

Vertrauen Sie unserer Kraft!

## Scheibenmagnet Ø 18,0 x 2,0 mm N35 Nickel - selbstklebend-FT

Artikel-Nummer: SM-18x02-N-sk-FT



## Produkteigenschaften und technische Daten

Magnetisierungsgüte	N35
Material	Neodym
Toleranz	0.1 mm
Temperatur max.	80 °C
Magnetisierungrichtung	axial
Beschichtung	Nickel (Ni-Cu-Ni)
Gesamtdurchmesser D	18,0 mm
Gesamthöhe H	2,0 mm
Haftkraft	2,000 kg
Gewicht	0,003 kg
Volumen	509 mm³







Dieser Neodym-Scheibenmagnet ist auf der einen Seite mit einem stark selbstklebenden Polsterschaum ausgerüstet. Im Gegensatz zu unseren normalen selbstklebenden Magneten kleben diese besonders gut auf dem Untergrund. Durch eine kleine Lasche lässt sich die Schutzfolie auf der Klebeseite sehr leicht abziehen. Dieser kleine Supermagnet besitzt eine Haftkraft von ca. 2 Kilo und kann somit schon schwerere Gegenstände halten. Bei einer Bestellmenge von 10 Stück erhalten Sie 5 Magnetpaare. Bei 20 Stück erhalten Sie 10 Magnetpare, usw..... Geliefert werden diese Magnetplättchen paarweise auf einem Trägerband. So dass Sie immer einen Magnet mit Südpol und einen Magnet mit Nordpol auf der selbstklebenden Seite erhalten. Damit der Schaumkleber bei der Lagerung nicht zusammengedrückt wird, erfolgt die Lieferung in Plastikröhrchen, á 10 Scheibenmagnete. Klebefilm: 3M4920 (Polsterschaum)Dicke der Klebeschicht: 0,4 mm



Vertrauen Sie unserer Kraft!

#### **ROHS-Richtlinie**



Dieser Artikel entspricht der europäischen RoHS-Richtlinie (2002/95/EG - RoHS - Restriction of Hazardous Substances) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektronikgeräten. Nicht registrierungspflichtig gemäß REACH.

#### Warnung

NdFeB-Magnete sind kein Kinderspielzeug - besonders bei dünneren Abmessungen können diese leicht zerbrechen oder splittern! Ein unkontrollierter Aufprall von zwei Magneten sowie eine äußere, mechanische Schlag- oder Druckbelastung sollte deswegen vermieden werden!

### Hinweis zur Bestimmung der Haftkraft

Die von uns ermittelten Haftkräfte sind bei Raumtemperatur an einer polierten Platte aus Stahl S235JR (ST37) mit einer Stärke von 10 mm bei senkrechtem Abzug des Magneten bestimmt worden (1kg~10N). Eine Abweichung von bis zu -10% gegenüber dem angegebenen Wert ist in Ausnahmefällen möglich. Im Allgemeinen wird der Wert überschritten. Beachten Sie bitte, dass bei dünneren, lackierten und nicht absolut planen Untergründen die Haftkraft nur einen Bruchteil der in der Prüfung bestimmten Werte beträgt!

#### **Produktbilder**





# magnet-shop.net

Vertrauen Sie unserer Kraft!







