Induktiokeittotason purkuohje

1. Yleiset tiedot

- **Tuote:** Kalusteeseen upotettava induktiokeittotaso.
- **Työkalut:** Taltta- tai ristipääruuvitaltta, pihdit, tarvittaessa nippusiteiden katkaisutyökalu, suojakäsineet ja mahdollisesti nostolaite raskaita osia varten.
- **Arvioitu aika:** Noin 20 minuuttia kokemuksen mukaan.
- **Turvallisuus:**
  - Irrota laite sähköverkosta ennen työn aloittamista.
  - Anna sen jäähtyä kokonaan.
  - Käytä suojakäsineitä ja käsittele osia varovasti viiltojen, palovammojen ja vaurioiden välttämiseksi.

2. Purkaminen vaiheittain

Vaihe 1 - Valmistelu

1. Irrota pistotulppa tai katkaise syöttö suojalaitteesta.
2. Tyhjennä keittotason ympäristö esteetöntä pääsyä varten.

Vaihe 2 - Keittotason irrottaminen työtasosta

1. Poista mahdolliset koristelistat tai suojukset.
2. Etsi ja vapauta kaikki kiinnitysruuvit tai pidikkeet.
3. Nosta keittotaso varovasti aukosta. Pyydä apua tai käytä nostolaitetta raskaalle laitteelle.

Vaihe 3 - Ulkosuojusten ja paneelien poistaminen

1. Irrota alemman suojakannen ruuvit, jotta pääset käsiksi tehomoduuliin, puhaltimeen ja muihin sisäosiin.
2. Säilytä ruuvit ja pienosat turvallisesti mahdollista uudelleenkäyttöä varten.

Vaihe 4 - Sisäosien irrottaminen

1. **Puhallin:** Irrota liittimet ja yleensä laitteen alapuolella olevan jäähdytyspuhaltimen ruuvit.
2. **Ohjauskortti:** Kirjaa liittimien paikat, irrota johdot ja poista piirilevyt varovasti.
3. **Induktiokelat:** Irrota johdot, avaa kelakokoonpanon ruuvit ja nosta kokoonpano pois.

Vaihe 5 - Johtojen ja liittimien irrottaminen

1. Irrota syöttöjohdot, suojajohtimet ja ulkoiset liitännät. Käytä pihtejä tai katkaisutyökalua vain nippusiteiden poistamiseen johtoja vahingoittamatta.
2. Niputa ja lajittele johdot kierrätystä tai asianmukaista jätehuoltoa varten.

3. Jätehuolto ja kierrätys

- **Materiaaliluokat:**
  - **Metalli:** Toimita ruuvit, kannakkeet ja alumiini- tai teräsrakenteet sopivaan metallinkierrätykseen.

    - **Elektroniikka:** Käsittele piirilevyt, ohjausmoduulit ja johdot sähkö- ja elektroniikkalaiteromuna (SER/WEEE).
    - **Muovi:** Lajittele kierrätettävät kotelon osat paikallisten sääntöjen mukaan.
    - **Lasi:** Lasilevyt tulee toimittaa erilliseen, tarkoitukseen soveltuvaan lasinkierrätykseen.
- **Ympäristöhuomautus:** Varmista, että kaikki osat käsitellään sovellettavien ympäristö- ja jätehuoltovaatimusten mukaisesti ympäristövaikutusten minimoimiseksi.