

Scheda tecnica articolo CSF-25

Dati tecnici e sicurezza nell'utilizzo

Webcraft GmbH
Industriepark 206
78244 Gottmadingen, Germania

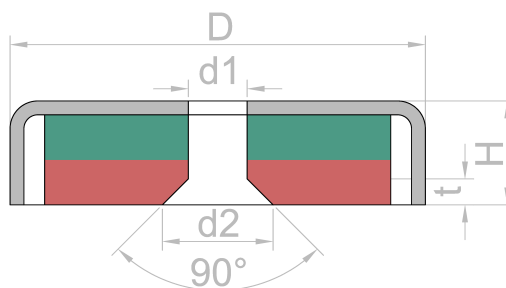
Telefono: +49 7731 939 839 1

www.supermagnete.it
support@supermagnete.it

1. Caratteristiche tecniche

Magnete in ferrite con base in acciaio Ø 25 mm con foro svasato, tiene ca. 2,2 kg

ID articolo	CSF-25
EAN	7640155431538
Materiale	Ferrite
Forza di attrazione	ca. 2,2 kg (ca. 21,6 N)
Sforzo tangenziale	ca. 440 g (ca. 4,31 N)
Diametro della base D	25 mm
Altezza della base H	7 mm
Foro d1	5,5 mm
Foro d2	11,7 mm
Svasatura t	3,1 mm
Tipo di magnetizzazione	Y30BH
Rivestimento	Nichelato (Ni-Cu-Ni)
Temperatura max. di esercizio	50°C
Tolleranza	+/- 0,1 mm
Acciaio	Q235 (Cina)
Peso	16,0000 g





Il prodotto è conforme all'ultima direttiva europea RoHs.







Il prodotto è conforme all'ultimo regolamento europeo REACH.



2. Avvisi di sicurezza

<p>Pericolo</p> 	<p>Ingestione</p> <p>I bambini possono ingerire piccoli magneti. Nel caso in cui vengano ingeriti diversi magneti, questi possono arrestarsi nell'intestino e causare lesioni anche mortali.</p> <p>I magneti non sono giocattoli! Assicuratevi che non finiscano nelle mani dei bambini.</p>
<p>Avvertenza</p> 	<p>Pacemaker</p> <p>I magneti possono influenzare il funzionamento dei pacemaker e dei defibrillatori impiantati.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un pacemaker potrebbe passare automaticamente in modalità test e provocare un malore. • Un defibrillatore potrebbe anche smettere di funzionare. • Se siete portatori di uno di questi dispositivi, mantenete una distanza di sicurezza dai magneti: www.supermagnete.it/faq/distance • Avvertite i portatori di questi dispositivi di non avvicinarsi ai magneti.

3. Uso appropriato e stoccaggio

Attenzione 	Campo magnetico I magneti generano un campo magnetico esteso e potente. Possono danneggiare televisori e computer portatili, carte di credito e bancomat, supporti informatici, orologi meccanici, apparecchi acustici, altoparlanti e altri dispositivi. <ul style="list-style-type: none">• Tenete i magneti lontano da tutti gli apparecchi e gli oggetti che potrebbero venire danneggiati da campi magnetici intensi.• Consultate la nostra tabella con le distanze consigliate: www.supermagnete.it/faq/distance
Avviso 	Effetto sulle persone Secondo le nostre attuali conoscenze, i campi magnetici dei magneti permanenti non hanno nessun effetto misurabile, positivo o negativo, sulle persone. È improbabile che il campo magnetico di un magnete permanente costituisca un danno per la salute, ma questo rischio non può essere del tutto escluso. <ul style="list-style-type: none">• Per sicurezza evitate il contatto prolungato con i magneti.• Tenete i magneti più grandi ad almeno un metro di distanza dal vostro corpo.
Avviso 	Resistenza al calore I magneti in ferrite possono essere impiegati a temperature da -40 °C a 250 °C. A temperature inferiori o superiori perdono in modo permanente una parte della loro forza di attrazione. Non utilizzate i magneti in ferrite in luoghi dove sono esposti a temperature inferiori a -40 °C o superiori a 250 °C.
Avviso 	Lavorazione meccanica I magneti in ferrite sono fragili. In seguito alla perforazione o al taglio di un magnete con uno strumento inadeguato, il magnete può rompersi. Evitate la lavorazione meccanica dei magneti se non disponete di strumenti adeguati e se non avete l'esperienza necessaria.

4. Avvisi sul trasporto

Attenzione 	Trasporto aereo I campi magnetici generati da magneti non adeguatamente imballati possono influenzare i dispositivi di navigazione degli aerei. Nel peggiore dei casi, questo potrebbe provocare un incidente. <ul style="list-style-type: none">• Spedite i magneti tramite trasporto aereo soltanto in un imballaggio dotato di una sufficiente schermatura magnetica.• Consultate le norme vigenti: www.supermagnete.it/faq/airfreight
Attenzione 	Spedizione postale I campi magnetici generati da magneti non adeguatamente imballati possono causare interferenze nei sistemi di smistamento automatico e danneggiare merci che si trovano in altri pacchi. <ul style="list-style-type: none">• Consultate i nostri consigli per la spedizione: www.supermagnete.it/faq/shipping• Utilizzate una scatola di ampie dimensioni e sistemate i magneti al centro del pacco circondandoli con del materiale da imballaggio.• Disponete i magneti all'interno del pacco in modo che i rispettivi campi magnetici si neutralizzino reciprocamente.• Se necessario, utilizzate della lamiera per schermare il campo magnetico.• Per la spedizione tramite trasporto aereo si applicano delle norme più rigide: consultate la nostra avvertenza sul "trasporto aereo".

Codice TARIC: 8505 1910 90 0

Origine: Cina

Per ulteriori informazioni sui magneti La preghiamo di consultare la pagina web
<https://www.supermagnete.it/faqs>

Stato dei dati: 29.02.2024