

VarioBox Magnet 45 kg - sistema per sollevare, appendere, avvitare

Codice prodotto: VB-45

Con questo sistema magnetico potrete, ad esempio, attaccare cartelli su superfici metalliche, senza alcun rischio.

Questo sistema è previsto anche per il facile sollevamento di oggetti, anche in aree ristrette.

Il supporto per occhielli può essere fissato al sistema magnetico sia in alto che lateralmente - il sistema può anche essere facilmente e rapidamente avvitato su molte superfici utilizzando i supporti esistenti.

Ciò consente numerose e complesse possibilità di applicazione!



- con occhiello variabile per sollevare, trattenere o appendere
- con 2 potenti inserti magnetici in ferrite con espansioni polari
- Custodia in plastica resistente con protezione laterale in gomma antiurto
- per carichi sospesi fino a 45 kg

Lunghezza totale della vite ad occhiello: 52,0 mm

Diametro interno occhiello: 12,5 mm

Filetto della vite ad occhiello: M5

Fornito con coperture magnetiche e controdadi

Dati tecnici

Lunghezza:	63 mm	Larghezza:	60 mm
Altezza H:	32 mm	Forza adesiva:	45 kg
Materiale:	Ferrite	Peso:	375 g

Informazioni di produzione e sicurezza



Calcolo della forza d'attrazione

La forza d'attrazione dei nostri magneti è determinata dalla temperatura ambiente su una piastra d'acciaio lucida S235JR (ST37) con uno spessore di 10 mm tramite trazione verticale del magnete (1kg ~ 10 N). Un valore inferiore del 10% rispetto al valore specificato è possibile in casi eccezionali. In generale, il valore viene superato. Si prega di notare che per superfici metalliche sottili e/o verniciate la forza d'attrazione è solamente una parte del valore specificato.

⚠ 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.