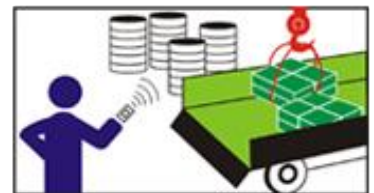
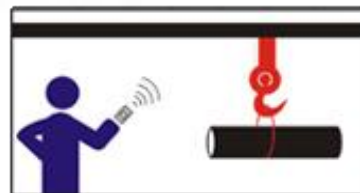
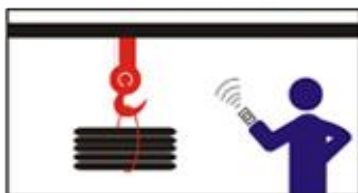
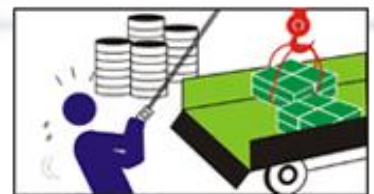
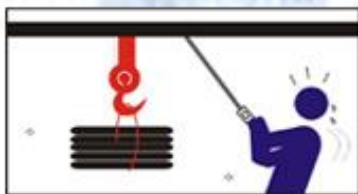




**TELECRANE®**

# F21-E2 Käyttöohje

TUOTETEKNO OY 2015



# F21-E2 Radio-ohjain Käyttöohje

## 1. Takuu

- 1-1.1 Valmistaja takaa että tämä tuote täyttää kaikki julkaistut tiedot jolloin se on toimitettu tehtaalta. Oikein asennettuna se toimii kuten on tarkoitettu.
- 1-1.2 Takuuaika laitteelle on 1 vuosi toimituksesta. Valmistaja vastaa korjauksista jotka ovat takuuehtojen mukaiset. Mikäli tuote tarvitsee toimittaa valmistajalle vastaa tuotteen ostaja lähetyskuluista ja valmistaja palautuskuluista tehtaalle.
- 1-1.3 Takuu ei koske normaalissa käytössä kuluvia osia kuten paristoja, sulakkeita, nappeja, kytkimiä ja releitä. Takuu ei koske myöskään tuotteen väärästä käytöstä, väärin kytkemisestä, laitteen fyysisestä vioittamisesta tai käyttämisestä sille suunnittelemissa olosuhteissa johtuvista rikkoontumisista.
- 1-1.4 Valmistaja ei ole vastuussa suorista, epäsuorista, satunnaisista tai välillisistä vaurioista.

## 2. HUOMIO

### 2-1 HUOMIO

- Ennen laitteen asennusta ja käyttöä tulee lukea käyttöohje huolellisesti.
- Laitteen monimutkaisen luonteen johdosta on tarpeellista lukea koko ohjekirja ennen kytkemistä.
- Älä koskaan anna kenenkään perehtymättömän henkilön purkaa laitetta. Tämä saattaa johtaa laitteen rikkoontumiseen.
- Tämä ohje on ainoastaan suositus/referenssi. Konsultoi laitteen jakelijaa/maahantuojaa lisäavun saamiseksi.
- Laitteisto on läpäissyt laatutarkistuksen tehtaalla ja on testattu toimivaksi ennen lähetystä.
- Käytön jälkeen käyttäjän tulisi kytkeä nosturista virta pois.
- Lähetintä tulee säilyttää turvallisessa paikassa jottei laitetta vahingossa käytetä.
- Radio-ohjattava nosturi tulee varustaa pääkytkimellä ja rajakatkaisijalla sekä muilla tarvittavilla turvalaitteilla tarpeen mukaan.
- Laitteen käyttöä ukkosella ja epävakailta sähköverkon olosuhteilla tulee välttää.
- Huoltotoimenpiteet suoritettava ainastaan kun nosturin päävirta on katkaistu.
- Tarkista pattereiden kunto sekä vastaanottimen syöttöjännite (asennettaessa)
- Valmistaja pidättää oikeuden tehdä muutoksia tähän käyttöohjeeseen ilman erillistä ilmoitusta.
- Valmistaja voi myös täydentää laitteen toimintaa uusien sarjojen ja ohjelmaversioiden myötä jolloin laitteen tiedot ja kuvaus saattavat muuttua.

### 2-2 VAROTOIMET

- Jokaisen käyttäjä tulee saada käyttöön opastus kun käytetään radio-ohjausta
- Älä altista laitteistoa ääriolosuhteille mikäli ne on vältettävissä vaikka laitteistosi sen kestäisikin.
- Käytössä laite lähettää liian alhaisen varauksen kohdalla signaalin joka pysäyttää laitteiston ja sen jälkeen lähettimen led-valo välkkyi punaisena. Tässä vaiheessa on patterit vaihdettava ennen työskentelyn jatkumista.
- Jos laitteistossa havaitaan häiriötä tulee käyttö lopettaa välittömästi.
- Kun laitetta ei käytetä pitkään aikoihin tulee paristot poistaa laitteesta.
- Tutustu seuraaviin ohjeisiin kohdassa 3 huolellisesti.

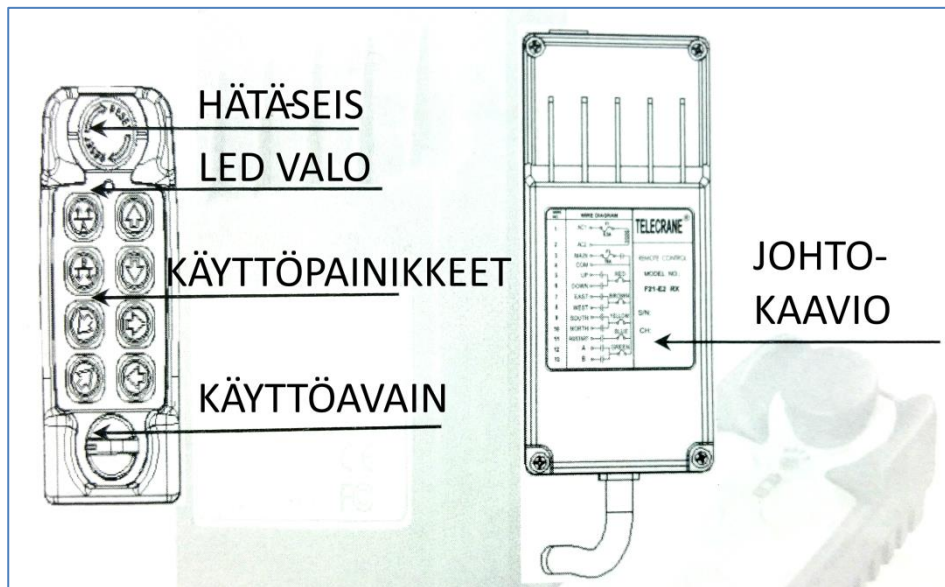
### 3. TOIMET HÄTÄTILANTEISSA

Mikäli tapahtuu vika- tai hätätilanne menettele seuraavasti:

- paina hätäseis painiketta
- käännä käyttöavain off asentoon ja poista se (mallit joissa käyttöavain)
- katkaise nosturin päävirrat
- varmistakaa ettei vastaava pääse toistumaan, mikäli kyse on radio-ohjaimen viasta konsultoikaa sen toimittajaa

### 4. LAITTEEN KÄYNNISTÄMINEN

4-1 F21-E2



#### 4-2 KÄYTTÖ

##### 4-2-1 KÄYTTÖ

- Avaa lähettimen paristoluukku ja laita kaksi AA paristoa paikoilleen. (ennen paristojen asennusta huolehdi että laitteen käyttöavain on nolla asennossa)
- Kierrä käyttöavain start asentoon.
- Laite on valmis käytettäväksi
- Käytön jälkeen paina ensin hätä-seis painike pohjaan, käännä käyttöavain asentoon off ja mikäli et käytä laitetta pitkään aikaan poista paristot.

##### 4-2-2 LED VALO

LED valolla on kolme eri toimintoa

- Vihreä. Laite on toiminnassa ja valmiina vastaanottamaan komentoja
- Keltainen. Patterien varaus lähestyy minimiä. Patterit on vaihdettava heti.
- Punainen. Laitteen paristot liian tyhjtät toimintaan. Patterit on vaihdettava heti.

### 5. VASTAANOTTIMEN JÄNNITTEENVALINTA

F21-E2 vastaanotin on saatavilla viidellä eri jännite alueella  
(24/48VAC, 48/110VAC, 48/220VAC, 110/220VAC, 220/380 VAC)

JUMPPERIN ASENTO	24/48	48/110	48/220	110/220	220/380
LO	24VAC	48VAC	48VAC	110VAC	220VAC
HI	48VAC	110VAC	220VAC	220VAC	380VAC

jumperin asettaminen ja jännitealueen valitseminen

MAAHANTUOJA



**TUOTETEKNO OY**  
NOSTO- JA SIIRTOLAITTEET

TUOTETEKNO OY  
OPPIPOJANTIE 15 B  
04500 KELLOKOSKI

[info@tuotetekno.fi](mailto:info@tuotetekno.fi)  
Tel. +3589 2790 820  
Fax. +3589 2790 8228

Web-sivut  
[www.tuotetekno.fi](http://www.tuotetekno.fi)

