

Andmeleht artikkel ITF-32

Tehnilised andmed ja kasutusohutus

Webcraft GmbH
Industriepark 206
78244 Gottmadingen, Saksamaa

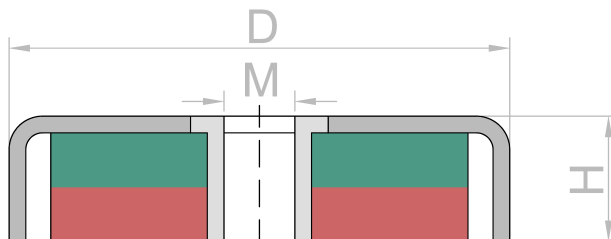
Telefon: +49 7731 939 839 1

www.supermagnete.ee
support@supermagnete.ee

1. Tehnilised andmed

Ferriidist potimagnet Ø 32 mm sisekeermega, hoiab u ca. 7,6 kg, keere M4

Artikli-ID	ITF-32
EAN	7640155432689
Materjal	Ferriit
Tõmbejõud	u ca. 7,6 kg (u ca. 74,5 N)
Nihkejõud	u ca. 1,5 kg (u ca. 14,9 N)
Värv	Hõbedavärvi
Potimagneti läbimõõt D	32 mm
Poti kõrgus H	7 mm
Keeme suurus	M4
Magnetiseeritus	HF 24/23
Kate	Tsink (Zn)
Maks. kasutustemperatuur	200 °C
Tolerantsus	+/- 0,3 mm
Teras	DC01 (Saksamaa)
Teras keere	11SMn30
Valmistatud riigis	Saksamaa
Teostus	Sisekeermega
Vorm	Ketas
Kaal	29,0000 g




Toode vastab uusimale Euroopa RoHS-direktiivile.




Toode vastab kõige uuemale Euroopa REACH-määrusele.


2. Ohutushoiatused


 <p>Oht</p>	<p>Allaneelamine</p> <p>Lapsed võivad väikseid magneteid alla neelata. Kui neelatakse mitu magnetit, võivad need soolestikus teineteise külge kinnituda ja põhjustada eluohtlikke tüsistusi.</p> <p>Magnetid ei ole mänguasjad! Veenduge, et magnetid ei satuks laste kätte.</p>
---	---


Hoiatus 	Südameaparaat Magnetid võivad mõjutada südamestimulaatorite ja implanteeritavate defibrillaatorite tööd. <ul style="list-style-type: none"> • Südamestimulaator võib minna testrežiimi ja põhjustada halba enesetunnet. • Defibrillaator ei pruugi teatud tingimustel enam töötada. <ul style="list-style-type: none"> • Kui kannate selliseid seadmeid, hoidke magnetitest piisavat vahemaad: www.supermagnete.ee/faq/distance • Hoiatage selliste seadmete kandjaid magnetitele lähenemise eest.
---	---


Hoiatus 	Rasked esemed Liiga suured või järsud koormused, väsimusnähtused ning materjalivead võivad põhjustada, et magnet või magnetiline konks eraldub oma kinnituspinnast. Allakukkuvad esemed võivad põhjustada raskeid vigastusi. <ul style="list-style-type: none"> • Näidatud tõmbejõud saavutatakse üksnes ideaaltingimustes. Arvestage suure ohutusteguriga. • Ärge kasutage magneteid kohtades, kus materjali rikke korral võivad inimesed viga saada.
---	--

3. Käsitlemine ja ladustamine


Ettevaatust 	Magnetväli Magnetid tekitavad ulatusliku ja tugeva magnetvälja. Need võivad muu hulgas kahjustada televiisoreid ja sülearvuteid, arvuti kõvakettaid, krediit- ja deebetkaarte, andmekandjaid, mehaanilisi kellasid, kuuldeaparaate ja valjuhääldijaid. <ul style="list-style-type: none"> • Hoidke magnetid eemal kõigist seadmetest ja esemetest, mida tugevad magnetväljad võivad kahjustada. • Pange tähele meie soovitatavate vahede tabelit: www.supermagnete.ee/faq/distance
---	---


Märkus 	Mõju inimestele Püsimagnetite magnetväljad ei oma tänase teadusliku teadmise järgi inimesele mõõdetavalt positiivset ega negatiivset mõju. Terviserisk püsimagneti magnetvälja tõttu on ebatõenäoline, kuid seda ei saa täielikult välistada. <ul style="list-style-type: none"> • Teie ohutuse huvides vältige magnetitega pidevat kokkupuudet. • Hoidke suuri magneteid oma kehast vähemalt ühe meetri kaugusel.
--	---

Märkus 	Temperatuurikindlus Ferriitmagneteid saab kasutada temperatuuridel vahemikus -40 °C kuni 250 °C. Madalamal ja kõrgemal temperatuuril kaotavad need püsivalt osa oma tõmbejõust. Ärge kasutage ferriitmagneteid kohtades, kus need puutuvad kokku temperatuuridega alla -40 °C või üle 250 °C.
--	---

Märkus 	Mehaaniline töötlemine Ferriitmagnetid on haprad. Magneti puurimisel või saagimisel sobimatu tööriistaga võib magnet puruneda. Loobuge magnetite mehaanilisest töötlemisest, kui teil puuduvad vastavad seadmed ja kogemus.
--	---

4. Märkused transpordi kohta

Ettevaatust 	Õhukaubandus Valesti pakitud magnetite magnetväljad võivad mõjutada lennukite navigatsiooniseadmeid. Halvimal juhul võib see viia õnnetuseni. <ul style="list-style-type: none"> • Saatke magneteid õhustranspordiga ainult piisava magnetvarjestusega pakendites. • Järgige asjakohaseid eeskirju: www.supermagnete.ee/faq/airfreight
---	--

Ettevaatust	Postisaadetus
	<p>Valesti pakitud magnetite magnetväljad võivad põhjustada häireid sortimisseadmetes ja kahjustada teiste pakkide tundlikke kaupu.</p> <ul style="list-style-type: none">• Pange tähele meie nõuandeid saatmiseks: www.supermagnete.ee/faq/shipping• Kasutage piisavalt suurt karp ja asetage magnetid täitematerjali abil paki keskele.• Paigutage magnetid pakendis nii, et nende magnetväljad üksteist tasakaalustaksid.• Kasutage vajadusel magnetvälja varjestamiseks teraslehti.• Õhutranspordiga saatmisele kehtivad rangemad reeglid: Pange tähele hoiatust „Õhutransport“.

TARIC-kood: 8505 1910 90 0

Päritoluriik: Saksamaa

Lisateabe saamiseks magnetite kohta vaadake palun lehte
<https://www.supermagnete.ee/faqs>

Andmete seis: 10.04.2026