nos produits par correspondance, via ce site marchand.

### **Puis-je venir chercher ma commande directement chez vous ?**

Dans nos bureaux à Uster, nous ne disposons que de quelques exemplaires, car nous avons une logistique externe. Pour cette raison, vous ne pouvez pas venir chercher votre commande directement chez nous.

### **Le siège de votre entreprise se trouve en Suisse et je me trouve en Allemagne. Cela ne pose-t-il pas un problème ?**

Non, absolument pas !

Nos bureaux et nos entrepôts se trouvent en Suisse, mais nous possédons un numéro de T.V.A. allemand. Nous faisons apporter les marchandises quotidiennement par coursier, en Allemagne, nous occupant des formalités douanières en ce qui concerne les taxes et la T.V.A.. Les paquets sont ensuite livrés par le service postal allemand courant. **Pour vous, c'est exactement comme si vous achetiez les produits directement en Allemagne.** Les prix sont donnés TTC et la loi en ce qui concerne les achats par correspondance et le droit de rétractation [<http://www.supermagnete.de/fre/agb.php#7>] de 14 jours en vigueur en Allemagne est applicable. Pour les retours, nous disposons d'une adresse en Allemagne et pour les paiements, d'un compte allemand à la Postbank.

En bref, vous ne remarquerez pas que nous sommes localisés en Suisse. Sauf peut-être au téléphone, à notre accent indéfinissable... :-)

## Questions à propos de notre assortiment

### **Je ne trouve pas les dimensions désirées sur votre site marchand. Puis-je commander des aimants sur mesure?**

Oui, nous vous ferons volontiers une offre. Formulez-en simplement la demande [[http://www.supermagnete.de/fre/custom\\_form.php](http://www.supermagnete.de/fre/custom_form.php)].

Veuillez prendre note qu'une commande de produit sur mesure est payable d'avance et qu'après réception du paiement, il vous faudra compter de quatre à huit semaines pour la recevoir. (veuillez lire les conditions de livraison relatives aux produits sur mesure [[http://www.supermagnete.de/fre/conditions\\_co.php](http://www.supermagnete.de/fre/conditions_co.php)].)



### Dans quelle direction sont magnétisés les aimants et où se trouvent les pôles ?

Pratiquement tous nos aimants sont magnétisés parallèlement au plus petit côté. Pour les quelques exceptions (par ex. Q-19-13-06-LN) nous indiquons ce qu'il en est dans la description du produit. Cela signifie que les pôles des parallélépipèdes se situent au niveau des **plus grandes faces** et ceux des cylindres et des disques au niveau des faces circulaires, on dit alors que ces derniers sont axialement magnétisés. Les anneaux sont, sauf mention contraire, également axialement magnétisés. Pour les cubes, les pôles se situent sur deux faces opposées et les boules possèdent deux pôles à l'instar de la Terre.

### Pouvez-vous me conseiller techniquement quant aux applications avec des aimants?

Eventuellement, testez-nous ! Nous pourrions peut-être vous aider dans certains cas. Contactez-nous de préférence par e-mail avec une description de votre application. Nos compétences se situent cependant plus du côté logistique et vente des aimants néodymes que de celui des applications et du développement de systèmes magnétiques. Dans tous les cas, si nous ne sommes pas sûrs de notre réponse, nous vous le ferons savoir.

## Questions sur les supers aimants néodymes.

### Que signifient les désignations N40, N42, N45, N45H, ...?

Une telle désignation est une mesure de la qualité du matériau utilisé. Elle nous fournit deux données :

1. Combien d'"**énergie magnétique**" est stockée par unité de volume dans l'aimant.
2. A quelle **température maximale** peut-on utiliser l'aimant?

La partie numérique (par ex. 40, 42, 45) désigne, à peu près, le produit énergétique maximum [[http://www.supermagnete.de/fre/faq.php?t=energy\\_product](http://www.supermagnete.de/fre/faq.php?t=energy_product)] de l'aimant (en MGOe).

Les lettres codifient la température maximale d'utilisation (N=80 °C, M=100 °C, H=120 °C, SH=150 °C, EH=180 °C, UH=200 °C). La plupart de nos aimants sont N et leur température d'utilisation maximale est donc de 80 °C.

Quand on parle, dans le langage courant, de force magnétique, on pense la plupart du temps soit à la force d'adhérence sur une plaque métallique, soit à la force d'attraction sur une pièce métallique (ou un autre aimant) à une distance donnée.

Pour estimer cette 'force', il n'est pas suffisant de seulement prendre en compte le matériau utilisé, mais aussi **le volume** de l'aimant, sa **forme**, ses **proportions** (par ex. le rapport hauteur/diamètre pour un disque), ainsi que la **combinaison avec d'autres matériaux**, comme par exemple assemblé à une plaque en fer ou serti dans un pot métallique.

Ceci est également valable pour les températures d'utilisation maximales. Les données des températures maximales peuvent être utilisées sans problème pour des aimants avec des proportions « optimales ». Par exemple, si un aimant est très fin par rapport à son diamètre ou sa longueur, la température maximale d'utilisation sera plus vite atteinte.

En ce qui concerne la force, pour deux aimants de tailles différentes et de différentes magnétisations, la différence de volume est en général plus déterminante que la différence de magnétisation. Pour cette raison, les gros aimants sont en général plus forts que les petits, même si leur indice de magnétisation est plus faible.

Le rapport précis entre ces valeurs pour un aimant est précisé dans ce tableau de valeurs pour les aimants 'SuperMagnete' [[http://www.supermagnete.de/fre/data\\_table.php](http://www.supermagnete.de/fre/data_table.php)].

### Quelle est la force d'adhérence de cet aimant?

Comme point de repère nous indiquons la valeur approximative en gramme ou en kilo de la force d'adhérence. Il s'agit d'une valeur maximale théorique, obtenue dans des conditions optimales. En pratique, la force d'adhérence est dépendante des éléments suivants:

- **Espace entre l'aimant et la surface métallique:**

Si l'aimant n'est pas en contact direct, la force d'adhérence décroît très rapidement avec la distance. Un espace d'air d'un demi millimètre divise déjà cette force par deux. Et une fine couche de peinture diminue de la même manière cette force.

- **Matière du support:**

La valeur théorique de la force d'adhérence est relative à un support en fer blanc. Pour un support en acier de construction ST37 la valeur est amputée d'env. 5% et d'env. 30% pour le ST70.

- **Surface du support:**

Plus la surface du support est régulière, meilleure sera la force d'adhérence. Donc, pour une surface irrégulière, tenir compte de la diminution de cette force.

- **Direction de la force appliquée à l'aimant:**

La valeur théorique de la force d'adhérence est donnée pour une force s'appliquant perpendiculairement au support.

- **Epaisseur du support:**

Le support ne doit pas être trop fin pour ne pas arriver à saturation magnétique, auquel cas une partie du champ magnétique produit par l'aimant sera perdu.

En principe, pour une application bien précise ne vous fiez pas à l'indication de la force d'adhérence qui est donnée, mais faites plutôt des tests grandeur nature.

A propos, si vous avez besoin de connaître la force d'adhérence en Newton, multipliez la valeur donnée par 9,81. (Une masse d'un kilogramme a un poids, sur terre, de 9,81 Newton)

### Où sont fabriqués les aimants SuperMagnete?

Nous les faisons fabriquer en Chine. Environ 140 sociétés chinoises assurent environ 60% de la production mondiale d'aimants néodymes. Nous avons évalué, comparé et testé les produits d'une bonne douzaine d'entre elles. Nos fournisseurs actuels délivrent des produits d'une qualité constante à bon prix. Comme nous commandons de très grandes quantités et que le processus des commandes est à 100% automatisé, nous sommes certains de vous offrir les aimants néodymes offrant le meilleur rapport qualité/prix du marché.

### Avec quelle colle puis-je fixer les aimants ?

Nous pouvons vous proposer la colle à deux composants **UHU plus endfest 300**, qui est disponible sur notre site. Vous trouverez dans la rubrique 'Accessoires'.

### Ces aimants deviennent-ils moins puissants avec le temps?

Dans des conditions normales, les aimants néodymes gardent leurs propriétés magnétiques quasi éternellement. Ils se différencient ici grandement par rapport aux aimants traditionnels en ferrite qui se désaimantent avec le temps sans influence de leur environnement.

Les aimants néodymes peuvent perdre de leurs capacités magnétiques dans les conditions suivantes:

- chaleur excessive: la plupart de nos aimants ont une température d'utilisation maximale de 80 °C
- champs magnétiques externes puissants

## Vos commentaires

**Votre site offre une navigation très très agréable. La clarté est de mise, que ce soit dans votre catalogue ou sur les différentes pages lors de la commande. Ma suggestion : ne changez rien !**

A.B.

**Vos aimants sont géniaux, vraiment ! Je crois, si je me souviens bien, que c'est ma 3ème commande chez vous et je suis toujours aussi ravie ! Félicitations et longue vie à votre entreprise. Bravo aussi pour le site en français !!!!!**

I.R.

**Je suis si surpris de la qualité du site que j'en suis sceptique, les photos sont impressionnantes, et plus on en voit, plus on a d'idées, et plus on achète! Je ne pensais pas qu'on puisse obtenir des aimants aussi puissants. On sent bien que c'est un site né de passion car il n'y a aucun contenu superflu.**

J.S.

**Bien sûr je n'aurais jamais été assez stupide pour laisser deux S-20-10-N se rencontrer, non? Eh bien pourtant si... vous avez un truc pour les séparer de nouveau?**

I.F.

**A propos, je trouve votre site web excellent, en particulier le processus de commande. Des comme ça on en trouve pas souvent.**

L.B.

**Je ne peux presque pas le croire. Votre service client bat vraiment tous les records !! Rien à redire, il est parfait.**

W.K.



## Contact

### **Notre adresse postale (pas de magasin!):**

SuperMagnete.de  
Webcraft GmbH  
Winterthurerstrasse 18 b  
8610 Uster  
Suisse

### **e-mail, téléphone, fax:**

e-mail: support@supermagnete.de

Téléphone:

0810 832 821 (seulement pour la France, Numéro Azur)

+41 43 399 01 34 (à partir de l'étranger)

Fax: +41 43 466 95 10

### **Vous serez conseillé par:**

Mme Marion Zollinger, M. Nico Meili, M. Fabrice Bouverat, M. Matthias Ackermann