

MODE D'EMPLOI

DS-KIT Kit de dessoudage



TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION.....	1
CARACTÉRISTIQUES.....	2
SÉLECTION DE CONSEILS.....	3
DÉBALLAGE / MONTAGE / FONCTIONNEMENT.....	4
MAINTENANCE.....	5
GUIDE DE COMMANDE.....	6

GARANTIE

Tout l'équipement et les accessoires fournis sont garantis par Thermaltronics comme étant libres de défauts au niveau des matériaux employés et de leur fabrication comme suit :

Référence de pièce	Description	Période de garantie
DS-GUN-1, DS-GUN-2, DS-GUN-3	Pistolet Desolder	1 ans
DS-HPC-1, DS-HPC-2, DS-HPC-3	Câble de la pièce à main du pistolet Desolder	90 jours
DS-AH-1	Tuyau d'arrosage pour pistolet de dessoudage	90 jours
SHH-3	Poste de travail sur les armes à feu de Desolder	90 jours

Cette garantie ne s'applique pas à l'équipement ou aux composants si vous les avez modifiés, mal utilisés, endommagés par une installation fautive ou employés de façon contraire aux instructions du fournisseur. L'«usure» normale de l'équipement ou des biens n'est pas couverte par cette garantie. Si l'appareil présentait un défaut pendant la période de garantie, Thermaltronics le réparera ou le remplacera gratuitement comme seules possibilités à sa disposition. La période de garantie débute à partir de la date d'achat par le propriétaire initial. Si la date d'achat ne peut être prouvée, la date de fabrication sera utilisée comme date de début de la garantie.

AVERTISSEMENT:

Remettez toujours le pistolet en place sur le support de fer pour éviter de vous brûler ou de brûler accidentellement des objets qui vous entourent.

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (notamment des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne reçoivent d'une personne responsable de leur sécurité la surveillance ou les consignes nécessaires à l'utilisation de l'appareil.

Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne puissent pas jouer avec l'appareil.

INTRODUCTION

Félicitations pour votre achat du kit de dessoudage Thermaltronics. Le pistolet à dessouder utilise l'air de l'atelier pour créer un puissant aspirateur d'air afin de nettoyer les trous de passage rapidement et efficacement. Le nettoyage et l'entretien sont rapides et faciles grâce à l'utilisation de laines filtrantes et de revêtements de chambre remplaçables.

Le kit de dessoudage comprend:

	TMT-9000S	TMT-5000S	TMT-2000S
Tuyau d'arrosage pour pistolet de dessoudage	DS-AH-1	DS-AH-1	DS-AH-1
Laine pour filtre (6 paires) et doublure de chambre (15 pcs)	DS-CP-1	DS-CP-1	DS-CP-1
Pistolet Desolder	DS-GUN-1	DS-GUN-2	DS-GUN-3
Câble de la pièce à main du pistolet Desolder	DS-HPC-1	DS-HPC-2	DS-HPC-3
Boîte à outils pour le nettoyage	DS-TCT-1	DS-TCT-1	DS-TCT-1
Tampon de retrait de la cartouche	RMP-1	RMP-1	RMP-1
Poste de travail sur les armes à feu de Desolder	SHH-3	SHH-3	SHH-3



Pièces de rechange à acheter:

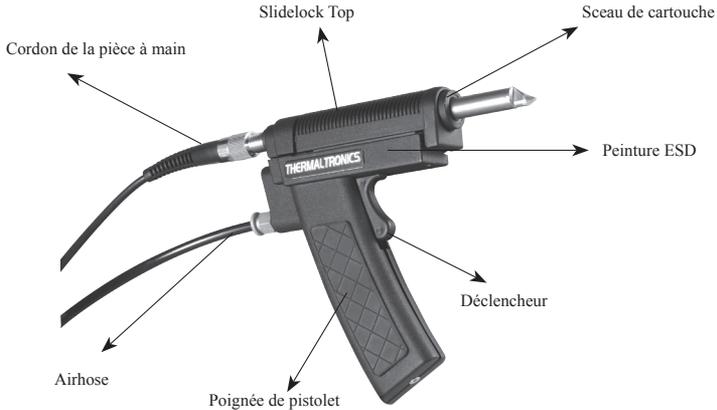
- DS-CL-1 Liners Chamber (40 pcs)
- DS-FW-1 Laine filtrante (20 paires)
- DS-VC-1 Cartouche Venturi
- DS-CS-1 Sceau de cartouche (paquet de 5)



CARACTÉRISTIQUES

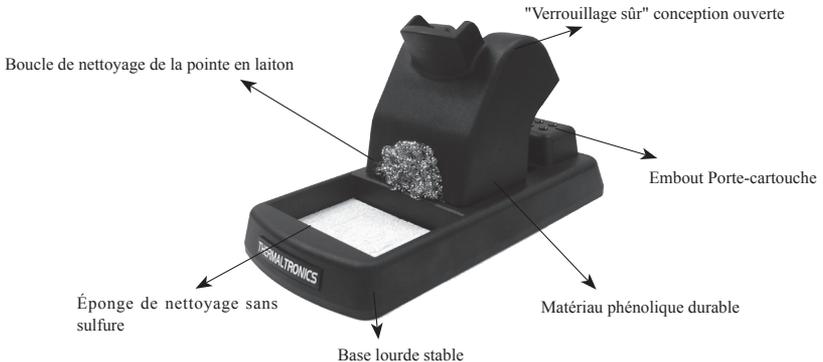
Pistolet Desolder:

Le pistolet à dessouder est fabriqué à partir des meilleurs matériaux.



Poste de travail:

Le support de travail est fabriqué à partir d'un matériau phénolique durable ; le support unique en fer à verrouillage sûr a une conception ouverte qui maintiendra la pièce à main stable et froide lors de son utilisation.



SÉLECTION DE CONSEILS

Conseils sur le dessoudage:

Desolder Tip Inner Diameter	TMT-9000S	TMT-5000S	TMT-2000S
0.80 mm (0.03")	MxxDT003	TxxDT003	KxxDT003
1.10 mm (0.04")	MxxDT004	TxxDT004	KxxDT004
1.35 mm (0.05")	MxxDT005	TxxDT005	KxxDT005
1.50 mm (0.06")	MxxDT006	TxxDT006	KxxDT006
2.40 mm (0.095")	MxxDT007	TxxDT007	KxxDT007

xx indique la série de températures:

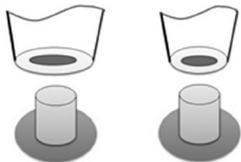
60 = Sensible à la température

75 = Demandes standard

80 = Haute performance

Choisir la bonne géométrie de la pointe:

Choisissez une pointe dont le diamètre intérieur est supérieur au diamètre du plomb.



Taille correcte

Trop petit

Choisir la bonne série de températures:

Pour les applications sensibles à la température, veuillez choisir les embouts de la série 60.

Pour les applications standard, la série 75 des embouts est suffisante.

Pour les charges lourdes ou les panneaux multicouches très épais, utilisez les embouts haute performance de la série 80.

DÉBALLAGE/MONTAGE/FONCTIONNEMENT

Veuillez lire ce manuel et suivre les instructions avant d'utiliser l'équipement.

Le carton contient :

1. Manuel d'instructions
2. Pistolet Desolder
3. Porte-pièce à main Desolder Gun, avec boucles en laiton et éponge
4. Tampon de retrait des pointes

Important : conservez tous les matériaux d'expédition jusqu'à ce que le bon fonctionnement ait été vérifié.

Montage et fonctionnement

1. Retirez le pistolet Desolder de son emballage et placez-le sur un établi approprié.
2. Fixez le cordon de la pièce à main du pistolet de dessoudage sur le pistolet de dessoudage.
3. Branchez l'autre extrémité du cordon de la pièce à main dans le connecteur avant du système.
4. Fixez le tuyau d'air sur le pistolet de dessoudage.

5. Fixez l'autre extrémité du tuyau d'air à votre alimentation en air.

Note : Pour une performance optimale, réglez l'alimentation en air à 80 psi. L'utilisation de l'outil de dessoudage à plus de 100 psi peut provoquer la rupture du tuyau d'air.

6. Branchez la pointe à dessouder dans la pièce à main. Notez que le tuyau d'échappement doit être orienté vers le bas.
7. Mettez le système en marche, la pointe de dessoudage devrait atteindre rapidement la température du point de Curie.
8. Lorsqu'il n'est pas utilisé, placez le pistolet à dessouder dans la table de travail.

Étalonnage de la température

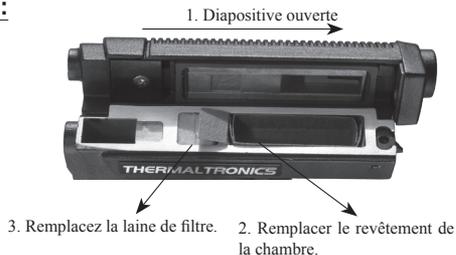
Les systèmes Thermaltronics "Curie Heat Technology" ne nécessitent pas d'étalonnage de la température. La technologie est très précise et s'autorégule. L'alliage utilisé dans la construction de la cartouche de la pointe maintient la température réglée pendant toute sa durée de vie.

MAINTENANCE

Note: Pour des raisons de sécurité, la maintenance doit être effectuée avec le système hors tension.

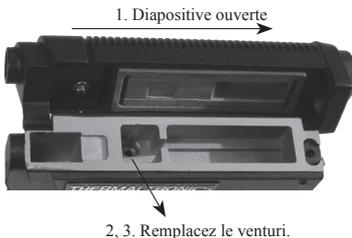
Nettoyage de la chambre à fusil:

1. Ouvrez la chambre à fusil.
2. Remplacer le revêtement de la chambre.
3. Remplacez la laine de filtre.



Remplacer les Venturi:

1. Ouvrez la chambre à fusil.
2. Supprimer le venturi (Utilisez un tournevis à fente).
3. Remplacer par un nouveau venturi.



Remplacement du sceau de la cartouche:

1. Retirez la pointe à dessouder.
2. Retirez doucement le joint de la cartouche.
3. Installez un nouveau joint de cartouche.



GUIDE DE COMMANDE

DS-KIT

Kit de dessoudage



LES PIÈCES À COMMANDER:

	TMT-9000S	TMT-5000S	TMT-2000S
Pistolet Desolder	DS-GUN-1	DS-GUN-2	DS-GUN-3
Câble de la pièce à main du pistolet Desolder	DS-HPC-1	DS-HPC-2	DS-HPC-3

DS-AH-1	Tuyau d'air pour pistolet Desolder
DS-CP-1	Laine pour filtre DS-CP-1 (6 paires) et doublure de chambre (15 pcs)
DS-TCT-1	Boîte à outils de nettoyage
RMP-1	Tampon de retrait de la cartouche
SHH-3	Poste de travail pour pistolet Desolder
DS-CL-1	Doublures de chambrage (40 pcs)
DS-FW-1	Laine filtrante (20 paires)
DS-VC-1	Cartouche Venturi
DS-CS-1	Scellé pour cartouche (paquet de 5)