

Technische documentatie transformatorsoldeerbout "TEX" 100 W

GEBRUIKSAANWIJZING

De soldeerbout dient voor verbinding van metalen onderdelen met behulp van een zacht tinloot-soldeermiddel.

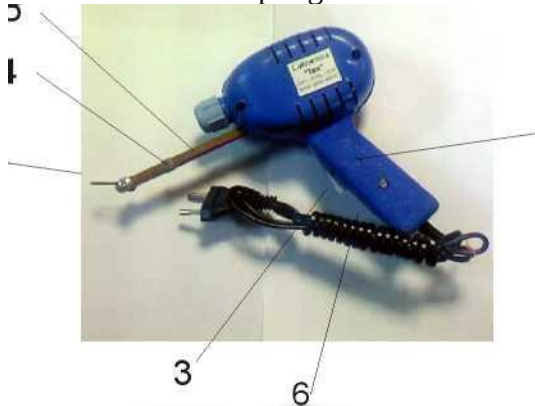
Na aansluiting van de soldeerbout op het lichtnet raakt u met de punt het soldeermiddel aan en drukt u op de knop (3), zodat de soldeerbout inschakelt.

Als het soldeermiddel is gesmolten en op de punt zit, schakelt u de stroomtoevoer uit door de knop los te laten en brengt u de punt naar de soldeerplek.

Als u de knop opnieuw indrukt, brengt u het soldeermiddel op de te verbinden onderdelen. Als de verbinding is gemaakt, laat u de knop los.

U kunt de punt van de soldeerbout vervangen. Zijn levensduur is afhankelijk van vele factoren, bv. de aard van het soldeermiddel of de omvang van de te verbinden elementen. De punt moet altijd voldoende strak op het uiteinde van de bout worden gedraaid. Let erop dat u de schroefdraad in het uiteinde niet scheurt.

De soldeerbout werkt alleen goed als u het werk regelmatig onderbreekt conform de Technische gegevens. Het overschrijden van de maximale werkingstijd kan ervoor zorgen dat de transformator kapot gaat.



1

SLOTOPMERKINGEN:

Het is verboden om de soldeerbout te gebruiken met een versleten en versmalde punt.

Gesmolten soldeermiddel kan spetteren.

De soldeerbout is niet bestemd voor werkzaamheden in een atmosfeer met hoge chemische activiteit en een relatieve vochtigheid van meer dan 90%.

REGELING VERMOGEN MET BEHULP VAN DE PUNT

1. GEBRUIK EEN PUNT MET EEN DOORSNEDE VAN 2,5 mm²
2. HET GEBRUIK VAN EEN LANGERE PUNT VERMINDERT HET VERMOGEN
3. Het gebruik van een dikkere punt verhoogt het vermogen

Beschrijving afbeelding:

1. Kunststof behuizing voor veilig gebruik
2. Soldeerpunt
3. Bedieningsknop
4. Klem van de bout
5. Bout
6. Schakelaar wijziging bereik

TECHNISCHE GEGEVENS:

1. Max. vermogen 100/150 W
2. Nominale spanning 230V~50Hz
3. Punttemperatuur 400°C
4. Werkingsmodus - onderbroken
5. Werkingstijd ~15 sec.
6. Onderbrekingstijd - 60 sec.
7. Verlichting van de punt - led-diode 15Cd 10 mm

VEILIGHEIDSINSTRUCTIE

- Sluit het apparaat niet aan op het lichtnet als de voedingskabel en/of de stekker beschadigd zijn, het apparaat kapot, gevallen of nat is, of op enige andere wijze is beschadigd. Neem in dat geval contact op met een gespecialiseerde service.
- Dompel de voedingskabel, de stekker of het hele apparaat niet onder in water als het apparaat op het lichtnet is aangesloten, vanwege gevaar voor elektrische schokken.
- houd het apparaat schoon en zorg voor regelmatige onderhoudsbeurten. Bij onderhoud moet het apparaat zijn losgekoppeld van het lichtnet en volledig droog zijn.