

Date: 27 août 2002

Version.....: 02.1

Station de Dessoudage SC 7000 Z Dic-Denon

1/2

La station SC 7000 Z s'utilise pour dessouder tous types de composants. Elle possède une pompe intégrée et un système de régulation de température.

FACILITE ET EFFICACITE A UN PRIX ATTRAYANT !!!

La station est compacte, maniable et peu encombrante sur le poste de travail. Son autonomie due à l'absence d'un bloc distant de régulation, vous permet de pouvoir la déplacer très facilement dans votre unité de production ou lors de vos déplacements extérieurs.

UNE FORCE D'ASPIRATION PUISSANTE, ... UN VERITABLE GAIN DE TEMPS

Les stations traditionnelles avec une pompe distante possèdent un très long tube, parfois plus d'un mètre. Il devient alors impossible pour ce genre de station d'octroyer une aspiration suffisante jusqu'à la panne. De plus l'humidité engendrée par la présence d'air comprimée à l'intérieur du tube diminue considérablement la puissance de la pompe.

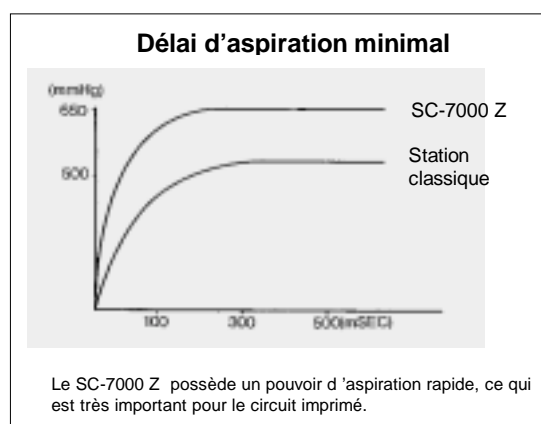
La station de type SC 7000 Z avec une pompe intégrée fournit une aspiration puissante. La pompe est directement accolée à la panne, ainsi la puissance d'aspiration est maintenue et disponible instantanément.



UNE TECHNOLOGIE DE POINTE, ... L'ASPIRATION

L'assemblage direct du diaphragme de la pompe, avec la panne supprime les pertes et les délais d'aspiration due à la longueur du tuyau.

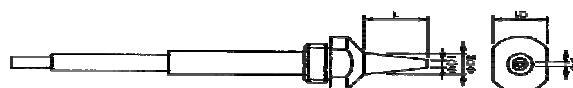
L'aspiration rapide de la soudure évite la surchauffe du circuit imprimé et le décolllement des pastilles.



... LA PANNE

La panne rentre dans le corps de chauffe de la résistance céramique de 100W, d'où une meilleure répartition de la chaleur dans la panne, et une circulation plus aisée de la soudure. La répartition de la chaleur sur la longueur totale de la panne évite une corrosion rapide de celle-ci.

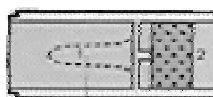
La station SC7000Z est livrée avec une panne de Ø1,0 mm, il existe d'autres diamètres de panne pour les différentes applications, voir tableau ci-dessous.



Spécifications	Référence	ød	øD1	øD2	L
0,8 Std	50-01-11	0,8	2,5	7,0	12,5
0,8 Mince	50-01-12	0,8	2,0	6,0	14,0
0,8 U Mince	50-01-13	0,8	1,5	5,0	11,5
1,0 Std	50-01-14	1,0	2,5	7,0	12,5
1,5 Std	50-01-15	1,5	3,0	7,0	12,5
1,0 Mince	50-01-16	1,0	2,0	6,0	14,0
1,5 Mince	50-01-17	1,5	2,2	6,0	14,0

... LA CARTOUCHE

La cartouche brevetée par DENON est à base de téflon qui la rend incassable et évite l'accumulation de chaleur et le risque de brûlure, à l'inverse des cartouches en verre.



La soudure et le flux s'accumulent comme l'illustre la ligne de pointillés (1) afin que le filtre (2) reste propre plus longtemps.

Date : 27 août 2002

Version : 02.1

Station de Dessoudage SC 7000 Z Dic-Denon

2/2

SPECIFICATIONS

Tension	AC 230V, 50HZ
Consommation puissance	120W
Pompe	Diaphragme
Puissance moteur	12W
Puissance d'aspiration	650 mmHg
Délai aspiration maximale	0,1 seconde
Débit d'air	15 Litres/min (ouvert)
Chauffage céramique	100W
Régulation de température	350°C - 500°C
Résistance d'isolation	> à 100 MΩ
Température max. d'air chaud	400°C
Poids net	420 g

LES ACCESSOIRES,

... LE SUPPORT ST800

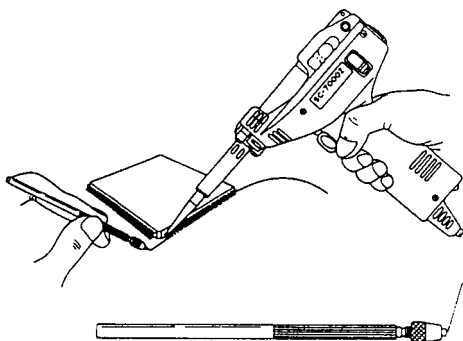
Le support ST800 pour un travail pratique et plus sécurisé.



... LE KIT CMS



En remplaçant la panne et la cartouche livrées avec le KIT CMS, la station vous permet de pouvoir souffler de l'air chaud.



REFERENCE DES PIECES DETACHEES

Référence	Désignation	Prix
72-00-74	Station SC7000Z + ST800	N.C. €
08-00-00	Support ST800	N.C. €
08-06-00	Eponge	N.C. €
50-01-11	Panne 0,8 mm	N.C. €
50-01-12	Panne 0,8 mm Mince	N.C. €
50-01-13	Panne 0,8 mm Ultra-Mince	N.C. €
50-01-14	Panne 1,0 mm	N.C. €
50-01-15	Panne 1,5 mm	N.C. €
50-01-16	Panne 1,0 mm Mince	N.C. €
50-01-17	Panne 1,5 mm Mince	N.C. €
70-03-00	Support du corps de chauffe	N.C. €
70-06-50	Résistance chauffante	N.C. €
70-07-00	Conduit avant	N.C. €
70-08-00	Cartouche filtrante (5 pcs)	N.C. €
70-10-00	Chambre filtrante	N.C. €
72-11-00	Conduit arrière	N.C. €
70-17-00	Valve	N.C. €
70-26-00	Diaphragme	N.C. €
70-28-51	Pompe sans moteur	N.C. €
70-34-50	Moteur	N.C. €
70-34-61	Pompe avec moteur	N.C. €
72-37-50	Carte principale	N.C. €
72-37-51	Carte alimentation	N.C. €
70-37-60	Carte micro-interrupteur	N.C. €
70-44-03	Cordon d'alimentation CEE	N.C. €
50-51-00	Tige nettoyage simple	N.C. €
70-51-00	Tige nettoyage triple	N.C. €
70-52-00	Clef pour panne	N.C. €
72-78-00	KIT CMS	N.C. €
72-78-01	Panne air chaud	N.C. €
72-78-02	Cartouche air chaud	N.C. €
72-78-03	Support de lamelles	N.C. €
72-78-04	10 fils + 3 lamelles	N.C. €

N.C. : Nous contacter.

DILECTRO est distributeur exclusif de :



Distributeur : COBAR – COBOX – DENON – E.C.D. – KATCO – REATEC – TECHSPRAY

Flux et Crème à Braser – Fils de soudure – Détergents – Flux en gel – Fluxer spray – Analyseurs de profil MOLE – Etiquettes de température
Station de dessoudage CMS et BGA – Lingettes et Rouleaux de Papier – Produits de masquage – Tresses à dessouder – Brosses - Aérosols