



U-071200 – Ver.300915

071200 Kettinkisinkki 13-22 mm, sinkkianodi kettingille 0,75 kg

(Zinkanod för 13-22 mm kätting 0,75 kg
Zinc Anode 13-22 mm, for chain 0.75kg)

Kettinkisinkki 13-22 mm, sinkkianodi kettingille 0,75 kg on tarkoitettu laitureiden ja poijujen teräksisten ankkurikettinkien korroosiosuojaukseen.

Sinkin terästä suojaava vaikutus perustuu sinkin sähkökemialliseen ”uhrautuvuuteen”, eli sinkkianodi syöpyy epäjalompana metallina ennen terästä. Sinkin tulee toimiakseen olla vedessä. Ilmassa sillä ei ole suojaavaa vaikutusta

Kettinkisinkillä voidaan pidentää merkittävästi kettinkien käyttöikä, ja sitä suositellaan käytettäväksi aina uusien laitureiden ja poijujen ankkurointikettingeissä. Tuote on helppo kiinnittää myös paikallaan olevaan kettinkiin.



PAKKAUS SISÄLTÄÄ:

2 kpl	071201	Sinkkianodi 13-22 mm kettingille, puolikas
2 kpl	124110	Ruuvi 8x35, lieriök. kuusiokolo DIN7991 A2
1 kpl	131300	Mutteri M8 A2
1 kpl	071209	Ohje, kettinkisinkki 13-22 mm

ASENNUSKOHTIEN VALINTA:

Laiturikettinkien kettingin korroosio on voimakkainta lähellä veden pintaa, ja poijukettingeissä lisäksi kohdassa, jossa kettinki tapaa pohjan.

ASENNUSKOHDAT LAITURIKETTINKEIHIN:

- Jokaiseen kettinkiin lähelle veden pintaa, pinnan alle (n. 20 cm päähän pisteestä jossa kettinki lävistää veden pinnan)

ASENNUSKOHDAT POIJUKETTINKIIN:

- Ensimmäinen välittömästi poijuvarren alapuolelle, sekä
- toinen noin metrin pohjan yläpuolelle

ASENNUS

TARVITTAVAT TYÖKALUT:

- Kuusiokoloavain 6mm
- Teräsharja

ASENNUSVAIHEET:

- Puhdista kettinki asennuskohdasta huolellisesti levästä ym. epäpuhtauksista
- Harjaa asennuskohta kevyesti teräsharjalla
- Harjaa myös kettinkisinkin pintaa kauttaaltaan kevyesti teräsharjalla, jotta puhdasta sinkkipintaa tulee esiin
- Sovita sinkin puoliskot kettinkilenkkiin siten, että kontakti lenkkiin on mahdollisimman hyvä
- Kiinnitä puoliskot ruuveilla toisiinsa

HUOLTO

Tarkasta sinkit säännöllisesti ja uusi ne tarvittaessa.

SVENSKA

Kättingzink 13-22 mm, zinkanod för kätting 0,75 kg används som korrosionsskydd för ankarkättingar till bryggor och bojar.

Zinkens stålskyddande effekt beror på zinkens elektrokemiska "självupppoffrande tendens", det vill säga att zinken som den mindre ädla metallen korroderar innan stål. För att fungera, måste zinken vara i vatten. I luften skyddar den inte.

Med hjälp av kättingzink kan kättingens livstid förlängas märkbart. Användning av zinkanod rekommenderas alltid för nya ankarkättingar för bryggor och bojar. Produkten är lätt att placera även på kätting som redan är på plats.

FÖRPACKNINGEN INNEHÅLLER:

2 st	071201	Zinkanod för 13-22 mm kätting, en halv
2 st	124110	Skruv 8 x 25, insexskruv DIN7991 A2
2 st	131300	Mutter M8 A2
1 st	071209	Bruksanvisning, Zinkanod 13-22 mm

VAL AV MONTERINGSPLATS

Korroderingen av bryggkättingen är som starkast nära vattenytan och på bojkättingen dessutom på den plats där kättingen möter havsbotten

MONTERINGSPUNKTER PÅ BRYGGANS KÄTTINGAR

- på varje kätting nära vattenytan, under vattnet (på ungefär 20 cm avstånd från den punkt där kättingen bryter genom vattenytan)

MONTERINGSPUNKTER PÅ BOJKÄTTINGAR:

- 1 st direkt nedanför bojskaftet
- 1 st ungefär en meter ovanför havsbotten

MONTERING

NÖDVÄNDIGA VERKTYG

- Insexnyckel 6 mm
- Stålbörste

MONTERINGSFASER

- Rengör noggrant kättingen i monteringspunkten från sjögräs och andra orenheter
- Börsta lätt monteringspunkten med stålbörsten
- Börsta även försiktigt hela zinkanodens yta med stålbörsten, så att en ren yta på zinkanoden kommer fram
- Passa ihop zinkanodens halvorna på kättinglänken så att kontakten med länken är optimal
- Fäst halvorna i varandra med skruvar

UNDERHÅLL

Kontrollera med jämna mellanrum zinkanoderna och byt ut dem vid behov.

ENGLISH

Zinc Anode 13-22 mm, for chain 0.75kg is intended as corrosion protection for the steel anchor chains of docks and buoys.

The steel protecting effect of the zinc is based on the electrochemical "self-sacrificing" element of zinc, meaning that zinc as the less precious metal corrodes before steel does. The anode must be in the water to work properly. In the air it doesn't protect.

The zinc anode can markedly enhance the longevity of the life of the chains. Its use is always recommended for new docks and buoys. The product is also easy to attach to chains that are already in place.

PACKAGE INCLUDES:

- 2 pcs 071201 Zinc Anode for 13-22 mm chain, half
- 2 pc 124110 Screw 8x35 DIN7991 A2
- 2 pc 131300 Hex nut M8 A2
- 1 pc 071209 User manual Zinc anode 13-22 mm

CHOOSING INSTALLATION POINTS

The corrosion of dock chains is at its most powerful close to the surface of the water. On buoy chains corrosion is in addition strong at the point where the chain meets the ocean floor.

INSTALLATION POINTS ON THE DOCK CHAINS

- each chain close to the surface of the water, underneath the water (at approximately 20 cm distance from the point where the chain penetrates the surface of the water)

INSTALLATION POINTS ON THE BUOY CHAIN:

- The first one directly underneath the buoy rod and
- a second one approximately one meter above the ocean floor

INSTALLATION

NECESSARY TOOLS:

- Allen key 6 mm
- Steel brush

INSTALLATION PHASES:

- Clean the chain in the point of installation thoroughly from seaweed and other dirt
- Lightly brush the point of installation with the steel brush
- Also brush the surface of the zinc anode lightly, so that the clean surface emerges
- Attach both halves of the zinc anode so that the contact to the chain link is as good as possible
- Attach both halves to one another by the screws included in the package

MAINTENANCE

Check the zinc anodes regularly and replace them when necessary.



A-Laiturit Oy



Voudinkatu 39, FI-21200 Raisio, Finland



Tel: 020 7433 100 - info@a-laiturit.fi - www.a-laiturit.fi