Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt
E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de



MAGNETKUGEL Ø5MM SCHWARZ (100 STÜCK), NEODYM KUGELMAGNETE

Artikelnummer: 00487
Kategorien: Kugelmagnete

BESCHREIBUNG

Für die **schwarzen** Magnetkugeln wählen wir einen **modernen, minimalistischen und technischen** Stil. Schwarz strahlt Professionalität und zeitlose Eleganz aus – perfekt für den Schreibtisch oder als edles Gadget für Technik-Enthusiasten auf **deinemagneten.de**.

EDLES SCHWARZ-FINISH: 100 NEODYM-MAGNETKUGELN (Ø 5 MM) – KRAFT TRIFFT DESIGN

Entdecke die dunkle Seite der Anziehung! Unsere tiefschwarzen Magnetkugeln sind das ultimative Accessoire für Puristen. Mit ihrem matten bis dezent glänzenden Look wirken sie auf jedem Schreibtisch wie ein modernes Kunstobjekt. Dieses 100er Set bietet dir die perfekte Basis, um physikalische Gesetze spielerisch zu erkunden oder komplexe geometrische Formen zu erschaffen.

TECHNIK AUF HÖCHSTEM NIVEAU

Hinter der schwarzen Fassade steckt reine Power. Jede Kugel ist ein technisches Meisterwerk aus **gesintertem Neodym (NdFeB)**. Damit die Kugeln nicht nur gut aussehen, sondern auch extrem langlebig sind, setzen wir auf ein aufwendiges Herstellungsverfahren:

- **Präzise Magnetisierung:** Die **axiale Ausrichtung (N35)** sorgt dafür, dass die Pole exakt

gegenüberliegen. Das ist der Schlüssel für den Bau von perfekt symmetrischen Würfeln oder stabilen Ketten.

- **4-facher Schutz:** Bevor das schwarze Finish aufgetragen wird, erhält jede Kugel eine **dreifache Nickel-Kupfer-Nickel-Beschichtung (Ni-Cu-Ni)**. Dies garantiert einen erstklassigen Korrosionsschutz des Neodym-Kerns.

- **Souveräne Performance:** Selbst bei Umgebungstemperaturen von bis zu **80 °C** behalten diese Magnete ihre volle Haftkraft.

PRODUKTDATEN KOMPAKT

- **Menge:** 100 Stück im Set
- **Durchmesser:** 5 mm (Präzisionsmaß)
- **Farbe:** Schwarz
- **Magnet-Typ:** Neodym (N35), gesintert
- **Beschichtung:** Hochwertiges Ni-Cu-Ni plus schwarzes Coating
- **Magnetisierungsrichtung:** Axial
- **Max. Einsatztemperatur:** 80 °C

SICHERHEIT & VERANTWORTUNG

Magnetismus in dieser Stärke ist faszinierend, erfordert aber einen achtsamen Umgang. Bitte beachte:

1. **Kein Spielzeug:** Aufgrund der extremen Anziehungskraft und Verschluckungsgefahr dürfen diese Kugeln **niemals in die Hände von Kindern** gelangen.

2. **Vorsicht bei Kollisionen:** Neodym ist ein sprödes Material. Vermeide es, die Magnete

ungebremst aufeinanderprallen zu lassen, um das schwarze Finish zu schonen.

3. **Sicherheitshinweise:** Bitte lies dir vor der Nutzung unbedingt unsere vollständigen Warnhinweise unter **deinemagneten.de/sicherheitshinweise/** durch.

Herstellerinformationen
Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt

Kontakt
E-Mail: info@deinemagneten.de
Web: deinemagneten.de

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Durchmesser	5 mm
Farbe	Schwarz

PRODUKTSICHERHEIT

Herstellerinformationen

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt
E-Mail: info@deinemagneten.de

Verantwortliche Person in der EU

Artur Grigoryan
Fleederbusch 17
24576 Bad Bramstedt
E-Mail: info@deinemagneten.de

Dokumente zur Produktsicherheit

- Warn- und Sicherheitshinweise