

JUOTIN
POWX1382**1 KÄYTTÖ**

Juotin on käsityökalu, jota käytetään mitä yleisimmin juottamisessa. Se kuumenee ja sulattaa juotteen joka voi virrata liitokseen kahden työkappaleen väliin.

Juottimia käytetään useimmin asennukseen, korjaukseen ja rajoitetuissa tuotantoerissä. Suuret tuotantolinjat käyttävät muita hitsausmenetelmiä.



VAROITUS! Oman turvallisuutesi takia lue tämä käyttöohje huolellisesti, ennen kuin alat käyttää laitetta. Anna sähkötyökalun mukana seuraavalle henkilölle aina myös tämä käyttöohje.

2 KUVAUUS

- | | |
|-------------------|---------------------|
| 1. Kärki | 4. Virtajohto |
| 2. Kiinnitysruuvi | 5. Juottimen teline |
| 3. Kahva | |

3 KÄYTTÖOHJEET

Ennen kuin työkalu otetaan käyttöön, varmistu seuraavasta:

- Tarkasta että valmistuskyltissä ilmoitettu jännite on sama kuin virtalähteen
- Ennen kuumentamista varmista, että kärki on oikein paikoillaan, kiristysruuvi on kiristettävä.
- Liitä sopivaan verkkovirtaan.
- Kärjen saa irrottaa vain, kun juotin on kytketty pois ja käyttämättä liian suurta voimaa. Kärki työnnetään niin pitkälle kuin se menee.
- Älä kuumenna juotinta ilman kärkeä.
- Anna juottimen jäähtyä käytön jälkeen ilmassa (älä jäähdytä vedessä).
- Käytön jälkeen laske juotin alas vain telineeseen
- Juottimien johto on korkealaatuinen erityiskaapeli. Se kestää lyhytaikaista kosketusta kuumiin metalliosiin. Jos johto on vioittunut, sitä ei voi vaihtaa juottimen erityisen rakenteen vuoksi. Juotinta ei voi sitten enää käyttää turvamääräysten mukaisesti.

3.1 Käyttö

- Liitä pistoke pistorasiaan.
- Pane juotin telineeseen, kunnes juotuskärki on kuumentunut hyvin.
- Sulata hiukan juotostinaa juottimen kärjellä.
- Pane juottimen kärki juotettavaan kohtaan.
- Pane hiukan juotostinaa kohtaan, kunnes juotostina sulaa.
- Sulata hiukan tinaa toiseen juotososaan.
- Juota molemmat osat yhteen, vältä ylikuumentamista, jäähdytä juotoskohta.