

TEKOMO



TEKSTIILIPAINATUS LÄMPÖPRÄSSILLÄ



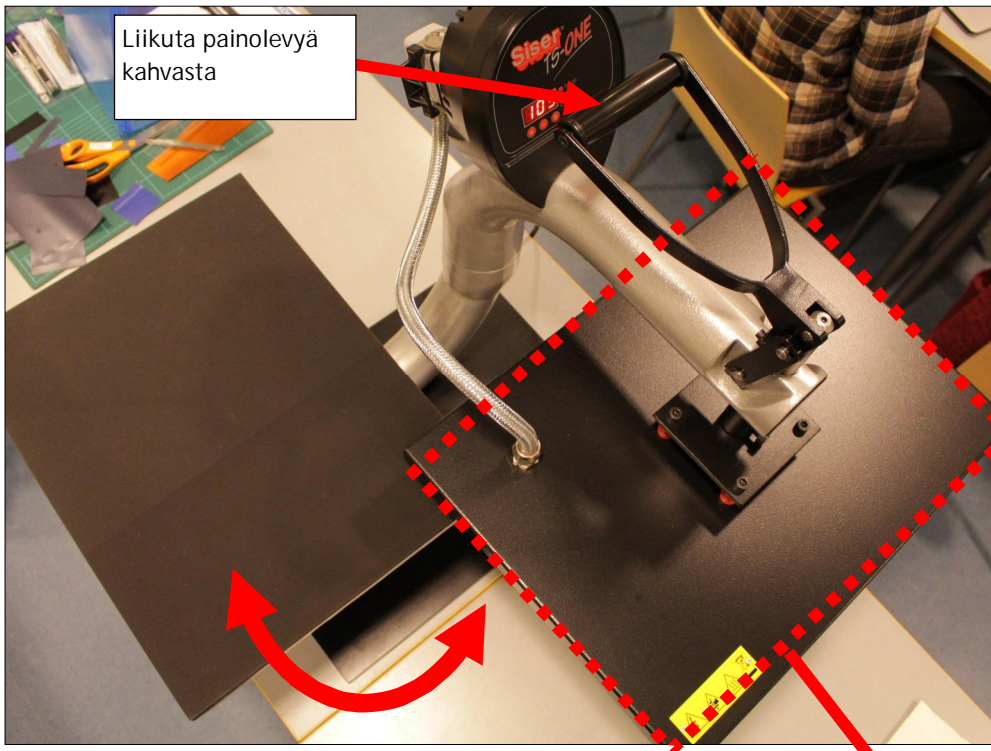
www.tampere.fi/tekomo

1. Lämpöprässi

Tekomon Siser TS-ONE -lämpöprässillä siirretään vinyylileikkurilla leikattua lämpösiirtomateriaalia kankaalle. Kankaan tulee olla puuvillaa, polyesteriä tai näiden sekoitusta.

Lämpöprässi kuumenee käytössä 150°C:seen ja säilyy lämpimänä käytön jälkeen noin kaksi tuntia. Käsittele prässää varovasti ja muista sammuttaa se käytön jälkeen!

Lämpöprässissä on kääntyvä painolevy. Liikuta levyä aina kahvasta, älä ikinä koske painolevyä, sillä se lämpenee käytössä tulikuumaksi (kuva 1).



KUVA 1. Lämpöprässi.

Painolevy on kuuma kun kone on käytössä ja säilyy kuumana noin kaksi tuntia käytön jälkeen!
Älä koske painolevyyn.

2. Käyttö

Laita lämpöprässi päälle takana olevasta virta kytkimestä. Prässi lähtee välittömästi lämpenemään 150°C:n tavoitelämpötilaan. Näyttö kertoo nykyisen lämpötilan (kuva 2). Lämpeneminen kestää 10-15 min. Prässin asetuksia ei tarvitse muuttaa.



KUVA 2. Lämpöprässin näyttö kertoo lämpötilan. Laitteen näppäimiin ei tarvitse koskea.

Asettele tekstiili levyille ja kuvio tekstiiliin päälle haluamallasi paikalle (kuva 3). Lämpösiirtomateriaalin kalvopuoli jää ylöspäin.

Varmista, että olet painamassa lämpösiirtomateriaalia etkä vahingossa vinyylitarraa!



KUVA 3. Aseta kangas ja kuvio halutulle paikalle.

Jos tekstiilissä on paksuja saumoja, kokeile asettaa kangas siten, että prässin väliin jää mahdollisimman vähän saumoja. Varmista myös, ettei nappeja tai vetoketjuja jää prässin väliin.

Kun prässä on saavuttanut tavoitelämpötilan eli 150°C, voit aloittaa painamisen. Lämpötila todennäköisesti vaihtelee 148-152 °C asteen välillä. Tämä on normaalia.

Vie painolevy kankaan päälle ja paina kahva alas voimalla, kunnes tunnet että se loksahdaa tiukasti pohjaan kiinni (kuva 4).



KUVA 4. Kahva loksahdaa pohjaan ja sekuntilaskuri käynnistyy.

Heti kun kahva painetaan alas, alkavat sekunnit juosta prässin näytössä. **Painoaika on 15 sekuntia.** Kun aika on kulunut loppuun, prässä hälyttää. Nosta kahva ylös ja käännä painolevy sivuun (kuva 5).



KUVA 5. Kun prässä 15 sekunnin jälkeen hälyttää, nosta kahva ylös ja käännä painolevy oikealle.

Lämpösiirtomateriaalin kalvon voi nyt kuoria pois (kuva 6). Kuvion pitäisi jäädä kankaaseen.



KUVA 6. Kalvo irrotetaan tekstiilistä, ja kuvio jää kankaaseen.

Jos materiaali ei ole tarttunut kankaaseen, voit kokeilla asemoida tekstiilin uudestaan prässin alle siten, että et prässää saumoja. Toista painatusprosessi.

Materiaali saattaa tarttua myös huonosti huokoiseen kankaaseen.

Tekstiilin voi myös esilämmittää prässissä noin kolme sekuntia, ja vasta tämän jälkeen asettaa kuvio ja tehdä varsinainen painaminen. Esilämmitys poistaa tekstiilistä kosteutta ja auttaa kuvion tarttumisessa.

3. Moniväripainatus

On myös mahdollista tehdä moniväripainatuksia. Leikkaa vinylileikkurilla ensin haluamasi eri väriset kuviot ja perkaa ne. Mikäli kuviot eivät mene päällekkäin voit painaa molemmat värit kerralla (kuva 7).



KUVA 7. Kaksi ei-päällekkäistä kuviota voidaan painaa yhtä aikaa.

Jos kuviot ovat päällekkäin, paina ensimmäinen kuvio kolmen sekunnin painoajalla ja kuori kalvo pois. Asettele tämän jälkeen toinen kuvio ja paina kuvioita normaalisti 15 sekunnin painoajalla.

Näin kuvioiden pitäisi tarttua kunnolla kankaaseen.

4. Lopetustoimet

Sammuta lämpöprässä takana olevasta virtakytkimestä ja siivoa jälkesi.