

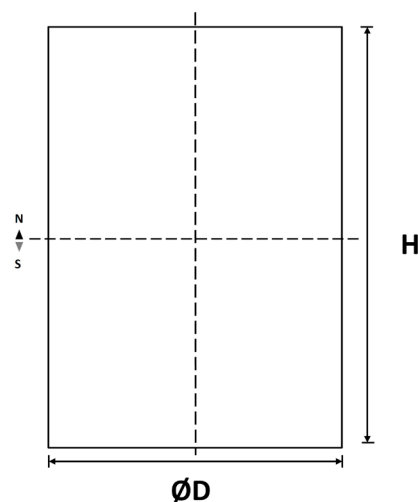
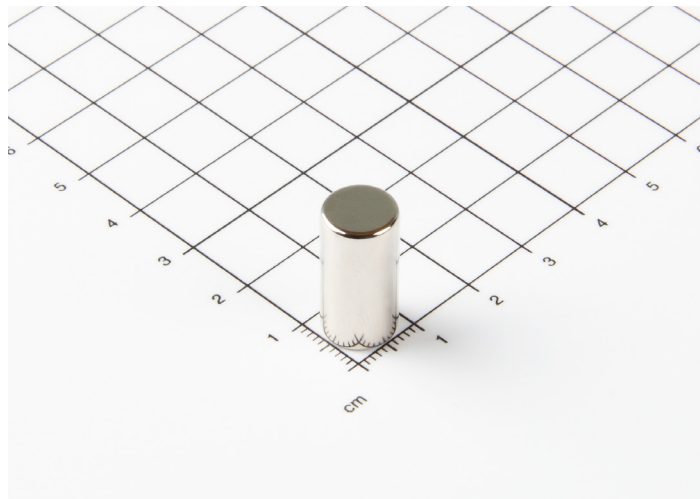
## Technisches Datenblatt

### Neodym-Stabmagnet Ø10x20mm

Artikelnummer 37326

#### Technische Daten

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Durchmesser ØD (mm)            | 10        |
| Höhe H (mm)                    | 20        |
| Haftkraft (N)                  | 40        |
| Magnetisierung                 | axial     |
| Magnetmaterial                 | Neodym    |
| Beschichtung                   | NiCuNi    |
| Magnetgüte                     | N42       |
| Farbe                          | Silber    |
| Temperaturbeständigkeit (C°)   | 80        |
| Gewicht (kg)                   | 0,008     |
| Remanenz Br (T)                | 1,29-1,32 |
| Koerzitivfeldstärke iHc (kA/m) | 955       |
| Koerzitivfeldstärke bHc (kA/m) | 860-995   |
| Energie Produkt (BH)max (MGOe) | 40-42     |



#### Technische Produktdetails

- Zusammensetzung unserer Neodym-Magnete: Eisen 54,3%, Neodym 42%, Dyspros. 1,8%, Bor 1,4%, und Al. 0,5%. +Nickelauflage.
- Sehr hohe Haftkraft trotz der kleinen Abmessung von Ø6x6mm.
- Niedriges Gewicht und kleiner Platzbedarf.
- Sehr harter Sinterwerkstoff.
- Einbau durch Verkleben, Vergießen, Verspannen, Kaschieren.
- Magnete höherer Güte und höherer Temperaturbeständigkeit auf Anfrage erhältlich.



Dieses Produkt verstößt nicht gegen die aktuelle, europäische REACH Verordnung.



Dieses Produkt verstößt nicht gegen die aktuelle, europäische ROHS Richtlinie.