

# KLIPSI®

FLEXIBLE MAGNETIC HOLDER



3 kg



Designed in Finland. Patent pending.

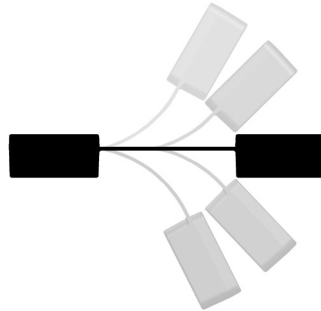


Check usage ideas in Instagram  
#klipsimagneticholder

KLIPSI® magneettipidike on suunniteltu erityisesti kaapeleiden kiinnittämiseen ferriittipohjaisille te-räspinnoille. Soveltuu erinomaisesti sulanapito- ja saattolämmityskaapeleiden kiinnitykseen putkistoihin sekä muihin metallirakenteisiin. Joustavan rakenteensa ansiosta se soveltuu erittäin hyvin myös kaareville pinnoille. Pidikkeellä on helppo kiinnittää kaapeleita myös kulmien ja kanttien yhteyteen. Pidike voidaan asentaa logopuoli ylöspäin jolloin yhdyssillan alle mahtuu paksumpi kaapeli ja logopuoli alaspäin ohuempi kaapeli kiinnittyy tukevasti lämmitettävää pintaa vasten. Asennettaessa pidikettä pitää varmistaa, ettei kaapeli jää kantamaan yhdyssillan alla ja näin varmistetaan että magneetit ovat mahdollisimman tasaisesti kiinni metallipinnalla. Magneettipidikkeen rakenne on täysin vesitiivis. Suljettu rakenne estää myös sähköparin syntymisen kosteissa olosuhteissa ja tätä kautta epäjalomman metallin syöpmisen ja hapettumisen. Magneettipidikkeen materiaalina on Poly-amidi (PA 66) joka kestää erittäin kovaa rasitusta sekä erilaisia lämpötiloja ja olosuhteita.

Tekniset tiedot 20 x 10 mm

- Magneettien koko: 20 x 20 mm
- Suurin kaapelin paksuus: 7 mm
- Suurin kaapelin leveys 31 mm
- Paino 31 g
- Materiaali: Polyamidi PA 66
- Lämpötilan kesto: -40...+170 °C
- Asennuslämpötila: -30...+80 °C
- Magneettiparin suora vetolujuus: 3 kg



**Sähkönumero: 13 200 01**

Varoitus!



Suurilla magneeteilla on erittäin kova vetovoima

- Varomaton käyttö voi aiheuttaa sormien tai ihon väliinjäämisen.
- Suuret magneetit voivat aiheuttaa luunmurtuman

Varoitus!



Sydämentahdistin ja defibrillaattori

- Sydämentahdistin voi mennä testitilaan ja aiheuttaa sairastumisen
- Defibrillaattori voi lopettaa toiminnan
- Mikäli käytät mainittuja kohteita, niin pidä riittävä etäisyys magneettisiin materiaaleihin
- Varoita myös muita mainittujen kojeiden käyttäjiä

Varoitus!



Magneettikenttä

Magneettiset esineet tuottavat laajan magneettikentän joka voi vahingoittaa elektronisia laitteita, maksukortteja, muistikortteja, kovalevyjä, mekaanisia kelloja, kuulolaitteita ja kaiuttimia.

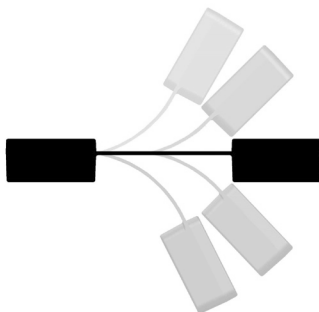
- Pidä magneetit poissa herkkien laitteiden lähetyviltä

KLIPSI® magnethållaren är speciellt planerad för att fästa kablar på ferrit-baserad stålytor. Magnethållaren fungerar också med värmekablar och frysskydd i piprännor och andra metallkonstruktioner. Tack vare sin flexibla struktur passar den mycket bra också för krökta ytor. Med hållaren är det lätt att fästa kablar också vid hörn och kanter. Hållaren kan monteras logotypen uppåt i vilket fall kan man fästa en tjockare kabel och när logotypen är nedåt kan man fästa en tunnare kabel stadigt. När hållaren monteras ska man se till att kabeln inte håller upp hållaren och att magneterna måste vara jämnt fast på metallytan. Magnethållarens struktur är helt vattentät. Den slutna strukturen förhindrar också uppkomsten av elektrokemiskt element i fuktiga förhållanden och därigenom korrosion och oxidationen av mindre ädel metall. Materialet i magnethållaren är Polyamid (PA 66) som tål mycket hög belastning

samt olika temperaturer och förhållanden.

Teknisk specifikation:

- Mått: 70 x 20 x 10 mm
- Magneternas storlek: 20 x 20 mm
- Största kabeltjocklek: 7 mm
- Max. kabelbredd 31 mm
- Vikt 31 g
- Material: Polyamid PA 66
- Installationsvärmebeständighet: -30...+80°C
- Värmebeständighet: -40...+170°C
- Magnetparets direkta draghållfasthet: 3 kg



**Elnummer: 13 200 01**

Varning!



Stora magneter har mycket stark dragningskraft

- Vårdslös användning kan göra att fingrar eller hud kommer i kläm.
- Stora magneter kan orsaka benbrott

Varning!



Pacemaker och defibrillator

- Pacemakern kan gå i testläge och orsaka insjuknande
- Defibrillatören kan sluta fungera
- Om du använder nämnda apparater, håll ett tillräckligt avstånd till magnetiska material
- Varna också andra som använder nämnda apparater

Varning!



Magnetfält

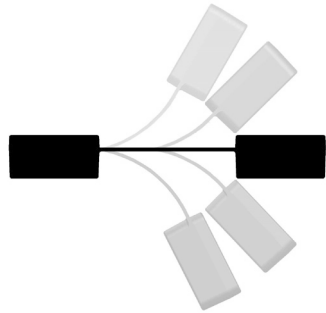
Magnetiska föremål genererar ett stort magnetfält som kan skada elektroniska apparater, betalkort, minneskort, hårddiskar, mekaniska klockor, hörselapparater, högtalare.

- Håll magneterna borta från känsliga apparater

The KLIPSJ® magnetic holder is especially designed for attaching cables to ferrite-based steel surfaces. Magnetic holder works also with trace heating cables and freeze protection in pipes and other metal surfaces. The flexible clip construction also enables an attachment on curved surfaces. The holder is also practical in attaching cables to corners and edges. The clip can be installed both ways. When installed the logo side up, a thicker cable can be attached securely, and when the holder is logo side down, a thinner cable can be attached surely on to heated surface. When installing the holder, ensure that the cable is not carrying any of the weight and magnets are evenly on the surface. The structure of the magnetic holder is completely waterproof, so that the magnets will never come in contact with water. The enclosed structure also inhibits the formation of an electric couple in damp conditions, and this will prevent the corrosion and oxidation of more electronegative metals. The magnetic holder is manufactured from polyamide (PA 66), which endures extremely high strains and different temperatures and conditions.

**Technical specifications:**

- Dimensions: 70 x 20 x 10 mm
- Size of magnets: 20 x 20 mm
- Maximum cable diameter: 7 mm
- Maximum cable width: 31 mm
- Weight: 31 g
- Material: Polyamide PA 66
- Installation temperature tolerance: -30...+80 °C
- Temperature tolerance: -40...+170 °C
- Direct pull of a magnet pair: 3 kg



**Electrical number: 13 200 01**

Warning!



Large magnets have an extremely strong pull  
 - Incautious use can cause pinching of the fingers or skin.  
 - Large magnets can cause bone fractures.

Warning!



Cardiac pacemaker and defibrillator  
 - A pacemaker can enter into a test mode and cause the person to fall ill.  
 - A defibrillator might cease to function.  
 - If you use these devices, ensure a sufficient distance to all magnetic materials.  
 - Also warn other users of such devices.

Warning!



Magnetic field  
 Magnetic objects create a large magnetic field that can harm electronic devices, credit cards, memory cards, hard disks, mechanical clocks, hearing aids, and speakers.

- Keep magnets away from sensitive devices.



16027/rev1



Manufacturer:  
 Pistesarjat Oy  
 Kylänportti 2, 02940 Espoo, Finland  
 +358 10 423 8770, myynti@pistesarjat.fi  
 www.pistesarjat.fi