



TOOLCRAFT

(NL) Gebruiksaanwijzing

LSH-880 SE Heteluchtstation 800 W

Bestelnr. 2619761

Pagina 2 - 18

CE

	Pagina
1. Inleiding	4
2. Verklaring van de tekens	4
3. Beoogd gebruik.....	5
4. Leveringsomvang	5
5. Meest recente gebruiksaanwijzing.....	5
6. Eigenschappen en functies.....	5
7. Veiligheidsinstructies	6
a) Persoonlijke veiligheid	6
b) Algemene informatie.....	7
c) Locatie	7
d) Elektrische veiligheid	8
e) Aangesloten apparaten	8
f) Kans op brandwonden.....	8
g) Zekering.....	8
8. Bedieningselementen	9
a) Werkstation en luchtpistool.....	9
b) Display.....	10
9. Verbinding en configuratie	10
a) Het heteluchtpistool installeren.....	10
b) Voeding.....	10
10. Bediening.....	11
a) Hoofdvoeding AAN/UIT	11
b) Snelle temperatuurstelling	11
c) De luchtstroomsnelheid aanpassen	11
d) Mondstukpunten bevestigen / verwijderen	11
e) Snelkoppeling temperatuur / luchtstroom	12
f) Schermstatus.....	12

11. Instellingen aanpassen	13
a) Het instellingsmenu navigeren	13
b) Een uitschakeltimer "Ht" instellen	14
c) Een temperatuur-/luchtstroominstelling vergrendelen "Loc"	14
d) De temperatuureenheid "C-F" instellen	14
e) De temperatuur kalibreren "CAL"	15
f) De systeemgeluiden "bL" in- en uitschakelen.....	15
g) Een wachtwoord "PSd" instellen.....	15
h) De standaard fabrieksinstellingen "FAC" herstellen	16
12. Problemen oplossen	16
13. De zekering vervangen	17
14. Onderhoud en reiniging	17
15. Verwijdering	18
16. Technische gegevens	18

1. Inleiding

Beste klant,

Hartelijk dank voor de aankoop van dit product.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften.

Om deze status te handhaven en een veilige werking te garanderen, dient u als eindgebruiker deze gebruiksaanwijzing in acht te nemen!



Deze gebruiksaanwijzing is een onderdeel van dit product. Deze bevat belangrijke informatie over de werking en hantering van het product. Als u dit product aan derden overhandigt, doe dan tevens deze gebruiksaanwijzing erbij. Bewaar deze gebruiksaanwijzing voor toekomstige raadpleging!

Bij technische vragen kunt u zich wenden tot onze helpdesk. Voor meer informatie kunt u kijken op www.conrad.nl of www.conrad.be

2. Verklaring van de tekens



Het symbool met een bliksemschicht in een driehoek wijst op een risico voor uw gezondheid, bijv. door een elektrische schok.



Dit symbool met het uitroepteken in een driehoek wordt gebruikt om belangrijke informatie in deze gebruiksaanwijzing te onderstrepen. Lees deze informatie altijd aandachtig door.



Het product mag uitsluitend in droge ruimtes en binnenshuis worden gebruikt. Het mag niet vochtig of nat worden, dit kan dodelijke elektrische schokken veroorzaken!



Het pijl-symbool duidt op speciale informatie en advies voor het gebruik.

3. Beoogd gebruik

Dit product is bedoeld voor gebruik als een heteluchtpistool voor het desolderen van op oppervlaktes gemonteerde elektronische componenten.

Dit product is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis. Contact met vocht, bijv. in de badkamer, moet absoluut worden vermeden.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen. Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hierboven beschreven, kan het worden beschadigd. Bovendien kan onjuist gebruik resultaten in kortsluiting, brand, elektrische schokken of andere gevaren. Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

4. Leveringsomvang

- Heteluchtwerkstation
- Heteluchtpistool
- Houder heteluchtpistool
 - Montageplaat
 - 4x bevestigingsschroeven voor houder
 - 2x bevestigingsschroeven voor station
- Stroomsnoer
- 4x mondstukpunten
- Gebruiksaanwijzing

5. Meest recente gebruiksaanwijzing

Download de meest recente gebruiksaanwijzing via www.conrad.com/downloads of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website op.



6. Eigenschappen en functies

- 4 mondstukken van verschillende groottes
- Grote LCD-display
- Instelbare temperatuur/luchtstroom
- Automatische energiebesparingsfunctie
- Borstelloze vortex-ventilator

7. Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterend persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of met een tekort aan kennis en/of ervaring, vooropgesteld dat zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de betrokken risico's begrijpen.
- Sta niet toe dat kinderen of onbevoegden in het werkgebied blijven.
- Laat andere mensen het apparaat of hete onderdelen niet aanraken.
- Kinderen mogen het apparaat niet zonder toezicht reinigen of onderhouden.
- Het heteluchtpistool moet in de daarvoor bestemde houder worden geplaatst wanneer niet in gebruik.
- Gebruik als voeding uitsluitend de meegeleverde netvoedingskabel.
- Er kan brand ontstaan als het apparaat niet met zorg wordt gebruikt, daarom:
 - breng niet langdurig warmte op dezelfde plaats aan.
 - gebruik het werkstation niet in omstandigheden waarin brandbare materialen zoals ontvlambare gassen, dampen of stof aanwezig zijn of kunnen zijn! Dit kan een explosie veroorzaken!
 - warmte kan worden geleid naar brandbare materialen die uit het zicht zijn.
 - plaats in respectieve standaard wanneer het niet wordt gebruikt en laat het afkoelen voor opslag.
 - laat het apparaat niet onbeheerd achter wanneer het niet wordt gebruikt.

a) Persoonlijke veiligheid

- Draag geschikte beschermende kleding en een veiligheidsbril. Opspattende "spugende" gesmolten deeltjes kunnen ernstige brandwonden of oogletsel veroorzaken.
- Werk nooit onder invloed van alcohol of medicijnen.
- Zorg daarbij voor voldoende ventilatie. Dampen kunnen schadelijk zijn voor uw gezondheid.



b) Algemene informatie

- Dit apparaat is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge vochtigheid, vocht, brandbare gassen, stoom en oplosmiddelen.
- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
 - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.
- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.
- Raadpleeg een expert als u vragen hebt over gebruik, veiligheid of aansluiting van het apparaat.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een technicus of een daartoe bevoegd servicecentrum.
- Als u nog vragen heeft die niet door deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, kunt u contact opnemen met onze technische dienst of ander technisch personeel.
- Op scholen, onderwijsinstellingen en hobby- en doe-het-zelf-workshops moet het product worden gebruikt onder toezicht van gekwalificeerd personeel. Houd u altijd aan de ongevalpreventievoorschriften voor elektrische apparatuur wanneer u het product in commerciële faciliteiten gebruikt.

c) Locatie

- Plaats het werkstation op een schoon, vlak, niet-brandbaar oppervlak van voldoende grootte. Bescherm het werkstation tegen trillingen. Plaats het werkstation niet op een brandbaar oppervlak (bijv. tapijt of tafelkleed). Gebruik altijd een niet-ontvlambaar, hittebestendig oppervlak.
- Houd het werkstation weg van vlambare of brandbare materialen (bijv. gordijnen).
- Plaats het werkstation niet op waardevol meubilair zonder geschikte bescherming te gebruiken, omdat dit krassen, drukpunten, verkleuring of brandplekken kan veroorzaken.
- Gebruik het product niet in de onmiddellijke nabijheid van sterke magnetische/elektromagnetische velden, zenderantennes of HF-generatoren. Hierdoor kan het elektrische besturingssysteem worden aangetast.
- Zorg ervoor dat er voldoende ruimte is in de richting van waaruit het heteluchtmondstuk hete lucht afvoert. De hete lucht kan brand veroorzaken als er niet voldoende ruimte is!
- Zorg dat er voldoende verlichting is.
- Houd uw werkomgeving schoon en netjes.



d) Elektrische veiligheid

- Het product is gebouwd volgens beschermingsklasse I. Het moet worden gevoed door een standaard geaard stopcontact.
- Het stopcontact dat u gebruikt om de stroomkabel aan te sluiten, moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Zorg ervoor dat voordat u het product aansluit of de netspanning in uw regio voldoet aan de specificaties op het typeplaatje. Sluit het product alleen aan op het stopcontact als het is uitgeschakeld.
- Trek de stekker niet uit het stopcontact door aan de kabel te trekken.
- Raak de voedingskabel of het werkstation niet aan als er tekenen van schade zijn, omdat dit een dodelijke elektrische schok kan veroorzaken!
- Als de voedingskabel beschadigd is, moet hij worden vervangen door een nieuwe voedingskabel met dezelfde specificaties. Stop het gebruik van de beschadigde voedingskabel en gooi hem op een milieuvriendelijke manier weg. Probeer de beschadigde voedingskabel niet te repareren.
- Gebruik het product nooit direct nadat het van een koude naar een warme ruimte is overgebracht. Dit kan condensatie veroorzaken, waardoor het product defect kan raken of de interne componenten kunnen worden beschadigd. Vocht op het werkstation of de voedingskabel kan ook een fatale elektrische schok veroorzaken!
- Werk nooit aan stroomgeleidende componenten of onderdelen. Koppel deze componenten altijd van tevoren los van de voeding.

• OPGELET!

Als er vloeistof in het werkstation komt, schakelt u de netspanning uit naar het stopcontact met de netstekker (schakel uit bij de overeenkomstige stroomonderbreker of verwijder de veiligheidszekering en schakel vervolgens uit met de overeenkomstige aardlekschakelaar). U kunt vervolgens de voedingskabel loskoppelen van het stopcontact.

Stop het gebruik onmiddellijk en breng het product naar een gespecialiseerde reparatiewerkplaats, of voer het op een milieuvriendelijke manier af.

e) Aangesloten apparaten

- Zorg ervoor dat eventuele punten die op het luchtpistool zijn aangesloten correct zijn bevestigd en niet los kunnen raken tijdens het gebruik.

f) Kans op brandwonden

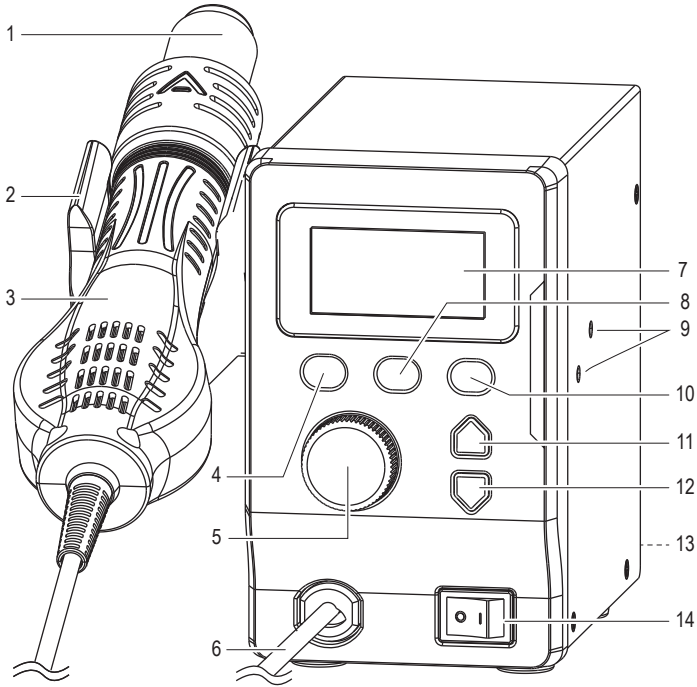
- Gebruik het werkstation nooit om vloeistoffen of gassen op te warmen.
- Richt de hete luchtstroom nooit op het werkstation, de voedingskabel, de slang of andere onderdelen. Richt de hete luchtstroom daarnaast nooit op mensen of dieren, omdat dit brandwonden kan veroorzaken!
- Raak nooit de punt van het heteluchtmondstuk aan.
- Probeer geen punt uit het luchtpistool te verwijderen als het heet is.

g) Zekering

- Een defecte zekering moet worden vervangen door een nieuwe zekering met dezelfde specificaties (zie "De zekering vervangen"). Repareer of overbrug geen defecte zekering, omdat deze brand of een dodelijke elektrische schok kan veroorzaken.

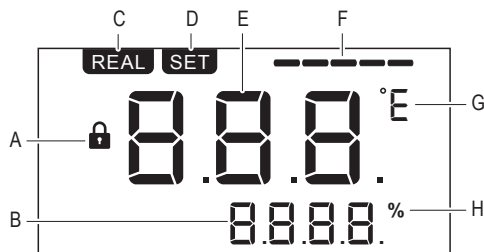
8. Bedieningselementen

a) Werkstation en luchtpistool



- 1 Mondstuk heteluchtpistool
- 2 Houder heteluchtpistool
- 3 Handvat heteluchtpistool
- 4 Snelkoppeling 1 / menu omhoog
- 5 **AIR**: draaiknop voor luchtstroom
- 6 Kabel heteluchtpistool
- 7 Display
- 8 Snelkoppeling 2 / waarde opslaan en instellingsmenu verlaten
- 9 Bevestigingspunten voor houder van heteluchtpistool
- 10 Snelkoppeling 3 / menu omlaag
- 11 **TEMP**: Temperatuur verhogen ▲
- 12 **TEMP**: Temperatuur verlagen ▼
- 13 Zekeringhouder / voedingsingang
- 14 Hoofdvoedingsschakelaar (I: AAN / O: UIT)

b) Display



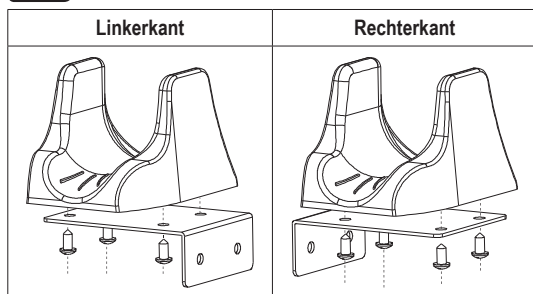
- A Vergrendeld
- B Ingestelde waarde
- C **REAL**: actuele temperatuur
- D **SET**: Instellingen
- E Actuele temperatuurwaarde
- F Verwarmingsvermogen
- G Temperatureenheid
- H Luchtstroompercentage

9. Verbinding en configuratie

a) Het heteluchtpistool installeren



De houder van het heteluchtpistool moet voor het gebruik aan de hoofdeenheid worden bevestigd.



- De houder kan aan de linker- of rechterkant van de hoofdeenheid worden gemonteerd:
- Gebruik de 4x schroeven (meegeleverd) om de montageplaat aan de houder van het heteluchtpistool te bevestigen zoals afgebeeld.
- Gebruik de 2x schroeven (meegeleverd) om de montageplaat aan de linker- of rechterkant van de hoofdeenheid te bevestigen.
- Controleer voor het aansluiten op de voeding of het hulpstuk veilig is door het heteluchtpistool in de houder te plaatsen.

b) Voeding



De voedingschakelaar moet op de stand **UIT** staan en de netvoedingskabel dient niet op het stopcontact te zijn aangesloten.

- Zorg ervoor dat de hoofdvoedingschakelaar op de stand **O** (UIT) staat.
- Sluit het ene uiteinde van de voedingskabel aan op de voedingsingang aan de achterzijde van de hoofdeenheid en het andere uiteinde op een stopcontact.

10. Bediening



Het aanraken of solderen van condensatoren (of soortgelijke componenten) of geleiders/kabels die eraan zijn aangesloten, kan leiden tot een dodelijke elektrische schok! Condensatoren kunnen nog uren nadat de stroombron is uitgeschakeld, onder stroom staan!

Opmerking

- Het heteluchtpistool is voorzien van een magnetische veiligheidsschakelaar en zal niet werken wanneer in de houder geplaatst. Haal het pistool uit de houder om deze beginnen te gebruiken.
- Als het werkstation niet goed functioneert, probeer de hendel dan terug op de houder te plaatsen en deze weer op te pakken.
- Als het heteluchtpistool na gebruik in de houder wordt geplaatst, stroomt er onverwarmde lucht door totdat deze is afgekoeld tot <math><100\text{ }^\circ\text{C}</math>. Laat deze afkoeling plaatsvinden voordat u de hoofdvoeding uitschakelt.

a) Hoofdvoeding AAN/UIT

Gebruik de hoofdvoedingsschakelaar om de voeding in/uit te schakelen (I: AAN / O: UIT).

b) Snelle temperatuurinstelling

Druk op de toets **TEMP ▲ / ▼** om de temperatuur aan te passen.

→ Houd ingedrukt om sneller aan te passen.

c) De luchtstroomsnelheid aanpassen

Gebruik de draaiknop **AIR - / +** om de luchtstroomsnelheid aan te passen.

d) Mondstukpunten bevestigen / verwijderen



Risico op brandwonden! Laat het heteluchtpistool volledig afkoelen voordat u probeert om eventueel punten uit het mondstuk te bevestigen of te verwijderen!

- Plaats de geselecteerde punt over het mondstuk van het heteluchtpistool en zorg ervoor dat deze goed is bevestigd.
- Verwijder de punt door deze weg te trekken van het mondstuk.

→ Draai indien nodig de bout op de punt vast.

e) Snelkoppeling temperatuur / luchtstroom

Standaard snelkoppelingen

Snelkoppelingtoets	Instelling	Beschrijving
Geheugen 1	Onverwarmde lucht / 50 %	Koele lucht "CL" / luchtstroompercentage
Geheugen 2	300 °C / 50 %	Temperatuur / luchtstroompercentage
Geheugen 3	400 °C / 50 %	Temperatuur / luchtstroompercentage

Snelkoppelingen herroepen:



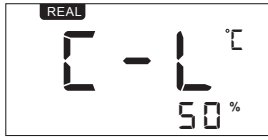
Druk op een snelkoppelingtoets 1, 2 of 3 om de instellingen snel te openen.


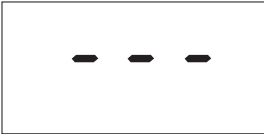

Snelkoppelingen opslaan:

- Pas de temperatuur aan door op de toets **TEMP ▲ / ▼** te drukken.
- Pas de luchtstroomsnelheid aan met de draaiknop **AIR - / +**.
- Druk langer dan 2 seconden op een snelkoppelingtoets 1, 2 of 3. De display zal knipperen om aan te geven dat de snelkoppeling is opgeslagen.

f) Schermstatus

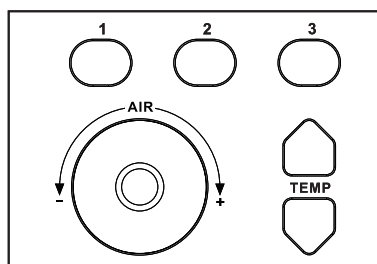
Hieronder volgen voorbeelden van verschillende schermweergaven die u kunt tegenkomen tijdens het gebruik van het product.

Display	Beschrijving
	<p>Starten</p> <p>De display zal na het inschakelen kort het systeemversienummer weergeven voordat het gebruiksscherm verschijnt.</p>
	<p>Normale werking</p> <ul style="list-style-type: none"> • De ingestelde temperatuur is 300 °C. • De temperatuur is vergrendeld • Luchtstroomsnelheid is 50 %
	<p>Normale werking</p> <ul style="list-style-type: none"> • De standaard fabrieksinstelling voor snelkoppelingtoets 1 is de koele lucht-functie "C - L". • C - L wordt weergegeven wanneer de temperatuur is ingesteld op <100 °C.

Display	Beschrijving
	Timerfunctie <ul style="list-style-type: none"> • Er is in dit voorbeeld een timer ingesteld voor 20 seconden. • Het luchtpistool zal na 20 seconden stoppen met verhitten en vervolgens onverwarmede lucht beginnen te blazen totdat het is afgekoeld tot <100 °C.
	Stand-by <ul style="list-style-type: none"> • U kunt in de modus de instellingen aanpassen zonder het luchtpistool te activeren. • Het luchtpistool zal op stand-by schakelen wanneer de temperatuur verlaagt tot <100 °C. • Het luchtpistool begint te werken nadat u de hendel uit de houder pakt.
	Automatische slaapfunctie <ul style="list-style-type: none"> • Het werkstation zal na 30 minuten in de stand-by-modus op de slaapmodus schakelen. • Druk op een willekeurige toets om weer te gebruiken.

11. Instellingen aanpassen

a) Het instellingsmenu navigeren



Knop	Beschrijving
1	Omhoog
2	Waarde opslaan en instellingsmenu verlaten
3	Omlaag
▲	Waarde verhogen
▼	Waarde verlagen

Het instellingsmenu openen:

1. Houd toetsen 1 en 3 gelijktijdig minstens 3 seconden ingedrukt.

⚠ Als er een wachtwoord is ingesteld, zal "PSd" op de display verschijnen. U moet in dat geval eerst het wachtwoord invoeren om het instellingsmenu te openen. Zie voor meer informatie paragraaf "g) Een wachtwoord "PSd" instellen" op pagina 15.

2. Druk op snelkoppelingtoets 1 of 3 om het instellingsmenu te navigeren.
3. Druk op TEMP ▲ of ▼ om de waarden aan te passen.
4. Druk op snelkoppelingtoets 2 om uw instellingen op te slaan en het instellingsmenu te verlaten.

b) Een uitschakeltimer “Ht” instellen


Opmerking

- Als de ingestelde tijdswaarde te laag is, dan zal het verhitten stoppen zodra de timer de bedrijfstemperatuur bereikt. Experimenteer met verschillende waarden op de beste resultaten te krijgen.
- Het luchtpistool zal na de ingestelde tijd stoppen met verhitten. Er zal onverwarmde lucht door blijven stromen totdat het is afgekoeld tot <100 °C.
- Plaats de hendel op de houder en pak deze weer op om het pistool te blijven gebruiken nadat de timer is verstreken.

1. Open het instellingsmenu en navigeer naar “Ht”.
2. Kies een timerinstelling: “OFF”, 10 - 900 seconden.
3. Sla de instelling op en verlaat het menu.

c) Een temperatuur-/luchtstroominstelling vergrendelen “Loc”

U kunt de temperatuur en luchtstroom vergrendelen op de huidige instellingen.

1. Stel eerst de gewenste bedrijfstemperatuur en luchtstroom in op het werkstation.
2. Open het instellingsmenu en navigeer naar “Loc”.
3. Kies de instelling “on” of “off”.
4. Sla de instelling op en verlaat het menu. Er zal een slotpictogram  verschijnen om aan te geven dat de temperatuur-/luchtstroomvergrendeling actief is.

d) De temperatuureenheid “C-F” instellen

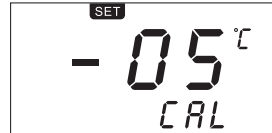
1. Open het instellingsmenu en navigeer naar “C - F”.
2. Selecteer als temperatuureenheid °C of °F.
3. Sla de instelling op en verlaat het menu.

e) De temperatuur kalibreren “CAL”

Voor een maximale temperatuurnauwkeurigheid, dient u een kalibratie uit te voeren. Dit compenseert de weergegeven temperatuur zodat deze overeenkomt met de daadwerkelijke temperatuur.

1. Stel een bedrijfstemperatuur in op het werkstation.
2. Nadat de luchtstroom de ingestelde temperatuur heeft bereikt, gebruik u een geschikte thermometer om de actuele temperatuur te meten.
3. Noteer het verschil tussen de actuele temperatuur en de temperatuur weergegeven op het werkstation.
4. Open het instellingsmenu en navigeer naar “CAL”.
5. Selecteer een waarde [-50 tot +50 °C (-90 tot +90 °F)] om de temperatuur mee te compenseren.

Voorbeeld. Als de hete lucht 305 °C is en het werkstation toont 300 °C, dient u een waarde in te stellen van -05 °C.



6. Sla de instelling op en verlaat het menu.

f) De systeemgeluiden “bL” in- en uitschakelen

1. Open het instellingsmenu en navigeer naar “bL”.
2. Kies de instelling “on” of “off”.
3. Sla de instelling op en verlaat het menu.

g) Een wachtwoord “PSd” instellen

Opmerking

- Een wachtwoord beperkt alleen de toegang tot het instellingsmenu, alle andere functies werken zoals gewoonlijk.
- Als u het wachtwoord bent vergeten, voert u de herstelcode “906” in en stelt u vervolgens een nieuw wachtwoord in.

Om een wachtwoord in te stellen:

1. Open het instellingsmenu en navigeer naar “PSd”.
2. Druk op **TEMP ▲** of **▼** om de waarden aan te passen.
 - Kies een nummer tussen 001 en 999.
 - Schakel het wachtwoord uit door de waarde in te stellen op “- - -”.
3. Sla de instelling op en verlaat het menu.

h) De standaard fabrieksinstellingen “FAC” herstellen

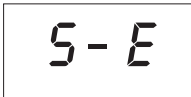
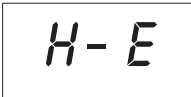
Alle instellingen terugzetten naar de standaard fabriekswaarden:

1. Open het instellingsmenu en navigeer naar “FAL”.
2. Kies de instelling “on”.
3. Sla de instelling op en verlaat het menu.

Standaard instellingen

Instelling	Standaard waarden	Beschrijving
Ht	UIT	Bedrijfstimer
Loc	UIT	Temperatuurvergrendeling
C-F	°C	Wisselen tussen temperatuureenheden °C en °F
CAL	Geen compensatie	Temperatuurkalibratie
bL	AAN	Systeemgeluid “piep” (AAN / UIT)
PSd	UIT	Wachtwoord
FAC	UIT	Terugzetten naar fabrieksinstellingen
Geheugen 1	Onverwarmde lucht / 50 %	Koele lucht “CL” / luchtstroompercentage
Geheugen 2	300 °C / 50 %	Temperatuur / luchtstroompercentage
Geheugen 3	400 °C / 50 %	Temperatuur / luchtstroompercentage

12. Problemen oplossen

Storing	Mogelijke oorzaak	Suggestie
	Er is geen temperatuurlezing.	Neem contact op met de technische ondersteuning of ander technisch personeel.
	De maximale temperatuur werd overschreden.	<ul style="list-style-type: none"> • Verlaag de temperatuurinstelling. • Schakel de aan-/uitschakelaar UIT, wacht 20 minuten zet het vervolgens opnieuw AAN. • Als u nog steeds de foutcode ontvangt, neemt dan contact op met de technische ondersteuning of ander technisch personeel.

Storing	Mogelijke oorzaak	Suggestie
Het werkstation ontvangt geen voeding.	De voedingskabel is niet aangesloten	Zorg ervoor deze correct aan te sluiten.
	De zekering is doorgebrand	Controleer de zekering. Zie "13. De zekering vervangen" op pagina 17.

13. De zekering vervangen



Laat het heteluchtpistool en de soldeerbout volledig afkoelen, zet vervolgens de hoofdstroomschakelaar UIT en haal de stekker uit het stopcontact.

1. Verwijder het deksel over de zekeringhouder aan de achterkant van de hoofdeenheid.
2. Gebruik een bot voorwerp, zoals een platte schroevendraaier, om de zekering voorzichtig los te wrikken.
3. Voer een continuïteitstest uit op de zekering, bijv. met een geschikte meter (digitale multimeter).
4. Als de zekering defect is, vervangt u deze door een nieuwe van hetzelfde type. Zie paragraaf "Technische gegevens" voor informatie over het type zekering.



Gebruik nooit een zekering met andere specificaties. Overbrug nooit een defecte zekering! Dit kan een brand of dodelijke elektrische schok veroorzaken!

5. Plaats een vervangende zekering totdat deze op zijn plaats klikt en plaats vervolgens het beschermdeksel terug.
6. Sluit het werkstation aan op het lichtnet en schakel het weer aan.



Als de zekering opnieuw doorbrandt, koppelt u het werkstation los van het lichtnet en vraagt u een technicus om een grondige inspectie uit te voeren.

14. Onderhoud en reiniging



Gebruik in geen enkel geval agressieve schoonmaakmiddelen, ontsmettingsalcohol of andere chemische oplossingen omdat deze schade toe kunnen brengen aan de behuizing en zelfs afbreuk kan doen aan de werking van het product.

- De hoofdeenheid en het heteluchtpistool zijn doorgaans onderhoudsvrij. Koppel het product los van het lichtnet en laat alle onderdelen volledig afkoelen voor elke reiniging.
- Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.

15. Verwijdering



Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad vous offre les possibilités de retour **gratuit** suivantes (plus d'informations sur notre site Internet) :


- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veillez noter que dans les pays autres que l'Allemagne, d'autres obligations peuvent s'appliquer pour la remise et le recyclage des appareils usagés.

16. Technische gegevens

Bedrijfsspanning	230 V/AC 50 Hz
Stroomverbruik	max. 800 W
Beschermingsniveau	I
Luchtstroomsnelheid	30 - 120 L/min
Temperatuurbereik hete lucht	+100 tot +500 °C
Opwarmtijd	Verhit tot 300 °C in ca. 35 seconden
Type zekering	T5A, 250 V
Bedrijfsomstandigheden	0 tot +40 °C, <80 % RV (niet condenserend)
Opslagomstandigheden.....	-20 tot +80 °C, <80 % RV (niet condenserend)
Voedingskabel	143 cm (zonder connector en stekker)
Kabel hetelucht pistool	93 cm
Afmetingen BW x H x D).....	90 x 140 x 210 mm (zonder houder) 140 x 142 x 210 mm (met pistool en houder)
Gewicht.....	1,46 kg (met hetelucht pistool en mondstukken)

 Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microfilm of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright 2022 by Conrad Electronic SE.