



# THERMOSOUDEUSES à défilement continu



**TS 45**

**TS 46**

**TS 47**

La garantie de la qualité de soudure pour toutes les stérilisations:

La gamme **TS 45**, tout spécialement adaptée aux petites unités de stérilisation, centres **dentaires** ou médicaux, laboratoires ...

La gamme **TS 46**, s'adapte à toutes les unités de stérilisation et vous assure une qualité de soudure optimale.

La gamme **TS 47**, associe la technologie de l'impression sur sachets à une parfaite efficacité de soudure.





Soudeuse **TS 45D** avec table lisse



Soudeuse **TS 46T** avec options USB et PRINTER



Soudeuse **TS 47T** avec table à rouleaux, SCAN et options USB et PRINTER

	TS 45D / TS 45 DN	TS 46 / TS 46N	TS 46T	TS 47 / TS 47N	TS 47T
<b>CARACTERISTIQUES TECHNIQUES</b>					
Type : Thermosoudeuse à défilement continu	✓ / / ✓	✓ / / ✓	✓	✓ / / ✓	✓
Impression sur sachets (textes et symboles) : Dates, péremption, agents, services, compteur, température, pression, texte libre...	- / -	- / -	-	✓ / / ✓	✓
Norme : CE / CEM	✓ / / ✓	✓ / / ✓	✓	✓ / / ✓	✓
Norme : EN 868-5	✓ / / ✓	✓ / / ✓	✓	✓ / / ✓	✓
Norme : DIN 58953-7	✓ / / ✓	✓ / / ✓	✓	✓ / / ✓	✓
Norme : EN ISO 11607-2	- / / ✓	- / / ✓	✓	- / / ✓	✓
Certificat de calibration (COFRAC att.)	option	option	option	option	option
Gestion par microprocesseur	✓ / / ✓	✓ / / ✓	✓	✓ / / ✓	✓
Sortie USB	- / -	- / -	✓	- / -	✓
Lecteur scanner codes barres (SCAN) + logiciel d'édition de codes barres	- / -	- / -	-	option	✓
Affichage / écran de contrôle	LCD 1 ligne	LCD 1 ligne	écran tactile couleur	LCD 1 ligne	écran tactile couleur
Menu intuitif multifonction (graphiques, compteurs, messages divers, multilingue, clavier alphanumérique...)	- / -	- / -	✓	- / -	✓
Carnet d'entretien et de maintenance numérique intégré	- / -	- / -	✓	- / -	✓
Compteur de soudure avec remise à 0	- / -	- / -	✓	- / -	✓
Température d'utilisation	20-230°C	20-230°C	20-230°C	20-230°C	20-230°C
Pré-programmation des températures d'utilisation		-	5	-	5
Tolérance de température	2%	2%	1%	2%	1%
Sécurité : Démarrage automatique lorsque la température de consigne est atteinte	✓ / / ✓	✓ / / ✓	✓	✓ / / ✓	✓
Sécurité : Arrêt automatique de surchauffe (250°C)	✓ / / ✓	✓ / / ✓	✓	✓ / / ✓	✓
Sécurité : Contrôle et validation des paramètres critiques suivant ISO 11607-2 (température & pression)	- / / ✓	- / / ✓	✓	- / / ✓	✓
Sécurité : Arrêt automatique si dérive des paramètres critiques	- / / ✓	- / / ✓	✓	- / / ✓	✓
Cellule de démarrage moteur	✓ / / ✓	✓ / / ✓	✓	✓ / / ✓	✓
Guide papier réglable en profondeur (0-30mm du bord du sachet)	Fixe	✓ / / ✓	✓	✓ / / ✓	✓
Largeur de soudure	15mm	15mm	15mm	15mm	15mm
Longueur de soudure	illimitée	illimitée	illimitée	illimitée	illimitée
Emballages de stérilisation compatibles : vapeur / OE / alu / Tyvek® ...	✓ / / ✓	✓ / / ✓	✓	✓ / / ✓	✓
Alimentation électrique	230V - 50/60 Hz	230V - 50/60 Hz	230V - 50/60 Hz	230V - 50/60 Hz	230V - 50/60 Hz
Puissance	400 W max.	400 W max.	400 W max.	400 W max.	400 W max.
Capot carrosserie	inox	inox	inox	inox	inox
Dimensions L x l x H (mm)	440 x 250 x 140	440 x 250 x 160	440 x 250 x 160	550 x 260 x 180	550 x 260 x 180
Poids (Kg)	8	8	8	12	12
<b>ACCESSOIRES &amp; OPTIONS</b>					
Support de travail lisse inox (580 x 160 x 60 mm)	option	option	option	option	option
Support de travail avec rouleaux convoyeurs (800 x 300 x 60 mm)	option	option	option	option	option
Auto-test automatique des paramètres critiques avec édition de rapports de qualification (Q02) à archiver pour protocole ISO 11607-2 (PRINTER)	- / -	- / -	option	- / -	option
Interface de communication et de traçabilité complète des soudures pour protocole ISO 11607-2 via USB	- / -	- / -	option	- / -	option