

Anello magnetico svasatore Ø 16,8 x 4,5 x 4,4 mm rivestimento in plastica - nero

Codice prodotto: RMS-17x04x04-N-K-S

I potenti magneti al neodimio sono rivestiti in plastica e sono quindi perfetti anche per l'uso esterno. La guaina in polipropilene protegge da un lato il magnete dall'ossidazione, dall'altro protegge anche le superfici su cui è fissato il magnete dai graffi. Di conseguenza, i magneti offrono una vasta gamma di possibili usi, sia in officina, in ufficio, in cucina o anche in campeggio, questi utili aiutanti sono necessari ovunque.

I magneti con foro e svasatura sono ideali anche per avvitarli nelle posizioni desiderate.



Il polo nord di questo magnete si trova sul lato della depressione.

Nota: non è possibile utilizzare due di questi magneti in coppia, ovvero i magneti non si attaccano l'uno all'altro con il lato svasato, ma si respingono

- Inossidabile, grazie al rivestimento in plastica
- Può essere utilizzato in ambienti umidi poiché è impermeabile
- Protegge le superfici sensibili
- Maggiore forza adesiva nella direzione di taglio rispetto ai normali magneti al neodimio
- Enorme forza adesiva grazie all'uso di super magneti al neodimio

Dati tecnici

Diametro:	16,8 mm	Altezza H:	4,4 mm
Colore:	Nero	Materiale:	Neodimio
Qualità di magnetizzazione:	N42	Temperatura massima:	80 °C
Direzione della magnetizzazione:	assiale (parallelo all'altezza)	Diametro superiore:	4,5 mm
Peso:	3 g	Rivestimento:	Polipropilene

Lineamenti relative al grado di magnetizzazione N42

Materiale	Rimanenza		Coercitiva				Prodotto energetico		Temperatura massima
	Br		bHc		iHc		(BxH)max		
	Gauss (G)	Tesla (T) typ.	kOe	kA/m	kOe	kA/m	MGOe	kJ/m ³	

N42	12900-13200	1.29-1.32	10.8-12.0	860-955	≥ 12	≥ 955	40-42	318-334	≤ 80
-----	-------------	-----------	-----------	---------	------	-------	-------	---------	------

Informazioni di produzione e sicurezza



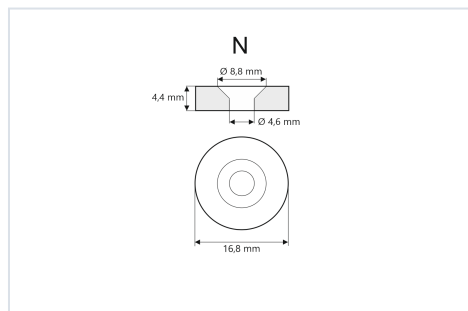
Il prodotto é conforme alle normative comunitarie RoHS

Il prodotto é conforme alle normative comunitarie RoHS ([2002/95/CE - RoHS - Restrizione delle Sostanze Pericolose](#)) relativa all'utilizzo e all'impiego di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche e dispositivi elettronici.

⚠ Si prega di osservare le nostre indicazioni di sicurezza per questo prodotto.

Produttore: magnets4you GmbH, Bgm.-Dr.-Nebel-Str. 15a, 97816 Lohr a. Main, Deutschland, service@magnet-shop.net

Immagini del prodotto



Importanti istruzioni di sicurezza per la manipolazione dei nostri magneti!

I magneti permanenti e i materiali magnetici richiedono precauzioni speciali. Si prega di leggere attentamente le istruzioni prima dell'uso. Se avete altre domande, non esitate a contattarci. La società „magnets4you GmbH“ declina ogni responsabilità derivante da un uso improprio dei magneti.

Manipolazione



Maggiore cautela con i bambini:

Tenere i magneti lontano dalla portata dei bambini! Pericolo di ingestione e lesioni gravi!



Quando si maneggiano potenti magneti, prestare attenzione alle misure di sicurezza appropriate e agli indumenti protettivi. Prima dell'uso, rimuovere tutti gli oggetti magnetici e utilizzare guanti e occhiali protettivi.



Nessuna lavorazione meccanica e collisioni!

Una manipolazione scorretta dei magneti porta alla perdita dell'effetto magnetico e alla distruzione del magnete. Inoltre, la polvere di perforazione altamente infiammabile e altri rischi significativi per la salute sono causati dai seguenti pericoli.

Pericolo da magneti



Lesioni

La manipolazione impropria dei magneti può causare lividi, contusioni o persino ossa rotte.



Schegge

I magneti sono fragili. Le collisioni provocano la scheggiatura di piccole parti, con conseguenti rischi per la salute e danni al magnete.



Campi magnetici

I potenti magneti possono mettere in pericolo e distruggere componenti elettronici e meccanici (pacemaker, supporti dati, carte di credito, dispositivi elettronici, ecc.).



I portatori di pacemaker non devono esporsi a campi magnetici.



Altri rischi

- Molti magneti hanno rivestimenti a cui alcune persone sono allergiche. Dovreste quindi evitare un contatto eccessivo della pelle con i magneti grezzi
- Rischi per la salute quando entrano in contatto con cibo e acqua potabile. Utilizzare solo magneti appositamente progettati per quest'area!

Trasporto e spedizione



Quando si spediscono i magneti, devono essere osservate le normative applicabili per i campi magnetici vaganti durante il trasporto aereo (normativa IATA sulle merci pericolose). Queste disposizioni si applicano anche ai magneti incorporati.