

lip-lap[®]

LAITURI

KÄYTTÖOPAS

E- ja S-saranat



Tervetuloa LIP-LAP –tuotteiden omistajaksi.

Noudattamalla tätä käyttöopasta sekä muita valmistajan antamia ohjeita, sinulle on LIP-LAP -tuotteista iloa moneksi vuodeksi.

HUOM !! Lue käyttöopas huolella, ennen kuin aloitat tuotteen kokoamisen tai käyttämisen.

SISÄLLYSLUETTELO

1 Yleistä

- 1.1 Tuotteen osat
- 1.2 Tarvittavat työkalut

2 Tuote

- 2.1 Osaluettelo

3 Kokoaminen

- 3.1 E-saranoiden kokoaminen
- 3.2 S-saranoiden kokoaminen

1 YLEISTÄ

1.1 Tuotteen osat

Saranapaketti koostuu saranaosista sekä sen kiinnitykseen liittyvistä kiinnitystarvikkeista kuten pultit, mutterit ja korilaatat.

1.2 Tarvittavat työkalut

- Mittanauha
- Suorakulma
- Porakone + metalliporanterä 10 mm
- Kiintoavain 17 mm, 2 kpl tai kiintoavain 17 mm ja räikkä + 17 mm hylsy
- Vasara
- Kynä

2 TUOTE

2.1 Osaluettelo

Tarkista, että vastaanottamasi saranapaketti sisältää kaikki osat. Oheisessa taulukossa on lueteltu saranapaketin sisältö.

E-saranat

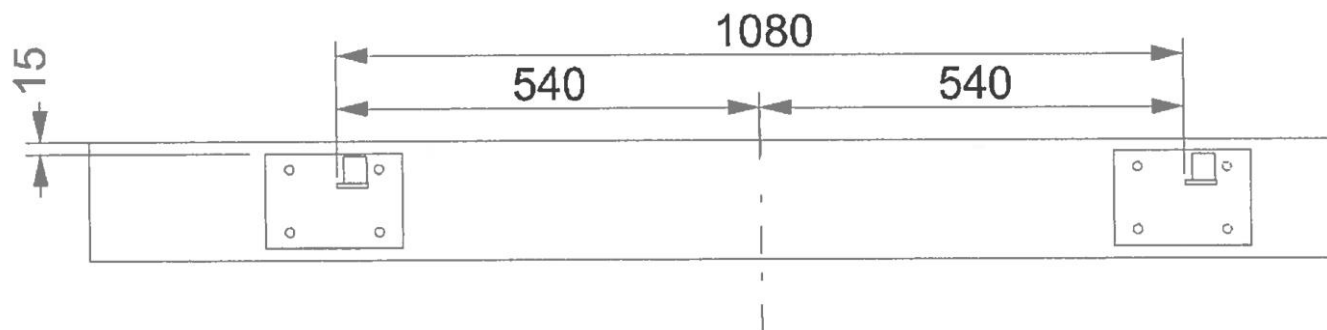
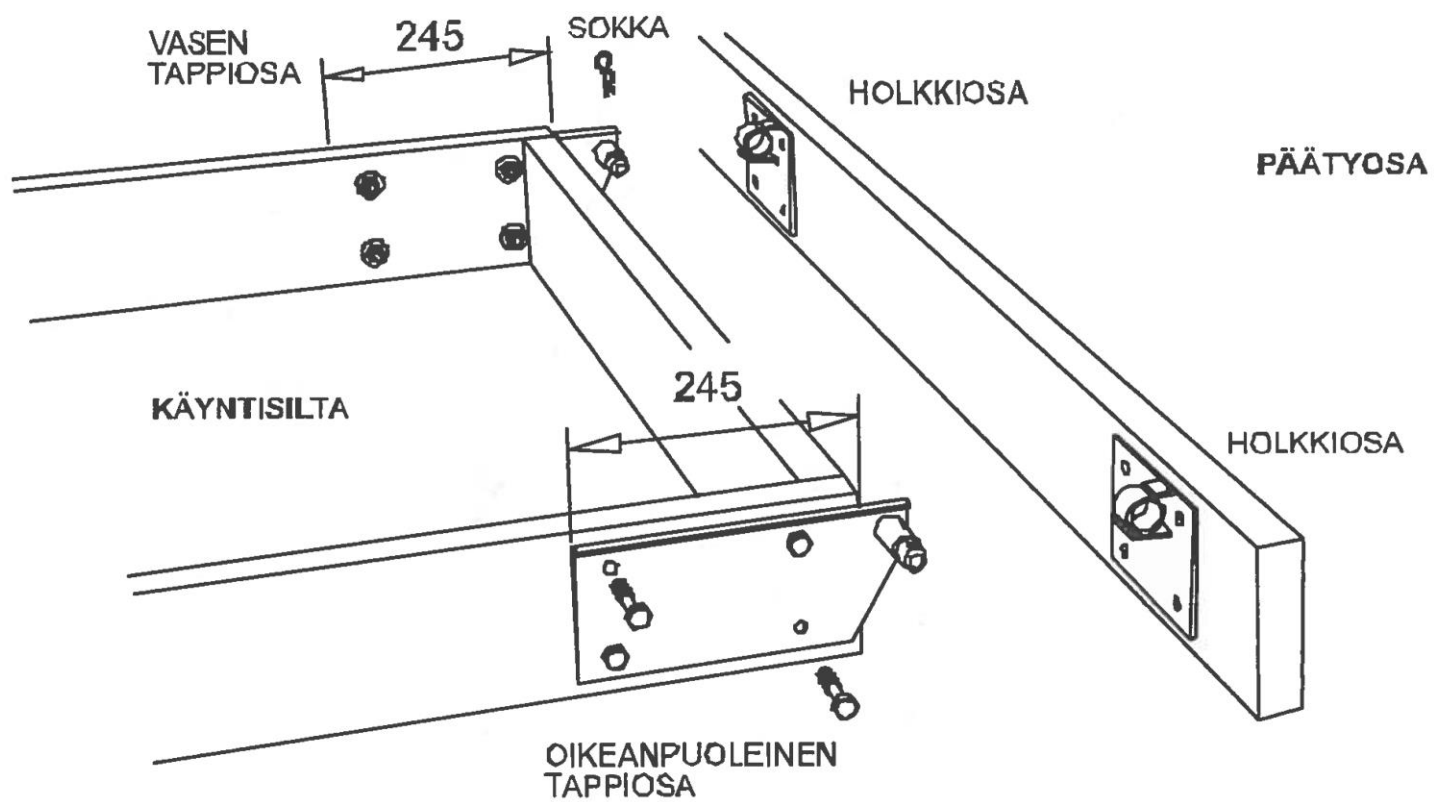
E-tappiosa oikea	1 kpl
E-tappiosa vasen	1 kpl
E-holkkiosa	2 kpl
Neulasokka 4 mm	2 kpl
Ohje	1 kpl
Kuusiopultti HDG 10 x 60 mm OSAKIERRE	16 kpl
Mutteri HDG 10 mm	16 kpl
Korilaatta HDG 10 mm, ulkomitta 30 mm	16 kpl

S-saranat

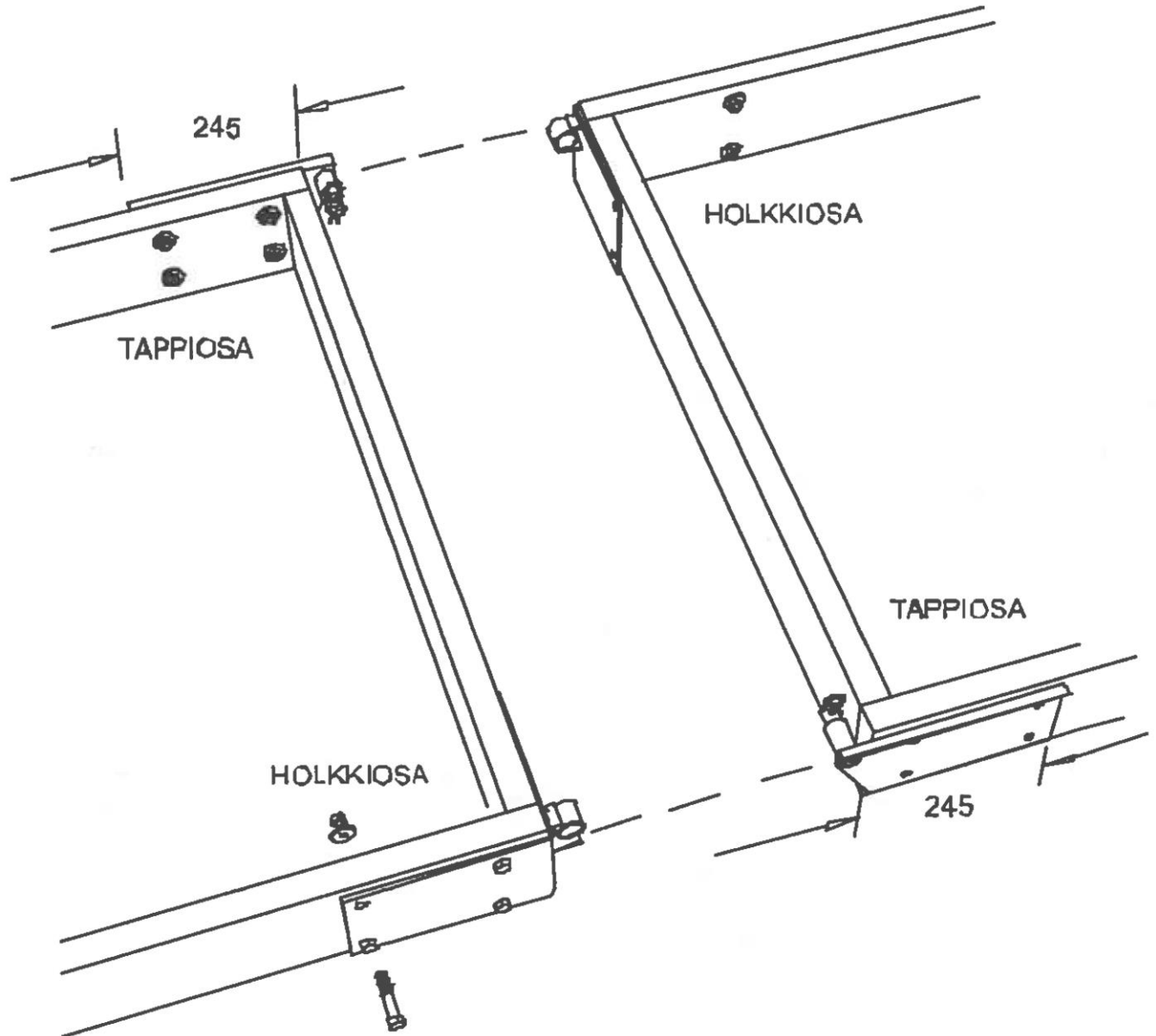
S-holkkiosa	2 kpl
E-tappiosa vasen	2 kpl
Neulasokka 4 mm	2 kpl
Ohje	1 kpl
Kuusiopultti HDG 10 x 60 mm OSAKIERRE	20 kpl
Mutteri HDG 10 mm	20 kpl
Korilaatta HDG 10 mm, ulkomitta 30 mm	20 kpl

3. KOKOAMINEN

3.1 E-saranoiden kokoaminen (erilevyiset elementit)



3.2 S-saranoiden kokoaminen (saman levyiset elementit)



3.3 Lisäohjeita

1. Aseta holkki- tai tappiosa paikoilleen ja varmista paikka mittaamalla,
2. Poraa reiät osien läpi.
3. Aseta kaikki osat ja pultit sekä mutterit paikoilleen.
4. Kiristä osat kiinni. Asenna käyntisillan saranoiden tappiosat läpipulteilla siten, että pulttien kannat jäävät laiturin ulkopuolelle ja mutterit rungon sisäpuolelle. Käytä muttereiden alla aluslevyjä.
5. Muista asettaa lopuksi sokat paikoilleen.

On suositeltavaa nostaa laituri rannalle talveksi. **Jos jätät laiturin jäihin, teet sen aina omalla vastuullasi.**

Varastoi puuelementit irti maasta esim. tiilien tai lankkujen varaan siten, että runko ei pääse vääntymään. Jos peität elementit, varmista että ilma pääsee vapaasti kiertämään. Puhdista kaikki osat huolella ja huuhtelee ne vedellä (ei suolaisella). Kun puuosat ovat kuivat, ne kannattaa käsitellä puuöljyllä. Puuöljy voidaan sävyttää haluttuun sävyyn. Käsittelyn jälkeen lika jää puun pintaan helpottaen puhdistusta, eikä elementit ime itseensä vettä yhtä paljon → vuosittainen nostaminen ja laskeminen helpottuu.

Hyvästä huollosta huolimatta on normaalia, että tulevien vuosien aikana varsinkin pylvään alapäässä olevat osat kuten pohjatassu, nivelkuppi sekä nivellevy kuluvat sekä ruostuvat. Kelluvien ponttonilaitureiden kanssa on syytä kiinnittää huomiota ankkurointiin ja sen eri osien kuntoon sekä jäljellä olevaan käyttöikään.

Varaosat ja huoltopalvelut saat tarvittaessa kauttamme. Lisää ohjeita ja talvihuoltoon liittyviä vinkkejä löydät osoitteesta www.lip-lap.fi.