

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 16632**

**Цена в прайсе: 539 тг.**

**Неодимовый магнит D20x8-6 мм**



Сильный неодимовый магнит (D20x8 мм, Отверстие: 6 мм).

### **Внимание!**

Указанные данные о силе на отрыв являются ориентировочными.

Неодимовые магниты в последнее время все чаще получают свою популярность в связи с тем, что их сплав, состоящий из таких элементов, как железо, бор и неодим, предают им большую мощность по сравнению с обычными ферритовыми магнитами. Такие магниты достаточно долго способны сохранять свойства магнетизма, благодаря чему их можно применять даже с такими материалами, которые имеют высокую степень размагничивания. При этом свойства магнитов не снижаются, что способствует их применению совместно с материалами для создания сильного магнитного поля. Кроме того, следует отметить, что даже самый маленький размер такого магнита обладает гораздо большей силой, по сравнению с гораздо большим размером обычного магнита. В связи с этим, свое широкое применение они находят в различных сферах их применения.

**Направления, где неодимовые магниты имеют наибольшую область распространения:**

- Всего в различного рода технике - так, их часто можно наблюдать в персональных компьютерах. В частности во внешних и внутренних жестких дисках;
- В качестве сувенирных изделий, где они с одной стороны используемым магнитом способны прикрепляться и удерживаться на металлических объектах. Так, часто их применяют для производства магнитов для холодильников;

- Благодаря им можно легко скрепить подарочную упаковку, поместив его внутрь, а снаружи идет застежка для той самой упаковки;
- Существуют различные разновидности неодимовых магнитов, которые имеют различную форму и размер, благодаря чему способны отлично использоваться в качестве увлечения, при котором благодаря их магнетическим свойствам можно составлять с использованием магнитов различного рода объекты, используя их в качестве головоломок;
- Еще большая их популярность возросла во время использования их представительницами женского пола в качестве украшений (браслетов, бус), которые крепятся друг к другу на основе магнетических свойств и без использования других видов крепления;
- Применение таких магнитов в аудиосистемах способствует увеличению благодаря им звукового эффекта. Именно поэтому они весьма полезны в качестве дополнения к мембранам для колонок и наушников;
- Особо важное их назначение заключается в применении их на таких предприятиях, где важным моментом является то, чтобы предотвратить попадания металлических частиц в детали работающих станков и оборудования, что способно привезти не только к сбою в производстве, но и предупреждает от возникновения взрывов. В этом случае они служат в роли защитного барьера;
- Также, используя неодимовые магниты, можно «продлить жизнь» обычных магнитов, которые уже сумели потерять свои прежние свойства магнетизма, зарядив их своим зарядом;
- Не меньшее распространение такие магниты имеют и в сфере радиоэлектроники и автомобилестроении, а также других вариантах их применения.