



TOOLCRAFT

Ⓢ Mode d'emploi

LSH-880 SE Station à air chaud 800 W

N° de commande 2619761

Page 2 - 19

CE

	Page
1. Introduction	4
2. Explication des symboles	4
3. Utilisation prévue	5
4. Contenu de l'emballage	5
5. Mode d'emploi actualisé	5
6. Caractéristiques et fonctions	5
7. Consignes de sécurité	6
a) Sécurité des personnes	6
b) Informations générales	7
c) Emplacement	7
d) Sécurité électrique	8
e) Appareils connectés	8
f) Risque de brûlures	8
g) Fusible	9
8. Éléments de fonctionnement	10
a) Poste de travail et pistolet à air comprimé	10
b) Écran	11
9. Connexion et configuration	11
a) Montage du support du pistolet à air chaud	11
b) Alimentation électrique	11
10. Fonctionnement	12
a) Alimentation principale MARCHE / ARRÊT	12
b) Réglage rapide de la température	12
c) Réglage du débit d'air	12
d) Fixer / retirer les embouts des buses	12
e) Raccourcis pour température / débit d'air	13
f) Afficher l'état de l'écran	13

11. Réglage des paramètres	14
a) Parcourir le menu des réglages.....	14
b) Régler une minuterie d'arrêt « Ht »	15
c) Verrouiller un réglage de température / débit d'air « Loc ».....	15
d) Réglage de l'unité de température « C-F »	15
e) Étalonnage de la température « CAL »	16
f) Activation et désactivation des sons du système « bL »	16
g) Définition d'un code d'accès « PSd »	16
h) Restaurer les paramètres par défaut d'usine « FAC »	17
12. Dépannage	17
13. Remplacer le fusible	18
14. Entretien et nettoyage.....	18
15. Élimination des déchets.....	19
16. Caractéristiques techniques	19

1. Introduction

Chère cliente, cher client,

Merci d'avoir acheté ce produit.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur.

Afin de préserver cette conformité et de garantir un fonctionnement en toute sécurité, vous devez respecter ce mode d'emploi !



Ce mode d'emploi fait partie de ce produit. Il contient des informations importantes concernant la mise en service et l'utilisation. Vous devez prendre cela en considération si vous devez fournir ce produit à un tiers. Par conséquent, conservez ce mode d'emploi afin de pouvoir vous y référer ultérieurement !

Pour toute question technique, veuillez vous adresser à:

France (email): technique@conrad-france.fr

Suisse: www.conrad.ch

2. Explication des symboles



Le symbole avec l'éclair dans un triangle indique qu'il y a un risque pour votre santé, par ex. en raison d'une décharge électrique.



Le symbole avec le point d'exclamation dans un triangle sert à indiquer les informations importantes présentes dans ce mode d'emploi. Veuillez lire ces informations attentivement.



Le produit ne doit être utilisé que dans des endroits secs et intérieurs. Il ne doit pas être humide ni mouillé, car cela pourrait causer une décharge électrique mortelle !



Le symbole de la flèche indique des informations spécifiques et des conseils spéciaux pour le fonctionnement.

3. Utilisation prévue

Ce produit est destiné à être utilisé comme pistolet à air chaud pour le dessoudage de composants électroniques montés en surface.

Il est uniquement destiné à une utilisation à l'intérieur. Ne l'utilisez pas à l'extérieur. Tout contact avec l'humidité, par ex. dans les salles de bains, doit être évité en toutes circonstances.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite. Toute utilisation à des fins autres que celles décrites ci-dessus pourrait endommager le produit. De plus, une mauvaise utilisation pourrait entraîner des risques tels que les courts-circuits, les incendies, les chocs électriques, etc. Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

4. Contenu de l'emballage

- Poste de travail à air chaud
- Pistolet à air chaud
- Porte pistolet à air chaud
 - Plaque de montage
 - 4 vis de fixation du support
 - 2 vis de fixation du poste de travail
- Cordon d'alimentation
- 4 embouts de buse
- Mode d'emploi

5. Mode d'emploi actualisé

Téléchargez le mode d'emploi le plus récent sur www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR indiqué. Suivez les instructions figurant sur le site Web.



6. Caractéristiques et fonctions

- 4 buses de différentes tailles
- Grand écran LCD
- Température/débit d'air réglable
- Fonction d'économie d'énergie automatique
- Ventilateur vortex sans brosse

7. Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

- L'appareil peut être utilisé par les enfants âgés d'au moins 8 ans, les personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, les personnes inexpérimentées et/ou disposant de connaissances insuffisantes qui comprennent les dangers encourus, sous la surveillance d'une personne qui leur donne des instructions concernant l'utilisation sûre de l'appareil.
- Ne laissez pas les enfants ou les personnes non autorisées dans la zone de travail.
- Ne laissez pas les autres personnes toucher à l'appareil ou aux pièces chaudes.
- Le nettoyage et l'entretien réalisables par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Le pistolet à air chaud doit être placé dans le support désigné lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Pour l'alimentation électrique, n'utilisez que le câble secteur fourni.
- La mauvaise utilisation de l'appareil peut causer un incendie, pour cela :
 - n'appliquez pas la chaleur au même endroit pendant longtemps.
 - n'utilisez pas le poste de travail dans des conditions où des matériaux combustibles tels que des gaz inflammables, des vapeurs ou de la poussière sont ou peuvent être présents ! Cela pourrait provoquer une explosion !
 - la chaleur pourrait être transmise à des matériaux combustibles qui sont hors de vue.
 - placez-le dans son support lorsque vous ne l'utilisez pas et laissez-le refroidir avant de le ranger.
 - ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsqu'il n'est pas utilisé.

a) Sécurité des personnes

- Portez des vêtements et des lunettes de protection. L'éclaboussure de parties fondues « en gouttelettes » peut causer de graves brûlures ou des lésions oculaires.



- Ne travaillez jamais sous l'influence de l'alcool ou de médicaments.
- Assurez-vous qu'il existe une ventilation suffisante. Les vapeurs peuvent être nocives pour la santé.



b) Informations générales

- Cet appareil n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Gardez l'appareil à l'abri de températures extrêmes, de la lumière directe du soleil, de secousses intenses, de l'humidité élevée, de l'eau, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.
- Consultez un spécialiste en cas de doute sur le fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.
- L'entretien, les modifications et les réparations doivent être effectués uniquement par un technicien ou un centre de réparation agréé.
- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou tout autre personnel technique.
- Le produit doit être utilisé sous la supervision d'un personnel qualifié dans les écoles, les établissements d'enseignement, les ateliers de loisirs et de bricolage. Respectez toujours les règles de prévention des accidents applicables aux équipements électriques en cas d'utilisation du produit dans des sites commerciaux.

c) Emplacement

- Placez le poste de travail sur une surface propre, plane et non inflammable de taille suffisante. Protégez le poste de travail contre les vibrations. Ne placez pas le poste de travail sur une surface inflammable (tapis ou nappe, par exemple). Utilisez toujours une surface non inflammable et résistante à la chaleur.
- Maintenez le poste de travail à l'écart de matériaux inflammables ou combustibles (rideaux, par exemple).
- Ne placez pas le poste de travail sur un meuble de valeur sans utiliser une protection appropriée, cela pourrait entraîner des rayures, des points de pression, une décoloration ou des marques de brûlure.
- N'utilisez pas le produit à proximité immédiate de champs magnétiques/électromagnétiques puissants, d'antennes d'émission ou de générateurs HF. Ces derniers peuvent affecter le système de commande électrique.



- Assurez-vous qu'il y a suffisamment d'espace dans la direction à partir de laquelle la buse à air chaud évacue de l'air chaud. L'air chaud peut provoquer un incendie s'il n'y a pas assez d'espace !
- Veillez à ce qu'il y ait suffisamment d'éclairage.
- Gardez votre zone de travail propre et bien rangée.

d) Sécurité électrique

- Le produit est construit selon la classe de protection I. Il doit être alimenté par une prise secteur avec mise à la terre conforme.
- La prise secteur que vous utilisez pour connecter le câble d'alimentation doit être facilement accessible.
- Avant de connecter le produit, assurez-vous que la tension secteur de votre région correspond aux spécifications de la plaque signalétique. Branchez le produit sur la prise secteur uniquement lorsqu'il est éteint.
- Ne débranchez pas la fiche d'alimentation de la prise secteur en tirant sur le câble.
- Ne touchez pas le câble d'alimentation ou le poste de travail s'ils présentent des signes de dommage, car cela pourrait provoquer un choc électrique mortel !
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un nouveau câble d'alimentation répondant aux mêmes spécifications. Cessez d'utiliser le câble d'alimentation endommagé et mettez-le au rebut de façon appropriée et respectueuse de l'environnement. Ne tentez pas de réparer le câble d'alimentation endommagé.
- N'utilisez jamais le produit lorsqu'il vient juste d'être transporté d'une pièce froide vers une pièce chaude. Cela pourrait générer de la condensation, ce qui peut provoquer un dysfonctionnement du produit ou endommager les composants intérieurs. L'humidité sur la station de travail, le câble d'alimentation peut également provoquer un choc électrique mortel !
- Ne travaillez jamais sur des composants ou pièces électriques sous tension. Commencez toujours par débrancher ces composants de l'alimentation.

• ATTENTION !

Si du liquide pénètre dans le poste de travail, coupez la tension secteur sur la prise contenant la fiche d'alimentation (désactivez le disjoncteur correspondant ou retirez le fusible de sécurité, arrêtez ensuite l'interrupteur à courant différentiel résiduel). Vous pouvez ensuite débrancher le câble secteur de la prise électrique.

Cessez immédiatement d'utiliser le produit et apportez-le dans un atelier spécialisé ou mettez-le au rebut de manière écologique.

e) Appareils connectés

- Assurez-vous que les embouts connectés au pistolet à air sont correctement fixés et ne peuvent pas se desserrer pendant l'utilisation.

f) Risque de brûlures

- N'utilisez jamais le poste de travail pour chauffer des liquides ou des gaz.



- Ne dirigez jamais le flux d'air chaud vers le poste de travail, le câble d'alimentation, le flexible ou d'autres pièces. De plus, ne dirigez jamais le flux d'air chaud sur des personnes ou des animaux, car cela pourrait provoquer des brûlures !



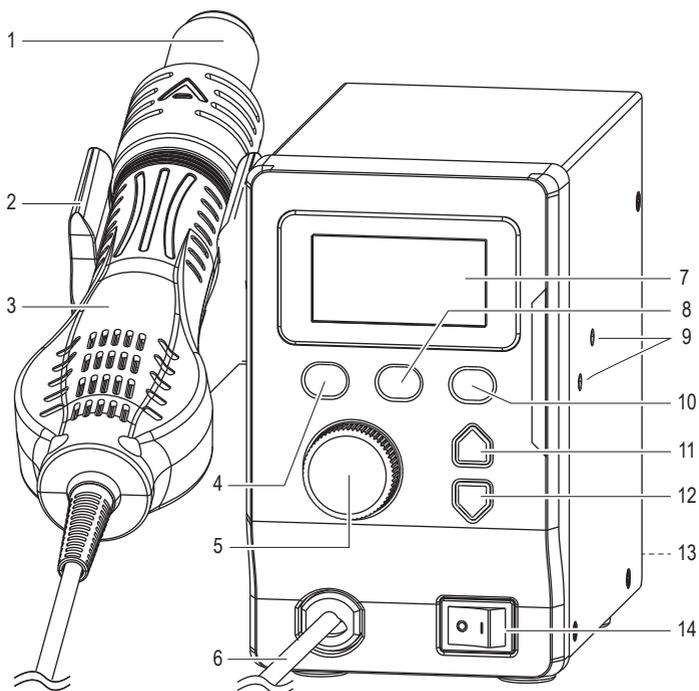
- Ne touchez jamais l'extrémité de la buse d'air chaud.
- N'essayez pas de retirer une pointe du pistolet à air lorsqu'il est chaud.

g) Fusible

- Un fusible défectueux doit être remplacé par un nouveau avec les mêmes spécifications (voir « Remplacer le fusible »). Ne réparez pas et ne pontez pas un fusible défectueux, car cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique mortel.

8. Éléments de fonctionnement

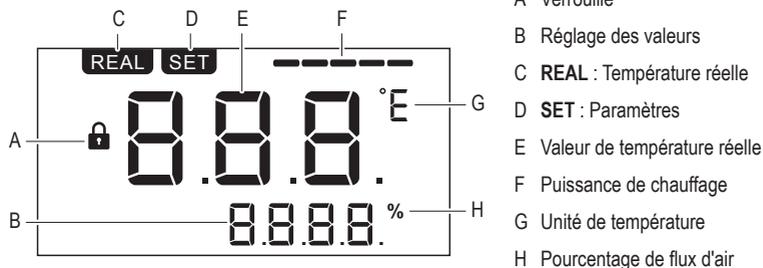
a) Poste de travail et pistolet à air comprimé



- 1 Buse du pistolet à air chaud
- 2 Porte pistolet à air chaud
- 3 Poignée du pistolet à air chaud
- 4 Raccourci 1 / menu haut
- 5 **AIR** : cadran de débit d'air
- 6 Câble pour pistolet à air chaud
- 7 Écran

- 8 Raccourci 2 / sauvegarder la valeur et quitter le menu des réglages
- 9 Points de montage des supports de pistolets à air chaud
- 10 Raccourci 3 / menu bas
- 11 **TEMP** : Augmenter la température ▲
- 12 **TEMP** : Baisser la température ▼
- 13 Porte-fusible / prise de courant
- 14 Interrupteur principal (I : MARCHÉ / O : ARRÊT)

b) Écran

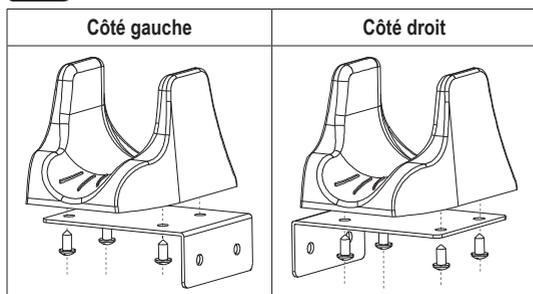


9. Connexion et configuration

a) Montage du support du pistolet à air chaud



Le support du pistolet à air chaud doit être fixé à l'appareil principal avant utilisation.



- Le support peut être monté à gauche ou à droite de l'appareil principal :
- Utilisez les 4 vis (fournies) pour fixer la plaque de montage au support du pistolet à air chaud, comme indiqué.
- Utilisez les 2 vis (fournies) pour fixer la plaque de montage sur le côté gauche ou droit de l'appareil principal.
- Avant de brancher l'alimentation, vérifiez que l'accessoire est sécurisé en plaçant le pistolet à air chaud dans le support.

b) Alimentation électrique



L'interrupteur doit être en position ARRÊT, et le câble d'alimentation ne doit pas être connecté à l'alimentation électrique.

- Assurez-vous que le commutateur principal est en position **O** (Arrêt).
- Branchez une extrémité du câble d'alimentation dans la prise d'alimentation située à l'arrière de l'unité principale et l'autre extrémité à une alimentation secteur.

10. Fonctionnement



Toucher ou souder des condensateurs (ou des composants similaires) ou des fils/câbles qui leur sont connectés peut entraîner un choc électrique mortel ! Les condensateurs peuvent rester sous tension pendant des heures, même après coupure de l'alimentation !

Remarque

- Le pistolet à air chaud est équipé d'un interrupteur de sécurité magnétique et ne fonctionne pas lorsqu'il est placé dans le support. Retirez-le de son support pour commencer à l'utiliser.
- Si le poste de travail ne fonctionne pas correctement, essayez de replacer la poignée sur le support puis de la retirer à nouveau.
- Si le pistolet à air chaud est placé dans le support après utilisation, l'air non chauffé circulera jusqu'à ce qu'il soit refroidi à <100 °C. Laissez ce refroidissement s'effectuer avant de couper l'alimentation principale.

a) Alimentation principale MARCHÉ / ARRÊT

Utilisez l'interrupteur principal pour commuter l'alimentation (I : MARCHÉ / O : ARRÊT).

b) Réglage rapide de la température

Appuyez sur les boutons **TEMP ▲ / ▼** pour régler la température.

→ Maintenez la touche enfoncée pour un réglage rapide.

c) Réglage du débit d'air

Ajustez le cadran **AIR - / +** pour régler le débit d'air.

d) Fixer / retirer les embouts des buses



Risque de brûlures ! Laissez le pistolet à air chaud refroidir complètement avant de tenter de fixer ou de retirer des embouts de la buse !

- Insérez l'embout sélectionné sur la buse du pistolet à air chaud en vous assurant qu'il est bien fixé.
- Retirez l'embout en le retirant de la buse.

→ Serrez ou desserrez le boulon sur l'embout si nécessaire.

e) Raccourcis pour température / débit d'air

Raccourcis par défaut

Touche de raccourci	Réglage	Description
Mémoire 1	Air non chauffé / 50 %	Air froid « CL » / pourcentage de débit d'air
Mémoire 2	300 °C / 50 %	Température / pourcentage de débit d'air
Mémoire 3	400 °C / 50 %	Température / pourcentage de débit d'air

Rappeler les raccourcis :

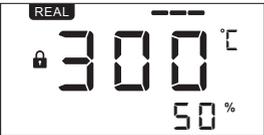
Appuyez sur le bouton de raccourci **1**, **2**, ou **3** pour les réglages d'accès rapide.

Sauvegarder les raccourcis :

- Réglez la température en appuyant sur le bouton **TEMP ▲ / ▼** .
- Ajustez le débit d'air à l'aide du cadran **AIR - / +** .
- Appuyez sur un bouton de raccourci **1**, **2**, or, **3** et maintenez-le enfoncé pendant plus de 2 secondes. L'écran clignote pour indiquer que le raccourci a été enregistré.

f) Afficher l'état de l'écran

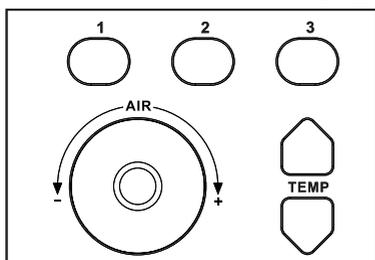
Voici des exemples de différents écrans d'affichage que vous pouvez rencontrer lors de l'utilisation du produit.

Écran	Description
	Démarrage Après la mise en marche, l'écran affiche brièvement le numéro de version du système avant de passer à l'écran de travail.
	Fonctionnement normal <ul style="list-style-type: none"> La température réglée est de 300 °C. La température est verrouillée. Le débit d'air est de 50 %.
	Fonctionnement normal <ul style="list-style-type: none"> Le réglage d'usine par défaut pour la touche de raccourci 1 est la fonction air froid « C - L ». C - L indique que la température est réglée à <100 °C.

Écran	Description
	Fonction de minuterie <ul style="list-style-type: none"> • Dans cet exemple, une minuterie a été réglée pour 20 secondes. • Le pistolet à air cesse de chauffer au bout de 20 secondes, puis souffle de l'air non chauffé jusqu'à ce qu'il soit refroidi à <100 °C.
	En veille <ul style="list-style-type: none"> • Dans cet état, vous pouvez régler les paramètres sans activer le pistolet à air comprimé. • Le pistolet à air comprimé se met en veille lorsque la température baisse à <100 °C. • Le pistolet à air comprimé commence à fonctionner après le retrait de la poignée de son support.
	Mise en veille automatique <ul style="list-style-type: none"> • Le poste de travail entre en mode veille après 30 minutes passées en mode veille. • Appuyez sur n'importe quel bouton pour reprendre l'utilisation.

11. Réglage des paramètres

a) Parcourir le menu des réglages



Bouton	Description
1	Haut
2	Sauvegarder la valeur et quitter le menu des réglages
3	Bas
▲	Augmenter la valeur
▼	Diminuer la valeur

Pour accéder au menu des paramètres :

- Appuyez simultanément sur les boutons **1** et **3** et maintenez-les enfoncés pendant plus de 3 secondes.
 - ⚠ Si un code d'accès a été défini, « PSd » s'affiche à l'écran. Vous devez d'abord entrer le code d'accès pour accéder au menu des paramètres. Pour plus d'informations, voir la section « a) Poste de travail et pistolet à air comprimé » à la page 10.
- Appuyez sur la touche de raccourci **1** ou **3** pour naviguer dans le menu des paramètres.
- Appuyez sur **TEMP ▲** ou **▼** pour régler les valeurs.
- Appuyez sur la touche de raccourci **2** pour enregistrer les paramètres et quitter le menu des réglages.

b) Régler une minuterie d'arrêt « Ht »

Remarque

- Si la valeur de temps réglée est trop faible, le chauffage s'arrête dès que la minuterie atteint la température de travail. Expérimentez avec différentes valeurs pour obtenir les meilleurs résultats.
- Le pistolet à air cesse de chauffer au bout du temps fixé. L'air non chauffé circule jusqu'à ce qu'il soit refroidi à <100 °C.
- Mettez la poignée sur le support, puis retirez-la à nouveau pour reprendre l'utilisation après la fin de la minuterie.

1. Accédez au menu des paramètres et naviguez jusqu'à « Ht ».
2. Choisissez un réglage de la minuterie : « ARRÊT » 10 - 900 secondes.
3. Sauvegardez le réglage et quittez.

c) Verrouiller un réglage de température / débit d'air « Loc »

Vous pouvez verrouiller la température et le débit d'air aux paramètres actuels.

1. Réglez d'abord la température de travail et le débit d'air souhaités sur le poste de travail.
2. Accédez au menu des paramètres et naviguez jusqu'à « Loc ».
3. Choisissez un réglage de « on » ou « off ».
4. Sauvegardez le réglage et quittez. Une icône de verrouillage  apparaît pour indiquer que la température / le débit d'air est activé(e).

d) Réglage de l'unité de température « C-F »

1. Accédez au menu des paramètres et naviguez jusqu'à « C - F ».
2. Sélectionnez une unité de température °C ou °F.
3. Sauvegardez le réglage et quittez.

e) Étalonnage de la température « CAL »

Pour une précision maximale de la température, vous devez effectuer un étalonnage. Cela permet de compenser la température affichée pour qu'elle corresponde à la température réelle.

1. Réglez une température de travail sur le poste de travail.
2. Une fois que le flux d'air a atteint la température réglée, utilisez un thermomètre approprié pour enregistrer la température réelle.
3. Notez toute différence entre la température réelle et la température indiquée sur le poste de travail.
4. Accédez au menu des paramètres et naviguez jusqu'à « CAL ».
5. Sélectionnez un incrément [-50 à +50 °C (-90 à +90 °F)] pour compenser la température.

Par exemple. Si l'air chaud est à 305 °C et que le poste de travail affiche 300 °C, vous devez fixer une valeur de -05 °C.



6. Sauvegardez le réglage et quittez.

f) Activation et désactivation des sons du système « bL »

1. Accédez au menu des paramètres et naviguez jusqu'à « bL ».
2. Choisissez un réglage de « on » ou « off ».
3. Sauvegardez le réglage et quittez.

g) Définition d'un code d'accès « PSd »

⚠ Remarque

- Un code d'accès limite uniquement l'accès au menu des paramètres, toutes les autres fonctions restent inchangées.
- Si vous oubliez le code d'accès, entrez le code de récupération « 906 » et définissez ensuite un nouveau code d'accès.

Pour régler un code d'accès :

1. Accédez au menu des paramètres et naviguez jusqu'à « PSd ».
2. Appuyez sur **TEMP ▲** ou **▼** pour régler les valeurs.
 - Choisissez un nombre entre 001 et 999.
 - Désactivez le code d'accès en réglant la valeur sur « - - - ».
3. Sauvegardez le réglage et quittez.

h) Restaurer les paramètres par défaut d'usine « FAC »

Restaura tous les réglages par défaut d'usine :

1. Accédez au menu des paramètres et naviguez jusqu'à « FAC ».
2. Choisissez le paramètre « on ».
3. Sauvegardez le réglage et quittez.

Réglages par défaut

Réglage	Par défaut	Description
Ht	DÉSACTIVÉ	Minuterie de travail
Loc	DÉSACTIVÉ	Verrou de température
C-F	°C	Changement d'unité de température entre °C et °F
CAL	Aucune compensation	Étalonnage de la température
bL	ACTIVÉ	« Bip » sonore du système (MARCHE / ARRÊT)
PSd	DÉSACTIVÉ	Code d'accès
FAC	DÉSACTIVÉ	Restaurer les paramètres d'usine
Mémoire 1	Air non chauffé / 50 %	Air froid « CL » / pourcentage de débit d'air
Mémoire 2	300 °C / 50 %	Température / pourcentage de débit d'air
Mémoire 3	400 °C / 50 %	Température / pourcentage de débit d'air

12. Dépannage

Erreur	Causes possibles	Suggestion
	La température ne s'affiche pas à l'écran.	Veuillez contacter le service d'assistance technique ou tout autre technicien.
	La température maximale a été dépassée.	<ul style="list-style-type: none">• Réduisez le réglage de la température.• Positionnez l'interrupteur principal sur MARCHE, attendez 20 minutes, puis repositionnez-le sur MARCHE.• Si le code d'erreur persiste, contactez le service d'assistance technique ou tout autre technicien.

Erreur	Causes possibles	Suggestion
Pas d'alimentation électrique du poste de travail.	Le câble d'alimentation n'est pas branché	Assurez-vous qu'il est correctement branché.
	Le fusible a sauté	Vérifiez le fusible Voir « 13. Remplacer le fusible » à la page 18.

13. Remplacer le fusible



Laissez le pistolet à air chaud et le fer à souder refroidir complètement, puis mettez l'interrupteur principal sur ARRÊT et débranchez le cordon d'alimentation de la prise.

1. Retirez le couvercle du porte-fusible situé à l'arrière de l'appareil principal.
2. Utilisez un objet émoussé tel qu'un tournevis à tête plate pour faire sortir doucement le fusible.
3. Effectuez un test de continuité sur le fusible, par ex. avec un appareil de mesure approprié (multimètre numérique).
4. Si le fusible est défectueux, remplacez-le par un nouveau fusible du même type. Voir la section « Caractéristiques techniques » pour des informations sur le type de fusible.



N'utilisez jamais un fusible avec d'autres spécifications. Ne pontez jamais un fusible défectueux ! Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique mortel !

5. Insérez un fusible de remplacement jusqu'à ce qu'il s'enclenche, puis remplacez le couvercle de protection.
6. Connectez le poste de travail au secteur et rallumez-le.



Si le fusible saute à nouveau, débranchez le poste de travail du secteur et demandez à un technicien de procéder à une inspection minutieuse.

14. Entretien et nettoyage



N'utilisez pas de produit de nettoyage agressif, d'alcool isopropylique ou toute autre solution chimique, car ils peuvent endommager le boîtier et engendrer des dysfonctionnements.

- L'unité principale et le pistolet à air chaud n'ont généralement pas besoin d'entretien. Débranchez le produit de la prise secteur et laissez toutes les pièces refroidir complètement avant chaque nettoyage.
- Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec et sans fibres.

15. Élimination des déchets



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.

Veuillez 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. Caractéristiques techniques

Tension de fonctionnement.....	230 V/CA 50 Hz
Consommation électrique.....	800 W max.
Classe de protection.....	I
Débit d'air	30 - 120 L/min
Plage de température de l'air chaud.....	+100 °C à +500 °C
Temps de chauffage	Chauffe jusqu'à 300 °C en 35 secondes environ
Fusible de type	T5A, 250 V
Conditions de fonctionnement	0 à +40 °C, <80 % HR (sans condensation)
Conditions de stockage	-20 à +80 °C, <80 % HR (sans condensation)
Câble d'alimentation	143 cm (sans connecteur ni fiche)
Câble du pistolet à air chaud	93 cm
Dimensions (L x H x P)	90 x 140 x 210 mm (sans support) 140 x 142 x 210 mm (avec pistolet et support)
Poids.....	1,46 kg (avec pistolet à air chaud et buses)

Ⓕ

Ce document est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, D-92240 Hirschau - Allemagne (www.conrad.com).

Tous droits réservés y compris la traduction. La reproduction par n'importe quel moyen, p. ex. photocopie, microfilm ou saisie dans des systèmes de traitement électronique des données, nécessite l'autorisation préalable par écrit de l'éditeur. La réimpression, même en partie, est interdite. Cette publication représente l'état technique au moment de l'impression.

Copyright 2022 by Conrad Electronic SE.