

***MERCI DE LIRE CE MANUEL AVANT TOUTE UTILISATION;**

Attention

- Assurez-vous que le fil de terre de cette machine est bien mise à la terre avant l'installation.
- Pour éviter toutes brûlures par le ventilateur (stylo), manipuler correctement et ne pas pointer la buse à proximité lorsque la machine fonctionne.
- N'utiliser pas la machine dans un environnement sujet aux flammes!
- Ne frappez pas la poignée du souffleur chaud, ou sa partie céramique se brisera et donc endommagera l'élément de chauffage ou un choc électrique au corps humain peut arriver
- Avant d'ouvrir le capot de recouvrement, débrancher la prise pour éviter un choc électrique!
- Ne débranchez pas la prise avant de remplacer le chauffe-eau pour éviter le choc électronique!
- Etapes d'extinction : Appuyez sur la touche ① la machine entrera en refroidissement automatique, puis en état de mise hors tension. Couper l'alimentation directement de la machine est strictement interdit.
- Retirez la fiche de la machine quand elle ne doit pas être utilisée pendant une longue période.

INTRODUCTION

CT- 850ND / 851ND station à air chaud est le produit amélioré du traditionnel CT-850/851, qui adopte un microprocesseur avec une précision supérieure à celle du circuit de simulation électronique, ainsi que la vue directe, tout cela pour faire de la machine un idéal pour dessouder et réparer.

CARACTERISTIQUES

- Accurate temp-control, la constante de temperature.
- Affichage numérique visuelle de température et le volume d'air, de hautes résolutions écran.
- Simplicité d'utilisation par des boutons de presse.
- Refroidissement Auto air froid vers le bas et d'arrêt de fonctions.
- Tests de dysfonctionnement et de la fonction d'indication.
- La fonction d'alarme Buzzer.

SPECIFICATIONS

Model No.	CT-850ND	CT-851ND
Parametres		
Tension de travail	220(110)±10%VAC 50/60(Hz)	
ALIMENTATION	Heater480W (max.)	Heater 160W(max.)
CONSOMMATION	Air Pump18W(max.)	Air Pump18W(max.)
Gamme de Température	100 °C -450 °C	
FLUCTUATIONS DE TEMPERATURE	±2 °C (in static state)	
TEMPERATURE D'ARRET	100 °C	
NIVEAU VOLUME D'AIR	F35-F99	
FLUX D'AIR	0.3-24L/min(65grades)	
Taille du corps principal	176(width)×130(height)× 195(depth)	
POIDS TOTAL	2.1kg	2.0kg

INTRODUCTION SUR LES PIECES

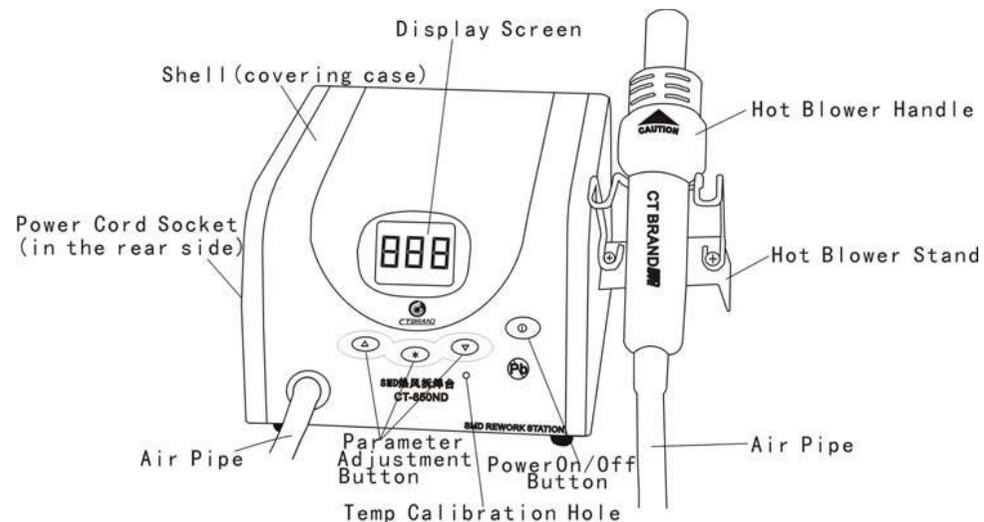


Image 1

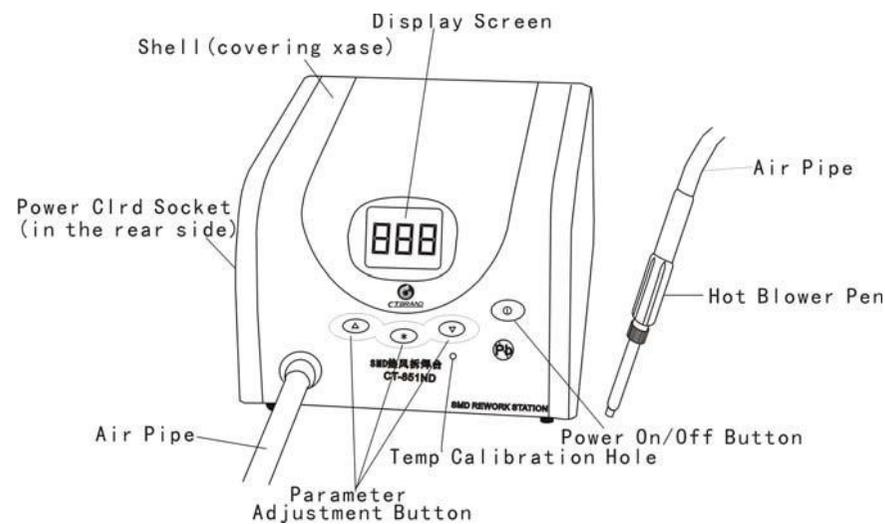


Image 2

OPERATION

1. Veuillez à fixer le remplacement à chaud de la poignée avant l'installation initiale

CT-850ND : Mettre la soufflerie chaude debout, dévisser les 2 vis sur le côté droit de la station, fixer le remplacement à chaud de la poignée du ventilateur sur la station via les transferts de w

CT-851ND : sortir le CT- 76 et l'assembler.

2. Electrification (veille) Branchez le cordon d'alimentation de l'appareil et insérez la fiche dans la prise . La LED pour le chiffre cent sur les lumières de l'écran d'affichage montre que l'unité est électriifiée et en état de veille.

ON/OFF, appuyez sur le bouton  l'écran d'affichage montrent à la fois le volume d'air et la température pendant 2 secondes, puis la température réelle et l'appareil commence à chauffer. Appuyez sur le bouton  pour éteindre en cas de besoin, une sur l'écran d'affichage montre que l'appareil de chauffage est éteint.

3. Appuyez sur le bouton  pour éteindre en cas de besoin, une sur l'écran d'affichage montre que l'appareil de chauffage est éteint, quant à lui le volume d'air doit être tourné vers le Max . Le chauffage commence à refroidir. Lorsque la température du chauffe-eau tombe à 100 °C, l'appareil se met en veille

4. Attention:

Ne tirez pas sur la prise ou couper l'alimentation directement.

5. Le chauffage doit rester constant, la température affichée ne cesse d'augmenter, et la LED signifie que la machine se réchauffe à pleine charge. Lorsque le chauffage est à la température de consigne, La machine fait un long signal sonore, quant à la LED cela signifie que la machine passe à l'état de température constante et devient prête pour le travail à dessouder.

Remarque: La LED montre que l'appareil est en état de veille.

6.

Réglage du volume d'air et de température:
Tout en travaillant, appuyez sur  ou  pour ajuster le volume d'air ;

Appuyez sur la touche * , l'affichage Temp clignote , puis appuyez sur  ou  pour régler la température.

Remarque: *KEY est la touche shift pour le volume d'air et le réglage de température de réglage. S'il n'y a pas de réglage de paramètres, le paramètre correspondant affiché arrêtera de clignoter en 3 secondes, et la machine sortira de l'état de réglage.

CALIBRATION TEMP

CALIBRATION TEMP a été fait avec la machine avant de quitter l'usine, si il y a une différence d'erreur de la température, suivez les étapes ci-dessous pour calibrer via le trou de calibrage dans le panneau de contrôle :

Fixer le capteur de température à une distance de 1 mm à partir du milieu de l'obturateur pour tester la température, tournez le bouton de réglage dans le trou avec un tournevis adéquat jusqu'à ce que la température affichée devienne la même que celle testée.

MAUVAIS FONCTIONNEMENT ET FIXATION

1. Jugement auto de mauvais fonctionnement: CT-850ND/851ND est crée avec un jugement auto de mauvais fonctionnement, ainsi qu'une alerte sonore et visuelle.

Affichage "ETT": Quand le clignotement "ETT" apparait et une intervalle de sons « doo » sont fait, cela indique une mauvaise connexion sur le ventilateur chaud (stylo), ou des disfonctionnement de la sonde de température.

1) Si l'affichage de température continu de tomber, clignote et un son "doo" par interval se fait entendre, alors cela signifie un disfonctionnelent du chauffage ou du circuit de commande.

Remarque: Lorsqu'une erreur survient, le son "doo" doit durer 1 minute.

2. Vérifier le chauffage: quand le problème ci-dessus survient, essayez de mesurer les résistances de chauffage en suivant les instructions ci-dessous:

1) Ouvrez le capot superieur.

2) Retirez les grandes et petites broches du fil interieur du tuyau d'air à partir de la carte électronique.

3) Testez la resistance entre les deux

broches avec un multimetre, et comparez avec les valeurs ci-dessous:

	Big Pin's Resistance	Small Pin's Resistance
CT-850ND	Approx. 88 Ω	< 2 Ω (in normal temp)
CT-851ND	250 Ω -300 Ω	< 2 Ω (in normal temp)

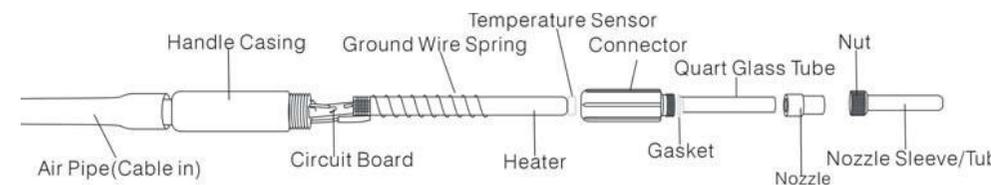
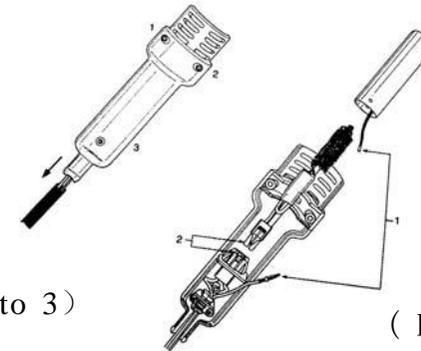
Lorsque la résistance testée est bien supérieure à la valeur normale, cela suggère que l'élément chauffant est endommagé et doit être remplacé.

3. Remplacement de l'élément chauffant:

1) Remplacement de l'élément chauffant pour CT-851N:

- a) Retirez la fiche de l'alimentation
- b) Tirez la poignée de la station
- c) Dévissez et retirez le tuyau métallique (voir photo 3)
- d) Desserez les 3 vis de la poignée puis retirez le tuyau métallique.
- e) Ouvrez la poignée
- f) Desserez le fil de la terre pour sortir le tuyau avec le quartz et l'isolant thermique.

- g) Retirez l'élément chauffant.
- h) Desserez la borne, sortez l'appareil chauffant (voir photo 4).
- i) Remplacez par un nouvel élément chauffant.
- j) Soyez prudent pour éviter les frottements avec me fil de chauffe. Puis refaire les étapes de e) à a).



(Image 5)

Attention: Avant de vérifier ou de remplacer l'appareil de chauffe, couper l'alimentation pour éviter un choc électrique.

CONTENU

INTRODUCTION	1
CARACTERISTIQUES.....	1
SPECIFICATIONS	2
INTRODUCTION PIECES.	3
OPERATION	4
CALIBRATION TEMP	6
MAUVAIS FONCTIONNEMENT ET FIXATION	7