

KUUMAILMAJUOTIN XTREME 858D+

TURVALLISUUSOHJEET

Laitteen virheellinen käyttö voi aiheuttaa palovammoja, sähköiskun tai tulipalon vaaran. Lämpötila nousee käytössä 100–500 °C asteeseen.

- **Valvonta:** Älä anna lasten käyttää laitetta. Kokemattomien käyttäjien on toimittava ammattilaisen valvonnassa.
- **Ympäristö:** Älä käytä laitetta syttyvien materiaalien lähellä tai kosteissa tiloissa.
- **Huolto:** Katkaise virta ja anna laitteen jäähtyä kokonaan ennen osien vaihtoa. Käytä vain alkuperäisiä varaosia.
- **Vastuuvapautus:** Valmistaja ei vastaa vaurioista, jotka johtuvat ohjeiden laiminlyönnistä tai luvattomista muutoksista laitteeseen. Muutokset mitätöivät takuun.

LAITTEEN TOIMINNOT

1. **Digitaalinen säädin:** Tarkka ja vakaa lämpötilan säätö yhdellä nupilla.
2. **Automaattinen valmiustila:** Kun kahva asetetaan telineeseen, laite laskee lämpötilaa ja pysäyttää puhalluksen säästääkseen energiaa.
3. **Antistaattinen rakenne (ESD Safe):** Suojaa herkkiä komponentteja (kuten piirilevyjä) staattiselta sähköltä.
4. **Pikakäynnistys:** Nopea kuumeneminen mahdollistaa välittömän työskentelyn.
5. **Tasainen ilmavirta:** Spiraalimainen poistoaukko ja laadukas harjaton tuuletin takaavat tarkan puhalluksen.
6. **Kestävyys:** Korkealaatuinen lämmitinelementti ja lämmönkestävä silikonikaapeli.

KÄYTTÖKOHTEET

Laite on suunniteltu pintaliitoskomponenttien (SMD), kuten SOIC, CHIP, QFP, PLCC ja BGA, juottamiseen ja irrottamiseen. Soveltuu myös kutistemuovien lämmitykseen, maalin poistoon ja lämpötestaukseen.

TEKNISET TIEDOT

- **Malli:** 858D+
- **Teho:** 800 W
- **Jännite:** 220V 50Hz/60Hz
- **Lämpötila-alue:** 100–500 °C
- **Ilmavirtaus:** max. 130 l/min (säädettävä)
- **Melutaso:** ≤ 50 dB
- **Paino / Mitat:** 1.2 kg / 15 x 10 x 14 cm

LÄMMITTIMEN VAIHTO

Vaihda osa vain laitteen ollessa täysin kylmä.

1. Avaa kahvan neljä kiinnitysruuvia ja poista kotelo.
2. Irrota harjaton tuuletin varovasti ja avaa liitäntälevyn ruuvit.
3. Käännä levy ja irrota lämmitin johdot (huomioi johtojen järjestys).
4. Vedä vanha lämmitin ja kiillepaperi ulos teräsputkesta. **Varo vaurioittamasta maadoitusjohtoa.**
5. Kääri uusi lämmitin kiillepaperiin, työnnä se paikalleen ja juota johdot alkuperäisille paikoilleen.
6. Kokoa kahva varmistaen, että kohdistustapit osuvat reikiinsä.

VIANETSINTÄ

- **Näytössä lukee "SE":** Lämmitin voi olla palanut tai johdot (harmaa/valkoinen) ovat irti piirilevystä.
- **Laite ei käynnisty:** Tarkista takapaneelin sulake ja virtajohdon kiinnitys.
- **Ei lämpöä:** Tarkista lämmityselementin kunto.
- **Ei ilmavirtaa:** Varmista, että kahvan tuuletin pyörii esteittä.

PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

- Keskusyksikkö (858D+)
- Kuumailmakahva ja teline
- 3 kpl suuttimia (5 mm, 8 mm, 10 mm)
- Käyttöohje